

一般廃棄物処理施設の統合について

本市が設置する可燃物処理施設のうち『国府町クリーンセンター』『レインボーふくべ』及び『ながおクリーンステーション』は、老朽化による不具合などが発生しており、現在建設中の新可燃物処理施設が完成するまでの間、安定的に稼働させるのが困難な状況となっていた。

そこで、平成30年3月31日をもって廃止し、4月からは東地域及び西地域のごみを含む市の全ての可燃ごみを神谷清掃工場で処理することとした。

1. 施設の状況



施設名	処理地域	施設規模	竣工年月	経過年数	廃止理由
国府町クリーンセンター	国府地域	12トンの8h…1炉	1997年3月	21年	老朽化
レインボーふくべ	福部地域	5トンの8h…1炉	1998年3月	20年	地元協定
ながおクリーンステーション	気高・鹿野・青谷地域	25トンの8h…2炉	1994年3月	24年	老朽化

施設名	処理地域	施設規模	竣工年月	経過年数	稼働期限
神谷清掃工場	鳥取地域・東部4町	270トンの24h	1992年1月	26年	国英稼働まで

2. 統合後の神谷清掃工場での廃棄物処理量等（推計）

	処理量(t)	搬入車両台数(台)			総処理量(t)
		大型車	小型車(一般)	合計	
現在	140.1 t	89台	55台	144台	51,152 t
増加	処理量/台数	14台	19台	33台	6,220 t
	(増加割合)	12.1%	15.7%	22.9%	12.2%
合計	157.1 t	103台	74台	177台	57,372 t

3. 統合後の神谷清掃工場の稼働率（推計）

統合により増加する廃棄物を処理するため、稼働率は現状の51.9%から58.2%に上昇する。

※稼働率：処理量/施設規模