



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203903635 U

(45) 授权公告日 2014. 10. 29

(21) 申请号 201420370561. 6

(22) 申请日 2014. 07. 07

(73) 专利权人 应夏英

地址 315700 浙江省宁波市象山县鹤浦镇浦
港西路 16 号

(72) 发明人 应夏英

(51) Int. Cl.

B65H 49/32 (2006. 01)

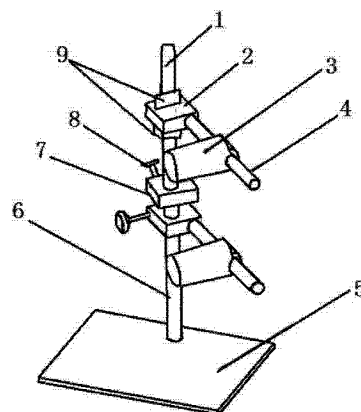
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种纺织用支撑架

(57) 摘要

一种纺织用支撑架,包括底板和设置在底板上的支撑立杆,所述支撑立杆为空心管结构;所述支撑立杆上端固定有丝杠升降架,丝杠升降架一侧设有调节手轮,所述丝杠升降架中设有升降丝杠,升降丝杠下端伸进支撑立杆中;所述升降丝杠上端设有支撑横杆,所述支撑横杆通过连接块和限位块配合安装在所述的升降丝杠上;所述支撑横杆上设有线圈。与现有技术相比,本实用新型结构稳定,高度调节方便,安全实用。



1. 一种纺织用支撑架,其特征在于:包括底板和设置在底板上的支撑立杆,所述支撑立杆为空心管结构;所述支撑立杆上端固定有丝杠升降架,丝杠升降架一侧设有调节手轮,所述丝杠升降架中设有升降丝杠,升降丝杠下端伸进支撑立杆中;所述升降丝杠上端设有支撑横杆,所述支撑横杆通过连接块和限位块配合安装在所述的升降丝杠上;所述支撑横杆上设有线圈。

一种纺织用支撑架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及纺织机械领域，具体为一种纺织用支撑架。

背景技术

[0002] 目前现有的纺织机包括支撑立杆和若干支撑横杆，支撑立杆和支撑横杆相互配合，但是调整支撑横杆的上下高度很不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所解决的技术问题在于提供一种纺织用支撑架，以解决上述背景技术中的问题。

[0004] 本实用新型所解决的技术问题采用以下技术方案来实现：

[0005] 一种纺织用支撑架，包括底板和设置在底板上的支撑立杆，所述支撑立杆为空心管结构；所述支撑立杆上端固定有丝杠升降架，丝杠升降架一侧设有调节手轮，所述丝杠升降架中设有升降丝杠，升降丝杠下端伸进支撑立杆中；所述升降丝杠上端设有支撑横杆，所述支撑横杆通过连接块和限位块配合安装在所述的升降丝杠上；所述支撑横杆上设有线圈。

[0006] 与现有技术相比，本实用新型结构稳定，高度调节方便，安全实用。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 为了使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体图示，进一步阐述本实用新型。

[0009] 如图 1 所示的一种纺织用支撑架，包括底板 5 和设置在底板 5 上的支撑立杆 6，所述支撑立杆 6 为空心管结构；所述支撑立杆 6 上端固定有丝杠升降架 7，丝杠升降架 7 一侧设有调节手轮 8，所述丝杠升降架 7 中设有升降丝杠 1，升降丝杠 1 下端伸进支撑立杆 6 中；所述升降丝杠 1 上端设有支撑横杆 4，所述支撑横杆 4 通过连接块 2 和限位块 9 配合安装在所述的升降丝杠 1 上；所述支撑横杆 4 上设有线圈 3。

[0010] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

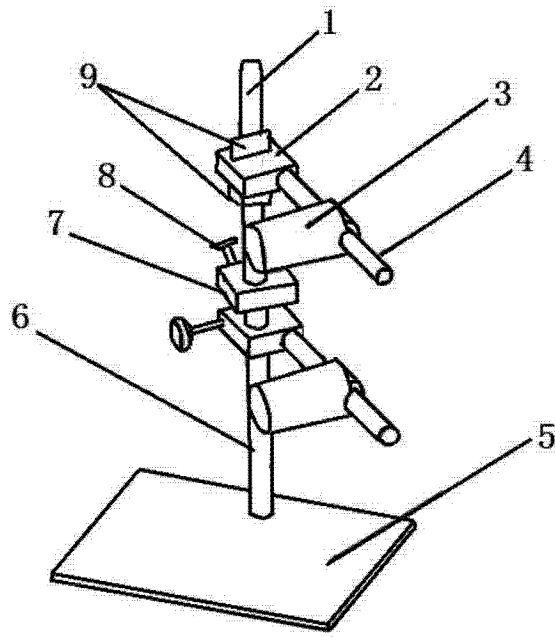


图 1