纳入补助范围的新能源汽车产品技术要求

一、新能源汽车纯电动续驶里程要求(单位: km)

类 别	乘用车	客车	货车	专用车	测试方法
纯电动	≥100	≥150	≥80	≥80	M1、N1类采用工况法,其 他暂采用40km/h等速法。
插电式混合 动力(含增程	≥50(工况法)	≥50	≥50	≥50	M1、N1类采用工况法或 60km/h等速法,其他暂采
式)	≥70(等速法)				用40km/h等速法。
燃料电池	≥150	≥150	≥200	≥200	M1、N1类采用工况法,其 他暂采用40km/h等速法。

注: 1.超级电容、钛酸锂等纯电动快充客车不按上表续驶里程要求执行。

2.M1类是指包括驾驶员座位在内,座位数不超过九座的载客车辆。 N1类是指最大设计总质量不超过3500kg的载货车辆。

二、纯电动乘用车最高车速要求

纯电动乘用车30分钟最高车速应不低于100km/h。

三、插电式混合动力汽车综合燃料消耗量要求

- (一)插电式混合动力乘用车综合燃料消耗量(不计电能消耗量)与现行的常规燃料消耗量国家标准中对应目标值相比小于60%;
- (二)插电式混合动力商用车(含货车、客车)燃料消耗量 (不含电能转化的燃料消耗量)与现行的常规燃料消耗量国家标 准中对应限值相比小于60%。