ThermoFisher SCIENTIFIC

使いやすい
先進のパフォーマンス

Thermo Scientific Orion Pro Star シリーズメーター



thermo scientific

Thermo Scientific™ Orion™ Pro Starシリーズメーターは、正確で信頼性の高いpH、導電率、溶存酸素、イオン濃度の各測定を実施できるように設計されています。先進のデザインと機能によりハイパフォーマンスを実現するOrion Pro Starシリーズメーターは、作業の効率化と精度向上をサポートします。

主な特長

- 視認性、操作性を最適化した7インチの高解像度大型カラータッチスクリーン
- ガイド付きナビゲーション、トラブルシューティング機能を搭載
  便利なアイコン／プロンプトを備えた拡張ユーザーインターフェース
- 縦型のメーター形状と自立型電極ホルダーを備え、柔軟な配置が可能
- 防じん・防水ハウジング（IP54等級）で強化された構造
- GLP準拠をサポートする日時を含む最大10,000のデータログセットに加え、
  20個のキャリブレーションの登録が可能



正確性、信頼性を体感



製品ラインアップ

Orion Pro Starシリーズメーターは、お客さまの測定ニーズにお応えできるようラインアップを幅広く取りそろえています。

- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  PH211 pH／ORPメーター
- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  EC212 導電率メーター
- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  DO213 溶存酸素メーター
- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  PI214 pH／イオンメーター
- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  PC215 pH／イオン／導電率メーター
- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  PD216 pH／イオン／溶存酸素メーター
- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター
- Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star
  MP218 pH／イオン／導電率／溶存酸素メーター

メーターモデルの概要

Orion Pro Star PH211 pH／ORPメーター

- 温度と共にpH、mV、またはORPを測定
- pH -2から20の範囲で±0.002 pHの相対精度
- ATCセンサーを使用した自動温度測定、手動測定、または温度入力を使用した測定が可能



Orion Pro Star EC212 導電率メーター

- 温度と共に導電率、全溶存固形物量（TDS）、塩分濃度、または抵抗率を測定
- 0.010 µS/cmから3000 mS/cmの範囲で±0.5%の相対精度
- 温度補償された線形、非線形、EP/USP測定が可能、または温度補償なしのオプションが使用可能で5 ℃、10 ℃、15 ℃、20 ℃、25 ℃、または30 ℃の参照温度を利用可能



Orion Pro Star DO213 溶存酸素メーター

- 気圧および温度と共に溶存酸素を飽和度（%）、濃度（mg/L またはppm）で測定
- 0.0から600.0%の飽和度、または0.01から90.0 mg/LまたはppmのMの範囲で±2%の相対精度
- 内蔵気圧計または手動入力を使用して塩分濃度を補正し、溶存酸素測定を自動的に補正



Orion Pro Star PI214 pH／イオンメーター

- 温度と共にpH、mV、ORP、またはイオン濃度を測定
- 0.0001から19999のイオン濃度範囲で±0.2 mVまたは読み値の±0.05%の相対精度
- ppt、ppm、ppb、mg/L、M、mM、%、設定なし、またはユーザー定義のイオン濃度単位を選択可能



Orion Pro Starメーター、またメーターと測定に必要な電極やアクセサリーなどを組み合わせたさまざまなキットをご用意しています。ご使用用途に合わせてお選びください。

