



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201726842 U

(45) 授权公告日 2011. 02. 02

(21) 申请号 201020282885. 6

(22) 申请日 2010. 08. 05

(73) 专利权人 福建省建瓯市青然食品有限公司

地址 353100 福建省南平市建瓯市水南古城
街 206 号

(72) 发明人 冯智伟

(74) 专利代理机构 福州元创专利商标代理有限
公司 35100

代理人 蔡学俊

(51) Int. Cl.

A23N 12/08 (2006. 01)

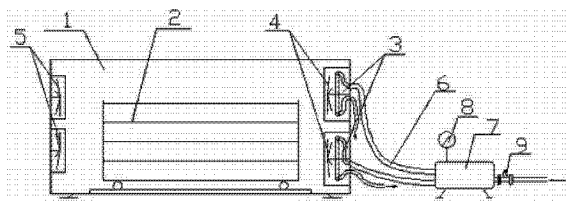
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

锥栗脱水装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种锥栗脱水装置,包括脱水室,其特征在于:所述脱水室设置有锥栗盛放网架,所述脱水室一端设置有蒸气加热器及向室内送风的热风机,所述脱水室另一端设置有向外排风的排风机。该装置设计新颖,布局合理,并且能在保证锥栗品质的前提下有效地去除锥栗中的水分,而且不受天气等因素的影响,脱水速度快,效率高。此外,该装置构造简单,生产成本低,便于用户操作使用。



1. 一种锥栗脱水装置,包括脱水室,其特征在于:所述脱水室设置有锥栗盛放网架,所述脱水室一端设置有蒸气加热器及向室内送风的热风机,所述脱水室另一端设置有向外排风的排风机。

2. 根据权利要求1所述的一种锥栗脱水机,其特征在于:所述蒸气加热器的输入管路上设置有蒸气压力缓冲罐和压力表,所述蒸气加热器的输入管路上还设有手动控制阀门。

锥栗脱水装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种锥栗脱水装置。

背景技术

[0002] 传统的锥栗脱水方式主要靠自然晾晒,该方式需要较大的空间和设施晾晒锥栗,还要防鼠害,不仅效率低,而且受天气影响大,若遇到雨水季节则无法将锥栗晒干,从而导致工厂不能正常运作。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种锥栗脱水装置,该装置设计新颖,布局合理,并且能在保证锥栗品质的前提下有效地去除锥栗中的水分,而且不受天气、空间、设施、鼠害等因素的影响,脱水速度快,效率高。此外,该装置构造简单,安全实用,生产成本低,便于操作使用。

[0004] 本实用新型的特征在于:一种锥栗脱水装置,包括脱水室,其特征在于:所述脱水室设置有锥栗盛放网架,所述脱水室一端设置有蒸气加热器及向室内送风的热风机,所述脱水室另一端设置有向外排风的排风机。

[0005] 本实用新型的优点:1. 由于脱水室中安装有向室内送风的热风机和排风机,使得内部的热循环效果好,温度均匀,不易造成爆裂。2. 在蒸气加热器的输入管路上设置有蒸气压力缓冲罐和压力表能方便用户控制调节蒸气输入量。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型实施例的构造示意图。

具体实施方式

[0007] 参考图1,一种锥栗脱水装置,包括脱水室1,其特征在于:所述脱水室1设置有锥栗盛放网架2,所述脱水室1一端设置有蒸气加热器3及向室内送风的热风机4,所述脱水室1另一端设置有向外排风的排风机5。

[0008] 为了方便用户的操作使用,所述蒸气加热器3的输入管路6上设置有蒸气压力缓冲罐7和压力表8,所述蒸气加热器的输入管路上还设有手动控制阀门9。

[0009] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,凡依本实用新型申请专利范围所做的均等变化与修饰,皆应属本实用新型的涵盖范围。

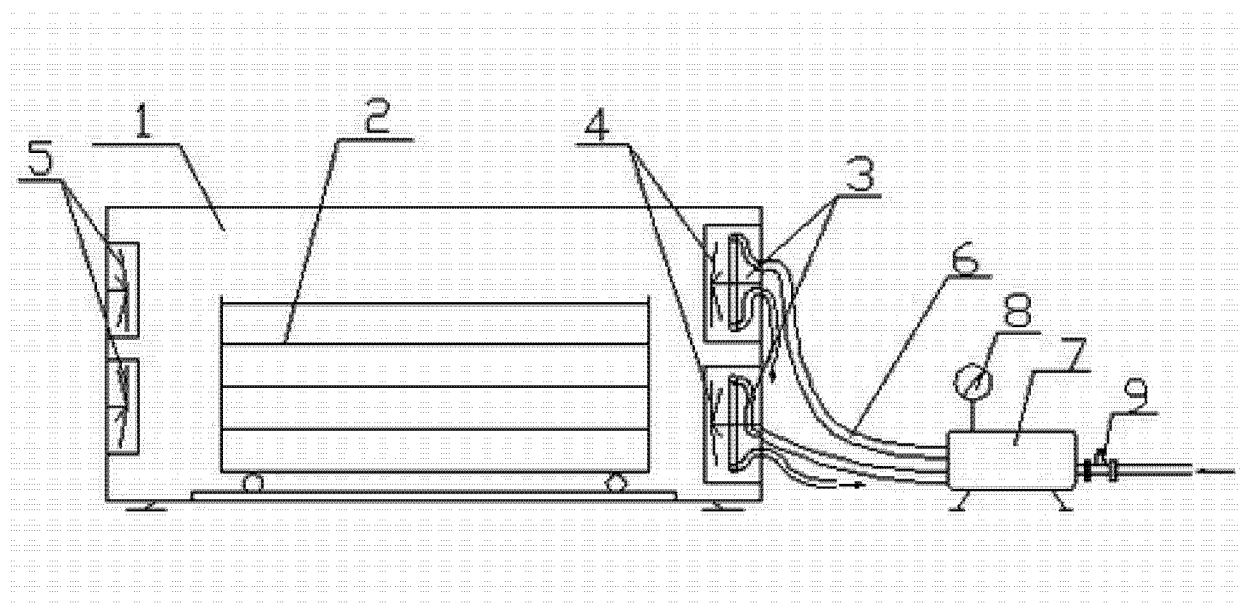


图 1