
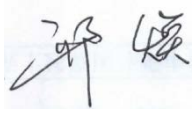
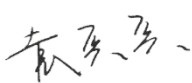


试 验 报 告

试验名称: 融霜

主检:  日期: 2020 年 11 月 11 日

审核:  日期: 2020 年 11 月 12 日

批准:  日期: 2020 年 11 月 12 日



北京光华荣昌汽车零部件有限公司实验室

声明

- (1)报告无检测机构“实验室”章无效。
- (2)报告无主检、审核、批准人签字无效。
- (3)报告涂改无效
- (4)复制报告未重新加盖“实验室”章无效。
- (5)对检测报告若有异议,请收到报告后 15 个工作日内通知主检人。
- (6)送样检测仅对样品负责。
- (7)电子版报告无安全密码无效。

试验单位: 北京光华荣昌汽车部件有限公司实验室

地址: 北京市昌平区流村镇工业园区

电话: (010)60793358-5711 邮编: 102200

样品名称	主镜托分总成/广角镜托分总成	车 型	T5G
样品件号	0A3184R-Z01/0A3184R-Z02	样品数量	1 套
委托单位	后视镜技术中心	生产单位	/
送 样 者	申雁鹏	送样日期	2020 年 10 月 19 日
试验地点	北京光华荣昌汽车部件有限公司 实验室	试验日期	2020 年 11 月 11 日
试验项目	融霜		
试验标准	试验申请单		
试验目的	其他		
试验结果	经检验所送样品所检验项目符合要求		
备注	只判定宝曼加热片, 文登加热片只作为对比参考。		

一、试验条件

试验时间:	2020 年 11 月 11 日—2020 年 11 月 11 日
试验地点:	北京光华荣昌汽车部件有限公司实验室
试验人员:	王伟
环境温/湿度:	温度: 23℃; 湿度: 52%

二、试验仪器设备

序号	设备名称	设备编号	规格型号	厂家	精度	有效期
1	稳压电源	Q-023	KXN-3030D	深圳市兆信电子仪器有限公司	0.1A/0.1V	2021 年 8 月 31 日

