

Each Molecule  
Promises Accuracy



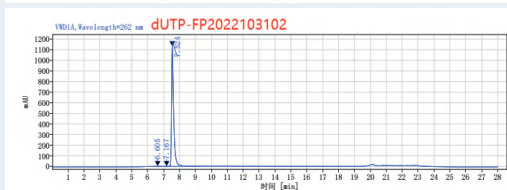
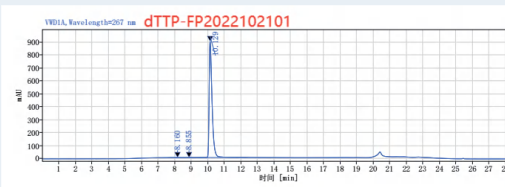
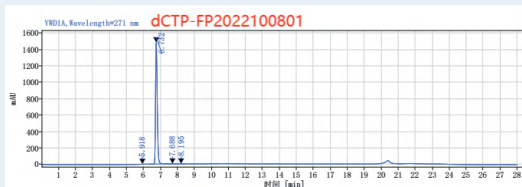
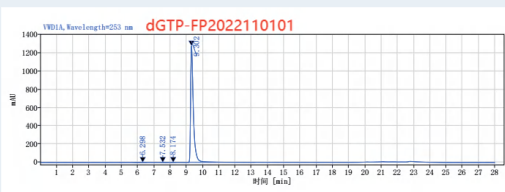
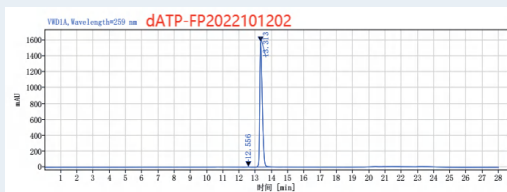
# dNTP

瀚海新酶按照GMP的理念,建立了严格的dNTP质量控制体系,产品检验方法符合美国、欧洲、中国药典等法规的严格要求。

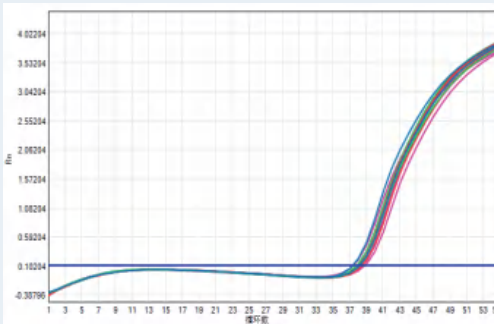
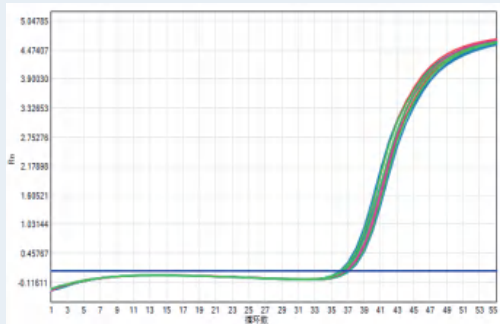
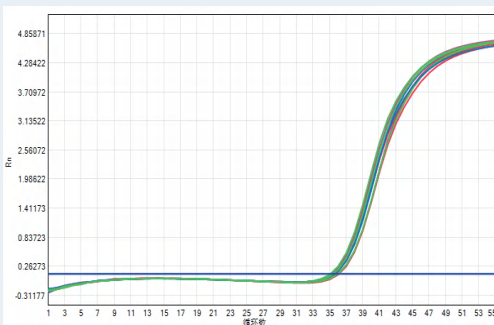
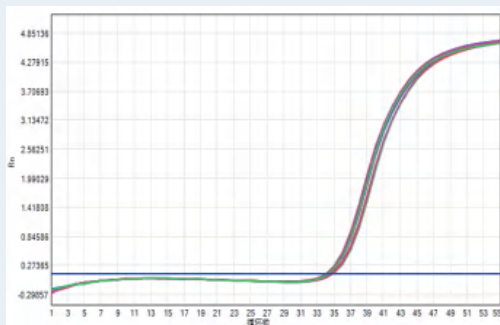
瀚海新酶dNTP经过大量检测和验证,适用于各种各样的分子生物学应用,包括 PCR、实时荧光定量 PCR、高保真 PCR、长链 PCR、cDNA 合成、RT-PCR、RCA、MDA、DNA 标记、DNA 测序、体外转录、siRNA 合成和 RNA 扩增等。同时为您提供多种浓度与规格选择,标准供货形式为 100 mM 溶液,可提供每种核苷酸浓度为 2 mM、10 mM、25 mM、100 mM和400mM 的溶液。

## 产品优势

1. 超高纯度, HPLC检测纯度大于99%
2. 不含 DNase、RNase 以及 qPCR、PCR 及 RT 抑制剂
3. 所有试剂盒组分均经过严格的功能质量控制,并符合 DNA 污染方面的严格要求



模板浓度	CT值			
	HH(绿色)	竞品1(玫红色)	竞品2(红色)	竞品3(蓝色)
稀释 $10^3$ 倍	34.40	34.37(-0.03)	34.44(0.04)	34.25(-0.15)
稀释 $2 \times 10^5$ 倍	35.49	35.57(0.08)	35.62(0.13)	35.49(0.00)
稀释 $4 \times 10^5$ 倍	36.55	36.72(0.17)	36.66(0.11)	36.53(-0.02)
稀释 $8 \times 10^5$ 倍	38.04	38.16(0.12)	38.29(0.25)	37.91(-0.13)
平均差值		0.085	0.133	-0.075



## 瀚海新酶生物科技有限公司 HZYMES BIOTECHNOLOGY CO.,LTD

营销中心:上海市奉贤区环城西路3006号瀚海大厦

订货电话:021-60877362 邮编:201400 传真:021-60877362转819

生产基地:武汉市高科园三路9号武汉精准医疗产业基地

技术咨询电话:027-65528952 邮编:420075 网址:www.hzymes.com

