# 제2장 항공교통서비스 정보

# 제1절 항공교통사업자 현황

- ❖ 국토교통부의 항공통계 작성 매뉴얼에 따르면, 국내선 운송실적의 경우 출발 실적만, 국제선 운송실적의 경우 출발과 도착실적을 포함하도록 규정하고 있음.
  - ➤ 국제선을 운항하는 항공기가 국내공항을 경유하는 경우, 국내선 구간은 출발 실적만을, 국제선 구간은 출발과 도착실적을 포함함.
- ❖ 항공운송사업자의 항공교통이용자 운송실적은 유상여객과 환승여객만 포함하며, 무상여객은 제외함.
  - ➤ 유상여객이란 항공운송사업자가 상업적인 대가를 받고 운송하는 항공교통 이용자 중 무상여객을 제외한 항공교통이용자로, 마일리지 이용 항공교통 이용자도 유상여객으로 산정됨.
  - ▶ 환승여객이란 경유하는 공항에서 다른 편명의 항공편으로 여행을 계속하는 항공교통이용자를 말함.
  - ▶ 무상여객이란 24개월 이하의 영아 중 운임을 지불하지 않은 영아를 말함.
- ❖ 공항별 항공교통이용자 운송실적은 유상여객과 환승여객, 무상여객 실적을 모두 포함함.
- ❖ 대륙별 노선구분은 항공통계 작성 매뉴얼의 항공통계 지역구분을 기준으로 대륙별 소분류 단위로 제공하며, 항공통계의 지역구분은 아래와 같음.

# 〈표 2-1〉 항공통계의 지역구분

| 대분류               | 소분류               | 해당 국가                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 비고                 |
|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 일본                | 일본                | 일본                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ,                  |
|                   | 중국                | <b>ल्य</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 홍콩, 마카오 제외         |
|                   | 동북아               | 대만, 마카오, 몽골, 홍콩                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 홍콩, 마카오 포함         |
| 아시아               | 동남아               | 동티모르, 라오스, 말레이시아, 미얀마, 베트남, 브루나이,<br>싱가포르, 인도네시아, 캄보디아, 태국, 필리핀 등                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
|                   | 서남아               | 인도, 방글라데시, 네팔, 파키스탄, 스리랑카, 몰디브,<br>부탄                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
|                   | 북미                | 미국, 캐나다                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 광, 호놀룰루,<br>사이판 제외 |
| 미주                | 중남미               | 가이아나, 과테말라, 그레나다, 니카라과, 도미니카공화국, 멕시코, 바베이도스, 바하마, 버진아일랜드, 베네수엘라, 벨리즈, 볼리비아, 브라질, 생피에르미켈롱, 세인트루시아, 세인트 빈센트그레나딘, 세인트키츠네비스, 수리남, 아르헨티나, 아이티, 앤티가바부다, 에콰도르, 엘살바도르, 온두라스, 우루과이, 자메이카, 칠레, 코스타리카, 콜롬비아, 쿠바, 트리니다드토바고, 파나마, 파라과이, 페루                                                                                                                                 |                    |
| 유럽                | 구주                | 그리스, 그린랜드, 네덜란드, 노르웨이, 덴마크, 독일, 라트비아, 루마니아, 룩셈부르크, 리투아니아, 마케도니아, 모나코, 몬테네그로, 몰타, 벨기에, 보스니아헤르체고비나, 불가리아, 산마리노, 세르비아, 스웨덴, 스위스, 스페인, 슬로바키아, 슬로베니아, 아이슬란드, 아일랜드, 안도라, 알바니아, 에스토니아, 영국, 오스트리아, 이탈리아, 체코, 크로아티아, 키프로스, 터키, 파로제도, 포르투갈, 폴란드, 프랑스, 핀란드, 헝가리                                                                                                          |                    |
|                   | 독립국<br>가연합        | 러시아, 몰도바, 벨라루스, 아르메니아, 아제르바이잔,<br>우즈베키스탄, 우크라이나, 조지아, 카자흐스탄,<br>키르기즈스탄, 타지키스탄, 투르크메니스탄                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| 대양주               | 대양주               | 뉴질랜드, 파푸아뉴기니, 팔라우, 피지, 태평양도서국가들,<br>호주                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 괌, 호놀룰루,<br>사이판 포함 |
| 중동                | 중동                | 레바논, 바레인, 사우디아라비아, 시리아, 아랍에미리트,<br>예멘, 오만, 요르단, 이라크, 이란, 이스라엘, 카타르,<br>쿠웨이트, 팔레스타인                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| 아 <u>프</u> 리<br>카 | 아 <u>프</u> 리<br>카 | 가나, 가봉, 감비아, 기니, 기니비사우, 나미비아,<br>나이지리아, 남수단공화국, 남아프리카, 니제르,<br>라이베리아, 레소토, 르완다, 리비아, 마다가스카르,<br>말라위, 말리, 모로코, 모리셔스, 모리타니, 모잠비크,<br>몬트세랫, 베냉, 보츠와나, 부룬디, 부르키나파소,<br>상투메프린시페, 세네갈, 세이셸, 소말리아, 수단,<br>스와질란드, 시에라리온, 알제리, 앙골라, 에리트레아,<br>에티오피아, 우간다, 이집트, 잠비아, 적도기니, 중앙<br>아프리카공화국, 지부티, 짐바브웨, 차드, 카메룬,<br>카보베르데, 케냐, 코모로스, 코트디부아르, 콩고,<br>콩고민주공화국, 탄자니아, 토고, 튀니지 |                    |
| 기타                | 기타                | 국제선 국내공항 경유노선, 북한 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |
|                   |                   | , , , , , , , , , , , , , , , , ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ·                  |

자료 : 항공통계 작성 매뉴얼, 국토교통부

# 1. 항공운송사업자 최근 운송실적

## 가. 국내선

- ❖ 2018년 3분기 국내선 항공교통이용자 운송실적은 8,058,809명으로 2017년 동분기 운송실적인 8,508,273명 대비 약 5.28%(449,464명) 감소한 것으로 나타남.
  - ➤ 국내선 제주노선의 청주·김포·김해공항 등의 운항 감편에 따른 공급석 감소, 8월 태풍 솔릭 및 기록적인 폭염으로 내국인 제주여행 수요 하락 등의 복합 적인 원인으로 전년 대비 감소함.
- ❖ 전년 동분기 대비 국내선 운송실적 증가율이 증가한 항공사는 에어부산(약 8.80% 증가)과 이스타항공(약 0.91% 증가)이며, 다른 항공사는 운송실적이 감소함.
  - ➤ 국내선 운송실적 감소율이 가장 높은 항공사는 대한항공으로 해당 항공사 는 운항감편으로 인하여 전년대비 약 16.87%(354,410명) 감소함.

#### 〈표 2-2〉 국내선 항공교통이용자 운송실적

단위 : 천명,%

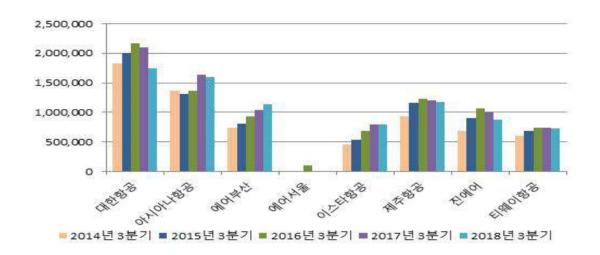
| 구분         |        | 2014년<br>3분기 | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 <sup>1</sup> ) | 연평균<br>증감률2) |
|------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|--------------|
| 대형         | 대한항공   | 1,833        | 1,998        | 2,162        | 2,101        | 1,746        | -16.87                         | -1.21        |
| 항공사        | 아시아나항공 | 1,364        | 1,312        | 1,363        | 1,635        | 1,595        | -2.42                          | 4.00         |
| 0 0 7 1    | 합계     | 3,197        | 3,310        | 3,525        | 3,735        | 3,341        | -10.55                         | 1.11         |
|            | 에어부산   | 739          | 808          | 935          | 1,039        | 1,130        | 8.80                           | 11.21        |
|            | 에어서울   | -            | -            | 97           | -            | -            | -                              | -            |
| 저비용        | 이스타항공  | 453          | 534          | 692          | 793          | 800          | 0.91                           | 15.29        |
| 시미용<br>항공사 | 제주항공   | 934          | 1,155        | 1,229        | 1,208        | 1,179        | -2.36                          | 6.00         |
| 8071       | 진에어    | 681          | 904          | 1,068        | 993          | 884          | -11.03                         | 6.73         |
|            | 티웨이항공  | 609          | 684          | 737          | 741          | 725          | -2.17                          | 4.43         |
|            | 합계     | 3,416        | 4,086        | 4,758        | 4,773        | 4,717        | -1.16                          | 8.41         |
|            | 합계     | 6,613        | 7,396        | 8,283        | 8,508        | 8,059        | -5.28                          | 5.07         |

주1 : 국내선(출발), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

주2 : 운송실적은 1,000명 단위에서 반올림하였으며, 전년대비 증감률은 1명 단위로 계산

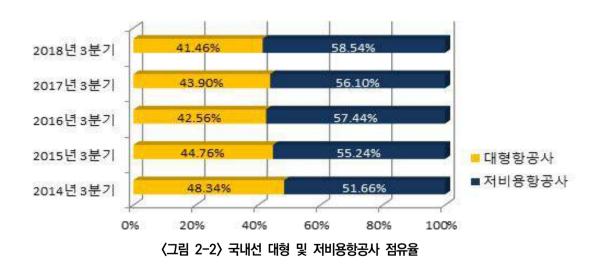
<sup>1) 2017</sup>년 3분기 대비 2018년 3분기 증감률을 말함.

<sup>2) 2014</sup>년부터 2018년까지의 3분기 연평균 증감률을 말함.



〈그림 2-1〉 국내선 항공교통이용자 운송실적

- ❖ 최근 5년간 3분기 국내선 점유율을 살펴보면, 저비용항공사들의 점유율은 2014
   년 3분기 약 51.66%에서 2018년 3분기 약 58.54%로 약 6.88%p 증가함.
  - ➤ 대형항공사의 국내선 점유율은 2017년 3분기 아시아나항공의 운송실적이 증가하며 약 43.90%로 나타났으나, 2018년 3분기에는 대항항공사의 운항감 편 등에 의한 운송실적이 감소하며 대형항공사의 점유율이 낮아짐.



- ❖ 대한항공은 전년 대비 감소율이 가장 큼에도 불구하고 약 21.67%의 가장 높은 점유율을 차지하였으며, 아시아나항공은 약 19.80%를 차지함.
  - ➤ 대한항공의 경우, 2014년 3분기 약 27.72%에서 2018년 3분기 약 21.67%로 약 6.05%p 감소함.

- ▶ 아시아나항공의 경우, 2014년 3분기 약 20.62%에서 2016년 3분기 약 16.46% 로 낮아졌으나, 이후 점유율이 증가하며 2018년 3분기 약 19.80%로 나타남.
- ❖ 저비용항공사 중 2018년 3분기 점유율이 가장 높은 항공사는 제주항공으로 약 14.63%의 점유율을 차지하였으며, 에어부산은 약 14.02%의 점유율을 차지함.
  - ▶ 최근 5년간 3분기 점유율이 가장 높은 항공사는 이스타항공으로 2014년 3분기 약 6.85%에서 2018년 3분기 약 9.93%의 점유율을 보이며, 2014년 3분기 대비 약 3.08%p, 전년 동분기 대비 0.61%p 증가함.
  - ▶ 전년 대비 점유율이 가장 높게 증가한 항공사는 에어부산으로 전년 동분기 대비 약 1.82%p, 2014년 3분기 대비 약 2.85%p 증가함.



〈그림 2-3〉 국내선 항공사 별 점유율

#### 나. 국제선

## 1) 전반적 운송실적

- ❖ 2018년 3분기 국제선 항공교통이용자 운송실적은 21,856,006명으로 전년 동분기 대비 약 10.14% 증가하였으며, 최근 5년간 3분기 운송실적의 연평균 증가율은 약 8.84%로 나타남.
  - ➤ 2018년 3분기 전년 대비 증가율(약 10.14%)은 최근 5년간 3분기 연평균 증가율(약 8.84%)보다 약 1.30%p 높게 나타나며, 이는 2017년 3분기 중국노선 여객감소로 인한 기저효과, 구주노선 및 러시아 등의 독립국가노선과 동남아노선의 운항 증편으로 인한 공급석 확대로 증가함.
- ❖ 2018년 3분기 국적항공사의 국제선 항공교통이용자 운송실적은 14,899,771명으로 전년 동분기 대비 약 8.13% 증가하였음.
  - ➤ 최근 5년간 국적 대형항공사의 항공교통이용자 운송실적은 연평균 약 2.37% 증가하였으며, 국적 저비용항공사는 연평균 약 38.48% 증가함.
- ❖ 국적 대형항공사는 중국노선 운송실적 기저효과 및 유럽·대양주노선의 운항증편 은 상승요인으로 작용하였으나, 2분기 태풍으로 인한 오사카·간사이 공항폐쇄와 오사카 지진으로 인한 운송실적이 감소하며 전년 동분기 대비 약 2.65% 증가함.
  - ➤ 아시아나 항공은 전년 동분기 대비 유럽노선의 운송실적이 약 12.61% 증가했음에도 불구하고, 국제선 운송실적 중 약 25.70%를 차지하는 동남아 노선이 악기상 및 운항감편으로 인하여 약 2.87% 감소하였으며, 약 21.52%를 차지하는 일본노선이 태풍 및 지진 등의 영향으로 9.88% 감소함에 따라 전년 동분기대비 국제선 운송실적은 약 0.24% 감소함.
- ❖ 국적 저비용항공사는 공급확대와 중·단거리 해외여행 수요 증가로 상승요인으로 작용하였으나, 저비용항공사의 중점노선인 일본노선의 오사카·간사이 공항폐쇄로 인하여 최근 5년 연평균 증가율인 약 38.48%의 절반 이하인 약 16.59% 증가로 나타남.
  - ▶ 이스타항공은 해당 항공사 점유율 약 43.85%의 일본노선이 태풍 및 오사카 지

진의 영향 등으로 전년대비 약 1.90% 감소하였으며, 점유율 약 44.30%의 아시 아노선이 태풍 등 악기상 영향 등으로 전년대비 약 3.52% 감소하며 국적 저비 용항공사 중 가장 낮은 증가율인 약 3.62%로 나타남.

