

[返回首页](#) [关闭](#)当前位置: [首页/综合新闻](#)

超图两项目获地理信息系统优秀应用工程奖

发表日期: 2004-11-22 点击次数: 74

11月14日, 中国地理信息系统协会第八届年会在北京21世纪饭店召开, 地理信息系统优秀应用工程项目的颁奖仪式在会议第一天下午举行, 由超图公司开发的“吉林市国土资源管理系统”和“崇文区地理信息系统(一期)”分获银奖和铜奖。

本年度优秀应用工程奖受中国科学技术部高新技术和产业化司、国家测绘局国土测绘司的委托, 由中国地理信息系统协会组织, 评奖报名工作截止到4月底, 收到了来自全国各地各行业的作品, 经过2个多月的专家评选, 最终评选出24个优秀作品。

“吉林市国土资源管理系统”采用超图公司自行研制的大型全组件地理信息系统开发平台 SuperMap, 参照国家城镇地籍调查规程以及国土资源部地籍数据库建库等标准, 将GIS集成于办公系统中, 实现了图文管理的一体化, 达到了地籍管理过程中业务处理、内部管理的计算机化, 包括对地籍数据的采集和处理、查询和显示、统计与分析、制图与打印输出等业务过程和对外窗口服务的内部管理过程的计算机辅助管理。该系统将很大程度上提高土地管理的水平、效率和质量, 促进土地管理的科学化。

“崇文区地理信息系统(一期)”是基于超图公司研制的大型地理信息系统网络平台 SuperMap IS开发的, 该系统具有良好的多层体系结构, 全部采用B/S结构开发设计, 操作非常简单, 管理、维护方便。系统采用了全组件式GIS技术和空间数据库技术, 技术先进, 具有优良的性能。系统一体化集成了遥感影像、多种比例尺丈量地图数据和多个区政府相关部门的业务数据以及三维环视、图片、视频等多媒体信息, 内容非常丰富, 能够为政府决策和日常办公起到很好的支撑作用。同时系统采用了工作流技术, 建立了完整的账号管理、工作流程、权限控制等管理机制, 构成了完整的业务信息集成平台, 为以后各个业务子系统的扩展应用提供了良好的基础。

(来源: 超图网站)