

北京睿镜光电科技有限公司 产品测试报告

(2022 年 V1 版)

产品类别
低噪声平衡光电探测器

一、实测指标

指标项	参数
带宽（-3dB）Hz	71MHz
响应度	20mV /uW@1550nm
电噪声	≤30mVp-p
灵敏度	-33dBm
动态范围	25dBm
饱和光功率	-7dBm
共模抑制比	>40dB

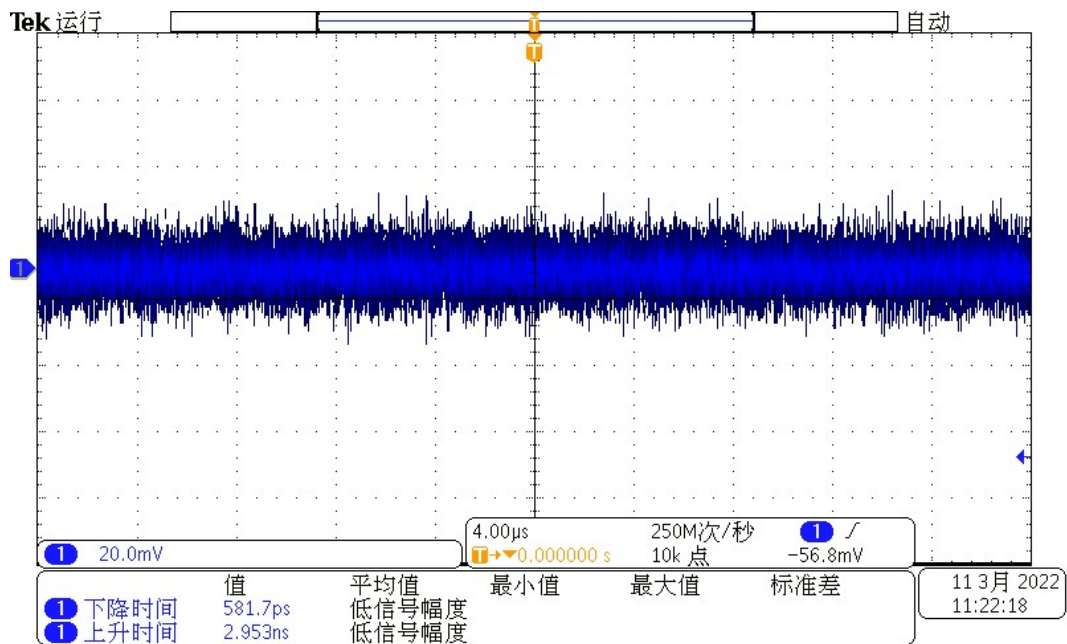
二、带宽幅频特性 带宽：75.0MHz



三、共模抑制比：>40dB



四、电噪声图



五、方波响应度（光功率-40dBm）

