

园林工程施工安全管理的作用

施丙海

烟台市园林管理处

摘要：园林绿化建设一般距离居民区较近，一旦施工过程中发生安全事故，社会秩序会发生混乱，引起社会动荡；加上园林绿化工程要求较高的安全性，安全隐患不可避免，在园林施工中要做好安全管理工作，确保施工人员的生命财产安全，进而提高该工程的安全性。因此，加强园林绿化工程施工中的安全管理工作具有举足轻重的作用。

关键词：园林绿化工程；施工安全管理

一、强化园林工程施工安全管理的重要价值分析

（一）能够有效降低施工过程中出现的安全事故

强化园林工程施工安全管理将会在很大程度上使得安全事故的发生率显著下降。就近年来园林工程施工过程中所发生的安全事故而言，很多均是由于缺乏安全观所引起的，某些工程项目虽然设置了安全管理部门，然而这个部门并未发挥重要的作用，开展安全管理方面的工作也只是流于一种新式。对此，园林工程施工企业应该设置安全管理部门，这对于降低安全事故发生率具有重要意义。

（二）是社会发展的必然发展趋势

随着市场经济发展水平不断提高，人们的安全意识水平不断提高，尤其是园林工程这类常常会发生人员伤亡以及财产损失等方面的安全事故，更受到人们的广泛关注与普遍重视。对于现代人而言，生命是至高无上的，在任何一切工作之上，这也体现出了尊重生命这个基本原则。对此，在园林工程施工过程中，强化安全管理，是社会发展的必然发展趋势。

二、园林绿化工程施工安全管理措施

（一）提高工作者的安全意识

就目前来看，在园林工程的施工中，各级干部职工通常会将所有精力投入到生产中，忽略了安全问题，同时部分工作者的综合素质水平参差不齐，因此并不具有足够的安全生产认识，使得工程建设中容易出现疏忽，造成安全事故，降低安全管理效果。为此，领导者应当重视工作者安全意识的提高，并做好安全生产宣传和安全教育工作，提供工作者对安全生产的重视，使工程建设任务得以顺利完成。在此过程中，公司可以积极组织职工们参加安全教育活动，帮助其牢固树立安全生产意识，提高安全管理的效果，例如：某园林工程公司举行的安全教育月活动，此次活动围绕“任何活动皆有风险，抓安全必须控风险”的理念展开，并组织职工集中观看了安全警示教育片，学习了安全生产规章制度以及法律法规，为安全管理的有效落实提供了良好的条件。

（二）加强施工员的素质及专业水平

生产环节离不开人的参与，故人的安全至关重要，因此，人的安全是园林工程建设之基，应该重点对待。一方面对于选用的施工员应该进行岗前培训，培训合格才可以上岗，培训应该系统完善，反复进行，其内容应该包括施工中的注意事项，首先应该培养相关人员的安全意识，其次让其明白施工过程中可能会遇到的安全问题，提高对应的安全意识，保证施工安全，借此减少事故的发生，保障园林工程的质量；另一方面应该进行技术方面的指导，保证施工人员在实际作业中能够严格按照图纸施工而非自己原有的经验，借此减少施工时间和过程中的资源浪费，确保该工程的经济效益。

（三）健全安全管理体系

园林绿化工程施工最基础的保障是安全管理体系，它的建立和完善有利于园林施工的顺利进行，故应该对园林绿化工程施工建立一套安全体系，建立一系列相关责任制度，并严格实

施。在园林施工过程中，要确保每项工作的有序进行，将各责任确切到管理层及施工人员，并对安全指标进行细化优化，确保安全管理体系的完整准备。管理人员要加强自身素质，对施工环节严格把控，高度负责，安排不同人员负责不同环节，责任到人，一旦出现问题管理人员及相关负责人承担；另外，还要组织专门的人员构成监察部，加强相关监察管理，不定期进行安全检查，确保工程质量及安全有保证，可以建立相应的奖惩机制，对表现好的施工人员等进行奖励，对违法操作、拖慢进度等人员进行惩罚，以此调动人员的积极性，更在一定程度上提高人们的安全意识。

（四）加大安全管理经费

园林施工安全管理需要有资金的保证，只有加大安全管理经费，工程的各个环节才能顺利进行。园林施工需要聘请专业的技术人员，还涉及设备的更新换代以及日常维护，这都需要资金的支持。首先需要保证现场安全设备及相关设施的安全，淘汰落后，危险性大的机械工具；其次对于原有设备需要定期检修保养，才能保证设备功能达标和生产安全；再者对于新购置的仪器设备等需要技术人员严格检查，排除故障后方可投入使用，故各方面都需要加大安全技术措施的投入，进而才能保证正常的施工秩序。

（五）加强细节标准化管理

园林绿化工程安全管理要加强细节标准化管理，落实安全管理目标。依据园林绿化工程特点，为达到工程安全管理目标，提出工程施工现场重特大交通事故发生率为零，施工现场安全管理人员伤亡率控制在1%以下的安全目标。加强绿化工程安全管理措施研究，现场成立安全领导组织机构，监督检查安全工作措施执行情况，坚持安全生产质检制度，变换工种必须经安全教育上岗，工地特种作业人员需进行安全技术培训考核，进入施工现场正确使用个人防护用品，施工现场严禁穿高跟鞋作业，安全员随时进入工地检查安全工作。绿化工程安全技术措施包括施工现场照明专用回路有漏电保护，现场机电设备由持证电工操作，机械设备安全防护齐全可靠，工程中使用易燃易爆物品需严格保管使用。绿化工程安全防火措施包括消防工作列入现场议事日程加强领导，贯彻预防为主的原则，建立防火领导小组贯彻有关规定。现场禁止任意搭建临时建筑，设置足够的轻便消防器材，统筹施工现场与料区等消防安全工作。

三、结语

随着社会的进步，我国越发重视生态环境的保护，在一定程度上促进了园林行业的发展，使得园林绿化工程发展快速，其中，安全管理是园林绿化工程施工中的重要一环。园林绿化是城市建设的主要内容，由于园林绿化工程自身特性，工程工期较短，实际施工汇总往往忽视了文明安全施工要求，不能有效控制工程安全隐患，园林绿化施工安全管理水平决定企业经济效益，就园林绿化施工中安全管理控制措施进行探讨，进而确保施工的顺利进行以及工程质量的保证。

参考文献

- [1] 饶信义. 浅谈园林工程施工管理中关系的协调[J]. 技术与市场. 园林工程, 2004年09期
- [2] 高卫斌, 宋吉平. 浅论滨海盐碱地园林工程施工程序与标准——以客土绿化模式为例[J]. 园林科技, 2006年03期.
- [3] 吕炳锡. 谈园林工程施工管理[J]. 科技资讯, 2007年09期.