

ICS 65.060.40
B 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 18677—2002
idt ISO 14710:1996

植物保护机械 风送喷雾机 喷头旋接螺母的尺寸

Equipment for crop protection—Air-assisted sprayers—
Dimensions of nozzles swivel nuts

2002-03-10 发布

2002-08-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准等同采用 ISO 14710:1996《植物保护机械 风送喷雾机 喷头旋接螺母的尺寸》。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：中国农业机械化科学研究院、苏州农业药械厂、南京农业机械化研究所、农业部农业机械试验鉴定总站。

本标准主要起草人：严荷荣、陈俊宝、万培荪、傅锡敏、柏永萍。

ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是国家标准团体(ISO 成员团体)在世界范围的联合组织。国际标准的制定工作通常是由 ISO 的技术委员会进行的。每个成员团体对某个已建立的技术委员会的项目感兴趣都有参加该委员会的权力。是 ISO 联络成员的国际组织、政府和非政府机构,同样可以参与工作。ISO 与国际电工委员会(IEC)在所有电工标准化领域密切合作。

由技术委员会通过的国际标准草案分发给其成员团体进行投票。作为国际标准发布要求至少 75% 的成员团体投票赞成。

国际标准 ISO 14710 由技术委员会 ISO/TC23“农林拖拉机和机械”的分委员会 SC6“植物保护机械”负责制定。

中华人民共和国国家标准

植物保护机械 风送喷雾机
喷头旋接螺母的尺寸

GB/T 18677—2002
idt ISO 14710:1996

Equipment for crop protection—Air-assisted sprayers—
Dimensions of nozzles swivel nuts

1 范围

本标准规定了风送喷雾机喷头旋接螺母的外形尺寸。

注：风送喷雾机试验时，经常要测定喷头的喷量，必须将测定装置与喷头旋接螺母联接以收集药液。螺母的外形尺寸标准化，可以减少联接件数量并使试验容易进行。

本标准规定的外形尺寸使测定装置与旋接螺母之间的联接简便易行（例如测定喷头喷量）。

2 尺寸

旋接螺母应为锥形，外形尺寸应符合图 1 和表 1 规定。

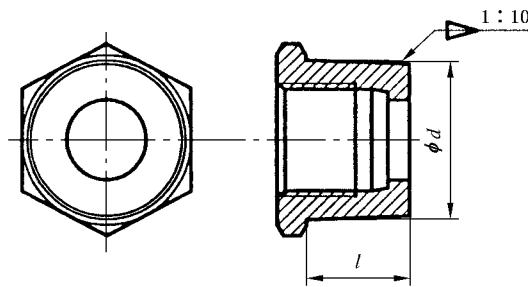


图 1

表 1

mm

d	L
25 ± 0.1	≥ 15
30 ± 0.1	≥ 15
35 ± 0.1	≥ 15
40 ± 0.1	≥ 15