カタログNo.をクリックすると製品のより詳しい情報にアクセスすることができます。

Ordering information

カタログNo.	製品名
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star PH211 pH／ORPメーターおよびキット	
PSTAR2110	Orion Pro Star PH211 pH／ORPメーター (スタンド付き)
PSTAR2114	Orion Pro Star PH211 pH／ORPメーター　ディフィカルトサンプルキット
PSTAR2115	Orion Pro Star PH211pH／ORPメーター　スタンダードキット
PSTAR2116	Orion Pro Star PH211 pH／ORPメーター　デュラブルキット
PSTAR2117	Orion Pro Star PH211 pH／ORPメーター　低メンテナンスキット
PSTAR2118	Orion Pro Star PH211 pH／ORPメーター　マイクロキット
PSTAR2119	Orion Pro Star PH211 pH／ORPメーター　ORPキット
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star EC212 導電率メーターおよびキット	
PSTAR2120	Orion Pro Star EC212 導電率メーター (スタンド付き)
PSTAR2125	Orion Pro Star EC212 導電率メーター　スタンダードキット
PSTAR2126	Orion Pro Star EC212 導電率メーター　ピュアウォーターキット
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star DO213 溶存酸素メーターおよびキット	
PSTAR2130	Orion Pro Star DO213 溶存酸素メーター (スタンド付き)
PSTAR2135	Orion Pro Star DO213 溶存酸素メーター　スタンダードDOキット
PSTAR2136	Orion Pro Star DO213 溶存酸素メーター　BODキット
PSTAR2137	Orion Pro Star DO213 溶存酸素メーター　オプティカルDOキット
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star PI214 pH／イオンメーターおよびキット	
PSTAR2140	Orion Pro Star PI214 pH／イオンメーター (スタンド付き)
PSTAR2145	Orion Pro Star PI214 pH／イオンメーター　pHキット
PSTAR2146	Orion Pro Star PI214 pH／イオンメーター　アンモニアキット
PSTAR2147	Orion Pro Star PI214 pH／イオンメーター　フッ化物キット
PSTAR2148	Orion Pro Star PI214 pH／イオンメーター　ナトリウムキット



メーターモデルの概要

Orion Pro Star PC215 pH／イオン／導電率メーター

- 測定に2チャネル使用可能
- チャネル1：pH、mV、ORP、イオン濃度のいずれかと温度
- チャネル2：導電率、全溶存固形物量（TDS）、塩分濃度、抵抗率のいずれかと温度
- 2チャネル同時表示可能



Orion Pro Star PD216 pH／イオン／溶存酸素メーター

- 測定に2チャネル使用可能
- チャネル1：pH、mV、ORP、イオン濃度のいずれかと温度
- チャネル2：溶存酸素濃度と大気圧、温度を表示。溶存酸素濃度はppmまたは飽和度（%）で表示
- 2チャネル同時表示可能



Orion Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター

- 測定に2チャネル使用可能
- チャネル1、2ともにpH、mV、ORP、イオン濃度のいずれかと温度を測定
- pH：1～5点校正
  ORP：1点校正
  イオン濃度：1～5点校正
  温度：1～2点校正
- 2チャネル同時表示可能



Orion Pro Star MP218 pH／イオン／導電率／溶存酸素メーター

- 測定に3チャネル使用可能
- チャネル1ではpH、mV、ORPまたはイオン濃度のいずれかと温度を測定
- チャネル2で、導電率、全溶存固形物量（TDS）、塩分濃度または抵抗率と温度を測定
- チャネル3で溶存酸素濃度と大気圧、温度を表示。溶存酸素濃度はppmまたは飽和度（%）で表示
- 3チャネル同時表示可能



Orion Pro Starメーター、またメーターと測定に必要な電極やアクセサリーなどを組み合わせたさまざまなキットをご用意しています。ご使用用途に合わせてお選びください。

