



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 362—2011

城镇污水处理厂污泥处置 林地用泥质

Disposal of sludge from municipal wastewater treatment plant—
Quality of sludge used in forestland

2011-02-17 发布

2011-06-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

前 言

本标准根据 GB/T 1.1—2009 要求编写。

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。

本标准负责起草单位：中国科学院地理科学与资源研究所。

本标准参加起草单位：北京市市政工程设计研究总院、上海市市政工程设计研究总院、中国市政工程中南设计研究总院、中国林业科学研究院、北京林业大学、广西绿城水务股份有限公司。

本标准主要起草人：陈同斌、杭世珩、郑国砥、高定、张辰、邓志光、唐建国、尚鹤、王洪杰、贝德光。

城镇污水处理厂污泥处置 林地用泥质

1 范围

本标准规定了城镇污水处理厂污泥林地用泥质、取样和监测等要求。

本标准适用于城镇污水处理厂污泥处置时污泥林地用泥质要求。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 5009.27 食品中苯并(a)芘的测定方法

GB 7959 粪便无害化卫生标准

GB/T 17134 土壤质量 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法

GB/T 17135 土壤质量 总砷的测定 硼氢化钾-硝酸银分光光度法

GB/T 17136 土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法

GB/T 17137 土壤质量 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法

GB/T 17138 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法

GB/T 17139 土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法

GB/T 17141 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法

GB/T 23486 城镇污水处理厂污泥处置 园林绿化用泥质

CJ/T 147 城市供水 多环芳烃的测定 液相色谱法

CJ/T 221 城市污水处理厂污泥检验方法

NY 525 有机肥料

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

城镇污水处理厂污泥 **sludge from municipal wastewater treatment plant**

城镇污水处理厂在污水净化处理过程中产生的含水率不同的半固态或固态物质,不包括栅渣、浮渣和沉砂池砂砾。

[GB 24188—2009,定义 3.1]

3.2

林地 **forestland**

指成片的天然林、次生林和人工林覆盖的土地,包括用材林、经济林、薪炭林和防护林等各种林木的成林、幼林和苗圃等所占用的土地,不包括农业生产中的果园、桑园和茶园等的占地以及园林绿化用地。

4 林地用泥质

4.1 理化指标

林地用泥质的理化指标及限值应满足表 1 的要求。