

塩谷広域環境衛生センター解体工事

内訳書(金抜き)

令和2年7月

塩谷広域行政組合

本工事は仕様書での発注であり、本内訳書に記載の数量は参考とする。

種別名称 解体工事						
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
可燃ごみ処理施設解体		1.00	式			
粗大ごみ処理施設解体		1.00	式			
	小 計					
共通仮設費		1.00	式			
現場管理費		1.00	式			
廃棄物処理費		1.00	式			
一般管理費		1.00	式			
	小 計					
工事価格						
消費税	10%					
工事費						

諸経費計算根拠

名 称	仕 様	金 額	
A. 直接工事費	直接工事費		
(A)	経費に掛ける直接工事費（廃棄物処分費除く）		廃棄物処分費除く直接工事費
運 搬 費			$(44.5 * ((A) + \text{積上げ仮設費})^{-0.1828}) * ((A) + \text{積上げ仮設費}) / 100$
積 上 げ 運 搬 費			率計算
準 備 費			$((0.0035 * (A) / 1000) + 145) * 1000$
仮 設 費	仮囲い工事		率計算
役 務 費	電気基本料金		積み上げ
技 術 管 理 費			$(A) * 0.01$ （但し限度額1000000）
	小計a		小計a
			率計算
営 繕 損 料			$((A) + \text{小計a}) * 0.01$
労 務 者 輸 送 費			$((A) + \text{小計a}) * 0.008$ （但し限度額800000）
			率計算
安 全 費			$((A) + \text{小計a}) * 0.0021$
			率計算
積 上 げ 安 全 費	交通誘導員B		
	小計b		積み上げ
B. 共通仮設費計	計		
(純工事費)	A+B		
C. 特殊製品費	保護具・呼吸用保護具		
D. 特殊製品費 1/2			C/2
E. 現場管理費に掛ける純工事費			純工-D
F. 現場管理費	(純工事費) * 7.5%		(E) * 7.5%
G. 廃棄物処理費			
(工事原価)	純工事費 + F + G		
H. 一般管理費	11.5% × (工事原価)		
			千円以下切り捨て
工事価格	工事原価 + H		
消費税	10%		
工事費			

直接工事費 科目別内訳書

種別名称 解体工事						
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
1. 直接仮設工事		1.00	式			
2. ダイオキシン類除去用仮設工事		1.00	式			
3. 除染工事		1.00	式			
4. 外壁仕上塗材石綿除去工事		1.00	式			
5. 機器解体工事		1.00	式			
6. 建屋解体工事（工場棟）	CD工法	1.00	式			
7. 煙突解体工事		1.00	式			
8. 旧車庫棟（送風機室）解体工事		1.00	式			
9. 灰出し設備棟解体工事		1.00	式			
10. バグ・減温器基礎（施設改良設備）		1.00	式			
11. 基礎杭撤去		1.00	式			
12. PETボトル処理棟		1.00	式			
13. その他解体工事		1.00	式			
14. 外構解体工事		1.00	式			

直接工事費 科目別内訳書

種別名称 解体工事						
名 称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
15. 汚染物等確認工事		1.00	式			
16. 有価物運搬・売却工事		1.00	式			
17. 直接経費		1.00	式			
18. 廃棄物運搬		1.00	式			
19. 廃棄物処理		1.00	式			
20. 整地他工事		1.00	式			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 1. 直接仮設工事					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
工場棟	手すり先行足場	階段含む	3,519.0	架㎡			
	防音シート		3,519.0	㎡			
管理部 内装材解体	内部足場脚立		810.0	架㎡			
煙突外部足場	手すり先行足場		1,398.0	架㎡			
	養生ネット		1,398.0	㎡			
	内筒切断用足場		849.0	架㎡			
灰出し棟	手すり先行足場	階段含む	708.0	架㎡			
	防音シート		708.0	㎡			
ごみピット	可燃ごみ	集積・積込	328.0	架㎡			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2. ダイオキシン類除去用仮設工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
工場棟・灰出し棟・煙突頂部						
1	密閉養生	1.0	式			
2	前室	1.0	式			
3	解体ヤード	1.0	式			
5	集じん装置	1.0	式			
6	クリーンルーム	1.0	式			
7	仮設排水処理設備	1.0	式			
8	保護服	1.0	式			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2-1工場棟ダイオキシン類除去用仮設工事(密閉養生)				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
工場棟	密閉養生 材工共 外部	窓AW11 7750×500	14.0	箇所		
		窓AW2 1650×1700	14.0	箇所		
		扉 SD1 3000×2500	2.0	箇所		
		扉 AD2 2000×1700	1.0	箇所		
		シャッター SS2 4000×3200	1.0	箇所		
		ルーフファン	2.0	箇所		
		換気モニター	2.0	箇所		
	密閉養生 材工共 内部	扉 SD2 2000×1700	1.0	箇所		
		扉 SD3 2000×800	1.0	箇所		
		扉・ガバリSD5, SD5a 2000×800	5.0	箇所		
		扉 SD4 2000×800	1.0	箇所		
灰出し棟	密閉養生 材工共 外部	窓 1800×1050	13.0	箇所		
		有圧扇 620×620	3.0	箇所		
		シャッター 4000×4000	1.0	箇所		

