

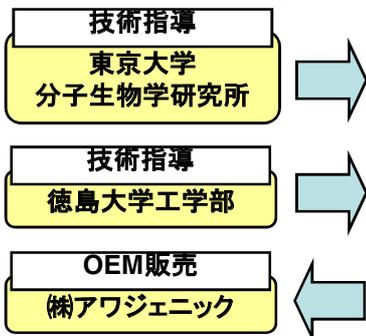
地域	兵庫県神戸市	認定日	平成21年1月16日	5-20-102
事業分類	製造(その他)	テーマ分類	検査・計測	

事業名：細菌、酵母などの微生物を室温で保存、輸送ができるプリザベーションプレート事業

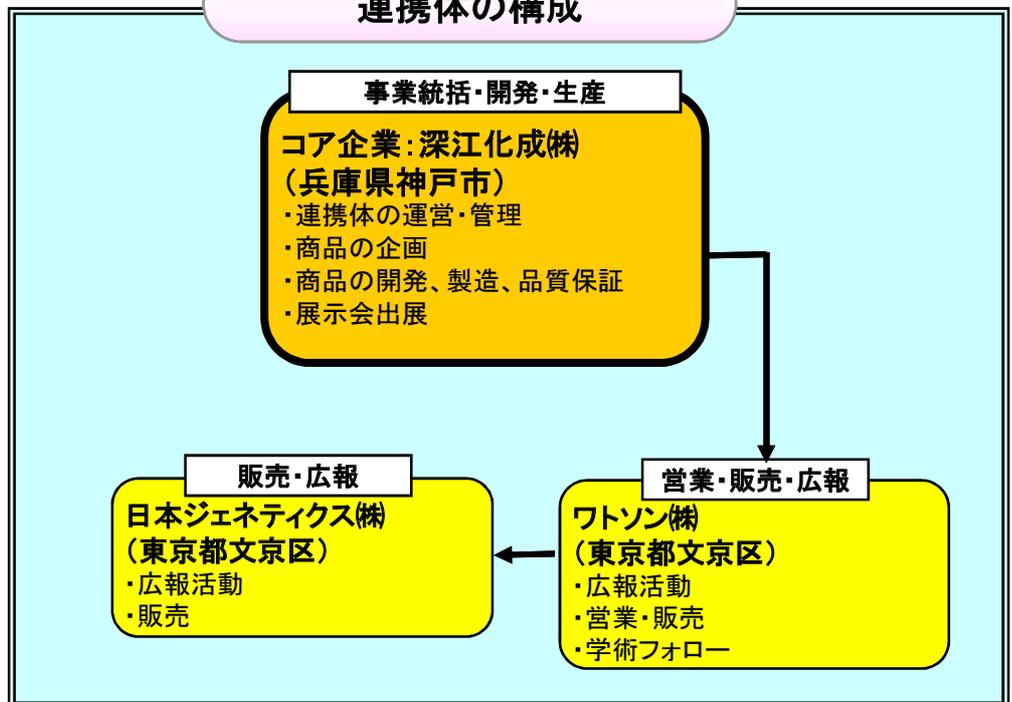
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、研究開発分野で利用される細菌・酵母など微生物の保存プレート「プリザベーションプレート(PVP)」の製造販売を行う。
- ・従来の微生物保存再生手法における課題を克服し、①常温常圧下での安定保存を可能とし、保存環境維持設備への初期投資・運用費用が不要、②定型封筒による郵送が可能、③熟練を要せず容易な保存再生の繰り返し操作、④プレートあたり複数菌種保存を行えるようにした。
- ・冷凍、真空等の保存環境維持、輸送、再生の特殊技術が不要で微生物研究環境の改善を図る。

事業推進体制



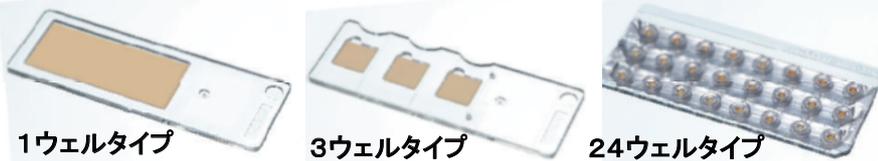
連携体の構成



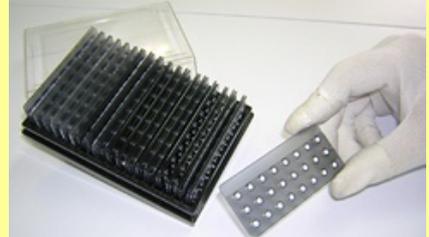
支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低利融資
- ③信用保証
- ④特許料減免

プリザベーションプレート



簡単操作・省スペース常温保存



保存再生操作(24ウェルタイプ)

分注・乾燥・封止 ⇒ 保存・郵送 ⇒ 取り出し再生

