



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L10118

国健检测

检验检测报告

Test Report

(2021) WSZ FHL 第 1710R-1 号

产 品 名 称

Product Name

Raxwell 防护面屏

委 托 单 位

Client

瑞氮维尔工业科技（上海）有限公司

生 产 单 位

Manufacturer

检验检测类别

Test Type

委托检验

江苏国健检测技术有限公司

Jiangsu Guojian Testing Technology Co., Ltd

检验专用章



检验检测报告

Test Report



[2021] WSZ FHL 第 1710R-1 号

共 4 页 第 1 页

产品名称 Product name	Raxwell 防护面屏	规格型号 Specification	—
		商 标 Brand	Raxwell
委托单位/地址/联系电话 Client/Add/Tel	瑞氮维尔工业科技(上海)有限公司/中国(上海)自由贸易实验区祖冲之路 1077 号 2 幢 5 楼 3501 室/18912678080		
生产单位/地址/联系电话 Manufacturer/Add/Tel	—/—/—		
样品等级 Sample grade	—	样品编号 Sample number	GW1710-2021
样品数量 Sample quantity	10 套	样品接收日期 Receiving date of sample	2021/11/02
检验检测类别 Test type	委托检验	货号/批号/款号 Article number/Batch number/Style number	—
检验检测日期 Test date	2021/11/03	检验检测地点 Test site	本公司检验室
样品状态 Sample state	符合检验检测要求	样品描述 Sample description	详见样品照片
检验检测依据 Test standard(s)	GB 14866-2006 《个人用眼护具技术要求》		
检验检测项目 Test item(s)	材料、结构、头箍、镜片规格、镜片的外观质量、屈光度、棱镜度、可见光透射比、耐热性能、防高速粒子冲击性能		
检验检测结果 Test result	具体检验结果详见第 2-4 页。		
备 注 Note	样品信息由委托方提供, 本报告仅对来样负责。 原报告(2021)WSZ FHL 第 1710 号作废。		

批准:

苏 彬 群

审核:

张 慧 芳

编制:

浦 朝 峰



检验检测结果

Test Result



[2021]WSZ FHL 第 1710R-1 号

共 4 页 第 2 页

序号 S.No.	检验检测项目 Test item	单位 Unit	技 术 要 求 Technical requirement	检验检测结果 Test result	单项评价 Single item decision														
1	材料	—	佩戴者接触的部分不应使用会引起皮肤刺激的材料。 防护部分的材料应满足其功能需要。	符合要求	合格														
2	结构	—	表面光滑、无毛刺、无锐角或可能引起眼面部不适感的其他缺陷。 应具有良好的透气性。 可调零件或结构部件应易于调节和替换。	表面光滑、无毛刺、无锐角、无可能引起眼面部不适感的其他缺陷。 具有良好的透气性。 可调零件或结构部件易于调节和替换。	合格														
3	头箍	—	在与佩戴者接触的任一部分头箍至少应保持 10mm 宽，头箍应能调节，选用的材料应质地柔软，经久耐用。	与佩戴者接触的头箍有 27mm，头箍能调节，选用的材料质地柔软，经久耐用。	合格														
4	镜片规格	mm	单镜片：长×宽尺寸不小于：105×50	长×宽：396×207	合格														
5	镜片的外观质量	—	镜片表面应光滑、无划痕、波纹、气泡、杂质或其他可能有损视力的明显缺陷。	镜片表面光滑，无划痕、波纹、气泡、杂质及其他可能有损视力的明显缺陷。	合格														
6	屈光度	—	镜片的屈光度互差为 ^{+0.05} _{-0.07} D	镜片的屈光度互差：0.00D	合格														
7	棱镜度	Δ	☑平面型镜片棱镜度互差不得超过 0.125 Δ □曲面型镜片的镜片中心与其他各点之间垂直和水平棱镜度互差均不得超过 0.125 Δ □左右眼镜片棱镜度互差不得超过 0.18 Δ	镜片棱镜度互差：0.000 Δ	合格														
8	可见光透射比	—	☑无色透明镜片可见光透射比应大于 0.89 □滤光镜可见光透射比相对误差 <table><tr><td>透射比值</td><td>相对误差 /%</td></tr><tr><td>1-0.179</td><td>±5</td></tr><tr><td>0.179-0.085</td><td>±10</td></tr><tr><td>0.085-0.0044</td><td>±10</td></tr><tr><td>0.0044-0.00023</td><td>±15</td></tr><tr><td>0.00023-0.000012</td><td>±20</td></tr><tr><td>0.000012-0.00000023</td><td>±30</td></tr></table>	透射比值	相对误差 /%	1-0.179	±5	0.179-0.085	±10	0.085-0.0044	±10	0.0044-0.00023	±15	0.00023-0.000012	±20	0.000012-0.00000023	±30	左参考点透射比：0.90 右参考点透射比：0.90	合格
透射比值	相对误差 /%																		
1-0.179	±5																		
0.179-0.085	±10																		
0.085-0.0044	±10																		
0.0044-0.00023	±15																		
0.00023-0.000012	±20																		
0.000012-0.00000023	±30																		

