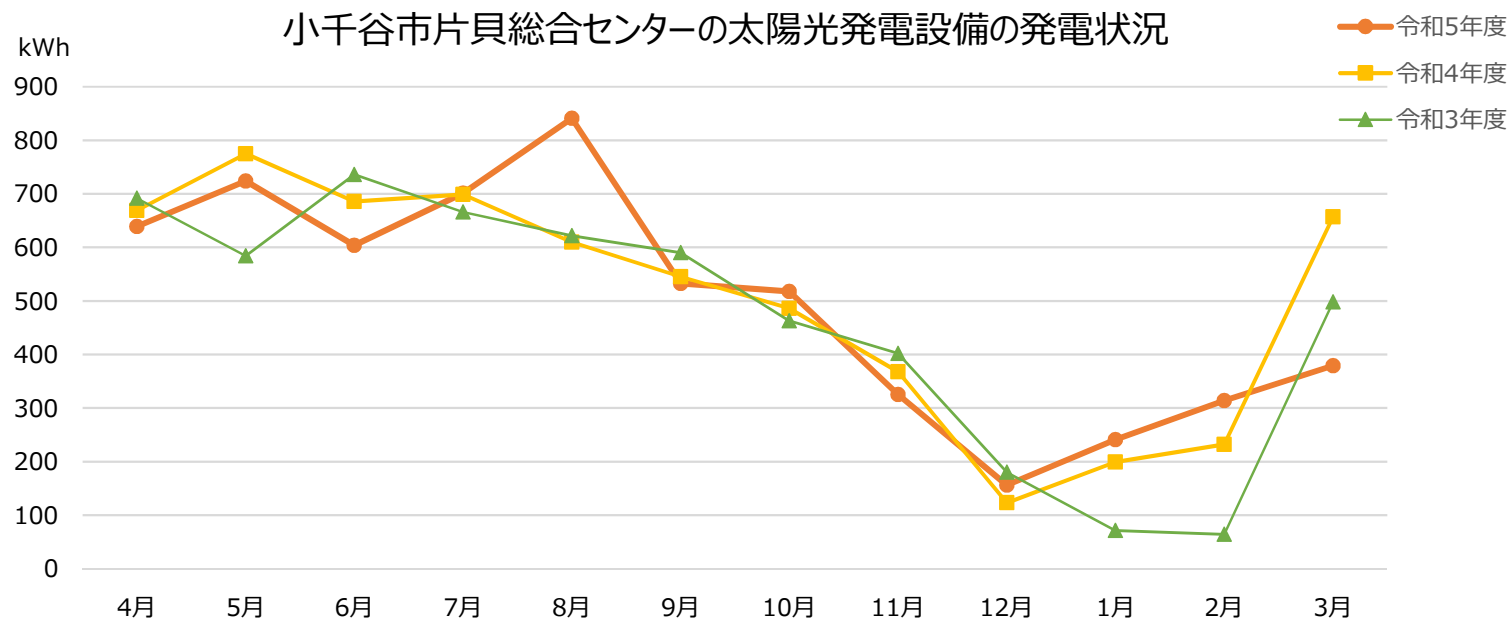


小千谷市片貝総合センターの太陽光発電設備の発電状況



太陽光発電設備 (5.8kW) の発電量

(単位: kWh)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間合計
令和5年度	639	724	604	701	841	533	518	325	156	241	314	379	5,975
令和4年度	669	775	686	699	610	545	486	368	123	199	232	657	6,049
令和3年度	692	584	736	666	622	590	463	402	180	71	64	498	5,568

施設の電力消費量に占める太陽光発電の割合

(単位: %)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間合計
令和5年度	15.8	19.3	16.9	18.1	20.2	13.0	14.6	8.5	3.9	6.3	7.8	9.9	12.8
令和4年度	17.2	23.6	20.8	19.1	16.5	15.6	14.8	9.6	3.0	5.6	6.7	16.6	13.9
令和3年度	17.6	18.3	20.9	20.0	18.5	21.0	15.4	10.2	4.4	1.8	1.6	12.2	12.9

二酸化炭素 (CO₂) 削減効果

(単位: t-CO₂)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間合計
令和5年度	0.30	0.35	0.29	0.33	0.40	0.25	0.25	0.16	0.07	0.11	0.15	0.18	2.85
令和4年度	0.33	0.38	0.34	0.35	0.30	0.27	0.24	0.18	0.06	0.10	0.12	0.33	3.00
令和3年度	0.33	0.28	0.35	0.32	0.30	0.28	0.22	0.19	0.09	0.03	0.03	0.24	2.65

※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(株)の基礎排出係数を使用。