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2-2ダイオキシン類除去用仮設工事(前室)					
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
工場棟 前室設置・撤去費	床コンクリート 材工共	25.0	m ³				
	枠組み足場 材工共	258.0	m ²				
	屋根材 材工共	100.0	m ²				
	密閉養生(防災シート) 材工共	334.0	m ²				
	鋼製シャッター 材工共	2.0	箇所				
	防液堤 CB	32.0	m				
	集水枿	1.0	箇所				
	その他資材 材工共	6.0	月				
	小 計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2-3ダイオキシン類除去用仮設工事(解体ヤード)					
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
工場棟 解体ヤード設置・撤去費	床コンクリート 材工共	79.0	m ³				
	枠組み足場 材工共	1,399.0	m ²				
	屋根材 材工共	501.0	m ²				
	密閉養生(防災シート) 材工共	1,938.0	m ²				
	防液堤 CB	62.0	m				
	小 計						
内筒洗浄時 地下浸透防止床設置	床コンクリート 材工共	6.0	m ³				
	防液堤 CB	17.0	m				
	小 計						
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2-4ダイオキシン類除去用仮設工事（集じん装置）				
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考
工場棟用 負圧集じん装置	機器損料	6.0	月			
	設置・撤去費	1.0	式			
解体ヤード・灰出し棟 負圧集じん装置	機器損料	6.0	月			
	設置・撤去費	1.0	式			
煙突用 負圧集じん装置	機器損料	1.0	月			
	設置・撤去費	1.0	式			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2-5ダイオキシン類除去用仮設工事(クリーンルーム)				
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考
工場棟用 クリーンルーム	機器損料	6.0	月			
	設置・撤去費	1.0	式			
	設備運搬費	1.0	式			
	ロッカーその他設備	1.0	式			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2-6ダイオキシン類除去用仮設工事(仮設排水処理設備)					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
仮設排水処理設備	設備損料	自動濁度計含む	6.0	月			
	薬品費		5.0	月			
	運転管理費		5.0	月			
	設置・撤去費	プラットホーム内配管含む	1.0	式			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2-7ダイオキシン類除去用仮設工事（保護服）					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
レベル3用 ダイオキシン類除去	化学防護服	1日4回交換	1,200.0	着			
	全面型プレッシャデマンド形 エアラインマスク	監督員用 新品 吸収缶含む	5.0	個			
	全面型プレッシャデマンド形 エアラインマスク		8.0	個			
	吸収缶		1,088.0	個			
レベル2用 ダイオキシン類除去	化学防護服		1,840.0	着			
	半面型防毒・防塵マスク	監督員用不要	11.0	個			
	吸収缶		1,400.0	個			
レベル1用 ダイオキシン類除去	防塵マスク		1,688.0	個			
化学防護長靴 ダイオキシン類除去	各レベル共通	監督員用	8.0	足			
	各レベル共通	各人 3足	26.0	足			
化学防護手袋 ダイオキシン類除去	各レベル共通	監督員用含む 毎回交換	3,506.0	双			
その他消耗品			1.0	式			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 3. 除染工事					
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考	
管理区域内プレ洗浄	レベル3	248.0	人				
管理区域内機器洗浄	レベル3	191.0	人				
機器解体中	レベル2	80.0	人				
建屋ポスト洗浄	レベル1 天井・梁・床	52.0	人				
煙突内筒洗浄	レベル2	1.0	式				
灰ピット洗浄	レベル3	34.0	人				
	重機	5.0	日				
送気設備	コンプレッサー 空気清浄機	6.0	月				
	そのた設備	6.0	月				
洗浄用機器	高圧洗浄車	39.0	日				
	高所作業者 建屋ポスト洗浄	8.0	日				
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 4. 外壁仕上塗材石綿除去工事					
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
1養生シート	床プラスチックシート 各足場床	2,237.0	m ²				
	小 計						
2. その他の機器	高性能真空掃除機	2.0	月				
	工法による必要機器	2.0	月				
	工法による必要機器	2.0	月				
	廃棄袋	700.0	枚				
	小 計						
3. 保護衣・呼吸用保護具	保護服	1,092.0	枚				
	保護マスク	13.0	個				
	保護手袋	1,092.0	枚				
	小 計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 5. 機器解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
機器類解体	1. 受入供給設備	1.0	式			別紙明細1
	2. 燃焼設備	1.0	式			別紙明細1
	3. 燃焼排ガス冷却設備	1.0	式			別紙明細1
	4. 排ガス処理設備	1.0	式			別紙明細1
	5. 余熱利用設備	1.0	式			別紙明細1
	6. 通風設備	1.0	式			別紙明細1
	7. 灰出設備	1.0	式			別紙明細1
	8. 給排水設備	1.0	式			別紙明細1
	9. 排水処理設備	1.0	式			別紙明細1
	10. 施設改良機器					別紙明細1
		燃焼設備	1.0	式		別紙明細1
		排ガス処理設備	1.0	式		別紙明細1
		通風設備	1.0	式		別紙明細1
		灰出し設備	1.0	式		別紙明細1
	11. 耐火物	1.0	式			別紙明細1
	12. 保温材	1.0	式			別紙明細1

