

名称：杭州思看科技有限公司校准中心

地址：浙江省杭州市余杭区五常街道文一西路998号12幢101室

注册号：CNAS L16277

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2022年04月18日 截止日期：2028年04月17日

附件5 认可的校准和测量能力范围

注：“测量仪器名称”栏仪器名称前标注*的项目可开展现场校准。

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
几何量							
1	*单视角光学三维扫描测量系统	尺寸探测误差	光学三维测量系统：基于区域扫描的光学系统 VDI/VDE 2634 Part2，基于结构光扫描的光学三维测量系统校准规范 JJF 1951	(6~50) mm	$U=3.7 \mu\text{m}+0.5 \times 10^{-4}D$		2022-04-18
		形状探测误差		(6~50) mm	$U=11 \mu\text{m}-1.6 \times 10^{-4}D$		2022-04-18
		球心距测量误差		(16~1000) mm	$U=2.9 \mu\text{m}+4.3 \times 10^{-6}L$		2022-04-18
		平面形状探测误差		(50~1000) mm	$U=5 \mu\text{m}+2.4 \times 10^{-6}L$		2022-04-18
	*多视角光学三	尺寸探测误差	光学三维测量系统：基于区域扫描的多视角系统 VDI/VDE 2634 Part3，基	(6~50) mm	$U=3.7 \mu\text{m}+0.5 \times 10^{-4}D$		2022-04-18

No. CNAS L16277

第1页共2页



在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		形状探测误差	于结构光扫描的光学三维测量系统校准规范 JJF 1951	(6~50) mm	$U=11 \mu\text{m}-1.6 \times 10^{-4}D$		2022-04-18
		球心距测量误差		(16~1000) mm	$U=2.9 \mu\text{m}+4.3 \times 10^{-6}L$		2022-04-18
		长度测量误差		(22~1050) mm	$U=4.5 \mu\text{m}+5 \times 10^{-6}L$		2022-04-18

合格评定国家认可委员会
认可证书附件

在线扫码获取验证

No. CNAS L16277

第 2 页 共 2 页