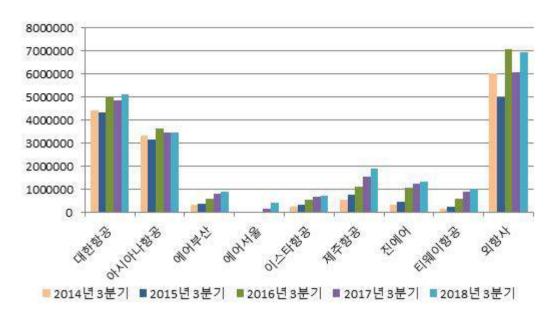
- ➤ 티웨이항공은 해당 항공사 점유율 약 51.15%의 일본노선이 태풍 및 오사카 지 진의 영향 등으로 전년대비 약 4.61% 감소하며, 저비용항공사 중 일본노선 감 소가 가장 크게 나타났으나 중국과 동남아, 대양주노선의 운송실적이 크게 증 가하며 전년 동분기 대비 약 11.46% 증가함.
- ❖ 외국적항공사의 2018년 3분기 국제선 항공교통이용자 운송실적은 6,956,235명으로 전년대비 약 14.71% 증가하였으며, 최근 5년간 3분기 연평균 증가율인 약 3.60% 보다 약 11.11%p 높게 나타남.
  - ➤ 외국적항공사의 국제선 여객운송실적은 태풍 솔릭, 제비 및 짜미로 인하여 일본노선의 여객이 감소되었지만, 2017년 중국노선 여객감소에 대한 회 복, 동남아 노선 운항 편 확대 등의 영향으로 외국적 항공사의 국제선 운송 실적은 증가함.

#### 〈표 2-3〉 국제선 항공교통이용자 운송실적

단위 : 천명, %

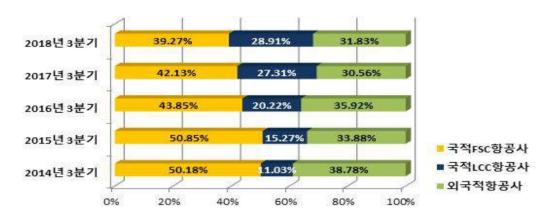
|            | 구분     |        | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 연평균<br>증감률 |
|------------|--------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
| 대형         | 대한항공   | 4,454  | 4,346        | 4,978        | 4,881        | 5,111        | 4.71            | 3.50       |
| 내성<br>항공사  | 아시아나항공 | 3,361  | 3,176        | 3,659        | 3,480        | 3,471        | -0.24           | 0.81       |
| % ठ ४      | 합계     | 7,815  | 7,521        | 8,636        | 8,360        | 8,582        | 2.65            | 2.37       |
|            | 에어부산   | 337    | 403          | 591          | 803          | 889          | 10.75           | 27.48      |
|            | 에어서울   | -      | -            | -            | 181          | 419          | 131.36          | -          |
| 기 ul ()    | 이스타항공  | 271    | 339          | 581          | 692          | 717          | 3.62            | 27.56      |
| 저비용<br>항공사 | 제주항공   | 571    | 770          | 1,134        | 1,554        | 1,896        | 22.01           | 34.96      |
| % 5 1      | 진에어    | 347    | 493          | 1,076        | 1,262        | 1,364        | 8.03            | 40.78      |
|            | 티웨이항공  | 192    | 255          | 600          | 927          | 1,033        | 11.46           | 52.26      |
|            | 합계     | 1,718  | 2,259        | 3,982        | 5,419        | 6,318        | 16.59           | 38.48      |
| 국적항공사 합계   |        | 9,533  | 9,780        | 12,619       | 13,779       | 14,900       | 8.13            | 11.81      |
| 외국적항공사 합계  |        | 6,039  | 5,012        | 7,074        | 6,064        | 6,956        | 14.71           | 3.60       |
|            | 합계     | 15,572 | 14,792       | 19,693       | 19,843       | 21,856       | 10.14           | 8.84       |

주1 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객) 주2 : 운송실적은 1,000명 단위에서 반올림하였으며, 전년대비 증감률은 1명 단위로 계산



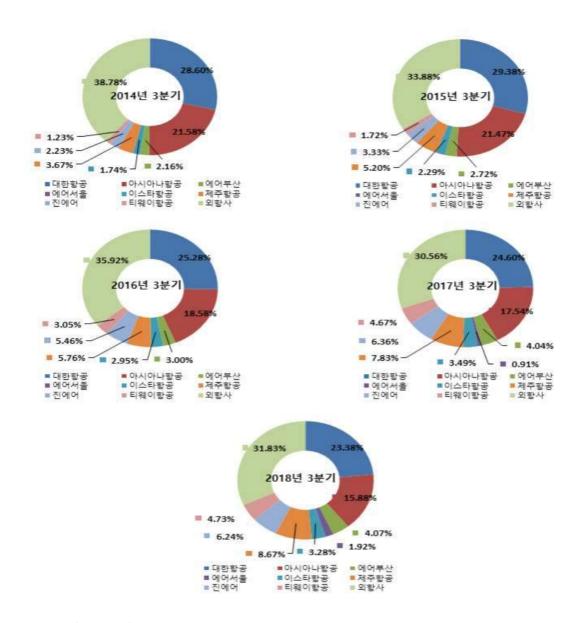
〈그림 2-4〉 국제선 국적항공사, 외국적항공사 항공교통이용자 운송실적

- ❖ 국적항공사의 3분기 국제선 점유율은 2014년 약 61.22%(국적 FSC 약 50.18%, 국 적 LCC 약 11.03%)에서 매년 증가하여, 2018년 3분기 약 68.17%(국적 FSC 약 39.27%, 국적 LCC 약 28.91%)로 나타남.
  - ➤ 국적 대형항공사는 2018년 3분기 중국노선의 여객실적의 회복 및 구주노선 등 중장거리 노선을 중심으로 운영을 확대하며 전년 대비 여객실적은 약 2.65%증가하였으나, 국적 저비용항공사(약 16.59% 증가) 및 외국적항공사 (약 14.71% 증가)의 전년대비 증가율 약 15.60%보다 약 12.95%p 낮은 증가율을 보이며, 2018년 3분기 점유율은 전년 대비 2.86%p 감소한 약 39.27%로 나타남.
  - ➤ 국적 저비용항공사는 일본노선의 태풍(솔릭·짜미·제비 등) 및 오사카 지진 등의 영향으로 국제선 여객실적 증가가 둔화되었으나, 동남아 및 러시아 운항노선을 확대하며, 2014년 3분기 약 11.03%의 점유율에서 2018년 3분기 약 28.91%의 점유율로 약 17.88%p 증가함.
  - ➤ 외국적 항공사의 여객실적 점유율은 2017년 중국 여유국의 한국행 단체관 광상품 판매 금지로 약 30.56%로 감소하였으나, 2018년 해당 노선의 외국 적항공사 여객실적의 일부 회복 및 동남아노선 비엣젯항공 등의 외국적항 공사 점유율 증가 등의 영향으로 증가하며 약 31.83%의 점유율을 차지함.



〈그림 2-5〉 국제선 국적항공사 및 외국적항공사 점유율

- ❖ 2018년도 3분기 국제선 점유율은 국적 대형항공사 중 대한항공이 약 23.38%로 가장 높으며, 국적 저비용항공사 중에서는 제주항공이 약 8.67%로 가장 높음.
  - ➤ 국적 대형항공사는 최근 5년간 국제선 운송실적 점유율은 저비용항공의 운송실적의 높은 증가로 인하여 감소하였으나, 2017년 3분기를 제외하고 여객수요는 지속적으로 증가하였으며, 미주·유럽·대양주 등 중장거리 노선 중심으로 운항을 확대함.
  - ➤ 국적항공사 중 전년 동분기 대비 운송실적 증가율이 가장 높은 항공사는 2016년 10월 국제선 취항을 시작한 에어서울이며, 전년 동분기 대비 약 1.00%p 증가하여 약 1.92%로 나타남.
  - ➤ 국적항공사 중 최근 5년간 운송실적이 가장 높은 증가율을 보인 항공사는 제주항공이며, 2014년 3분기 약 3.67%에서 2018년 3분기 약 8.67%로 약 5.00%p 증가하였으며, 진에어는 약 4.01%p 증가한 약 6.24%로 나타났으며, 티웨이항공은 약 3.49%p 증가한 4.73%로 나타남.
  - ➤ 이스타항공은 일본노선과 아시아노선에서 악기상 등의 영향으로 2017년 3분기 약 3.49%에서 2018년 3분기 약 3.28%로 점유율이 감소하였으며, 진에어는 진에어의 사이판 노선 운휴 등의 영향으로 전년 2017년 3분기 약 6.36%의 점유율에서 2018년 3분기 약 6.24%로 하락함.



〈그림 2-6〉 국제선 국적 대형 및 저비용항공사, 외국적항공사 항공교통이용자 점유율

- ❖ 항공통계 대륙 기준에 따른 국제선 여객실적을 살펴보면, 2018년 3분기 국제 선 항공교통이용자들이 가장 많이 이용한 노선은 동남아노선(약 24.70%)이며, 다음 으로 일본노선(약 23.49%), 중국노선(약 20.24%) 순으로 나타남.
  - ➤ 동남아 노선은 베트남, 태국, 필리핀행 여객이 꾸준히 증가하며, 2016년 3 분기 약 20.40%의 점유율에서 2018년 3분기 약 24.70%로 증가함.
  - ➤ 동남아 노선은 비엣젯항공 등의 항공사의 운항증편으로 인하여 외국적항 공사의 증가율이 약 16.99%로 크게 증가하며, 국적항공사의 증가율인 약 11.37%보다 높게 나타남.

- ➤ 일본 노선의 3분기 운송실적은 천재지변(태풍 솔릭·제비·짜미 등 및 지 진)으로 인한 여객 감소로 전년대비 약 3.52% 증가하였으며, 이는 최근 5 년간 연평균 증가율인 17.14%보다 약 13.62%p 낮게 나타남.
- ➤ 중국노선의 경우 2016년3분기 대비 2017년 3분기 약 38.86% 감소하였고,
   2018년 3분기는 전년 동분기 대비 약 25.23% 증가하며 일부 회복되었지만,
   2014년 3분기 운송실적인 4927875명 보다 약 10.23% 적은 한 4,423,384명으로 나타나며, 아직 2014년 수준까지 회복하지 못한 것으로 나타남.
- ➤ 유럽노선 중 독립국가연합 노선의 경우, 전년 동분기 대비 약 36.12% 증가하여 국제선 중 약 2.77%의 점유율로 나타남.
- ▶ 해당노선의 국적항공사들은 블라디보스톡 등의 가까운 유럽노선으로 운항을 확대하며 전년 동분기 대비 증가율은 약 67.17%의 높은 증가율을 보임.
- ➤ 대양주노선은 진에어의 사이판 노선 운휴 및 태풍 및 허리케인으로 인한 악기상 영향으로 괌과 하와이 여객수요가 감소하며 전년 동분기 대비 약 2.13% 감소함.
- ❖ 국적항공사와 외국적항공사 점유율에서 국적항공사의 점유율이 90% 이상으로 높게 나타난 노선으로는 일본노선과 대양주 노선, 서남아 노선이었으며, 외국 적항공사의 점유율이 80% 이상으로 높게 나타난 노선은 에어로멕시코가 운항 중인 중남미노선과 중동노선으로 나타남.
  - ➤ 3분기 국적항공사와 외국적항공사의 점유율 변화가 가장 큰 노선으로는 독립국가연합노선으로, 해당 노선의 국적항공사 점유율은 2017년 3분기 약 45.05%에서 약 10.27%p 증가한 약 55.32%로 나타남.

