リアルタイムPCRシステム
PureDyeキャリブレーションサービスキャンペーン

年1回はプロによるメンテナンスで、もっと自信が持てるデータに！

PureDyeキャリブレーションサービスは、Applied Biosystems™リアルタイムPCRシステムのメンテナンスとして、汚れやほこりが蓄積しやすいサンプルブロック周りの清掃、古くなったハロゲンランプの交換※1、標準色素試薬（PureDye）を使った光学系キャリブレーション（光学校正）をお客さまに代わって行うサービスです。今ならキャンペーンにお申し込みいただいた方限定で、1年修理保証オプションもご加入いただけます。

こんな時におすすめです

- 久しぶりに使用する
- 日頃のメンテナンスを行っていない
- メンテナンス方法がよくわからない
- ハロゲンランプの交換時期がきている
- サンプルブロックが汚れている

対象モデル

リアルタイムPCRシステム
対象製品は次ページ参照

サービス付属品

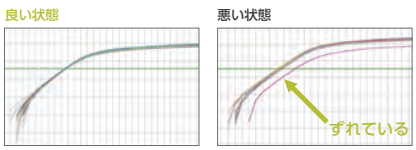
機器標準のキャリブレーションプレート一式／
ハロゲンランプ※1／性能判定用プレート※2

※1 Applied Biosystems™ 7500／7500 Fast／QuantStudio™ 6 Flex／QuantStudio™ 7 Flex リアルタイムPCRシステムのみ
※2 Applied Biosystems™ QuantStudio™ 1／QuantStudio™ 3／QuantStudio™ 5／QuantStudio™ 6 Pro／QuantStudio™ 7 Proリアルタイムシステムのみ、TaqMan™ RNase P Instrument Verification Plateが付属



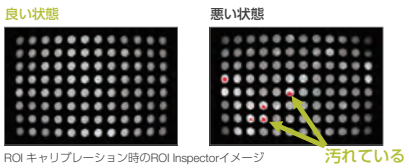
PureDyeキャリブレーションサービスでは、以下のような症状の改善が期待できます

サンプルブロックが汚れていると…



同コピー数のサンプルをApplied Biosystems™ TaqMan™アッセイを用いて反応した Amplification Plot の 1例

- 常に特定のウェルの増幅曲線がずれる

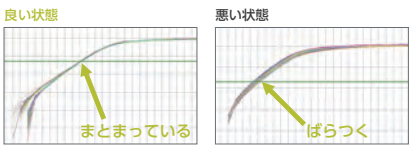


ROI キャリブレーション時のROI Inspectorイメージ

- ROIキャリブレーション時に特定のウェルがFailする

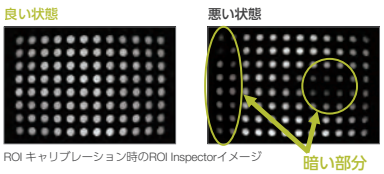
サンプルブロックは定期的に清掃し、Backgroundキャリブレーションを実施する必要があります。

ハロゲンランプが劣化してくると…



同コピー数のサンプルをInvitrogen™ SYBR™ Green アッセイを用いて反応したAmplification Plotの1例

- 同じテンプレート量なのにCt値がばらつく
- 以前と比較し、同じサンプルにおける、ベースラインからの立ち上がりが遅い



ROI キャリブレーション時のROI Inspectorイメージ

ハロゲンランプは、消耗や経年劣化により光量が低下し、検出感度に影響が出る重要な部品です。定期的な交換が必要であると共に、交換後には各キャリブレーションの更新が必要です。

