

# 有限会社アプローチセンター（ケアホームあぶろーち）

徳島県板野郡/社会保険・社会福祉・介護事業  
<https://shien.jp/>

## 事業概要

有限会社アプローチセンターでは、発達の遅れや障がいをもつ方の療育・教育・福祉の向上のため、児童期から青年期までの生活支援・就労支援を総合的・継続的に実施しています。本事業実施場所のケアホームあぶろーちでは、これまでに身につけてきた生活能力を、家庭から離れた共同生活の環境でも実用性や応用性をもって行えるように支援しています。本事業では、補助金を活用し、高効率な業務用給湯器へ更新したこと、運営で使用する温水を従来の給湯器に比べて効率よく作れるようになりました。省エネに繋げることができました。



## 事業者メッセージ

当社では、利用者支援の質を維持しながら運営コストを抑えるため、省エネ事業に踏み切りました。補助金を活用し、電気温水器から高効率な業務用給湯器へ更新した結果、エネルギー使用量を約64%削減し、CO<sub>2</sub>排出も年間7.5t削減できました。今後も環境負荷低減と持続可能な運営を両立し、地域に貢献できる施設づくりを進めています。

## 省エネ効果

※省エネ効果は、計画時の値です。

エネルギー使用量  
**6.0(kl/年)**

省エネルギー量  
**3.8(kl/年)**

削減コスト

**340,000(万円/年)**

補助対象設備の省エネルギー率  
**63.8%**

CO<sub>2</sub>削減効果

**7.5(t-CO<sub>2</sub>/年)**

※削減コストは、電力利用額：1 kWh当たり20円を乗じた値

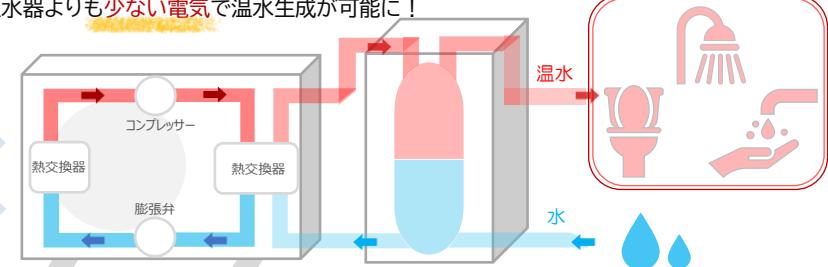
令和4年度補正事業

補助対象経費 **362万円**  
補助金 **120万円**

## 省エネのPOINT

電気温水器からヒートポンプ給湯器への更新でランニングコスト削減へ！

外気の熱を利用して効率よく温めができる  
→電気温水器よりも少ない電気で温水生成が可能に！



### 更新前後のエネルギー量の比較

更新前 **6.0 kl**

更新後 **2.2 kl**

**3.8 kl**

削減

省エネ率  
約  
**63.8%**

更新後



## 導入設備

### 業務用給湯器

種別	年間加熱効率
業務用ヒートポンプ給湯器	4.0
加熱能力	台数
7.20 kW	6台

