

○
平成30年度新規委託研究(公募第三弾)の受託者を決定

2018年11月30日
国立研究開発法人情報通信研究機構

[ツイート](#)

NICTは、平成30年度から新たに研究開発を開始する委託研究(公募第三弾)8課題について、下記のとおり受託者を決定しました。

記

1. 研究開発課題に対する提案課題と受託者(○印:代表研究者)

(1) データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(10件を採択)

■提案課題: エッジコンピューティングによる過疎地域インフラデータの収集と利活用

受託者: ○国立大学法人大阪大学
株式会社スペースタイムエンジニアリング

[概要表示](#)

■提案課題: デジタルコミュニケーションを駆使した小規模自治体における市民協働型まちづくり

受託者: ○国立大学法人東京大学
株式会社まとめる専門家
一般社団法人社会基盤情報流通推進協議会

[概要表示](#)

■提案課題: 生活行動データとバイタルデータを活用した健康状態の自動分析技術による地域包括型介護予防システムの研究開発

受託者: ○株式会社シーイー・フォックス
国立大学法人九州大学
国立大学法人京都大学

[概要表示](#)

■提案課題: 犯罪オープンデータを活用したデータ駆動型犯罪予測手法の開発と市民・自治体向け犯罪予測アプリケーションの構築

受託者: ○株式会社Singular Perturbations

[概要表示](#)

■提案課題: 信州伊那谷におけるLPWA(LoRaWAN等)鳥獣害センサーの高度活用

受託者: ○国立大学法人信州大学
新光商事株式会社
伊那市有線放送農業協同組合
ソフトバンク株式会社

[概要表示](#)

■提案課題: スマート自転車とオープンデータを活用した道路インフラ維持システム

受託者: ○学校法人早稲田大学

[概要表示](#)

■提案課題: 福井県小浜市のブランド鯖養殖現場へのIoT導入とAI分析および市場分析から導く養殖事業最適化モデル創出のための研究開発

受託者: ○公立大学法人福井県立大学
株式会社クラウド漁業
KDDI株式会社

[概要表示](#)

■提案課題: 中型無人航空機データ利活用によるインフラ・公共施設維持管理、森林管理、災害対応、人命救助、データ利活用人材育成分野の地域課題解決のための情報通信技術の研究開発

受託者: ○一般財団法人長野経済研究所
国立大学法人信州大学

[概要表示](#)

■提案課題: スマートフォン用双方向性睡眠教育アプリを用いた子育て支援と乳幼児睡眠データ収集システムの構築

受託者: ○国立大学法人大阪大学
東大阪市保健所

[概要表示](#)

2. 公募等の概要

上記の8課題については、平成30年8月31日(金)から平成30年10月1日(月)まで公募を行いました。NICTは、学識経験者で構成される評価委員会(委員長: 村上仁己 成蹊大学元教授)の評価を経て、受託者を決定しました。公募の詳細は、以下のWebサイトをご参照ください。<http://www.nict.go.jp/collabo/commission/20180831kobo.html>

本件に関する問い合わせ先

イノベーション推進部門 委託研究推進室

中後 明、久保 和夫、鈴木 俊太郎

Tel:042-327-6011

E-mail: info-itaku@ml.nict.go.jp