



배포 일시	2022. 8. 4.(목)		
담당 부서	항공안전정책관실 항공교통과	책임자	과장 장창석 (044-201-4294)
		담당자	사무관 정혜인 (044-201-4303)
보도일시	배포 즉시 보도 가능합니다.		

대만 금지구역 설정 관련 항공교통상황

□ 중국측 항공고시보 개요

- (고시내용) 대만 공역(타이페이FIR)내 6곳에 대한 비행금지구역 설정(8.3 00:03)
- (유효시간) 우리시각 8.4(목) 13시~8.7(일) 13시

□ 우리측 조치사항 (8.3(수))

- (00시38분) 해당지역 항행안전 주의를 요하는 항공고시보 발행
- (15시12분) 항공사 대상 대만공역 안전운항 지시 공문 발송

□ 대만측 조치사항 (8.3(수))

- (19시14분) 대만 공역 입항 주요지점별(7곳) 5~10분 흐름관리* 조치 발부
 - * 해당 공역의 항공교통량이 관제기관의 수용량을 초과하지 않도록 조정하는 행위로서 평소 대비 1/2~1/3 수준으로 수용량 저하, (유효시간) 8.4(목) 12시~8.7(일) 13시
- (21시경) 중국이 발효한 6개 비행금지구역을 대만에서 각 1건씩 비행유보구역 항공고시보 재발부, 비행금지구역 회피를 위한 대만 관제기관의 레이더업무 제공 1건 등 총 7건 항공고시보 발부(유효시간 중국과 동일)

□ 現 항공사 동향

- (대만통과) 비행금지구역 통과는 위험하다고 판단, 대만 공역 통과편에 대한 중국 및 마닐라 방면 우회경로로 운항 중

- 중국 방면 우회는 항공사가 선호(비행거리 유사)하나 중국의 교통량 조정을 위한 거리분리 요구(20분)로 지연 발생
- 마닐라 방향 우회편은 노선별로 약 10~58분 추가 비행 소요 예상
- (대만 출도착) 금일 국적사 대만행 출발 3편은 비행금지구역 발효 이전 운항을 위해 조기 운항, 금일 운항 종료(5일 이후 운항은 추후결정)

