

# 東北SDGs研究実践拠点

東北工業大学は、「保健(健康福祉)」、「科学技術イノベーション」そして「持続可能な都市」などの17のゴールを定める世界共通の取り組み「SDGs」に賛同し、以下の3つのコア研究テーマに重点的に取り組む「東北SDGs研究実践拠点」の形成を、皆さまとともに進めています。

## 防災・減災技術研究拠点

東北工業大学は、1978年の宮城県沖地震や2011年の東日本大震災など、様々な災害を乗り越えてきた防災減災研究に長年の実績と蓄積があります。そして、これからの気候変動等への対策についても様々な研究が推進されています。



### 拠点の研究所

- 制振工学研究所
- プレアデザイン研究所
- AiR 研究所
- 地域のくらし共創デザイン研究所
- ICTシステム研究所

## 医工学・健康福祉研究拠点

超高齢化社会を迎え、健康に長く生きることのできる豊かな社会が求められています。幅広い工学分野の先端技術を結集して医療・福祉機器の開発を行う医工学研究(工学部)や、医療・福祉・保健を中心としたまちづくりによる地域環境および居住環境の質の向上などの福祉住環境の研究(建築学部)、さらに人間の幸福感を追究する人間科学研究(ライフデザイン学部)といった、医療・健康福祉の増進・向上により持続可能な社会の実現に貢献することを目的とした、本学のオリジナルに溢れる多彩な分野からなる研究拠点です。



### 拠点の研究所

- 生体医工学研究所
- AiR 研究所
- Well-Being 研究所
- 北欧デザイン研究所
- 地域のくらし共創デザイン研究所

## 地域・地場産業振興研究拠点

本研究分野は、地域の自立(自律)を目指すことから、有形無形の地域資源活用のための調査から評価分析及び与条件設定とその活用展開(産業振興に関しては商品開発・流通開発等)を対象地域との協働による実践的研究を推進する拠点です。



### 拠点の研究所

- マーケティングサポート研究所
- 生業景デザイン研究所
- 東北産業デザイン研究所
- 地域のくらし共創デザイン研究所
- AiR 研究所
- ICTシステム研究所