〈표 2-4〉 국제선 노선별 항공교통이용자 운송실적

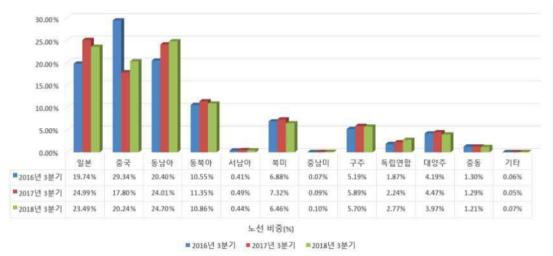
단위 : 명, %

| 구분                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |      |     |           |           | 2016년  |           |        | 국적·    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----|-----------|-----------|--------|-----------|--------|--------|
| 국적사   3.412,719   4.462,040   3.679,026   4.86   91.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |      |     | 20161     |           |        | 20101     | 전년     |        |
| 국적사   3.412,719   4.462,040   30.75   4.679,026   4.86   91.14     일본   외항사   474,232   497,729   4.95   4.55,088   -8.57   8.86     합계   3.886,951   4.959,769   27.60   5.134,114   3.52     국적사   3.019,582   2.071,480   -31.40   2.394,316   15.58   54.13     국적사   2.758,012   1.460,829   47.03   2.029,068   38.90   45.87     합계   5.777,594   3.532,309   -38.86   4.423,384   25.23   -7.40   2.456,174   3.124,327   27.20   3.479,585   11.37   64.47     당취   4.017,807   4.763,791   18.57   5.397,594   13.30   -7.44   2.456,174   3.124,327   27.20   3.479,585   11.37   64.47     당취   의항사   1.561,633   1.639,464   4.98   1.918,009   16.99   35.53     합계   4.017,807   4.763,791   18.57   5.397,594   13.30   -7.44   1.058,878   1.167,793   10.29   1.217,537   4.26   51.29     당취   의항사   1.018,430   1.085,341   6.57   1.156,092   6.52   48.71     당취   의항사   59,994   90,557   50,94   89,434   -1.24   94.00     당취   의항사   339,158   366,558   8.08   347,827   -5.11   24.62     당취   의항사   339,158   366,558   8.08   347,827   -5.11   24.62     당취   의항사   1.4114   0.00     당취   1.4114   17,619   24.83   21,282   20.79   -0.00     당취   14,114   17,619   24.83   21,282   20.79   -0.00     당취   14,114   17,619   24.83   21,282   20.79   -0.00     당취   19,391   244,431   22.59   270,511   10.67   44.68                     |   | 구분   |     |           |           |        |           | 대비     |        |
| 학계 3,412,719 4,462,040 30.75 4,679,026 4.86 91.14 일본 위항사 474,232 497,729 4.95 455,088 -8.57 8.86 합계 3,886,951 4,959,769 27.60 5,134,114 3.52 - 국적사 3,019,582 2,071,480 -31.40 2,394,316 15.58 54.13 장국 위항사 2,758,012 1,460,829 47.03 2,029,068 38,90 45.87 합계 5,777,594 3,532,309 -38.86 4,423,384 25.23 - 국적사 2,456,174 3,124,327 27.20 3,479,585 11.37 64.47 사 등남아 위항사 1,561,633 1,639,464 4.98 1,918,009 16.99 35.53 합계 4,017,807 4,763,791 18.57 5,397,594 13.30 - 국적사 1,058,878 1,167,793 10.29 1,217,537 4.26 51.29 사 등북아 위항사 1,018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 고적사 1,015,8430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 고적사 59,994 90,557 50,94 89,434 -1.24 94.00 사 당취 80,887 97,169 20.13 95,144 2.08 - 국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 2.02 75.38 국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 2.02 75.38 라비 위항사 339,158 366,558 8.08 347,827 -5.11 24.62 합계 14,114 0.00 합계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 100.00 가 하게 1,354,900 1,453,314 7.26 1,412,655 -2.80 - 국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 2.02 75.38 라비 위항사 - 17,619 - 21,282 20.79 100.00 가 하게 1,354,900 1,453,314 7.26 1,412,655 -2.80 - 국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 2.02 75.38 라비 위항사 339,158 366,558 8.08 347,827 -5.11 24.62 라비 위항사 - 17,619 - 21,282 20.79 10.00 가 하게 1,212,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 14,24 2.59 270,511 10.67 44.68 라비 위항사 367,853 444,824 20,92 605,500 36.12 34,4 19,4 19,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68 라비 왕하사 199,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68 라비 82,5817 886,255 7.32 867,403 -2.13 34,4 48,452 44,618 -7,91 46,822 4,94 17.75 57.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   | , -  |     | 3분기       | 3분기       | 2017년  | 3분기       |        | 항공사    |
| 일본 위항사 474,232 497,729 4.95 455,088 -8.57 8.86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |     |           |           | 증감률    |           | 072    | 점유율3)  |
| *** 함께 3,886,951 4,959,769 27.60 5,134,114 3.52 - 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |      |     | 3,412,719 | 4,462,040 | 30.75  | 4,679,026 | 4.86   | 91.14  |
| 중국                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | 일본   |     | 474,232   | 497,729   | 4.95   | 455,088   | -8.57  | 8.86   |
| 중국 위황사 2,758,012 1,460,829 47.03 2,029,068 38.90 45.87 함계 5,777,594 3,532,309 38.86 4,423,384 25.23 -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |      |     |           | 4,959,769 |        |           |        | -      |
| 함계 5,777,594 3,532,309 -38.86 4,423,384 25.23 -<br>국적사 2,456,174 3,124,327 27.20 3,479,585 11.37 64.47 9항사 1,561,633 1,639,464 4.98 1,918,009 16.99 35.53 16.39 464 4.98 1,918,009 16.99 35.53 16.39 4.01 10.29 1,217,537 4.26 51.29 16.97 10.29 1,217,537 4.26 51.29 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17.20 17 |   |      |     |           |           |        |           |        | 54.13  |
| 등남아                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   | 중국   |     |           |           |        |           |        | 45.87  |
| 동남아 의항사 1,561,633 1,639,464 4.98 1,918,009 16.99 35.53 함계 4,017,807 4,763,791 18.57 5,397,594 13.30 - 국적사 1,058,878 1,167,793 10.29 1,217,537 4.26 51.29 위항사 1,018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 한계 2,077,308 2,253,134 8.46 2,373,629 5.35 - 국적사 59,994 90,557 50.94 89,434 -1.24 94.00 심단아 의항사 20,893 6,612 -68.35 5,710 -13.64 6.00 함계 80,887 97,169 20.13 95,144 -2.08 - 국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 -2.02 75.38 4 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 -2.02 75.38 1 14,114 0.00 1 14,114 0.00 1 14,114 1 17,619 24.83 21,282 20,79 100.00 1 14,114 1 17,619 24.83 21,282 20,79 100.00 1 14,114 1 17,619 24.83 21,282 20,79 100.00 1 14,114 1 17,619 24.83 21,282 20,79 100.00 1 14,114 1 17,619 24.83 21,282 20,79 100.00 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |      |     | 5,777,594 | 3,532,309 | -38.86 | 4,423,384 |        | -      |
| 아 등복아 기원사 1,058,878 1,167,793 10.29 1,217,537 4.26 51.29 기원사 1,018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 1.058,878 1,167,793 10.29 1,217,537 4.26 51.29 기원사 1,018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 1.058,000 1 1.018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 1.058,000 1 1.018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100 1 1.018,100  |   |      |     | 2,456,174 | 3,124,327 | 27.20  | 3,479,585 | 11.37  | 64.47  |
| 아 동북아 외항사 1,018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 아 당취 2,077,308 2,253,134 8.46 2,373,629 5.35 - 국적사 59,994 90,557 50.94 89,434 -1.24 94.00 시남아 외항사 20,893 6,612 -68.35 5,710 -13.64 6.00 한계 80,887 97,169 20.13 95,144 -2.08 - 국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 -2.02 75.38 시 의항사 339,158 366,558 8.08 347,827 -5.11 24.62 한계 1,354,900 1,453,314 7.26 1,412,655 -2.80 - 국적사 14,114 0.00 함계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 100.00 한계 1,016,742 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 - 김적사 448,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39.28 함계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 - 김적사 19항사 448,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39.28 함계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 - 김적사 19항사 199,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 - 국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49 의항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 충동 외항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 한계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 지타나 2 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 63.76 - 국적사 12,410 9,708 -21.77 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   | 동남아  |     | 1,561,633 | 1,639,464 | 4.98   | 1,918,009 | 16.99  | 35.53  |
| 지 등복아 외항사 1,018,430 1,085,341 6.57 1,156,092 6.52 48.71 아 점계 2,077,308 2,253,134 8.46 2,373,629 5.35 - 국격사 59,994 90,557 50.94 89,434 -1.24 94.00 임항사 20,893 6,612 -68.35 5,710 -13.64 6.00 합계 80,887 97,169 20.13 95,144 -2.08 - 국격사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 -2.02 75.38 임항사 339,158 366,558 8.08 347,827 -5.11 24.62 함계 1,354,900 1,453,314 7.26 1,412,655 -2.80 - 국격사 14,114 0.00 함계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 100.00 함계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 - 의항사 448,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39,28 함계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 - 김국사 199,391 244,431 22,59 270,511 10.67 44.68 임항사 34,249 32,879 4.00 30,403 -7.53 3.51 함계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 국격사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 의항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 함계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 국격사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국격사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |     | 4,017,807 | 4,763,791 | 18.57  | 5,397,594 | 13.30  | -      |
| 아 함계 2,077,308 2,253,134 8.46 2,373,629 5.35 -     국적사 59,994 90,557 50.94 89,434 -1.24 94.00 의항사 20,893 6,612 -68.35 5,710 -13.64 6.00 합계 80,887 97,169 20.13 95,144 -2.08 -     국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 -2.02 75.38 의항사 339,158 366,558 8.08 347,827 -5.11 24.62 합계 1,354,900 1,453,314 7.26 1,412,655 -2.80 -     국적사 14,114 0.00     학계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 100.00 합계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 -     의항사 48,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39,28 함계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 -     국적사 168,462 200,393 18.95 334,989 67.17 55.32     국적사 199,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 -     국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49     학자 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51     합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 -     국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 의항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 -     국적사 - 142 0.00     학계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 -     국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 아 |      |     | 1,058,878 | 1,167,793 | 10.29  | 1,217,537 | 4.26   | 51.29  |
| 저남아 원황사 59,994 90,557 50.94 89,434 -1.24 94.00 의황사 20,893 6,612 -68.35 5,710 -13.64 6.00 합계 80,887 97,169 20.13 95,144 -2.08 - 국적사 1,015,742 1,086,756 6.99 1,064,828 -2.02 75.38 의황사 339,158 366,558 8.08 347,827 -5.11 24.62 합계 1,354,900 1,453,314 7.26 1,412,655 -2.80 - 국적사 14,114 0.00 의황사 - 17,619 - 21,282 20.79 100.00 합계 1,4114 17,619 24.83 21,282 20.79 - 24,282 20.79 100.00 함계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 - 24,4431 22.59 270,511 10.67 44.68 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 - 국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49 의황사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 함계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 9화사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 25,758 256,947 0.46 263,789 2.66 24,489,771 8.13 68.17 일황사 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 24,489,771 8.13 68.17 일황사 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 24,489,771 8.13 68.17 일황사 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 24,489,771 8.13 68.17 일황사 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 24,489,70,04,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 시 | 동북아  | 외항사 | 1,018,430 | 1,085,341 | 6.57   | 1,156,092 | 6.52   | 48.71  |
| 서남아         의항사         20,893         6,612         -68.35         5,710         -13.64         6.00           합계         80,887         97,169         20.13         95,144         -2.08         -           국적사         1,015,742         1,086,756         6.99         1,064,828         -2.02         75.38           의항사         339,158         366,558         8.08         347,827         -5.11         24.62           합계         1,354,900         1,453,314         7.26         1,412,655         -2.80         -           중남미         의항사         -         17,619         -         -         -         -         0.00           항계         14,114         -         -         21,282         20.79         100.00         0         0         -         -         0.00         0         0         -         -         0.00         0         0         -         -         0.00         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0 </td <td>아</td> <td></td> <td>합계</td> <td>2,077,308</td> <td>2,253,134</td> <td>8.46</td> <td>2,373,629</td> <td>5.35</td> <td>-</td>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 아 |      | 합계  | 2,077,308 | 2,253,134 | 8.46   | 2,373,629 | 5.35   | -      |
| 함계80,88797,16920.1395,144-2.08-국적사1,015,7421,086,7566.991,064,828-2.0275.38의항사339,158366,5588.08347,827-5.1124.62합계1,354,9001,453,3147.261,412,655-2.80-구국적사14,1140.00합계14,11417,61924.8321,28220.79-구주의항사-17,619-21,28220.79-구주의항사448,615490,6369.37489,148-0.3039.28합계1,021,6271,168,33914.361,245,3826.59-국가의항사199,391244,43122.59270,51110.6744.68연합합계367,853444,82420.92605,50036.12-대양주의항사34,24932,879-4.0030,403-7.533.51합계825,817886,2557.32867,403-2.13-국적사-48,45244,618-7.9146,8224.9417.75항사207,306212,3292.42216,9672.1882.25합계255,758256,9470.46263,7892.66-구적사-1420.00항계12,4109,708-21.7716,13066.15100.00합계12,4109,850-20.6316,130 </td <td></td> <td></td> <td>국적사</td> <td>59,994</td> <td>90,557</td> <td>50.94</td> <td>89,434</td> <td>-1.24</td> <td>94.00</td>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      | 국적사 | 59,994    | 90,557    | 50.94  | 89,434    | -1.24  | 94.00  |
| 보다         국적사         1,015,742         1,086,756         6.99         1,064,828         -2.02         75.38           보다         외향사         339,158         366,558         8.08         347,827         -5.11         24.62           합계         1,354,900         1,453,314         7.26         1,412,655         -2.80         -           주는 공단다         국적사         14,114         -         -         -         -         0.00           합계         14,114         17,619         -         21,282         20.79         100.00           합계         14,114         17,619         -         21,282         20.79         -           구주         국적사         573,012         677,703         18.27         756,234         11.59         60.72           외향사         448,615         490,636         9.37         489,148         -0.30         39.28           합계         1,021,627         1,168,339         14.36         1,245,382         6.59         -           로급         국적사         168,462         200,393         18.95         334,989         67.17         55.32           국가         외향사         199,391         244,431         22.59         27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   | 서남아  | 외항사 | 20,893    | 6,612     | -68.35 | 5,710     | -13.64 | 6.00   |
| 보고         의항사         339,158         366,558         8.08         347,827         -5.11         24.62           함계         1,354,900         1,453,314         7.26         1,412,655         -2.80         -           공남미         국적사         14,114         -         -         -         -         0.00           합계         14,114         17,619         -         21,282         20.79         -           구주         국적사         573,012         677,703         18.27         756,234         11.59         60.72           의항사         448,615         490,636         9.37         489,148         -0.30         39.28           함계         1,021,627         1,168,339         14.36         1,245,382         6.59         -           독립         국적사         168,462         200,393         18.95         334,989         67.17         55.32           국가         의항사         199,391         244,431         22.59         270,511         10.67         44.68           연합         합계         367,853         444,824         20.92         605,500         36.12         -           대약주         의항사         34,249         32,879         -4.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |      | 합계  | 80,887    | 97,169    | 20.13  | 95,144    | -2.08  | -      |
| 미         합계         1,354,900         1,453,314         7.26         1,412,655         -2.80         -           주         국적사         14,114         -         -         -         -         0.00           합계         14,114         17,619         -         21,282         20.79         100.00           합계         14,114         17,619         24.83         21,282         20.79         -           구주         국적사         573,012         677,703         18.27         756,234         11.59         60.72           의항사         448,615         490,636         9.37         489,148         -0.30         39.28           합계         1,021,627         1,168,339         14.36         1,245,382         6.59         -           목립         국적사         168,462         200,393         18.95         334,989         67.17         55.32           국가         의항사         199,391         244,431         22.59         270,511         10.67         44.68           연합         합계         367,853         444,824         20.92         605,500         36.12         -           대양주         의항사         34,249         32,879         -4.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |      | 국적사 | 1,015,742 | 1,086,756 | 6.99   | 1,064,828 | -2.02  | 75.38  |
| 주 등남미 의항사 - 17,619 - 21,282 20.79 100.00 합계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 - 3적사 573,012 677,703 18.27 756,234 11.59 60.72 의항사 448,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39.28 합계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 - 34 34,431 22.59 270,511 10.67 44.68 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 - 34 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 34 34,431 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 34 4,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 34 4,12410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 34 4,12410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 34 4,128 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   | 북미   | 외항사 | 339,158   | 366,558   | 8.08   | 347,827   | -5.11  | 24.62  |
| 응남미 외항사 - 17,619 - 21,282 20.79 100.00 합계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 -<br>국적사 573,012 677,703 18.27 756,234 11.59 60.72 외항사 448,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39.28 합계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 -<br>독립 국적사 168,462 200,393 18.95 334,989 67.17 55.32 국가 외항사 199,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 -<br>국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49 외항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 -<br>국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 외항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 -<br>국적사 - 142 0.00 기타4) 외항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 -<br>국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 미 |      | 합계  | 1,354,900 | 1,453,314 | 7.26   | 1,412,655 | -2.80  | -      |
| 함계 14,114 17,619 24.83 21,282 20.79 -<br>국적사 573,012 677,703 18.27 756,234 11.59 60.72 의항사 448,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39.28 합계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 -<br>국적사 168,462 200,393 18.95 334,989 67.17 55.32 의항사 199,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 -<br>국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49 외항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 -<br>국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 외항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 -<br>지타사 - 142 0.00 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 -<br>국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 주 |      | 국적사 | 14,114    | -         | -      | -         | -      | 0.00   |
| 유 국적사 573,012 677,703 18.27 756,234 11.59 60.72 의항사 448,615 490,636 9.37 489,148 -0.30 39.28 합계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 - 목립 국적사 168,462 200,393 18.95 334,989 67.17 55.32 국가 외항사 199,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 - 국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49 의항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 의항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 국적사 - 142 0.00 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   | 중남미  | 외항사 | -         | 17,619    | _      | 21,282    | 20.79  | 100.00 |
| 유                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |      | 합계  | 14,114    | 17,619    | 24.83  | 21,282    | 20.79  | -      |
| 유 합계 1,021,627 1,168,339 14.36 1,245,382 6.59 -<br>독립 국적사 168,462 200,393 18.95 334,989 67.17 55.32<br>국가 의항사 199,391 244,431 22.59 270,511 10.67 44.68<br>연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 -<br>국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49<br>외항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51<br>합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 -<br>국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75<br>외항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25<br>합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 -<br>국적사 - 142 0.00<br>외항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00<br>합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 -<br>국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17<br>외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      | 국적사 | 573,012   | 677,703   | 18.27  | 756,234   | 11.59  | 60.72  |
| 럽독립<br>국가국적사168,462200,39318.95334,98967.1755.32국가<br>연합회항사<br>합계199,391244,43122.59270,51110.6744.68연합합계367,853444,82420.92605,50036.12-국적사791,568853,3767.81837,000-1.9296.49외항사34,24932,879-4.0030,403-7.533.51합계825,817886,2557.32867,403-2.13-국적사48,45244,618-7.9146,8224.9417.75외항사207,306212,3292.42216,9672.1882.25합계255,758256,9470.46263,7892.66-구적사-1420.00외항사12,4109,850-21.7716,13066.15100.00합계12,4109,850-20.6316,13063.76-국적사12,618,69713,779,1859.2014,899,7718.1368.17합계외항사7,074,3296,064,135-14.286,956,23514.7131.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   | 구주   | 외항사 | 448,615   | 490,636   | 9.37   | 489,148   | -0.30  | 39.28  |
| 럽독립<br>국가<br>연합국적사<br>199,391168,462<br>244,431<br>22.59200,393<br>244,431<br>22.5918.95<br>270,511334,989<br>270,51167.17<br>44.68연합합계<br>367,853367,853<br>444,824<br>20.9240.92<br>605,500<br>605,500<br>605,50036.12<br>36.12<br>대양주외항사<br>29항사<br>34,249<br>34,24932,879<br>32,879<br>4.00<br>30,403<br>7.32<br>867,403<br>7.32<br>867,403<br>46,822<br>216,967<br>218<br>216,967<br>218<br>218<br>256,758<br>256,947<br>256,94746,822<br>2.42<br>216,967<br>2.18<br>212,329<br>2.42<br>216,967<br>2.18<br>263,789<br>2.66<br>2.66<br>-기타4)외항사<br>207,306<br>212,410<br>29항사<br>12,410<br>240<br>240<br>240<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>2410<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 유 |      | 합계  | 1,021,627 | 1,168,339 | 14.36  | 1,245,382 | 6.59   | -      |
| 국가<br>연합외항사<br>합계199,391<br>367,853244,431<br>444,82422.59<br>20.92270,511<br>605,50010.67<br>36.1244.68<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 럼 | 독립   | 국적사 | 168,462   | 200,393   | 18.95  | 334,989   | 67.17  | 55.32  |
| 연합 합계 367,853 444,824 20.92 605,500 36.12 -  국적사 791,568 853,376 7.81 837,000 -1.92 96.49 의항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 -  국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 의항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 -  기타4) 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 -  국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 의항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | н | 국가   | 외항사 | 199,391   | 244,431   | 22.59  | 270,511   | 10.67  | 44.68  |
| 대양주 의항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 의항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 국적사 - 142 0.00 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 의항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   | 연합   | 합계  | 367,853   | 444,824   | 20.92  | 605,500   | 36.12  | _      |
| 대양주 외항사 34,249 32,879 -4.00 30,403 -7.53 3.51 합계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 외항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 국적사 - 142 0.00 외항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |     |           | ·         |        |           | -1.92  | 96.49  |
| 함계 825,817 886,255 7.32 867,403 -2.13 - 국적사 48,452 44,618 -7.91 46,822 4.94 17.75 의항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 국적사 - 142 0.00 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 함계 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | τ | 개양주  |     |           |           |        |           |        |        |
| 중동                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | ,, , |     |           | ·         |        |           |        | -      |
| 중동 외항사 207,306 212,329 2.42 216,967 2.18 82.25 합계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 국적사 - 142 0.00 외항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |      |     |           |           |        |           |        | 17.75  |
| 함계 255,758 256,947 0.46 263,789 2.66 - 국적사 - 142 0.00 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 함계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   | 중동   |     |           |           |        | ·         |        |        |
| 국적사 - 142 0.00 의항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 합계 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |     |           |           |        |           |        | -      |
| 기타4) 외항사 12,410 9,708 -21.77 16,130 66.15 100.00 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 - 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17 합계 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |      |     | -         |           | _      | _         | -      | 0.00   |
| 합계 12,410 9,850 -20.63 16,130 63.76 -<br>국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17<br>합계 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ; | 기타4) |     | 12,410    |           | -21.77 | 16,130    | 66.15  |        |
| 국적사 12,618,697 13,779,185 9.20 14,899,771 8.13 68.17<br>합계 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |     |           |           |        |           |        | -      |
| 합계 외항사 7,074,329 6,064,135 -14.28 6,956,235 14.71 31.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |      |     |           |           |        |           |        | 68.17  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   | 합계   |     |           |           |        |           |        |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |     |           |           |        |           |        |        |