三、试验方法及评价标准
1、试验方法

放置在 (-18±2)℃ 的温度下结霜 30 分钟, 在试验 24V 电压下, 接通电源 8 分钟内, 结霜表面融化面积大于 75%。

2、评价标准

结霜表面融化面积大于 75%。

四、标准偏离
1、标准偏离

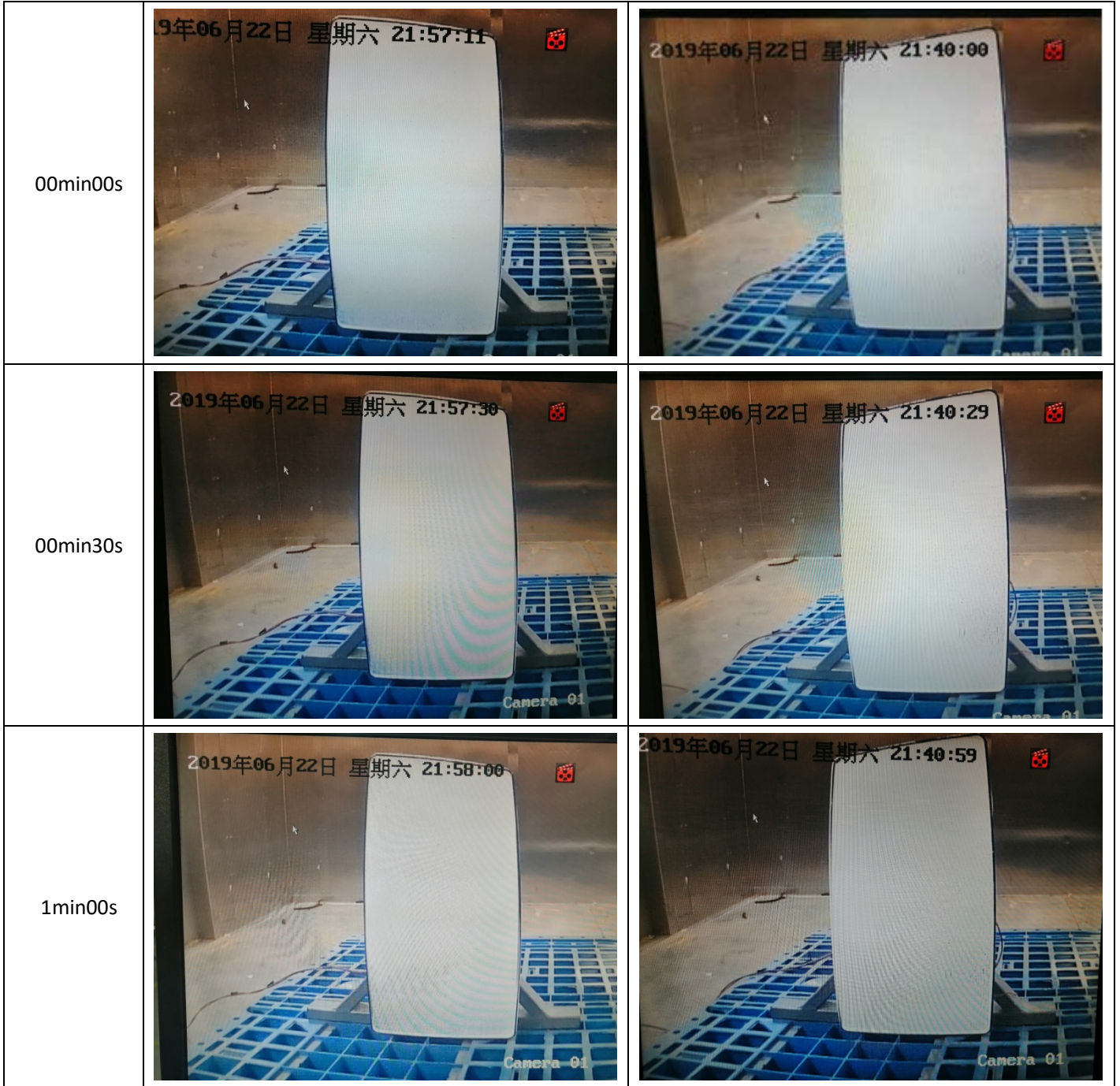
无

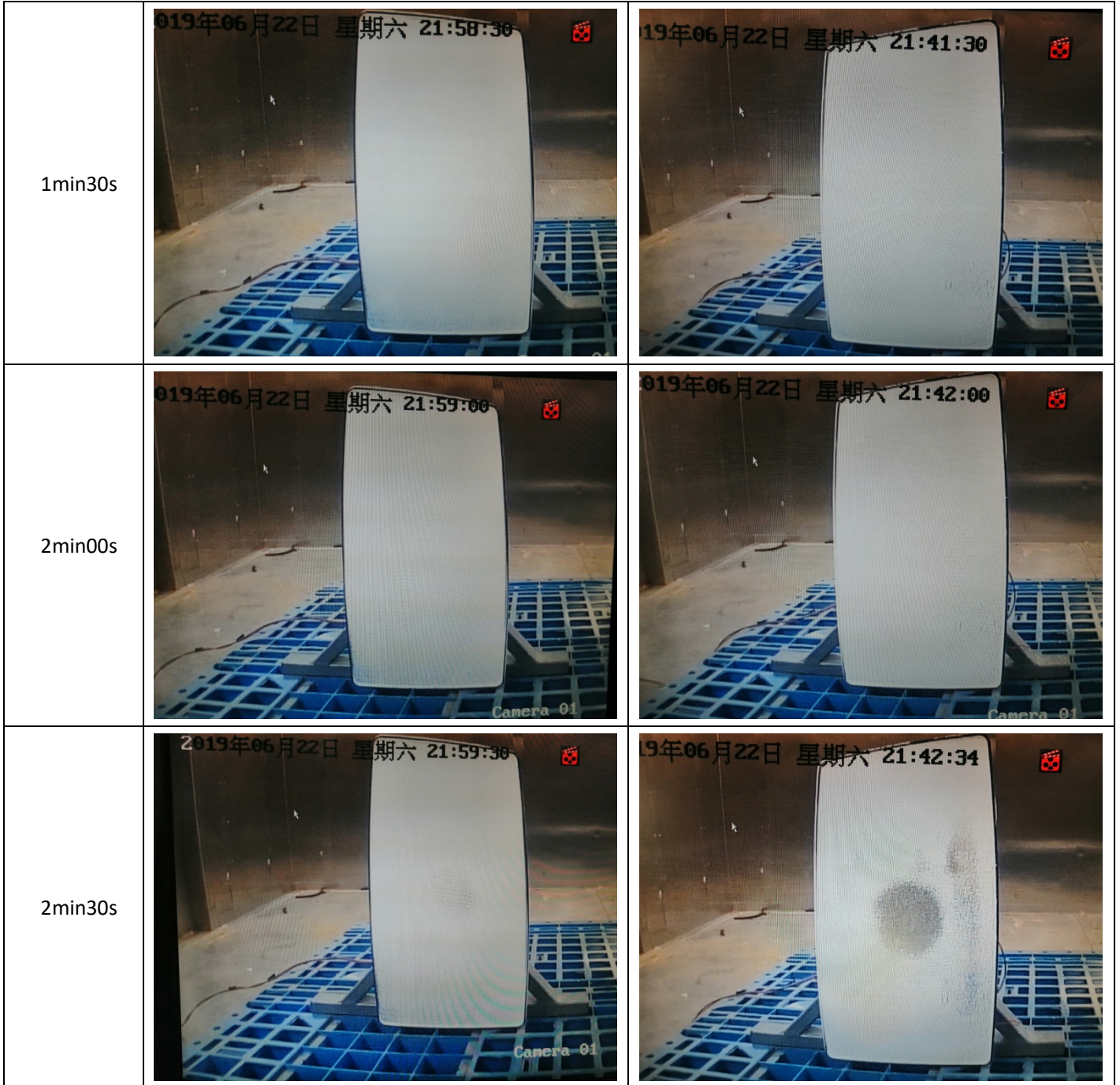
五、试验结果
1、试验结果


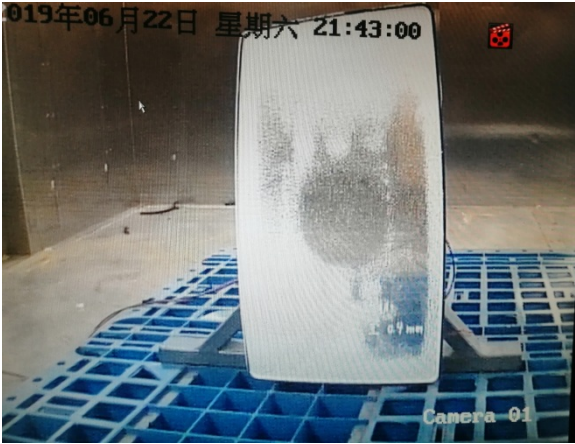