カタログNo.をクリックすると製品のより詳しい情報にアクセスすることができます。

Ordering information

カタログNo.	製品名
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star PC215 pH／イオン／導電率メーターおよびキット	
PSTAR2150	Orion Pro Star PC215 pH／イオン／導電率メーター (スタンド付き)
PSTAR2155	Orion Pro Star PC215 pH／イオン／導電率メーター　スタンダードキット
PSTAR2156	Orion Pro Star PC215 pH／イオン／導電率メーター　ピュアウォーターキット
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star PD216 pH／イオン／溶存酸素メーターおよびキット	
PSTAR2160	Orion Pro Star PD216 pH／イオン／溶存酸素メーター (スタンド付き)
PSTAR2165	Orion Pro Star PD216 pH／イオン／溶存酸素メーター　スタンダードpH/DOキット
PSTAR2166	Orion Pro Star PD216 pH／イオン／溶存酸素メーター　pH／BODキット
PSTAR2167	Orion Pro Star PD216 pH／イオン／溶存酸素メーター　pH／オプティカルDOキット
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーターおよびキット	
PSTAR2170	Orion Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター (スタンド付き)
PSTAR2175	Orion Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター　スタンダードpHキット
PSTAR2176	Orion Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター　デュラブルpHキット
PSTAR2177	Orion Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター　pH／アンモニアキット
PSTAR2178	Orion Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター　pH／フッ化物キット
PSTAR2179	Orion Pro Star PI217 デュアルチャネルpH／イオンメーター　pH／ナトリウムキット
Thermo Scientific™ Orion™ Pro Star MP218 pH／イオン／導電率／溶存酸素メーターおよびキット	
PSTAR2180	Orion Pro Star MP218 pH／イオン／導電率／溶存酸素メーター (スタンド付き)
PSTAR2185	Orion Pro Star MP218 pH／イオン／導電率／溶存酸素メーター　pH／導電率／DOキット
PSTAR2186	Orion Pro Star MP218 pH／イオン／導電率／溶存酸素メーター　pH／導電率／オプティカルDOキット
PSTAR2187	Orion Pro Star MP218 pH／イオン／導電率／溶存酸素メーター　pH／導電率キット



セレクションガイド

Orion Pro Starメーターのラインアップの中から、ご使用用途に適した製品をお選びください。










	Orion Pro Star PH211	Orion Pro Star EC212	Orion Pro Star DO213	Orion Pro Star PI214	Orion Pro Star PC215	Orion Pro Star PD216	Orion Pro Star PI217	Orion Pro Star MP218
測定パラメーター								
pH	●			●	●	●	●	●
mV	●			●	●	●	●	●
ORP	●			●	●	●	●	●
イオン濃度				●	●	●	●	●
導電率		●			●			●
全溶存固形物量 (TDS)		●			●			●
塩分濃度		●			●			●
抵抗率		●			●			●
溶存酸素 (DO) 飽和度 (%)			●			●		●
溶存酸素 (DO) 濃度 (mg/L)			●			●		●
溶存酸素 (DO) 濃度 (ppm)			●			●		●
温度	●	●	●	●	●	●	●	●
機能								
カラータッチスクリーンディスプレイ	●	●	●	●	●	●	●	●
自立電極ホルダー	●	●	●	●	●	●	●	●
スターラープローブ※1	○	○	○	○	◎	◎	◎	◎
USBフラッシュドライブ	●	●	●	●	●	●	●	●

●標準装備　○スターラープローブ1本取り付け可能　◎スターラープローブ2本取り付け可能

※1 スターラープローブは別途ご購入ください（Thermo Scientific™ Orion™ スターラープローブ、カタログNo. 096019-WA）。なお、スターラープローブが標準で付属されている製品もございますので、詳しくはthermofisher.comの製品ページをご覧ください。

プロフェッショナルユースに対応 高精度な測定・分析機能

Orion Pro Starシリーズメーターは、**迅速に信頼性のある結果を提供するように設計**され、作業効率と測定精度を念頭にデザインされました。

pH、導電率、溶存酸素、イオン濃度、およびマルチパラメーターモデルといった一連のラインアップの中から、種々の分析課題に対処する適切な解析用メーターを選択することができます。
Orion Pro Starシリーズメーターは、最大3つの測定チャネル※1を使用して、ワークフローを効率化し、生産性を向上させます。Continuous（連続）、AUTO（自動読み取り）、およびTimed（時間設定）の3つの測定モードで、さまざまなテスト条件に適応できます。
また、お気に入りの設定にすばやくアクセスできます。Orion Pro Starシリーズメーターは、スループットおよび利便性の最適化を助けるために、チャネルあたり最大10個のプロトコルを保存できます。

※1　測定チャネル数は、Orion Pro Starメーターにより異なります。



機能的なデザインを支える先進のテクノロジー

7インチの大型タッチスクリーンディスプレイを搭載したOrion Pro Starシリーズメーターは、ディスプレイの見やすさにこだわったデザインで、イマーシブな操作性を提供します。

