



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104984741 A

(43) 申请公布日 2015. 10. 21

(21) 申请号 201510352418. 3

(22) 申请日 2015. 06. 24

(71) 申请人 青岛恩高运动控制技术有限公司

地址 266199 山东省青岛市李沧区九水东路
320 号 6011 室(恒大实业集团公司内)

(72) 发明人 刘国雷

(51) Int. Cl.

B01J 20/24(2006. 01)

B01J 20/30(2006. 01)

B01D 53/02(2006. 01)

A61L 9/014(2006. 01)

权利要求书1页 说明书1页

(54) 发明名称

一种高效的甲醛吸附材料

(57) 摘要

一种高效的甲醛吸附材料,其由以下重量份数的原料制成:负离子粉 6-13 份,活性炭 9-17 份,白蛤壳粉 4-8 份,十八碳硬脂酸 3-10 份,硅藻土 1-7 份,冬青叶 4-7 份,零陵香 2-6 份,晚香玉 4-9 份,姜醇姜 6. 5-10 份,硼酸 7-9 份,氧化钙 2-5 份,萤石 7-10 份,丙胺 1-3 份,方解石 9-14 份,石蜡 3-6 份,膨润土 8-13 份,纳米二氧化钛 6-11 份,粘土 1-4 份,决明子 8-13 份。本发明的有益效果是:本发明的甲醛吸附材料,吸附效果好,速度快,同时能够很好的对空气进行杀菌,且避免造成二次污染。

1. 一种高效的甲醛吸附材料,其特征在于:其由以下重量份数的原料制成:

负离子粉 6-13 份,活性炭 9-17 份,白蛤壳粉 4-8 份,十八碳硬脂酸 3-10 份,硅藻土 1-7 份,冬青叶 4-7 份,零陵香 2-6 份,晚香玉 4-9 份,姜醇姜 6.5-10 份,硼酸 7-9 份,氧化钙 2-5 份,萤石 7-10 份,丙胺 1-3 份,方解石 9-14 份,石蜡 3-6 份,膨润土 8-13 份,纳米二氧化钛 6-11 份,粘土 1-4 份,决明子 8-13 份。

一种高效的甲醛吸附材料

技术领域

[0001] 本发明涉及一种高效的甲醛吸附材料。

背景技术

[0002] 甲醛通常情况下是一种可燃、无色及有刺激性的气体。易溶于水、醇和醚。甲醛对眼睛、呼吸道及皮肤有强烈刺激性。接触甲醛蒸气引起结膜炎、角膜炎、鼻炎、支气管炎等。重点发生喉痉挛、声门水肿、肺炎、肺水肿。对皮肤有原发性刺激和致敏作用。同时甲醛具有致突变性和致癌性。因此,在装修的新房中,需要进行除甲醛,减少甲醛对于人们的危害。

发明内容

[0003] 针对现有技术的不足,本发明要解决的问题是,提供一种高效的甲醛吸附材料,吸附效果好,速度快,同时能够很好的对空气进行杀菌,且避免造成二次污染。

[0004] 为解决现有技术问题,本发明提供的技术方案是,一种高效的甲醛吸附材料,其由以下重量份数的原料制成:

负离子粉 6-13 份,活性炭 9-17 份,白蛤壳粉 4-8 份,十八碳硬脂酸 3-10 份,硅藻土 1-7 份,冬青叶 4-7 份,零陵香 2-6 份,晚香玉 4-9 份,姜醇姜 6.5-10 份,硼酸 7-9 份,氧化钙 2-5 份,萤石 7-10 份,丙胺 1-3 份,方解石 9-14 份,石蜡 3-6 份,膨润土 8-13 份,纳米二氧化钛 6-11 份,粘土 1-4 份,决明子 8-13 份。

[0005] 本发明的有益效果是:本发明的甲醛吸附材料,吸附效果好,速度快,同时能够很好的对空气进行杀菌,且避免造成二次污染。

具体实施方式

[0006] 实施例 1

一种高效的甲醛吸附材料,其由以下重量份数的原料制成:

负离子粉 6 份,活性炭 9 份,白蛤壳粉 4 份,十八碳硬脂酸 3 份,硅藻土 1 份,冬青叶 4 份,零陵香 2 份,晚香玉 4 份,姜醇姜 6.5 份,硼酸 7 份,氧化钙 2 份,萤石 7 份,丙胺 1 份,方解石 9 份,石蜡 3 份,膨润土 8 份,纳米二氧化钛 6 份,粘土 1 份,决明子 8 份。

[0007] 实施例 2

一种高效的甲醛吸附材料,其由以下重量份数的原料制成:

负离子粉 13 份,活性炭 17 份,白蛤壳粉 8 份,十八碳硬脂酸 10 份,硅藻土 7 份,冬青叶 7 份,零陵香 6 份,晚香玉 9 份,姜醇姜 10 份,硼酸 9 份,氧化钙 5 份,萤石 10 份,丙胺 3 份,方解石 14 份,石蜡 6 份,膨润土 13 份,纳米二氧化钛 11 份,粘土 4 份,决明子 13 份。