

JB/T 9798.2—2011

ICS 65.060.20
B 91
备案号: 34926—2012

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 9798.2—2011
代替 JB/T 9798.2—1999

手扶拖拉机配套旋耕机 第2部分: 试验方法

Rotary tiller fitted on walking tractors—Part 2: Testing methods

中华人民共和国
机械行业标准
手扶拖拉机配套旋耕机 第2部分: 试验方法
JB/T 9798.2—2011

*

机械工业出版社出版发行
北京市百万庄大街22号
邮政编码: 100037

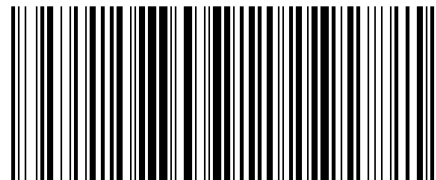
*

210mm×297mm·1印张·27千字
2012年7月第1版第1次印刷
定价: 18.00元

*

书号: 15111·10546
网址: <http://www.cmpbook.com>
编辑部电话: (010) 88379778
直销中心电话: (010) 88379693
封面无防伪标均为盗版

版权专有 侵权必究



JB/T 9798.2—2011

2011-12-20 发布

2012-04-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

表5 生产试验技术经济指标及可靠性试验结果汇总表

旋耕机型号:		汇总日期:		
项 目		机 组 编 号		
生产率 hm ² /h	纯工作小时生产率			
	作业小时生产率			
	班次小时生产率			
油料消耗 kg/hm ²	主油料消耗率			
	副油料消耗率			
调整保养方便性 %				
时 间 利用率	班次时间利用率 %			
	总延续时间利用率 %			
作业成本 元/hm ²				
作 业 质 量				
使 用 可 靠 性	平均故障间隔时间 h			
	有效度 %			

测定人:

记录人:

表6 防泥水密封性试验记录表

机组编号:	生产企业:
旋耕机型号:	出厂日期:
累计作业时间: h	刀辊转速: r/min
拖拉机型号:	试验时间:
试验台型号名称:	

旋耕机部件名称	密封装置状态	渗漏油情况	进泥水情况	备注

测定人:

记录人:

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 试验条件.....	1
3.1 试验用地.....	1
3.2 试验用机具.....	2
3.3 试验用仪器.....	2
4 性能试验.....	2
4.1 目的.....	2
4.2 性能测定.....	2
5 生产试验.....	4
5.1 生产试验要求.....	4
5.2 生产试验内容.....	4
5.3 生产试验的时间分类.....	5
5.4 作业成本计算.....	5
6 防泥水密封性试验.....	5
6.1 试验设备.....	5
6.2 试验方法.....	5
6.3 结果判定.....	5
7 试验报告.....	5
附录 A (资料性附录) 试验用主要仪器、工具和设备.....	11
图 1 性能试验地规划图.....	1
图 2 耕后地表曲线示意图.....	3
表 1 性能试验汇总表.....	6
表 2 生产试验记录表.....	8
表 3 生产试验汇总表.....	9
表 4 旋耕机故障损坏统计表.....	9
表 5 生产试验技术经济指标及可靠性试验结果汇总表.....	10
表 6 防泥水密封性试验记录表.....	10

前 言

JB/T 9798《手扶拖拉机配套旋耕机》分为两个部分：

——第1部分：技术条件；

——第2部分：试验方法。

本部分为JB/T 9798的第2部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分代替JB/T 9798.2—1999《手扶拖拉机配套旋耕机 试验方法》，与JB/T 9798.2—1999相比主要技术变化如下：

——增加了引用标准，并重新确认标准的有效性；

——增加了可靠性试验方法，并修改了表5；

——增加了防泥水密封性试验方法和相对应的表6。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国农业机械标准化技术委员会（SAC/TC201）归口。

本部分负责起草单位：常州东风农机集团有限公司、国家水田机械质量监督检验中心、机械工业耕作机械产品质量检测中心、盐城市盐海拖拉机拉机制造有限公司、赤峰市宁城长明机械有限公司、宁波培禾农业科技股份有限公司。

本部分主要起草人：王洪明、龚洵迪、昌茂宏、沈崇鑫、袁栋、夏建林、张明、黄国祥。

本部分所代替标准的历次版本情况为：

——ZB B91 008.2—1987；

——JB/T 9798.2—1999。

表 3 生产试验汇总表

机组编号：	作业种类：
旋耕机型号：	刀辊转速： r/min
拖拉机型号：	作业档次：
土壤类型：	平均耕深： cm
试验地点：	试验日期：

项 目		班 次	累 计	故障情况及其原因
作业量 hm ²				
油料消耗 kg	主油料			
	副油料			
时间消耗 h min	作业时间			
	班次时间			
	总延续时间			
	调整保养时间			
	样机故障排除时间			
生产率 hm ² /h	作业小时生产率			
	班次小时生产率			

测定人：

记录人：

表 4 旋耕机故障损坏统计表

机组编号：	拖拉机型号：
旋耕机型号：	试验日期：
试验地点：	

序号	日期	零、部件名称	作业量 hm ²	损坏情况	损坏原因	处理情况	排除故障时间 h min

测定人：

记录人：