

2. 廃棄物の削減



【2024年実績集計及び目標数値】

2023年実績で目標達成できていないため、1年間延長となった。

2024年実績で新城工場、御津工場は目標達成できたが、本社工場が目標達成できなかったため、全体の目標達成もできない結果となった。

新たに2024年実績に対して、2027年末までに20%削減の目標を設定した。

3R(リサイクル、リユース、リデュース)の徹底をし、改善を進めていく必要がある。

廃油水	燃料化
研磨カス(汚泥)	原料化
廃砥石(陶磁器)	埋立のため対象とする。→1部原料化へ
産廃ボックス(混合物)	処理業者引取り後、分別処理、埋立される物も含まれるため対象とする。
廃プラ	原料化
木くず	燃料化
一般ゴミ(混合物)	燃料化
ダンボール(紙くず)	原料化

2020年実績 539,830kg

目標数値(2023年末までに) 107,966kg

2023年実績 157,240kg

2024年実績 134,980kg

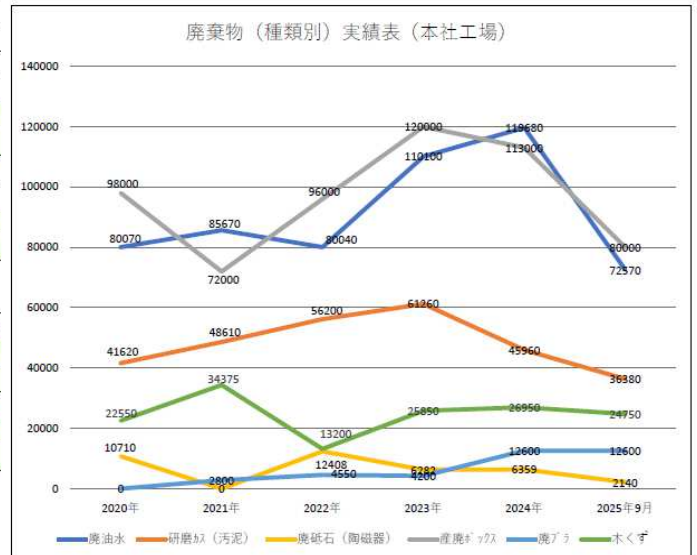
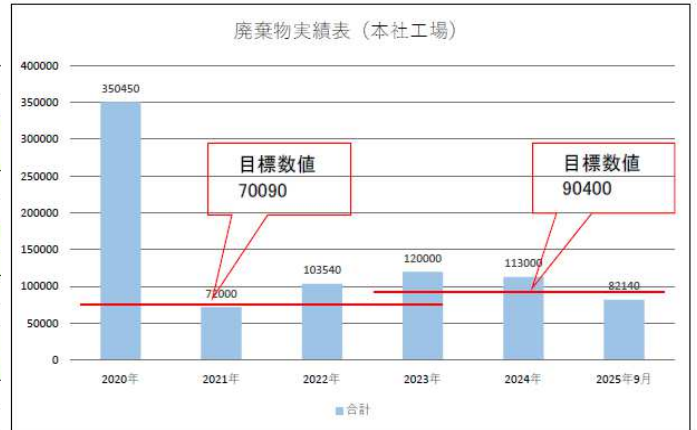
目標数値(2027年末までに) 107,984kg

【本社工場】

産廃ボックス(混合物)の分別ができておらず、改善が進んでいない。
対策が必要。

廃棄物実績表 本社工場(1/1~12/31)

＜産業廃棄物＞		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年9月	単位	備考
廃油水	排出量	80070	85670	80040	110100	119680	72570	kg	
	係数換算	80070	85670	80040	110100	119680	72570	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数×0.90	80070	0	0	0	0	0	kg	
研磨カス(汚泥)	数量	41620	48610	56200	61260	45960	36380	kg	
	係数換算	41620	48610	56200	61260	45960	36380	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数×1.10	41620	0	0	0	0	0	kg	
廃珪石(陶磁器)	数量	10710	0	12408	6282	6359	2140	kg	
	係数換算	10710	0	12408	6282	6359	2140	kg	
	3R後	-	0	7540	0	0	2140	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数×1.00	10710	0	7540	0	0	2140	kg	
産廃ボックス(混合物)	数量	98	72	96	120	113	80	m ³	
	係数換算	98000	72000	96000	120000	113000	80000	kg	
	3R後	-	72	96	120	113	80	m ³	
	m ³ -t換算係数×1.00	98000	72000	96000	120000	113000	80000	kg	
廃フラ	数量	0	8	13	12	36	36	m ³	
	係数換算	0	2800	4550	4200	12600	12600	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数×0.35	0	0	0	0	0	0	kg	
木くず	数量	41	62.5	24	47	49	45	m ³	
	係数換算	22550	34375	13200	25850	26950	24750	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数×0.55	22550	0	0	0	0	0	kg	
小計		252950	72000	103540	120000	113000	82140	kg	
＜一般ゴミ＞								単位	備考
一般ゴミ(混合物)		225	225	225	225	225	170	m ³	1m ³ ×毎日(225個)
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数×0.55	67500	0	0	0	0	0	kg	
ダンボール(紙くず)		100	100	100	100	100	75	m ³	2m ³ ×毎週(50個)
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数×0.55	30000	0	0	0	0	0	kg	
小計		97500	0	0	0	0	0	kg	
合計		350450	72000	103540	120000	113000	82140	kg	