キャンペーン期間	2026年10月26日（月）～2027年3月26日（金）受注分まで

詳細はこちらをご覧ください
thermofisher.com/jp-pdc

applied biosystems

PureDyeキャリブレーションサービス

リアルタイムPCRシステム 対象製品	ブロック	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格	1年修理保証 オプション 希望小売価格
QuantStudio 1 リアルタイムPCRシステム	96 well	A50339	~~¥280,000~~	¥230,000	＋¥180,000
QuantStudio 3 リアルタイムPCRシステム	96 well Fast 96 well	A31451 A31453	~~¥320,000~~	¥288,000	＋¥240,000
QuantStudio 5 リアルタイムPCRシステム	96 well Fast 96 well 384 well	A31455 A31457 A31459	~~¥320,000~~	¥288,000	＋¥380,000
QuantStudio 6 Pro リアルタイムPCRシステム	96 well Fast 96 well 384 well	A45581 A45612 A45580	~~¥440,000~~	¥396,000	＋¥560,000
QuantStudio 6 Flex リアルタイムPCRシステム	96 well Fast 96 well 384 well	A25927 A25928 A25929	~~¥440,000~~	¥396,000	＋¥560,000
QuantStudio 7 Pro リアルタイムPCRシステム※3	96 well Fast 96 well 384 well	A45581 A45612 A45580	~~¥440,000~~	¥396,000	＋¥670,000
QuantStudio 7 Flex リアルタイムPCRシステム	96 well Fast 96 well 384 well	A25923 A25924 A25925	~~¥440,000~~	¥396,000	＋¥670,000
	Applied Biosystems™ TaqMan™ Arrayブロック	A25926	~~¥560,000~~	¥504,000	＋¥670,000
Applied Biosystems™ QuantStudio™ 12K Flex リアルタイムPCRシステム	96 well Fast 96 well 384 well	A25913 A25914 A25915	~~¥440,000~~	¥396,000	＋¥790,000
	TaqMan Array	A25916	~~¥560,000~~	¥504,000	＋¥790,000
	Applied Biosystems™ OpenArray™ブロック	A25917	~~¥760,000~~	¥684,000	＋¥1,040,000
7500リアルタイムPCRシステム	96 well	4409597	~~¥385,000~~	¥346,000	＋¥560,000
7500 Fast リアルタイムPCRシステム	Fast 96 well	4409598	~~¥385,000~~	¥346,000	＋¥560,000

※3 TaqMan Arrayブロックの場合はお問い合わせください。

注意事項：

- 価格には技術作業費、技術者派遣費・移動費、機器標準のキャリブレーションプレート一式、性能判定用プレート（QuantStudio 1／3／5／6 Pro／7 Pro リアルタイムPCRシステムのみ）、ハロゲンランプ（7500／7500 Fast／QuantStudio 6／7 Flex リアルタイムPCRシステムのみ）が含まれます。
- 作業時に機器の不具合が認められた場合は、別途修理費用が発生します。

キャンペーンお申し込み者限定！ 1年修理保証オプション

1年修理保証オプションをお申し込みいただくと、キャリブレーション作業日から1年間、対象機器の修理費用がカバーされます。修理保証期間中に万が一機器に不具合が発生した場合でも、技術者派遣に伴う費用（技術作業費、技術者派遣費・移動費）や交換部品にかかる追加費用のご心配は要りません（試薬消耗品は除く）。

1年修理保証オプションは、通常の保守契約よりもお求めになりやすい期間限定価格です。

注意事項：

- 当社規定の約款にご同意の上、お申し込みください。約款はキャンペーンページ（thermofisher.com/jp-pdc）で事前にご確認いただけます。
- 作業日から3カ月以内であれば1年修理保証オプションを付加できます。この場合、1年修理保証の期間は、作業日から1年間になります。
- QuantStudio 7 Pro およびQuantStudio 7／12K Flex リアルタイムPCRシステムの1年修理保証の対象にはオートメーションアクセサリーが含まれておりません。オートメーションアクセサリーの修理保証付加には別途オプション費用が必要です。

追加サンプルブロック キャリブレーションサービス

リアルタイムPCRシステム対象製品	ブロック	製品番号	希望小売価格
QuantStudio 6 Flex／7 Flex リアルタイムPCRシステム	96 well	A26406JP	¥110,000
	Fast 96 well	A26407JP	
	384 well	A26408JP	
QuantStudio 12K Flex リアルタイムPCRシステム	96 well	A26413JP	¥110,000
	Fast 96 well	A26420JP	
	384 well	A26421JP	
	TaqMan Array	A26422JP	¥220,000
	OpenArray	A26423JP	¥410,000
QuantStudio 6 Pro／7 Pro リアルタイムPCRシステム	96 well	A26409JP	¥240,000
	Fast 96 well	A26410JP	
	384 well	A26411JP	

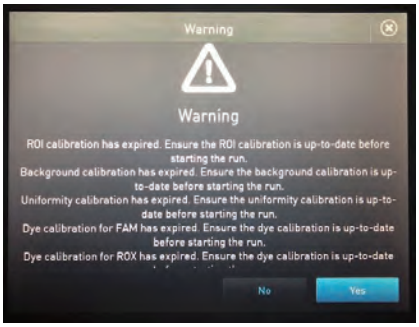
オプション Dyeキャリブレーションサービス

製品名	製品番号	希望小売価格
7500 Spectral Calibration Kit II	A24886JP	¥75,000
7500 Fast Spectral Calibration Kit II	A26375JP	¥75,000
MeltDoctor™ HRM Calibration, Fast 96 well	A24883JP	¥110,000
MeltDoctor™ HRM Calibration, 384 well	A26374JP	¥110,000
ABY™／JUN™／MUSTANG PURPLE™ Calibration 96 well	A37971JP	¥75,000
ABY™／JUN™／MUSTANG PURPLE™ Calibration Fast 96 well	A37972JP	¥75,000
ABY™／JUN™／MUSTANG PURPLE™ Calibration 384 well	A37973JP	¥75,000

