

ごみ総排出量の推移及び基本計画目標値の達成状況

1 ごみ総排出量の推移

令和元年度ごみ総排出量（速報値）は、71,771 t で、寝屋川市一般廃棄物処理基本計画の令和元年度目標値67,294 t と比較し、4,477 t（6.7%）超過しています。（集団回収量を含む）

令和元年度の家庭系ごみの内、集団回収量を除く排出量は48,840 t で、目標値の41,562 t より7,278 t 超過しています。また、事業系ごみ排出量は17,109 t で、目標値15,591 t より1,518 t 超過し、合せて8,796 t の超過となっています。

【表 1 ごみ総排出量】

（単位：t）

項目/年度	実績値					速報値	目標値	最終目標
	H21	H27	H28	H29	H30	R1	R1	R2
人口(人) (各年 10 月 1 日現在)	243,217	239,594	237,762	235,959	233,897	232,050	218,000	215,360
ごみ総排出量 (A) = (B)+(C)	79,286	75,928	74,198	72,444	73,675	71,771	67,294	65,856
家庭系ごみ量計 (B)	60,229	56,760	55,904	54,197	55,932	54,662	51,703	50,669
集団回収を除く	52,383	50,037	49,481	48,178	50,071	48,840	41,562	40,529
資源集団回収量	7,846	6,723	6,423	6,019	5,861	5,822	10,141	10,140
事業系ごみ量計 (C)	19,057	19,168	18,294	18,248	17,743	17,109	15,591	15,187
再生利用率 (リサイクル率)	20.8%	21.9%	21.8%	21.1%	21.1%	21.3%	26.6%	27.0%
最終処分量	11,926	10,646	10,476	10,089	9,623	8,339	9,518	9,273

※四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

※ごみ総排出量：寝屋川市域で1年間に排出されたごみ量のことで、①家庭ごみ（集団回収含む）+②事業系ごみ（市に搬入されたごみ）の合計量です。

※再生利用率（リサイクル率）とは、排出されたごみのうち、リサイクルされるものの割合。

（市での資源化量+集団回収量）÷ごみ総排出量×100により求められる。

2 基本計画目標値の達成状況

【課題分析】

- 表 1 のとおり、令和元年度のごみ総排出量71,771 t で、平成27年度と比べ4,157 t 減少しましたが、令和 2 年度の目標値65,856 t を達成するためには、更に5,915 t（総排出量で考えると、令和元年度人口で、市民 1 人 1 日当たり約70g）減量する必要があります。

- ・ 目標値と乖離している要因ですが、ごみ量は人口の影響が大きく、本市の実際の人口が、人口予測値より大きい（予測より人口減少が緩やか）ため、ごみ量全体に影響していると考えます（R1. 10. 1現在232, 050人、令和元年度の人口予測218, 000人、14, 050人多い）。
- ・ 市民1人1日当たりごみ総排出量で目標値と比較すると、表2のとおりです。
- ・ 令和元年度市民1人1日当たりごみ総排出量は845. 1gとなっており、令和元年度目標値843. 4gは未達成となっています。集団回収を除いて比較すると、令和元年度は575. 1gで令和2年度の目標値515. 6gを達成するためには、今年度は、更に59. 5gの減量が必要です（年換算すると、市民1人当たり約22kgの減量が必要です）。
- ・ 最終処分量は令和元年度8, 339 tで、目標値9, 518 tを達成できました。令和2年度の目標値9, 273 tを達成するためには、焼却・不燃ごみの発生抑制や資源ごみの分別排出の徹底が引続き重要です。

【表2 市民一人1日当たりごみ総排出量】

（単位：g/人・日）

項目/年度	実績値					速報値	目標値	最終目標
	H21	H27	H28	H29	H30	R1	R1	H32
人口(人) (各年10月1日現在)	243,217	239,594	237,762	235,959	233,897	232,050	218,000	215,360
ごみ総排出量 (A)=(B)+(C)	893.1	865.8	855.0	841.2	863.0	845.1	843.4	837.8
家庭系ごみ量計 (B)	678.5	647.3	644.2	629.3	655.2	643.6	648.0	644.6
集団回収を除く	590.1	570.6	570.2	559.4	586.5	575.1	520.9	515.6
資源集団回収量	88.4	76.7	74.0	69.9	68.7	68.6	127.1	129.0
事業系ごみ量計 (C)	214.7	218.6	210.8	211.9	207.8	201.4	195.4	193.2

※市民1人1日当たりごみ総排出量は、ごみ総排出量÷人口÷365日（閏年は366日）より求められる。

※四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。