

河南第三方工程建设质量监督垃圾焚烧余热锅炉检查评估内容-省基本建设科研院

产品名称	河南第三方工程建设质量监督垃圾焚烧余热锅炉检查评估内容-省基本建设科研院
公司名称	河南省基本建设科学实验研究院有限公司
价格	.00/个
规格参数	第三方监督:省基本建设科研院 第三方监督:省基本建设科研院 第三方监督:省基本建设科研院
公司地址	河南省郑州市经济技术开发区经北一路10号院
联系电话	17344888559 17344888559

产品详情

河南第三方工程建设质量监督垃圾焚烧余热锅炉检查评估内容-省基本建设科研院

第三方工程建设质量监督垃圾焚烧余热锅炉检查标准|依据|规范

1生活垃圾焚烧发电项目第三方工程建设质量监督检查标准|依据|规范

下列文件中的条款通过本大纲的引用而成为本大纲的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的

内容)或修订版均不适用于本大纲，然而，鼓励根据本大纲达成协议的各方研究是否可使用这些文件的新版本。凡是不注

日期的引用文件，其新版本适用于本大纲。

中华人民共和国国务院令第《建设工程质量管理条例》279号;

《电力建设工程质量监督规定》(暂行)电建质监(2005)52号;

《关于规范电力建设工程项目质量监督注册手续的通知》电建质监(2005)21号;

《工程质量监督工作导则》建质(2003) 162号;

《电力建设工程施工技术管理导则》国电电源(2002) 896号;

建设项目竣工环境保护验收管理办法

国家环境保护总局令第13号

房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理暂行建设部令第78号办法

建筑施工企业安全生产许可证管理规定.建设部令第128号 《电力建设文明施工规定及考核办法》电建(1995) 543号;

《关于电力建设必须严格执行国家基本建设程序的通知》国电总 (2001) 646号;

《工程建设标准强制性条文》(工业建筑部分)建标(2001) 40号;

《工程建设标准强制性条文》(房屋建筑部分)建标(2002) 219号;

《工程建设标准强制性条文》(电力工程部分)建标建标[2006]102号;

《电力建设安全健康与环境管理工作规定》国电电源(2002) 49号;

关于印发《江苏省电力公司建筑工程消防审核管理规定》苏电保[2003]1720号的通知

《国家计委关于基本建设大中型项目开工条件的规定》计建设(1997) 252号;

《测绘资质管理规定》和《测绘资质分级标准》国测法字(2004) 4号;

《工程勘察资质分级标准和 分级标准》建设(2001) 22号;

《建筑业企业资质管理规定》建设部令87号;

《工程监理企业资质管理规定》建设部令102号;

《建设工程项目管理规范》GB/T50326-2006;

《建设工程监理规范》GB 50319-2000;

《建筑:工程施工图设计文件审查暂行办法》建设(2000) 41号;

《火力发电厂设计技术规程》DL/5000-2002;

《电力建设消除施工质量通病守则》建质(1995) 140号;

《电力建设土建工程施工技术检验若干规定》建质(1995) 13号;

《工程测量规范》GB50026- 93;

《电力建设施工质量验收及评定规程第1部分:土建工程》DL/T5210. 1-2005;

《建筑地基基础工程施工质量验收规范》GB 50202-2002;

《建筑地基处理技术规范》JGJ79-2002;

《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2002;

《混凝土外加剂应用技术规范》GB50119-2003;

《地下防水工程质量验收规范》,GB 50208-2002;

《建筑防腐蚀工程施工及验收规范》GB50212-2002;

《国家重大建设项目文件归档要求与档案整理规范》DA/T28-2002;

《重大建设项目档案验收办法》办文档[2006]43号;