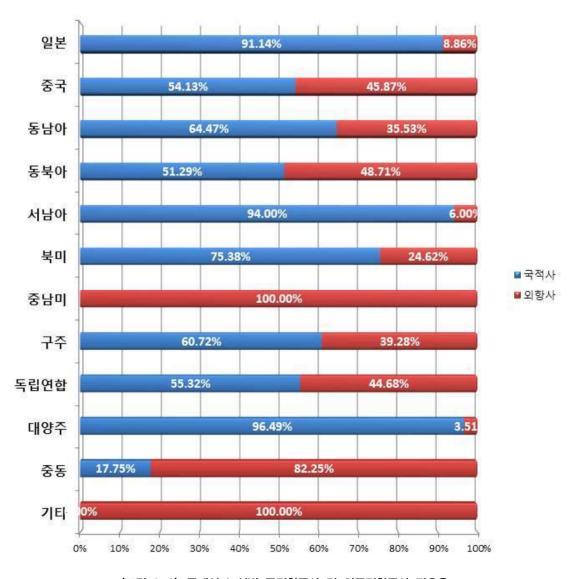
주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

<sup>3)</sup> 각 대륙별 국적항공사와 외국적항공사의 점유율을 말함.

<sup>4)</sup> 기타 노선은 아프리카 지역 및 국제선 국내공항 경유노선, 북한 등을 말함.



〈그림 2-7〉 국제선 노선별 운송실적 비중



〈그림 2-8〉 국제선 노선별 국적항공사 및 외국적항공사 점유율

- ❖ 2018년 3분기 외국적항공사 전체 운송실적 중 1%이상을 점유하고 있는 항공사는 총 32개이며, 점유율 5% 이상인 항공사는 3개 항공사로 중국동방항공과 중국 남방항공, 비엣젯항공으로 나타남.
  - ➤ 중국동방항공은 2016년 3분기 대비 2017년 3분기 약 40.26% 감소하였으며, 2018년 3분기는 운송실적이 일부 회복되어 전년 동분기 대비 약 28.40% 증가하며, 외국적항공사 점유율 중 약 8.41%로 나타남.
  - ➤ 중국남방항공의 2017년 3분기은 전년 동분기 대비 증가하였으나, 2017년 1분 기 운송실적인 518,499명 대비 약 22.20% 감소하였으며, 2018년 3분기는 전년 동분기 대비 약 24.57% 증가하며, 외국적항공사 점유율 중 약 7.22%로 나타 남.
  - ▶ 비엣젯항공은 하노이, 다낭, 호치민 공항의 운송실적이 크게 증가하여 전년 동분기 대비 약 99.77%의 높은 증가율을 보였으며, 외국적항공사 중 점유율 약 5.01%를 차지함.
- ❖ 외국적항공사 중 2018년 3분기 운송실적 점유율 순으로 상위 10개 항공사는 중국동방항공, 중국남방항공, 비엣젯항공, 베트남항공, 중국국제항공, 타이항공, 산동항공, 캐세이패시픽항공, 중화항공, 필리핀항공으로 나타남.
  - ➤ 외국적항공사 중 운송실적 상위 10개 항공사는 모두 아시아권 국가 항공사들 로, 단거리 노선으로 집중됨.
  - ▶ 아시아권 항공사 외의 제일 점유율이 가장 높은 외국적항공사로는 2018년 5월 부터 미주노선 운항에 대하여 대한항공과 조인트벤처를 인가받은 델타항공이 며, 해당 항공사는 외국적항공사 중 국제선 점유율이 약 1.98%이며, 전년대비 약 6.74% 감소한 것으로 나타남.

#### 〈표 2-5〉 국제선 외국적항공사 항공교통이용자 운송실적

단위: 천명, %

| 항공사명   | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 외국적<br>항공사 중<br>점유율 <sup>5)</sup> |
|--------|--------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|
| 중국동방항공 | 762,998      | 455,785      | 585,230      | 28.40           | 8.41                              |
| 중국남방항공 | 154,122      | 403,351      | 502,464      | 24.57           | 7.22                              |

|                     |                  |                  |                  | 전년            | 외국적   |
|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|-------|
| 항공사명                | 2016년            | 2017년            | 2018년            | 대비            | 항공사 중 |
| 0 0 7 1 0           | 3분기              | 3분기              | 3분기              | , ,           | 점유율5) |
|                     |                  |                  |                  | 증감률           | 召介室の  |
| 비엣젯항공               | 71,143           | 174,318          | 348,233          | 99.77         | 5.01  |
| 베트남항공               | 286,857          | 279,780          | 289,330          | 3.41          | 4.16  |
| 중국국제항공              | 480,448          | 182,398          | 265,071          | 45.33         | 3.81  |
| 타이항공                | 222,573          | 217,675          | 248,865          | 14.33         | 3.58  |
| 산동항공                | 171,436          | 166,598          | 245,689          | 47.47         | 3.53  |
| 캐세이패시픽항공            | 300,972          | 233,832          | 244,655          | 4.63          | 3.52  |
| 중화항공                | 186,613          | 192,244          | 208,802          | 8.61          | 3.00  |
| 필리핀항공               | 274,568          | 195,192          | 203,465          | 4.24          | 2.92  |
| 에어아시아엑스             | 136,580          | 136,657          | 195,011          | 42.70         | 2.80  |
| 춘추항공                | 197,950          | 112,139          | 192,028          | 71.24         | 2.76  |
| 피치항공                | 207,624          | 198,959          | 181,006          | -9.02         | 2.60  |
| 싱가포르항공              | 169,852          | 167,715          | 177,421          | 5.79          | 2.55  |
| 홍콩익스프레스             | 123,333          | 188,535          | 159,217          | -15.55        | 2.29  |
| 에바항공                | 155,265          | 146,261          | 156,298          | 6.86          | 2.25  |
| 일본항공                | 161,513          | 164,842          | 155,370          | -5.75         | 2.23  |
| 델타항공                | 97,756           | 147,326          | 137,399          | -6.74         | 1.98  |
| 타이에어아시아엑스           | 60,946           | 116,331          | 119,454          | 2.68          | 1.72  |
| 전일본공수               | 103,793          | 107,487          | 109,147          | 1.54          | 1.57  |
| 에어캐나다               | 98,389           | 97,143           | 100,463          | 3.42          | 1.44  |
| 루프트한자               | 126,048          | 129,257          | 90,608           | -29.90        | 1.30  |
| 터키항공                | 76,332           | 83,567           | 88,857           | 6.33          | 1.28  |
| 에미레이트항공             | 86,694           | 92,289           | 88,578           | -4.02         | 1.27  |
| 에어프랑스               | 61,323           | 63,791           | 86,778           | 36.03         | 1.25  |
| 세부퍼시픽항공             | 83,189           | 102,156          | 86,474           | -15.35        | 1.24  |
| 오로라항공               | 59,594           | 72,911           | 82,264           | 12.83         | 1.18  |
| 상하이항공               | 604,461          | 75,931           | 79,851           | 5.16          | 1.15  |
| MIAT몽골항공            | 55,389           | 66,034           | 78,380           | 18.70         | 1.13  |
| 필리핀에어아시아            | 118,605          | 111,311          | 74,389           | -33.17        | 1.07  |
| 말레이시아항공             | 44,141           | 44,780           | 73,764           | 64.73         | 1.06  |
| 카타르항공               | 69,021           | 69,996           | 73,642           | 5.21          | 1.06  |
| 아에로플로트러시아항공         | 70,253           | 67,112           | 67,948           | 1.25          | 0.98  |
| 팬퍼시픽항공              | -                | 19,447           | 59,028           | 203.53        | 0.85  |
| 홍콩중부항공              | -                | 36,350           | 58,596           | 61.20         | 0.84  |
| 핀에어                 | 50,274           | 55,481           | 58,255           | 5.00          | 0.84  |
| 가루다인도네시아항공          | 61,166           | 68,112           | 55,212           | -18.94        | 0.79  |
| 에어마카오<br>에티하드항공     | 60,749           | 47,779           | 54,890           | 14.88         | 0.79  |
| M디아드앙공<br>KLM네덜란드항공 | 51,591           | 50,044<br>53,701 | 54,747           | 9.40          | 0.79  |
|                     | 52,622           | 55,701           | 50,341           | -6.26         | 0.72  |
| 길상항공(준야오)<br>아메리칸항공 | 47,484           | -<br>45 770      | 48,232           | 4 27          | 0.69  |
| 시베리산앙공              | 43,496<br>22,196 | 45,770<br>39,595 | 47,771<br>46,975 | 4.37<br>18.64 | 0.69  |
| 타이거에어(대만)           | 16,378           | 39,595<br>42,577 | 46,975           | 8.17          | 0.66  |
| 캐세이드래곤항공            | 42,727           | 37,104           | 41,689           | 12.36         | 0.60  |
| 유나이티드항공             | 80,097           | 83,910           | 41,168           | -50.94        | 0.60  |
| 선전항공                | 70,461           | 23,665           | 37,854           | 59.96         | 0.54  |
| 연진성공 영국항공           | 34,714           | 33,723           | 35,301           | 4.68          | 0.54  |
| 중국천진항공              | 43,291           | 21,314           | 34,745           | 63.01         | 0.51  |
| ০ শ্প্ৰতি ০         | <b>1</b> 3,431   | 41,014           | J=1/4J           | 05.01         | 0.50  |

| 항공사명       | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 외국적<br>항공사 중<br>점유율 <sup>5)</sup> |
|------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|
| LOT폴란드항공   | -            | 28,692       | 31,625       | 10.22           | 0.45                              |
| 아스타나항공     | 19,588       | 26,592       | 31,302       | 17.71           | 0.45                              |
| 하와이안항공     | 34,249       | 32,879       | 30,403       | -7.53           | 0.44                              |
| 스쿠트항공      | -            | 19,509       | 26,934       | 38.06           | 0.39                              |
| 우즈베키스탄항공   | 17,407       | 20,739       | 25,325       | 22.11           | 0.36                              |
| 이디오피안항공    | 12,410       | 11,077       | 24,638       | 122.42          | 0.35                              |
| 체코항공       | 25,172       | 25,792       | 23,897       | -7.35           | 0.34                              |
| 알리탈리아항공    | 22,130       | 16,632       | 23,486       | 41.21           | 0.34                              |
| 아에로멕시코     | -            | 17,619       | 21,282       | 20.79           | 0.31                              |
| 라오항공       | 19,504       | 24,549       | 18,966       | -22.74          | 0.27                              |
| 중국하문항공     | 46,374       | 11,114       | 18,900       | 70.06           | 0.27                              |
| 인도항공       | 20,893       | 17,337       | 17,544       | 1.19            | 0.25                              |
| 야쿠티아항공     | 10,353       | 17,482       | 16,697       | -4.49           | 0.24                              |
| <br>팔익스프레스 | -            | 21,081       | 16,386       | -22.27          | 0.24                              |
| 제트스타퍼시픽    | -            | 6,731        | 16,299       | 142.15          | 0.23                              |
| 유니항공       | 10,756       | 11,021       | 12,832       | 16.43           | 0.18                              |
| 사천항공       | 59,097       | 8,534        | 12,794       | 49.92           | 0.18                              |
| 로얄브루나이항공   | -            | 5,108        | 6,999        | 37.02           | 0.10                              |
| 오케이항공      | 83,925       | -            | 5,865        | -               | 0.08                              |
| 스카이앙코르항공   | 2,202        | 2,854        | 4,881        | 71.02           | 0.07                              |
| 스타플라이어     | 1,172        | 4,204        | 1,057        | -74.86          | 0.02                              |
| 말린도항공      | -            | -            | 768          | -               | 0.01                              |
| <b>.</b>   | -            | -            | 345          | -               | 0.00                              |
| 기타6)       | 250,675      | 123,625      | -            | -               | -                                 |
| 합계         | 7,074,329    | 6,064,135    | 6,956,235    | 14.71           | 3.60                              |

주1 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객) 주2 : 운송실적은 1,000명 단위에서 반올림하였으며, 전년대비 증감률은 1명 단위로 계산

자료 : 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

## 2) 대륙별 운송실적

## ① 일본노선

- ❖ 2018년 3분기 국제선 운송실적 중 일본노선은 23.49%를 차지함.
- ❖ 일본노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 3.52% 증가함.
  - ▶ 2017년 3분기 대비 2018년 3분기 운송실적 증가율은 약 3.52%로 2016년 3분기 대

<sup>5)</sup> 외국적항공사 전체 여객실적 중 점유율을 말함.

