

浅谈园林施工中常见的问题及对策

◎邱岳伟

摘要：随着我国经济的发展，人们越来越注重生存环境的改善。本文结合笔者多年工作经验，就园林施工的作用作为切入点，分析了园林施工中常见的问题，并针对园林施工中常见的问题提出了优化对策，使园林施工达到最好的效果。

关键词：园林施工；常见问题；对策

1 园林施工的作用

在当前我国各城市中，园林已经慢慢成为了人们公共生活的重要组成部分，园林的发展不仅能够更好地满足人们在物质精神方面的追求，同时也能更好地促进社会经济文化的发展。园林绿化不仅能够给人们带来良好舒适的居住空间，而且也是人们茶余饭后休闲娱乐的场所，给人们带来重回大自然的感觉，满足了当代城市化发展的生活水平的需要。城市绿化给人们带来优美环境的同时，对于城市居民的身心健康也是一种熏陶，使居民在祥和、安宁的环境中愉快地生活。城市园林能够为人们的生活创造更好的环境，同时也能改善城市的形象，使城市在经济发展方面获得更好的前景。

园林建设从某个方面也体现了城市化发展的进程。园林建设就是为了能够将城市的生态环境进行改善，对城市起到美化的作用，对城市环境质量提高起到很大帮助，但是在建设过程中如果出现问题会导致环境污染。以往，在发展经济的时候，通常都是以牺牲环境为代价，现在，人们对环境问题重视程度在不断提高，人们在生活中空气环境污染仍然是非常大的，城市园林植物可以吸收大量的有害物质，对改善人们的居住环境和净化空气的作用是非常大的，实现人与环境的和谐共存是园林绿化的最终目标，园林绿化建设的不断发展与进步，不仅能给人们提供优越的生态环境，同时在实际融合过程中，其内涵和内容已覆盖了多个领域，将社会、文化以及美学等多个学科知识和精髓融入其中，打造了独特的城市，把城市的内涵和特征充分地体现出来。因此，在进行城市园林建设的时候要建设一个管理完善、建筑精美、设施齐全的生态园林，这样更能提高人们的生活质量。

2 园林施工中常见的问题

2.1 施工中的图纸设计问题

绿化工程施工的指导理念，主要是以环保理念作为设计参考，并按照要求进行植物栽种，使植物成活之后发挥出美化、绿化环境的预期效果。因此对于绿化工程而言，设计是其灵魂，没有了专业的设计，就无法正常开展绿化工程的施工工作。在施工的过程中，如果施工人员不严格按照设计图纸的要求进行施工，那么优秀的设计理念就无从体现，从而影响绿化工程对环境的美化效果。因此在施工中应注意设计图纸施工的问题，这是确保园林施工整体质量、整体效果的基本前提。

2.2 定点放线管理的处理不当问题

苗木的栽植位置在施工过程中先对准确度进行要求，假如定点放线的工作处理不当，就可能导致苗木的栽植位置不准确，在苗木长大后，就有可能带来一些质量问题。所以在园林工程的施工现场进行管理时，一定要首先重视定点放线的问题，在开挖管线槽以及种植穴的过程中，还需要重视构造方面的细部处理。对一些种植高大的乔木而言，还应保持该乔木的种植穴与路灯柱间的距离及其乔木树苗间二者的距离。一般而言，高大乔木的树苗间的种植距离一定要多于 2m 以上。植物应充分考虑其所需生长环境进行种植，喜阳的植物种植在建筑北面其生长就会受到影响，而遮阴性强的乔木地下应考虑栽植耐阴的小灌木及阴生地被。这样能保证植物在光照水分等条件下生长良好。

2.3 园林施工中的植物保护和储存问题

在园林工程的施工过程中对于园林所用的植物在运出前，必须要由园艺人员按调运和起苗等相关技术要求将园林植物挖出、打捆、包扎，便于植物的运输；无论在什么时候，园林植物的根系都应保持潮湿状态，防止过热、防冻；对单株园林植物不能进行分别标明时，植物的标签内应说明成包、成捆或者容器内的各种规格园林植物的数量；对于已经运到施工场地的并且当天种不完的园林植物必须保存在阴凉潮湿的地方，也可以暂时进行假种。