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 5. 機器解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
	13. 配管	1.0	式			別紙明細1
	14. PETボトル棟機器	1.0	式			別紙明細1
	15. 電気計装設備	1.0	式			別紙明細2
	電気設備	1.0	式			別紙明細2
	放送設備	1.0	式			別紙明細2
	計装設備	1.0	式			別紙明細2
	照明設備	1.0	式			別紙明細2
	ケーブル・電線・電線管 電柱・外灯	1.0	式			別紙明細2
	16. 建築設備	1.0	式			別紙明細3
	浄化槽・屋外受水槽 含む	1.0	式			別紙明細3
	17. 残留物	1.0	式			別紙明細4
	18. 機器内石綿除去	1.0	式			別紙明細5
	解体材仮置き場 プラットホーム	1.0	式			
	保管用品 フレコンパック等	1.0	式			
	場内小運搬	1.0	式			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 6. 建屋解体工事（計量棟機ピット、灯油貯留槽基礎含む）				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
建屋解体工事						
1	建屋地下部解体工事					
	(1) 地下部・基礎部解体	煙突基礎含む	1.0	式		
	(2) ごみピット部解体	CD工法	1.0	式		
2	建屋地上部解体工事					
	(1) 構造体とりこわし		1.0	式		
	(2) 外装材とりこわし		1.0	式		
	(3) 内装材とりこわし		1.0	式		
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 6. 建屋解体工事（計量棟機ピット、灯油貯留槽基礎含む）				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
1建屋地下部解体工事						
	碎石撤去	141.0	m3			
	コンクリート取り壊し	35.6	m3			無筋 捨コン
	コンクリート取り壊し	386.0	m3			有筋 基礎部
	コンクリート取り壊し	179.0	m3			有筋 地下部
	コンクリート小割 鉄筋切断	565.0	m3			
	碎石 集積、積込	141.0	m3			
	コンクリート類 集積、積込	35.6	m3			無筋 捨コン
	コンクリート類 集積、積込	565.0	m3			有筋 基礎・地下部
	鉄骨類 集積、積込	28.5	t			鉄筋類
	土留め工事	1.0	式			X10～煙突基礎 自立
	埋戻し 煙突基礎含む	2,627.0	m3			購入土 変化率含まず
	小計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 6. 建屋解体工事（計量棟機ピット、灯油貯留槽基礎含む）				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
ごみピット部	C D工法					
	碎石撤去	26.4	m3			
	コンクリート取り壊し	13.6	m3			
	無筋捨コン					
	コンクリート取り壊し	463.0	m3			
	コンクリート小割					
	鉄筋切断	477.0	m3			
	埋戻し					
	購入土 変化率含まず	1,530.0	m3			
	碎石 集積、積込	26.4	m3			
	コンクリート類 集積、積込	13.6	m3			
	無筋捨コン					
	コンクリート類 集積、積込	477.0	m3			
	鉄骨類 集積、積込	40.4	t			
	鉄筋類					
	ピット内滞留水処理	63.0	m3			
	水中ポンプ使用 14m×9m×H0.5m					
	小計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 6. 建屋解体工事（計量棟機ピット、灯油貯留槽基礎含む）				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
2建屋地上部解体工事						
(1) 構造体取壊し						
	S造建物上屋取り壊し	重量級 75kg/m ³ 以上	1,119.0	m ²		
	コンクリート取り壊し	躯体コンクリート RC造 土間含む	1,207.0	m ³		
	コンクリート小割 鉄筋切断		1,207.0	m ³		
	コンクリート類 集積、積込		1,207.0	m ³		
	鉄骨類 集積、積込		207.0	t		
	小 計					
(2) 外装材とりこわし 集積・積込含む						
	屋根	ALC版 t =100	831.0	m ²		
		アスファルト防水	1,587.0	m ²		
		トップライト 3940×900	2.0	箇所		
	壁	ALC版 t =100、120	1,666.0	m ²		
	外部床	磁器タイル	9.0	m ²		
	小 計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 6. 建屋解体工事（計量棟機ピット、灯油貯留槽基礎含む）				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
(3) 内装材とりこわし 集積・積込含む						
	床	畳敷き B種	15.0	枚		
		磁器質タイル □25,100	80.0	m ²		
		ビニールシート t=1.8	578.0	m ²		
		ビニール床タイル	36.5	m ²		
		化粧合板	43.4	m ²		
		ポリウレタンフォーム t=20	192.0	m ²		
		アスファルト防水	54.0	m ²		
	間仕切壁	ALC版 t=100 120	307.0	m ²		
		軽鉄下地	334.0	m ²		
	壁	OB t=100 120	117.0	m ²		
		陶器タイル □100	147.6	m ²		
		ビニールクロス	1,092.0	m ²		
		石膏ボード t=12	1,134.0	m ²		
		合板 t=4	11.5	m ²		

