

令和4年度沖縄域外競争力強化促進事業費補助金の成果概要

事業実施主体	株式会社ニューロシューティカルズ沖縄
プロジェクト名	世界初医療機器(タムガイドファイバー)の量産内製化による国内外安定供給
事業内容	経腸栄養投与の際、本製品を胃管カテーテル内に挿入し、先端を胃内で光らせる事で胃内挿入が確認できる世界初の医療機器（タムガイドファイバー）の唯一の製造工場として、国内及び海外からの供給要望に対応する為、内製化及び量産対応が可能な設備を導入する。
今後の計画	2023年度：国内 60,000本 米国 0本 2024年度：国内 345,000本 米国 345,000本 2025年度：国内 629,280本 米国 1,966,500本
最終目標と現状	最終目標) 2025年度までに、国内外で2,600,000本（売上金額2,400,000,000円）を目指す 現状）国内にて成人用のみ販売開始（10月17日）
補助事業の効果	事業内容) タムガイドファイバーのコーティング内製化バリデーション終了し、実製造に着手 外注 3,000本／月 → 内製 8,000／月の量産化が実現 コネクター・照度検査の半自動化について、バリデーション進行中

写真・図



【コーティングブース】



【半自動化照度計】



【半自動化加工機】