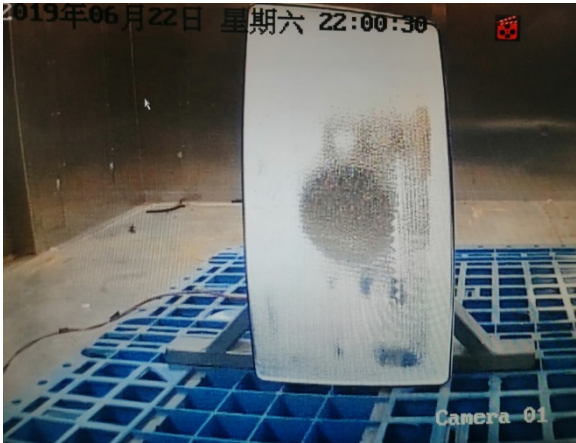

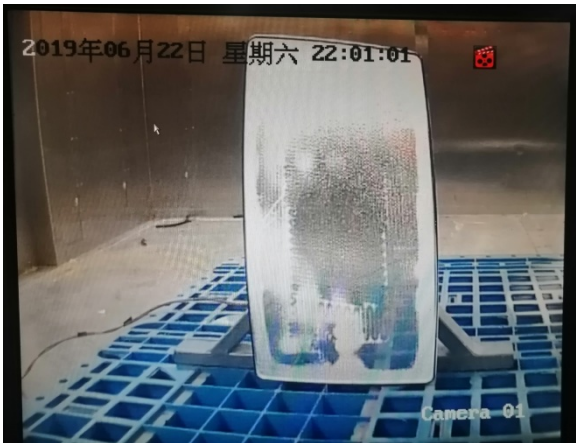
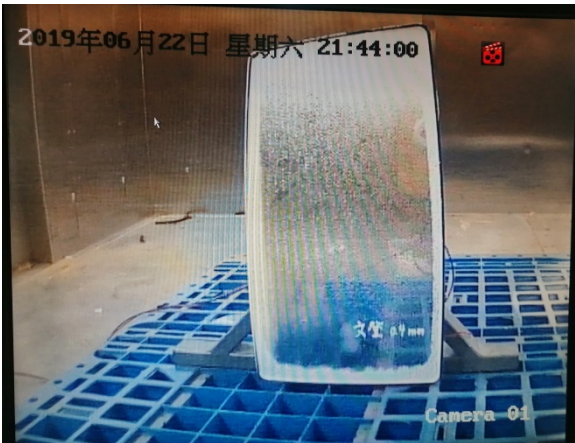
样品名称	样品编号	状态描述
主镜 (文登)	205-005	通电 8min, 结霜表面融化面积大于 75%。
广角镜 (文登)	205-006	通电 8min, 结霜表面融化面积大于 75%。
主镜 (宝曼)	205-011	通电 8min, 结霜表面融化面积大于 75%。
广角镜 (宝曼)	205-012	通电 8min, 结霜表面融化面积大于 75%。

