

地域未来投資促進法に基づく承認地域経済牽引事業計画

資料

【事業計画】

尿路結石治療剤の中国市場拡大事業

【事業者】

企業名：日本新薬株式会社 小田原総合製剤工場
所在地：小田原市桑原676番地1
営業品目：医薬品・機能性食品の製造及び販売

【事業概要】

- 背景
 - ・現在、中国における尿路結石治療剤の販売は、一部の地域および販路に限定して行っている。
 - ・今後、中国市場拡大を目指し、新たな販路を開拓するとともに、販売地域を拡大するため、生産能力を強化する必要がある。
- 事業内容
 - ・最新の高速包装ラインを導入することにより、生産能力の拡大を図る。
 - ・IoT技術を活用して設備の稼働状況を「見える化」することにより、設備の稼働効率の向上を図る。
 - ・これらにより、受注拡大を図り、付加価値創出額5,400万円を目指す。

製品の特長

(概要)

植物由来の抽出エキスを製剤化した腎結石、尿管結石治療剤

(効用)

結石形成抑制作用や排石促進作用などを有し、副作用が少なく、長期の服用が可能

新たに導入する設備の効果

- ・最新機種の高性能包装機を導入
⇒現在の1.3倍以上の高速製造に対応
- ・IoTを駆使した「製造ライン遠隔モニタリングシステム」を導入し、収集データをクラウドシステムで分析
⇒生産工程の短縮や停止原因の分析が可能

(新たに導入する高性能包装機)

