

<<环保车录>>

图书基本信息

书名：<<环保车录>>

13位ISBN编号：9787509208878

10位ISBN编号：7509208874

出版时间：2012-5

出版时间：中国市场出版社

作者：孟冀

页数：180

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<环保车录>>

内容概要

《环保车录（2012版）》封面故事为绿色进化。

政策的支持显示着新能源汽车进化的趋势。

以美国为例，2012年1月，美国加利福尼亚州大气资源委员会通过了一项超前的减排法规，该法规将于2017年正式生效，要求到2025年，零排放的新能源汽车占据新车市场的15%。

欧洲2008年12月就通过了欧盟气候变化政策，要求各汽车制造商在欧洲地区销售的汽车其二氧化碳排放量达到平均每千米130克的标准，这一标准在2012-2015年之间分阶段实施。

同时，欧洲也制订了燃料电池和氢能源的发展计划，希望在2020年之前这方面的技术能有重大突破。

<<环保车录>>

书籍目录

前言绿色进化综述电动溯源遥想2030新能源汽车上市时间表车型篇混合动力车奥迪A6混合动力版奥迪A8混合动力版奥迪E-TRON斯派德奥迪Q5混合动力版别克君越EASSISTBMW高效混合动力3系BMW i8 BMW高效混合动力5系凯迪拉克凯雷德混合动力版雪铁龙DS5 HYBRID4雪铁龙TUBIK雪佛兰沃蓝达福特EVOS概念车菲斯克卡玛GMC育空河混合动力版本田思域混合动力版本田CR-Z本田飞度SHUTTI-LE混合动力版本田观察本田爵士IMA现代索纳塔混合动力版路虎卫士DC100/DC100运动版雷克萨斯CT200h雷克萨斯GS450h雷克萨斯LS600hL雷克萨斯RX450h麦格纳斯太尔米拉·阿尔宾梅赛德斯-奔驰B级E-CELL PLUS梅赛德斯-奔驰F125!梅赛德斯-奔驰E300 BLUETEC混合动力版迈德赛电运动欧宝安佩拉三菱PX-MiEV II概念车标致HX1标致3008 HYBRID4保时捷帕纳梅拉S混合动力版保时捷918 RSR斯派德保时捷卡宴S混动版荣威750混合动力版斯巴鲁现代旅行者铃木凯泽西混合动力版铃木雨燕EV混合动力版丰田凯美瑞·尊瑞丰田奥利斯混合动力版丰田雅力士混合动力版丰田普锐斯插电式混合动力版大众汽车途锐混合动力版大众汽车XL1大众汽车捷达混合动力版沃尔沃C30 ELECTRIC电动车奥迪A2概念车奥迪城市概念车BMW i3雪铁龙超级沃特概念车CODA福特福克斯电动车本田飞度电动车英菲尼迪LE伊姆舍尔7-SELECTRA起亚NAIMO纳智捷EV梅赛德斯-奔驰B级F-CELL梅赛德斯-奔驰A级E-CELL梅赛德斯-奔驰SLS AMG E-CELL米娅电动车MINI E三菱i-MiEV日产ESFLOW日产聆风标致ION欧宝RAK-e概念车普罗托斯卡蓝波3雷诺弗兰迪兹雷诺TWIZY雷诺佐伊劳斯莱斯幻影102EXSMART FORSPEEDSMART FORVISIONSMART FORTWO ED塔扎里零TUM缪特大众汽车E-up!大众汽车BULLI大众汽车NILS《ams车评》对比测试寻找最聪明的混合动力车：BMW高效混合动力X6、英菲尼迪M35h、雷克萨斯RX450h、保时捷帕纳梅拉混合动力版系统比较冰柱：4款电动车的冬季表现真的省钱吗：雪铁龙C-ZERO和现代i10对比测试刺激到底：伊姆舍尔7 SELECTRA和特斯拉双座敞篷跑车对比测试技术与节能百年前的保时捷混合动力车快速充电系统希望与竞争从空气中获取能量本田新技术生物燃料的未来您“给气”吗能源比较能源供应谁最省油

<<环保车录>>

章节摘录

在2011年东京国际车展上，本田首席执行官伊东孝绅希望本田能在技术、环保和驾驶乐趣方面拔得头筹。

飞度电动车便是最好的证明。

作为本田新能源车战略中的关键车型，飞度电动车由著名的“产品组合”方式研究而成，所搭载的交流永磁同步共轴电机和低摩擦无级变速器来自比飞度大得多的FCX Clarity燃料电池轿车。这台高密度的电动机提供了92千瓦的最大功率和250牛·米的峰值扭矩，在保证工作效率出色的同时，也使飞度电动车在行驶过程中拥有极佳的静音效果。

为了提供更具动感的行驶性能，飞度电动车还采用了取自CR-Z混合动力版的电动驱动系统，包括普通、节能和运动3种模式。

节能模式可以将续航里程延长17%；运动模式会令节气门的反应变得相当有侵略性，提升踩踏油门后的推背感，使车辆迅速向前猛冲，此时仪表周围会发出红光，意在提醒驾驶者车辆轮胎承受很大摩擦力，不易长时间使用该模式。

线控制动系统由本田独立开发，与液压制动系统不同，线控制动可以让车载电脑来决定刹车力度，从而获得令人满意的制动力，在通过制动进行能量回收时也能尽可能多地储存能量。

内饰布局变化不大，只是为了能将电池组放置在地板下，略微提升了座椅。

而标准版飞度的扭力梁式后悬架也被多连杆式替代，以承受更宽的后部车身。

当然，这样安排也有助于提升行驶舒适性。

配备远程信息处理系统后，车主可以通过智能手机或个人电脑连接互联网，实现人与车之间的远程互动。

例如激活空调、搜索充电站和自主导航。

如果电量耗尽，使用240伏的电源只需3小时即可充满，续航里程为160千米。

.....

<<环保车录>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>