



中华人民共和国国家标准

GB/T 25622—2010/ISO 6750:2005

土方机械 司机手册 内容和格式

Earth-moving machinery—
Operator's manual—Content and format

(ISO 6750:2005, IDT)

2010-12-01 发布

2011-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准等同采用 ISO 6750:2005《土方机械 司机手册 内容和格式》(英文版)。

本标准等同翻译 ISO 6750:2005。

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”;

——删除了国际标准前言;

——将手册中正文主要部分的字号由“10 磅字”改为“五号字”;

——将正文中未引用的标准,从第 2 章移至参考文献中;

——对 ISO 6750:2005 中引用的国际标准,用已采用为我国的标准代替对应的国际标准。

本标准的附录 A 是规范性附录。

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、广西柳工机械股份有限公司。

本标准参加起草单位:三一重机有限公司、长沙中联重工科技发展股份有限公司。

本标准主要起草人:李广庆、雷艳梅、彭莹、崔惠。

引 言

本标准的制定考虑到司机和维修人员两方面都能使用的情况。司机要求有一本手册,能对机器及其工作装置和附属装置的正确使用和日常预防性维修起指导作用。因此,要求司机手册应清楚、简明易懂,包含有潜在危险警告和术语定义,并且使用的单位、符号和图示应符合相关国家标准。

本标准与已发布的 GB/T 9480 在技术内容上基本协调一致。

土方机械 司机手册 内容和格式

1 范围

本标准规定了 GB/T 8498 定义的土方机械司机手册的内容和指南,用于指导机器制造商编制司机手册。

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 8419 土方机械 司机座椅振动的试验室评价(GB/T 8419—2007,ISO 7096:2000,IDT)

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)

GB/T 8592 土方机械 轮胎式机器转向尺寸的测定(GB/T 8592—2001,eqv ISO 7457:1997)

GB/T 8593.1 土方机械 司机操纵装置和其他显示装置用符号 第 1 部分:通用符号(GB/T 8593.1—2010,ISO 6405-1:2004,IDT)

GB/T 8593.2 土方机械 司机操纵装置和其他显示装置用符号 第 2 部分:机器、工作装置和附件的特殊符号(GB/T 8593.2—2010,ISO 6405-2:1993,IDT)

GB/T 10913 土方机械 行驶速度测定(GB/T 10913—2005,ISO 6014:1986,MOD)

GB/T 18577.1 土方机械 尺寸与符号的定义 第 1 部分:主机(GB/T 18577.1—2008,ISO 6746-1:2003,IDT)

GB/T 18577.2 土方机械 尺寸与符号的定义 第 2 部分:工作装置和附属装置(GB/T 18577.2—2008,ISO 6746-2:2003,IDT)

GB 20178 土方机械 安全标志和危险图示 通则(GB 20178—2006,ISO 9244:1995,MOD)

GB/T 22358 土方机械 防护与贮存(GB/T 22358—2008,ISO 6749:1984,IDT)

GB/T 25606 土方机械 产品识别代码系统(GB/T 25606—2010,ISO 10261:2002,IDT)

3 术语和定义

GB/T 8498 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

左侧 left-hand side

观测者面向机器正常行驶的前进方向时,左手一侧。

[GB/T 9480—2001,定义 3.1]

3.2

右侧 right-hand side

观测者面向机器正常行驶的前进方向时,右手一侧。

[GB/T 9480—2001,定义 3.2]

3.3

司机手册 operator's manual

对涉及土方机械安全操作、维修和安全防范进行描述和图例的文件。