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 6. 建屋解体工事（計量棟機ピット、灯油貯留槽基礎含む）				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
	ホリウレタンフォーム t=20	486.0	m ²			
	ビニール巾木 H=75	478.0	m			
	天井 軽鉄下地	771.0	m ²			
	石膏ボード ^他 t=9	296.0	m ²			
	ロックウール吸音板 t=12	466.0	m ²			
	パスリブ	6.2	m ²			
	合板 t=4	2.1	m ²			
	ホリウレタンフォーム t=20	608.0	m ²			
	ロックウール t=20	268.0	m ²			
	トイレフ ^ス	61.0	m ²			
	ノスリップ ^{タイル} 磁器質タイル	4.5	m ²			
	小計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 7. 煙突解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
基礎解体工事						
	碎石撤去	16.9	m3			
	コンクリート取り壊し	8.4	m3			
	コンクリート取り壊し	286.4	m3			
	コンクリート小割 鉄筋切断	286.4	m3			
	碎石 集積、積込	16.9	m3			
	コンクリート類 集積、積込	8.4	m3			
	コンクリート類 集積、積込	286.4	m3			
	鉄骨類 集積、積込	20.3	t			
	土留め工事					工場棟に含む
	埋戻し		m3			工場棟に含む
	小計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 7. 煙突解体工事				
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考
地上部解体						
	外筒解体	ワイヤソー	199.0	m3		
	外筒解体	機械 小割含む	110.0	m3		
	内筒解体	59m×2本	118.0	m		
	内筒解体	小割	118.0	m		
	内筒保温材除去	ロックウール t=100 外装鉄板	408.0	m ²		
	コンクリート小割 鉄筋切断		110.0	m3		
	コンクリート類 集積、積込共		309.0	m3		
	鉄類 集積、積込共	鉄筋、タラップ他	58.1	t		
	小 計					
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 8. 旧車庫棟(送風機棟) 解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
旧車庫棟(送風機棟) 解体(1FL以下残置)						
構造体とりこわし	S造建物上屋取り壊し 外壁ALC板含む	重量級 75kg/m ³ 以上 78.1	m ²			
	コンクリート取り壊し	有筋 腰壁 18.7	m ³			
	コンクリート小割 鉄筋切断	18.7	m ³			
	コンクリート類 集積、積込	18.7	m ³			
	鉄骨類 集積、積込	鉄筋類 6.2	t			
内装材とりこわし	壁	石膏ボード t=12.5 86.0	m ²			
		グラスウール t=50 86.0	m ²			
	天井	PB t=9.5 75.4	m ²			LGS下地は構造体 解体に含む
		グラスウール t=50 75.4	m ²			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 9. 灰出し設備棟解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
灰出し設備棟解体						
構造体とりこわし	S造建物上屋取り壊し 外壁ALC板含む	重量級 75kg/m ³ 以上 86.8	m ²			
	碎石撤去	16.9	m ³			
	コンクリート取り壊し	無筋 捨コン 5.6	m ³			
	コンクリート取り壊し	有筋 基礎 21.7	m ³			
	コンクリート取り壊し	有筋 腰壁 3.8	m ³			
	コンクリート取り壊し	有筋 土間 17.4	m ³			
	コンクリート小割 鉄筋切断	42.9	m ³			
	碎石 集積、積込	16.9	m ³			
	コンクリート類 集積、積込	48.5	m ³			
	鉄骨類 集積、積込	鉄筋類 28.4	t			
	プレハブ棟解体	1.0	基			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 10. バグ・減温塔機械基礎（基幹的整備）					
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考	
バグ・減温塔基礎（FLまで）	機械基礎解体						
	コンクリート取り壊し 有筋柱	3.0	m3				
	コンクリート小割 鉄筋切断	3.0	m3				
	コンクリート類 集積、積込	3.0	m3				
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 11. 基礎杭撤去工事					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
基礎杭撤去							
灯油貯留槽基礎	PHC杭 φ350	L=11.0	1.0	本			
		L=11.5	3.0	本			
ごみ計量器	PHC杭 φ350	L=11.5	3.0	本			
		L=12.0	2.0	本			
可燃ごみ処理棟	PHC杭 φ350	L=10.3	2.0	本			
		L=10.5	19.0	本			
		L=11.0	25.0	本			
		L=11.5	59.0	本			
		L=12.0	2.0	本			
		L=12.5	1.0	本			
		L=13.0	1.0	本			
	PHC杭 φ400	L=10.0	13.0	本			
		L=10.5	8.0	本			
		L=10.7	18.0	本			

