

ご参考

ホテル、旅館、温泉分野の導入事例をご紹介します。

(1) 「再生可能エネルギー熱利用加速化支援対策費補助金」の導入事例

○エ ネ 種：温度差エネルギー利用

○事業者：社会福祉法人千宏会（山形県）

○事業概要：

温泉の排湯を熱源としたヒートポンプシステムを設置し、館内の空調、給湯及び温泉の加温に利用。

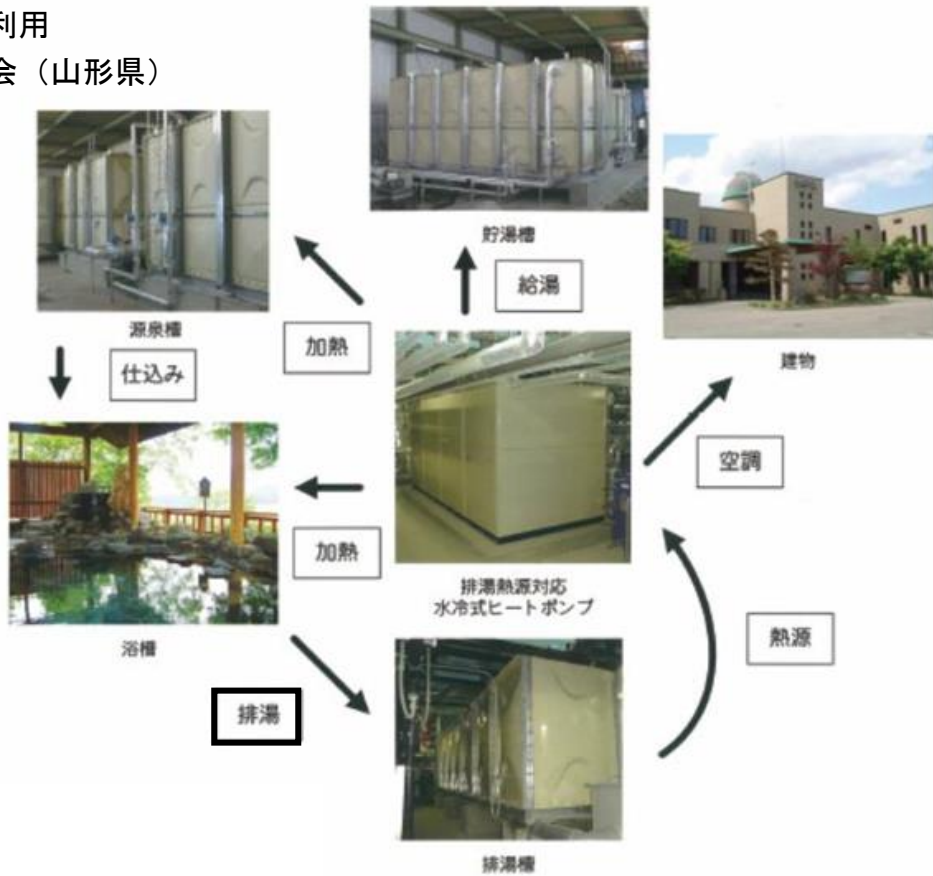
○設備能力：

温熱発生量 2,600 G J / 年

冷熱発生量 800 G J / 年

空調の対象延床面積

3,868 m²



(2) 「独立型再生可能エネルギー発電システム等対策費補助金」の導入事例

○工 不 種：太陽光発電

○事業者：熊本県球磨村

○事業概要：球磨村の温泉宿泊施設「かわせみ」に太陽光発電設備を設置し、発電した電気を施設内の照明等として利用。

非常時には、避難施設としても利用することから、蓄電池も設置。

○設備能力：太陽光発電設備 20kW、蓄電池 20kW



施設全景



太陽電池モジュール

以上