检验检测结果

Test Result



[2021] WSZ FHL 第 1710R-1 号

共 4 页 第 3 页

序号 S.No.	检验检测项目 Test item	单位 Unit	技术要求 Technical requirement	检验检测结果 Test result		单项评价 Single item decision
9	耐热性能	—	预处理后试样无异常现象出现 屈光度：镜片的屈光度互差为 $^{+0.05}_{-0.07}D$ 棱镜度： ☒ 平面型镜片棱镜度互差不得超过 0.125 Δ ☐ 曲面型镜片的镜片中心与其他各点之间垂直和水平棱镜度互差均不得超过 0.125 Δ ☐ 左右眼镜片棱镜度互差不得超过 0.18 Δ 可见光透射比： ☒ 无色透明镜片可见光透射比应大于 0.89 ☐ 滤光镜可见光透射比相对误差	试样未出现异常		合格
				镜片的屈光度互差：0.00D		
				镜片棱镜度互差：0.000 Δ		
				左参考点透射比：0.90 右参考点透射比：0.90		
		透射比值	相对误差 /%			
		1-0.179	±5			
		0.179-0.085	±10			
		0.085-0.0044	±10			
		0.0044-0.00023	±15			
		0.00023-0.000012	±20			
		0.000012-0.00000023	±30			
10	防高速粒子冲击性能	—	试样试验后不得出现下列缺陷： 镜片破损 镜片变形 眼护具框架破损 侧面防护失效	中速 120_0^{+3}m/s	镜片未破裂 镜片未变形 镜片外框或镜架未破损 侧面防护仍有效	合格
备注						

检验检测结果

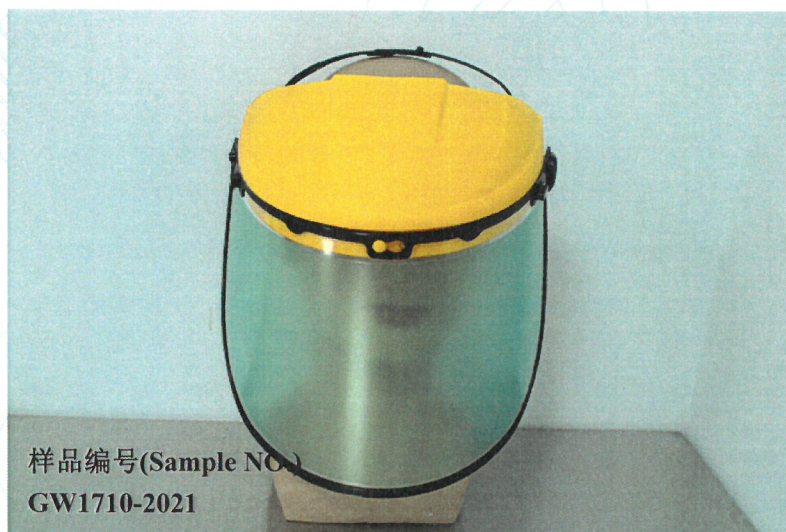
Test Result



[2021] WSZ FHL 第 1710R-1 号

共 4页 第 4 页

附件 A: 样品照片



以下空白

注 意 事 项

- 一、本检验报告如未加盖我公司检验报告专用章或数据涂改的均无效。
- 二、对本报告中检验结果有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。
- 三、送样委托检验，本公司仅对来样负责，检验结果供委托者了解样品品质之用。
- 四、本检验报告未经允许，不得以任何方式复制。经同意复制的检验报告应全文复制并经本公司加盖检验报告专用章确认后方有效。
- 五、受检剩余样品务必在收到本检验报告三个月（时效期短的按有效期限）内领取，逾期不领者，将按我公司规定处理。

公司地址：无锡太湖国际科技园兴业楼 D 栋三层 邮政编码：214000

联系电话：0510-85385997、0510-85387433 、0510-85384551

传真：0510-85387433

Points For Attention

1. This test report shall not be valid if it is not stamped with this Company special seal or data modification for the test report.
2. Any dissidence with the test results in this report should be submitted to this Company within 15 days from the date of receiving the report.
3. As for entrusted inspection of sample supplied by client, this Company is only responsible for the test results of the sample, which are used to provide the client with a good understanding of the sample quality.
4. This test report shall not be reproduced in any way without permission. The copy of the test report shall be reproduced in full and shall be valid after confirmed by this Company for affixing the special seal of test report.
5. The remaining samples of the test must be taken back within three months or shelf life whichever is shorter from receiving this test report. Those which are overdue to be taken back will be dealt with in accordance with this Company's regulations.

Company address: 3/F., Unit D, Xingye Building, Taihu International Tech-Park, Wuxi, Jiangsu, China

Postal code:214000

Telephone number:0510-85385997、0510-85387433 、0510-85384551

Fax:0510-85387433