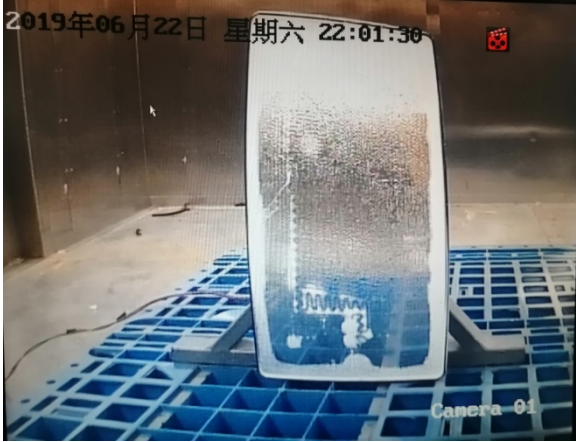


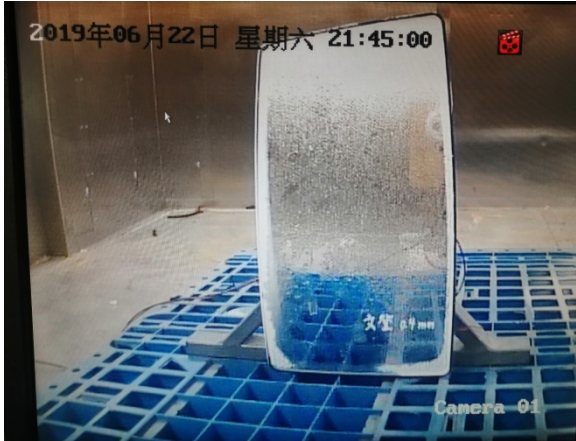
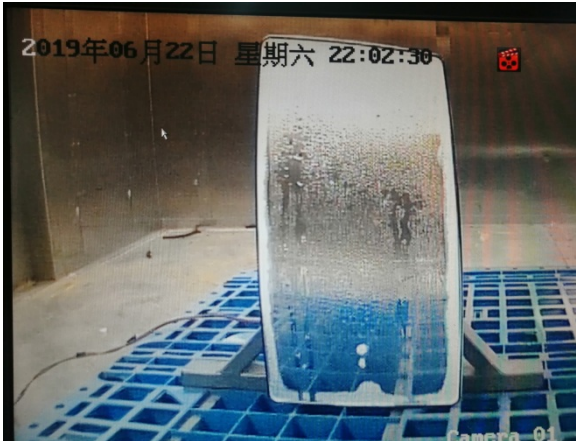
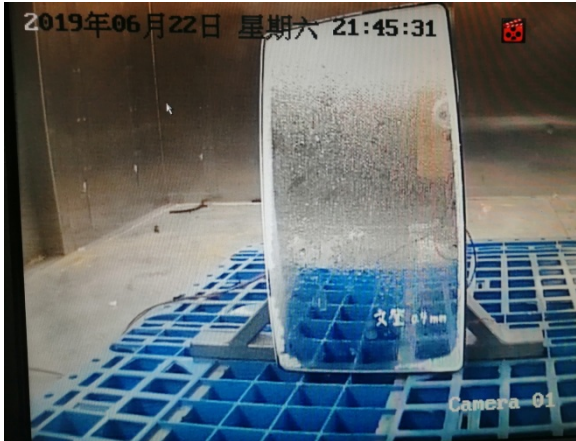
2、结果照片


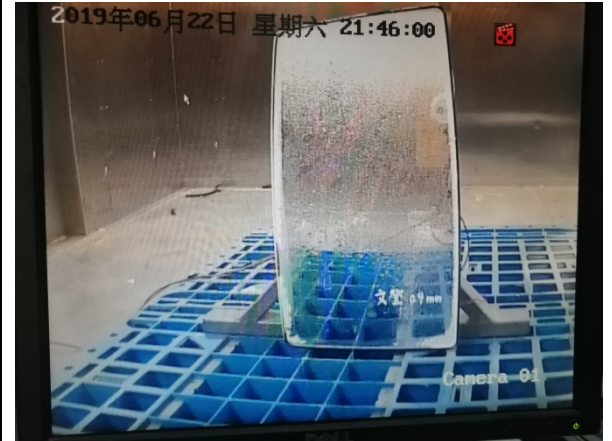


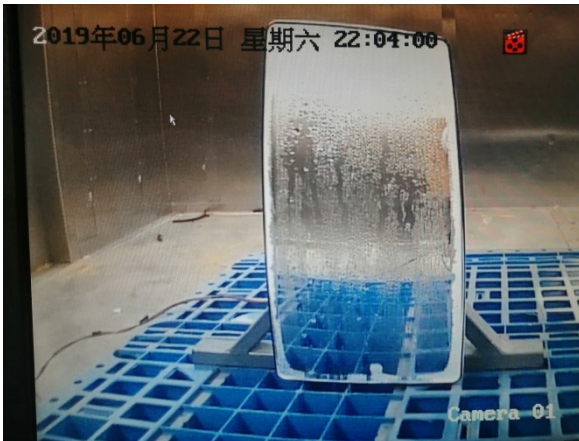

时间	主镜 (宝曼)	主镜 (文登)

