

浅析我国环境工程管理中存在的问题

摘要：当前我国环境污染问题越来越突出，已经成为制约我国实现可持续发展的主要因素。在这种情况下环境工程管理越来越受到重视。本文在对我国环境工程管理存在的问题和解决的措施进行重点研究。

作者：翟新宇 工作单位：江苏中铁三局

关键词：环境工程 管理 问题

随着我国社会经济的发展，环境保护已经成为全社会关注的问题，传统模式的粗放式经济发展方式对环境造成了较为严重的影响。因而所采取的先污染后治理的模式只是注重经济效益，却对环境保护不重视，而当前环境保护已经成为全社会的共识，从而加大对对环境污染的力度，因而使得环境工程管理孕育而出。当前，我国环境工程治理虽然取得了一定的程度，但是，却仍然存在一定的不足。因而本文以此为研究切入点，对其存在的问题进行论述。

1 环境工程管理概述

环境工程是指通过应用科学和工程方法对环境进行改善，从而给人类之居住以及其它生物体提供对健康有益 水、土壤。通过由大众教育、环境保护以及工程范例来减轻来减弱对环境的负面影响。环境工程的主要目标是满足环境的要求和其它要求，从整体上将其上升的一个层次，从而使得其达到一个最好的状态。环境工程不但要重视对目标的实现，并且也要重视在治理过程中也要注重治理的成本，要确保以最少的成本来获得最佳的治理效果。

2 环境工程管理存在的问题

2.1 缺乏环境管理工程意识

当前我国出现的众多环境问题主要是人为因素造成的，具体表现在以下几个方面：第一，随意丢垃圾、滥砍滥发的现象比较突出。第二，我国由于人口基础较大，因而人口增长比较快，过快的人口增长使得其与环境之间的矛盾日益突出。第三，存在一些相关的政府管理部门的人员缺乏专业的环境工程管理知识和技能，从而不能够正确、科学的做出决策。第四，环境工程管理缺乏一定的系统化好规范化，其所制定出的许多制度脱离现实，在实际的工程管理中可操作性比较差。因此，可以看出当前我国缺乏对环境工程管理的意识，对于环境问题所造成的影响具有很强的危机感。

2.2 环境工程管理人才缺乏

环境工程管理要以人才为基础，但是，当前我国环境工程管理在人才方面人才缺乏的问题比较突出，正是由于这个人才才使得出现各种问题。当前我国环境工程管理人员素质不高，对于环境工程缺乏整体意识，缺乏对重点环节的掌握力度，在工程的设计、评估以及实施方面都缺乏主动性，从而使得当前环境工程管理工作处于被动局面。正是由于管理人员的素质问题，使得环境工程管理比较弱，最后使得整个工程的效率比较低。

2.3 环境工程管理不规范

环境工程管理的主要目的是对现有的环境污染问题进行治理，以及对于可能出现的污染问题进行预防。但是在现实的环境工程施工过程中，其管理规范和制度经常缺乏严谨性和科学性，从而使得环境工程存在二次污染的问题比较严重。环境工程的管理不规范会导致一系列的问题，如质量把控不严、采购设备不符合标准等。这些问题的出现会直接造成环境工程无法实现预先设定的目标。除此之外，环境工程的目的是对环境进行治理与防治，但是，环境工程管理的不规范带来的后果不但使得工程的那样的实现不了，而且也会造成环境工程对于环境本身造成污染。

3 解决环境工程管理问题的策略

3.1 提高环境保护意义

人类生活在同一个地球上，人类不能够脱离环境而存在。我国当前处于社会主义初级阶

段，如果只是盲目的最求经济利益而对环境保护不重视，就会对我国长远经济发展不利，从而需要提升环保意识。具体来讲，要从以下方面入手：首先，要大力宣传力度，通过宣传的方法来提高自己的环保意识。

3.2 加强人才队伍建设

要想提高环境工程管理的水平，就需要有专业化的优秀人才，因此，要根据实际情况积极鼓励高校培养管理的人才，而为以后培养更多的环境工程管理人才奠定扎实的基础。当前我国环境保护行业的人才需求量大，而高校环境红专专业的毕业生远远不能够满足这一需求，一些毕业生毕业后却又找到不到工作，而现实环境管理行业却需要大量的人才，造成这样现象的主要原因是高校教育与实际需求严重脱节，因此，高校要在课程设置方面也重视与实际对接，而环境工程管理部门要和高校建立起密切的联系。

3.3 完善环境工程管理的体系

对于环境工程管理体系的完善要从以下几个方面入手：

- (1) 管理体系要与现实机构相结合，从而实现环境管理的主要职能。
- (2) 政府要加强监督的力度，建立起全民监管的环境管理体系，建立起有效的政策并确保政策的有效实施。
- (3) 完善环境保护机制，将环境管理与工业结构相协调，将企业的生产计划纳入到整体管理体系之中。在环境工程建设时，要杜绝低水平的重复建设，对于一些高度污染的项目要严格进行控制，而且要结合实际情况，对于不合理的制度的进行修改和完善，从而使得工程管理体系能够符合相应的管理制度。
- (4) 要将环境工程管理体系与运行与政府部门的行政管理充分的联系起来，要积极的实施行政手段，能够使得相关的法律法规得到很好的贯彻。

结束语

环境工程管理对于我国经济的发展具有重要的作用，对于人们的幸福生活具有重要的的作用。但是由于当前我国环境工程管理工作很难发挥出应有的作用，在当前我国环境污染问题越来越严重的背景下，对于环境工程管理将会越来越受到重视。

参考文献

- [1]吴曼林,朱蕾,文邦伟.环境工程管理存在的问题和对策——基于问卷调查结果的分析[J].装备环境工程,2009,(6).
- [2]周根华,张瑛,唐永贵.关于环境工程管理当前环境工程管理的基本现状和实践之中应当重点关注的问题体系的研究[J].价值工程,2010,(9).