2.4 施工中应注意的园林绿化材料质量问题

园林绿化工程质量的基础，是由施工过程中的施工方法以及施工工艺构成

的。如果在施工中，其投入的材料的质量，例如苗木质量规格、土方质量、控制设备、铺装材料、控制设备以及各种管线等，不符合相关规定的要求，那么这个生态风景园林的工程质量也不可能符合要求和标准。因此，在施工中应注意园林绿化材料质量问题，确保材料的合格，只有合格的材料才能进场。

3 优化园林施工常见问题的对策

3.1 认真审核设计图纸

设计图纸在园林施工中占据着十分重要的地位，因为要严格依据施工设计图纸来进行施工和验收，因此要想提高园林景观工程的整体效果，就需要对设计图纸进行严格审核。在设计施工图纸的时候，需要综合分析施工地段的具体情况，比如地形条件、生态环境、经济环境等，合理布局，严格审核图纸，一般审核人员都是外部的专业人员，在审核的过程中，需要保证选择的是科学合理的施工方法，同时能够应用于本工程之中，同时，经济性也是需要重点考虑的。

3.2 园林施工中应注意的定点放线问题

在园林定点放线的施工中，首先需要做好定点放线的准备工作，相关的组织施工人员需要对公园设计意图进行充分了解，做好技术交底工作，施工人员接收到的每一份设计图纸，都需要进行技术交底，并且设计人员还需要将设计意图以及施工中应该考虑的东西详细告知给施工人员，这样施工人员就可以全面了解整个公园园林景观设计。其次，要对现场进行认真勘察，对项目放样的大概区域进行合理确定，一般来讲，需要从整体到局部，构建一个控制测量网，通过勘查得到具体情况，对比设计图纸和施工现场的差异，来对放样方法进行合理选择，然后对场地进行清理。如果有东西存在于施工工地范围内，并且会对工程的开展产生影响，都需要清除。最后还需要合理确定准点和控制点，对测定标高的依据进行充分了解。

3.3 做好植被的存放以及维护工作

运出植物前，应由园艺人员按起苗、调运等技术要求负责将植物挖出、包扎、打捆、进行必要的病虫害防治处理。以备运输；任何时候，植物根系应保持潮湿，防冻、防止过热；当不能对各单株植物分别标明时，标签内应说明成捆、成包四及容器内的各种规格植物的数量；运到工地后 1 天内种不完的植物，应存放在阴

凉潮湿处，以防日晒风吹，或暂时进行假植。

3.4 绿化材料质量问题

在园林工程的施工过程中对于所投入材料的质量，比如，苗木质量规格、铺装材料、控制设备、土方质量、亮化设施、各种管线等不符合质量要求，那么园林工程的质量就很难达到工程质量的要求和标准。所以，在园林工程的施工过程中确保工程质量的前提条件就是对投入绿化材料的质量要进行严格的入场检查与质量控制。

3.5 保证土壤的质量

城市中土壤质量问题受到很多方面的影响，尤其是垃圾和碎砖块往往过多，其次就是城市的土壤酸碱度往往受到工业和生活污水的影响，不符合植物的生长要求。这就要求施工前一定要做好垃圾和大型碎砖块的清理，并且是做好土壤酸碱度的检测，和土壤透气、透水性分析，再根据分析结果做出调整，使土壤适合植物的生长要求。

3.6 苗木植物栽植时间问题

园林工程的施工过程中苗木植物的成活率和园林工程质量的好坏存在很大关系。在园林绿化工程中投入的苗木材料是有生命的绿化植物，不同的绿化苗木具有不同的生长规律，栽植季节和栽植时间也各有差别，掌握不同苗木的最佳栽植时间是苗木成活的关键。

结束语

综上所述，园林施工项目是城市基础建设项目中重要的组成部分。因此，在园林施工过程中，我们应严把技术关，施工人员也要具有很强的质量意识，这样在施工中才能够取得更好的效果，才能争造出更加美好的风景园林来造福社会。

参考文献

- [1]刘祥太，吴小录.生态风景园林施工注意问题探析[J].江西建材，2014
- [2]邵队峰.生态风景园林施工中应注意的技术问题[J].现代园艺，2013
- [3]邓仁玮，张大勇.浅谈生态风景园林施工中的关键问题[J].包装世界，2014
- [4]楼佳.生态园林施工中的关键问题[J].现代园艺，2014