

市公共施設における再生可能エネルギーの発電実績（令和5年度）

			発電量（kWh）													
施設名	導入設備名	規模	R5.4	R5.5	R5.6	R5.7	R5.8	R5.9	R5.10	R5.11	R5.12	R6.1	R6.2	R6.3	合計	備考 （把握できない理由等）
千里山竹園児童センター	太陽光発電システム	3.66 k W(183W×20枚)	425	483	349	441	443	415	425	348	337	307	278	390	4,641	－
資源循環エネルギーセンター	ごみ焼却廃熱利用システム（発電、給湯）	13,000kW	2,593,463	1,551,924	1,499,123	1,322,964	2,141,355	902,936	1,147,910	1,056,220	2,808,276	3,231,448	494,431	3,731,638	22,481,688	（バイオマス分）
			2,202,232	1,773,533	1,441,834	1,761,373	4,083,878	1,810,542	1,643,497	1,887,127	2,816,038	3,477,256	509,878	3,173,305	26,580,493	（非バイオマス分）
	太陽光発電システム	150kW	16,154	17,325	16,624	15,012	19,791	15,374	13,722	12,988	9,928	9,631	10,102	10,104	166,755	－
佐井寺配水場	小水力発電設備	11.4kW×2台	12,990	11,934	11,212	13,753	13,155	14,369	12,631	13,454	12,141	14,599	11,854	10,724	152,816	－
津雲配水場	小水力発電設備	12.5kW×2台	20,124	17,016	18,686	19,134	17,153	18,484	15,502	18,668	18,440	20,476	16,663	16,855	217,201	－
	太陽光発電設備	94.62kW（415W×228枚）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	583	583	令和6年3月25日運用開始
子育て青少年拠点 夢つながり未来館	太陽光発電システム	20kW	2,485	3,090.7	2,239.8	2,835.7	2,729.7	2,286.9	1,914.8	328.7	1,309.3	1,272	1,314.3	2,032.7	23,840	－
千里丘図書館	太陽光発電システム	3.465kW	204.94	232.17	168.53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	605.64	R5.7より太陽光発電管理PC 故障により計測不可
千里ニュータウンプラザ	太陽光発電システム	10kW（屋上パネル） 4.4kW（壁面パネル）	1,296.9	1,486.5	1,098.8	1,379.2	1,377.9	1,273.3	1,240.9	999.1	868.7	801	843.9	1,201.6	13,867.8	－
吹田市北千里地区公民館	太陽光発電システム	5.0kW	770	800	566	726	821	741	659	548	491	485	441	616	7,664	－
やすらぎ苑	太陽光発電システム	10kW	1,336.7	1,151.5	1,166.3	1,481.3	1,429.5	1,272.9	1,265.6	1,010.8	1,018.9	918.3	825.3	1,183.9	14,061	－
本庁舎	太陽光発電	15.2kW（190W×80枚）	1,741.16	2,022.38	1,570.22	1,953.88	1,811.36	1,628.39	1,565.82	1,222.02	1,208.63	1,120.63	1,042.05	1,515.82	18,402.36	－
市立吹田サッカースタジアム	太陽光発電システム	504kW	41,109	43,610	44,119	41,577	50,979	40,712	35,096	29,156	21,492	20,185	23,797	26,141	417,973	－
吹田市立千里丘北小学校	太陽光発電システム	10kW	1,415.145	0	0	0	0	0	885.059	1,189.22	1,163.149	1,051.478	953.59	0.001	6,657.642	R5.5～R5.9の間計測不良
吹田市立千里丘中学校	太陽光発電システム	10kW	1,044.92	1,173.73	906.31	979.89	1,019.47	1,001.09	1,101.25	942.76	667.09	854.76	779.58	1,007.5	11,478.35	－
吹田市立西山田小学校	太陽光発電システム	10kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不具合のため計測不可
吹田市立江坂大池小学校	太陽光発電システム	10kW	1,398.9	1,600.63	1,205.84	1,478.34	1,484.72	1,341.21	1,332.71	1,104.44	1,088.91	1,007.8	892.34	1,272.98	15,208.82	－
吹田市立豊津中学校	太陽光発電システム	10kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不具合のため計測不能
吹田市立千里第二小学校	太陽光発電システム	10kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不具合のため計測不能
吹田市立高野台小学校	太陽光発電システム	10kW	1,185.35	1,473.29	1,084.27	1,374.7	1,305.15	1,117.91	1,024	772.33	707.96	678	687.43	1,016.68	12,427.07	－
吹田市立山田東中学校	太陽光発電システム	10kW	1,181.9	1,292	1,003.9	1,008.7	959.1	956.8	1,101	963.9	1,000.8	926.4	839.2	1,105	12,338.7	－
吹田市立第五中学校	太陽光発電システム	10kW	126.62	1,405.16	1,152.58	1,300.19	1,245.73	1,137.24	1,146.77	966.25	931.62	869.12	1,149.71	1,101.82	12,532.81	－
吹田市立岸部第二小学校	太陽光発電システム	10kW	1,443.89	1,626.98	1,250.89	1,423.01	1,358.73	1,266.69	1,365.95	1,130.02	1,101.4	1,014.97	954.33	1,317.44	15,254.3	－
吹田市立第一中学校	太陽光発電システム	10kW	1,574.5	1,854.2	1,416.4	1,789.7	1,339.7	0	523.9	1,116	1,046.3	976.8	914.1	1,346.8	13,898.4	－
吹田市立佐竹台小学校	太陽光発電システム	10kW	2,199	859	1,709	1,248	1,594	1,564	1,399	1,358	1,052	1,017	935	882	15,816	－
吹田市立青山台中学校	太陽光発電システム	10kW	0	0	856.3	1,563.8	481.9	1,484.3	1,394.4	1,068.7	1,006.9	938.5	916.2	1,302.3	11,013.3	R5.4～R5.5の間不具合のため 計測不能

市公共施設における再生可能エネルギーの発電実績（令和5年度）

			発電量（kWh）													
施設名	導入設備名	規模	R5.4	R5.5	R5.6	R5.7	R5.8	R5.9	R5.10	R5.11	R5.12	R6.1	R6.2	R6.3	合計	備考 （把握できない理由等）
桃山台小学校	太陽光発電システム	10kW	-	-	-	-	-	-	180.03	560.97	1,049.85	968.62	884.21	1,229.29	4,872.97	R5.10から設置
第六中学校	太陽光発電システム	10kW	-	-	-	-	-	-	52.98	1,057.46	1,028.95	922.52	832.72	1,190.99	5,085.62	R5.10から設置
はぎのきこども園	太陽光発電システム	5.4kW	406.5	464.8	489.3	701.8	680.4	579.8	506.1	339.9	295.7	309.5	336.1	506.1	5,616	－
吹田南幼稚園	太陽光発電システム	5.5kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	故障中のため測定不可
阪急千里山駅前東自転車駐車場	太陽光発電システム	41.28kW（215.0W×192枚）	4,742	5,704	4,314	5,427	5,187	4,493	3,940	2,828	2,431	2,466	2,601	4,064	48,197	－
健都ライブラリー	太陽光発電システム	30kW	3,470	4,156	3,111	3,725	3,596	3,289	3,068	2,298	2,093	1,973	1,997	2,979	35,755	－