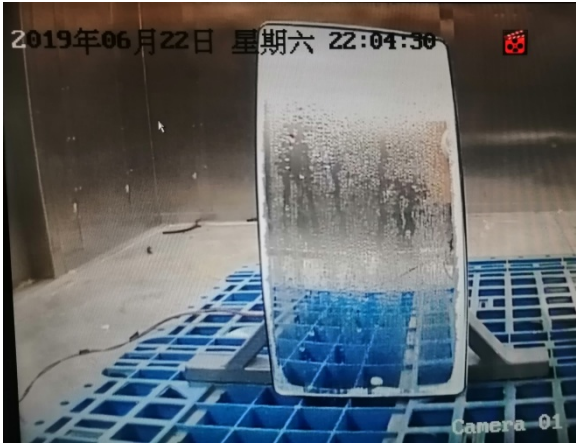
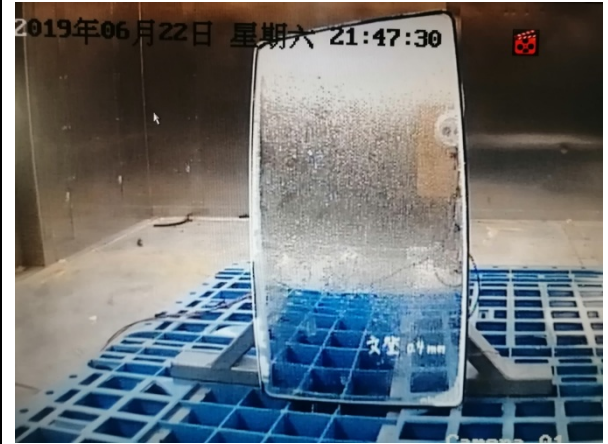
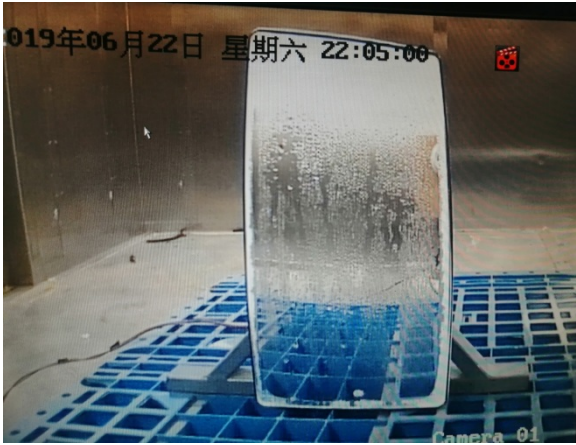
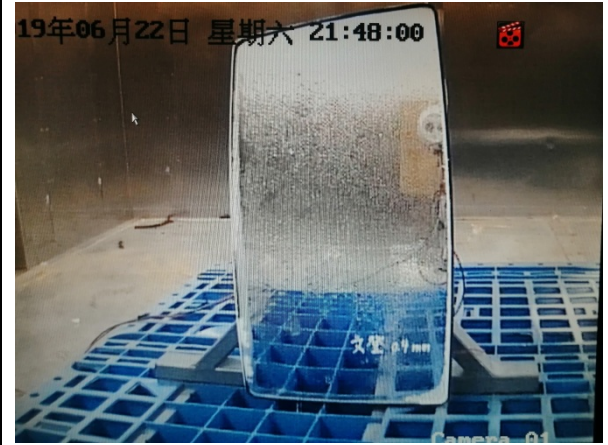
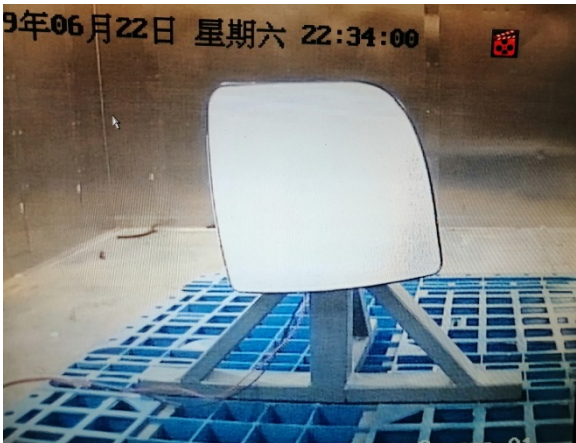
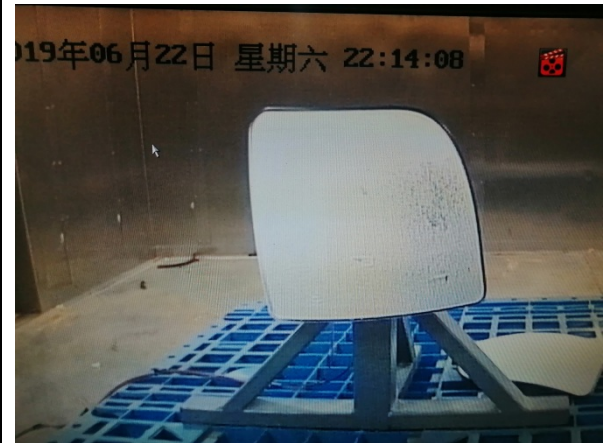