メーターディスプレイを縦方向に配置することで、限られたベンチスペースを有効に使用できるフットプリントを実現しています。ディスプレイには光の反射を抑えるアンチグレアテクノロジーを備えたアングル画面が採用され、人間工学に基づいた優れた視認性と快適さを実現します。
自立型の電極ホルダーは、実験用ベンチ上の操作が容易に行えるよう柔軟に配置できます。また、配線は電極ホルダー上に埋め込まれたケーブルクリップできれいにまとめられています。Orion Pro Starシリーズメーターは、耐久性のある材料から構成され、防じんおよび防水ハウジング（IP54等級）を備え、厳しい利用環境に耐えられるように設計されています。



使いやすさ抜群
スムーズな操作体験

メーター本体の操作をより簡単に実施できるように、Orion Pro Starシリーズメーターにはさまざまな配慮を加えながらデザインしました。

最初にメーターの電源を入れたときから、セットアップウィザードが重要な設定項目をガイドし、ユーザーが最適な環境を構築できるナビゲート機能が備えられています。ホーム画面は、測定、キャリブレーション、データのエクスポートなどを行うためのコントローラーとして機能します。データの表示方法をカスタマイズすることもできます。基本レイアウト、詳細レイアウト、カスタムレイアウトを選択するだけです。Orion Pro Starシリーズメーターは、エンジニアの方もそうでない方も操作が容易であり、直感的なインターフェースになっています。
測定安定性インジケーターやキャリブレーションガイダンスなどの測定性能や測定精度の改善に役立つ機能により、正確で信頼性の高い測定が可能になります。エラーが発生した場合、画面上からトラブルシューティングを提供し、ユーザーをサポートします。



幅広いアプリケーションに対応
充実した多彩な機能

Orion Pro Starシリーズメーターは、お客さまの作業工程や想定されるアプリケーションに基づいて、メーターの操作に必要な機能やツールに至るまで、**効率性と実用性を念頭に置いてデザイン**されています。

メーターからコントロール可能なスターラープローブ※1は、測定時に試料を撹拌してサンプルの均一性を保ちます。
マルチパラメーターメーターの場合、複数のチャネルにまたがって1つの温度センサーを使用できます。
デイリーメンテナンス機能により、メンテナンスの時間になると、Orion Pro Starシリーズメーターは、アラームによってユーザーにメンテナンスの実施を促します。
セキュリティをサポートするために、Orion Pro Starシリーズメーターは、完全なアクセス権を持つ最大3人の管理者と、プロトコルのカスタマイズが可能なアクセス権を持つ最大30人のユーザーを登録することができます。個別のパスワードによりセキュリティ保護され、アカウントのアクセス権を正確に制御できます。Orion Pro Starメーターを最新の状態に保つために、USBフラッシュドライブを介してソフトウエアやファームウエアの更新が可能です。

※1　スターラープローブは、一部のOrion Pro Starメーターに標準で付属されています。詳細については、thermofisher.comの製品ページをご確認ください。



データの信頼性を高めるデータ管理機能

Orion Pro Starシリーズメーターは、**測定値の保存と出力が簡単に行えるため、長期的にデータを保持・管理**できます。

最大10,000個のデータセットと20個のキャリブレーションログをパラメーターごとに保存、表示、管理します。それぞれに日付スタンプとタイムスタンプが付いています。データフィールドを選択し、プロトコルおよびキャリブレーションログを含めることによって、ユーザーや組織の個別のニーズに合わせてレポートフォーマットを調整することができます。
各入力情報は、オンスクリーンリストに包括的に整理された測定情報として提供され、さらにラボラトリー情報管理システム（LIMS）ソフトウエアと統合することができます。ユーザー情報、日付、時刻、またはログ番号でデータログをフィルタリングし、特定の日付と時刻の範囲、ログ番号の範囲、または全てを一度にエクスポートできます。
またデータをプリンター、PC、USBフラッシュドライブへ簡単にエクスポートして、シームレスなデータ管理とアクセシビリティを実現できます。