<sup>6)</sup> 기타 항공사로는 고려항공, 럭키항공, 만다린항공, 몽골리안에어라인그룹, 바닐라에어라인, 부탄항공, 부흥항공, 브이에어, 비즈니스에어, 스쿠트항공(합병전), 아틀라스항공, 오리엔트타이항공, 중국캐피탈항공, 캄보디아앙코르항공, 하이난항공, 호주항공 등이 있음.

비 2017년 3분기 운송실적 증가율인 약 27.60%보다 약 24.08%p 감소함.

- ▶ 이는 2018년 3분기 태풍 제비 및 짜미 등의 천재지변으로 인한 오사카·간사이 공항 폐쇄 영향으로 결항이 속출하여, 일본노선 여객실적이 증가 추세에 있음에도 불구하고 전년 대비 증가율이 감소된 것으로 나타남.
- ➤ 국적항공사는 전년 동분기 대비 약 4.86% 증가하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 8.57% 감소함.
- ◆ 일본노선의 국적 대형항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 2.81% 감소하였으며, 국적 저비용항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 10.11% 증가함.
  - ➤ 일본노선 운송실적 점유율은 국적항공사가 약 91.14%로 높은 비중을 차지하였으며, 국적 저비용항공사 점유율(약 56.83%)은 국적 대형항공사 점유율(약 34.31%) 보다 약 22.52%p 높은 것으로 나타남.
  - ➤ 국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지한 항공사로는 대한항공(약 19.76%)이며, 국적 저비용항공사 중 가장 높은 점유율을 차지한 항공사는 제주항공(약 14.63%)으로 나타남.
  - ➤ 에어서울을 제외하고, 국적항공사 중 전년 동분기 대비 운송실적이 가장 높은 증가율을 보인 항공사로는 진에어로 전년 동분기 대비 약 9.56% 증가하였으며, 감소율이 가장 큰 항공사로는 아시아나항공으로 약 9.88% 감소, 다음으로 티웨이항공이 약 4.61% 감소한 것으로 나타남.
- ❖ 외국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지하는 항공사는 저비용항공사인 피치 항공으로 약 3.68%의 점유율을 차지하며, 일본항공이 약 3.03%, 전일본공수가 약 2.13%의 점유율을 보임.
  - ➤ 태풍 등의 영향으로 외국적항공사 중 전년 동분기 대비 운송실적 감소율이 가 장 큰 항공사로는 피치항공으로 약 9.02% 감소로 나타남.

#### 〈표 2-6〉 일본노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

|     | 구분         | -      | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 항공사<br>점유율 |
|-----|------------|--------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|     | 대형         | 대한항공   | 968,443      | 983,647      | 1,014,499    | 3.14            | 19.76      |
|     | 내성<br>항공사  | 아시아나항공 | 829,644      | 828,720      | 746,871      | -9.88           | 14.55      |
|     | % 57       | 합계     | 1,798,087    | 1,812,367    | 1,761,370    | -2.81           | 34.31      |
|     |            | 제주항공   | 447,167      | 713,116      | 750,901      | 5.3             | 14.63      |
|     |            | 진에어    | 385,710      | 521,637      | 571,525      | 9.56            | 11.13      |
| 국적사 | 저비용<br>항공사 | 티웨이항공  | 283,180      | 554,132      | 528,597      | -4.61           | 10.30      |
|     |            | 에어부산   | 291,031      | 442,271      | 484,183      | 9.48            | 9.43       |
|     |            | 이스타항공  | 207,544      | 320,547      | 314,443      | -1.9            | 6.12       |
|     |            | 에어서울   | -            | 97,970       | 268,007      | 173.56          | 5.22       |
|     |            | 합계     | 1,614,632    | 2,649,673    | 2,917,656    | 10.11           | 56.83      |
|     |            | 합계     | 3,412,719    | 4,462,040    | 4,679,026    | 4.86            | 91.14      |
|     | 대형         | 일본항공   | 161,513      | 164,842      | 155,370      | -5.75           | 3.03       |
|     | 내성<br>항공사  | 전일본공수  | 103,793      | 107,487      | 109,147      | 1.54            | 2.13       |
| 시키기 | % 57       | 합계7)   | 265,436      | 294,566      | 273,025      | -7.31           | 5.32       |
| 외항사 | 저비용        | 피치항공   | 207,624      | 198,959      | 181,006      | -9.02           | 3.53       |
|     | 항공사        | 합계8)   | 208,796      | 203,163      | 182,063      | -10.39          | 3.55       |
|     |            | 합계9)   | 474,232      | 497,729      | 455,088      | -8.57           | 8.86       |
|     | 합계         |        | 3,886,951    | 4,959,769    | 5,134,114    | 3.52            | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료: 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

## ② 중국노선

- ❖ 2018년 3분기 국제선 운송실적 중 중국노선은 20.24%를 차지함.
- ❖ 중국노선의 국적항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 25.23% 증가하였으며, 국적항공사는 전년 동분기 대비 약 15.58% 증가하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 39.90% 증가함.
  - ➤ 2017년 3분기 대비 2018년 3분기 운송실적 증가율은 2017년 3분기 중국 여유국의 한국행 관광상품 판매금지 영향에 의한 감소에 대한 기저효과가 반영되어 있음.

<sup>7) 2016~2018</sup>년 3분기 일본노선의 외국적 대형항공사 운송실적 합계는 중국동방항공, 유나이티드항공, 이디오피안항공의 운송실적을 포함하여 작성됨.

<sup>8) 2016~2018</sup>년 3분기 일본노선의 외국적 저비용항공사 운송실적 합계는 스타플라이어항공의 운송실적을 포함하여 작성됨.

<sup>9) 2016~2018</sup>년 3분기 일본노선의 외국적 항공사 운송실적 합계는 TAG Aviation UK의 운송실적을 포함함.

- ❖ 중국노선의 국적 대형항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 11.61% 증가하 였으며, 국적 저비용항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 43.88% 증가함.
  - ➤ 국적 대형항공사의 2018년 3분기 운송실적은 2016년 3분기 대비 약 14.53% 감소한 수치이며, 국적 저비용항공사의 2018년 3분기 운송실적은 2016년 3분기 대비 약 43.32% 감소한 수치로 해당 전년 동분기 증가율은 2017년 3분기 감소에 대한 기저효과로서 높게 나타남.
  - ➤ 국적 항공사의 중국노선 점유율은 약 54.13%이며, 국적 대형항공사 점유율은 약 45.83%, 국적 저비용항공사 점유율은 약 8.30%로, 국적 대형항공사의 점유율이 저비용항공사 점유율에 비해 약 37.53%p 높게 나타남.
  - ➤ 국적항공사 중 대한항공은 중국노선 점유율 중 약 23.86%, 아시아나 항공은 약 21.97%를 차지하며, 저비용항공사는 제주항공(약 3.79% 점유율)을 제외하고 2% 미만의 점유율을 보임.
- ◆ 외국적항공사의 점유율은 외국적 대형항공사 중 중국동방항공이 약 13.23%, 중국남방항공이 약 11.36%, 중국국제항공이 약 5.99%, 산동항공이 약 5.55%로 나타났으며, 외국적 저비용항공사 중 중국춘추항공이 약 4.34%로 나타남.

#### 〈표 2-7〉 중국노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

| 구분  |     |        | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 항공사<br>점유율 |
|-----|-----|--------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|     | 대형  | 대한항공   | 1,168,592    | 891,947      | 1,055,412    | 18.33           | 23.86      |
|     | 항공사 | 아시아나항공 | 1,203,298    | 924,405      | 971,816      | 5.13            | 21.97      |
|     | 867 | 합계     | 2,371,890    | 1,816,352    | 2,027,228    | 11.61           | 45.83      |
|     |     | 제주항공   | 149,749      | 124,787      | 167,630      | 34.33           | 3.79       |
| 그러기 |     | 에어부산   | 88,225       | 72,919       | 83,178       | 14.07           | 1.88       |
| 국적사 | 저비용 | 이스타항공  | 163,591      | 11,149       | 47,402       | 325.17          | 1.07       |
|     | 항공사 | 진에어    | 108,211      | 32,510       | 40,628       | 24.97           | 0.92       |
|     |     | 티웨이항공  | 137,916      | 13,763       | 28,250       | 105.26          | 0.64       |
|     |     | 합계     | 647,692      | 255,128      | 367,088      | 43.88           | 8.30       |
|     |     | 합계     | 3,019,582    | 2,071,480    | 2,394,316    | 15.58           | 54.13      |
|     |     | 중국동방항공 | 762,868      | 455,785      | 585,230      | 28.4            | 13.23      |
|     | 대형  | 중국남방항공 | 154,122      | 403,351      | 502,464      | 24.57           | 11.36      |
| 외항사 | 항공사 | 중국국제항공 | 480,448      | 182,398      | 265,071      | 45.33           | 5.99       |
|     | 001 | 산동항공   | 171,436      | 166,598      | 245,689      | 47.47           | 5.55       |

| 구       | 분      | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 항공사<br>점유율 |
|---------|--------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|         | 상하이항공  | 604,461      | 75,931       | 79,851       | 5.16            | 1.81       |
|         | 길상항공   | 47,484       | -            | 48,232       | -               | 1.09       |
|         | 선전항공   | 70,461       | 23,665       | 37,854       | 59.96           | 0.86       |
|         | 중국하문항공 | 46,374       | 11,114       | 18,900       | 70.06           | 0.43       |
|         | 사천항공   | 59,097       | 8,534        | 12,794       | 49.92           | 0.29       |
|         | 합계10)  | 2,505,761    | 1,327,376    | 1,801,950    | 35.75           | 40.74      |
| 7] u] O | 중국춘추항공 | 197,950      | 112,139      | 192,028      | 71.24           | 4.34       |
| 저비용     | 중국천진항공 | 43,291       | 21,314       | 34,745       | 63.01           | 0.79       |
| 항공사     | 합계11)  | 252,251      | 133,453      | 227,118      | 70.19           | 5.13       |
| 합계      |        | 2,758,012    | 1,460,829    | 2,029,068    | 38.90           | 45.87      |
| 합       | 계      | 5,777,594    | 3,532,309    | 4,423,384    | 25.23           | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료: 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

#### ③ 아시아노선

- ❖ 중국과 일본을 제외한 아시아노선은 동남아, 동북아, 서남아 노선으로 분류되며, 동남아 노선은 2018년 3분기 국제선 운송실적 중 24.70%의 운송실적을 차지하며, 동북아 노선은 약 10.86%, 서남아 노선은 약 0.44%를 차지함.
- ❖ 동남아노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 13.30% 증가하였으며, 국적항공 사는 전년 동분기 대비 약 11.37% 증가하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대 비 약 16.99% 증가함.
- ❖ 동남아노선의 국적 대형항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 2.83% 증가 하였으며, 국적 저비용항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 21.19% 증가함.
  - ➤ 국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지한 항공사로는 대한항공(약 19.28%) 이며, 국적 저비용항공사 중 가장 높은 점유율을 차지한 항공사는 진에어(약 9.62%)로 나타남.
  - ▶ 국적항공사 중 이스타항공은 해당 노선의 운항편수가 감소하며 전년 동분기

<sup>10) 2016~2018</sup>년 3분기 중국노선의 외국적 대형항공사 운송실적 합계는 오케이항공, 중국캐피탈항공, 하이난항공의 운송실 적을 포함하여 작성됨.

<sup>11) 2016~2018</sup>년 3분기 중국노선의 외국적 저비용항공사 운송실적 합계는 룽에어, 럭키항공의 운송실적을 포함하여 작성됨.

대비 약 8.53%감소함.

- ❖ 외국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지하는 항공사는 저비용항공사인 비엣젯항공으로 약 6.45%의 점유율을 차지하며, 다음으로 대형항공사 중 베트남 항공이 약 5.36%의 점유율을 보임.
  - ▶ 비엣젯항공은 한국-베트남 운항노선을 확장하며, 전년대비 약 99.77% 증가함.

