

JERA パワー姉崎合同会社 姉崎火力発電所新 1~3 号機建設計画

環境監視結果（工事中：2019 年 11 月～2023 年 7 月）

表 1 工事関係車両台数 監視結果と予測値（単位：台/日）

	2021 年 12 月実績	予測値
工事関係車両台数（最大時）	351	406

表 2 工事排水 監視結果と予測値（単位：mg/l）

	2022 年 1 月 23 日 16 時実績	予測値
浮遊物質（SS）最大値	46	50

（参考）

- ・ SS—濁度関係式（ $y=2.261x+1.8081$ ）を用いて濁度計より算出
- ・ 計測は AM・PM で各 1 回

表 3 産業廃棄物 実績と予測値（単位：t）

種類		工事期間累計	予測値	処理方法
汚泥	有効利用量	60,032	63,290	分級、凝縮固化、 焼却、溶融
	最終処分量	6	660	
廃油	有効利用量	31	135	焼却
	最終処分量	5	15	
廃プラスチック類	有効利用量	503	*560	破碎、破碎・圧縮、 圧縮
	最終処分量	5	15	
紙くず	有効利用量	188	330	破碎・圧縮、圧縮
	最終処分量	4	35	
木くず	有効利用量	972	1,490	破碎
	最終処分量	0	45	
金属くず	有効利用量	50	50	圧縮
	最終処分量	0	30	
ガラスくず、コンクリート くず及び陶磁器くず	有効利用量	5	1,260	破碎、破碎・圧縮、 圧縮
	最終処分量	342	905	
がれき類	有効利用量	7,673	13,640	破碎
	最終処分量	0	0	

※ 2023 年 5 月 千葉県環境影響評価条例に基づく法対象事業変更届出書にて 485t→560t に変更