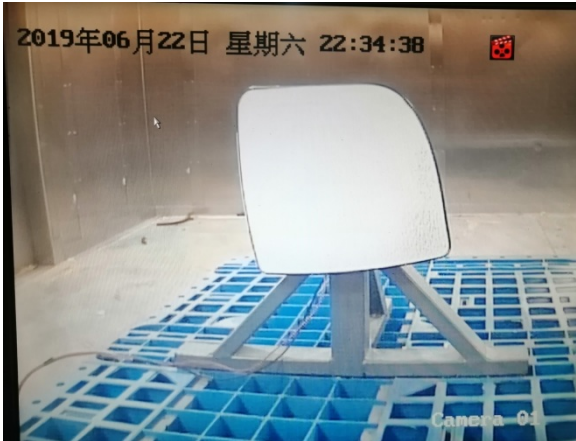

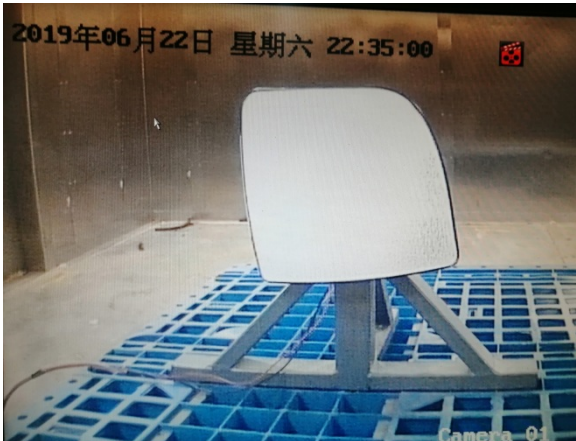


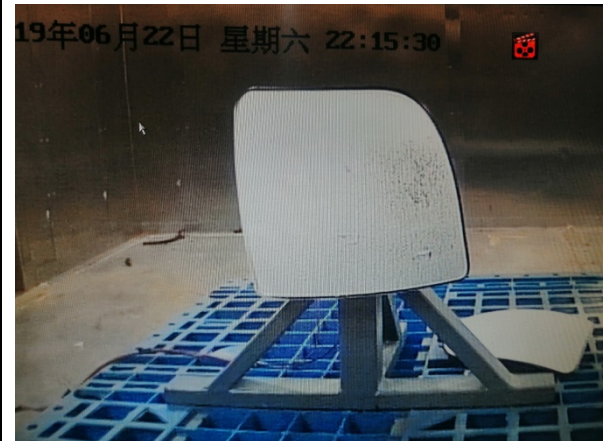







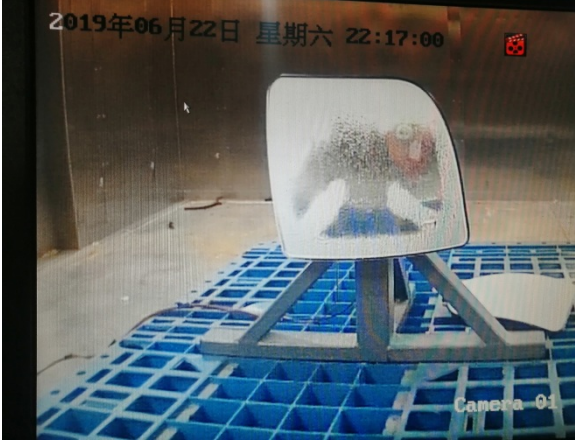
<p>3min00s</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:00:00</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 21:43:00</p>
<p>3min30s</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:00:30</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 21:43:32</p>
<p>4min00s</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:01:01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 21:44:00</p>


