

北海道拠点（苫小牧市）

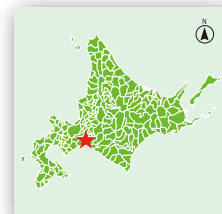


イチゴ



木質
バイオ

- 夏季の冷涼な気候を生かしたイチゴの周年生産の実現。
- 高度な環境制御技術により高品質かつ低コストのイチゴ生産を目指す。



整備地

植物工場クラスターの実現へ！



コンソーシアム名及び構成員

名称	北海道次世代施設園芸コンソーシアム
構成員	苫東ファーム(株)、(株)もりもと、(一社)北海道洋菓子協会、(株)苫東、丹治林業(株)、JA とまこまい広域、(一社)北海道食産業総合振興機構、北海道、苫小牧市、(国立大学法人)千葉大学※、(地独)北海道立総合研究機構※ ※研究機関はオブザーバー

品目	面積	目標収量（単収）
イチゴ	4ha	314t（7.5t/10a）

区分	事業実施概要
拠点整備	①温室、②木質バイオマスボイラー、③種苗生産施設、④集出荷施設 を整備
技術実証	高度な環境制御技術を導入したベンチ内及び周辺の暖房、細霧冷房、CO ₂ 施用技術等の実証
その他取組	①新商品による地域ブランドの確立、②海外販路拡大 等



高軒高連棟型ハウス



寒冷地での周年イチゴ栽培



木質チップボイラー