

# 住宅用太陽光発電システム H30 年度設置者の R1 年度利用状況報告書 集計結果

令和 2 年 7 月

苫小牧市環境衛生部環境保全課

## 1 令和元年度利用状況

令和元年度発電量の月平均は図 1 のとおりです。

発電出力の平均は 5.98kW（システムの最大出力 3.12kW～9.75kW）となり、一世帯あたりの CO2 削減量は（年間平均）約 3.73 トンです。

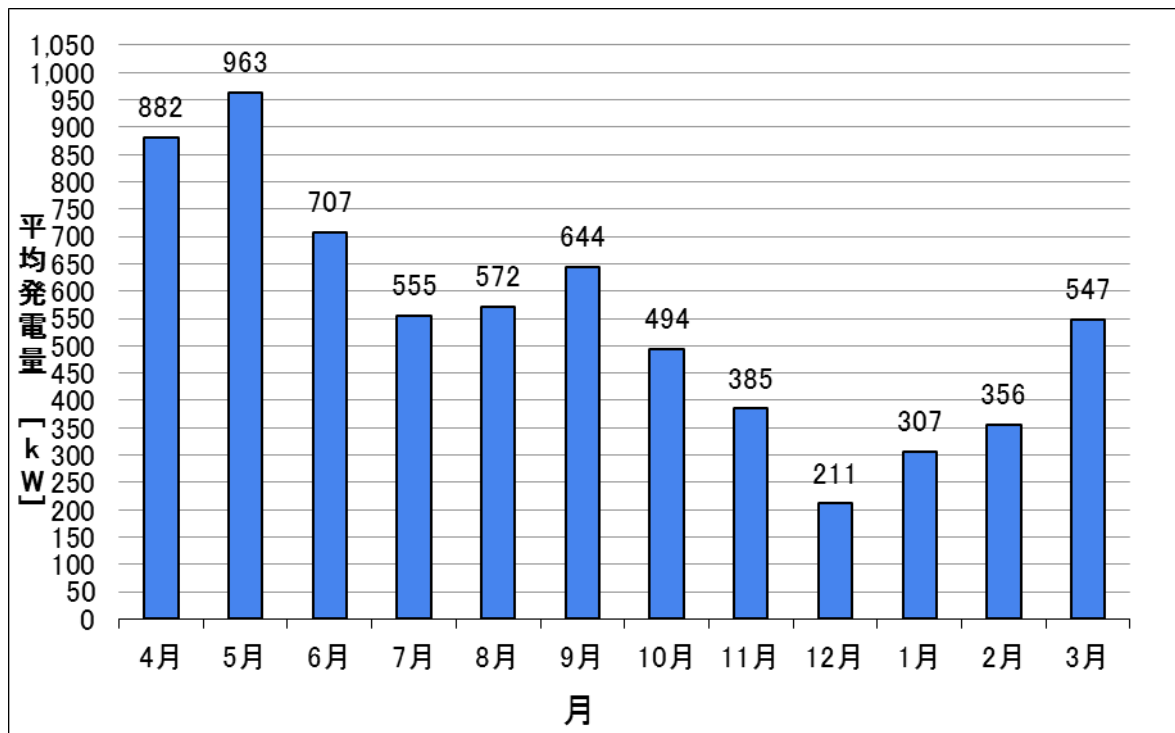


図 1 平均発電量 (kWh)

## 2 年度別推移

一世帯当たりの発電量、CO2削減量の年度別推移は図2のとおりです。

令和元年度の実績が、減少している理由は、平均発電出力が前年度より小さいことと、日照時間の差が考えられます。

再生可能エネルギーを使用することで、一世帯当たり 3,000kg を超える CO2 の削減が可能となります。

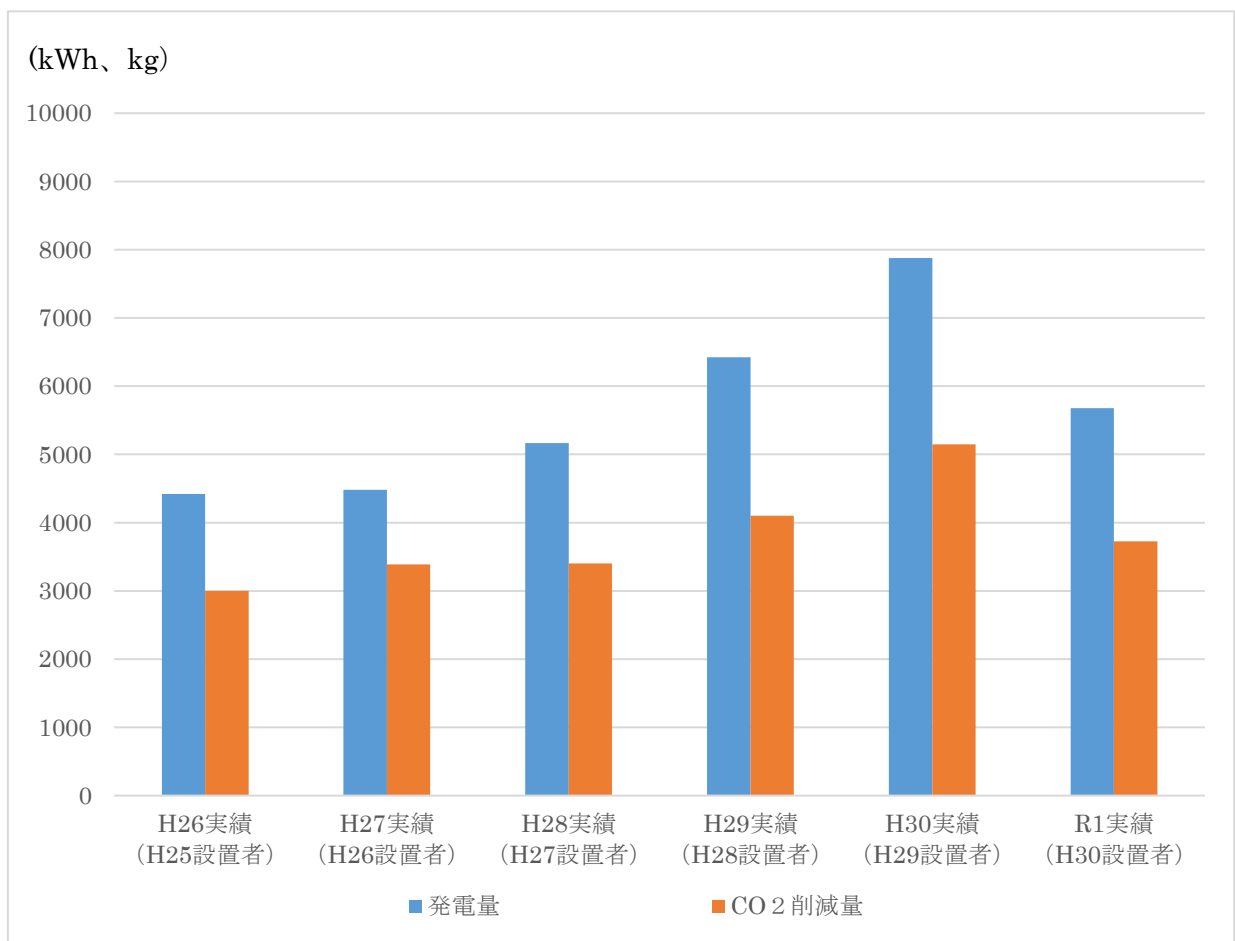


図2 年度別 発電量と CO2削減量