

平成29年度江別市ごみ排出量等の実績値

資料1

(1) 排出抑制の目標値と平成29年度実績値の比較

区 分		平成28年度 (実績値)	平成29年度 (実績値) ①	平成32年度 (目標年度)		
				目標値 ②	平成29年度実績値比較	
					増減 ① - ②	増減率 ① / ②
総 量	排出量	39,251t	39,462t	38,360t	1,102t	2.9%
	家庭系ごみ	28,982t	29,056t	29,300t	△244t	△0.8%
	家庭系廃棄ごみ	21,191t	21,559t	19,590t	1,969t	10.1%
	集団資源回収等	7,791t	7,497t	9,710t	△2,213t	△22.8%
	事業系ごみ	10,269t	10,406t	9,060t	1,346t	14.9%
1 人 1 日 当 た り	排出量 ^{※1}	905g	911g	910g	1g	0.1%
	家庭系ごみ ^{※2}	668g	671g	695g	△24g	△3.5%
	家庭系廃棄ごみ	489g	498g	465g	33g	7.0%
	集団資源回収等	179g	173g	230g	△57g	△24.8%
住民基本台帳登録人口		118,784人	118,700人	115,450人	-	-

(2) 資源化の目標値と平成29年度実績値の比較

区 分		平成28年度 (実績値)	平成29年度 (実績値) ①	平成32年度 (目標年度)		
				目標値 ②	平成29年度実績値比較	
					増減 ① - ②	増減率 ① / ②
総資源化量		10,012t	9,760t	12,510t	△2,750t	△22.0%
リサイクル率(資源化率) ^{※3}		25.5%	24.7%	約33%	△8.3ポイント	-

※1 ごみ1人1日当たり排出量(グラム)の算式

$$1人1日当たり排出量 = \text{ごみ排出量(家庭系廃棄ごみ量 + 集団資源回収等 + 事業系ごみ量)} \div \text{人口} \div 365日 \times 1,000,000$$

※2 家庭系ごみ1人1日当たり排出量(グラム)の算式

$$1人1日当たり排出量 = \text{家庭系ごみ排出量(家庭系廃棄ごみ量 + 集団資源回収等)} \div \text{人口} \div 365日 \times 1,000,000$$

※3 リサイクル率(資源化率)の算式

$$\text{リサイクル率} = \frac{\text{総資源化量(環境クリーンセンター資源化量 + リサイクルセンター資源化量 + 直接資源化量 + 集団資源回収量)}}{\text{総排出量(家庭系廃棄ごみ量 + 集団資源回収等量 + 事業系ごみ量)}}$$