



组合于一项工程中时,该项目的监管模式可由质量主管部门作为特例召开专门会议研究确定,结果对外公布。

5.2 增减监管频率

按红色、绿色监管模式管理工程时,增减监管频率即是增减抽检的次数,但每次检查的质量标准、执法程序必须要高度统一。

5.3 发挥监理企业的作用

应研究监理取费标准与其工作效果之间的考核挂钩机制;按差异化监管的发展思路,监督机构可以试点向少数优秀的监理单位下放部分监管权限,简化工作程序,鼓励与支持监理单位发挥更好的监管作用。

5.4 配备专业人员

其目的是及时更新、升级程序,加强网络安全维护管理,防止各种计算机病毒的侵入,以维护和保证监管

办公自动化系统的正常运行。

6 结 语

总之,由于建筑市场因素和企业人员素质是不断变化的,工程的规模和重要性也大不一样,加之监督力量不足以及质量监督执法难度较大,因此,要提高工程质量监督效果,实施工程质量监督差别化管理是非常必要的。本文所提出的观点和方法是质量监督机构根据目前形势下而提出的一种工程质量监督的创新模式,相比原来的监督模式有了重大突破和创新。但只有在实践中不断探索、完善、发展,才能进一步提高工程质量监督的效果,实现严格质量执法与热情服务的终极目标。同时,这一举措或许能为其他行业改进管理效果提供一种思路或借鉴。②

中设协携手欧特克深化行业BIM技术应用普及发展

2014“创新杯”BIM设计大赛精彩落幕

80余项大奖彰显行业专业应用发展进程

2014年9月25日,由全球二维和三维设计、工程及娱乐软件的领导者欧特克软件(中国)有限公司携手中国勘察设计协会共同举办的第五届“创新杯”——建筑信息模型(BIM)应用设计大赛在北京举行了隆重的颁奖典礼。颁奖现场揭晓了“最佳BIM建筑设计奖”、

“最佳BIM工程协同设计奖”、“最佳BIM拓展应用奖”、“最佳绿色分析应用奖”、“最佳基础设施BIM应用奖”、“最佳工业工程BIM应用奖”、及“最佳BIM普及应用奖”七大类奖项共80余项大奖,包括凤凰国际中心、佛山苏宁广场、南京禄口国际机场二期航站楼工程、大连月亮湾酒店、上海轨道交通12号线、北京首钢生物质能源项目等在内的数十个BIM应用项目分获各类应用奖项。同时,来自全国各地的11家设计单位凭借其在应用BIM技术方面的不断开拓和努力所取得的显著成就而被授予“最佳BIM应用企业奖”殊荣

本届大赛众多的优秀获奖作品都充分展现了BIM技术在中国的专业应用发展。已在国内外屡获关注和

赞誉的中国原创设计项目,如在我刊“精品工程”栏目中介绍过的凤凰国际传媒中心项目,运用BIM技术,在建筑几何系统的高精度控制与优化、结构体系与幕墙体系创新、加工建造信息的数字化传递与对接、生态策略等多方面展开科技创新探索,实现了在复杂建筑形体创作实践中的设计思维模式、设计控制方法以及高完成度加工建造信息的突破,并由此获得了“最佳BIM建筑设计奖”一等奖的殊荣。

中国勘察设计协会秘书长王子牛表示:“毋庸置疑,BIM技术已经把中国工程建设业的发展提升到了新的水平和阶段,BIM技术的普及应用正在给整个行业带来新的变化,今年的参赛作品就很好地证明了这一点。”欧特克公司亚太地区及新兴市场高级副总裁兼传媒娱乐部高级副总裁魏柏德表示:“经过五年的努力和发展,‘创新杯’——BIM应用设计大赛已成为中国众多建筑设计单位及人员展示、分享和学习BIM应用成果的重要平台”。(本刊记者 褚成斌)