### 〈표 2-8〉 동남아노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

|     | 구          | 쿤              | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-----|------------|----------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|     | الجالب     | 대한항공           | 885,970      | 1,008,705    | 1,040,569    | 3.16            | 19.28      |
|     | 대형<br>항공사  | 아시아나항공         | 636,351      | 661,888      | 677,292      | 2.33            | 12.55      |
|     | 8 6 1      | 합계             | 1,522,321    | 1,670,593    | 1,717,861    | 2.83            | 31.83      |
|     |            | 진에어            | 354,162      | 472,587      | 519,428      | 9.91            | 9.62       |
|     |            | 제주항공           | 260,005      | 323,085      | 515,373      | 59.52           | 9.55       |
| 국적사 | -1         | 티웨이항공          | 91,716       | 217,057      | 274,183      | 26.32           | 5.08       |
|     | 저비용<br>항공사 | 이스타항공          | 149,963      | 270,290      | 247,242      | -8.53           | 4.58       |
|     | 86/1       | 에어부산           | 78,007       | 119,366      | 120,002      | 0.53            | 2.22       |
|     |            | 에어서울           | -            | 51,349       | 85,496       | 66.5            | 1.58       |
|     |            | 합계             | 933,853      | 1,453,734    | 1,761,724    | 21.19           | 32.64      |
|     |            | 합계             | 2,456,174    | 3,124,327    | 3,479,585    | 11.37           | 64.47      |
|     |            | 베트남항공          | 286,857      | 279,780      | 289,330      | 3.41            | 5.36       |
|     |            | 필리핀항공          | 274,568      | 195,192      | 203,465      | 4.24            | 3.77       |
|     |            | 타이항공           | 222,573      | 168,246      | 184,579      | 9.71            | 3.42       |
|     | 대형         | 싱가포르항공         | 150,432      | 153,069      | 156,395      | 2.17            | 2.90       |
|     | 항공사        | 말레이시아항공        | 44,141       | 44,780       | 73,764       | 64.73           | 1.37       |
| 외항사 |            | 가루다인도네<br>시아항공 | 61,166       | 68,112       | 55,212       | -18.94          | 1.02       |
| 거앙사 |            | 합계12)          | 1,062,170    | 938,895      | 988,710      | 5.31            | 18.32      |
|     |            | 비엣젯항공          | 71,143       | 174,318      | 348,233      | 99.77           | 6.45       |
|     |            | 에어아시아 X        | 136,580      | 136,657      | 195,011      | 42.7            | 3.61       |
|     | 저비용        | 타이에어아시아X       | 60,946       | 116,331      | 119,454      | 2.68            | 2.21       |
|     | 항공사        | 세부퍼시픽항공        | 83,189       | 102,156      | 86,474       | -15.35          | 1.60       |
|     |            | 필리핀에어아시아       | 118,605      | 111,311      | 74,389       | -33.17          | 1.38       |
|     |            | 팬퍼시픽항공         | -            | 19,447       | 59,028       | 203.53          | 1.09       |

| 구분 |       | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|----|-------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|    | 합계13) | 499,463      | 700,569      | 929,299      | 32.65           | 17.22      |
| 합계 |       | 1,561,633    | 1,639,464    | 1,918,009    | 16.99           | 35.53      |
| 합계 |       |              | 4,763,791    | 5,397,594    | 13.30           | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료 : 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

- ❖ 동북아노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 5.35% 증가하였으며, 국적 항공사는 전년 동분기 대비 약 4.26% 증가하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 5.35% 증가함.
- ❖ 동북아노선의 국적 대형항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 6.11% 감소 하였으며, 국적 저비용항공사 운송실적은 전년 동분기 대비 약 4.26% 증가함.
  - ➤ 국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지한 항공사로는 대한항공(약 14.21%) 이며, 국적 저비용항공사 중 가장 높은 점유율을 차지한 항공사는 제주항공 (약 9.26%)로 나타남.
  - ▶ 아시아나항공은 동북아 노선 운송실적이 약 18.03% 감소하며, 국적항공사 중 동북아 노선 국적항공사 중 유일하게 감소를 함.
- ❖ 외국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지하는 항공사는 대형항공사인 캐세이패시픽항공으로 약 10.31%의 점유율을 차지하며, 다음으로 대형항공사 중 중화항공이 약 8.80%의 점유율을 차지하였으며, 저비용항공사 중 점유율이 가장 높은 항공사는 홍콩익스프레스로 약 6.71%의 점유율을 차지함.

## ⟨표 2-9⟩ 동북아노선 항공사별 운송실적

단위 : 명. %

| 구분  |    | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |       |
|-----|----|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|-------|
| 국적사 | 대형 | 대한항공         | 347,528      | 329,949      | 337,359         | 2.25       | 14.21 |

<sup>12) 2016~2018</sup>년 3분기 동남아노선의 외국적 대형항공사 운송실적 합계는 라오항공, 로얄브루나이항공, 부탄항공, 캄보디아 앙코르항공 등의 운송실적을 포함하여 작성됨.

<sup>13) 2016~2018</sup>년 3분기 동남아노선의 외국적 저비용항공사 운송실적 합계는 팔익스프레스, 제트스타퍼시픽, 스쿠트항공, 스카이앙코르항공, 말린도항공 등의 운송실적을 포함하여 작성됨.

|     | 구       | 분         | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-----|---------|-----------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|     | 중). 코 기 | 아시아나항공    | 244,708      | 231,099      | 189,424      | -18.03          | 7.98       |
|     | 항공사     | 합계        | 592,236      | 561,048      | 526,783      | -6.11           | 22.19      |
|     |         | 제주항공      | 134,456      | 192,280      | 219,908      | 14.37           | 9.26       |
|     |         | 에어부산      | 120,423      | 150,153      | 174,348      | 16.11           | 7.35       |
|     | 저비용     | 티웨이항공     | 43,116       | 85,120       | 100,500      | 18.07           | 4.23       |
|     |         | 진에어       | 108,697      | 92,303       | 95,060       | 2.99            | 4.00       |
|     | 항공사     | 이스타항공     | 59,950       | 59,058       | 70,518       | 19.4            | 2.97       |
|     |         | 에어서울      | _            | 27,831       | 30,420       | 9.3             | 1.28       |
|     |         | 합계        | 466,642      | 606,745      | 690,754      | 13.85           | 29.10      |
|     |         | 합계        | 1,058,878    | 1,167,793    | 1,217,537    | 4.26            | 51.29      |
|     |         | 캐세이패시픽항공  | 300,972      | 233,832      | 244,655      | 4.63            | 10.31      |
|     |         | 중화항공      | 186,613      | 192,244      | 208,802      | 8.61            | 8.80       |
|     |         | 에바항공      | 155,265      | 146,261      | 156,298      | 6.86            | 6.58       |
|     |         | MIAT몽골항공  | 55,389       | 66,034       | 78,380       | 18.7            | 3.30       |
|     | 대형      | 타이항공      | -            | 49,429       | 64,286       | 30.06           | 2.71       |
|     | 항공사     | 홍콩중부항공    | -            | 36,350       | 58,596       | 61.2            | 2.47       |
|     |         | 에어마카오     | 60,749       | 47,779       | 54,890       | 14.88           | 2.31       |
| 외항사 |         | 캐세이드래곤항공  | 42,727       | 37,104       | 41,689       | 12.36           | 1.76       |
|     |         | 인도항공      | -            | 11,035       | 11,834       | 7.24            | 0.50       |
|     |         | 합계14)     | 801,715      | 821,437      | 919,430      | 11.93           | 38.74      |
|     |         | 홍콩익스프레스   | 123,333      | 188,535      | 159,217      | -15.55          | 6.71       |
|     | 저비용     | 타이거에어(대만) | 16,378       | 42,577       | 46,055       | 8.17            | 1.94       |
|     | 항공사     | 스쿠트항공     | -            | 16,794       | 18,558       | 53.64           | 0.78       |
|     |         | 합계15)     | 216,715      | 263,904      | 236,662      | -10.32          | 9.97       |
|     |         | 합계        | 1,018,430    | 1,085,341    | 1,156,092    | 6.52            | 48.71      |
|     | 합       | 계         | 2,077,308    | 2,253,134    | 2,373,629    | 5.35            | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

- ❖ 서남아노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 2.08% 감소하였으며, 국적 항공사는 전년 동분기 대비 약 1.24% 감소하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 13.64% 감소함.
  - ➤ 서남아노선 운송실적 점유율은 국적항공사가 약 94.00%로 높은 비중을 차지 하였으며, 외국적항공사의 점유율은 약 6.00%임.
  - ➤ 국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지한 항공사로는 대한항공(약 67.20%) 이며, 아시아나항공은 약 26.80%의 점유율을 차지함.
- ❖ 외국적항공사는 2016년 3분기 기준 인도항공이 운항함.

<sup>14) 2016~2018</sup>년 3분기 동북아노선의 외국적 대형항공사 운송실적 합계는 이디오피안항공의 운송실적을 포함하여 작성됨.

<sup>15) 2016~2018</sup>년 3분기 동북아노선의 외국적 저비용항공사 운송실적 합계는 만다린항공, 부흥항공, 브이에어, 유니항공 등의 운송실적을 포함하여 작성됨.

#### 〈표 2-10〉 서남아노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

| 구분    |                    |        | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기   | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-------|--------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|------------|
|       | 대형                 | 대한항공   | 38,213       | 64,946       | 63,938         | -1.55           | 67.20      |
| 국적사   | 항공사                | 아시아나항공 | 21,781       | 25,611       | 25,496         | -0.45           | 26.80      |
| 771   | 00/1               | 합계     | 59,994       | 90,557       | 89,434         | -1.24           | 94.00      |
|       |                    | 합계     | 59,994       | 90,557       | 89,434         | -1.24           | 94.00      |
| 외항사   | 대형<br>외항사 항공사 인도항공 |        | 20,893       | 6,302        | 5 <i>,</i> 710 | -9.39           | 6.00       |
| 합계16) |                    | 20,893 | 6,612        | 5,710        | -13.64         | 6.00            |            |
| 합계    |                    | 80,887 | 97,169       | 95,144       | -2.08          | 100.00          |            |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료 : 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

## ④ 미주노선

- ❖ 미주노선은 세부적으로 북미노선과 중남미노선으로 분류되며, 2018년 3분기 국 제선 운송실적 중 북미노선은 약 6.46%의 운송실적을 차지하며, 중남미노선은 약 0.10%임.
- ❖ 북미노선은 국적항공사 점유율은 약 75.38%이며, 외국적항공사 점유율은 약 24.62%로 나타남.
- ❖ 북미노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 2.80% 감소하였으며, 국적항공사는 전년 동분기 대비 약 2.02% 감소하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 5.11% 감소함.
  - ➤ 국적항공사 중 대한항공은 운항편수 감소로 인하여 여객실적이 감소로 인하여 전년 동분기 대비 약 3.71% 감소하였으며, 외국적 항공사 중 유나이티드 항공은 전년 대비 운항편 감소로 약 33.25% 감소함.
  - ➤ 국적항공사 중 대한항공의 운송실적은 북미노선 운송실적 중 약 49.34%를 차지하며, 아시아나항공은 약 26.04%를 차지함.
  - ➤ 외국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지하는 항공사는 델타항공으로 약 9.73%의 점유율을 차지하며, 에어케나다는 약 7.11%의 점유율을 차지함.

<sup>16) 2016~2018</sup>년 3분기 서남아노선의 외국적항공사 운송실적 합계는 부탄항공의 운송실적을 포함하여 작성됨.

➤ 미주노선 운항 항공사 중 증가율이 가장 높은 항공사는 싱가포르항공으로 전년 동분기 대비 약 43.56% 증가함.

#### ⟨표 2-11⟩ 북미노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

| 구분    |                     | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |        |
|-------|---------------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|--------|
|       | -1) <del>-2</del> ) | 대한항공         | 677,701      | 723,884      | 697,019         | -3.71      | 49.34  |
| 국적사   | 국적사 대형<br>항공사       | 아시아나항공       | 338,041      | 362,872      | 367,809         | 1.36       | 26.04  |
| 9 6 7 | 8 6 1               | 합계           | 1,015,742    | 1,086,756    | 1,064,828       | -2.02      | 75.38  |
|       |                     | 델타항공         | 97,756       | 147,326      | 137,399         | -6.74      | 9.73   |
|       |                     | 에어캐나다        | 98,389       | 97,143       | 100,463         | 3.42       | 7.11   |
| 외항사   | 대형                  | 아메리칸항공       | 43,496       | 45,770       | 47,771          | 4.37       | 3.38   |
| 거앙사   | 항공사                 | 유나이티드항공      | 80,097       | 61,673       | 41,168          | -33.25     | 2.91   |
|       |                     | 싱가포르항공       | 19,420       | 14,646       | 21,026          | 43.56      | 1.49   |
| 합계    |                     | 339,158      | 366,558      | 347,827      | -5.11           | 24.62      |        |
| 합계17) |                     |              | 1,354,900    | 1,453,314    | 1,412,655       | -2.8       | 100.00 |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료: 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

❖ 중남미노선은 외국적항공사인 아에로멕시코가 취항 중이며, 해당 노선의 운송실 적은 전년 동분기 대비 약 20.79% 증가함.

#### 〈표 2-12〉 중남미노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

|     | 구분        |        |        | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-----|-----------|--------|--------|--------------|--------------|-----------------|------------|
| 국적사 | 대형<br>항공사 | 대한항공   | 14,114 | -            | -            | -               | -          |
| 외항사 | 대형<br>항공사 | 아에로멕시코 | -      | 17,619       | 21,282       | 20.79           | 100.00     |
| 합계  |           |        | 14,114 | 17,619       | 21,282       | 20.79           | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

<sup>17) 2016~2018</sup>년 3분기 미주노선의 운송실적은 외국적항공사 중 아틀라스항공을 실적을 포함함.

## ⑤ 유럽노선

- ❖ 유럽노선은 세부적으로 구주노선과 독립국가연합노선으로 분류되며, 2018년 3 분기 국제선 운송실적 중 구주노선은 약 5.70%의 운송실적을 차지하며, 독립국 가연합노선은 약 2.77%임.
  - ➤ 독립국가연합 노선은 러시아 블라디보스톡 행 여객 증가로 전년 동분기 국제 선 중 점유율 2.24%에서 약 0.53%p 증가함.
- ❖ 구주노선은 국적항공사 점유율이 약 60.72%이며, 외국적항공사 점유율은 약 93.28%로 나타남.
- ❖ 구주노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 6.59% 증가하였으며, 국적항공사는 전년 동분기 대비 약 11.59% 증가하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 0.30% 감소함.
  - ➤ 국적항공사 중 대한항공의 운송실적은 구주노선 운송실적 중 약 37.98%를 차지하며, 아시아나항공은 약 22.75%를 차지함.
  - ➤ 국적 대형항공사는 이탈리아 로마, 스페인 바로셀로나 등 구주노선 중장거리 운항편수를 증편하며 전년 동분기 대비 약 11.59% 증가함.
  - ▶ 아시아나항공은 구주 운송실적이 전년 동분기 대비 운송실적인 약 15.19% 증가하며, 국적항공사 중 가장 높은 증가를 보임.
  - ➤ 외국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지하는 항공사는 루프트한자로 약 7.28%의 점유율을 차지하였으며, 해당 항공사는 전년 동분기 대비 운송 실적이 약 29.90% 감소함에도 불구하고 외국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지함.
  - ➤ 터키항공은 전년동분기 대비 운송실적이 약 6.33% 증가하며 구주노선 점유율 약 7.13%로 나타났으며, 에어프랑스는 전년동분기 대비 운송실적이 약 36.03% 증가하며 구주노선 점유율 약 6.97%로 나타남.