《建设工程文件归档整理规范》GB/T50328-2001；

其他有关标准、规程、规范有效版;制造厂的有关技术文件、说明书;本工程全部设计文件的有效版。

2生活垃圾焚烧发电项目第三方工程建设质量监督检查机构|单位|公司

河南省基本建设科学实验研究院有限公司(以下简称“省基本建设科研院”)组建于1992年,属河南省建设厅原:级机构,注

册资金6000万元,总部位于郑州经济技术开发区经北-路10号。研究院持有国家工信部、建设部、国家市场监督管理总局总

局、人防办及省发改委、住建厅、司法厅、测绘局等批准的相关资质及行政许可十余项,是从事建设工程、工业企业、环

境工程全生态链、全生命周期技术服务及相关软件开发、产业链电商平台运营管理等的综合性技术服务和科技研发的科技

型企业。是国家高新技术企业、河南省行业企业、中国建筑业协会建设工程质量检测AAA级机构。

3其业务范围涵盖：

. 见证取样检测

. 主体结构检测

. 植筋拉拔承载力检测

. 建筑安装电气、水暖材料检测

. 屋面防渗漏检测

. 绝缘电阻检测接地电阻

. 建筑节能材料及现场粘接拉拔检测

.建筑门窗六性检测

.土壤氨浓度检测

.材料放射性检测

.室内空气检测

.节能能效检测

.建筑幕墙四性检测

.幕墙材料检测

.幕墙中空玻璃检测

.既有幕墙安全性检查和评价

.钢结构常规检测

.钢结构鉴定性检测

.特种设备无损检测

.地基与基础检测

.地基基础评价

.基础支护

.市政道路工程检测

.城市桥梁检测

.人防门检测

.人防主体违规检测

.人防面积核查

.防化检测

.主体结构违规检测

.安全性鉴定检测

.建筑工程司法鉴定

.基坑监测

.建筑物沉降观测

.土方测量

.测量、测绘检测

.基坑安全性评价

.施工工程质量评价

.设计复核

.建筑结构安全性与可靠性评价

.建筑结构抗震性能评价

..建筑幕墙施工质量评价

.散热器检测

.风机盘管检测

.外墙外保温型式检验

排烟、排气道检测

.预制构件性能检测

.建筑隔墙用轻质条板检测

栏杆水平荷载

.预制混凝土衬切管片

工业节能诊断

绿色工厂

.绿色产品

.绿色供应链

.绿色园区

产品碳足迹

.温室气体排放核算

.温室气体排放核查

.强制性清洁生产审核

.污染场地调查

.重点行业绩效分级

.温室气体排放清单编制

.突发环境事件应急预案

.建设项目环保设施竣工验收

.排污许可证申报

.区域风险评估

.碳中和咨询

.环保管家

.管理体系认证

.服务认证

产品认证

.工业产品绿色设计示范企业

.能效领跑者等，欢迎新老客户来电咨询。

垃圾焚烧余热锅炉

4生活垃圾焚烧发电项目第三方工程建设质量监督检查内容

4.3.3.垃圾焚烧余热锅炉

4.3.3.1.垃圾焚烧-余热锅炉能按设计程序和规定曲线启动和停运，且平稳、正常;

4.3.3.2.在机组额定工况下，锅炉蒸发量和蒸汽参数符合设计值。锅炉负荷适应能力强，在机组变工况条

件下，能稳定运行，各受热面金属和其进出口烟气温度及左右偏差值均符合设计规定;

4.3.3.3.各受热面和承压部件无泄漏或爆管。如曾发生泄漏或爆管，已查明原因，妥善处理，消除后患;

4.3.3.4.锅炉各部膨胀均匀、正常，无受阻现象。膨胀记录真实、准确;

4.3.3.5.各受热面吊挂装置工作状态正常，符合制造厂规定;

4.3.3.6.炉墙无显著晃动、尾部受热面无显著振动;

4.3.3.7.吹灰系统投运正常，程控功能符合设计规定，吹灰器伸、缩自如、无卡涩，其蒸汽管道压力稳定、无渗漏;

4.3.3.8.炉顶、炉墙密封性能良好无泄漏，保温性能符合设计规定，炉顶罩壳和炉墙护板表面温度符合规定标准;

4.3.3.9.垃圾卸车系统，垃圾喂料设备运行正常;

4.3.3.10.垃圾输送系统设备，垃圾破碎处理系统设备运行正常，无泄漏;

4.3.3.11.垃圾堆取料、倒垛设备运行正常，辅助设备及安全防护设施等符合规定;

4.3.3.12.抽风系统设备运行正常、符合要求;

4.3.3.13.垃圾渗沥液回收及处理系统运行正常、无泄漏;

4.3.3.14.垃圾入炉给料系统安装调试合格，下料通畅;

4.3.3.15.燃油系统工作正常，设备和管道系统无渗漏。供油量、油压、加热温度符合设计规定;

4.3.3.16.炉排及其驱动装置运行正常;

4.3.3.17.燃油系统、喷燃器运行正常;

4.3.3.18.冷渣机运行正常，除渣系统投运正常，符合要求;

4.3.3.19.床温测量正常，保护投入使用;

4.3.3.20.各类炉外管道系统严密无渗漏，且膨胀自如无阻。支吊架工作状态符合设计规定。保温罩壳完好无损，其表面温度符合设计或规定标准;

4.3.3.21.附属机械和辅助设备及其工艺系统按设计范围和规定程序，全部投入满负荷试运行，运行平稳、正常，系统无渗漏，其运行参数、调节性能均满足锅炉额定或变工况运行的要求;转动机械的轴承振动、温度和噪声等主要控制指标符合设计和“验评标准”规定;轴端的密封及其冷却效果良好，设备的就地表计等附件齐全、完好;

4.3.3.22.除尘设备全部投运，并工作正常;

4.3.3.23.各类压力容器、热力设备工作正常、无渗漏，膨胀不受阻。保温罩壳完好，表面温度符合设计和“调试验标”规定;

4.3.3.24.烟、风等管道运行正常，无渗漏、无振动、膨胀自如。保温表面温度符合设计和“验评标准”规定，支吊架安装正确，其工作状态符合设计规定;

4.3.3.25.锅炉钢架沉降观测点保护完好，钢架沉降无异常。观测文件、资料齐全、完整、规范;

4.3.3.26.本阶段质量监督检查前质监检查提出的整改项目处理完毕，经验收、签证完毕。

以上是河南第三方工程建设质量监督垃圾焚烧余热锅炉检查评估内容的详细介绍，由-省基本建设科研院提供，包含河南生活垃圾焚烧发电项目第三方工程建设质量监督检查评估机构|公司|单位，河南第三方工程建设质量监督垃圾焚烧余热锅炉检查评估内容，生活垃圾焚烧发电项目第三方工程建设质量监督检查标准|依据|规范等信息。