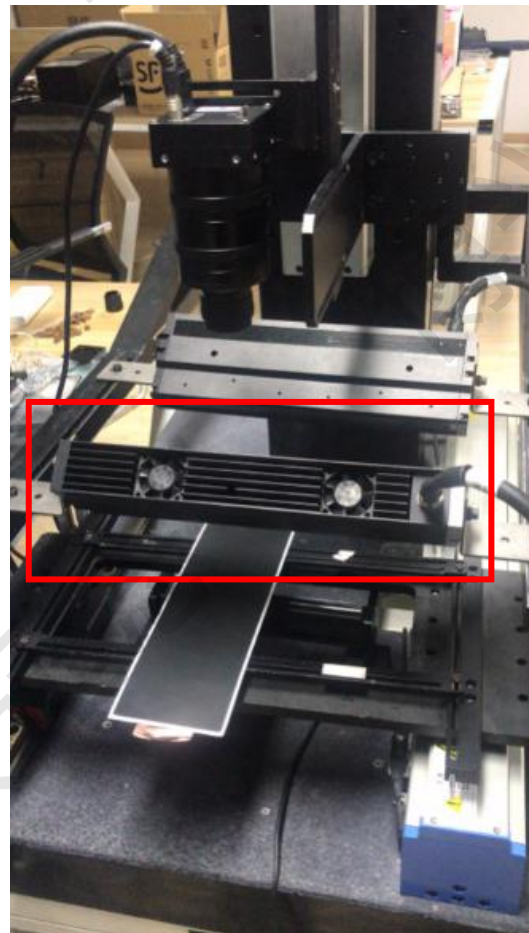
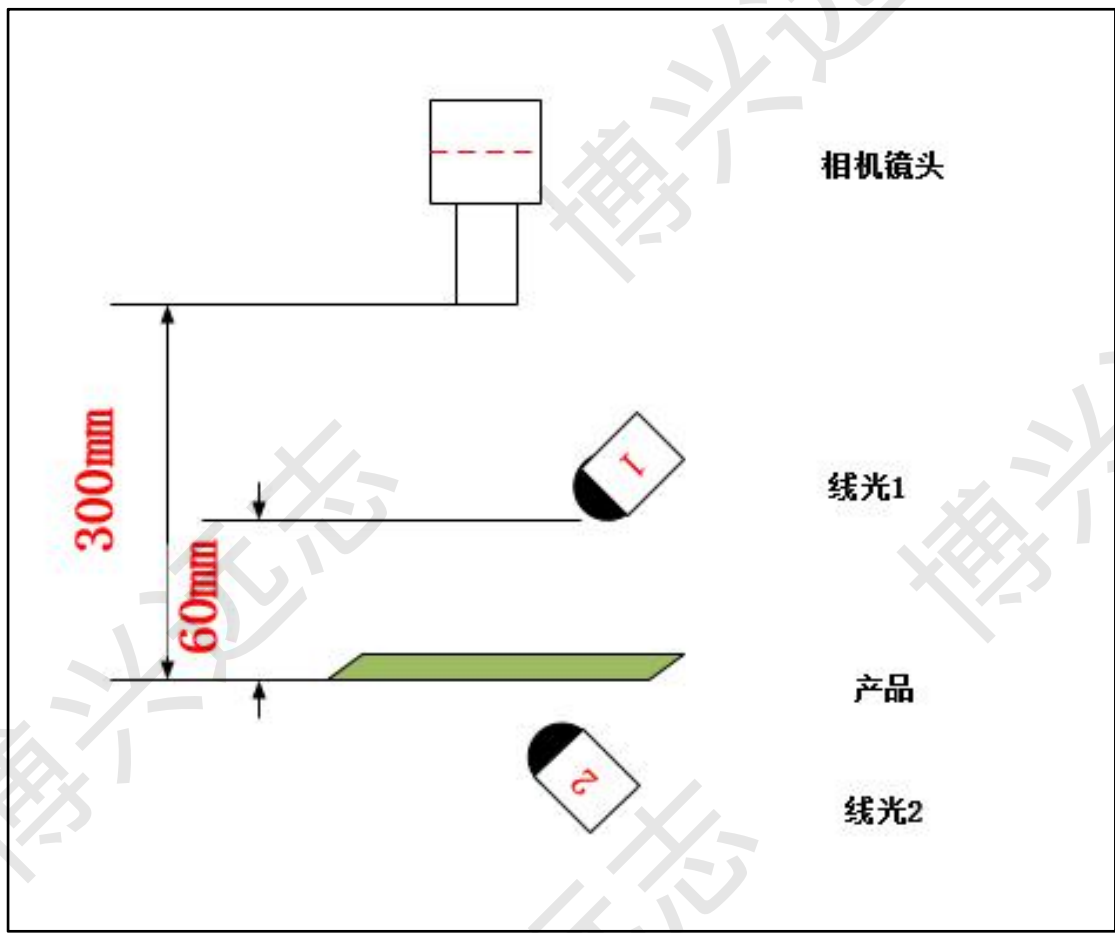


