



固形製剤連続生産の 成功は研究開発に焦点を あてることから始まります



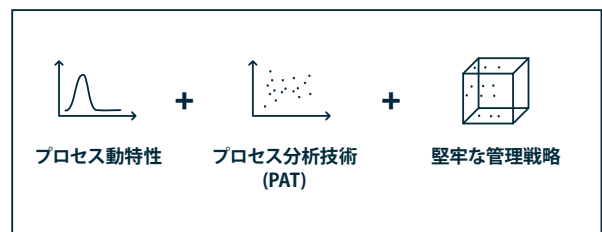
医薬品の商用化への道筋は開発初日から始まり、ホビオンの実用的なアプローチが製造プロセス全体の実行可能性を確保します。

社内の専門家と共に開発を 推進します

ホビオンは、製剤開発の初期段階で常に不足しがちな貴重な原薬を最小量のみ使用し、最重要な製剤化とプロセスパラメーターの理解に豊富な経験があります。

専用の研究開発施設では熱心なスタッフが、一連のプロセス開発能力と製造ソリューションを提供する一方、QbD (Quality-by-Design) アプローチを採用しています。まず、モデリングツールの堅実なポートフォリオを活用し、個々に連続プロセスのユニットオペレーションを開発して、それから不要な原薬使用を減らし、連続錠剤化ラインへの移管リスクを評価します。

当社の研究開発の科学的な専門性





ホビオンは最先端の連続打錠装置を導入しています

品質を 医薬品開発のあらゆる段階で 重視する

ホビオンでは、初期開発でリスクを特定して軽減し、製造期間中に高度なプロセスモデルとインラインでの迂回ポイントを通じてプロセス軌道を修正する科学的ノウハウとツールを備えています。

当社は製品ライフサイクル全体を通してこれらのツールを管理するための最善な戦略をお客様と共に策定します。

信頼できるパートナーと共に 商用化への移行を確保します

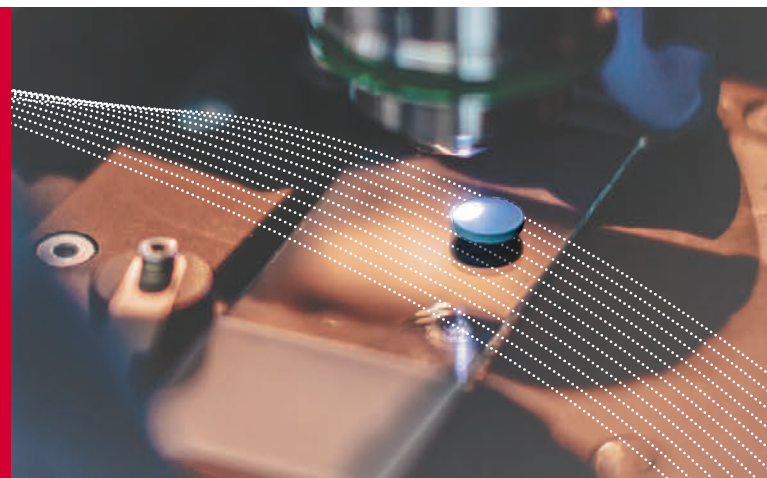
ホビオンでは厳格なリスクベースアプローチと応用可能な関連デザインスペースを通して、開発から商用供給への移行を確実にするためにお客様と共に協力します。

当社の商用製造プラットフォームは、オペレーショナル・エクセレンス、メカニズムモデリング、適切なプロセス分析技術(PAT)において主要な管理の必要性及び実現性をサポートする機能を備えています。

ホビオンの品質体制は自動化されたイン・プロセス管理、リアルタイムリリースの展開、準拠したデジタルインフラストラクチャを通して、連続錠剤化製品のリリースをサポートするように設計されています。

主要な管理戦略の要素

- ・ リスク評価
- ・ モデリング
- ・ ファンネルプロット分析
- ・ 滞留時間分布
- ・ 迂回戦略
- ・ 材料追跡
- ・ リアルタイムリリース試験



固形製剤連続生産が貴社製品に適しているかお問い合わせください。
当社のエキスパートがあなたの医薬品の最善の道筋を決定するサポートをします。

2025年4月 © Hovione

ホビオン株式会社
www.hovione.co.jp



このリストは第三者特許権を侵害する可能性がある国において侵害しないことを表現するものでも、販売を提供していると解釈されるものでもありません。このご案内内容は予告なしに変更されることがあります。製品、サービス又は技術の購入あるいは販売に関する契約を構成するものではありません。

