



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203078108 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 24

(21) 申请号 201220728324. 3

(22) 申请日 2012. 12. 27

(73) 专利权人 祁镜玉

地址 300270 天津市滨海新区大港育秀街天  
津市滨海新区大港第二小学

(72) 发明人 祁镜玉

(51) Int. Cl.

B43L 21/00 (2006. 01)

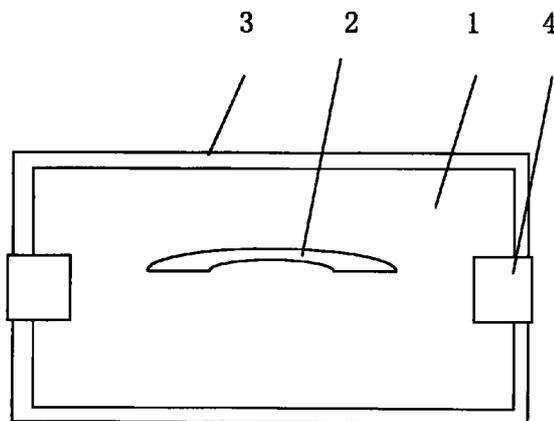
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

### (54) 实用新型名称

黑板擦

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种黑板擦,包括底座、把手、海绵布包面体和尼龙扣,在底座上面设有把手,在底座的下面设有海绵布包面体,海绵布包面体通过尼龙扣固定在底座上。本实用新型不产生粉笔灰尘的黑板擦,它能使师生再也不受粉笔灰尘的污染,采用了一个木质方块为底座,配备有一个把手方便操作,用一个软布包面内放置湿海绵或抹布用布包起来,通过两个尼龙扣相连包在底座上。由于湿海绵或抹布用布包起来形成的海绵布包面体是可以取下来的,所以可以多次清洗,反复使用。



1. 一种黑板擦,其特征是,包括底座、把手、海绵布包面体和尼龙扣,在底座上面设有把手,在底座的下面设有海绵布包面体,海绵布包面体通过尼龙扣固定在底座上。



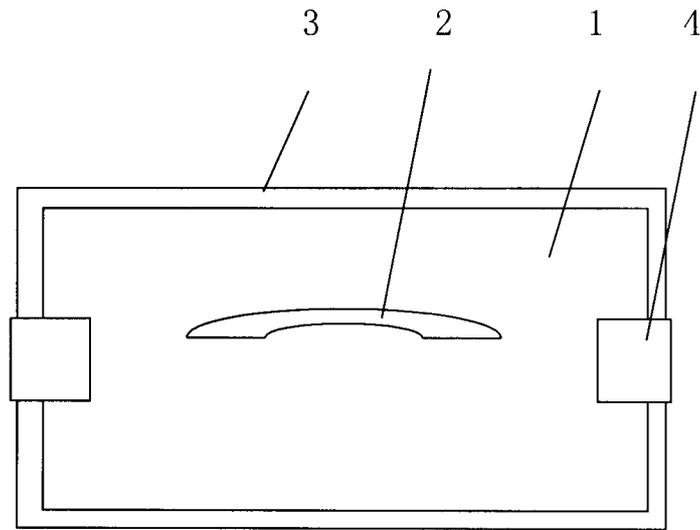


图 1