石墨烯尺寸测量检测技术报告

- 1、检测样品：**石墨烯**（如右图实物）；
- 2、检测内容：产品两端分层处尺寸测量；
- 3、检测尺寸：检测视野在**110mm**左右；
- 4、检测精度：**14um**；
- 5、速度要求：**100mm/s**；
- 6、行业：**锂电行业**；



产品图片


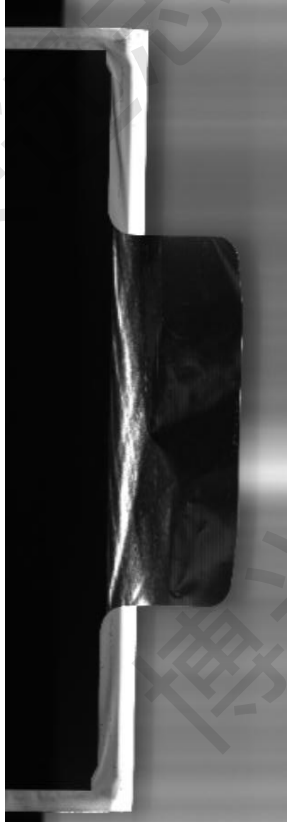



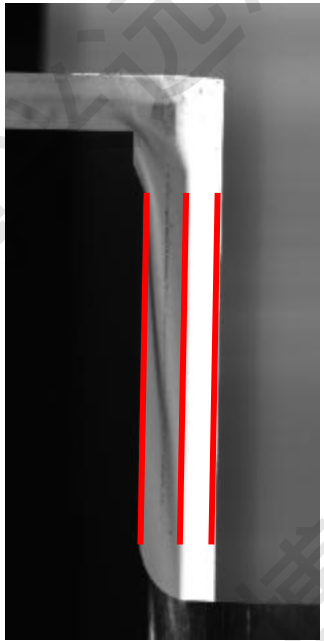
说明:

背光需要一个特殊的位置及角度才行;

硬件配置

相机	型号	像元大小	分辨率	帧率	传感器类型	曝光时间	数量
	LA-CM-08K08A-00-R	7.4um	8192x1	80KHZ	/	最小4us	1
镜头	型号	工作距离	焦距/放大倍率	景深	接口		数量
	VST 85mm	300mm	85mm焦距	2.4mm	V转M72		1
光源	型号	颜色	波长范围	尺寸	功率		数量
	BX-ACHLS-300-R	R	/	300mm	50W		2
控制器	型号	通道数	电压	功率			数量
	BX-ACAS-KZQ-4DF	2	24V	350W			1

序号	产品图	缺陷放大图	缺陷种类
1#			分层测量

序号	产品图	缺陷放大图	缺陷种类
2#			三层之间的 距离测量



THANKS!