

# 滋賀県庁太陽光発電システム 発電実績



滋賀県では、地球温暖化対策および再生可能エネルギーの導入を促進させるため、平成15年度と平成22年度に滋賀県庁本館屋上に太陽光発電システムを設置しました。  
太陽光発電システムの概要、発電実績は以下のとおりです。

## ◆太陽光発電システム設備概要

1. 設備容量 50kW  
平成15年度 30kW 新設（運転開始日：平成16年 1月29日）  
平成22年度 20kW 増設（運転開始日：平成22年 9月 8日）
2. システム種別 多結晶シリコン
3. パネル枚数 H15 180枚（縦 990mm、横 1,290mm、厚さ 35mm）  
H22 96枚（縦 990mm、横 1,500mm、厚さ 35mm）
4. 角度 30°
5. 用途 空調機器／機械動力／エレベータ用



## ◆年度別発電量(kWh)

単位: kWh

年度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
平成30年度	5,693	4,501	3,046	3,608	5,896	3,162	4,410	3,489	2,806	2,998	3,191	4,489	47,288
平成29年度	5,235	5,685	5,894	5,063	5,203	4,533	2,849	3,642	3,486	3,291	4,567	5,782	55,228
平成28年度	4,955	5,393	4,528	5,507	6,167	3,605	4,093	3,522	2,975	3,495	3,359	4,954	52,551