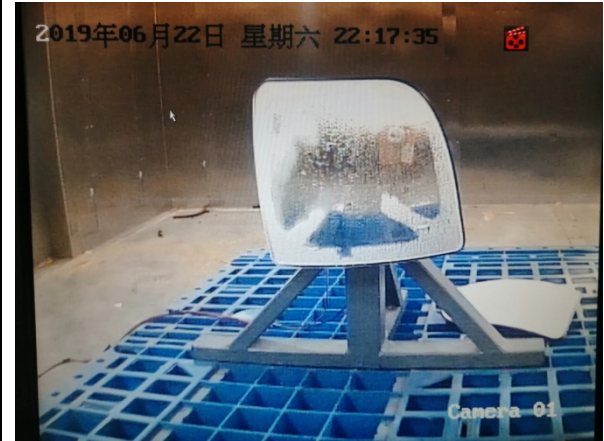


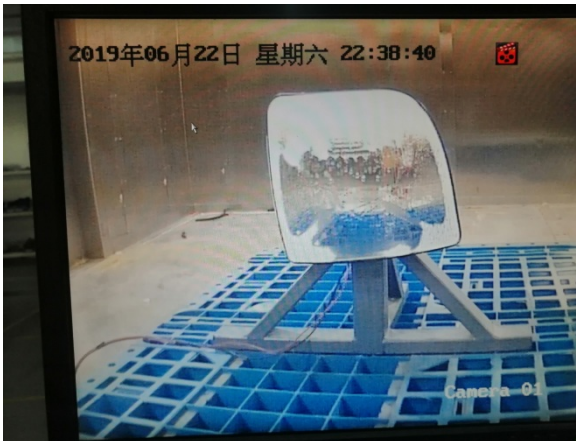

4min30s		
5min00s		
5min30s		

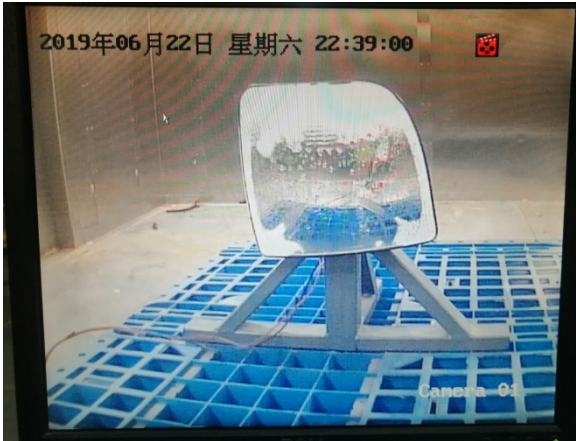





6min00s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:03:00</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 21:46:00</p> <p>Camera 01</p>
6min30s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:03:30</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 21:46:33</p> <p>Camera 01</p>
7min00s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:04:00</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 21:47:00</p> <p>Camera 01</p>

