市工信局荣获一项国家发明专利

近日，由鄂尔多斯市工信局承担的科技计划项目所申请的专利《一种面向用能企业节能监察综合分析与评价系统》（专利号ZL202311149445.1）通过国家知识产权局审查，获得国家发明专利授权。

该发明专利主要将节能管理工作实际与互联网技术相融合，通过构建指标运算分析、制度管理分析、综合效能分析、统计应用等功能模块，研发一套综合分析与评价系统，将用能企业的单位产品能耗、单位产品水耗、单位工业增加值能耗、单位工业增加值碳排放量等定量指标与落实节能降碳目标、落实节能降碳制度、落实能源碳排放计量器具配备等定性指标运用层次分析法进行处理，构建多维度的数据矩阵，采用求解矩阵的特征向量获取各指标权重，将各指标赋分排序后进行分级评估，进而实现对企业、行业开展综合效能分析和评价的目的。

此次发明专利获得授权，代表了我市在推动工业绿色低碳发展工作中的创新举措获得认可。下一步，市工信局将通过该系统进行综合效能分析与评价，帮助重点用能企业提升能效水平，降低碳排放强度，推动高耗能行业实现转型升级。（市工信局 王晓东）