



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203658687 U

(45) 授权公告日 2014. 06. 18

(21) 申请号 201320740674. 6

(22) 申请日 2013. 11. 21

(73) 专利权人 苏州市职业大学

地址 江苏省苏州市吴中区国际教育园致能
大道 106 号苏州市职业大学

(72) 发明人 胡洪新

(74) 专利代理机构 苏州铭浩知识产权代理事务
所(普通合伙) 32246

代理人 张一鸣

(51) Int. Cl.

G02C 11/00(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

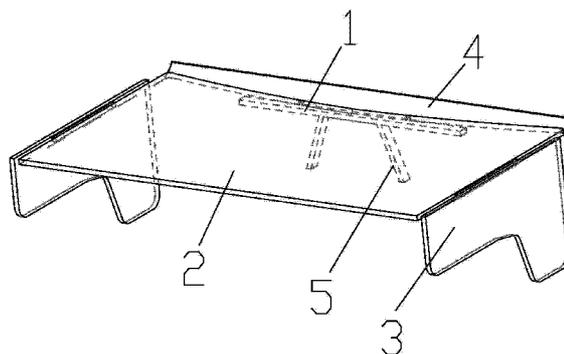
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

眼镜防雨罩

(57) 摘要

本实用新型公开了一种眼镜防雨罩,包括:支架(1)、上挡板(2)、侧挡板(3)和软塑料薄片(4),所述上挡板(2)固定在支架(1)上,支架(1)下设有夹爪(5);所述侧挡板(3)固定在上挡板(2)两侧,所述软塑料薄片(4)固定在上挡板(2)上。通过上述方式,本实用新型能够有效的防止雨水洒落到眼镜镜片上,保证眼镜佩戴者在雨天的出行安全,而且该眼镜防雨罩安装方便、结构简单、成本低。



1. 一种眼镜防雨罩,其特征在于,包括:支架(1)、上挡板(2)、侧挡板(3)和软塑料薄片(4),所述上挡板(2)固定在支架(1)上,支架(1)下设有夹爪(5);所述侧挡板(3)固定在上挡板(2)两侧,所述软塑料薄片(4)固定在上挡板(2)上。

2. 根据权利要求1所述的眼镜防雨罩,其特征在于:所述软塑料薄片(4)固定在上挡板(2)靠近支架(1)的一侧,且软塑料薄片(4)伸出于上挡板(2)。

3. 根据权利要求1所述的眼镜防雨罩,其特征在于:所述侧挡板(3)通过销柱与上挡板(2)连接固定。

4. 根据权利要求1所述的眼镜防雨罩,其特征在于:所述上挡板(2)和侧挡板(3)为材质轻、透明的材料。

眼镜防雨罩

技术领域

[0001] 本实用新型涉及眼镜配件领域,特别是涉及一种眼镜防雨罩。

背景技术

[0002] 当前无论是青少年还是中老年,越来越多的人由于视力原因而佩戴眼镜,眼镜成为他们生活中必不可少的随身佩戴物件,哪怕是雨天出行。当雨水落在眼镜片上会导致镜片模糊,特别是给骑自行车、动力车等身体暴露在雨中的人们带来不便,并且带来安全隐患。

实用新型内容

[0003] 本实用新型主要解决的技术问题是提供一种眼镜防雨罩,能够有效的防止雨水洒落到眼镜镜片上,防止雨水在镜片上形成水珠与流淌,保证了眼镜佩戴者在雨天正常的视觉效果,而且该眼镜防雨罩安装方便、结构简单、成本低,利于推广。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采用的一个技术方案是:提供一种眼镜防雨罩,包括:支架、上挡板、侧挡板和软塑料薄片,所述上挡板固定在支架上,支架下设有夹爪;所述侧挡板固定在上挡板两侧,所述软塑料薄片固定在上挡板上。

[0005] 优选的是,所述软塑料薄片固定在上挡板靠近支架的一侧,且软塑料薄片伸出于上挡板。

[0006] 优选的是,所述侧挡板通过销柱与上挡板连接固定。

[0007] 优选的是,所述上挡板和侧挡板为材质轻、透明的材料。

[0008] 本实用新型的有益效果是:本实用新型能够有效的防止雨水洒落到眼镜镜片上,保证眼镜佩戴者在雨天的出行安全。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型眼镜防雨罩一较佳实施例的立体结构示意图;

