中科国为CTNT

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L15898

检验检测报告

报告编号：中为检字第 221020003 号

产品名称：结构光激光器

产品型号：HL-80810-0.05W-SA-3D-A90-DC24

申请公司：天津美腾科技股份有限责任公司

检验类别：委托检验

深圳市中为检验技术有限公司

深圳市中为检验技术有限公司 检验检测专用章

未经允许不得部分复制本报告，避免引起歧义解读。本报告可通过以下方式进行查询核实。
电话：0755-28680489　　邮箱：admin@ctnt-cert.com 网址：www.ctnt-cert.com

深圳市中为检验技术有限公司
检验检测报告

产品名称	结构光激光器	产品型号	HL-80810-0.05W-SA-3D-A90-DC24
申请单位名称	天津美腾科技股份有限责任公司	申请单位地址	天津市西青经济技术开发区赛达 6 支路 8 栋 a2 座
制造单位名称	北京海镭光电	制造单位地址	北京市大兴区春和路 39 号
抽样基数	-	抽样地点	-
抽样时间	-	抽样人	-
样品数量	1 个	测试时间	2022 年 10 月 11 日
样品状态说明	供电额定电压：12V ⎓ - 24V ⎓。 送检样品外观完好、状态正常，适宜检验。		
检验地点	深圳市龙岗区横岗街道横岗社区力嘉路 109 号 1A106		
检测项目	波长、激光功率、*辐照度。		
检验依据	GB/T 31359-2015《半导体激光器测试方法》		
检验结论	详见报告后续页面。 （检验检测专用章） 签发日期：2022 年 10 月 20 日		
备注	/		
可能的检验情况判定适用说明	P：测试样品符合标准要求。 N：该试验项目不适用于样品。 F：测试样品不符合标准要求。 -：该测试项目不做判断。		

编制：　　审核：陆祖年　　批准：

未经允许不得部分复制本报告，避免引起歧义解读。本报告可通过以下方式进行查询核实。
电话：0755-28680489　　邮箱：admin@ctnt-cert.com 网址：www.ctnt-cert.com

检测结果汇总			
序号	检测项目	检测标准	检测结果
1	波长	GB/T 31359—2015	803.87nm 详见后续报告页面测试数据
2	激光功率	GB/T 31359—2015	1.15mW 详见后续报告页面测试数据
3	辐照度	委托方技术要求	1.64mW/cm^2 详见后续报告页面测试数据

备注：
1，辐照度测试位置为激光窗口处；
2，激光功率和辐照度取测试时间内的平均值；
3，激光窗口出的激光光斑通过 CCD 相机测量得到，为 22mmx3.2mm。

未经允许不得部分复制本报告，避免引起歧义解读。本报告可通过以下方式进行查询核实。