

ICS 65.020.01
B 90

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 1036—2006

热带作物机械 术语

Terminology for tropical crop machinery



060727000191

2006-01-26 发布

2006-04-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由农业部热带作物机械及产品加工设备标准化分技术委员会归口。

本标准起草单位：中国热带农业科学院农业机械研究所、农业部热带作物机械质量监督检验测试中心。

本标准主要起草人：王金丽、黄晖、邓干然、邓怡国。

热带作物机械 术语

1 范围

本标准规定了热带作物机械主要产品天然橡胶初加工机械和剑麻加工机械的工艺与操作、设备与零部件、性能与试验方面的术语。

下列术语和定义适合于本标准。

2 天然橡胶初加工机械

2.1 工艺与操作

2.1.1

去杂 purifing

采用筛网过滤或离心沉降器分离、机械搅拌等方法除去胶乳、杂胶中的泥沙、树皮等杂质的工艺。

2.1.2

压薄 crushing

将厚度为 100 mm 以上的胶乳凝块滚压脱水,使其厚度减少至 40 mm~60 mm 以便通过绉片机或挤压机的工艺。

2.1.3

压绉 creping

将胶乳凝块、杂胶等胶料经绉片机辊筒滚压使其表面起绉的工艺。

2.1.4

压片 sheeting

将胶乳凝块滚压、脱水、压薄成胶片的工艺。

2.1.5

洗涤 washing

采用洗涤机将杂胶及胶线反复揉搓、挤压,并用水冲洗除去其中的杂质的工艺。

2.1.6

切粒 dicing

通过旋转的动刀与定刀的作用,将胶片切成胶粒的工艺。

2.1.7

造粒 size-reduction

将胶片或绉胶片制成胶粒的工艺。

注:改写 GB/T 14795—1993,定义 4.30。

2.1.8

锤磨 hammering

通过锤磨机旋转的锤片将胶片或绉胶片锤击撕裂成胶粒的工艺。

2.1.9

撕粒 shredding

通过撕粒机的定刀和撕粒辊将绉胶片撕裂成胶粒的工艺。

2.1.10