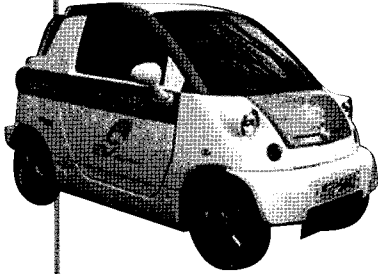


국내 전기자동차 동향



최근 저속형 전기자동차(e-zone)가 국내 출시를 앞두고 자동차업계의 이슈로 떠오르고 있으며, 많은 사람들의 관심을 모으고 있다. 관련내용을 정리 게재한다.

한국LPG가스공업협회

전기자동차 동향

- 자동차관리법 개정 시행(' 10.3.30)
 - 저속전기자동차(60km 이하) 도로운행 가능
- ' 10.4월 경형자동차(C&T社 e-zone) 시판 예정(차량가격 약1500~2400만원)
- 행정안전부 경형전기자동차 취득세 등록세 면제 발표(' 10.4.14부터 시행)
 - 취득세(차량가격의 2%), 등록세(차량가격의 5%)
 - 자동차세는 일반 경차와 비슷한 10만원
 - ※ 자동차관리법상 경차 : 길이 3.6m, 너비 1.6m, 높이 2m 이하인 자동차
- 한국전력 : 전기차 전용 충전요금 출시 예정, ' 10.6월 전기공급약관에 반영 계획
- 손해보험사 : 삼성화재, LIG손해보험 등 전기차보험 판매 개시(' 10.4.14)
- 현대기아차 : ' 11년 고속전기차 상용화 계획

문제점

- 인프라 부족 : 충전시설 5곳(충전시간 약4시간, 급속충전 약 1시간)
- 차량가격 고가 : 일반차량가격의 2배 이상
- 안전성 및 보험 : 합선 등 안전성문제와 높은 차량가격으로 보험료도 비싸