

# 産学官連携による再生可能エネルギーを活用した 先進的アグリビジネスプロジェクト

都道府県名	北海道
作成主体名	北海道山越郡長万部町
区域の範囲	北海道山越郡長万部町の全域

## 地域再生計画の概要

東京理科大学が有する先端技術や研究成果と民間事業者等有する事業ノウハウ等の有益な経験・知見を活用した、産学連携の事業コンソーシアムの支援のもと、町民参画の「長万部地域創生会社」（仮称）を設立し、同時に町内資源の温泉熱をはじめとする再生可能エネルギーを活用した発電事業（太陽光・小水力発電等）、廃熱利活用等を行い、低コスト化を実現する先進的アグリビジネス事業としての農業生産システムを整備し、周年で野菜・果物等の生産が可能な体制を構築し、そのブランド化と販路拡大により産業振興と雇用の創出を図る。

## 適用される支援措置

地方創生推進交付金

**レタスの試験栽培を開始**  
東京理科大学の学食で提供されています。  
ボリュームたっぷりの新鮮なリーフレタスのサラダは学生にも好評で、売り切れるほどの人気です。現在も溶液の配合、種の変更などを行い、歩留まりの改善を図っています。

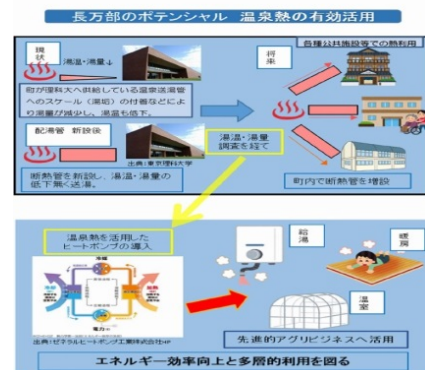


東京理科大学  
インフラストラクチャー・創生部

Copyright (C) 2018 Tokyo University of Science (Institution Management Company). All Rights Reserved.

レタス試験栽培（植物工場）

## 長万部町の再生可能エネルギーの活用 町の資源を活用して一体何が出来るのか？



再エネ（温泉熱活用）