

## 2025 年能力验证计划报名表

JL (PTP) 2503-2024/0

是否参加 <input checked="" type="checkbox"/>	计划编号	计划名称	测试/测量项目
<b>一、紧固件</b>			
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0162	紧固件拉伸试验 (M10)	抗拉强度
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0163	紧固件扭矩-夹紧力试验 (M8~M16)	扭矩系数、总摩擦系数、螺纹摩擦系数、支承面摩擦系数
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0164	紧固件楔负载试验 (M10, 楔垫角度 10°)	抗拉强度
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0165	紧固件拉伸疲劳试验 (高频, M8~M16)	应力循环次数
<b>二、金属与合金材料与制品机械性能</b>			
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0166	金属材料棒材室温拉伸试验 (推荐 20kN~100kN 试验机、试样直径 5mm、两端 M12 标准螺纹)	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、断面收缩率
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0167	金属材料棒材室温拉伸试验 (推荐 100kN~300kN 试验机、试样直径 10mm、两端 M16 标准螺纹)	抗拉强度、规定塑性延伸强度、断后伸长率、断面收缩率
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0168	金属洛氏硬度测试	HRC
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0169	金属布氏硬度测试	<input type="checkbox"/> HBW10/3000 <input type="checkbox"/> HBW2.5/187.5 <input type="checkbox"/> HBW5/750
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0170	金属维氏硬度测试	<input type="checkbox"/> HV5 <input type="checkbox"/> HV10 <input type="checkbox"/> HV30
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0171	金属材料夏比冲击试验 (2mm 摆锤刀刃, V 型缺口试样)	冲击吸收能量 KV <sub>2</sub>
<b>三、金属与合金材料与制品化学分析</b>			
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0172	钢中 C、S 含量的测定	C、S
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0173	用火花源原子发射光谱法测定不锈钢中化学成分	C、Si、Mn、P、S、Cr、Ni
<input type="checkbox"/>	CCTPT-0174	用火花源原子发射光谱法测定中低合金钢中化学成分	C、Si、Mn、P、S