#### 〈표 2-13〉 구주노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

|     | 구분  |            |           | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-----|-----|------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|     | 미쳤  | 대한항공       | 386,719   | 431,764      | 472,937      | 9.54            | 37.98      |
| 그러기 | 대형  | 아시아나항공     | 186,293   | 245,939      | 283,297      | 15.19           | 22.75      |
| 국적사 | 항공사 | 합계         | 573,012   | 677,703      | 756,234      | 11.59           | 60.72      |
|     |     | 합계         | 573,012   | 677,703      | 756,234      | 11.59           | 60.72      |
|     |     | 루프트한자      | 126,048   | 129,257      | 90,608       | -29.90          | 7.28       |
|     |     | 터키항공       | 76,332    | 83,567       | 88,857       | 6.33            | 7.13       |
|     |     | 에어프랑스      | 61,323    | 63,791       | 86,778       | 36.03           | 6.97       |
|     | 대형  | 핀에어        | 50,274    | 55,481       | 58,255       | 5.00            | 4.68       |
|     |     | KLM네덜란드항공  | 52,622    | 53,701       | 50,341       | -6.26           | 4.04       |
| 외항사 | 항공사 | 영국항공       | 34,714    | 33,723       | 35,301       | 4.68            | 2.83       |
|     |     | LOT폴란드항공   | 28,692    | 31,625       | 10.22        | 2.54            | 2.71       |
|     |     | 체코항공       | 25,172    | 25,792       | 23,897       | -7.35           | 1.92       |
|     |     | 알리탈리아항공    | 22,130    | 16,632       | 23,486       | 41.21           | 1.89       |
|     |     | 합계         | 448,615   | 490,636      | 489,148      | -0.30           | 39.28      |
|     |     | 합계         | 448,615   | 490,636      | 489,148      | -0.30           | 39.28      |
|     | ğ   | <b>갑</b> 계 | 1,021,627 | 1,168,339    | 1,245,382    | 6.59            | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

- ❖ 독립국가연합 노선의 국적항공사 점유율은 약 55.32%이며, 외국적항공사 점유율은 약 44.68%로 나타남.
  - ➤ 저비용항공사들이 러시아 블라디보스톡 노선을 취항하며, 국적항공사의 운송실 적은 전년 동분기 대비 약 67.17% 증가하였으며, 이에 따른 국적항공사의 독립 국가연합노선 점유율은 전년 동분기 약 45.72%에서 약 10.27%p 증가한 약 55.32%로 나타남.
- ❖ 독립국가연합노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 36.12% 증가하였으며, 국적항공사는 전년 동분기 대비 약 67.17% 증가하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 10.67% 증가함.
  - ▶ 국적 대형항공사 점유율은 약 34.48%이며, 저비용항공사 점유율은 약 20.85%임.
  - ➤ 대한항공은 독립국가연합 노선 실적 중 약 21.69%의 점유율을 차지하며, 다음으로 아시아나항공이 약 12.79%를 차지함.

➤ 외국적항공사 중 가장 높은 점유율을 차지하는 항공사는 저비용항공사 중 오로라항공(약 13.59% 점유율)이며, 다음으로 대형항공사 중 아에로 플로트러시아항공(약 11.22% 점유율)임.

#### 〈표 2-14〉독립국가연합노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

|     | Ŧ           | <sup>1</sup> 분 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-----|-------------|----------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|     | 대형          | 대한항공           | 104,413      | 125,743      | 131,316      | 4.43            | 21.69      |
|     | 항공사         | 아시아나항공         | 64,049       | 74,408       | 77,432       | 4.06            | 12.79      |
|     | 86/1        | 합계             | 168,462      | 200,151      | 208,748      | 4.3             | 34.48      |
|     |             | 제주항공           | -            | 242          | 45,765       | 18,811.16       | 7.56       |
| 국적사 | 저비용         | 이스타항공          | -            | -            | 37,537       | -               | 6.20       |
|     | 시 미용<br>항공사 | 티웨이항공          | -            | -            | 36,491       | -               | 6.03       |
|     | 8 5/1       | 에어부산           | -            | -            | 6,448        | -               | 1.06       |
|     |             | 합계             | -            | 242          | 126,241      | 52,065.7        | 20.85      |
|     |             | 합계             | 168,462      | 200,393      | 334,989      | 67.17           | 55.32      |
|     |             | 아에로플로트러시아      | 70,253       | 67,112       | 67,948       | 1.25            | 11.22      |
|     |             | 시베리아항공         | 22,196       | 39,595       | 46,975       | 18.64           | 7.76       |
|     | 대형          | 아스타나항공         | 19,588       | 26,592       | 31,302       | 17.71           | 5.17       |
|     | 항공사         | 우즈베키스탄항공       | 17,407       | 20,739       | 25,325       | 22.11           | 4.18       |
| 외항사 |             | 야쿠티아항공         | 10,353       | 17,482       | 16,697       | -4.49           | 2.76       |
|     |             | 합계             | 139,797      | 171,520      | 188,247      | 9.75            | 31.09      |
|     | 저비용         | 오로라항공          | 59,594       | 72,911       | 82,264       | 12.83           | 13.59      |
|     | 항공사         | 합계             | 59,594       | 72,911       | 82,264       | 12.83           | 13.59      |
|     | 합계          |                | 199,391      | 244,431      | 270,511      | 10.67           | 44.68      |
|     | <u>ŏ</u> .  | 계              | 367,853      | 444,824      | 605,500      | 36.12           | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료: 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

## ⑥ 대양주노선

- ❖ 대양주노선은 2018년 3분기 국제선 운송실적 중 약 3.97%의 점유율을 차지함.
- ❖ 대양주노선 중 국적항공사 점유율은 약 96.49%이며, 외국적항공사 점유율은 약3.51%로 나타남.
  - ▶ 국적 대형항공사 점유율은 약 44.14%이며, 저비용항공사 점유율은 약 52.36%임.

- ❖ 대양주노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 2.13% 감소하였으며, 국적 항공사는 전년 동분기 대비 약 1.92% 감소하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 7.53% 감소하였으며, 이는 태풍 등으로 인한 악기상 영향으로 운송실 적이 감소함.
  - ➤ 대양주노선 국적항공사 중 운송실적이 가장 높은 항공사로는 대한항공으로 약 28.94%의 점유율로 나타나며, 다음으로 제주항공이 약 22.59%의 점유율 로 나타남.
  - ➤ 대양주노선은 전년 동분기 대비 대한항공이 약 8.86%, 제주항공이 약 2.04%, 진에어가 약 4.40% 감소하였으며, 하와이안항공이 약 7.53% 감소한 것으로 나타남.
  - ➤ 단거리 중심으로 국제 관광이 늘어나며, 상대적으로 먼 대양주의 여객 수요 는 감소한 것으로 나타남.
  - ➤ 대양주노선 국적항공사 중 운송실적이 가장 높은 항공사로는 대한항공으로 약 28.94%의 점유율로 나타나며, 다음으로 제주항공이 약 22.59%의 점유율로 나타남.
  - ➤ 에어서울은 2017년 9월 12일 괌 노선을 취항하며 2018년 3분기 기준 약 4.07%의 점유율을 차지하며, 이스타항공은 기존의 사이판 노선을 비운항 중임.
  - ➤ 외국적항공사 중 하와이안항공은 호놀룰루 노선을 운항중이며, 약 3.51%의 점유율을 차지함.
  - ➤ 전년 동분기 대비 제주항공은 약 2.04%, 진에어는 약 4.4% 감소하였으며, 하와 이안 항공은 약 7.53% 감소함.

#### 〈표 2-15〉 대양주노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

|          | 구분                 | <u>.</u> | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|----------|--------------------|----------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|          | 11 - <del></del> 1 | 대한항공     | 337,419      | 275,398      | 250,997      | -8.86           | 28.94      |
| 국적사      | 대형<br>항공사          | 아시아나항공   | 134,531      | 124,718      | 131,839      | 5.71            | 15.20      |
| , , ,    | 00/1               | 합계       | 471,950      | 400,116      | 382,836      | -4.32           | 44.14      |
| 저비용 제주항공 |                    | 142,199  | 200,070      | 195,983      | -2.04        | 22.59           |            |

|     | 구분                  |       |         | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-----|---------------------|-------|---------|--------------|--------------|-----------------|------------|
|     |                     | 진에어   | 119,341 | 143,235      | 136,930      | -4.40           | 15.79      |
|     |                     | 티웨이항공 | 44,467  | 57,041       | 65,351       | 14.57           | 7.53       |
|     | _,_,                | 에어서울  | -       | 4,046        | 35,285       | 772.10          | 4.07       |
|     | 항공사                 | 에어부산  | 13,611  | 17,810       | 20,615       | 15.75           | 2.38       |
|     |                     | 이스타항공 | 31,058  | -            | -            | -               | -          |
|     |                     | 합계    | 319,618 | 453,260      | 454,164      | 0.20            | 52.36      |
|     |                     | 합계    | 791,568 | 853,376      | 837,000      | -1.92           | 96.49      |
| 외항사 | 대형<br>항공사<br>하와이안항공 |       | 34,249  | 32,879       | 30,403       | -7.53           | 3.51       |
|     | 합계                  |       | 34,249  | 32,879       | 30,403       | -7.53           | 3.51       |
|     | 합겨                  | ]     | 825,817 | 886,255      | 867,403      | -2.13           | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료 : 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

## ⑦ 중동노선

- ❖ 중동노선은 2018년 3분기 국제선 운송실적 중 약 1.21%의 점유율을 차지함.
- ❖ 중동노선 중 국적항공사 점유율은 약 17.75%이며, 외국적항공사 점유율은 약 82.25%로 나타남.
- ❖ 중동노선의 운송실적은 전년 동분기 대비 약 2.66% 증가하였으며, 국적항공사는 전년 동분기 대비 약 4.94% 증가하였고, 외국적항공사는 전년 동분기 대비 약 2.18% 증가함.
  - ▶ 국적항공사는 2018년 3분기 기준 대한항공이 운항 중임.
  - ➤ 외국적항공사 중 에미레이트항공은 운송실적은 전년 동분기 대비 약 4.02% 감소하였으며, 카타르항공과 에티하드항공은 전년 동분기 대비 각각 약 5.21%, 약 9.40% 감소함.

#### 〈표 2-16〉 중동노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

| 구분  |                   | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |       |
|-----|-------------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|-------|
| 국적사 | 대형<br>대한항공<br>항공사 |              | 48,452       | 44,618       | 46,822          | 4.94       | 17.75 |
|     |                   | 합계           | 48,452       | 44,618       | 46,822          | 4.94       | 17.75 |
|     | - 31 - 51         | 에미레이트항공      | 86,694       | 92,289       | 88,578          | -4.02      | 33.58 |
| 이렇고 | 대형<br>항공사         | 카타르항공        | 69,021       | 69,996       | 73,642          | 5.21       | 27.92 |
| 거앙사 | 외항사 항공사 에티하드항공    |              | 51,591       | 50,044       | 54,747          | 9.40       | 20.75 |
|     | 합계                |              | 207,306      | 212,329      | 216,967         | 2.18       | 82.25 |
| 합계  |                   | 255,758      | 256,947      | 263,789      | 2.66            | 100.00     |       |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

자료 : 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계

## ⑧ 아프리카 노선 운송실적

- ❖ 아프리카노선은 2018년 3분기 국제선 운송실적 중 약 0.07%의 점유율을 차지함.
- ❖ 해당 노선은 2018년 3분기 기준 외국적항공사 중 이디오피안항공이 운항 중이며, 전년 동분기 대비 약 66.15% 증가함.
  - ➤ 이디오피안항공은 인천을 경유하는 아디스아바바(에티오피아)~인천~나리타를 운항 중임.

## 〈표 2-17〉 아프리카노선 항공사별 운송실적

단위 : 명, %

| 구분  |           |         | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증가율 | 항공사<br>점유율 |
|-----|-----------|---------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
| 외항사 | 대형<br>항공사 | 이디오피안항공 | 12,410       | 9,708        | 16,130       | 66.15           | 100.00     |
|     | 합계        |         |              | 9,708        | 16,130       | 66.15           | 100.00     |

주 : 국제선(출발+도착), 운항횟수(여객기, 정기+부정기), 여객구분(성인 유임+환승여객)

## 2. 공항별 항공교통이용자 운송실적

- ❖ 국토교통부의 항공통계 작성 매뉴얼 기준, 공항통계의 경우 국내선과 국제선 운항 모두 출발과 도착 실적을 포함하여 산출함.
  - ▶ 공항별 항공교통이용자 운송실적에는 유상여객, 무상여객, 환승여객을 포함함.

## 가. 국내선 공항별 항공교통이용자 운송실적

- ❖ 국내선 공항별 3분기 항공교통이용자 운송실적은 16,362,556명으로 전년 대비약 0.60% 감소함.
  - ➤ 국내선 여객 운송실적은 최근 5년간 연평균 약 5.04%의 증가율을 보였으며, 2014년부터 2017년까지 3분기 여객 운송실적은 증가하였으나, 2018년 3분기는 국내선 운항 감편과 기상악화로 인한 결항 증가 등의 영향으로 전년 동분기대비 약 5.49% 감소함.

#### 〈표 2-18〉 공항별 국내선 항공교통이용자 운송실적

단위 : 천명, %

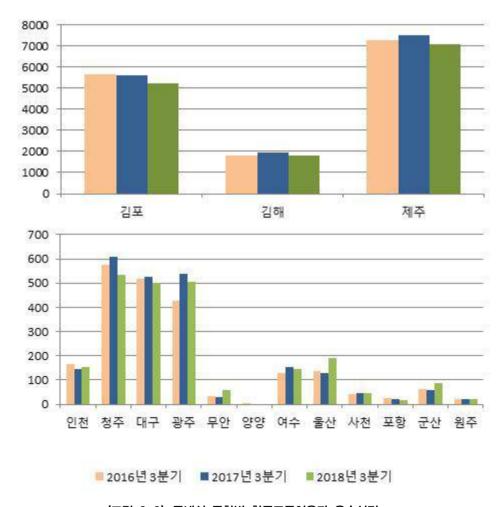
| 구분 | 2014년<br>3분기 | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 연평균<br>증가율 |
|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
| 인천 | 172          | 147          | 167          | 146          | 154          | 5.79            | -2.71      |
| 김포 | 4,715        | 5,082        | 5,634        | 5,592        | 5,218        | -6.68           | 2.56       |
| 김해 | 1,391        | 1,658        | 1,813        | 1,934        | 1,784        | -7.74           | 6.43       |
| 제주 | 5,754        | 6,515        | 7,285        | 7,512        | 7,096        | -5.53           | 5.38       |
| 청주 | 316          | 432          | 574          | 609          | 534          | -12.22          | 14.03      |
| 대구 | 385          | 468          | 518          | 528          | 502          | -4.88           | 6.85       |
| 광주 | 371          | 390          | 426          | 538          | 505          | -6.17           | 8.00       |
| 무안 | 4            | 30           | 33           | 30           | 57           | 91.25           | 98.90      |
| 양양 | 29           | 0            | 1            | -            | -            | -               | -          |
| 여수 | 103          | 99           | 128          | 152          | 147          | -2.82           | 9.49       |
| 울산 | 112          | 141          | 136          | 129          | 189          | 46.53           | 13.89      |
| 사천 | 31           | 34           | 40           | 45           | 48           | 7.05            | 11.45      |

| 구분 | 2014년<br>3분기 | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 연평균<br>증가율 |
|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
| 포항 | -            | -            | 26           | 22           | 19           | -15.81          | -          |
| 군산 | 39           | 54           | 61           | 58           | 88           | 50.82           | 22.45      |
| 원주 | 20           | 19           | 21           | 20           | 21           | 2.00            | 0.62       |
| 합계 | 13,441       | 15,069       | 16,864       | 17,314       | 16,363       | -5.49           | 5.04       |

주1: 국내선(출발+도착), 여객기 기준, 운항구분(정기+부정기)

주2 : 운송실적은 1,000명 단위에서 반올림하였으며, 전년대비 증감률 및 연평균 증가율은 1명 단위로 계산

자료: 한국공항공사, 인천국제공항공사 통계



〈그림 2-9〉 국내선 공항별 항공교통이용자 운송실적

❖ 2018년 3분기 국내선 항공교통이용자 운송실적이 높은 상위 10개 노선은 김포~김해, 김해~인천공항, 김포~울산, 김포~여수 노선을 제외하고 모두 제 주공항 이용 노선으로 나타남.