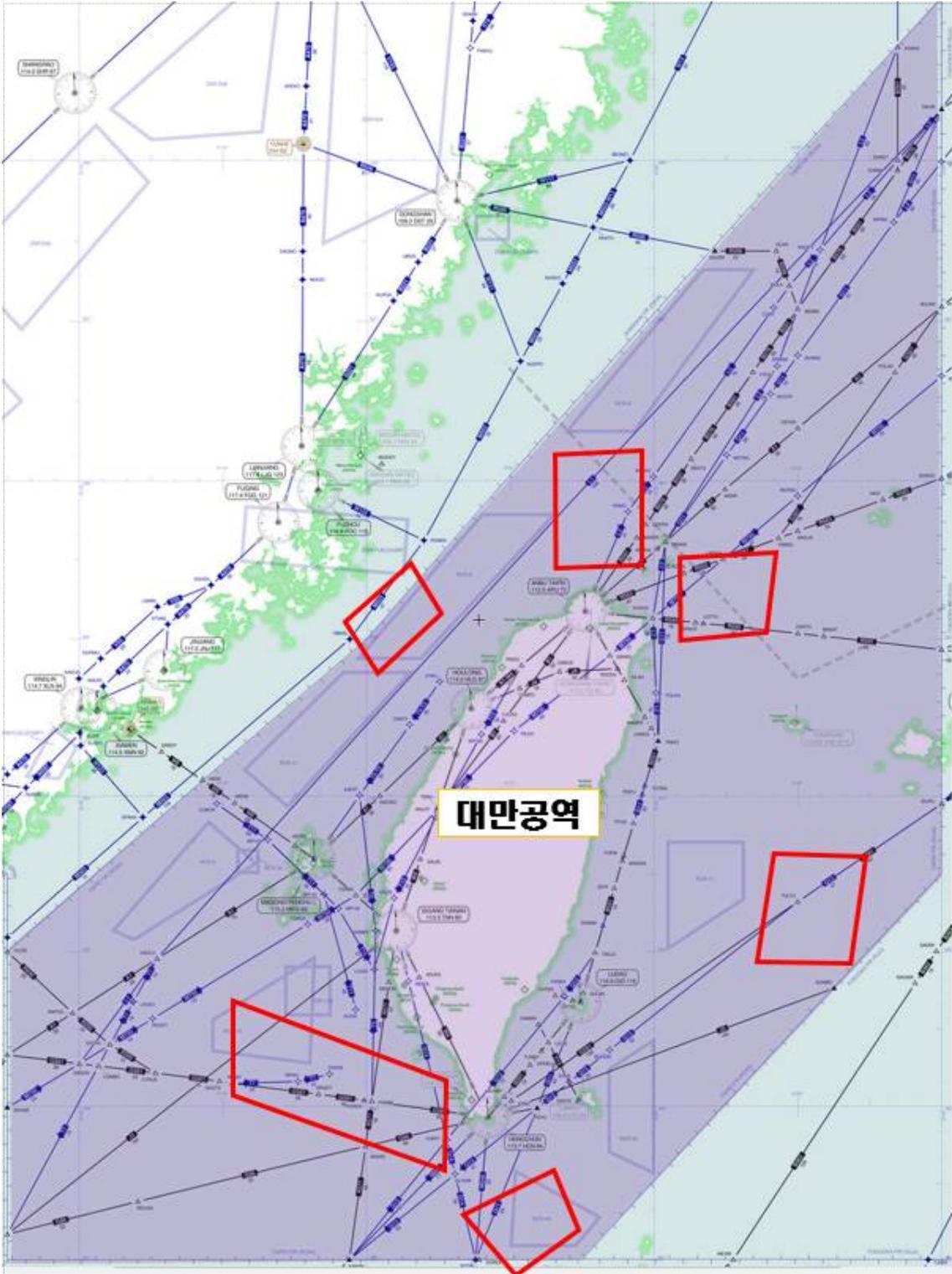
□ 향후계획

- 중국 항공고시보 연장 여부 등 모니터 및 우회항로 협의 등 항공사 지원

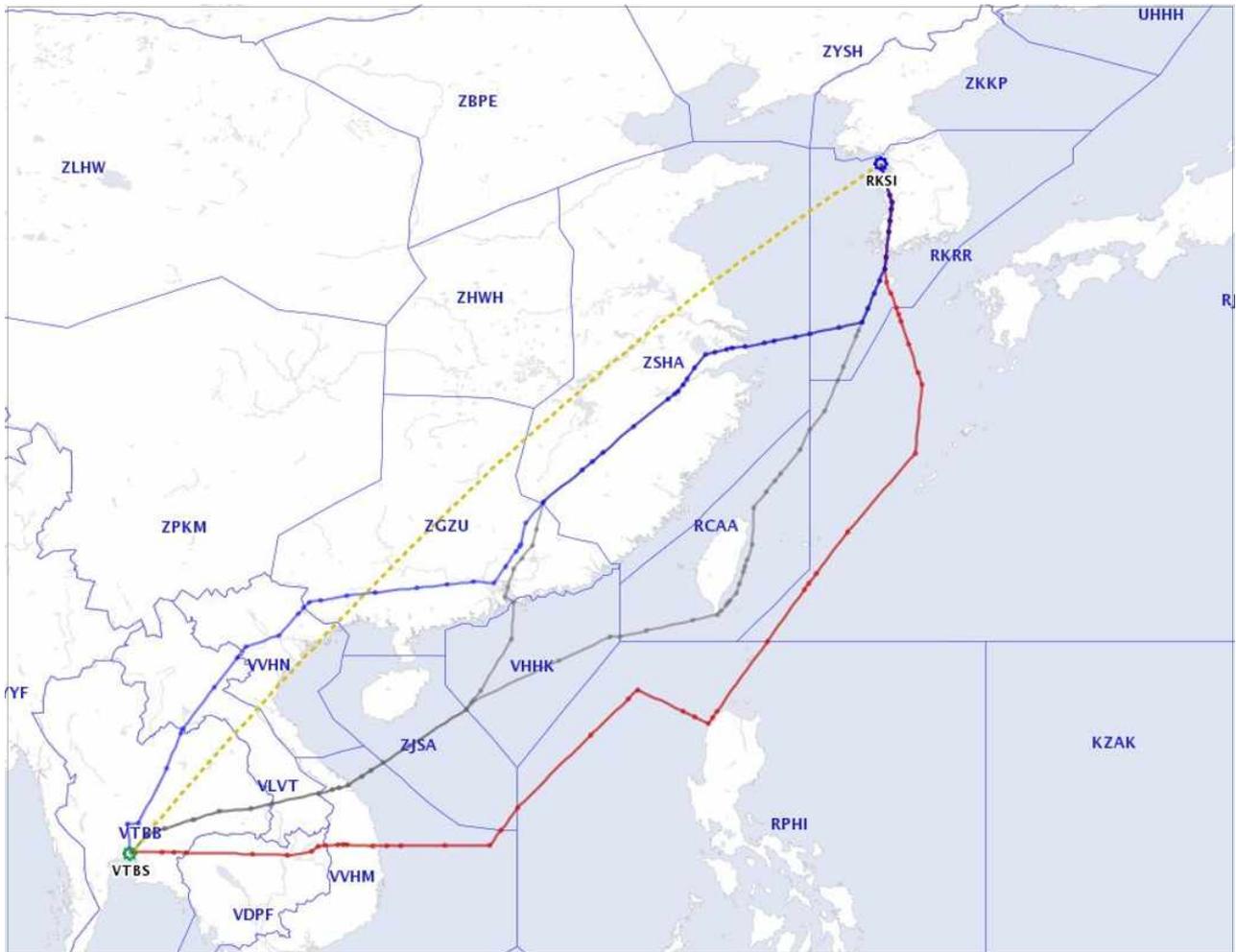


참고 1

대만공역내 비행금지구역



참고 2 우회항공로 예시 (인천-방콕)



※ 검은색 : 기존항로, 청색 : 중국내륙 우회항로, 빨간색 - 마닐라 우회항로

참고 3

기간 중 인천-타오위안(대만) 교통량 (변동 가능)

국적사 (인천↔타오위안)

항공사	날짜	출발시간	도착시간	구분	예약객 수(명)	항공사 대책
대한항공	2022-08-04	10:35	16:50	화물	-	출발시간조정(조기출발) 운항 완
	2022-08-05	10:35	16:50	여객	인천 발 60 인천 착 48	항공편 취소
	2022-08-06	10:35	16:50	여객	인천 발 23 인천 착 67	항공편 취소
	2022-08-07	10:35	16:50	여객	인천 발 53 인천 착 158	지연 출발 NOTAM 시간 회피
아시아나	2022-08-04	06:25	13:00	화물	-	출발시간조정(조기출발) 운항 완
		10:00	16:30	여객	인천 발 42 인천 착 41	
	2022-08-05	06:25	13:00	화물	-	항공편 취소 - 승객 대체편(8.7) 제공 또는 환불
		10:00	16:30	여객	인천 발 41 인천 착 25	
	2022-08-06	06:25	13:00	화물	-	추후 결정