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 11. 基礎杭撤去工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
	L=11.0	22.0	本			
	L=11.3	6.0	本			
	L=11.5	15.0	本			
	L=12.0	12.0	本			
煙突	PHC杭 φ400	L=10.0	2.0	本		
	L=10.5	6.0	本			
	L=11.0	7.0	本			
	L=11.5	17.0	本			
灰出し設備棟	L=11.0	6.0	本			
	小割	211.0	m3			
	埋戻	山砂	343.0	m3		
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 1 2. PETボトル処理棟解体				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
PETボトル処理棟解体 (FLまで)						
構造体とりこわし	S造建物上屋取り壊し 外壁ALC板含む	重量級 75kg/m ³ 以上 290.0	m ²			
	コンクリート取り壊し	有筋 腰壁 6.0	m ³			
	鉄筋切断	6.0	m ³			
	コンクリート類 集積、積込	6.0	m ³			
	鉄骨類 集積、積込	鉄筋・鉄骨・金属くず 32.4	t			
	外装材 集積、積込	34.2	m ³			
スラブ設置工事	型枠支保工埋め殺し 材工共	142.0	m ²			
浄化槽跡蓋 設置	縞鋼板買取 材工共	3.2×914×1829 5.0	枚			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 13. その他解体					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
旧井戸解体撤去	井戸ポンプ 揚水管撤去	φ65 70m	70.0	m			
	ケーシング撤去	SGP φ300 L=60 m	60.0	m			
	埋戻し		4.3	m ³			
	動力盤		1.0	基			
	埋設配管		30.0	m			
新井戸解体撤去	井戸ポンプ 揚水管撤去	φ65 55m	55.0	m			
	ネットフェンス設置	H=1200	1.0	式			
	埋設配管	電線・電線管含む	40.0	m			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 14. 外構解体				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
外構解体						
	アスファルト舗装撤去	表層 t =50 改変内	873.0	m ²		
	歩車道境界ブロック		100.0	m		
	舗装カッター		287.0	m		
	整地工	可燃	1,751.0	m ²		
		粗大	932.0	m ²		
		可燃浄化槽他	21.0	m ²		
		粗大浄化槽	15.0	m ²		
		灰出し棟	122.0	m ²		
		灯油貯留槽	32.0	m ²		
	植栽撤去① 伐根含む	H=2.5m	3.0	本		
		H=4.0m	8.0	本		
	植栽撤去② 伐根無し	H=2.5m	7.0	本		
		H=3.0m	10.0	本		
		H=4.0m	14.0	本		

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 1 4. 外構解体					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
外構解体		H=5.0m	11.0	本			
		H=6.0m	4.0	本			
		H=8.0m	3.0	本			
		H=10.0m	36.0	本			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 15. 汚染物等確認工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
ダイオキシン類他	施工前	1.0	式			
	施工中	1.0	式			
	施工後	1.0	式			
アスベスト内壁 (階段室)	施工前	1.0	式			
	施工中	1.0	式			
	施工後	1.0	式			
アスベスト外壁 可燃ごみ処理施設	施工前	1.0	式			
	施工中	1.0	式			
	施工後	1.0	式			
アスベスト外壁 粗大ごみ処理施設	施工前	1.0	式			
	施工中	1.0	式			
	施工後	1.0	式			

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 15. 汚染物等確認工事					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
連続監視	機器損料	モニター 事務所内	7.0	月			
		粉じん計 集じん装置出口	7.0	月			
		濁度計 仮設排水処理設備	7.0	月			
		微差圧計 管理区域内	7.0	月			
	設置・撤去	システム調整	1.0	式			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 15. 汚染物等確認工事					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
ダイオキシン類他 施工前	ダイオキシン類	付着物等 再調査分	6.0	検体			
	ダイオキシン類	付着物等 新規調査分	6.0	箇所			
	ダイオキシン類	作業環境測定 粒子・ガス状	6.0	箇所			
	ダイオキシン類	大気 東西南北	4.0	検体			
	ダイオキシン類	土壌 移入土 1 検体	1.0	検体			
	PCB	コンデンサー 焼却3 粗大3	6.0	検体			
	PCB	EP整流器	3.0	検体			
	騒音・振動	敷地境界	4.0	箇所			
	血液	検査	7.0	人			
	ダイオキシン類	仮設排水処理設備	1.0	検体			
	重金属 11項目	仮設排水処理設備	1.0	検体			
	放射性物質	仮設排水処理設備 セシウム、ヨウ素	1.0	検体			
	サンプリング作業		12.0	日			
	小計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 15. 汚染物等確認工事				
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考
ダイオキシン類他 施工中	ダイオキシン類	仮設排水処理設備	1.0	検体		
	重金属 11項目	仮設排水処理設備	1.0	検体		
	放射性物質	耐火物・残留灰 セシウム、ヨウ素	1.0	検体		
	ダイオキシン類	作業環境測定 粒子・ガス状	4.0	箇所		
	ダイオキシン類	大気 東西南北	4.0	検体		
	騒音・振動	敷地境界	4.0	箇所		
	サンプリング作業		7.0	日		
	小 計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 15. 汚染物等確認工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
ダイオキシン類他 施工後	ダイオキシン類	耐火物・残留灰	18.0	検体		
	重金属 11項目	耐火物・残留灰	18.0	検体		
	放射性物質	耐火物・残留灰 セシウム、ヨウ素	8.0	検体		
	ダイオキシン類	作業環境測定 粒子・ガス状	2.0	個所		
	ダイオキシン類	大気 東西南北	4.0	検体		
	ダイオキシン類	土壌 移入土	4.0	検体		
	ダイオキシン類	仮設排水処理設備 最終残水・汚泥	2.0	検体		
	重金属 11項目	仮設排水処理設備 最終残水・汚泥	2.0	検体		
	放射性物質	仮設排水処理設備 最終残水・汚泥	2.0	検体		
	サンプリング作業		8.0	日		
	血液	検査	7.0	人		
埋戻し土分析	ダイオキシン類	購入土	2.0	検体		
	土対法項目	溶出28項目含有9 項目	2.0	検体		
	小計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 15. 汚染物等確認工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト内壁 (階段室)	施工前	7.0	検体			
	施工中	7.0	検体			
	施工後	6.0	検体			
	小計					
アスベスト外壁 可燃ごみ処理施設	施工前	16.0	検体			
	施工中	17.0	検体			
	施工後	16.0	検体			
	小計					
アスベスト外壁 粗大ごみ処理施設	施工前	7.0	検体			
	施工中	8.0	検体			
	施工後	7.0	検体			
	小計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 16. 有価物運搬・売却					
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考	
運搬	鉄筋 H3	517.0	t				
	鉄骨 H2	309.0	t				
	機器・設備解体鉄類 H4	400.0	t				
	その他雑金物 H4	軽量鉄骨 金属くず	43.4	t			
	アルミニウム	4,471.0	kg				
	ステンレス	171.0	kg				
	真鍮	0.2	kg				
	配管他	11,518.0	kg				
	ケーブル他	10,432.0	kg				
	電線管	16,400.0	kg				
	小計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 16. 有価物運搬・売却				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
売却	鉄筋 H3	517.0	t			
	鉄骨 H2	309.0	t			
	機器・設備解体鉄類 H4	400.0	t			
	その他雑金物 H4	43.4	t			軽量鉄骨 金属くず
	アルミニウム	4,471.0	kg			
	ステンレス	171.0	kg			
	真鍮	0.2	kg			
	配管他	11,518.0	kg			
	ケーブル他	10,432.0	kg			
	電線管	16,400.0	kg			
	小計					
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 17. 直接経費					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
電気設備	キュービクル	損料	1.0	式			
	設置・撤去		1.0	式			
	電気使用料	高圧 低圧	1.0	式			
散水設備	散水設備	損料	1.0	式			
	設置・撤去	配管含む	1.0	式			
上記設備管理費	管理費		1.0	式			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 18. 廃棄物運搬					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
建設リサイクル法 廃棄物運搬	コンクリート塊	有筋 杭含む	3,240.0	m3			
	コンクリート塊	無筋	81.5	m3			
	コンクリート塊	仮設土間コン	110.0	m3			
	アスファルト殻	舗装撤去	44.0	m3			
	木材		10.1	m3			
一般産業廃棄物	がれき類	基礎碎石	422.0	m3			
	がれき類	ALC板	371.0	m3			
	がれき類	コンクリート塊	42.7	m3			
	がれき類	耐火物	118.0	t			
	がれき類	不定形耐火物	88.6	t			
	混合廃棄物	内装材他	53.2	m3			
	ガラス・陶磁器類	内装材	3.8	m3			
	廃プラスチック類	内装材他	0.5	m3			

