第5号：关于推进全市协同发展建设霍邱高铁站的建议

（市六届人大四次会议）

关于推进全市协同发展建设霍邱高铁站的建议

第5号（财经类5号）

霍邱代表团：张道荣代表

案由：

为贯彻习近平总书记“四个革命、一个合作”能源安全新战略，推动能源绿色化、数字化转型，2016年，国家发改委、能源局等联合印发《关于推进“互联网+”智慧能源发展的指导意见》，明确提出要发展能源大数据服务应用。国家电网有限公司积极响应国家重大战略部署，2020年7月下发《关于省级能源大数据中心建设运营的指导意见》，进一步提出打造能源数字经济平台。2020年8月18日，国网安徽电力与省能源局签订战略合作协议，按照“政府主导、电网主建、多方参与、共建共享”的原则，约定共同开展省级能源大数据中心建设工作。

2024年，国网安徽电力按照“联合运营、各有侧重”原则，积极推进“1+16”能源大数据中心省市一体化运作建设。目前已完成了合肥、宣城、淮北和亳州四个地市特色应用建设，现阶段正积极推进滁州、马鞍山、蚌埠等地市特色应用建设，充分发挥中心的数据枢纽和桥梁作用，为“数字江淮”布局添砖加瓦。目前，六安能源大数据分中心尚未启动建设。

案据：

能源大数据中心建设可以以全行业、全品类、全周期能

源数据聚合分析为基础，以“开放、共享、共赢”的平台思维，推动能源技术和数字技术深度融合，实现能源数据汇聚、共享、价值创造及成果交流，打造多主体的共赢共利生态圈；支撑政府决策，服务能源企业与用能客户协同发展，为能源转型，城市发展赋能、赋值、赋智；在支撑能源安全、电力保供、节能降碳和绿色转型等方面具有重要意义。

方案：

（一）总体思路

在省市一体化运营模式下，开展特色六安分中心建设。基于电力大数据，构建能源监测、氢能电站示范应用监测、分布式电源可开发规模分析、清洁能源分析、农业特色产业分析、零碳园区能耗分析等六大场景。服务六安政府在新型电力系统布局、节能减排、产业转型升级和乡村振兴等方面的决策咨询。

（二）措施建议

一是充分发挥政府的指导作用，成立工作专班，建立政企联合、多方参与的机制，加强政府与市县供电公司的协同，满足地方政府特色需求，开展六大特色场景建设，制定建设计划，形成建设合力，协同推进建设运营工作。

二是有序推进数据分中心规范接入电、煤、油、水、气等各种能源统计数据，构成全市能源数据的汇聚平台。并对能源数据分品类、分区域、分行业的展示。监测能源的基本指标、人均用能趋势、单位 GDP 能耗、产业能耗、氢能电站示范应用相关数据等。

三是分布式电源可开发规模分析，结合政府关于分布式光伏资源开发总量评估结果，以及电网可开放容量计算平台的计算结果，更直观、准确的展示全市电网分布式电源可开

发规模指标，引导全市源网协同规划。

四是清洁能源分析，提供全市清洁能源分布、清洁能源概览、区县清洁能源分析、分布式光伏红黄绿预警、清洁能源趋势分析等情况。

五是构建基于电力大数据的农业产业发展活跃度分析、规模增长、产业聚集度、产业链发展等分析模型，以电力视角深入开展评估分析，为农业特色产业发展提供大数据量化支撑，服务乡村振兴。

六是以安徽省首批零碳园区建设试点金寨零碳产业园为重点，围绕各区县零碳园区建设规划，为各园区提供用电监测、能源消耗等分析，根据分析结果为企业提供能源优化和节能建议，并结合绿电企业发展、绿电交易等情况，构建绿电交易综合场景分析，助力打造全市零碳园区建设。