【新城工場】

既に目標達成している。

さらなる改善として、廃油水の削減を進めている。

廃棄物実績表 新城工場(1/1~12/31)

＜産業廃棄物＞		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年9月	単位	備考
廃油水	排出量	16100	15500	15300	15570	10800	8190	kg	
	係数換算	16100	15500	15300	15570	10800	8190	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	係数換算	16100	0	0	0	0	0	kg	
研磨カス(汚泥)	数量	4170	4590	3570	5150	3110	3010	kg	
	係数換算	4170	4590	3570	5150	3110	3010	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	買取
	係数換算	4170	0	0	0	0	0	kg	
廃磁石(陶磁器)	数量	840	580	0	0	0	0	kg	本社と合算
	係数換算	840	580	0	0	0	0	kg	
	3R後	-	580	0	0	0	0	kg	リサイクル
	係数換算	840	580	0	0	0	0	kg	
産廃ボックス(混合物)	数量	1530	1150	1480	1240	980	1130	kg	
	係数換算	1530	1150	1480	1240	980	1130	kg	
	3R後	-	1150	1480	1240	980	1130	kg	
	係数換算	1530	1150	1480	1240	980	1130	kg	
廃プラ	数量	0	0	0	60	60	160	kg	
	係数換算	0	0	0	60	60	160	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	係数換算	0	0	0	0	0	0	kg	
木くず	数量	640	100	380	0	0	60	kg	
	係数換算	640	100	380	0	0	60	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	係数換算	640	0	0	0	0	0	kg	
小計		23280	1730	1480	1240	980	1130	kg	
＜一般ゴミ＞								単位	備考
一般ゴミ(混合物)		25	25	25	24	24	18	m ³	1m ³ x隔選
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	係数換算	7500	0	0	0	0	0	kg	
ダンボール(紙くず)		12.5	12.5	12.5	12	12	9	m ³	0.5m ³ x隔選
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	係数換算	3750	0	0	0	0	0	kg	
小計		11250	0	0	0	0	0	kg	
合計		34530	1730	1480	1240	980	1130	kg	



【御津工場】

1年間延長により、目標数値達成した。

産廃ボックス(混合物)の分別が進んでいる。

廃棄物実績表 御津工場(1/1~12/31)

<産業廃棄物>	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年9月	単位	備考	
廃油水	排出量	6480	3630	5950	6270	4400	4230	kg	
	係数換算	6480	3630	5950	6270	4400	4230	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数x0.90	係数換算	6480	0	0	0	0	0	kg
研磨カス(汚泥)	数量	7670	4440	6830	9440	9010	4300	kg	
	係数換算	7670	4440	6830	9440	9010	4300	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数x1.10	係数換算	7670	0	0	0	0	0	kg
廃珪石(陶磁器)	数量	0	0	0	0	0	0	kg	
	係数換算	0	0	0	0	0	0	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数x1.00	係数換算	0	0	0	0	0	0	kg
産廃ボックス(混合物)	数量	52	52	46	36	21	19	m ³	
	係数換算	52000	52000	46000	36000	21000	19000	kg	
	3R後	-	52	46	36	21	19	m ³	リサイクル
	m ³ -t換算係数x1.00	係数換算	52000	52000	46000	36000	21000	19000	kg
廃フラ	数量	0	0	0	0	0	0	m ³	
	係数換算	0	0	0	0	0	0	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数x0.35	係数換算	0	0	0	0	0	0	kg
木くず	数量	16700	12700	8440	11060	14330	7540	kg	
	係数換算	16700	12700	8440	11060	14330	7540	kg	
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数x0.55	係数換算	16700	0	0	0	0	0	kg
小計	82850	52000	46000	36000	21000	19000	kg		
<一般ゴミ>							単位	備考	
一般ゴミ(混合物)		144	138	147	804	2115	1775	m ³	3m ³ 毎週(48回)
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数x0.55	係数換算	43200	0	0	0	0	0	kg
ダンボール(紙くず)		96	94	100	100	5043	4483	m ³	2m ³ 毎週(48回)
	3R後	-	0	0	0	0	0	kg	リサイクル
	m ³ -t換算係数x0.55	係数換算	28800	0	0	0	0	0	kg
小計	72000	0	0	0	0	0	kg		
合計	154850	52000	46000	36000	21000	19000	kg		