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 18. 廃棄物運搬				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
	ロックウール 保温材 機器類	200.0	m3			
	ガラス繊維 機器類 ペローQ	10.0	個			
	石膏ボード	18.1	m3			
	蛍光灯	316.0	本			
	消火器 リサイクル券あり	40.0	本			
	伐採・伐根	1.0	式			
アスベスト関係産業廃棄物	非飛散性アスベスト 内装材	0.1	m3			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物 機器類 点検口	10.0	個			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物 外壁塗材	4.0	m3			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物 配管エルボ保温材	6.0	m3			
	使用済み保護具 アスベスト保護具	1.0	式			
ダイオキシン類関係産業廃棄物	プレ洗浄時発生灰 (残留灰) 特別管理産業廃棄物	15.8	m3			
	仮設排水処理設備 最終汚泥	20.0	m3			
	特別管理産業廃棄物 ダイオキシン類保護具	1.0	式			

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 18. 廃棄物運搬				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
低濃度PCB機器 積込含む	特別管理産業廃棄物	トランス3 コンデンサー6 整流器3	12.0	台		
建築・プラント設備系 廃棄物	混合廃棄物	残留未使用ろ布コン ベアゴムむ	1.0	式		
その他 残留物	作動油 特別管理産業廃棄物		2,925.0	L		
	消石灰		65.0	kg		
	活性炭		35.0	kg		
	バグフィルター	ろ布 2100mm	676.0	本		
		ろ布 1000mm	52.0	本		
	ルームエアコン	家電リサイクル	4.0	台		
	プラ製パレット		10.0	枚		
	混合廃棄物		1.0	式		
	コンクリートガラ		300.0	m3		
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 19. 廃棄物処理					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
建設リサイクル法 廃棄物運搬	コンクリート塊	有筋 杭含む	3,240.0	m3			
	コンクリート塊	無筋	81.5	m3			
	コンクリート塊	仮設土間コン	110.0	m3			
	アスファルト殻	舗装撤去	44.0	m3			
	木材		10.1	m3			
一般産業廃棄物	がれき類	基礎碎石	422.0	m3			
	がれき類	ALC板	371.0	m3			
	がれき類	コンクリート塊	42.7	m3			
	がれき類	耐火物	118.0	t			
	がれき類	不定形耐火物	88.6	t			
	混合廃棄物	内装材他	53.2	m3			
	ガラス・陶磁器類	内装材	3.8	m3			
	廃プラスチック類	内装材他	0.5	m3			

