

# 社会福祉法人岩見沢光明舎

北海道岩見沢市/社会保険・社会福祉・介護事業  
http://koumei2k.web.fc2.com/

## 事業概要

社会福祉法人岩見沢光明舎は、昭和34年、北海道身体障害者福祉協会岩見沢支部の直営事業としてクリーニング工場を設置したことにより発足しました。「働く力は誰もが持っている」という考えのもと、創業当初からのクリーニング事業に加え、指定ゴミ袋製造業務等の作業を提供し、社会的自立に向けた支援をしております。



本事業では、クリーニング工程の乾燥や仕上げの際に必要な蒸気を供給するボイラを高性能な蒸気ボイラに更新。廃熱を回収し、熱利用の効率化により省エネを実現いたしました。

## 事業者メッセージ

当法人は、障害のある方の就労支援としてクリーニング事業を行っており、設備として不可欠なボイラの更新を行いました。更新前のボイラは26年が経過し、日々、メンテナンスを行い大切に使用してきましたが、燃焼効率の低下、付属設備の交換等、メンテナンスの時間や経費が増加傾向にありました。

今回、本補助金を活用させていただき、高性能ボイラを導入したことで燃焼効率の向上により、使用燃料削減が図れる等、安定した事業運営を行うことができています。

今後も、環境への配慮、省エネに取り組み、クリーニング事業の発展と障害者の就労支援に繋げていきたいと考えております。

## 省エネ効果

エネルギー使用量

82.7(kl/年)

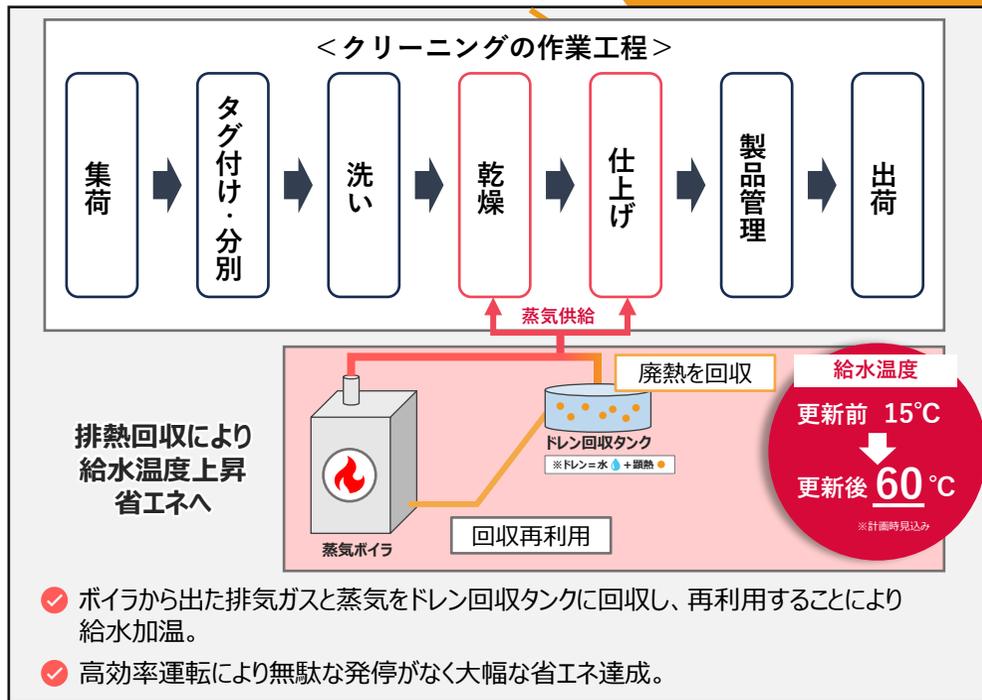
省エネルギー量	補助対象設備の省エネルギー率
14.4 (kl/年)	17.4 %
削減コスト	CO <sub>2</sub> 削減効果
140(万円/年)	39.5(t-CO <sub>2</sub> /年)

※ 削減コストは、A重油利用額：1L当たり98円を乗じた値

令和3年度補正事業

補助対象経費	820万円
補助金	250万円

## 省エネのPOINT



## 導入設備



高性能ボイラ

種別	ボイラ効率
蒸気ボイラ	96.0%
能力	台数
2,500kg/h	1台