		10:00	16:30	여객	인천 발 66 인천 착 37	
	2022-08-07	10:00	16:30	여객	인천 발 50 인천 착 42	지연 출발 NOTAM 시간 회피

대만 항공사(인천↔타오위안)

항공사	날짜	도착시간	출발시간	구분	예약객 수(명)	항공사 대책
중화항공	2022-08-04	11:10	12:35	여객	인천 착 52 인천 발 58	운항 완
		19:45	20:45	화물	-	
	2022-08-05	11:10	12:35	화물	-	정상운항 예정
		19:45	20:45	여객	인천 착 36 인천 발 81	
	2022-08-06	11:10	12:35	여객	인천 착 64 인천 발 74	
2022-08-07	11:10	12:35	여객	인천 착 66 인천 발 52		
	11:10	12:35	여객	인천 착 66 인천 발 52		
에바항공	2022-08-04	18:45	19:45	화물	-	운항 완
		20:20	21:20	화물	-	비운항
	2022-08-05	18:45	19:45	여객	인천 착 50 인천 발 81	정상운항 예정
		18:45	19:45	화물	-	
	2022-08-06	18:45	19:45	화물	-	
20:20		21:20	화물	-		
2022-08-07	18:45	19:45	여객	인천 착 68 인천 발 66		
타이거에어 타이완	2022-08-05	14:25	15:25	여객	-	8.1~8.15 비운항처리 여객 수요부족

미국 항공사(인천↔타오위안)