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 19. 廃棄物処理				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
	ロックウール 保温材 機器類	200.0	m3			
	ガラス繊維 機器類 ペローQ	10.0	個			
	石膏ボード	18.1	m3			
	蛍光灯	316.0	本			
	消火器 リサイクル券あり	40.0	本			
	伐採・伐根	1.0	式			
アスベスト関係産業廃棄物	非飛散性アスベスト 内装材	0.1	m3			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物 機器類 点検口	10.0	個			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物 外壁塗材	4.0	m3			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物 配管エルボ保温材	6.0	m3			
	使用済み保護具 アスベスト保護具	1.0	式			
ダイオキシン類関係産業廃棄物	プレ洗浄時発生灰 特別管理産業廃棄物	15.8	m3			
	仮設排水処理設備 最終汚泥	20.0	m3			
	特別管理産業廃棄物 ダイオキシン類保護具	1.0	式			

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 19. 廃棄物処理				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
低濃度PCB機器	特別管理産業廃棄物	トランス3 コンデンサー6 整流器3	12.0	台		
建築・プラント設備系 廃棄物	混合廃棄物	残留未使用ろ布コン ベアゴムむ	1.0	式		
その他 残留物	作動油 特別管理産業廃棄物		2,925.0	L		
	消石灰		65.0	kg		
	活性炭		35.0	kg		
	バグフィルター	ろ布 2100mm	676.0	本		
		ろ布 1000mm	52.0	本		
	ルームエアコン	家電リサイクル	4.0	台		
	プラ製パレット		10.0	枚		
	混合廃棄物		1.0	式		
	コンクリートガラ		300.0	m3		
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 20. 整地他工事					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
整地工事	路盤	砕石敷均し 材工共	2,937.0	m ²			
新井戸	ネットフェンス設置	H=1200	1.0	式			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 積上げ共通仮設費		仮囲い工事			
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
仮囲い工事	万能鋼板	H-2.0	64.0	m			
	ゲート	材工共 設置・撤去	2.0	個所			
	B型フェンス		272.0	m			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 役務費					
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考	
電気	仮設電気基本料金	1.0	式				
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 積上げ運搬費					
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考	
とりこわし機械運搬 往復	排ガス対策型 油圧式クローラ型	1.0	式				
	圧碎機	1.0	式				
	その他重機	1.0	式				
	杭抜き機	1.0	式				
その他仮設材 往復	建屋飛散防止足場材	1.0	式				
	集じん装置	1.0	式				
	クリーンルーム	1.0	式				
	仮設排水処理設備	1.0	式				
	仮囲い	1.0	式				
	解体ヤード・前室	1.0	式				
	その他資材	1.0	式				
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 積上げ安全費		交通整理員			
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
交通整理員B	常時2人 土日・休日除く	18か月	857.0	人			
計							

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
受入供給設備	ごみ計量機	ロードセル式 20t	1.0	基			
	ごみ投入扉	油圧中折開閉式 巾3000mm ×高5000mm	2.0	基			
	油圧駆動装置		2.0	台			
	ごみクレーン	油圧式 容量2m ³	1.0	基			
	クレーン荷重計	電力換算式	1.0	台			
	可燃性粗大ごみ破砕機	油圧駆動式 5t/5h	1.0	基			
	制御盤		1.0	面			
	消臭剤噴霧装置	圧力噴霧形	1.0	台			
	ダンピングボックス	鋼板製電動押出し式	1.0	台			
	計						
燃焼設備	ホッパ	特殊形状鋼板製ト部鑄鉄形	2.0	台			
	ブリッジ除去装置		1.0	式			
	電動マイター	1.5kw	2.0	台			
	乾燥ストーカ	プッシャ付火格子 2.79m ²	2.0	台			
	燃焼ストーカ	階段式高速ストーカ 7.86 m ²	2.0	台			

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	後燃焼ストーカ	階段式高速ストーカ 6.26㎡	2.0	台			
	燃焼完結装置	ダンピング火格子1.46㎡	2.0	台			
	ストーカ油圧装置	定置油圧ユニット方式 40L/min	1.0	組			
	焼却炉本体（鉄部）	鉄骨構造・鋼板囲	2.0	基			
	ストーカ下灰出シュート		2.0	基			
	歩道及び梯子	エキスパンドメタル	2.0	基			
	助燃装置	ロータリーバーナ45～ 150L/h	2.0	台			
	灯油貯留槽	鋼板円筒筒形 10kL	1.0	基			
	送油ポンプ	ギャーポンプ	2.0	台			
	エアーコンプレッサー	スクリー式 55Kw	2.0	基			
	エアーパージブロア		2.0	基			
	計						

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
燃焼ガス冷却設備	ガス冷却室（鉄部）	鉄骨構造・鋼板囲	2.0	基			
	歩道及び梯子	エキスパンドメタル	2.0	基			
	水噴射ノズル	リターン形ノズル700L/h	18.0	個			
	噴射水加圧ポンプ	電動機直結渦巻ポンプ	3.0	台			
	計						
排ガス処理設備	電気集塵器	22,000Nm ³ /h	2.0	基			
	消石灰貯留タンク	鋼板製縦形 13m ³	1.0	台			
	定量フィーダ	テーブルフィーダ 5～40Kg/h	2.0	台			
	集塵装置	バグフィルダ 8m ³	1.0	台			
	空気圧縮機	小型往復動形 2.4m ³ /min	1.0	台			
	輸送用ブロワ	水中汚水ポンプ40A	2.0	台			
	吹込ノズル	SUS円筒式Φ65mm	4.0	個			
	計						

