



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203222185 U

(45) 授权公告日 2013. 10. 02

(21) 申请号 201320192135. 3

(22) 申请日 2013. 04. 16

(73) 专利权人 安徽恒源煤电股份有限公司
地址 235100 安徽省淮北市濉溪县刘桥镇

(72) 发明人 徐国昌 焦殿志 彭辉 王建军
朱峰 李鹏鹏 薛重阳 张亚

(74) 专利代理机构 安徽汇朴律师事务所 34116
代理人 胡敏

(51) Int. Cl.

B65D 19/02 (2006. 01)

B65D 19/44 (2006. 01)

B65D 77/28 (2006. 01)

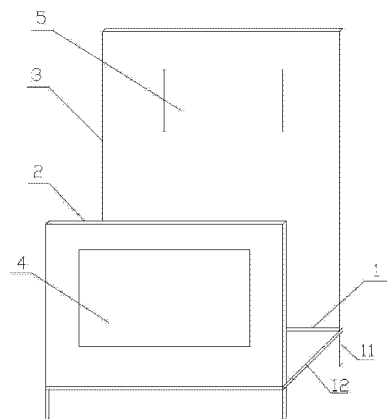
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

新型备用风筒架

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型备用风筒架,包括底座,底座前端设有前挡板,前挡板上设置有标识牌;底座后端设有比前挡板高的后挡板,挡板上高出前挡板的部分设置有管理牌。本实用新型相比现有技术具有以下优点:本实用新型提供的新型备用风筒架,由于在底座上设置了前挡板和后挡板,有效避免了备用风筒容易从备用风筒架上滑落的问题。且在前后挡板上分别增加了标识牌和管理牌,方便对备用风筒的识别和统一管理。此外,本新型备用风筒架结构简单、取材方便、易于加工,实用性强。



1. 一种新型备用风筒架,包括底座,其特征在于:所述底座前端设有前挡板,所述前挡板上设置有标识牌;所述底座后端设有比前挡板高的后挡板,所述后挡板上高出前挡板的部分设置有管理牌。

2. 如权利要求1所述的新型备用风筒架,其特征在于:所述前挡板和后挡板为铁板,所述标识牌和管理牌背面设有磁铁块,所述标识牌和管理牌通过磁铁块固定在所述前挡板和后挡板上。

3. 如权利要求1所述的新型备用风筒架,其特征在于:所述标识牌和管理牌通过螺钉固定。

4. 如权利要求1至3任一所述的新型备用风筒架,其特征在于:所述底座包括底板以及支撑所述底板的四个支柱。

新型备用风筒架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及矿用备用风筒的放置装置,尤其涉及的是一种新型备用风筒架。

背景技术

[0002] 现有的矿用备用风筒架使用时,备用风筒架上的备用风筒摆放不整齐,且备用风筒架由于前端没有设置挡板,备用风筒很容易从备用风筒架上滑落下来,此外备用风筒架上也没有设置任何标识牌,不便于识别和统一管理。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服现有技术的不足,提供了一种使备用风筒不会滑落、便于识别、结构简单、加工便利的新型备用风筒架。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现的:

[0005] 一种新型备用风筒架,包括底座,所述底座前端设有前挡板,所述前挡板上设置有标识牌;所述底座后端设有比前挡板高的后挡板,所述后挡板上高出前挡板的部分设置有管理牌。

[0006] 所述前挡板和后挡板为铁板,所述标识牌和管理牌背面设有磁铁块,所述标识牌和管理牌通过磁铁块固定在所述前挡板和后挡板上。

[0007] 所述标识牌和管理牌通过螺钉固定。

[0008] 所述底座包括底板以及支撑所述底板的四个支柱。

[0009] 本实用新型相比现有技术具有以下优点:

[0010] 本实用新型提供的新型备用风筒架,由于在底座上设置了前挡板和后挡板,有效避免了备用风筒容易从备用风筒架上滑落的问题。且在前后挡板上分别增加了标识牌和管理牌,方便对备用风筒的识别和统一管理。此外,本新型备用风筒架结构简单、取材方便、易于加工,实用性强。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型整体结构示意图。

具体实施方式

[0012] 下面对本实用新型的实施例作详细说明,本实施例在以本实用新型技术方案为前提下进行实施,给出了详细的实施方式和具体的操作过程,但本实用新型的保护范围不限于下述的实施例。

[0013] 参见图1,本实用新型提供的新型备用风筒架,包括底座1,底座1包括四个支柱11以及焊接在四个支柱上的底板12,底座1前端焊接有前挡板2,底座1后端设有比前挡板2高的后挡板3,前挡板2和后挡板3为铁板,前挡板2上设置有标识牌4,后挡板3上高出前挡板2的部分设置有管理牌5。标识牌4和管理牌5可以通过磁铁分别固定在前挡板2和

后挡板 3 上,也可以通过螺钉固定。新型备用风筒架使用时,将标识牌 4 和管理牌 5 安装在相应的位置后,将备用风筒叠好放入备用风筒架内即可。

[0014] 本实用新型提供的新型备用风筒架,由于在底座 1 前后端设有前挡板 2 和后挡板 3,避免了备用风筒容易滑落的问题,同时在前挡板 2 和后挡板 3 上分别设置了标识牌 4 和管理牌 5,方便了备用风筒的识别与统一管理。且本备用风筒架用角铁加工焊接即可,结构简单,取材便利,易于加工,实用性强。

[0015] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

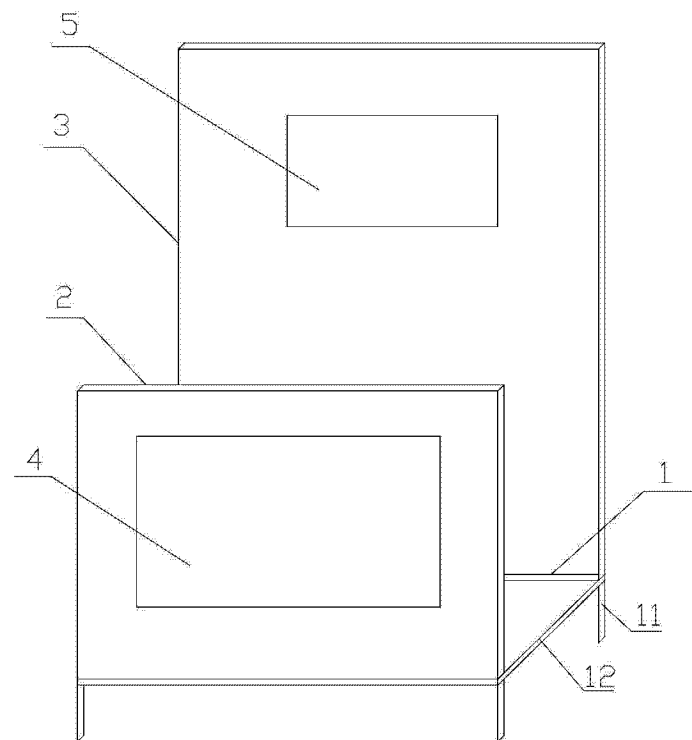


图 1