

ICS 65.060.10  
T 61



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15370.6—2016

---

## 农业拖拉机 通用技术条件 第 6 部分：四轮船式拖拉机

Agricultural tractors—General requirements—  
Part 6: Four-wheel boat tractors

2016-02-24 发布

2016-09-01 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

GB/T 15370《农业拖拉机 通用技术条件》分为七个部分：

- 第 1 部分：50 kW 以下轮式拖拉机；
- 第 2 部分：50 kW～130 kW 轮式拖拉机；
- 第 3 部分：130 kW 以上轮式拖拉机；
- 第 4 部分：履带拖拉机；
- 第 5 部分：皮带传动轮式拖拉机；
- 第 6 部分：四轮船式拖拉机；
- 第 7 部分：三轮船式拖拉机。

本部分是 GB/T 15370 的第 6 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国拖拉机标准化技术委员会(SAC/TC 140)归口。

本部分起草单位：湖北金驰机器有限公司、湖北省农业机械鉴定站、华中农业大学、湖北工业大学。

本部分主要起草人：李汉和、杨韶斌、杨太平、许绮川、朱路阳、周勇。

# 农业拖拉机 通用技术条件

## 第 6 部分:四轮船式拖拉机

### 1 范围

GB/T 15370 的本部分规定了四轮船式拖拉机的技术要求、试验方法、检验规则、交货、标志、运输及贮存。

本部分适用于标定功率不小于 18.38 kW、多缸直联传动、双桥四轮和船体或双桥轮履组合和船体、独立式动力输出装置、水田作业为主、水旱兼用的船式拖拉机(以下简称拖拉机)。其他类似双桥船式拖拉机亦可参照执行。

### 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(包括所有修改单)适用于本文件。

- GB/T 1592(所有部分) 农业拖拉机后置动力输出轴 1、2、3 和 4 型
- GB/T 1593.1 农业轮式拖拉机后置式三点悬挂装置 第 1 部分:1、2、3 和 4 类
- GB/T 2780 农业拖拉机 牵引装置型式尺寸和安装要求
- GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第 1 部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 3871.2 农业拖拉机 试验规程 第 2 部分:整机参数测量
- GB/T 3871.3 农业拖拉机 试验规程 第 3 部分:动力输出轴功率试验
- GB/T 3871.5 农业拖拉机 试验规程 第 5 部分:转向圆和通过圆直径
- GB/T 3871.8 农业拖拉机 试验规程 第 8 部分:噪声测量
- GB/T 3871.9 农业拖拉机 试验规程 第 9 部分:牵引功率试验
- GB/T 3871.10 农业拖拉机 试验规程 第 10 部分:低温起动
- GB/T 3871.11 农业拖拉机 试验规程 第 11 部分:高温性能试验
- GB/T 3871.18 农业拖拉机 试验规程 第 18 部分:拖拉机与机具接口处液压功率
- GB/T 3871.19 农业拖拉机 试验规程 第 19 部分:轮式拖拉机转向性能
- GB/T 5862 农业拖拉机和机具 通用液压快换接头
- GB/T 9480 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 使用说明书编写规则
- GB 18447.1 拖拉机 安全要求 第 1 部分:轮式拖拉机
- GB/T 19040 农业轮式拖拉机转向要求
- GB/T 19407 农业拖拉机操纵装置 最大操纵力
- GB 20891 非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国第三、四阶段)
- GB/T 23292 拖拉机燃油箱 试验方法
- GB 24387 农业和林业拖拉机燃油箱 安全要求
- GB/T 24645 拖拉机防泥水密封性 试验方法
- GB/T 24648.1 拖拉机可靠性考核
- JB/T 5673 农林拖拉机及机具涂漆 通用技术条件
- JB/T 6697 机动车及内燃机电气设备 基本技术条件