



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 290—2008

城镇污水处理厂污泥处置 单独焚烧用泥质

The disposal of sludge from municipal wastewater treatment plant—
Sludge quality for separate incineration

2008-08-11 发布

2009-01-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

前 言

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国海洋环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，在建设污水处理厂的同时解决污泥处置问题，防止二次污染，维护良好生态环境，提高资源化利用水平，促进循环经济的发展 and 生态城市的建设，制定本标准。

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部给水排水产品标准化技术委员会归口。

本标准主编单位：天津水工业工程设备有限公司。

本标准参编单位：天津市市政工程设计研究院、天津创业环保股份有限公司、天津艾杰环境工程项目管理有限公司、上海城环水务运营有限公司、重庆三峰卡万塔环境产业有限公司、江苏天雨环保集团有限公司。

本标准主要起草人：张大群、赵丽君、金宏、王立彤、王秀朵、顾其峰、许洲、周增庆、林文波、张宝祥、赵乐军、朱雁伯、朱爱祥、刘瑶、谭沐兵、张蓁、曹井国、王定国、韩非、周丕仁、邱娜、王大华、汪喜生、方跃飞。

本标准为首次发布。

城镇污水处理厂污泥处置 单独焚烧用泥质

1 范围

本标准规定了城镇污水处理厂污泥单独焚烧时的泥质指标、取样和监测等技术要求。
本标准适用于城镇污水处理厂污泥处置规划、设计和管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。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)或修改版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GBZ 1 工业企业设计卫生标准
- GB 5085 危险废物鉴别标准
- GB/T 5468 锅炉烟尘测试方法
- GB/T 7487 水质 氰化物的测定 第二部分 氰化物的测定
- GB 8978 污水综合排放标准
- GB/T 12206 城镇燃气热值和相对密度测定方法
- GB 12348 工业企业厂界噪声标准
- GB 14554 恶臭污染物排放标准
- GB/T 15555.1 固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法
- GB/T 15555.2 固体废物 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法
- GB/T 15555.3 固体废物 砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法
- GB/T 15555.4 固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法
- GB/T 15555.5 固体废物 总铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法
- GB/T 15555.6 固体废物 总铬的测定 直接吸入火焰原子吸收分光光度法
- GB/T 15555.7 固体废物 六价铬的测定 硫酸亚铁铵滴定法
- GB/T 15555.8 固体废物 总铬的测定 硫酸亚铁铵滴定法
- GB/T 15555.9 固体废物 镍的测定 直接吸入火焰原子吸收分光光度法
- GB/T 15555.10 固体废物 镍的测定 丁二酮肟分光光度法
- GB/T 15555.11 固体废物 氟化物的测定 离子选择性电极法
- GB/T 16157 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法
- GB 16297 大气污染物综合排放标准
- GB 18485 生活垃圾焚烧污染控制标准
- CJ/T 221 城市污水处理厂污泥检验方法
- CJ/T 239 城镇污水处理厂污泥处置 分类
- HJ/T 44 固定污染源排气中一氧化碳的测定 非色散红外吸收法

3 术语和定义

本标准采用下列术语和定义。