

# 中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 11056—2013

SB/T 11056—2013

## 二手推土机流通技术要求

Technical specification for circulation of used dozer

中华人民共和国国内贸易  
行业标准  
二手推土机流通技术要求  
SB/T 11056—2013

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 www.spc.net.cn  
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235  
读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

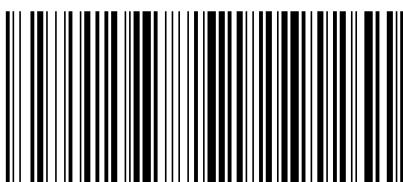
\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 19 千字  
2015年1月第一版 2015年1月第一次印刷

\*

书号:155066·2-27907 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



SB/T 11056-2013

2014-04-06 发布

2014-12-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

## 参 考 文 献

- [1] 《中华人民共和国循环经济法》
  - [2] GB/T 8498—2008 土方机械 基本类型 识别、术语和定义
  - [3] GB 16710—2010 土方机械 噪声限值
  - [4] GB/T 19929—2005 土方机械 履带式机器 制动系统的性能要求和试验方法
  - [5] GB/T 25615—2010 土方机械 司机位置发射声压级的测定 动态试验条件
  - [6] JB/T 5058—2006 机械工业产品质量特性重要度分级导则
  - [7] JB/T 7306 履带式推土机 技术条件
- 

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国旧货业协会设备租赁及二手设备专业委员会提出。

本标准由中华人民共和国商务部归口。

本标准起草单位:山推工程机械股份有限公司、中国旧货业协会设备租赁及二手设备专业委员会、上海彭浦机器厂有限公司、厦工(三明)重型机器有限公司、卡特彼勒(中国)投资有限公司。

本标准主要起草人:张学志、康正生、高汝洁、余小梅、李培祥、徐远钦、韩强。

表 A.1 (续)

设备使用性能检测项目												
项目			单位	作业标准数值 <sup>*</sup>	作业极限数值 <sup>**</sup>	测量结果						
发动机	空载最低转速					第一次	第二次	第三次				
	空载最高转速		Bosch (波许)	r/min (转每分)								
	变矩器失速时发动机转速											
	排气烟度	自由加速										
		高速空载										
50	变矩器进口油压		液压系统压力	MPa (兆帕)								
51	变矩器出口油压											
52	变速箱油压											
53	转向离合器油压											
54	制动器油压											
55	工作装置油压											
56	先导压力											
57	前进1挡车速		行驶性能	km/h (千米每小时)								
58	前进挡最高车速											
59	50 m直线行驶跑偏量											
60	推土铲自然沉降量 (每15 min)		工作装置	mm (毫米)								
61	工作装置速度	推土铲提升										
62		推土铲下降										
63	噪声		环保项目	dB(A) (分贝)								
64	发动机排放污染物											

本表中涉及的有关性能检测项目的试验方法按照JB/T 1666 等相关标准进行。

注1: 标记“※”指否决项;标记“★★”指关键项;标记“★”指重要项;无标记指一般项;

注2: 对于鉴定等级中的a,b,c,d 的含义可理解如下:

“a”对于所鉴定的项目完好,接近或达到新车状态;

“b”对于所鉴定的项目良好,不需要维修;

“c”对于所鉴定的项目一般,需要维修才能满足要求;

“d”对于所鉴定的项目差,功能严重缺失,需要大修或更换。

\* 原厂规定的本型号产品新车状态时的最佳技术参数值。

\*\* 原厂规定的本型号产品允许的技术参数极限偏差值。

## 二手推土机流通技术要求

### 1 范围

本标准规定了二手推土机的品质要求、品质分级、鉴定评估、鉴定估价过程与交易要求和品质鉴定报告要求。

本标准适用于二手机械传动履带式推土机、二手液力机械传动履带式推土机。

### 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 16710 土方机械 噪声限值

JB/T 1666 履带式推土机 试验方法

SB/T 10529 二手设备流通技术规范 通则

### 3 术语和定义

SB/T 10529 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

##### 二手推土机 used dozer

已使用,又重新进入市场流通的推土机。

注: 二手推土机包括二手机械传动履带式推土机、二手液力机械传动履带式推土机。

#### 3.2

##### 二手推土机品质 quality of used dozer

二手推土机在使用、技术、安全、环保等方面的适用特性。

#### 3.3

##### 二手推土机品质鉴定 quality appraisal of used dozer

依据国家相关标准或技术规范对二手推土机的品质做出鉴别和判断的一种专门活动。

#### 3.4

##### 否决项 vetoing items

对人身安全、设备主要使用功能、使用性能和设备识别及环境有重大影响且不可缺失和失效的项目。

#### 3.5

##### 关键项 key items

对人身安全、设备主要使用功能、使用性能和寿命及环境有重大影响的项目。

#### 3.6

##### 重要项 important items

对设备主要使用功能、使用性能和寿命有较大影响的项目。