



中华人民共和国国家标准

GB/T 22356—2008/ISO 10264:1990

土方机械 钥匙锁起动系统

Earth-moving machinery—Key-locked starting systems

(ISO 10264:1990, IDT)

2008-08-26 发布

2009-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准等同采用 ISO 10264:1990《土方机械 钥匙锁起动系统》(英文版)。

本标准等同翻译 ISO 10264:1990。

为便于使用,本标准做了下列编辑性修改:

——“本国际标准”一词改为“本标准”;

——删除了国际标准的前言;

——对 ISO 10264:1990 中引用的国际标准,用已被采用为我国的标准代替对应的国际标准。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国土方机械标准化技术委员会(SAC/TC 334)归口。

本标准负责起草单位:天津工程机械研究院。

本标准参加起草单位:中国龙工控股有限公司。

本标准主要起草人:吴润才、陈树巧、张泓。

本标准为首次制定。

土方机械 钥匙锁起动系统

1 范围

本标准规定了土方机械的钥匙锁起动系统或其他类似功能装置的性能要求和位置,其目的是防止未经许可起动土方机械。

本标准适用于 GB/T 8498 中定义的各类土方机械。

本标准规定的钥匙锁起动系统不能为土方机械司机的授权提供保护,也不能防止机器的滥用、毁坏和盗窃。

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)或修订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。

GB/T 8498 土方机械 基本类型 识别、术语和定义(GB/T 8498—2008,ISO 6165:2006,IDT)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

起动系统 starting system

触发机器上的单独元件或其他联动元件,启动起动装置,使发动机或其他动力源起动的零部件定义为起动系统。

4 要求

4.1 起动系统

起动系统应有一个钥匙型的启动开关或一个可锁定的总开关,来防止对机器未经许可的起动。

4.2 闭锁装置

用于确保启动控制的闭锁装置和任何盖板锁定装置应是起动系统的组成部分。

闭锁装置对于授权的司机在操纵位置上应容易接近。

4.3 指示说明

制造商应提供关机指示说明,指示司机在关机时使用防范起动的系统或装置。