



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204331163 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 13

(21) 申请号 201420839375. 2

(22) 申请日 2014. 12. 26

(73) 专利权人 陆清芬

地址 400030 重庆市大渡口区松青路 1106
号 21 幢 2 单元 3 一 1

(72) 发明人 陆清芬 张轶斌

(74) 专利代理机构 重庆中流知识产权代理事务
所(普通合伙) 50214

代理人 陈立荣

(51) Int. Cl.

G02C 5/00(2006. 01)

G02C 5/02(2006. 01)

G02C 5/14(2006. 01)

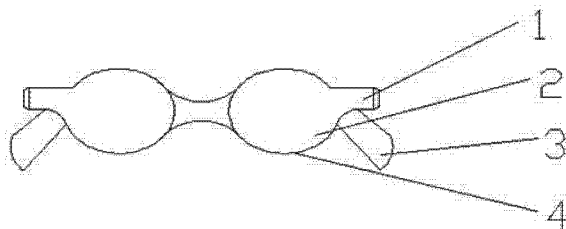
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种便携眼镜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种便携眼镜,包括镜框、镜片、镜腿和护盖,所述镜片安装在镜框内,所述镜框分为两部分,其中左半所述镜框的一侧设有凹槽,右半所述镜框的一侧设有可插入左半所述镜框凹槽可的凸起,所述镜框的两部分的另一侧设有凹槽,所述镜腿的根部设有可插入镜框凹槽的凸起,所述镜框在位于镜片外表面的位置设有用于可使护盖插入的凹槽,所述护盖可见。该便携眼睛,通过将镜框和镜腿中设有用于连接的凹槽和凸起,可以拆卸,方便放置,同时护盖在插入镜框中时,可以保护镜片,降低了由于镜片破碎给人们带来的危险程度。



1. 一种便携眼镜,其特征在于:包括镜框、镜片、镜腿和护盖,所述镜片安装在镜框内;
所述镜框分为两部分,其中左半所述镜框的一侧设有凹槽,右半所述镜框的一侧设有可插入左半所述镜框凹槽可的凸起;
所述镜框的两部分的另一侧设有凹槽,所述镜腿的根部设有可插入镜框凹槽的凸起;
所述镜框在位于镜片外表面的位置设有用于可使护盖插入的凹槽,所述护盖可见。
2. 根据权利要求 1 所述的便携眼镜,其特征在于:所述镜框和镜腿均用塑料制作成。
3. 根据权利要求 1 或 2 所述的便携眼镜,其特征在于:所述护盖用强度高的材料制作成。
4. 根据权利要求 3 所述的便携眼镜,其特征在于:所述凹槽的尺寸比凸起的尺寸多 1 毫米。

一种便携眼镜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种便携眼镜,属于生活用品领域。

背景技术

[0002] 随着科学技术的发展,越来越多的人佩戴了眼镜,普通的眼镜,镜框,镜腿和镜片为一整体,各种各样的眼镜使眼镜在佩戴时更加舒适,且眼镜的度数也更加符合佩戴人的近视度,但是由于眼镜,镜框,镜腿和镜片为一整体,无法拆卸,极大的占据了空间,此外,由于镜片距离眼睛很近,一旦镜片破碎,就会伤到人们的眼镜,增加了危险程度。

发明内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本实用新型提供一种便携眼镜,可以拆卸,而且护盖在插入时可以保护镜片。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用的技术方案是:一种便携眼镜,包括镜框、镜片、镜腿和护盖,所述镜片安装在镜框内;