- ➤ 상위 10개 노선에서 김해~인천 노선과 제주~군산 노선을 제외하고 모두 전년 동분기 대비 운송실적은 감소함.
- ➤ 상위 5개 노선을 살펴보면, 제주~김포 노선의 경우 전년 동분기 대비 약 6.72% 감소하였으며, 제주~김해 노선은 약 8.33% 감소, 김포~김해 노선은 약 12.22% 감소, 제주~대구 노선은 약 7.37% 감소함.

## 〈표 2-19〉 대표노선 국내선 항공교통이용자 운송실적

단위 : 천명, %

| 구분    | 2014년<br>3분기 | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>대비<br>증감률 | 연평균<br>증가율 |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------|
| 제주~김포 | 7,739        | 8,371        | 9,233        | 9,176        | 8,559        | -6.72           | 2.55       |
| 제주~김해 | 1,601        | 1,985        | 2,127        | 2,246        | 2,059        | -8.33           | 6.49       |
| 김포~김해 | 999          | 1,149        | 1,307        | 1,399        | 1,266        | -9.48           | 6.12       |
| 제주~청주 | 632          | 863          | 1,149        | 1,217        | 1,068        | -12.22          | 14.03      |
| 제주~대구 | 606          | 755          | 839          | 990          | 923          | -7.37           | 6.80       |
| 제주~광주 | 342          | 410          | 452          | 603          | 584          | -6.00           | 16.47      |
| 김해~인천 | 181          | 182          | 193          | 223          | 243          | 9.13            | 7.63       |
| 김포~울산 | 216          | 271          | 259          | 244          | 243          | -0.28           | 2.99       |
| 제주~군산 | 78           | 108          | 122          | 116          | 175          | 50.82           | 22.45      |
| 김포~여수 | 193          | 184          | 215          | 166          | 151          | -9.19           | -5.91      |

주1: 국내선(출발), 여객기 기준, 운항구분(정기+부정기)

주2 : 운송실적은 1,000명 단위에서 반올림하였으며, 전년대비 증감률 및 연평균 증기율은 1명 단위로 계산

## 나. 국제선 공항별 항공교통이용자 운송실적

- ❖ 2018년 3분기 국제선 공항별 항공교통이용자 운송실적은 21,990,902명으로 전년 동분기 대비 약 10.04% 증가함.
  - ➤ 최근 5년간 3분기 연평균 증가율인 약 8.85% 보다 전년 동분기 대비 증가율인 약 10.04%는 약 1.20%p 높게 나타나며, 이는 동남아 노선 및 독립국가연합 노선의 증가와 2017년 중국 여유국의 한국행 단체관광상품 판매금지령 등으로 인한 국제선 운송실적 감소에 따른 기저효과 등으로 높게 나타남.
  - ➤ 제주공항과 청주공항의 경우, 2017년 중국여객 감소에 따른 영향이 남아있는 공항으로, 전년 동분기 대비 각각 약 82.44%, 약 167.73% 증가하였으나, 이는 2017년 중국 여유국의 한국행 단체관광상품 판매금지령 등으로 인한 국제선 운송실적 감소에 따른 기저효과로 높게 나타남.
  - ➤ 제주·청주·대구·무안 공항 등은 중국노선 회복에 따른 중국 정기노선 급증과 부정기 노선 다변화로 성장세로 나타남.

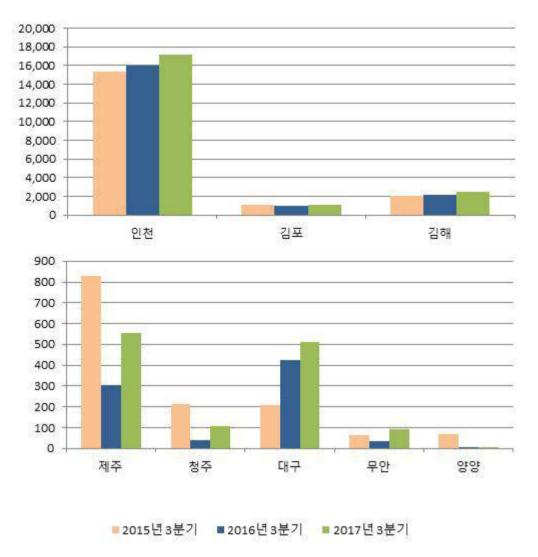
#### 〈표 2-20〉 국제선 공항별 항공교통이용자 운송실적

단위 : 천명, %

| 구분 | 2014년<br>3분기 | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>동분기<br>대비<br>증감률 | 연평균<br>증가율 |
|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|------------|
| 인천 | 12,174       | 11,924       | 15,334       | 15,954       | 17,210       | 7.87                   | 9.04       |
| 김포 | 1,067        | 952          | 1,084        | 1,017        | 1,052        | 3.41                   | -0.34      |
| 김해 | 1,253        | 1,414        | 2,034        | 2,205        | 2,455        | 11.33                  | 18.31      |
| 제주 | 756          | 358          | 828          | 304          | 555          | 82.44                  | -7.45      |
| 청주 | 205          | 113          | 211          | 40           | 107          | 167.73                 | -14.93     |
| 대구 | 87           | 83           | 206          | 424          | 512          | 20.61                  | 55.77      |
| 무안 | 45           | 34           | 62           | 32           | 94           | 188.62                 | 19.88      |
| 양양 | 79           | 15           | 69           | 6            | 7            | 15.83                  | -46.26     |
| 합계 | 15,666       | 14,894       | 19,827       | 19,984       | 21,991       | 10.04                  | 8.85       |

주1: 국제선(출발+도착), 여객기 기준, 운항구분(정기+부정기)

주2 : 운송실적은 1,000명 단위에서 반올림하였으며, 전년대비 증감률 및 연평균 증기율은 1명 단위로 계산



〈그림 2-10〉 국제선 공항별 항공교통이용자 운송실적

- ❖ 인천공항의 경우 중국노선의 운송실적이 전년 동분기 대비 약 19.63% 증가하며 2014년 3분기 수준으로 회복하였으며, 유럽노선의 운송실적이 전년동분기 대비 각각 약 11.10% 증가함.
- ❖ 김포공항의 국제선 여객운송실적은 중국노선의 운송실적이 전년 동분기 대비약 18.42% 증가하며, 전년 동분기 대비약 3.41% 증가함.
- ❖ 김해공항의 국제선 여객운송실적은 전년 동분기 대비 약 11.33% 증가함.
  - ➤ 김해공항은 블라디보스톡 운송확대로 유럽노선이 약 131.01% 증가, 대양주 노선은 약 18.66% 증가, 중국노선은 전년 감소에 대한 회복으로 약 16.86% 증

가함.

- ❖ 제주공항은 전년 동분기 대비 약 82.44% 증가함.
  - ➤ 중국노선 운송실적은 전년 동분기 대비 약 116.17% 증가하였음에도 불구하고, 2014년 3분기 운송실적의 약 58.29% 수준으로 나타남.
  - ▶ 아시아노선 운송실적은 전년 동분기 대비 약 53.49% 증가하며, 중국노선의 감소 실적을 일부 대체하였으나, 제주공항의 운송실적은 2014년 3분기 실적 의 약 73.37% 수준으로 나타남.
- ❖ 청주공항은 일본노선이 전년 동분기 대비 약 1,094.74% 증가하였으며, 중국노 선의 운송실적 전년 동분기 대비 약 112.30% 증가하였으며, 아시아노선은 전년 동분기 대비 약 353.59% 증가함.
  - ➤ 2018년 3월 24일부터 이스타항공은 오사카/간사이 공항 노선을 취항하였으며, 제주항공은 7월 21일부터 청주~오사카/간사이~괌 노선을 취항함에 따라, 청주 공항의 일본노선은 운송실적이 크게 증가함.
- ❖ 대구공항은 일본노선이 약 10.61% 감소하였으며, 중국노선은 약 44.84% 증가하며 일부 회복하였고, 아시아노선은 약 64.89% 증가하며, 국제선 여객처리 실적은 약 20.61% 증가함.

#### 〈표 2-21〉 국제선 공항 및 대륙별 항공교통이용자 운송실적

단위: 천명, %

| 구  | 분      | 2014년<br>3분기 | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>동분기<br>대비<br>증감률 | 동분기<br>연평균<br>증가율 |
|----|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|
|    | 일본     | 1,598        | 1,744        | 2,443        | 3,125        | 3,260        | 4.32                   | 19.52             |
|    | 중국     | 3,223        | 2,681        | 3,846        | 2,740        | 3,278        | 19.63                  | 0.43              |
|    | 아시아18) | 4,132        | 4,036        | 5,261        | 5,953        | 6,423        | 7.89                   | 11.65             |
| 인천 | 미주     | 1,234        | 1,284        | 1,377        | 1,479        | 1,442        | -2.53                  | 3.96              |
|    | 유럽     | 1,157        | 1,292        | 1,379        | 1,593        | 1,769        | 11.10                  | 11.22             |
|    | 대양주    | 602          | 650          | 758          | 796          | 757          | -4.95                  | 5.90              |
|    | 중동     | 212          | 229          | 257          | 258          | 265          | 2.61                   | 5.75              |

|                |       |        |        |        |        |        | 전년       |        |
|----------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|
|                |       | 2014년  | 2015년  | 2016년  | 2017년  | 2018년  | 동분기      | 동분기    |
| 구              | 분     | 3분기    | 3분기    | 3분기    | 3분기    | 3분기    | 대비       | 연평균    |
|                |       |        |        |        |        |        | 증감률      | 증가율    |
|                | 기타19) | 17     | 9      | 12     | 10     | 16     | 63.73    | -1.14  |
|                | 합계    | 12,174 | 11,924 | 15,334 | 15,954 | 17,210 | 7.87     | 9.04   |
|                | 일본    | 690    | 619    | 666    | 699    | 682    | -2.49    | -0.31  |
|                | 중국    | 315    | 289    | 361    | 260    | 308    | 18.42    | -0.56  |
| ਹੀ ਵਾ          | 아시아   | 61     | 44     | 57     | 58     | 62     | 6.86     | 0.31   |
| 김포             | 유럽    | -      | -      | -      | -      | 0      | -        | -      |
|                | 대양주   | -      | 0      | -      | -      | -      | -        | -      |
|                | 기타    | -      | 0      | -      | _      | -      | -        | -      |
|                | 합계    | 1,067  | 952    | 1,084  | 1,017  | 1,052  | 3.41     | -0.34  |
|                | 일본    | 403    | 506    | 723    | 823    | 860    | 4.47     | 20.84  |
|                | 중국    | 344    | 321    | 422    | 309    | 361    | 16.86    | 1.23   |
| 김해             | 아시아   | 486    | 535    | 804    | 953    | 1,074  | 12.64    | 21.91  |
| 견 <sup>에</sup> | 유럽    | 5      | 9      | 12     | 16     | 37     | 131.01   | 62.02  |
|                | 대양주   | 14     | 44     | 72     | 104    | 123    | 18.66    | 71.08  |
|                | 합계    | 1,253  | 1,414  | 2,034  | 2,205  | 2,455  | 11.33    | 18.31  |
|                | 일본    | 51     | 22     | 26     | 58     | 67     | 15.13    | 6.89   |
|                | 중국    | 658    | 321    | 741    | 177    | 384    | 116.17   | -12.62 |
| 제주             | 아시아   | 45     | 15     | 60     | 68     | 104    | 53.49    | 23.20  |
| ., ,           | 유럽    | 1      | -      | -      | 1      | -      | -        | -      |
|                | 대양주   | -      | 0      | 0      | -      | -      | -        | -      |
|                | 합계    | 756    | 358    | 828    | 304    | 555    | 82.44    | -7.45  |
|                | 일본    | -      | -      | 2      | 2      | 26     | 1,094.74 | -      |
|                | 중국    | 203    | 112    | 202    | 31     | 65     | 112.30   | -24.68 |
| 청주             | 아시아   | 2      | 1      | 6      | 2      | 10     | 353.59   | 61.75  |
|                | 유럽    | -      | -      | -      | 5      | 5      | 6.39     | -      |
|                | 대양주   | -      | -      | -      | -      | 0      | -        | -      |
|                | 합계    | 205    | 113    | 211    | 40     | 107    | 167.73   | -14.93 |
|                | 일본    | -      | 23     | 53     | 274    | 245    | -10.61   | -      |
|                | 중국    | 84     | 59     | 114    | 31     | 44     | 44.84    | -14.73 |
| 대구             | 아시아   | 3      | 1      | 25     | 112    | 184    | 64.89    | 183.71 |
|                | 미주    | -      | -      | -      | -      | 0      | -        | -      |
|                | 유럽    | -      | -      | -      | _      | 33     | -        | -      |

| 구분       |     | 2014년<br>3분기 | 2015년<br>3분기 | 2016년<br>3분기 | 2017년<br>3분기 | 2018년<br>3분기 | 전년<br>동분기<br>대비<br>증감률 | 동분기<br>연평균<br>증가율 |
|----------|-----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|-------------------|
|          | 대양주 | 0            | -            | 14           | 8            | 4            | -43.19                 | 150.48            |
|          | 합계  | 87           | 83           | 206          | 424          | 512          | 20.61                  | 55.77             |
|          | 일본  | 1            | 1            | 3            | 12           | 24           | 100.13                 | 163.76            |
|          | 중국  | 41           | 31           | 54           | 4            | 6            | 48.36                  | -38.49            |
| 무안       | 아시아 | 4            | 3            | 5            | 16           | 55           | 234.67                 | 88.94             |
|          | 유럽  | -            | -            | -            | -            | 9            | -                      | -                 |
|          | 합계  | 45           | 34           | 62           | 32           | 94           | 188.62                 | 19.88             |
|          | 중국  | 79           | 12           | 65           | -            | -            | -                      | -                 |
| ું<br>જુ | 아시아 | -            | -            | -            | 1            | 3            | 433.33                 | -                 |
|          | 유럽  | -            | 4            | 4            | 5            | 3            | -36.55                 | -                 |
|          | 합계  | 79           | 15           | 69           | 6            | 7            | 15.83                  | -46.26            |
| 합계       |     | 15,666       | 14,894       | 19,827       | 19,984       | 21,991       | 10.04                  | 8.85              |

주1 : 국제선(출발+도착), 여객기 기준, 운항구분(정기+부정기)

주2 : 운송실적은 1,000명 단위에서 반올림하였으며, 전년대비 증감률 및 연평균 증기율은 1명 단위로 계산

<sup>18)</sup> 아시아대륙 구분은 항공통계 매뉴얼 기준에 따라 일본 및 중국을 제외한 아시아 대륙을 말함.

<sup>19)</sup> 기타노선은 아프리카 등을 포함