

中小企業のIoT化支援事業 公募型共同研究 追加募集テーマ決定

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター（都産技研）は、**中小企業のIoT活用による生産性の向上やIoT関連の製品開発を支援するため、公募型共同研究を実施しています。**今回、1月より研究を開始する追加募集を行い、32テーマの応募の中から**4テーマを採択**しました。採択したテーマについては、都産技研が開発経費を負担（委託）するほか、都産技研と共同研究を実施し、IoT関連製品の開発や新サービスの創出を支援していきます。

■ 採択した研究開発テーマ

<IoTソリューション研究>

内容・目的：「IoTを活用した新製品・新サービスの創出」または「工場・事業所などへのIoT導入」を目的に、ハードウェア、ソフトウェア、システム等の研究開発から実証実験までを行う。

研究開発期間：2020年1月から1年を超えて最長2年間

委託費上限額：1テーマにつき2,500万円（消費税を含む）（上限1,500万円／年）

研究開発テーマ名	申請事業者名〈所在地〉
小規模アパレル事業者向けIoT生産システム開発	株式会社N Sketch 〈東京都港区〉
「IoT等を駆使した総合的な育児支援システム」の構築及び事業化	株式会社Area Japan 〈東京都港区〉

<AI活用実証型研究>

内容・目的：「AIを活用して、生産活動、顧客動態、物流等の膨大なデータから、人間には推定することが難しい情報を推定すること」を特徴とした新製品・新サービスの研究開発から実証実験までを行う。

研究開発期間：2020年1月から1年を超えて最長2年間

委託費上限額：1テーマにつき3,000万円（消費税を含む）（上限1,750万円／年）

研究開発テーマ名	申請事業者名〈所在地〉
室内水耕栽培におけるAI生育状況管理システム	株式会社トーヨーホールディングス 〈東京都千代田区〉
露地での収量予測と最適灌水制御AIエンジンの開発	東洋システム株式会社 〈東京都立川市〉

【お問い合わせ】

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

開発本部開発企画室 三尾 淳 TEL 03-5530-2558 FAX 03-5530-2400

経営企画部経営企画室 竹内 由美子 TEL 03-5530-2521 FAX 03-5530-2536