

9.6km/ℓ)에 비해 58.7%의 연비개선 효과를 내었다.

- 경제속도 준수에 따른 연비개선 효과는 1톤 소형화물차 연평균 주행거리, ℓ 당 유류비를 대입하여 환산할 경우 1대당 연 205천 원 절감이 가능하여 온실가스 감축과 함께 운전자들의 경제적 이익도 기대된다.

* 1톤 소형화물차 연평균 주행거리 : 32.57천km/대, 경유 1,117.76원/ℓ(오피넷 11/24 기준)

- 특히, 교통 전문가들은 ① 출발전 교통매체를 활용한 최적 경로 검색 ② 급가속·급감속 금지 ③ 관성 주행 ④ 경제속도 준수 ⑤ 타이어 공기압 체크 등을 실천하는 경우 연비개선 효과가 나타난다고 전했다.

* 붙임 참조 : 11개 경제운전 실천요령

- 특히, 이번 대회는 코로나-19 사회적 거리두기 지침에 따라 철저한 방역수칙을 준수하고 비대면(접촉 최소화)으로 진행했다.

- 11개 기업에서 1인 대표로 참가한 응시자들은 각기 다른 시간대에 행사장에 도착하고 현장평가(1톤 화물차, 3.1km 3회 주행)를 마친 후 즉시 귀가했다.

□ 국토교통 물류정책과 김배성 과장은 “운전자의 경제운전습관이 연비절감(온실가스 감축) 뿐만 아니라 교통사고 예방에도 큰 도움이 된다”고 강조하면서,

- “경제운전습관이 물류업계 전반에 확산될 수 있도록 물류업계의 많은 관심과 적극적인 참여”를 당부했다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 물류정책과 신수정 사무관(☎044-201-3995)에게 연락주시기 바랍니다.

□ 행사개요

- (時·所) '20.11.27(금) 10:00~17:00 / 경북혁신도시 내 안산공원(경북 김천)
* 소재 : 경상북도 김천시 울곡동 녹색미래과학관 외부주차장
- (참가) 11개사 11명(BGF리테일, 한국로지스폴, 흥익운수, 현대글로벌비스, 용마로지스, DHL코리아, 세방, 삼성웰스토리, 고려택배, GS리테일, 우체국물류지원단)
* 기업별 자체 연비왕 선발 후 추천 상위운전자 1명 대상 최종 본선 참가
- (평가방법) 최근 4개월간(7~10월) 경제운전습관(20%, DTG 11대 안전운전점수*) 및 행사당일 운전실적(80%, 연비)를 합산하여 평가
* 100-Σ(100km당 과속, 급가속, 급감속 등 11개 유형의 위험운전 횟수 평균값 × 가중치 적용)
- (시 상) 기업 3명(금 1, 은 1, 동 1)
 - (금상) 1개사(국토교통부장관상 / 개인상금 50만원)
 - (은상) 1개사(김천시장상 / 개인상금 40만원)
 - (동상) 1개사(한국교통안전공단이사장상 / 개인상금 30만원)
- (특이사항) 코로나19 예방을 위한 비대면 진행
* 1회 주행 후 차량 방역, 대면 최소화, 대회 참여 관계자 출입금지 등

□ 주행경로 : 경북혁신도시 내 일반도로(약 3.1km, 8분 15초 소요) 활용



참고2

경제운전 실천요령

| 구분 | 경제운전 실천항목 | 경제운전 가이드라인 |
|---------------|-----------------------|--|
| 교통 정보 | 1. 교통정보 생활화 | - 교통정보 매체(지도, 인터넷, 교통방송, 내비게이션 등)를 활용하여 운행 전 최적경로 파악 |
| 운전 습관 | 2. 엔진예열 최소화 | - 엔진 예열은 10초 정도가 적정하며, 최대 30초를 초과하지 않음 |
| | 3. 출발은 부드럽게 (e-start) | - 자동차 시동 5초후 시속 20km(1,500rpm)에 맞추어 출발 |
| | 4. 관성주행 활용 | - 내리막길에서는 엔진브레이크 사용 - 오르막길은 사전에 가속시켜 관성으로 주행 - 교차로 신호를 예견하여 관성으로 정지 |
| | 5. 정속주행 유지 | - 급가감속을 하지 않고 일정한 속도로 주행 - 앞차와 충분한 안전거리 확보 |
| | 6. 경제속도 준수 | - 일반도로에서는 60~80km/h 준수 - 고속도로에서는 90~100km/h 준수 |
| | 7. 공회전 최소화 | - 5초 이상 주정차 시 엔진 정지 - 신호대기시 주행모드(D)를 중립모드(N)로 전환 |
| | 자동차 관리 | 8. 적재물 다이어트 |
| 9. 타이어 공기압 체크 | | - 1개월 단위로 공기압을 주기적으로 검사 - 특히 겨울철은 여름철 대비 최대 40% 공기압이 줄게 되므로 철저한 검사 필요 |
| 10. 에어컨 사용 자제 | | - 에어컨 사용은 최대한 억제 - 에어컨 사용시 고단에서 작동 후 저단으로 유지 |
| 11. 소모품 관리 철저 | | - 각종 소모품 교환주기 준수 - 최소 1개월에 1회 차량 점검·정비 * 공기청정기, 연료필터, 점화플러그, 엔진오일, 에어컨 필터, 배터리, 산소센서, 공기흐름센서, 휠얼라이먼트 등 |