

Thermo Fisher Scientific 上海製造施設を拡張

セルカルチャー製品を中国で製造する初めてのグローバル企業に

サーモフィッシャーサイエンティフィック（マサチューセッツ州ミルフォード）は 2011 年 1 月、世界をリードする科学サービス企業である、サーモフィッシャーサイエンティフィックは、中国上海にある最先端製造施設の拡張を発表した。上海製造施設の拡張により、世界中で需要の高まりがあるイーザーフラスコ、ディッシュ、細胞培養プレートを含む、Nunc セルカルチャー製品の供給体制が整備されるようになる。先に発表された同施設での Thermo Scientific Nunc セルファクトリーの製造開始を始めとして、世界各地の製造拠点から高品質のセルカルチャー製品を供給することはサーモフィッシャーサイエンティフィックの世界的投資戦略の一部である。このことにより、当社は、セルカルチャー製品を中国で製造する最初のグローバル企業となった。

上海製造施設は、アメリカのニューヨーク州ロチェスターや、デンマークのロスキルデにある Nunc セルカルチャー製品の製造施設と同様に ISO13485 を取得した。お客様へ一貫した高品質製品を供給するために、世界中の製造施設で同一の厳格な品質管理を実施する。例として、Nunc セルカルチャー製品は、製造拠点すべてが同じバージンポリスチレンを使用し、長年にわたって実績がある Nunclon Delta 表面処理を施して製造を行い、出荷前検査として 4 種類の細胞系を使用した培養試験を行うことなどがあげられる。さらに、滅菌処理は ANSI/AAMI/ISO11137 に準拠しており、セルカルチャー製品は、世界中のどの製造施設で生産されたかに関わらず、安定的に高品質製品を供給できるようになる。