

美国能源部发布电动汽车普及计划蓝图

日期: 2013年04月19日 科技部

美国能源部近日发布电动汽车普及计划 (EV Everywhere Grand Challenge) 蓝图, 提出了2022年电动汽车发展目标。该蓝图提出的技术目标包括: 电池成本要从目前的每千瓦时500美元降低到每千瓦时125美元; 通过轻量化技术使汽车重量降低30%; 电驱系统的成本要从目前的每千瓦30美元降低到每千瓦8美元。此外, 该计划提出要发展充电基础设施, 未来5年工作场所充电设施的就业人数要增加10倍。该计划还提出要加强消费者宣传教育和激励措施, 以利于电动汽车的广泛普及。

打印本页 ▶

关闭窗口 ▶