



牛岳温泉植物工場



概要

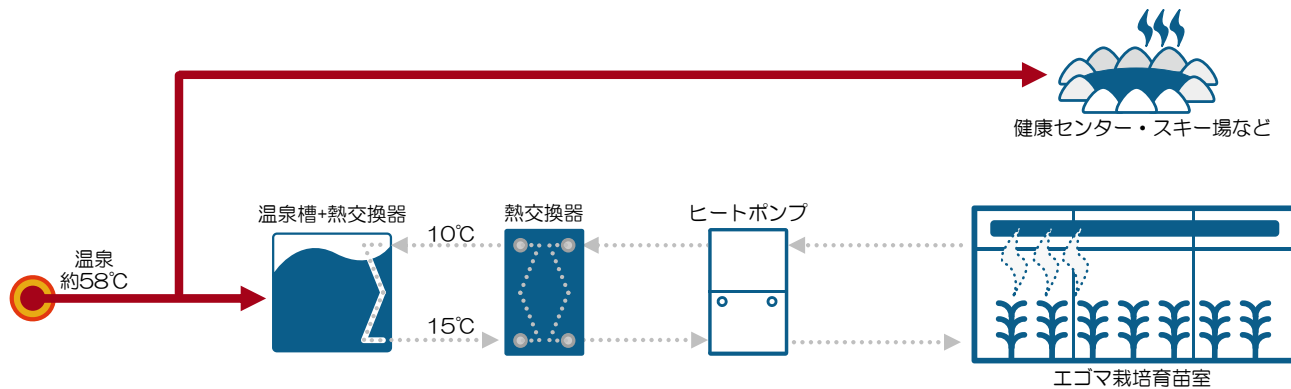
周辺施設（健康センター、スキー場等）へ供給されていた温泉を分岐し、その温泉水を工場内のエゴマ栽培室用空調に利用することで、工場内を年間25℃に維持している。なお、主要熱源機器は温泉槽・熱交換器・ヘッダー・空水冷ビル用マルチ空調機により構成されている。

所在地	富山県富山市
泉質	塩化物泉
温泉温度	62.8℃
利用温度	58℃
利用温泉	既存温泉
総事業費	9,100万円（一部補助金あり）



※エネルギーコスト削減効果、CO₂排出量削減効果は、ヒアリング結果を基に算出した推定値（空冷ヒートポンプのための電気使用量削減による効果）
 ※導入前後のランニングコストが不明のため投資回収年数は算出していない

主な温泉熱利用方法のシステム図



導入の流れ

実施体制