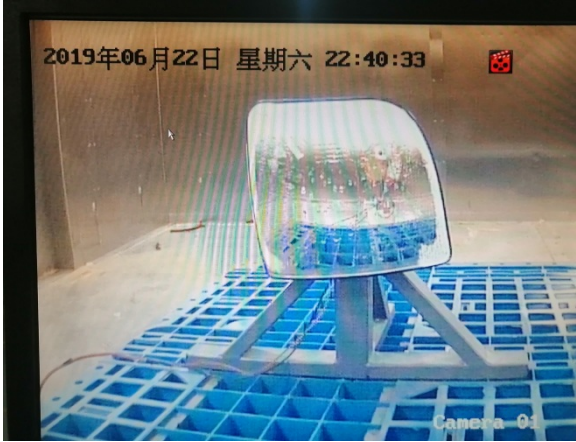

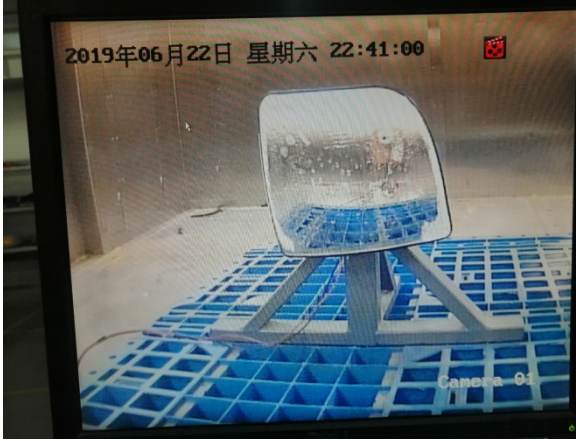

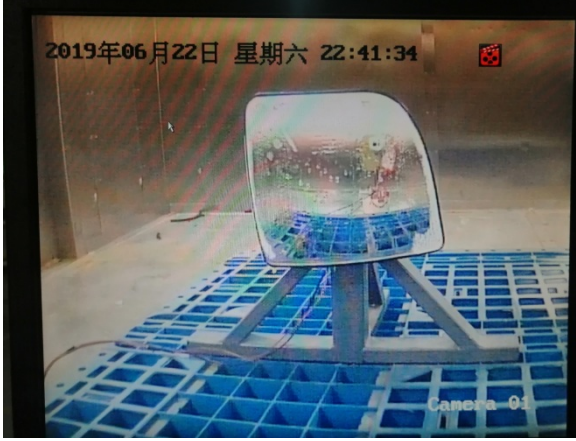
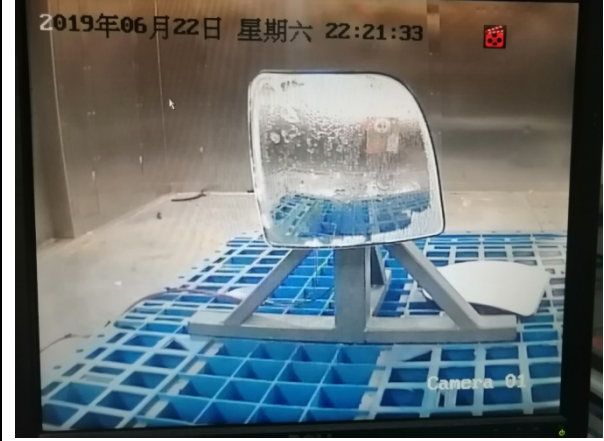
<p>7min30s</p>		
<p>8min00s</p>		
<p>时间</p>	<p>广角镜 (宝曼)</p>	<p>广角镜 (文登)</p>
<p>00min00s</p>		

00min30s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:34:38</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:14:30</p> <p>Camera 01</p>
1min00s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:35:00</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:15:00</p> <p>Camera 01</p>
1min30s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:35:30</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:15:30</p> <p>Camera 01</p>

<p>2min00s</p>		
<p>2min30s</p>		
<p>3min00s</p>		

<p>3min30s</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:37:30</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:17:35</p>
<p>4min00s</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:38:00</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:18:00</p>
<p>4min30s</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:38:40</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:18:30</p>

<p>5min00s</p>		
<p>5min30s</p>		
<p>6min00s</p>		

6min30s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:40:33</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:20:31</p> <p>Camera 01</p>
7min00s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:41:00</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:21:01</p> <p>Camera 01</p>
7min30s	 <p>2019年06月22日 星期六 22:41:34</p> <p>Camera 01</p>	 <p>2019年06月22日 星期六 22:21:33</p> <p>Camera 01</p>



主镜 (文登)



广角镜 (文登)



主镜 (宝曼)



广角镜 (宝曼)

3、试验结论

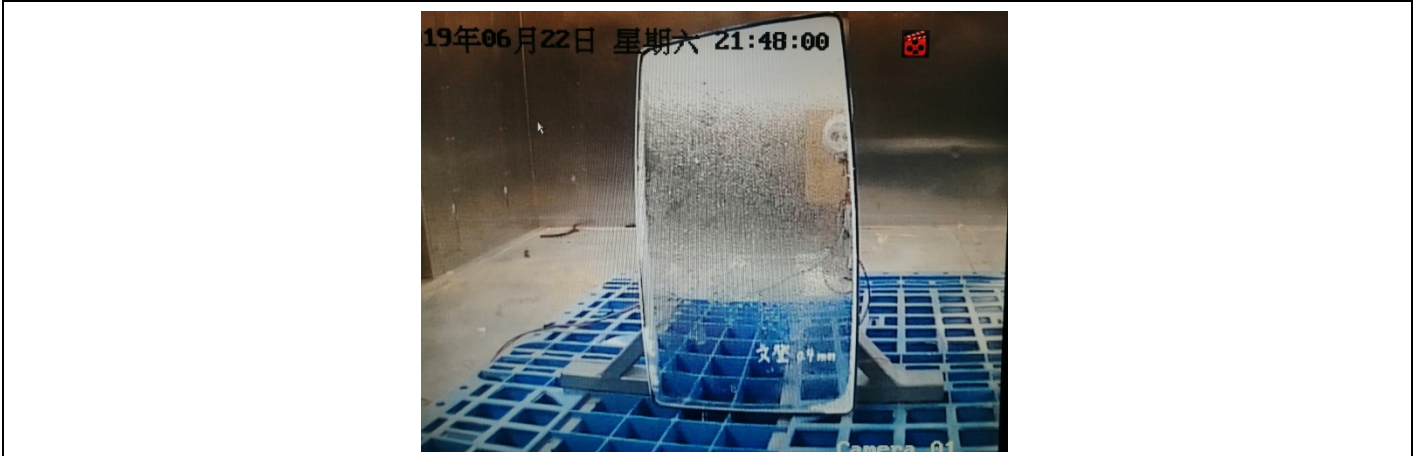
合格

备注: 合格: 达到要求; 不合格: 未达到要求; 不评价: 未提供评价标准:

六、试验照片



来样照片



试验中



附录：样品情况表

项目	样品情况
车辆名称、型号、商标	T5G
车辆类型	/
车辆生产厂	/
样品名称	主镜托分总成/广角镜托分总成

规格型号	0A3184R-Z01/0A3184R-Z02
样品状态	/
结构	/
材料名称	/
正面颜色	/

****报告结束****