

电动汽车传导充电连接装置国家标准正式启动修订

2021年12月31日，国家标准化管理委员会正式下达工业和信息化部提出、全国汽车标准化技术委员会归口的《电动汽车传导充电用连接装置 第1部分：通用要求》推荐性国家标准修订计划。

电动汽车传导充电连接装置是保障电动汽车和充电设施互联互通的基础部件。随着新能源汽车续航里程增加、动力电池大倍率充电技术提升，消费者对车辆快速补充电能的需求日益强烈，“大功率充电”“V2G（车辆到电网）”等新技术新业态不断涌现。本次标准修订将在我国现行直流充电接口技术方案基础上，进一步提高充电电流电压，优化完善控制导引电路、通信协议，拓展敏捷控制、即插即充、预约充电等功能，满足大功率充电技术发展和市场需求，有效保障新老充电接口通用兼容，为新能源汽车产业高质量发展创造良好环境。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/177455.html>