Thermo Scientific™ Orion™電極

Orion電極は、さまざまな用途に対して期待される耐久性や性能を実現し、常に高い測定精度を維持します。

- Thermo Scientific™ Orion™ ROSS Ultra™複合電極
- Thermo Scientific™ Orion™ ROSS™ Sure-Flow™複合電極
- Thermo Scientific™ Orion™ ROSS™ 複合電極
- Thermo Scientific™ Orion™ 複合電極／プローブ

多種多様なボディ素材、デザイン、製品特性の中から、使用用途に合った最適な製品をお選びください。

カタログNo.をクリックすると製品のより詳しい情報にアクセスすることができます。



Orion™ PerpHecT™ ROSS™ マイクロpH複合電極（カタログNo. 8220BNWP）

Ordering information

カタログNo.	製品名
8302BNUMD	Orion™ ROSS Ultra™ pH/ATC 複合電極（ガラス再充填）
8157BNUMD	Orion ROSS Ultra pH/ATC 複合電極（エポキシ再充填）
8107BNUMD	Orion™ ROSS™ 低メンテナンス pH/ATC Triode複合電極（エポキシ）
8102BNUWP	Orion™ ROSS Ultra™ pH複合電極（ガラス再充填）
8156BNUWP	Orion ROSS Ultra pH複合電極（エポキシ再充填）
8103BNUWP	Orion™ ROSS Ultra™ セミマイクロ pH複合電極（ガラス再充填）
8115BNUWP	Orion ROSS Ultra セミマイクロpH複合電極（エポキシ再充填）
8220BNWP	Orion™ PerpHecT™ ROSS™ マイクロpH複合電極（ガラス再充填）
8135BNUWP	Orion™ ROSS Ultra™ フラット pH複合電極（エポキシ再充填）
8163BNWP	Orion™ ROSS™ Spear Tip pH複合電極（ガラス再充填）
8165BNWP	Orion™ ROSS™ Sure-Flow™ pH複合電極（エポキシ再充填）
8172BNWP	Orion ROSS Sure-Flow複合電極（ガラス再充填）
927005MD	Orion™ エポキシ製温度補償プローブ
927007MD	Orion™ ステンレス製温度補償プローブ
928007MD	Orion™ ステンレス製温度補償マイクロプローブ
9180BNMD	Orion™ Triode 再充填可能ORP複合電極
9678BNWP	Orion™ Sure-Flow™ ORP複合電極
9512BNWP	Orion™ アンモニアイオン複合電極
9512HPBNWP	Orion™ 高性能アンモニアイオン複合電極
9617BNWP	Orion™ 塩化物イオン複合電極
9609BNWP	Orion™ フッ化物イオン複合電極
8611BNWP	Orion™ ROSS™ ナトリウムイオン複合電極
013005MD	Orion™ 4セル導電率プローブ K=0.475 1.5 m
013016MD	Orion™ 2セル導電率プローブ K=0.1 1.5 m 超純水用
083005MD	Orion™ 校正用スリーブ付溶存酸素プローブ 1.5 mケーブル MiniDIN
086030MD	オートスターラー付溶存酸素プローブ
087010MD	Orion™ RDOプローブ 3 mケーブル



