

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】

再生医療関連製品の生産拡大及び研究開発促進事業

【事業者】

企業名：関東化学株式会社 伊勢原研究所
所在地：伊勢原市鈴川21番地
営業品目：生化学関連試薬等の研究・開発・製造

【事業概要】

○背景

- 再生医療の急激な市場拡大に伴い、再生医療において不可欠な細胞培養に関連した製品（培地や足場材）の需要も伸びており、生産能力の拡大が課題となっている。
- 試験研究用途に限定している製品を、臨床用として販売するためには、安全性の確保された生産環境が必要である。

○事業内容

- 伊勢原研究所に新研究棟を建設し、関連する設備を導入することにより、生産能力の拡大を図る。
- 無菌性を考慮した生産設備や管理基準を導入することにより、安全性の確保された生産環境で、臨床用の製品を生産する。
- これらにより、付加価値創出額6,300万円を目指す。

伊勢原新研究棟（完成予想図）



- 地上7階建
- 敷地面積：約1,213㎡、延床面積：約6,117㎡
- 着工：2019年6月、竣工：2020年11月

伊勢原新研究棟の主な研究開発品



培地：細胞が増殖するために必要な栄養素を含む液体



足場材：細胞が安定して育つように、規則正しく細胞を接着させるための物質を含む容器