[0005] 所述镜框分为两部分,其中左半所述镜框的一侧设有凹槽,右半所述镜框的一侧设有可插入左半所述镜框凹槽可的凸起。

[0006] 所述镜框的两部分的另一侧设有凹槽,所述镜腿的根部设有可插入镜框凹槽的凸起。

[0007] 所述镜框在位于镜片外表面的位置设有用于可使护盖插入的凹槽,所述护盖可见。

[0008] 进一步,所述镜框和镜腿均用塑料制作成。

[0009] 进一步,所述护盖用强度高的材料制作成。

[0010] 进一步,所述凹槽的尺寸比凸起的尺寸多 1 毫米。

[0011] 本实用新型的有益效果是:该便携眼睛,通过将镜框和镜腿中设有用于连接的凹槽和凸起,可以拆卸,方便放置,同时护盖在插入镜框中时,可以保护镜片,降低了由于镜片破碎给人们带来的危险程度。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型整体结构示意图;

[0013] 图 2 为本实用新型中镜框的结构示意图;

[0014] 图 3 为本实用新型中镜框和镜腿连接示意图;

[0015] 图 4 为本实用新型中护盖的结构示意图;

[0016] 图中:1- 镜框,2- 镜腿,3- 镜片和 4- 护盖。

具体实施方式

[0017] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行

亲楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0018] 如图 1-4 所示:一种便携眼镜,包括镜框、镜片、镜腿和护盖,所述镜片安装在镜框内;所述镜框分为两部分,其中左半所述镜框的一侧设有凹槽,右半所述镜框的一侧设有可插入左半所述镜框凹槽可的凸起,这种结构可以使左右两部分镜框可拆卸,方便携带,所述镜框的两部分的另一侧设有凹槽,所述镜腿的根部设有可插入镜框凹槽的凸起,这种结构可以使镜框和镜腿拆卸,方便携带。所述镜框在位于镜片外表面的位置设有用于可使护盖插入的凹槽,所述护盖可见,当护盖在插入镜框中时,可以保护镜片,降低了由于镜片破碎给人们带来的危险程度,所述镜框和镜腿均用塑料制作成,塑料的韧性较好,方便各部件之间的连接,所述护盖用强度高的材料制作成,高强度材料使护盖更加不容易被破坏,所述凹槽的尺寸比凸起的尺寸多 1 毫米,当凸起插入凹槽时,可以使连接更加紧密。

[0019] 具体使用方式:该便携眼睛,通过将镜框和镜腿中设有用于连接的凹槽和凸起,可以拆卸,方便放置,同时护盖在插入镜框中时,可以保护镜片,降低了由于镜片破碎给人们带来的危险程度。

[0020] 当需要佩戴眼镜时,将各部件的凸起插入与其对应的部件的凹槽中,打开镜腿,便可,同时,当需要护盖时,将护盖插入与其对应的镜框中,用于保护镜片,当收起眼镜时,将各部件中的凸起从凹槽中拔出便可。

