

## 葡萄糖检测试剂盒（葡萄糖氧化酶法）出厂检验报告

地址: 宁夏银川市金凤区兴庆南街 宁夏恒通检测技术有限公司

检验日期: 2017-11-11

检测地点: 银川市

生产厂家: 宁夏恒通

生产许可证号: 17010100000000000000000000000000

检测器

波长

灵敏度

精度

量程

误差

误差

误差

检测项目	技术要求	检测结果		判定	备注
		检测值	符合性		
测定	在 500nm 处, 光径 1cm 时, 空白吸光度 $A \leq 0.200$ 。	0.0161	√		空白吸光度
测定	在 500nm 处, 光径 1cm 时, 测量 1mmol/L 的 GLU 时, 吸光度变化 $\Delta A_{1\text{mmol/L}} \geq 0.02$ 。	0.0211	√		分析灵敏度测定
	空测值与标准值偏差应在 $\pm 2\%$ 范围内	0.200%	√		准确度测定
	线性相关系数 $r \geq 0.9999$	0.9999	√		线性相关性
	批内精密度 $R \leq 1.0\%$	0.10%	√		批内精密度

在试剂测量范围内, 线性相关系数  $r$  应不小于 0.9999。 0.9999

检测项目	技术要求	检测结果		判定	备注
		检测值	符合性		
透明液体	浓度 3	0.12%	√		校准品外测检查 (±5%)
	浓度 4	0.27mmol/L	√		
	浓度 5	0.04mmol/L	√		



复核人: 李强

审核人: 张明

检测人: 王芳