

Qubit 4
Fluorometer

QUICK REFERENCE

Qubit™ Assays

快速参考指南

Qubit™ 分析

Pub. No. MAN0017210

Rev. A.0

出版物编号: MAN0017210

版本: A.0

invitrogen
by Thermo Fisher Scientific

For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures.

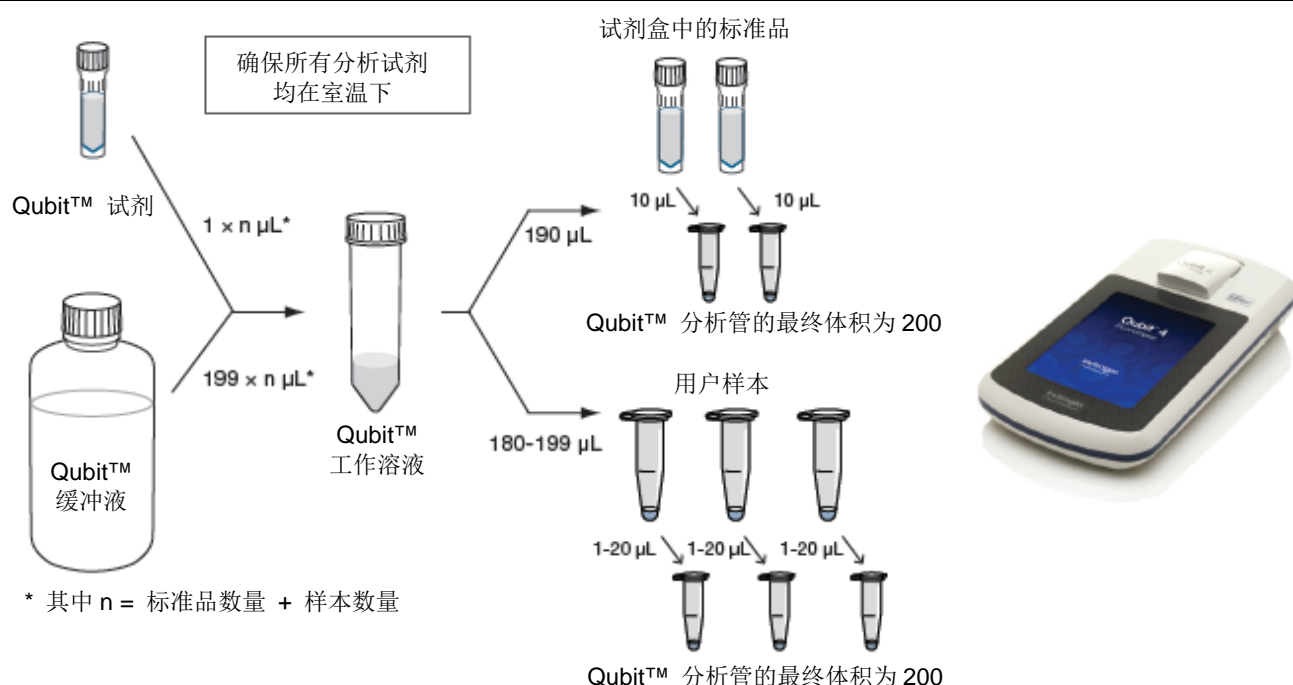
仅供研究使用。不得用于诊断。

1. 准备 2 个标准品分析管 (蛋白质或 RNA IQ 分析需 3 个管) 以及每个样本各一个分析管。
2. 用 Qubit™ 缓冲液中以 1:200 稀释 Qubit™ 试剂, 配制 Qubit™ 工作溶液。每个标准品和样本制备 200 μL 工作溶液。[†]
3. 参照下表准备分析管*。
4. 涡旋振荡所有试管 2–3 秒。
5. 室温孵育试管 2 分钟 (Qubit™ 蛋白质分析为 15 分钟)。
6. 将试管插入 Qubit™ 荧光计并读数。如需了解详细说明, 请参阅 Qubit™ 荧光计手册。

	标准品分析管	用户样本分析管
需要添加的工作溶液的体积 [†] (第 2 步)	190 μL	180–199 μL
需要添加的标准品 (试剂盒附带) 的体积	10 μL	—
需要添加的用户样本的体积	—	1–20 μL
各分析管的总体积	200 μL	200 μL

[†] Qubit 1X dsDNA 工作溶液仅需配制一次, 随后可以以即用型工作溶液的形式保存。

* 仅使用薄壁、透明的 0.5 mL PCR 管。合格的试管包括 Qubit™ 分析管 (500 管, 货号: Q32856)。



如需了解更多信息, 请登录 thermofisher.com/qubit

有限产品质保

Life Technologies 公司及/或其附属公司为其产品提供保证, 请登录 Life Technologies 的网站 www.thermofisher.com/us/en/home/global/terms-and-conditions.html, 了解 Life Technologies 的一般销售条款和条件文本。如有任何疑问, 请登录 www.thermofisher.com/support, 联系 Life Technologies。

本文所述信息如有更改, 恕不另行通知。

免责声明: 在法律允许的范围内, THERMO FISHER SCIENTIFIC 及/或其附属公司均不承担与本文有关或其引起的特殊、偶发、间接、惩罚性、多重或继发损害, 包括产品的使用。

重要授权信息: 这些产品可能受到一个或多个有限使用标签许可证的约束。使用这些产品, 即表示您接受所有适用的有限使用标签许可证的条款和条件。

制造商: Life Technologies 公司的多家生产工厂负责与本指南所述工作流程相关的产品的生产。

ThermoFisher
SCIENTIFIC