

附件

新建国家计量基准名单

序号	计量基准名称	测量范围	测量不确定度	证书编号	保存单位
1	太赫兹辐射功率基准装置	0.1 mW~20 mW (0.1 THz~3.2 THz)	$U_{rel}=3\% (k=2)$	国基证〔2023〕 第 159 号	中国计量科学 研究院
2	500 kV 工频高电压比例基准装置	1 kV/100 V; 10 kV/100 V; (110/√3) kV/(100/√3) V; (220/√3) kV/(100/√3) V; (500/√3) kV/(100/√3) V	1k V/100 V: $U=0.2\times 10^{-6} (k=2)$; 10 kV/100 V: $U=1\times 10^{-6} (k=2)$; (110/√3) kV/(100/√3) V: $U=2\times 10^{-6} (k=2)$; (220/√3) kV/(100/√3) V: $U=3\times 10^{-6} (k=2)$; (500/√3) kV/(100/√3) V: $U=5\times 10^{-6} (k=2)$	国基证〔2023〕 第 160 号	国家高电压 计量站
3	激光小角度副基准装置	(0 ~ ±1) °	$U=0.05'' (k=3)$	国基证〔2023〕 第 161 号	北京航天计量 测试技术 研究所
4	激光小角度副基准装置	(0 ~ ±1) °	$U=0.05'' (k=3)$	国基证〔2023〕 第 162 号	中国航空工业 集团公司北京 长城计量测试 技术研究所