

建设项目竣工环境保护验收监测

陆 烽, 刘宁锴

(江苏省环境监测中心, 江苏 南京 210036)

摘 要: 阐述了建设项目竣工环境保护验收监测的目的、内容、条件和依据, 提出了验收监测程序。

关键词: 建设项目; 竣工; 环境保护验收监测

中图分类号: X322

文献标识码: B

文章编号: 1006-2009(2003)02-0031-02

Environmental Protection Acceptance Check Monitoring for Construction Project

LU Feng, LIU Ning-kai

(Jiangsu Environmental Monitoring Center, Nanjing, Jiangsu 210036, China)

Abstract: The goal, content, condition and basis of environmental protection acceptance check monitoring for construction project were discussed with the check procedure.

Key words: Construction project; Completion; Environmental protection acceptance check monitoring

建设项目竣工环境保护验收是指建设项目竣工后, 环境保护行政主管部门根据国家环境保护总局第13号令的规定, 依据环境保护验收监测或调查结果, 并通过现场检查等手段, 考核该建设项目是否达到环境保护要求的活动。

为加强建设项目竣工环境保护验收管理, 监督环境保护设施与建设项目主体工程同时投产或使用, 落实其他需配套采取的环境保护措施, 防治环境污染和生态破坏, 国家环境保护总局于2001年12月27日颁布了第13号令《建设项目竣工环境保护验收管理办法》, 替代了《建设项目环境保护设施竣工验收》。“建设项目环境保护设施竣工验收监测”主要考核治理的处理效果是否达到设计要求, 以及各类污染物的排放是否达到国家及环评批复所要求的排放标准, 检查的内容是各类治理设施是否实现了“三同时”。“建设项目竣工环境保护验收监测”考虑的范围及深度则更为广泛。

1 建设项目竣工环境保护验收监测目的

建设项目竣工环境保护验收监测目的是通过现场监测和环境管理检查, 提交能够全面真实地反映建设项目环境保护情况的验收监测报告, 为建设工程项目验收和环境管理提供依据。也就是说验

收监测主要为两方面服务, 即一方面为企业服务, 一方面为环境保护行政主管部门服务。

2 建设项目竣工环境保护验收监测内容

建设项目竣工环境保护验收监测内容主要包括监测及检查两大部分。

监测包括: 建设项目环境保护设施运行效率测试; 污染物(水、气、声、固体废弃物等)达标排放监测; 国家规定(环评批复要求的)总量控制污染物的排放总量; 项目建成运行后排放污染物对环境影响的检测(环评批复要求或造成重大扰民或对环境产生不良影响的项目)。

检查包括: 建设项目执行国家的“建设项目环境影响报告制度的情况”; 建设项目建设过程中, 对环境影响评价报告书(表)中污染防治和生态保护要求及环保行政主管部门审批文件中批复内容的落实情况; 环保设施运行情况和效果(企业自控); “三废”处理和综合利用情况; 环境保护管理和监测工作情况, 包括环保机构设置、人员配置、监测计划和仪器设备, 以及环境管理规章制度等; 事故

收稿日期: 2003-01-02; 修订日期: 2003-03-12

作者简介: 陆 烽(1968—), 男, 江苏南京人, 工程师, 大学, 从事环境监测工作。

风险的环保应急计划,包括配备、防范措施、应急处置等;环境保护档案管理情况;生态保护措施实施情况和清洁生产有关要求等。

3 建设项目竣工环境保护验收监测条件

建设项目竣工后,在对其进行环境保护验收监测时,必须具备以下条件:

项目建设前期和建设期间环境保护的审查和审批手续必须完备,技术资料与环境保护档案资料必须齐全(是否完成环评制度及环保部门审批意见、建设期间的监理情况以及试生产报告的审批意见);项目建设后期试生产必须得到环保局批准,试生产时间需超过 3 个月;试生产阶段工况需保持稳定,生产负荷必须达到设计生产负荷的 75% 以上(国家、地方排放标准对生产负荷有规定的按规定标准执行),环境保护设施运行正常。对在规定的试生产期间,生产负荷无法在短期内达到 75% 以上的应分阶段开展验收检查或监测。分期建设、分期投入生产的建设项目,应分期进行验收监测。

4 建设项目竣工环境保护验收监测依据

建设项目竣工环境保护验收监测依据有:国家有效的建设项目环境保护管理法规、办法和技术规定;与建设项目有关的环保技术文件(环评、初步设

计);有关建设项目工程环保工作的意见和批复;工程建设中有关环保设施设计改动的报批手续和批复文件等。

5 建设项目竣工环境保护验收监测程序

建设项目竣工环境保护验收的监测程序见图 1。

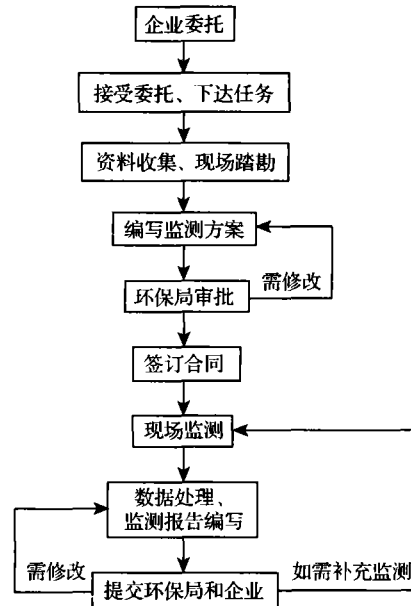


图 1 建设项目竣工环境保护验收监测程序

本栏目责任编辑 李延嗣

· 简讯 ·

中国环境监测总站对“建设项目环境保护百佳工程”初审

近日,中国环境监测总站组织专家对各地及各行业环保部门推荐上报的 81 个工业类“建设项目环境保护百佳工程”(简称“百佳工程”)候选项目进行了初步审查和核分。国家环保总局“百佳工程”评审委员会将根据初审结果进行最终评审。“百佳工程”是为了促进《建设项目环境保护管理条例》贯彻落实而开展的评选活动,评选对象为地市级以上环保部门负责审批环境影响报告书(表)、相对独立且建成后已通过竣工环保验收的建设项目。

沈阳市环境监测站建立城市生态环境评价体系

2003 年新年前夕,沈阳市环境监测中心站承担的“沈阳城市生态环境与可持续发展研究”课题顺利通过了由沈阳市科技局组织的科学技术成果鉴定。该课题针对沈阳生态环境的主要特征,以复合生态系统理论为指导,建立起由 4 个层次、40 个指标构成的沈阳城市生态环境质量评价指标体系,同时根据沈阳市具体情况制定出相应的评价标准;确定了适合于沈阳城市生态环境质量评价的评价方法,开发出沈阳城市生态环境质量评价信息软件;以建成区为主,对 2000 年沈阳城市总体生态环境质量进行了评价,找出了制约沈阳市可持续发展的主要影响因素,提出了促进城市可持续发展的对策。

摘自中国环境监测总站《环境监测信息简报》2003 年第 1、2 期