



[12]实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 97233091.7

[45]授权公告日 1998年10月21日

[11] 授权公告号 CN 2295227Y

[22]申请日 97.5.30 [24] 颁证日 98.9.26

[73]专利权人 刘东

地址 250002 山东省济南市民生大街72号济南
东方科工贸有限公司

[72]设计人 刘东

[21]申请号 97233091.7

[74]专利代理机构 山东专利法律事务所

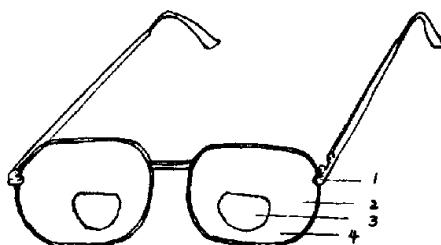
代理人 刘春林

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 护视镜

[57]摘要

护视镜包括眼镜架、眼镜片、雾视镜片固定在近视镜片的左、右下角，雾视镜片的球弧形凸起镶嵌在近视镜片球弧形凹槽内，镜片单面或双面带有单层或多层镀膜，该眼镜厚度小重量轻，结合牢固，不易划伤，易于清洗，比较美观，且可根据不同需要选择防止有害光线侵害眼睛的镀膜。



权 利 要 求 书

1、护视镜，包括眼镜架（1）及眼镜片，其特征在于雾视镜片（3）固定在近视镜片（2）的左右下角，雾视镜片（3）的球弧形凸起镶嵌在近视镜片（2）球弧形凹槽内，镜片上带有镀膜（4）。

2、根据权利要求1所述的护视镜，其特征在于在镜片上的单面或双面有镀膜（4）。

3、根据权利要求1或2所述的护视镜，其特征在于镀膜（4）为单层或多层。

说 明 书

护 视 镜

本实用新型涉及眼镜，特别是用于防治近视眼和保护眼睛的护视镜。

护视镜是一种可有效防治近视的眼镜，近视患者可利用上端的近视镜片(度数定为患者矫正视力0.8左右，给近视患者一个得以恢复的度数)。看清黑板等远处物体，利用下部的雾视镜片看书学习，这样近视患者在近距离读写时，雾视镜片能使人眼的睫状肌反向调节处于休息调整状态，这样使近视眼患者，尤其是学生患者读写时眼肌不再疲劳，以达到防治近视效果，目前的护视眼镜雾视镜片直接粘接在近视镜片上，存在结合不牢固、重量大、易磨损、难清洗等弊端，且对有害光线的防护能力较弱。

本实用新型的目的在于提供一种重量轻、结合牢固、磨损轻、易清洗、防护有害光线能力强的护视眼镜。

本实用新型的技术解决方案为：护视镜，包括眼镜架及眼镜片，雾视镜片固定在近视镜片的左右下角，雾视镜片的球弧形凸起镶嵌在近视镜片球弧形凹槽内，镜片上带有镀膜。在镜片上的单面或双面有镀膜。镀膜为单层或多层。

按照上述技术方案，利用雾视镜片、近视镜片的球弧形凸起与凹槽镶嵌粘接，可减少镜片的厚度和重量，边缘圆滑，结合牢固，便于清洗，不易磨损，且比较美观。在镜片上的单面或双面加装单层或多层镀膜，可有效防护刺目光，微波紫外线、红外线等对眼睛的刺激，并可根据不同情况，对镀膜作出不同选择。

附图1为本实用新型结构示意图；

附图2为本实用新型眼镜片分解示意图。

结合附图，对本实用新型实施例作描述。

护视镜，包括眼镜架及眼镜片，雾视镜片3固定在近视镜片2的左右下角，雾视镜片3的球弧形凸起镶嵌在近视镜片2球弧形凹槽内，镜片上带有镀膜4。在镜片上的单面或双面有镀膜4。镀膜4为单层或多层。