[0010] 图2是本实用新型眼镜防雨罩的另一实施例的立体结构示意图;

[0011] 图3是本实用新型眼镜防雨罩折叠后的立体结构示意图;

[0012] 图4是本实用新型眼镜防雨罩装配在眼镜上的装配示意图;

[0013] 附图中各部件的标记如下:1、支架;2、上挡板;3、侧挡板;4、软塑料薄片;5、夹爪。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图对本实用新型的较佳实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0015] 请参阅图1至图4,本实用新型实施例包括:

[0016] 一种眼镜防雨罩,包括:支架1、上挡板2、侧挡板3和软塑料薄片4,所述上挡板固

定在支架 1 上,支架 1 下设有夹爪 5,眼镜防雨罩通过夹爪 5 固定在眼镜镜片的框架上;所述侧挡板 3 固定在上挡板 2 两侧,侧挡板 3 通过销柱与上挡板 2 连接固定,侧挡板 3 与上挡板 2 之间通过销轴能够展开或折叠在一起,所述软塑料薄片 4 固定在上挡板 2 靠近支架 1 的一侧,且软塑料薄片 4 伸出于上挡板 2,将眼镜防雨罩夹在眼镜上后,伸出的软塑料薄片 4 能够贴合在佩戴者的皮肤上,从而阻挡雨水从眼镜和皮肤之间的缝隙中滑入,所述上挡板 2 和侧挡板 3 为材质轻、透明的材料,不会给佩戴者造成负担,视野也不会受到遮挡。

[0017] 使用时,如图 4 所示,将眼镜防雨罩的夹爪 5 固定在眼镜镜片框架上方,通过翻转防雨片将眼镜上方与左右两侧全方位遮挡与防护,能够有效的防止雨水洒落到眼镜镜片上,防止雨水在镜片上形成水珠与流淌,保证了眼镜佩戴者在雨天正常的视觉效果;不使用时,如图 3 所述,侧挡板与上挡板能折叠到一起,方便携带与存放。

[0018] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其他相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

