

浙江交通报 (于海洋)

中国人民政治协商会议第十一届沂源县委员会 第三次会议提案第 47 号

(2 类第 号)

案由：关于解决新能源汽车充电难的建议

提案者	通讯地址	联系电话
张宗玲	山东省淄博市沂源县历山街道办南石臼村	18765337512

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

初审意见：主办单位： _____
 会办单位： _____

审查意见：主办单位： _____ 发改局
 会办单位： _____
 分别办理单位： _____

2024 年 1 月

中国人民政治协商会议第十一届沂源县委员会 第三次会议提案第 号

(类第 号)

案由：关于绿色低碳鼓励新能源电桩安装的提案

提案者	通讯地址	联系电话
逯彦国	历山小区	13583377022
唐潇东	慧科商新	15092292095
张涛	康源生物	15269312771
张德义	双义果蔬	13705333378
孙娓娓	县科技局	18678156310
张振国	沂蒙佳苑小区	18560276166

初审意见：主办单位： _____
会办单位： _____

审查意见：主办单位： _____
会办单位： _____
分别办理单位： _____

2024 年 1 月

中国人民政治协商会议第十一届沂源县委员会 第三次会议提案第 号

(2 类第 号)

案由：关于绿色低碳鼓励新能源充电桩安装的提案

提案者	通讯地址	联系电话
梁彦国	历山小区	13583377022
解体东	慧科高新	15022292095
张传志	康源生物	15269312771
张立红	双义毕营	13705333378
孙峰峻	县科技局	18678156310
张振国	沂蒙佳苑小区	18560276166

初审意见：主办单位： _____
会办单位： _____

审查意见：主办单位： _____
会办单位： _____
分别办理单位： _____

2024年1月

关于解决新能源汽车充电难的建议

背景：近年来，新能源汽车发展较快，其绿色环保、节约燃油的特殊优势使其快速渗透到沂源城乡，得到了老百姓的青睐，也顺应了新时代绿色低碳高质量发展的经济发展方向。然而，新能源汽车充电难的问题随之而来，这也成为新能源汽车用户补能的关键痛点。

问题分析：1. 公用快充桩充电时间长，充电慢。新能源汽车续航短，普通直流快充桩需要2-3小时，家用充电桩长达6-7小时。这既浪费时间，又影响电池寿命，妨碍其他居民使用，降低资源利用效率。2. 家用充电桩安装程序较复杂。报装申请提交的材料较多，流程繁琐，需要电力、物业、街道办事处等部门盖章，耗费时间较长。3. 安装潜在成本较高，条件受限。固定停车位是安装充电桩的必要条件，新小区停车位贵；老旧小区没有预设充电桩位置，条件不足。

建议：1. 提高补能技术，建立超充充电桩。新能源汽车渗透率不断提高，充电桩也应该进入技术发展的“快车道”。建立超充桩是大势所趋，与快充桩相比，功率更高，成本更高，因此需要电网企业升级电网，增加储能系统，政府多方发力，设立专项补贴，开拓筹集资金渠道，推动新能源汽车企业和充电设施运营企业的合作，实现“一秒一公里”，解决新能源汽车充电慢的问题，同时助力新能源汽车行业的发展，深化绿色发展，低碳先行。

2. 简化报装手续，大力推行“一件事”集成服务。各部门联合，明确职责，简化充电桩安装程序，通过网上服务申请，足不出户预约安装，让居民少跑腿，让数据多跑路，享受一站式服务。推广绿色通道小区，目前“一件事”集成服务已经在沂源县3个小区试点，未来需要大力推广，提倡以村委会或居委会为单位开展集成服务，精简报装流程，全面保障新能源汽车充电需求，推动报装服务模式优化升级。

3. 合理规划布局，加快完善充电基础设施。新小区预设充电桩，可以在地下停车场预留停车位专门用于安装新能源汽车充电桩，节约充电的潜在成本；在旧小区设立充电桩，提升基础设施条件；在商场、公园、工业园区等人员密集的公共场所设立充电桩，满足充电需求。

关于绿色低碳鼓励新能源电桩安装的提案：

目前环境问题日益增加，汽车尾气排放对大气污染、全球气候变化以及公众健康带来很大影响。是全国乃至全球持续关注的问题，提倡绿色低碳出行，新能源汽车环保低碳并且节能减排，能够减少尾气排放、减轻对环境的污染，然而新能源汽车的发展还面临一些挑战，如：充电设施建设的问题。有些老旧小区不符合安装充电桩的条件，充电桩覆盖率不够造成民众排队难充电的问题。

特此建议，政府能够提倡加强公用充电桩规范化建设，加大老旧小区公用充电桩配建力度，对不具备安装条件的小区，在附近路测停车位施划、电源等条件建设公用充电设施，提高充电设施便利性的覆盖，解决民众充电难题，从而实现绿色低碳出行。