

ICS 73.100.10

D 92

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 5500—2004

代替JB/T 5500—1991

JB/T 6114—1992

地下铲运机

Underground L.H.D



2004-06-17 发布

2004-11-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 产品分类.....	2
4.1 型式.....	2
4.2 型号.....	2
4.3 基本参数.....	2
5 技术要求.....	3
5.1 一般要求.....	3
5.2 环境适应性.....	3
5.3 安全与卫生要求.....	4
5.4 性能要求.....	5
5.5 可靠性与寿命要求.....	5
6 试验方法和检验规则.....	5
6.1 试验方法.....	5
6.2 检验规则.....	5
6.3 抽样方法.....	6
7 标志、包装、运输、贮存.....	7
7.1 标志.....	7
7.2 包装.....	7
7.3 运输.....	7
7.4 贮存.....	7

前 言

本标准代替 JB/T 5500—1991《地下电动铲运机》和 JB/T 6114—1992《地下内燃铲运机》。

本标准与 JB/T 5500—1991 和 JB/T 6114—1992 相比，主要变化如下：

- 标准名称改为《地下铲运机》；
- 增加了术语和定义；
- 修改了额定载重量、铲取力和牵引力等基本参数，增加了后桥摆动角等参数的要求；
- 技术要求部分的编写层次作了调整，同时对技术内容作了较多的补充，对电动铲运机、内燃铲运机共同的和不同的要求作了明确的规定；
- 检验项目中增加了检验要求和检验方法，取消了产品成套性检验；
- 取消了质量保证期的要求；
- 取消了附录 A。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国矿山机械标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：南昌矿山机械研究所、南昌通用机械有限责任公司、衡阳有色冶金机械总厂力达铲运机有限责任公司

本标准主要起草人：吴智芳、叶国炎、许庆安、赵益乔、杨现利、甘钰霖、李源俸、陈建华、高梦熊。

本标准所代替的历次版本发布情况为：

- JB/T 5500—1991；
- JB/T 6114—1992