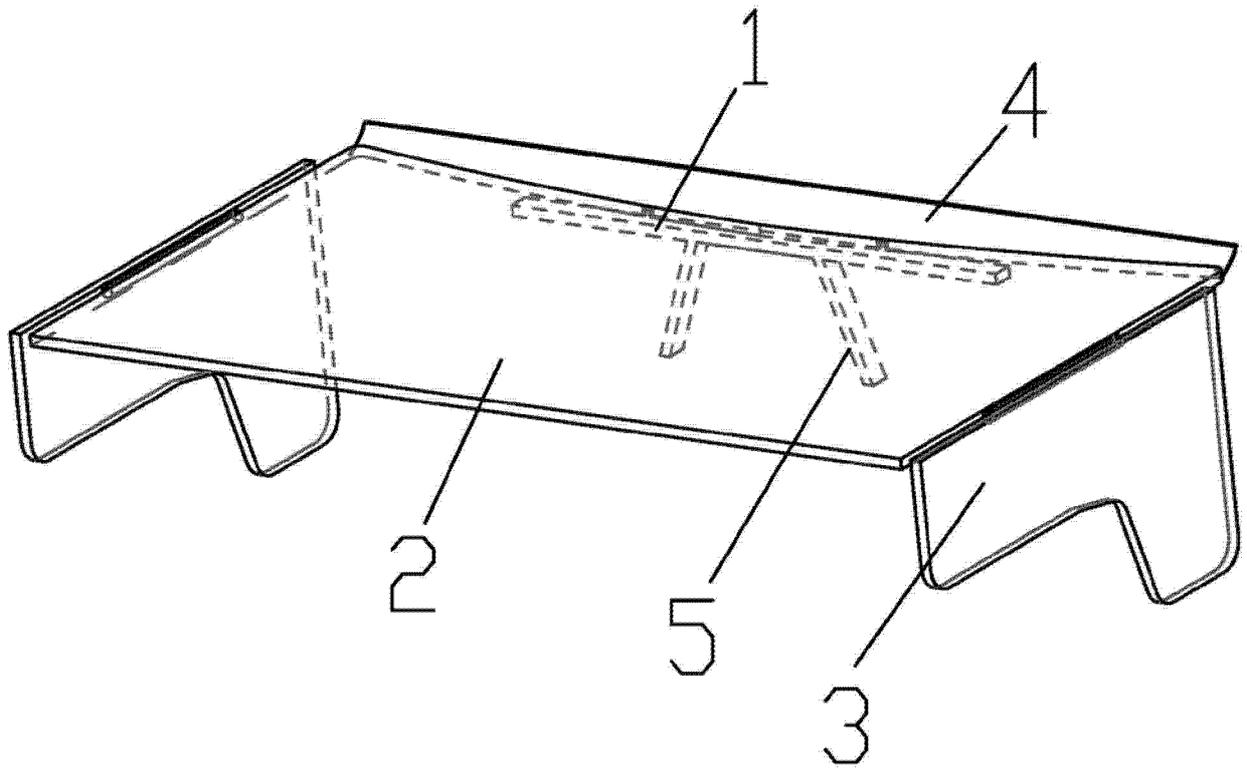


图 1

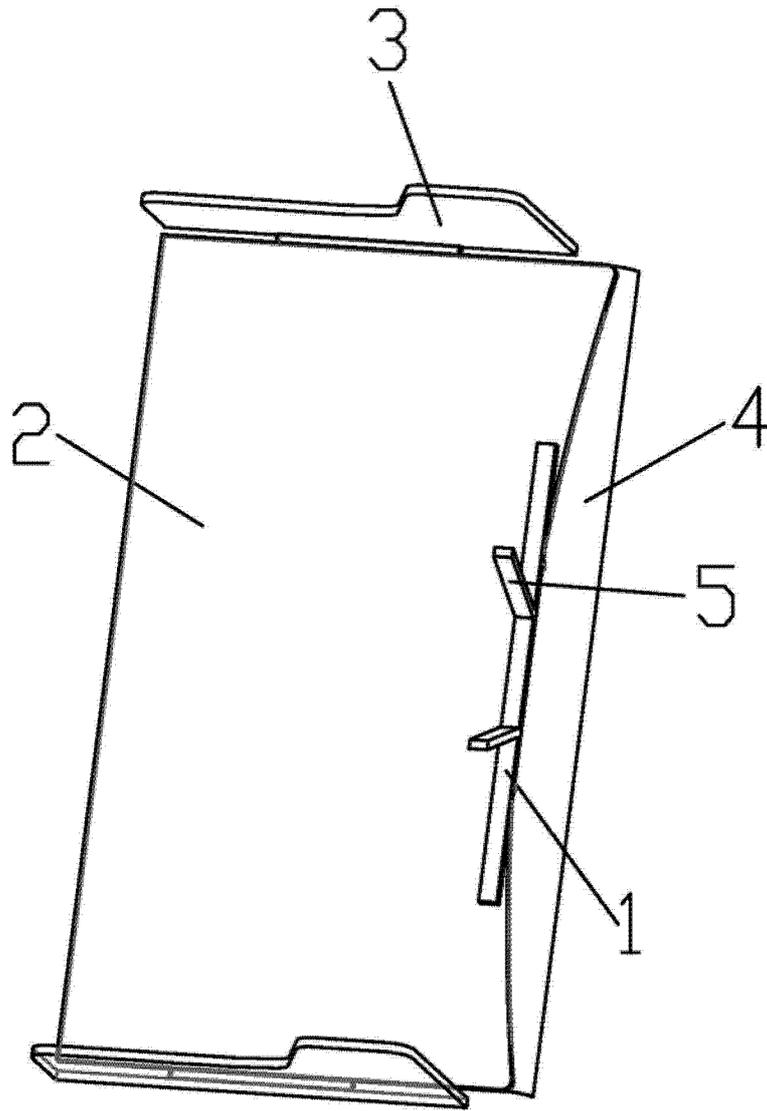


图 2