Orion™ ROSS Ultra™ pH/ATC複合電極（カタログNo. 8302BNUMD）

Thermo Scientific™ Orion™溶液

Orion溶液を使用して、正確で再現性のある結果を実現できます。

緩衝液、標準液、保存液など、幅広く取りそろえています。

カタログNo.をクリックすると製品のより詳しい情報にアクセスすることができます。





Ordering information

カタログNo.	製品名
910199	pH標準液セット (pH 4.01, pH 7.00, pH 10.01 各475 mL)
810199	Orion™ ROSS™ All-in-One pH電極バッファーキット 475 mL
910168	pH 1.68標準液 475 mL 1本
910104	pH 4.01標準液 475 mL 1本
910686	pH 6.86標準液 475 mL 1本
910107	pH 7.00標準液 475 mL 1本
910918	pH 9.18標準液 475 mL 1本
910110	pH 10.01標準液 475 mL 1本
910112	pH 12.46標準液 475 mL 1本
910425	pH 4.01標準液 15 mL 25袋
910725	pH 7.00標準液 15 mL 25袋
911025-WA	pH 10.01標準液 15 mL×25袋
910001	pH電極保存液 475 mL 1本
810001	Orion™ ROSS™ pH電極保存液 475 mL
967901	ORP標準液
951207	100 ppmアンモニア性窒素標準液 475 mL 1本
951211	アンモニアイオン電極用pH調整剤 475 mL 1本劇物
941707	100 ppm塩化物標準液 475mL 1本
940011	94シリーズ用イオン強度調整剤 475 mL 1本
940907	100 ppmフッ化物標準液 475mL 1本
040908	10 ppmフッ化物標準液TISAB II 添加済 475 mL 1本
F40905	5.0 ppm フッ化物スタンダード TISAB II 475 mL
040907	2 ppmフッ化物標準液TISAB II 添加済 475 mL 1本
040906	1 ppmフッ化物標準液TISAB II 添加済 475 mL 1本
F40904	0.5 ppm フッ化物スタンダード TISAB II 475 mL
940909	添加剤 TISAB II 3.8L 1本 フッ化物電極測定用
941107	100 ppmナトリウム標準液 475mL 1本
841111	イオン強度調整剤 (劇物) 475mL 1本
011008	導電率／TDS標準液 100 µS/cm 60 mL 5本
011007	導電率／TDS標準液 1413 µS/cm 60 mL 5本
011006	導電率／TDS標準液 12.9 mS/cm 60 mL 5本
011005	導電率／TDS標準液 111.9 mS/cm 60 mL 5本
01100710	導電率標準液 1413 µS/cm 15 mL 10袋
01100610	導電率標準液 12.9 mS/cm
01100510	導電率標準液 111.9 mS/cm、15 mL 10袋

Thermo Scientific™ Orion™ Pro Starアクセサリー

Orion Pro Starシリーズメーターのアクセサリーは、ワークフローに最適なパフォーマンスと効率化を提供します。

機能性と利便性を最大限に高めるよう設計されたさまざまなプレミアムアクセサリーをご用意しています。

カタログNo.をクリックすると製品のより詳しい情報にアクセスすることができます。





Ordering information

カタログNo.	製品名
096019-WA	Orion™ スターラープローブ
STARA-106	Orion™ コンパクトインクプリンター メーターケーブル、ペーパー、インクリボン、100-240V 50/60Hz電源アダプターを含みます。
PSTAR-UFD	Orion™ Pro Star シリーズフラッシュドライブ
PSTAR-UMS	Orion™ Pro Star シリーズUSBマウス
PSTAR-UKB	Orion™ Pro StarシリーズUSBキーボード
PSTAR-UBS	Orion™ Pro StarシリーズUSBバーコードスキャナー
PSTAR-ARM	Orion™ Pro Star シリーズ電極スタンドベース付き
PSTAR-PWR	Orion™ Pro Starシリーズユニバーサル電源100-240 V、50/60 Hz
PSTAR-USB	Orion™ Pro StarシリーズUSBコンピューターケーブル
PSTAR-PCS	Orion™ Pro Starシリーズ標準保護ディスプレイカバー
PSTAR-PCR	Orion™ Pro Star シリーズ保護ディスプレイカバー
PSTAR-SHH	Orion™ Pro Star シリーズ電極スタンド用ホルダーヘッド
PSTAR-SWB	Orion™ Pro Star シリーズ電極スタンド用ウェイト付きベース

詳細はこちらをご覧ください **thermofisher.com/orionprostar**

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。これらの製品は一般的なラボでの使用を目的としています。
製品の性能がお客さまの用途やアプリケーションに適しているかどうかはお客さま自身でご確認ください。
©2025 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.
All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.
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。
標準販売条件はこちらをご覧ください。 thermofisher.com/jp-tc **WAI501-A2503OB**

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

お問い合わせはこちら thermofisher.com/contact