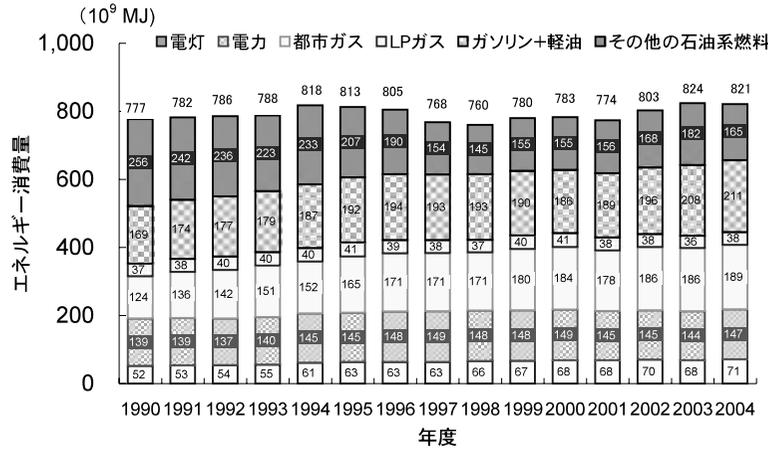


## 4-2 エネルギー消費量の推移

府内におけるエネルギー消費量について、1990年度からの推移をみると、全体としては増加と減少をくり返していますが、2004年度は1990年度から5.7%の増加となっています。燃料の種類別では、電灯、都市ガスの伸びが特に大きく、対1990年度比、各々37%、52%の増加となっています。ガソリン・軽油を含む石油系燃料は近年の製造部門における燃料転換等により、1990年度比では12%の減少、対前年度比では4%の減少となっています。



大阪府統計年鑑のデータ等より作成。  
(電灯及び電力は、1Wh = 3,600Jとして換算)

## 4-3 府内の新エネルギー等の導入実績

(平成17年度末現在)

種類	府内の導入実績
太陽光発電*	38,080 kW
風力発電	66 kW
クリーンエネルギー自動車**	17,612台
廃棄物発電***	181,210 kW (23施設、21工場)
廃棄物熱利用***	熱供給16施設(13工場)、自家利用48施設 (38工場)
温度差エネルギー	7か所 (河川水2、海水1、下水処理4)
天然ガスコージェネレーション	511,933 kW
燃料電池	550 kW

\*太陽光発電には、平成17年度(財)新エネルギー財団への申し込み分を含む。

\*\*クリーンエネルギー自動車とは、電気自動車、ハイブリッド自動車、天然ガス自動車、燃料電池自動車をいう。

\*\*\*は、平成16年度末現在。

## 酸性雨関係データ

### 4-4 大阪府酸性雨測定結果

(平成17年度)

