

武汉市发展和改革委员会

武发改复〔2022〕239号（A）

对市十五届人大一次会议第 20220314 号 建议的答复

李新国代表：

您提出的关于优化电动汽车公共充电设施规划布局的建议收悉。经我委及相关部门认真研究，现答复如下：

一、我市新能源汽车充电基础设施建设情况

为贯彻落实国家推动新能源汽车产业发展战略部署，我市将新能源汽车充电基础设施作为城市基础设施建设的重要内容，并于2018年8月成立市停车场及新能源汽车配套设施建设工作指挥部（以下简称“指挥部”），指挥部下设办公室在市政协集中办公，统筹推动全市工作。2018-2021年，在指挥部强力推动下，我市新能源汽车充电基础设施建设取得一定成效，截至2021年底，全市累计建成新能源汽车充电桩13.5万个，位居全国城市排名第9；集中充换电站1039座，全国城市排名第10位，初步形成了覆盖全市的充电服务网络，基本满足了全市新能源汽车用户的充电需求。在我市未执行燃油车限号、限行等政策的前提下，通过基础设施建设先行，优化新能源汽车用户使用环境的方向引导，较好的推动了新能源汽车的推广应用，截至目前，武汉市新能源汽车保有量已突破14万辆，在全国城市中排名第6位。

随着我市新能源汽车充电桩建设数量快速增长，部分建设运营管理方面的问题也随之凸显，规划布局不够合理、充电设施精细化管理有待加强等问题尤其需要我市重点解决。

二、相关建议的答复

（一）持续优化完善全市新能源汽车充电基础设施布局规划

市自然资源和规划局于 2014 年根据市政府发布的《武汉市新能源汽车推广应用示范实施方案》组织编制了《武汉市新能源汽车充电设施建设规划》（以下简称《建设规划》）。《建设规划》提出率先在主城区以及两个开发区的范围形成充电网络，其它区域根据实际需求进行布局，包括独立式充电站、散布式充电桩群，为我市新能源汽车充电基础设施的前期建设工作打下了较好的规划基础。同时，市规划局还针对持续优化完善全市新能源汽车充电基础设施布局规划工作，重点针对机场、火车站等人流、车流密集场所，研究提出集中式充换电站建设点位和方案。

市发改委于 2020 年印发《武汉市新能源汽车充电基础设施三年（2020-2022）行动计划》对我市新能源汽车充电基础设施的建设目标进行了明确、对全市各区建设任务进行了分解；2021 年，我委印发《武汉市新能源汽车充电基础设施建设运营管理暂行办法》，针对我市在充电基础设施建设、运营方面的问题，提出了管理方案，明确了各方职责，已基本形成有主管，有协管的全市一盘棋，为我市充电基础设施建设健康发展提供了服务保障。

下步，我市将加快优化站点布局，结合大数据比对统筹考虑新能源汽车加速推广和充电基础设施、配套电网建设现状，提前谋划布局，由市自然资源规划局、市发改委和市供电公司联合编制我市充电桩中长期发展规划及专项规划，确保城市规划、电网规划和充

电基础设施规划的配套协调，避免无序建设和重复建设，实现充电桩的均衡分布与高效利用。

（二）加强对“城市新建（既有）小区和公共停车场按比例规划和配置新能源汽车充电基础设施”政策执行的监管力度

市规划局针对新建停车场配置新能源汽车充电设施政策执行工作，于 2015 年出台《市国土规划局关于进一步加强停车设施审批管理的通知》，规定“新建小区、总停车规模大于 50 个停车位的商业与公建设施内配建的停车场以及城市公共停车场，按照停车泊位数 20%的比例规划配置新能源汽车充电设施，新建小区还需 100%预留充电设施”，并在项目规划审批工作过程中严格执行。

市指挥部 2019 年提出“我市充电站建设要既满足市民充电需求，又推动新能源汽车产业发展，应以停车场中建设为主，辅以其他点位建设。相关责任单位可根据我市道路实际情况，在不影响道路通行，不影响城市景观的前提下，原则同意对路边及商圈、学校、机关企事业单位、宾馆、景区游园等空地，在进行可行性论证的前提下建设充电站。”

市公安交管局会同市环投公司结合“布局合理，适度超前，快慢结合”的充电设施建设理念，选取部分道路条件相对宽松、流量较小以及大型小区周边，严格施划标准，尽量减少对道路交通的影响。截至目前，已完成施划新能源车充电专用泊位 2542 个。

（三）对前期参与新能源充电基础设施建设，但运维管理不当，导致充电设施无法正常运行的企业进行清理

5 月 21 日，市指挥部印发《关于开展全市新能源汽车公用充电基础设施安全专项检查及年度验收的工作通知》部署 2022 年 6 至 8 月对我市新能源汽车公用充电基础设施开展安全大检查，并同

步开展年度验收工作。6月20日，市指挥部再次召开市直部门和各区工作会议，市发改委对检查验收工作进行再动员再部署，要求全市各区对充电桩损坏或故障后不能及时修复、运营维护效率不高、安全监管存在漏洞等问题开展全面排查，并对检查验收不合格单位出具整改意见，运营单位根据意见进行整改。

您的建议对于进一步推进我市新能源汽车充电基础设施高质量发展具有重要的指导意义，我委将会同市直相关部门及各级政府充分吸纳借鉴，并积极推进落实。

武汉市发展和改革委员会

2022年6月29日

主管领导姓名：王永胜

联系电话：82796086

经办人姓名：钟振宇

联系电话：82796139

邮政编码：430014

抄送：市人大常委会代工委、市人民政府督查室。

武汉市发展和改革委员会办公室

2022年6月29日印发

共印10份