

名称：中国测试技术研究院

地址：四川省成都市武侯区望江路 29 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：2021 年 01 月 28 日 截止日期：2024 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、电离辐射测量仪器							
1	个人与环境监测用 X、 γ 辐射热释光剂量测量系统	空气比释动能	个人和环境监测用 X、 γ 辐射热释光剂量测量系统 JJG 593	(0.01~1000)mGy	$U_{rel}=6.7\%$		2021-01-28
2	便携式 X、 γ 辐射周围剂量当量(率)仪和监测仪	空气比释动能率	便携式 X、 γ 辐射周围剂量当量(率)仪和监测仪检定规程 JJG 393	(10 ~ 100) μ Gy/h	$U_{rel}=5.6\%$		2021-01-28
				>100 μ Gy/h ~ 1Gy/h	$U_{rel}=5.0\%$		2021-01-28
3	治疗水平电离室剂量计	空气比释动能	治疗水平电离室剂量计 JJG912	(0.01~10)Gy	$U_{rel}=1.8\%$		2021-01-28



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
		照射量		$(1 \sim 1000) \times 258 \mu C$	$U_{rel}=2.0\%$		2021-01-28
4	X、 γ 辐射个人剂量当量率报警仪	空气比释动能率	X、 γ 辐射个人剂量当量率报警仪 JJG 962	$(10 \sim 100) \mu Gy/h$	$U_{rel}=5.6\%$		2021-01-28
				$>100 \mu Gy/h \sim 1Gy/h$	$U_{rel}=5.0\%$		2021-01-28
5	X、 γ 辐射个人剂量当量 $H_p(10)$ 监测仪	空气比释动能率	X、 γ 辐射个人剂量当量 $H_p(10)$ 监测仪 JJG 1009	$(10 \sim 100) \mu Gy/h$	$U_{rel}=5.6\%$		2021-01-28
				$>100 \mu Gy/h \sim 1Gy/h$	$U_{rel}=5.0\%$		2021-01-28



No. CNAS L0893

在线扫码获取验证