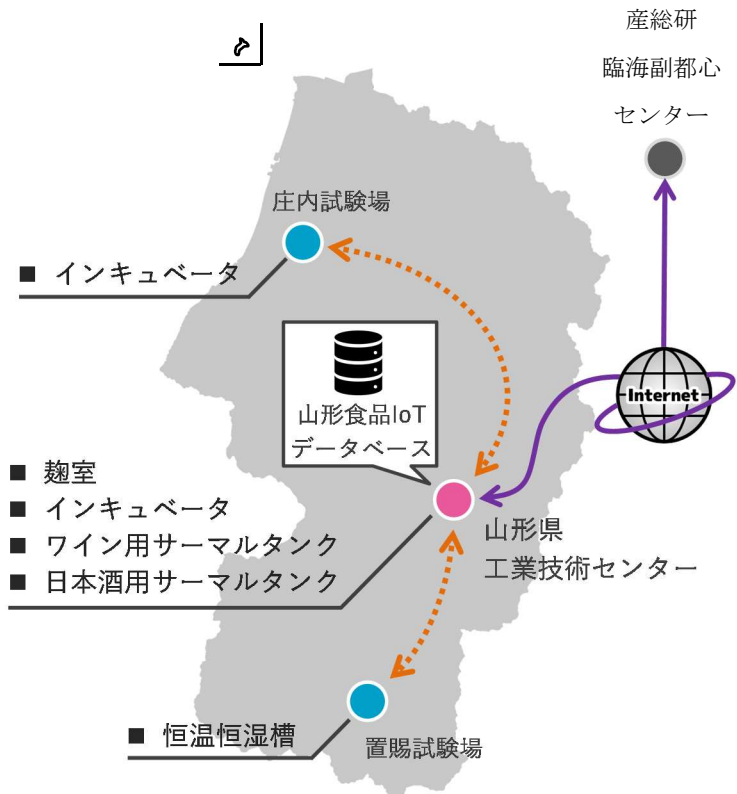


## 山形県工業技術センターつながる工場テストベッド 事業の概要

**目的：** 国立研究開発法人産業技術総合研究所（以下「産総研」）と工業技術センターをネットワーク化し、スマート工場のテストベッドを構築し、県内企業のIoT導入支援につなげていきます。

**内容：** 発酵食品加工では、室温や発酵温度の管理がととても重要です。しかし、発酵食品製造業の現場は、温度や湿度の面で過酷であることが多いこと、水を扱う現場が多いこと、衛生面で配慮が必要であることから、IoT導入が困難な環境にあります。そのため、工業技術センター内の発酵食品加工の現場と置賜・庄内試験場の現場でIoTシステムのテストベッドを構築し、発酵食品加工分野の企業をはじめ、他の導入困難な産業分野のIoT導入の支援につなげていきます。



**採 択：** ①山形県工業技術センター  
②あいち産業科学技術総合センター  
③徳島県立工業技術センター（「四国モノづくりDX研究会」として応募）

**参 考：** 第1期（2020年7月～2023年3月）  
①北東北3県合同（青森県、秋田県、岩手県）、②福井県、③静岡県