

qPCRからその先の世界へ！ すべての研究室にデジタルPCRを

デジタルPCR装置 発売記念キャンペーン SCI Digital PROを430万円 で！

キャンペーン期間：2026年7月28日(火)～2027年3月31日(水)ご注文分まで

新たな可能性を拓く3拍子揃ったデジタルPCR装置を是非お試しください！

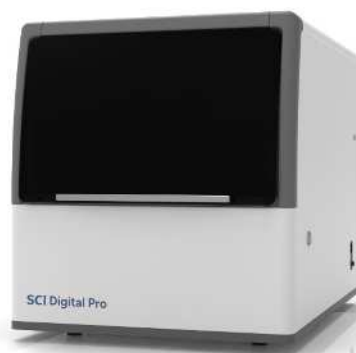
簡便性 ☆ 圧倒的に手数の少ないハンドリング

定量性 ☆ 2コピー/μLの低濃度サンプルを安定して検出・定量

汎用性 ☆ お手持ちの試薬を生かせる高い汎用性

SCI Digital PROは、チップへの試薬分注、反応区画化、PCR反応、蛍光検出およびデータ解析までを1台で自動化したオールインワン型チップベースタイプのデジタルPCRシステムです。

手動操作やサンプル移し替えを必要としないワークフローにより、高い再現性と信頼性を備えた絶対定量を実現します。これにより、オペレーターの熟練度に依存しない安定した測定と、ヒューマンエラーの低減が可能です。

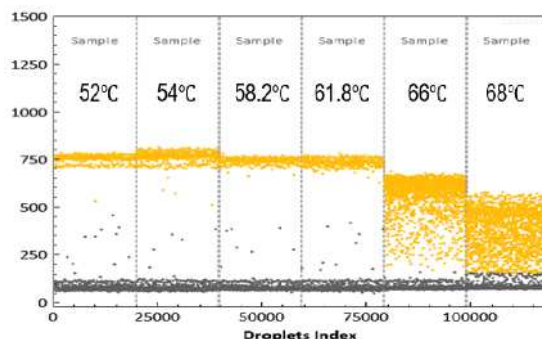


- 最大24サンプル対応、少数サンプルから柔軟に運用可能
- 独立2系統の温度制御により異なるPCR条件を実行可能
- 独自三層ガラスチップによる安定した反応環境を実現
- チップへの分注作業は完全自動化
- グラジエント機能搭載で反応条件の最適解検討が容易

こんな方におすすめ！

- ・ qPCRの精度管理をご検討の方
- ・ qPCR装置を補完する技術をお求めの方
- ・ 低コピー域の正確な絶対定量にご興味のある方
- ・ CNV／AAV／がん研究にご興味のある方
- ・ 品質保証試験において客観的な数値データを求められている方
- ・ 論文投稿時のデータ信頼性向上や補足データ作成をご検討中の方

<グラジエント機能実施例>



デモンストレーションをご希望の方は、
弊社各支店または弊社販売店にお問い合わせください。

★ 本製品はShanghai Turtle Technology社の製品です。

最新のデジタルPCR装置をお求めやすくご提供！

モデルラインナップ

製品名	搭載チャンネル数	蛍光検出チャンネル							製品コード	通常価格 (税別)	キャンペーン 価格(税別)
		FAM	HEX (VIC)	ROX	Cy5	Q705 (Cy5.5)	Atto425	Cy7 その他			
SCI Digital PRO (T200)	2	○	○						B029-XJ01	¥5,300,000	¥4,300,000
SCI Digital PRO (T300)	3	○	○	○					B029-XJ02	¥6,100,000	¥5,000,000
SCI Digital PRO (T400)	4	○	○	○	○				B029-XS01	お問い合わせ ください	-
SCI Digital PRO (T500)	5	○	○	○	○	○			B029-XS02		
SCI Digital PRO (T600)	6	○	○	○	○	○	○		B029-XS03		
SCI Digital PRO (T700)	7	○	○	○	○	○	○	※	B029-XS04		

※ Cy7またはCustomizable Channel

製品仕様

製品名	SCI Digital PRO (T200, T300, T400, T500, T600, T700)
製品コード	B029-XJ01, B029-XJ02, B029-XS01, B029-XS02, B029-XS03, B029-XS04
Takara Code	TU0001, TU0002, TU0003, TU0004, TU0005, TU0006
スループット	24 Samples
サンプル液量	25～30 µl
反応区画数	> 20,000
グラジエント機能	12段階
蛍光検出チャンネル(2～7)	FAM, HEX(VIC), ROX, Cy5, Q705(Cy5.5), Atto425, Cy7/Customizable Channel
チップスキャニング時間	Single channel : < 0.5 min / sample
光学センサー	CMOS
光源	LED
定格電源電圧	AC 100～240 V, 50/60 Hz, 1,000 VA
寸法	W 440 mm, D 628 mm, H 497 mm
対応言語	English, Chinese

技術仕様

検出感度	0.01%
ダイナミックレンジ	5 logs
有効反応区画率	≥ 98%
反応区画均一性	> 99%
定量精度	± 10%

・本チラシで紹介した製品はすべて研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。
・タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。
・ライセンスなどに関する最新の情報は弊社ウェブサイトをご覧ください。
・製品仕様は予告なく変更される場合があります。
・本チラシに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。
・本チラシ記載の価格は、2026年7月28日現在の希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。

2026年7月作成N

タカラバイオ株式会社

営業部(東京) TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282
営業部(本社) TEL 077-565-6969 FAX 077-565-6995
テクニカルサポートライン TEL 077-565-6999 FAX 077-565-6995
Website <https://www.takara-bio.co.jp>
公式X @Takara_Bio_JP / https://x.com/Takara_Bio_JP

取扱店



株式会社 新興精機
本社
北九州、佐賀、熊本、宮崎、鹿児島、大阪、名古屋、東京