

開発途上国・新興国等における医療技術等実用化研究事業

令和5年度終了課題 事後評価結果

| 開始年度  | 終了年度  | 研究開発代表者                                                                                                                          | 研究開発代表機関   | 職名                       | 研究開発課題名                      |
|-------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|------------------------------|
| 令和3年度 | 令和5年度 | ショパン アントワン                                                                                                                       | エルピクセル株式会社 | Chief Principal Engineer | 肺感染症の検出・重症度判定に向けたX線画像診断AIの開発 |
| 評価    |       | 事業期間中に薬事申請に至らなかったが、現地医療機関や外部コンサルタントと連携し、現地ニーズを踏まえた設計・開発を進めつつ製品コンセプトを定めて事業を進捗させた点は評価できる。今後についても行うべきことが企業内で明確になっており、近いうちの実用化に期待する。 |            |                          |                              |