

产品质量检验报告 (COA)

产品名称	总 NO 检测试剂盒（Total Nitric Oxide Assay Kit）		
货 号	T6027S/T6027L/T6027Z	储存条件	-20℃保存，详见说明书。
批 次	071D0102-1	限用日期	2024 年 3 月 11 日
分子式	N/A	分子量	N/A
CAS 号	N/A	最佳激发（Ex） 发射波长（Em）	N/A
质控内容			
检测项目	合格标准	检测结果	
包装	完好，无破损	合格	
颜色和性状	A：无色透明溶液 B：白色粉末 C：淡黄色溶液 D：无色透明溶液 E：无色透明溶液 F：无色透明溶液 G：无色透明溶液 H：无色透明溶液 I：无色透明溶液	合格	
重量或体积	足量	合格	
实验组与对照比，吸光值差异在 10% 以内，R ² >0.99（具体数据见附录），符合质量标准，质检通过。			
质控结论	合 格	报告日期	2021 年 7 月 29 日
检验员（QC）	魏振 2021.7.29	复核员（QA）	俞秋华 2021.07.29



附：

实验数据

标品浓度 (uM)	0	1	10	20	40	80	100	样品 1	样品 2
对照	0.0589	0.06799	0.1014	0.137	0.2344	0.3831	0.5082	0.0696	0.0631
减空白	0	0.00909	0.0425	0.0781	0.1755	0.3242	0.4493	0.0107	0.0042
实验	0.0574	0.0665	0.1008	0.127	0.2246	0.3682	0.5068	0.0715	0.064
减空白	0	0.0091	0.0434	0.0696	0.1672	0.3108	0.4494	0.0141	0.0066

标准曲线

