

徳島市のし尿・生活排水処理の現状

1 生活排水処理人口

生活排水処理人口は、図 1-1 及び表 1-1 に示すとおりである。

生活排水処理人口は、約 4 割が下水道人口であり、また、水洗化率は約 99%となっていることから、本市のほとんどが下水道または合併処理浄化槽等で生活排水の処理を行っている。

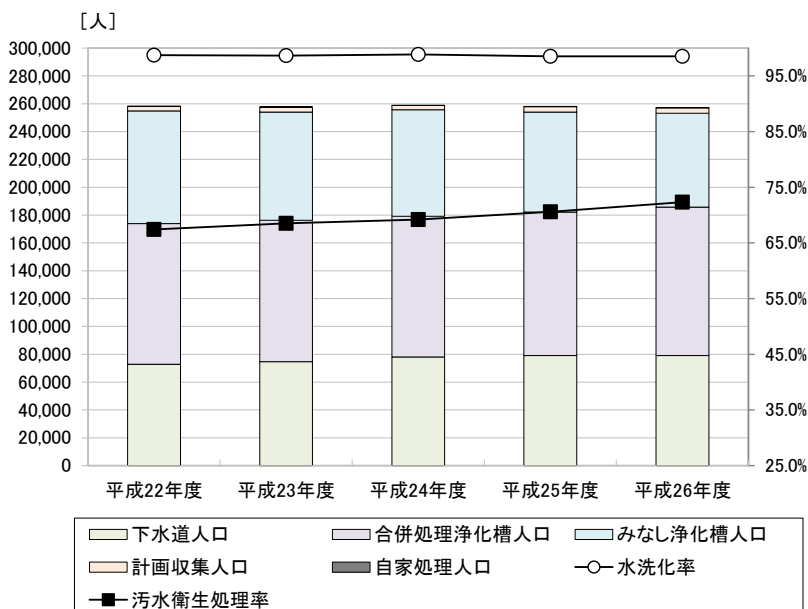


図 1-1 生活排水処理人口

表 1-1 生活排水処理人口

	平成 22 年度	平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度
下水道人口 [人]	72,889	74,656	78,041	79,135	79,159
合併処理浄化槽人口 [人]	101,095	101,667	101,074	102,999	106,579
みなし処理浄化槽人口 [人]	80,877	77,727	76,621	71,939	67,520
水洗化人口 [人]	254,861	254,050	255,736	254,073	253,258
計画収集人口 [人]	3,264	3,447	2,943	3,753	3,804
自家処理人口 [人]	5	5	5	5	5
非水洗化人口 [人]	3,269	3,452	2,948	3,758	3,809
総人口 [人] (水洗化人口 + 非水洗化人口)	258,130	257,502	258,684	257,831	257,067
水洗化率 [%] 注1)	98.7	98.7	98.9	98.5	98.5
汚水衛生処理率 [%] 注2)	67.4	68.5	69.2	70.6	72.3

出典) 一般廃棄物処理実態調査結果 (平成 26 年度、環境省)

注 1) 水洗化率 [%] = 水洗化人口 ÷ 総人口 × 100

注 2) 汚水衛生処理率 [%] = (下水道人口 + 合併処理浄化槽人口) ÷ 総人口 × 100

2 し尿及び浄化槽汚泥等の排出量の現状

し尿及び浄化槽汚泥等の排出量の現状は、図 2-1 及び表 2-1 に示すとおりである。

過去 5 年の平均値は、し尿が 3,827kL/年、浄化槽汚泥が 64,986kL/年となっている。自家処理量は、自家処理人口が少ないことから全体の 0.1%以下となっている。

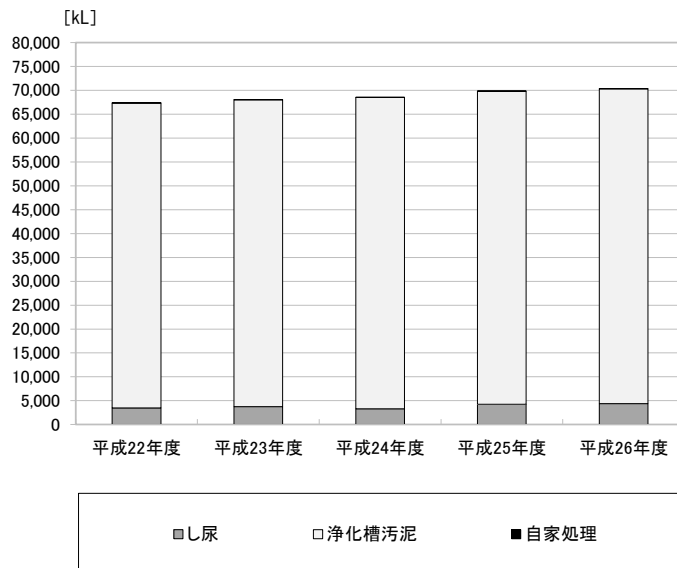


図 2-1 し尿及び浄化槽汚泥等の排出量の現状

表 2-1 し尿及び浄化槽汚泥等の排出量の現状

	平成 22 年度	平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度
し尿 [kL/年]	3,471	3,745	3,280	4,264	4,374
浄化槽汚泥 [kL/年]	63,883	64,272	65,253	65,565	65,955
自家処理 [kL/年]	5	5	5	5	5
合計 [kL/年]	67,359	68,022	68,538	69,834	70,334

注) 一般廃棄物処理実態調査結果 (平成 26 年度、環境省)

3 まとめ

【生活排水処理人口】

- ・本市では約70%の市民が下水道、合併浄化槽汚泥で生活排水を処理している。
- ・約30%の市民は、生活排水の処理を行っていない。

【し尿及び浄化槽汚泥等の排出量の現状】

- ・し尿は排出量全体の約5%である。浄化槽汚泥が約95%となっている。
- ・約0.1%に満たないものの、自家処理量が発生している。