



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204522068 U

(45) 授权公告日 2015. 08. 05

(21) 申请号 201520140016. 2

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

(22) 申请日 2015. 03. 12

(73) 专利权人 国家电网公司

地址 100031 北京市西城区西长安街 86 号

专利权人 江苏省电力公司

江苏省电力公司镇江供电公司

(72) 发明人 李迎涛 包磊 李方平 陆琳

孙波 朱晔斌 钱朝春

(74) 专利代理机构 镇江京科专利商标代理有限

公司 32107

代理人 夏哲华

(51) Int. Cl.

A62C 3/16(2006. 01)

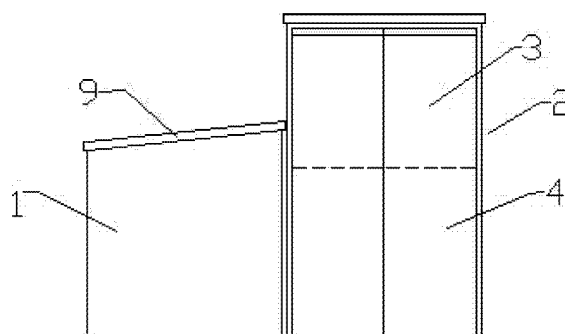
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

变电站多功能消防箱

(57) 摘要

本实用新型涉及一种变电站多功能消防箱。它包括用于盛放消防沙的消防沙箱和辅助箱体；消防沙箱和辅助箱体并排设置，消防沙箱的顶部设置有顶盖，辅助箱体通过隔板分为前部箱体和后部箱体，前部箱体和后部箱体上分别设置有门；前部箱体通过隔板分为上腔和下腔；后部箱体内腔的侧壁上设置有多用于放置消防锹和消防斧的消防锹安放卡位和消防斧安放卡位。将消防沙储存在消防沙箱体中，能有效防潮、防雨、防碱，保证沙子干燥好用；设置辅助箱体用于将消防沙的配套工具以及消防器材收于室内，避免暴露在外，从而避免损坏，不会耽误灭火；将消防沙和消防器材放在一起，面临火灾时，便于选择合适的灭火方法，从而能及时灭火。



1. 一种变电站多功能消防箱,其特征在于:它包括用于盛放消防沙的消防沙箱(1)和辅助箱体(2);所述消防沙箱(1)和辅助箱体(2)并排设置,所述消防沙箱(1)的顶部设置有顶盖(9),所述辅助箱体(2)上设置有门(8)。

2. 根据权利要求1所述的变电站多功能消防箱,其特征在于:所述辅助箱体(2)通过隔板分为前部箱体和后部箱体(5),所述前部箱体和后部箱体(5)上分别设置有门(8)。

3. 根据权利要求2所述的变电站多功能消防箱,其特征在于:所述前部箱体通过隔板分为上腔(3)和下腔(4)。

4. 根据权利要求2所述的变电站多功能消防箱,其特征在于:所述后部箱体(5)内腔的侧壁上设置有多个用于放置消防锹和消防斧的消防锹安放卡位(6)和消防斧安放卡位(7)。

变电站多功能消防箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种变电站消防箱。

背景技术

[0002] 现有变电站处一般设置有消防器材和消防沙,消防沙储存在消防沙坑中,消防沙坑多为水泥材质建造,建造耗时耗力。消防沙坑不能有效防潮、防雨、防碱,不能保障沙子干燥好用。消防沙的配套工具及大型消防器材常年暴露在室外,造成工具损坏,变形,常常出现工具断裂,消防器材无法使用等情况。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是,提供一种变电站多功能消防箱,它能保证沙子干燥好用,也能防止消防沙的配套工具以及消防器材损坏。

[0004] 本实用新型的变电站多功能消防箱,它包括用于盛放消防沙的消防沙箱和辅助箱体;所述消防沙箱和辅助箱体并排设置,所述消防沙箱的顶部设置有顶盖,所述辅助箱体上设置有门。

[0005] 所述辅助箱体通过隔板分为前部箱体和后部箱体,所述前部箱体和后部箱体上分别设置有门;所述前部箱体通过隔板分为上腔和下腔;所述后部箱体内腔的侧壁上设置有多个用于放置消防锹和消防斧的消防锹安放卡位和消防斧安放卡位。所述上腔用于放置消防沙桶,所述下腔用于放置灭火器等其它消防器材。

[0006] 本实用新型将消防沙储存在消防沙箱体中,能有效防潮、防雨、防碱,保证沙子干燥好用;设置辅助箱体用于将消防沙的配套工具以及消防器材收于室内,避免暴露在外,从而避免损坏,不会耽误灭火;将消防沙和消防器材放在一起,面临火灾时,便于选择合适的灭火方法,从而能及时灭火。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的主视图;

[0008] 图2是本实用新型的俯视图。

具体实施方式

[0009] 如图所示:一种变电站多功能消防箱,它包括用于盛放消防沙的消防沙箱1和辅助箱体2;所述消防沙箱1和辅助箱体2并排设置,所述消防沙箱1的顶部设置有顶盖9,

[0010] 所述辅助箱体2通过隔板分为前部箱体和后部箱体5,所述前部箱体和后部箱体5上分别设置有门8;所述前部箱体通过隔板分为上腔3和下腔4;所述后部箱体5内腔的侧壁上设置有多个用于放置消防锹和消防斧的消防锹安放卡位6和消防斧安放卡位7。

[0011] 所述上腔放置消防沙桶,所述下腔放置灭火器等其它消防器材。将消防锹和消防斧放置到消防锹安放卡位6和消防斧安放卡位7上。

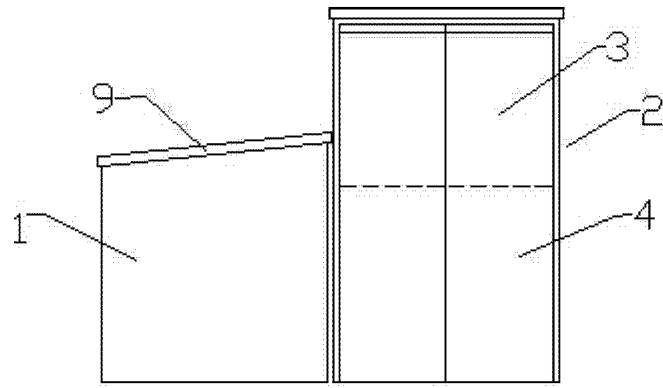


图 1

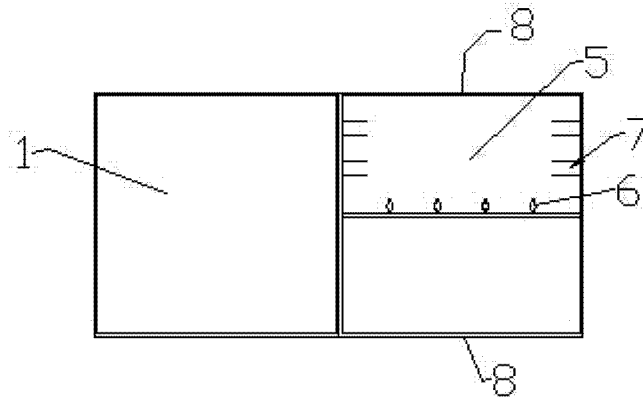


图 2