

质控报告

检测项目	小鼠髓过氧化物酶-DNA 复合物（MPO-DNA）	检测日期	2026. 4. 30
灵敏度	2. 5 ng/L	相关性	0. 99961
批间差	7. 6%	批内差	5. 4%
检测范围	10 ng/L – 350 ng/L		

附录：标准曲线

二次曲线回归

方程: $y = a + b \cdot x + c \cdot x^2$		
a	=	0.04912
b	=	0.00360
c	=	0.00000
r^2	=	0.99961

X	Y-反应值	Y-平均值	CV(%)	Y-计算值	Y-残差
20.0000	0.1120			0.1227	0.0107
40.0000	0.2030			0.1992	-0.0038
80.0000	0.3780			0.3612	-0.0168
160.0000	0.7090			0.7207	0.0117
320.0000	1.5840			1.5821	-0.0019

数据个数 5

残差平方和 0.00055

