



中华人民共和国国家标准

GB/T 10916.2—2015/ISO 8759-2:1998

农业轮式拖拉机 前置装置 第2部分：固定设备的连接

Agricultural wheeled tractors—Front-mounted equipment—
Part 2: Stationary equipment connection

(ISO 8759-2:1998, IDT)

2015-05-15 发布

2015-09-01 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 10916《农业轮式拖拉机 前置装置》分为以下两个部分：

——第 1 部分：动力输出轴和三点悬挂装置；

——第 2 部分：固定设备的连接。

本部分为 GB/T 10916 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分采用翻译法等同采用 ISO 8759-2:1998《农业轮式拖拉机 前置装置 第 2 部分：固定设备的连接》(英文版)。

与本部分中规范性引用的国际文件有一致性对应关系的我国文件如下：

——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 1593.1—1996,eqv ISO 730-1:1994)；

——GB/T 10916 农业轮式拖拉机 前置装置 第 1 部分：动力输出轴和三点悬挂装置(GB/T 10916—2003,ISO 8759-1:1998,IDT)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

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：国家拖拉机质量监督检验中心、江门市新会区新农机械有限公司、江苏常发农业装备股份有限公司、甘肃省农业机械鉴定站。

本部分主要起草人：尚项绳、潘卫云、何敦清、廖汉平、陈嵩、陈艺明。

农业轮式拖拉机 前置装置

第 2 部分:固定设备的连接

1 范围

GB/T 10916 的本部分规定了带有前动力输出轴,但不带三点悬挂装置的农业轮式拖拉机与固定设备连接的尺寸和要求。

本部分适用于 ISO 730-1 规定的拖拉机的类别。

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。

ISO 730-1:1994 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(Agricultural wheeled tractors—Rear-mounted three-point linkage—Part 1:Categories 1,2,3 and 4)

ISO 8759-1:1998 农业轮式拖拉机 前置装置 第 1 部分:动力输出轴和三点悬挂装置(Agricultural wheeled tractors—Front-mounted equipment—Part 1:Power take-off and three-point linkage)

3 术语和定义

ISO 730-1 和 ISO 8759-1 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

固定设备 **stationary equipment**

由制动住的农业拖拉机动力输出轴驱动的设备。

示例:鱼塘用增氧机、谷物输送机、灌溉用水泵。

3.2

固定设备连接装置 **stationary equipment connection**

主要为拖拉机前部和固定设备提供刚性连接的拖拉机部件。其目的仅仅是为固定设备提供刚性连接,并附带使设备就位。不能在移动的拖拉机操作时用于推动或拖拉重物。

4 要求

带前动力输出轴而不带三点悬挂的拖拉机应有与固定设备连接的装置。

固定设备连接装置应位于拖拉机纵向中心平面上,其尺寸应符合图 1 的规定。

固定设备连接装置不用时应可以拆卸并可以转到或可以缩回备用位置。连接装置处于备用位置时,固定设备连接装置突出动力输出轴前端部分的长度不能超过 100 mm。