[0021] 以上所述,仅为本实用新型较佳的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

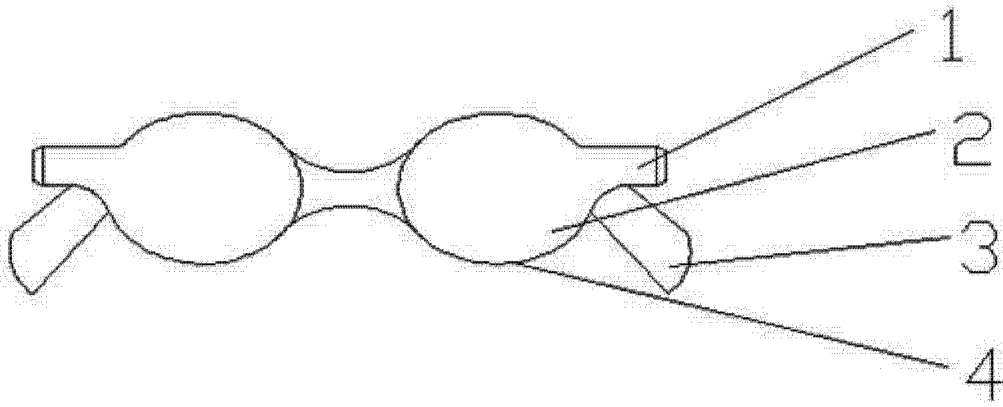


图 1

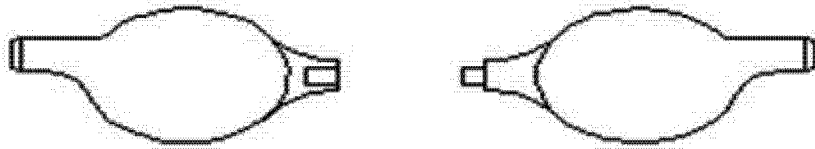


图 2

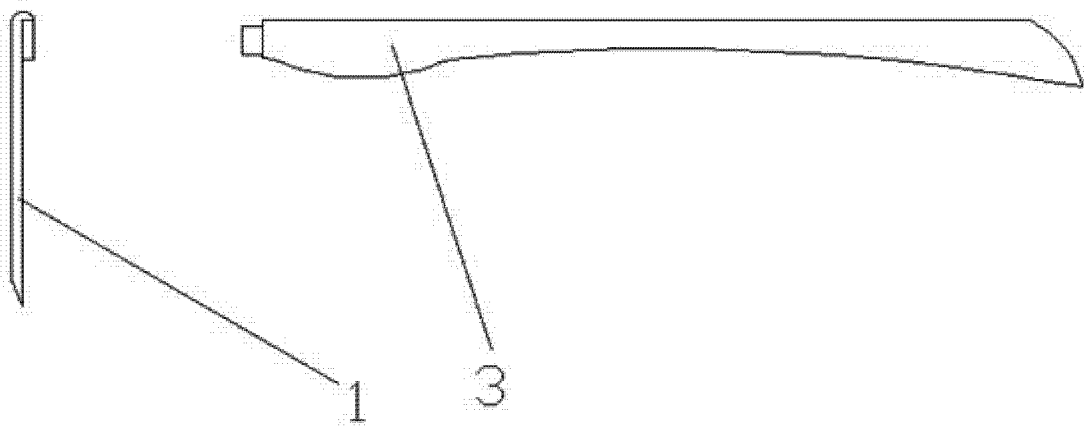


图 3

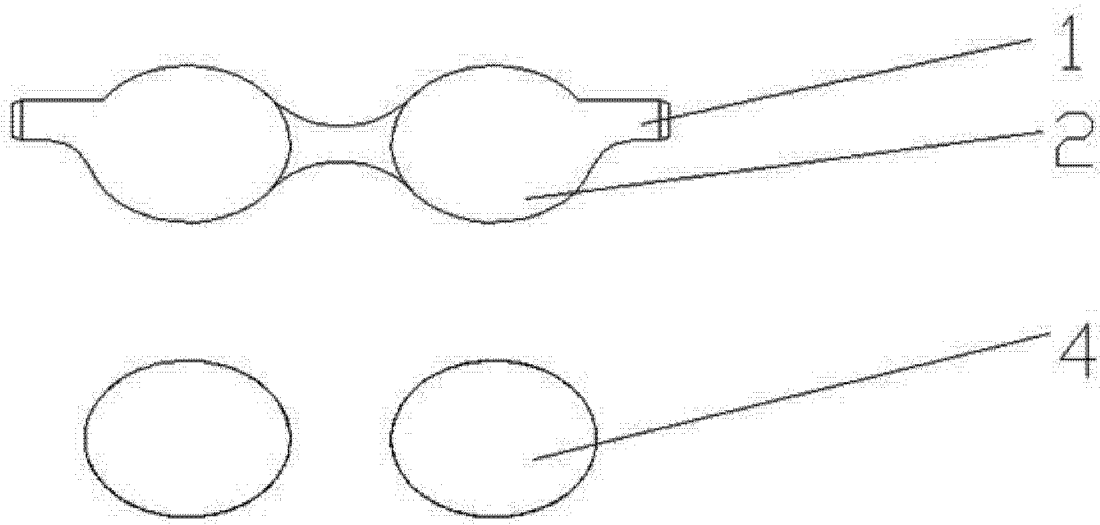


图 4