

産業廃棄物処理計画書

令和 6 年 7 月 9 日

福岡県知事 殿

提出者

福岡県田川郡香春町
住 所 大字香春82
氏 名 ジャパンキャストリング株式会社
代表取締役 福田 剛士
電話番号 0947-32-3307

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第9項の規定に基づき、産業廃棄物の減量その他その処理に関する計画を作成したので、提出します。

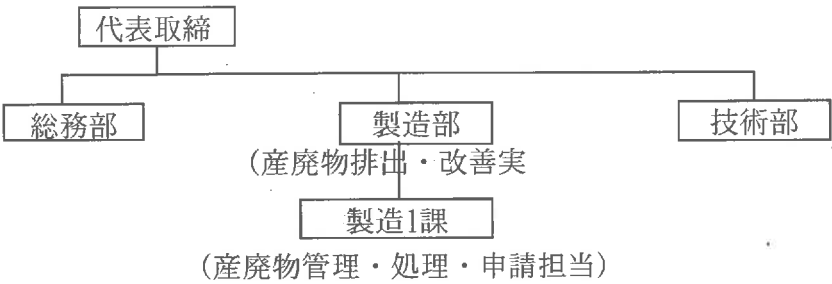
事業場の名称	ジャパンキャストリング株式会社 香春工場
事業場の所在地	福岡県田川郡香春町大字香春812
計画期間	令和6年4月1日 から 令和7年3月31日まで

当該事業場において現に行っている事業に関する事項

① 事業の種類	E. 製造業		
② 事業の規模	資本金 10,000万円		
③ 従業員数	総数：155名 （社員：100名・その他：55名）		
④産業廃棄物の一連の処理の工程			
	発生源	産廃物	委託処分
	鋳物製造工程	鋳さい・木屑他	再生処理・中間処理・最終処分

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)



産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度（令和 5 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	鉋さい	木くず
	排出量	1,983 t	113 t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	排出量	41 t	11 t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	排出量	7 t	0 t
	産業廃棄物の種類	金属くず	
	排出量	402 t	t
	産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	鉋さい	木くず
	排出量	1,900 t	75 t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	排出量	30 t	10 t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	排出量	10 t	1 t
	産業廃棄物の種類	金属くず	廃油
	排出量	350 t	1 t
	産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	排出量	t	t
	（今後実施する予定の取組）		
	1) 鉋さい…砂再生装置の調整によるダスト排出量適正化、ダスト回収・搬出機会の適正化による水分含有量の削減 2) 金属屑…選別・加工による溶解材料としての再生利用、再生販売業者への有償売却		

産業廃棄物の分別に関する事項

①現状	（分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組） 鉋さい・廃油・廃プラスチック類・ガラス、コンクリート、陶磁器くず がれき類・金属くず・木屑・その他化学物質
②計画	（今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組） ①現状継続（産廃物種類仕分けの徹底化推進） ②再生可能品の選別・抽出

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状	【前年度（令和 5 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	鉋さい	木くず
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	金属くず	
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	68 t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	（これまでに実施した取組） 1) 金属屑…従来有償売却していた金属屑を選別し、溶解材料として再利用できるよう仕組化し再生利用推進を図った。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	鉋さい	木くず
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	金属くず	
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	40 t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t
	（今後実施する予定の取組） 金属屑…選別強化、溶解材料への再利用率向上を継続。		

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状	【前年度（令和 5 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	鋳さい	木くず
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	金属くず	
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組) 無し		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	鋳さい	木くず
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	金属くず	
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組) 無し		

自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

①現状	【前年度（ 5 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	鋳さい	木くず
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	金属くず	
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
②計画	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
(これまでに実施した取組)			
無し			
【目標】			
②計画	産業廃棄物の種類	鋳さい	木くず
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	ガラスくず等	ゴムくず
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類	金属くず	
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
(今後実施する予定の取組)			
無し			

産業廃棄物の処理の委託に関する事項 1枚目(1品目目から4品目目)

①現状	【前年度（ 5 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	鉾さい	木くず
	全 処 理 委 託 量	1,983 t	113 t
	優良認定処理業者への委託量	816 t	t
	再生利用業者への委託量	12 t	113 t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	全 処 理 委 託 量	41 t	11 t
	優良認定処理業者への委託量	0 t	11 t
	再生利用業者への委託量	t	11 t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	(これまでに実施した取組) 1) 鉾さい…優良認定処理業者への処分委託推進 2) その他…再生処理業者の模索と処分委託推進		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	鉾さい	木くず
	全 処 理 委 託 量	1,900 t	75 t
	優良認定処理業者への委託量	800 t	10 t
	再生利用業者への委託量	30 t	10 t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	産業廃棄物の種類	がれき類	廃プラスチック類
	全 処 理 委 託 量	30 t	10 t
	優良認定処理業者への委託量	t	10 t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	(今後実施する予定の取組) 1) 鉾さい…優良認定処理業者への処分委託推進、併せて再生路盤材化について具体的検討実施 2) その他…優良再生業社への委託継続		

産業廃棄物の処理の委託に関する事項 2枚目 (5品目目から8品目目)

①現状

【前年度 (5 年度) 実績】

産業廃棄物の種類		ガラスくず等	ゴムくず
全 処 理 委 託 量		t	t
優良認定処理業者への委託量	7	t	0
再生利用業者への委託量		t	t
認定熱回収業者への委託量		t	t
認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t	t
産業廃棄物の種類		金属くず	
全 処 理 委 託 量		t	t
優良認定処理業者への委託量		t	t
再生利用業者への委託量		t	t
認定熱回収業者への委託量		t	t
認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t	t

(これまでに実施した取組)

1) 廃油…再生処理業者への委託促進 2) 金属屑…産業廃棄物としての排出抑制 (再生販売業者への有償売却・自家再生の促進)

②計画

【目標】

産業廃棄物の種類		ガラスくず等	ゴムくず
全 処 理 委 託 量	10	t	1
優良認定処理業者への委託量	10	t	1
再生利用業者への委託量		t	t
認定熱回収業者への委託量		t	t
認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t	t
産業廃棄物の種類		金属くず	廃油
全 処 理 委 託 量		t	1
優良認定処理業者への委託量		t	1
再生利用業者への委託量		t	1
認定熱回収業者への委託量		t	t
認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量		t	t

(今後実施する予定の取組)

1) 優良認定処理業者・再生業者の模索と処理委託検討推進
2) 金属くずの有償売却継続

産業廃棄物の処理の委託に関する事項 3枚目 (9品目目から12品目目)

①現状	【前年度（ 5 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	産業廃棄物の種類		
	全 処 理 委 託 量	t	t
	優良認定処理業者への委託量	t	t
	再生利用業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者への委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への委託量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		