

2020年度科学技術イノベーションによる地域社会課題解決(DSIGN-i)支援対象地域一覧

	申請者	テーマ	提案概要
1	群馬県桐生市、国立大学法人 群馬大学	次世代モビリティの導入による持続可能な地方都市モデルの構築	これまで本地域で開発、実証試験等を行ってきた次世代モビリティを活用し、「地域に適した次世代モビリティ導入が、地域コミュニティの活性化に有効である」という仮説を置き、バックキャスト的に課題解決策を立てそれを検討する。そのために必要な次世代モビリティ開発の技術的課題と、その運用システムの持続性を確保するための社会課題や障壁を明確にし、それらの解決手段を見出すことを目指す。
2	大阪市、大阪市立大学	子どもウェルネスによるコミュニティ・デザイン	子どもの睡眠習慣改善に取り組んでいる大阪市淀川区をフィールドに、睡眠習慣等の次世代を担う子どもたちのウェルネスに関する問題を、産学官連携による多面的エビデンスに基づく住環境・社会環境の基盤構築によって解決し、学校や文教施設と連携した教育、子育て拠点などと連携した子育てサポート、そして子どもの原体験となるデザインのあるまちづくりを目指す。