



中国认可  
国际互认  
能力验证  
PROFICIENCY TESTING  
CNAS PT0002



## 能力验证计划结果通知单

计划编号及名称: **NIL PT-4595 金属镀层厚度的测量 (显微镜法)**

实验室名称: **福建省产品质量检验研究院**

实验室代码: **23**

测试项目	实验室结果 ( $\mu\text{m}$ )	稳健平均值 ( $\mu\text{m}$ )	稳健标准差 ( $\mu\text{m}$ )	$z$ 比分数
镀层厚度	<b>33.63</b>	<b>34.21</b>	<b>0.43</b>	<b>-1.3</b>

试验方法: GB/T 6462-2005 金属和氧化物覆盖层 厚度测量 显微镜法

试验人员: 徐明森

注:

- $|z| \leq 2.0$  为满意结果。  
 $2.0 < |z| < 3.0$  为有问题结果, 有问题结果在表中用\*标出。  
 $|z| \geq 3.0$  为不满意结果, 不满意结果在表中用§标出。
- 能力验证计划结果通知单应与能力验证计划最终结果报告结合使用。

北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司

2024年11月15日

能力验证专用章



中国认可  
国际互认  
能力验证  
PROFICIENCY TESTING  
CNAS PT0002



## 能力验证结果证书

证书编号：NIL(2024)PT-4595-021

实验室名称：福建省产品质量检验研究院

实验室代码：23

计划名称：NIL PT-4595 金属镀层厚度的测量（显微镜法）

测试项目：镀层厚度

评价结果：满意

详见能力验证计划结果通知单

北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司

2024年11月15日

能力验证专用章



中实国金国际实验室能力验证研究有限公司  
(中实国金国际实验室能力验证研究中心)  
China NIL Research Center for Proficiency Testing

NIL 能验字[2024]第 442 号

签发人: 唐凌天

## 关于 NIL PT-4595 能力验证计划结果处理的通知

各相关实验室:

由北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司组织实施的 NIL PT-4595 金属镀层厚度的测量(显微镜法)能力验证计划已经完成。现将本次能力验证计划的统计结果公布如下:

本次能力验证计划要求测试镀层厚度,共有 58 个实验室参加。为了更好地为实验室保密,我们为每个参加实验室赋予了一个代码,凡说明实验室的测定结果和能力评价时,均以代码表示。代码为 50 号实验室出现了不满意结果。

对于参加本次能力验证计划结果满意的实验室,希望继续保持并进一步提高检测水平。对于存在有问题或不满意结果的实验室,建议按照 CNAS-RL02《能力验证规则》,认真进行核查整改。请各实验室妥善保存参加本次计划的有关资料,以作为实验室检测能力的证明。

另,实验室可以在 2024 年 12 月 31 日以后登录 CUPT 能力验证平台(<http://shop.cupt.org.cn>),在已完成的能力验证栏目中下载能力验证最终结果报告。

特此通知!

北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司

二零二四年十一月十五日