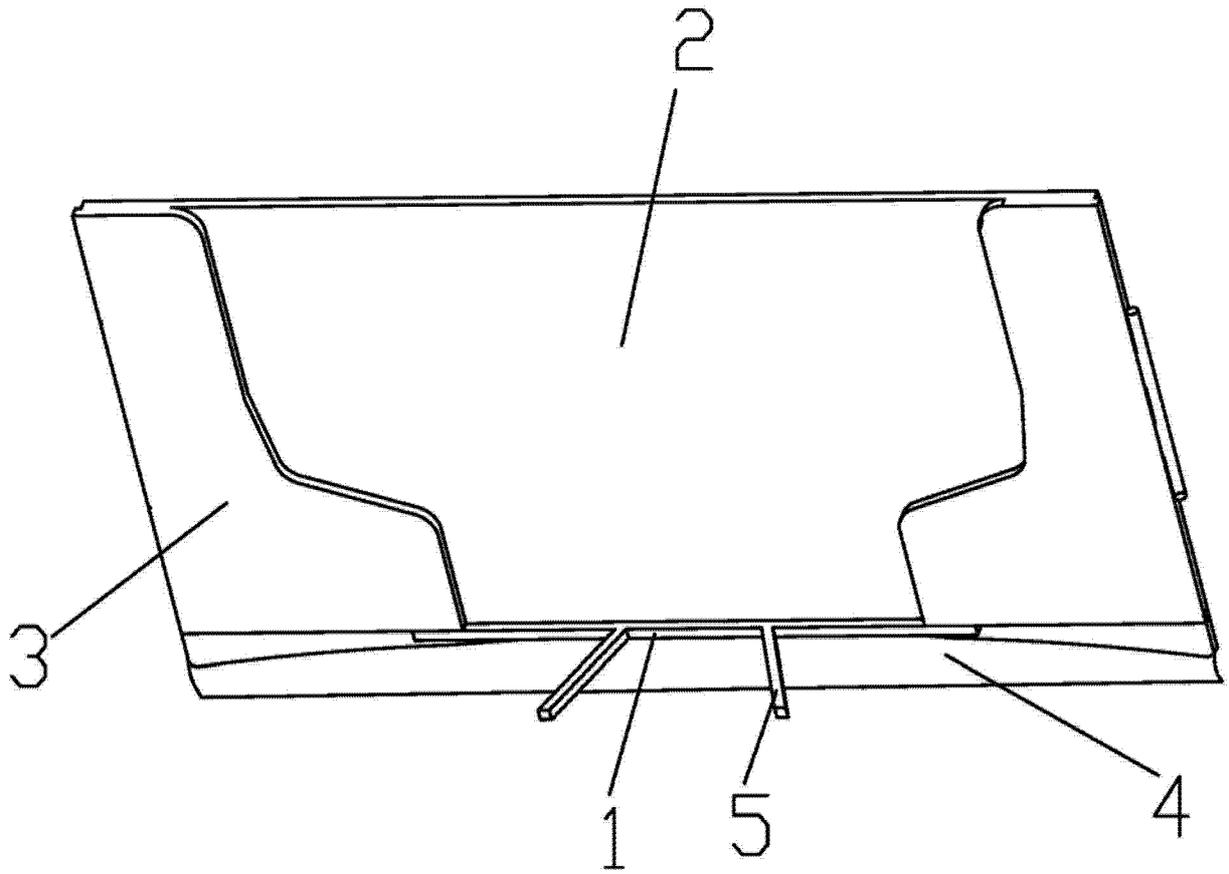


图 3

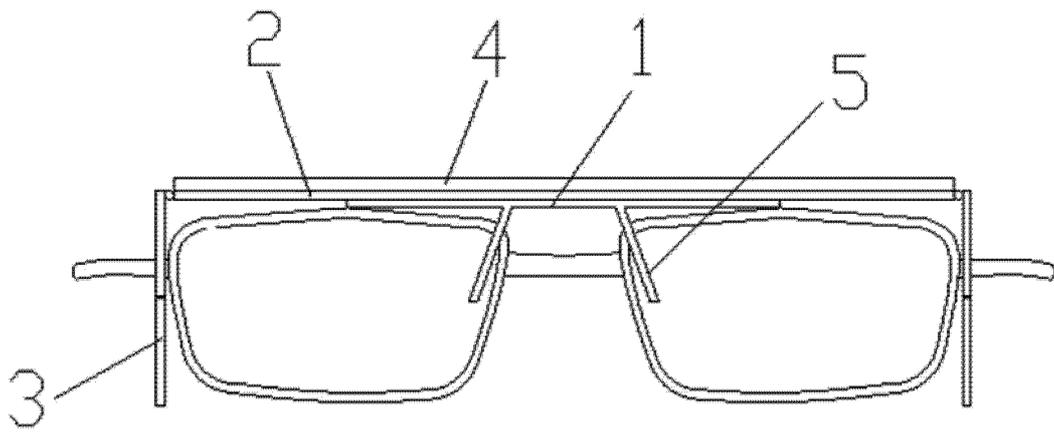


图 4