说 明 书 附 图

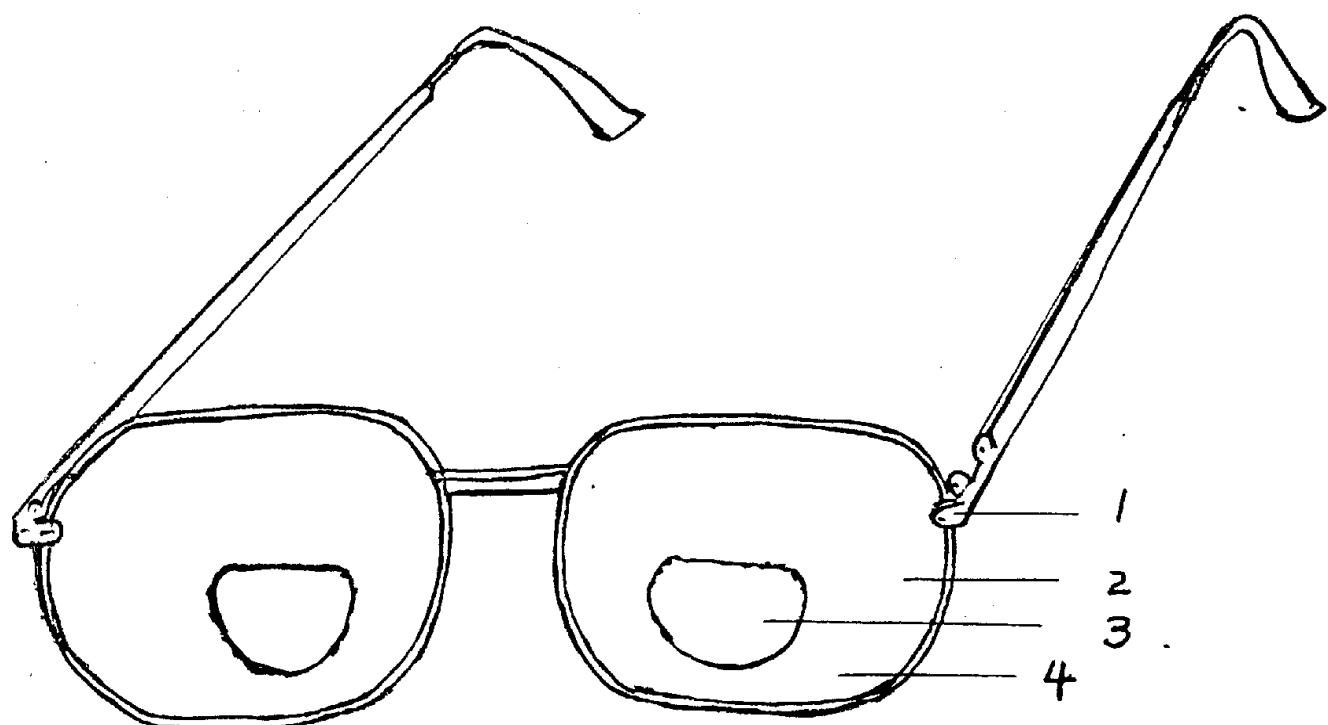


图 1

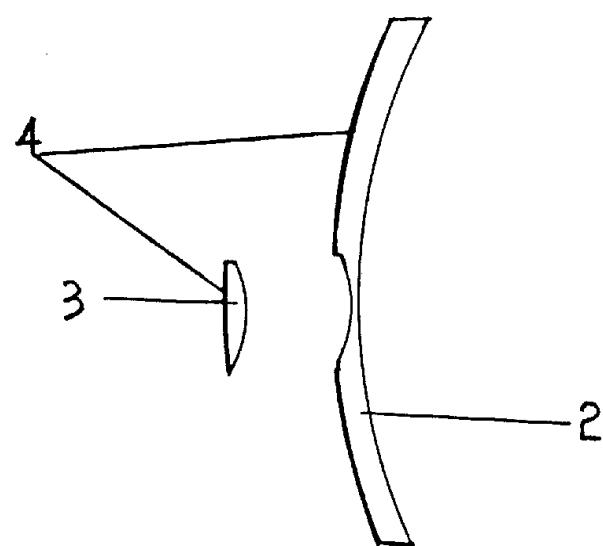


图 2