

令和3年度 小千谷市片貝総合センターの太陽光発電設備の発電状況

	太陽光発電設備 (5.8kW) の発電量	施設の電力消費量に占める 太陽光発電の割合	二酸化炭素 (CO ₂) 削減効果
4月	692 kWh	17.6 %	0.33 t-CO ₂
5月	584 kWh	18.3 %	0.28 t-CO ₂
6月	736 kWh	20.9 %	0.35 t-CO ₂
7月	666 kWh	20.0 %	0.32 t-CO ₂
8月	622 kWh	18.5 %	0.30 t-CO ₂
9月	590 kWh	21.0 %	0.28 t-CO ₂
10月	463 kWh	15.4 %	0.22 t-CO ₂
11月	402 kWh	10.2 %	0.19 t-CO ₂
12月	180 kWh	4.4 %	0.09 t-CO ₂
1月	71 kWh	1.8 %	0.03 t-CO ₂
2月	64 kWh	1.6 %	0.03 t-CO ₂
3月	498 kWh	12.2 %	0.24 t-CO ₂
年間合計	5,568 kWh	12.9 %	2.65 t-CO ₂

※CO₂の削減効果は、太陽光発電設備の発電量×排出係数で算出
排出係数は、環境省が公表している東北電力㈱の基礎排出係数を使用

