

名称：中国测试技术研究院

地址：四川省成都市龙泉驿区车城东七路 699 号

注册号：CNAS L0893

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

生效日期：2024 年 10 月 21 日 截止日期：2030 年 11 月 10 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
一、几何量测量仪器							
1	全站仪	长度	全站型电子速测仪检定规程 JJG 100, 工业测量型全站仪检定规程 JJG 1152	(0~850)m	$U=0.3\text{mm}+0.8\times 10^{-6}D$		2023-01-18
2	测距仪	长度	光电测距仪检定规程 JJG 703, 望远镜式测距仪校准规范 JJF 1704	(0~850)m	$U=0.3\text{mm}+0.8\times 10^{-6}D$		2023-01-18
3	GPS 接收机	长度	全球定位系统(GPS)接收机(测地型和导航型)校准规范 JJF 1118	天线相位中心一致性: (0~8.5)m	$U=0.8\text{mm}$		2023-01-18
				测地型: (0~850)m	$U=1.0\text{mm}+1.0\times 10^{-6}D$		2023-01-18



No. CNAS L0893

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
				测地型: ($>850\text{m}\sim 20\text{km}$)	$U=3.0\text{mm}+1.0\times 10^{-6}D$		2023-01-18
				导航型: ($0\sim 20$) km	$U=3.0\text{mm}$		2023-01-18
4	GNSS 接收机 (RTK)	长度	全球导航卫星系统 (GNSS) 测量型接收机 RTKJJG (测绘) 2301	($0\sim 20$) km	$U=2.0\text{mm}$		2023-01-18
5	导航型卫星接收机	静态定位	导航型卫星接收机校准规范 JJF 1942	4m~42km	$U=2.3\text{m}$	大地标准点法	2023-01-18



No. CNAS L0893

在线扫码获取验证