リアルタイムPCRシステムをご使用中に、このような画面が表示されたことはありませんか？

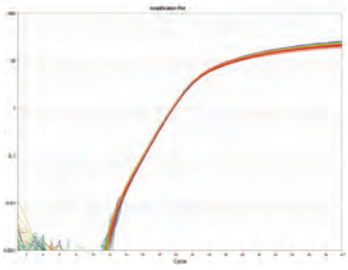
これは、QuantStudio 1／3／5／6 Pro／7 ProリアルタイムPCRシステムで光学系のキャリブレーションの有効期限を超過した場合に機器本体の液晶パネルに表示される注意喚起の画面です。この状態のまま使用を継続すると、Ct値がシフトする原因の1つとなります。この機会にキャリブレーションの実施をご検討ください。

QuantStudio 1／3／5／6 Pro／7 ProリアルタイムPCRシステムに限り、PureDyeキャリブレーションサービスに性能判定用プレート（TaqMan RNase P Instrument Verification Plate、約14～16万円相当）が付属します。キャリブレーション後に、同プレートを用いて機器の性能判定を行うことで、データの信頼性を高められます。



18S rRNA SYBR™ Green Verification Plate

通常はお客さまにリアルタイムPCRシステムの動作確認のためのランをしていただくためのプレートですが、キャンペーン期間中に併せてご注文いただくと、PureDyeキャリブレーション実施と併せてエンジニアがランを代行し、Amplification PlotのCt値標準偏差から機器のコンディションを確認いたします。ご希望の方にはテクニカルサポートによるデータ報告書も後日送付いたします。



製品名	製品番号	希望小売価格
18S rRNA Verification Plate, Fast 96 well	A31787JP	¥58,000
18S rRNA Verification Plate, Standard 96 well	A31788JP	¥58,000
18S rRNA Verification Plate, 384 well	A31789JP	¥68,000
18S rRNA Verification Plate, 48 well	A31790JP	¥52,000

本キャンペーン対象製品以外にもお客さまへご案内がございます

保守契約（年間定額サービス）とスポット点検サービス

PureDyeキャリブレーションサービスには、サンプルブロックの温度正確性などの確認作業や、その他内部部品の経年劣化確認といった整備作業、また当社標準プレートを用いた性能確認作業※4は含まれておりません。より詳細な機器の状態確認をご希望のお客さまは保守契約（年間定額サービス）、またはスポット点検のご利用をぜひご検討ください。

※4 QuantStudio 1／3／5／6 Pro／7 ProリアルタイムPCRシステムは除きます。

リアルタイムPCRシステム、そろそろ買い替えをご検討しませんか？

長年ご愛用いただいているApplied Biosystems™ 7300／7900HT／ViiA™ 7 リアルタイムPCRシステムは、販売終了から年数が経過し、一部製品では関連試薬・消耗品の供給および保守サービスを終了しています。また、Applied Biosystems™ StepOne™／StepOnePlus™ リアルタイムPCRシステムも2027年6月末にサポート終了を予定しています。今後も安心してリアルタイムPCRシステムをご使用いただくために、この機会に現行のQuantStudio™シリーズへの計画的な買い替えをご検討ください。

販売終了の装置モデル例



StepOne/StepOnePlus
リアルタイムPCRシステム



7300リアルタイム
PCRシステム



ViiA 7 リアルタイム
PCRシステム

販売中の装置モデル例



QuantStudio 5
リアルタイム
PCRシステム



QuantStudio 7 Pro
リアルタイム
PCRシステム

本キャンペーンのお申し込み方法について

お申し込みをご希望の場合は、機器シリアル番号とともに販売店へお問い合わせください。シリアル番号は、機器表面のシールに記載されております。販売店がご不明な場合は下記へお電話ください。

Tel. 03-4520-5277（ガイダンス4番）

研究用にのみ使用できます。診断用には使用いただけません。
© 2026 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.
All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.
TaqMan is a trademark of Roche Molecular Systems, Inc., used under permission and license.
記載の価格は2026年10月現在のメーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。
実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。
価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。
本誌掲載のキャンペーンは日本国内のお客さまのみ有効です。
また、同製品の他のキャンペーンと重複してご利用いただくことはできません。
標準販売条件はこちらをご覧ください。thermofisher.com/jp-tc **SVC514-A2610OB**

サーモフィッシャーサイエンティフィック
ライフテクノロジーズジャパン株式会社

お問い合わせはこちら　thermofisher.com/contact