

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1094—93

球果烘干机 技术条件

1993-03-26 发布

1993-12-01 实施

中华人民共和国林业部 发布

球果烘干机 技术条件

1 主题内容与适用范围

本标准规定了球果烘干机的型式、型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。
本标准适用于以热风为干燥介质的窑式球果烘干机。

2 引用标准

GB 2772 林木种子检验方法
GB/T 12467 焊接质量保证 一般原则
LY 1045 营林机械产品命名及型号编制方法
NJ/Z 3 农机具涂漆

3 术语

3.1 球果烘干机

利用热气流或其他物理方法烘干球果使球果鳞片开裂的机械。

3.2 窑式球果烘干机

各干燥室为水平方向布置的球果烘干机。

3.3 球果筛

干燥室内盛装球果的底部为便于热气流通过的网筛的容器。

3.4 球果开裂率

经过烘干处理,鳞片张开的球果的质量及脱落的带翅种子质量之和与烘干球果总质量之百分比。

3.5 平均升温时间

烘干机启动运行升温到标准要求温度值的过程中,平均每升高1℃所需的时间,t/℃。

3.6 烘干周期

由烘干机风机送风开始至完成烘干作业所需的时间,h。

4 型式与型号

4.1 型式:窑式。

4.2 型号:型号编号方法执行 LY 1045。