随着城市的高速发展，许多城市为了提升城市品质、改善居民生活条件，对一些“城中村”、“棚户区”和“危旧房屋”进行拆迁和改造。武汉燊冉科技有限公司推出三维辅助决策针对城市旧城改造进行三维化展示，分析，管理。真实的反映城市的发展过程，城市空间规划组织以及建筑和社会福利设施的完善过程。

通过旧城改造改善城市居住环境，把旧街坊改造成完整的居住区，增建公共服务设施建设，为城市居民提供更完善的生活配套设施，更新和完善城市道路系统，缓解城市交通压力，达到城市布局的合理化，人性化。**三维辅助决策**

旧城改造三维展示方案按照1:1比例进行城市模型制作，提供逼真的城市场景，让管理者有亲临其境感受，管理者能够更直观的看到城市变化的过程，比如城市旧貌，城市现状和城市的未来，让管理者一目了然的看到了城市环境的改善，通过仿真对比管理者可以科学的在城市改造的过程中更合理、更科学的规划，即保持了城市的历史风貌又为现代化城市的发展提供优质的服务环境。

**特色(三维辅助决策)**

仿真城市场景，对道路、建筑、景观、小品、树木的真实效果呈现。

城市旧貌、城市现状和城市规划同平台操作。

城市级海量数据动态调度。

操作简单便捷，提供快捷键和鼠标漫游方式，通过鼠标即可360°对比城市旧貌、现状和规划等。

软件平台可扩展性强，可根据需求增加功能模块。