

CO2排出削減設備の導入について

特定非営利活動法人ひなたぼっこ (グループホームひなたぼっこ・高津)

特定非営利活動法人ひなたぼっこでは、CO₂排出量削減による環境負荷低減の為、(グループホームひなたぼっこ・高津)に太陽熱利用給湯設備を導入しました。介護施設グループホーム『ひなたぼっこ高津』太陽熱利用給湯設備導入事業では、環境省の平成28年度二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金「再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業」を利用しています。

グループホームひなたぼっこ・高津の太陽熱利用給湯設備

■設備概要

太陽熱のエネルギーを熱に変換する熱交換器が太陽熱集熱器です。熱に変換されたエネルギーは熱媒(不凍液)と熱交換し更に給水と熱交換します。

本施設は認知症の高齢者が共同生活しています。その中で高齢者が毎日お風呂に入る為の給湯器を設置していますが、太陽熱システムの利用により給水温度を昇温しLPガスの使用量の削減を行います。

※太陽熱利用給湯設備：太陽熱集熱器10枚、蓄熱ユニット2台

■場 所 : 島根県益田市高津4丁目11番16号

■事業費 : 4,533,040円

■CO₂削減量 : 年間1.601t - CO₂



■お問い合わせ先
特定非営利活動法人ひなたぼっこ
島根県益田市高津4丁目11番16号
TEL : 0856-23-7777