



中华人民共和国土地管理行业标准

TD/T 1031.2—2011

土地复垦方案编制规程 第2部分：露天煤矿

Regulation on compiling land reclamation plan—
Part 2: Opencast coalmine

2011-05-04 发布

2011-05-31 实施

中华人民共和国国土资源部 发 布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语与定义	1
4 总则	2
5 土地复垦方案编制程序	2
6 土地复垦方案编制内容	3
6.1 前言	3
6.2 编制总则	3
6.3 项目概况	3
6.4 土地复垦方向可行性分析	3
6.5 土地复垦质量要求与复垦措施	4
6.6 土地复垦工程设计及工程量测算	5
6.7 土地复垦投资估算	5
6.8 土地复垦服务年限与复垦工作计划安排	5
6.9 土地复垦效益分析	6
6.10 保障措施	6
7 土地复垦方案编制成果	6
附录 A (资料性附录) 露天矿主要工程技术特征	7
附录 B (资料性附录) 露天煤矿土地损毁预测表	8
附录 C (资料性附录) 露天煤矿排土场平盘与台阶坡面面积预测	10

前 言

为加强对生产建设活动损毁土地复垦方案编制工作的指导,提高方案的科学性、合理性和可操作性,推进土地复垦管理的制度化、规范化建设,根据《中华人民共和国土地管理法》、《土地复垦条例》及有关法律、法规、政策和技术标准,制定《土地复垦方案编制规程》。

TD/T 1031《土地复垦方案编制规程》共分为七个部分:

- 第1部分:通则(TD/T 1031.1—2011)
- 第2部分:露天煤矿(TD/T 1031.2—2011)
- 第3部分:井工煤矿(TD/T 1031.3—2011)
- 第4部分:金属矿(TD/T 1031.4—2011)
- 第5部分:石油天然气(含煤层气)项目(TD/T 1031.5—2011)
- 第6部分:建设项目(TD/T 1031.6—2011)
- 第7部分:铀矿(TD/T 1031.7—2011)

本部分为 TD/T 1031—2011 的第2部分。

本部分由国土资源部提出并负责解释。

本部分由国土资源部归口管理。

本部分主要起草单位:国土资源部耕地保护司、国土资源部土地整理中心、中国地质大学(北京)、煤炭科学研究总院唐山研究院、北京矿冶研究总院、中国农业大学、沈阳农业大学、中国核工业集团公司矿冶部。

本部分主要起草人:刘仁芙、罗明、卢丽华、刘喜韬、白中科、李树志、周连碧、黄元仿、梁成华、潘英杰、张清春、王金满、王亚东、王敬、代宏文、周妍、周际、周伟。

本部分主要参加人员(按姓氏笔画排序):王军、王果、王琼、方军、刘飞、刘立忠、任君杰、李娥、李超、李丽平、张继栋、陈昊、金家明、洪磊、赵中秋、贺振伟、祝怡斌、高晴、高均海、崔艳、蒋一军、温晓倩、薄传华、鞠正山。

土地复垦方案编制规程

第2部分:露天煤矿

1 范围

TD/T 1031 的本部分规定了露天开采煤矿损毁土地复垦方案编制的总则、程序、方法、内容和成果要求。

烧制砖瓦、采石场、采砂场等地表挖掘、压占造成损毁土地的复垦方案编制可参照本部分执行。

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 15663.4—2008 煤矿科技术语 第4部分:露天开采

GB 50197—2005 煤炭工业露天矿设计规范

TD/T 1031.1 土地复垦方案编制规程 第1部分:通则

3 术语与定义

TD/T 1031.1 中界定的及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

露天采场 open cast field

具有完整的生产系统,进行露天开采的场所。

3.2

地表境界线 surface boundary line

露天采场最终边帮与地表的交线。

3.3

底部境界线 bottom boundary line

露天采场最终边帮与其底面的交线。

3.4

开采深度 mining depth

凹陷露天采场内开采水平最高点至露天采场底面的垂直深度。

3.5

台阶 bench

按剥离、采矿或排土作业的要求,以一定高度划分阶梯。

3.6

平盘 platform

台阶的水平部分,也称平台。