測定地点	梅雨期1(5/30-6/13)			梅雨期2(6/13-6/27)			秋期1(10/3-10/17)			秋期2(10/17-10/31)		
	降水量 mm	pH	導電率 mS/m	降水量 mm	pH	導電率 mS/m	降水量 mm	pH	導電率 mS/m	降水量 mm	pH	導電率 mS/m
能勢町宿野	-	-	-	27.7	6.25	0.94	49.7	5.21	1.10	51.0	5.94	0.85
池田市畑	36.3	4.85	2.11	19.6	4.59	2.28	59.1	4.81	1.26	31.4	4.93	1.23
箕面市西小路	30.3	5.41	1.70	17.5	5.51	1.22	-	-	-	31.8	5.09	1.33
茨木市駅前	30.3	4.89	1.50	18.2	5.28	1.33	64.0	4.53	1.65	34.1	5.36	1.16
茨木市泉原	55.6	4.45	2.10	22.3	4.69	1.53	70.1	4.35	1.95	54.5	4.82	1.19
高槻市殿町	27.4	5.14	1.63	20.4	5.87	1.18	73.9	4.50	1.77	45.5	4.82	1.17
高槻市田能	29.8	4.69	1.67	18.3	5.23	0.95	73.7	4.81	1.19	-	-	-
豊中市野田	27.3	6.02	1.42	21.0	5.21	1.77	71.7	4.82	1.32	32.2	4.97	1.29
吹田市南吹田	22.6	6.39	1.72	20.1	6.01	1.90	68.2	4.82	1.20	32.2	6.08	1.55
摂津市三島	20.7	5.54	1.13	16.6	5.47	1.29	51.9	4.83	1.14	26.8	5.71	1.11
枚方市磯島	27.5	5.87	1.77	19.6	5.91	1.41	79.1	4.76	1.44	40.8	5.44	1.09
枚方市尊延寺	21.5	5.84	1.21	27.5	5.98	0.90	91.6	4.72	1.42	46.5	5.20	1.11
交野市私部	20.7	5.86	1.13	29.9	4.98	1.42	-	-	-	46.8	4.97	1.44
寝屋川市本町	21.8	6.40	1.37	27.1	5.15	1.23	145.2	4.71	1.56	37.4	5.19	1.55
守口市京阪本通	23.9	6.50	1.57	25.6	5.74	1.56	76.0	5.26	1.30	37.3	6.24	1.70
四条畷市中野	20.7	6.50	1.68	29.3	*6.69	*3.66	97.3	5.02	1.31	41.9	5.38	1.55
大東市谷川	21.5	6.48	1.20	27.1	4.96	1.30	124.5	4.74	1.23	42.7	5.36	1.65
東大阪市西岩田	24.4	5.87	1.33	28.6	5.33	1.40	133.9	4.85	1.09	42.7	5.58	1.87
東大阪市旭	24.4	5.91	1.32	27.7	5.24	1.16	161.0	4.73	1.29	47.0	5.11	2.02
大阪市東成区#	27.5	4.84	1.20	31.6	4.39	2.71	113.1	4.71	1.26	38.3	5.10	1.12
八尾市本町	23.5	6.26	1.87	28.8	5.54	1.25	171.1	4.97	0.94	43.4	5.47	2.01
堺市少林寺	26.9	5.70	1.60	29.8	4.60	1.90	138.9	4.67	1.40	45.1	4.67	2.50
堺市若松台	25.3	5.90	1.30	44.1	4.60	1.70	188.7	4.67	1.11	68.5	4.43	2.75
高石市高師浜	28.7	6.28	1.23	33.4	5.10	1.59	154.5	4.80	1.27	52.5	5.08	2.00
藤井寺市岡	21.2	6.29	1.35	31.8	5.63	1.00	145.2	4.78	1.15	52.5	5.03	2.01
柏原市安堂	16.9	6.19	1.10	26.4	6.19	1.18	147.8	4.77	1.12	63.7	4.81	2.34
柏原市雁多尾畑	22.0	5.84	0.97	45.9	6.25	0.79	143.0	4.65	1.24	69.1	4.65	2.56
大阪狭山市狭山	24.2	6.12	1.60	48.4	5.32	1.11	197.5	4.73	1.17	65.3	4.80	2.74
河内長野市原	25.5	5.88	1.37	35.7	4.96	1.34	191.1	4.78	1.00	-	-	-
千早赤阪村千早	33.8	5.65	0.69	36.0	5.01	0.83	166.2	4.78	0.89	70.4	4.69	2.16
和泉市幸	23.9	5.92	1.28	45.9	4.80	1.59	129.9	4.77	1.18	64.3	4.71	2.37
岸和田市大沢	32.5	5.28	0.73	32.4	5.24	0.87	216.9	4.73	1.05	78.7	4.86	2.06
貝塚市畠中	28.3	5.26	1.15	32.2	4.56	1.85	168.8	4.59	1.55	70.1	4.72	2.65
泉佐野市市場東	24.2	5.59	0.94	23.5	5.16	1.80	144.9	4.58	1.43	67.2	4.73	2.10
岬町深日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
最 小	16.9	4.45	0.69	16.6	4.39	0.79	49.7	4.35	0.89	26.8	4.43	0.85
最 大	55.6	6.50	2.11	48.4	6.25	2.71	216.9	5.26	1.95	78.7	6.24	2.75
平 均	26.4	5.75	1.39	28.5	5.30	1.40	122.1	4.76	1.28	49.1	5.12	1.76

#：降雨時開放型自動採取装置による試料測定値 \*：鳥の糞混入