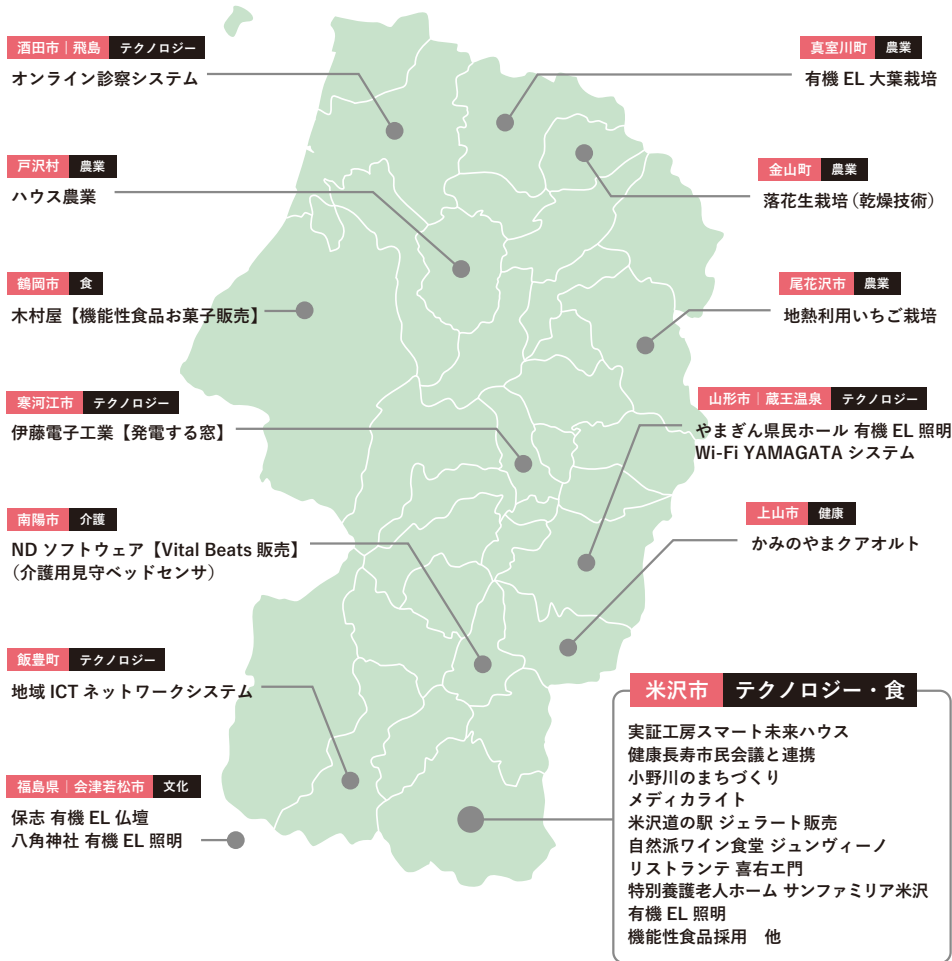


# 地域連携

過疎・孤立・少子高齢・産業活力低下といった山形の地域課題を解決するため、企業や自治体などと連携して、「暮らしのQOL向上」、「高齢者・介護者・子供の健康」、「地域・産業の活性化」を目指した活動を幅広く展開しています。



## 離島と本土をつなぐオンライン診察システム

離島・へき地でのリモート診察に役立てるため、山形県の飛鳥と、酒田市の日本海総合病院を光ファイバーでつなぐシステム構築を NTT 東日本と協力して進めています。



## やまぎん県民ホール 有機 EL 照明

有機 EL 照明は演色性が高く、肌の色やもの本来の色が自然に再現されます。県民ホール、美術館、図書館、飲食店、精肉店、高速 PA、道の駅などに導入されました。



## 小野川のまちづくり

山形県米沢市にある温泉の一つ「小野川温泉」では「小野川のまちづくり」として泉質と温泉と睡眠に関する研究を市民と一体となって取り組んでいます。



## 金山町 | 落花生産地化プロジェクト

山形県金山町の農業従事者と行政、県内食品メーカー、山形大学東北創生研究所及び COI が共同で、高付加価値作物である落花生の産地化プロジェクトや商品化を進めています。



## 八角神社 八角灯 & 参道灯

福島県会津若松市、山形県米沢市、山形大学が連携し、八角神社（会津若松市）の参道及び境内に有機 EL 照明が設置されました。住民の安全や安心に寄与しています。

## 山形大学発ベンチャー企業

**Future Ink** 株式会社フューチャーインク

印刷プロセスで電子デバイスを製造するプリンテッドエレクトロニクス技術を中核技術として、微細な線幅の印刷配線を形成可能な導電性銀ナノ粒子インクや、マットの下に敷くだけで、呼吸数、心拍数、睡眠の深さが測定できるベッドセンサ「Vital Beats」を開発・製造・販売。

<http://www.futureink.co.jp>

**FLASK** 株式会社フラスク

携帯電話用、TV用や照明用など、飛躍的な拡大期を迎え、常に進歩が求められる有機 EL 及び有機半導体材料の最先端技術をカバーし、低駆動電圧・低消費電力を特長とする有機 EL 材料や有機電子輸送材料、ホール輸送材料等を研究開発及び製造販売。

<https://flask.co.jp>

**Vegea** 株式会社ベジア

風味や色、栄養価を保持したまま乾燥できる常温除湿乾燥技術をベースに、乾燥・粉末加工した食材を菓子・食品メーカー等へ提供するとともに自社ブランドの食品製造、販売も行。道の駅米沢や米沢市内の飲食店でプレミアムジェラートを販売。さらやか銀行産業振興基金第 23 回ベンチャービジネス奨励賞受賞。米沢品質 AWARD2019 受賞。

<http://vegea.jp>