항공사	날짜	출발시간	도착시간	구분	예약객 수(명)	항공사 대책
아틀라스 화물항공	2022-08-04	16:20	-	화물	-	정상운항 예정
	2022-08-05	-	03:55	화물	-	정상운항 예정
	2022-08-06	15:15	-	화물	-	
	2022-08-07	-	03:10	화물	-	

참고 4

기간 중 대만 공역 영공통과 교통량 (우회예정, 변동가능)

□ 국적사 동남아 노선 현황

항공사	8.04(목)	8.05(금)	8.06(토)	8.07(일)
대한항공	12개 노선 / 39편 (홍콩, 마닐라, 세부, 방콕, 다낭, 호치민, 프놈펜, 쿠알라룸푸르, 싱가포르, 자카르타, 덴파사, 페낭)	12개 노선 / 34편 (홍콩, 마닐라, 세부, 방콕, 다낭, 호치민, 프놈펜, 쿠알라룸푸르, 싱가포르, 자카르타, 덴파사, 페낭)	7개 노선 / 21편 (다낭, 홍콩, 호치민, 달랏, 방콕, 프놈펜, 선전)	5개 노선 / 13편 (호치민, 방콕, 다낭, 프놈펜, 홍콩)
아시아나항공	8개 노선 / 12편 (싱가포르, 마닐라, 호치민, 자카르타, 푸켓, 다낭, 프놈펜, 방콕)	9개 노선 / 25편 (싱가포르, 마닐라, 호치민, 자카르타, 푸켓, 다낭, 프놈펜, 방콕, 홍콩)	7개 노선 / 23편 (싱가포르, 마닐라, 호치민, 다낭, 프놈펜, 방콕, 홍콩)	7개 노선 / 9편 (싱가포르, 마닐라, 호치민, 다낭, 프놈펜, 방콕, 홍콩)
제주항공	8개 노선 / 21편 (방콕, 다낭, 호치민, 하노이, 클락, 탁빌라란(필리핀), 마닐라, 세부)	8개 노선 / 19편 (방콕, 다낭, 클락, 탁빌라란, 마닐라, 세부, 싱가포르, 하노이)	12개 노선 / 25편 (하노이, 방콕, 다낭, 마닐라, 치앙마이, 싱가포르, 클락, 탁빌라란, 코타키나발루, 세부, 나트랑, 호치민)	11개 노선 / 15편 (하노이, 방콕, 다낭, 마닐라, 치앙마이, 클락, 탁빌라란, 코타키나발루, 세부, 나트랑, 호치민)
진에어	7개 노선 / 12편 (세부, 클락, 칼리보, 코타키나발루, 푸켓, 방콕, 다낭)	7개 노선 / 22편 (세부, 클락, 칼리보, 코타키나발루, 푸켓, 방콕, 다낭)	7개 노선 / 22편 (다낭, 방콕, 푸켓, 세부, 클락, 칼리보, 코타키나발루)	7개 노선 / 21편 (다낭, 방콕, 푸켓, 세부, 클락, 칼리보, 코타키나발루)
에어부산	3개 노선 / 6편 (다낭, 방콕, 나트랑)	5개 노선 / 12편 (다낭, 방콕, 나트랑, 세부, 코타키나발루)	5개 노선 / 13편 (다낭, 방콕, 나트랑, 세부, 코타키나발루)	4개 노선 / 7편 (다낭, 방콕, 나트랑, 코타키나발루)
에어서울	2개 노선 / 2편 (다낭, 나트랑)	2개 노선 / 5편 (다낭, 나트랑)	2개 노선 / 3편 (다낭, 나트랑)	2개 노선 / 2편 (다낭, 나트랑)
티웨이항공	4개 노선 / 14편 (다낭, 호치민, 방콕, 호치민)	3개 노선 / 12편 (다낭, 방콕, 싱가포르)	4개 노선 / 14편 (다낭, 방콕, 호치민, 싱가포르)	1개 노선 / 1편 (다낭)
에어프레미아	1개 노선 / 2편 (호치민)	2개 노선 / 2편 (호치민, 싱가포르)	운항편 없음	1개 노선 / 2편 (싱가포르)
에어인천	1개 노선 / 1편 (호치민)	1개 노선 / 1편 (호치민)	운항편 없음	운항편 없음
플라이강원	운항편 없음	1개 노선 2편 (클락)	운항편 없음	운항편 없음
10개사	총 109편	총 134편	총 121편	총 70편