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
余熱利用設備	温水発生器	水管式強制循環形50,000kcal/h	2.0	台			
	給湯用温水タンク	FRP耐熱性円筒4m ³	1.0	台			
	暖房用温水タンク	FRP耐熱性円筒3m ³	1.0	台			
	熱交換器循環ポンプ	ラインポンプ6 t/h × 15m	3.0	台			
	給湯用温水ポンプ	ラインポンプ6 t/h × 25m	2.0	台			
	温水タンク循環ポンプ	ラインポンプ6 t/h × 10m	2.0	台			
	暖房用温水ポンプ	ラインポンプ10 t/h × 30m	2.0	台			
	温水ボイラ	130,000kcal/h	1.0	台			
	計						

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
通風設備	押込送風機	電動機直結ターボ型280m ³ /min	2.0	台			
	空気予熱器	ガス式 6,010Nm ³ /h	2.0	基			
	空気圧縮機	小型往復動形 2.4m ³ /min	1.0	台			
	輸送用ブロワ	水中汚水ポンプ40A	2.0	台			
	吹込ノズル	SUS円筒式Φ65mm	4.0	個			
	二重ダンパ		2.0	台			
	風道	溶接鋼板製	2.0	基			
	煙道	溶接鋼板製	2.0	基			
	誘引送風機	電動機直結ターボ型920m ³ /min	2.0	台			
	空気圧縮機	スクリュ式2.3m ³ /min	1.0	台			
	手動煤吹装置	手動式ジェットチューブ形	2.0	台			
	計						

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
灰出設備	灰押し装置	往復動半湿式 1t/h	2.0	基			
	灰シュート		2.0	基			
	油圧駆動装置		2.0	台			
	落下灰コンベヤ	チェン式6m 200kg/h	2.0	台			
	振動フィーダ	特殊型強制振動フィーダ 300kg/h	2.0	台			
	金属類搬送コンベヤ	250kg/h 巾0.6m×長8m	1.0	台			
	金属類搬送コンベヤ	250kg/h 巾0.6m×長 2.65m	1.0	台			
	灰クレーン	バケット油圧開閉式 1m ³	1.0	基			
	ダスト搬出装置	No.1ダストコンベヤ チェ ン式3m	1.0	台			
	ダスト搬出装置	No.2ダストコンベヤ チェ ン式6m	1.0	台			
	ダスト調湿装置	パドルミキサ式 200kg/h	1.0	台			
	計						

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
給排水設備	生活用水受水槽	FRP製縦形3m ³	1.0	台			
	プラント用高架水槽	FRP製縦形5m ³	1.0	台			
	生活用高架水槽	FRP製縦形1m ³	1.0	台			
	生活用揚水ポンプ	電動機直結渦巻ポンプ6 t / h × 20m	2.0	台			
	プラント用揚水ポンプ	電動機直結渦巻ポンプ18 t / h × 20m	2.0	台			
	計						
排水処理設備	ごみ汚水移送ポンプ	水中汚水汚物ポンプ6 t / h × 30m	2.0	台			
	ごみ汚水汙過器	自洗式ストレーナ 6 t / h	1.0	基			
	炉液貯留槽	FRP製円筒形1m ³	1.0	基			
	汚水送水ポンプ	水中汚水汚物ポンプ 3 t / h × 10m	2.0	台			
	汙過器送水ポンプ	3 t / h × 10m	2.0	台			
	灰ピット排水ポンプ	3 t / h × 10m	2.0	台			
	処理水移送ポンプ	3 t / h × 10m	2.0	台			
	生活排水ポンプ	水中汚水汚物ポンプ 3 t / h × 10m	1.0	台			
	洗車排水ポンプ	3 t / h × 10m	1.0	台			

直接工事費 別紙明細（機器類）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)				
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	プラットホーム排水ポンプ	3 t / h × 10m	1.0	台		
	スクリーン	傾斜式 15m ³ /h	1.0	台		
	計量分配槽・薬品混合槽	鋼板製角形槽0.7m ³	1.0	台		
	汙過器	連続移動床式 2 t / h	1.0	台		
	汚泥脱水機	フィルタープレス	1.0	台		
	ケーキコンベヤ	ベルトコンベヤ1.0kw	1.0	台		
	薬品溶解槽	塩ビ製縦形	3.0	槽		
	攪拌機	可搬式 0.1kw	5.0	台		
	薬品注入ポンプ	可変型ダイヤフラム式6kg/h × 0.025kw	3.0	台		
	汙過器用コンプレッサー	圧力開閉器式ベビコン45N m ³ /min	1.0	台		
	攪拌ブロワ	ロータリー式 1.2m ³ /min	2.0	台		
	排気ファン	シロッコファン 10m ³ /min	1.0	台		
	汙液噴霧器	二流体形 300L/h	2.0	組		
	散気装置	散気管SUS/SGP	1.0	式		
	チェーンブロック	手動式1 t	1.0	台		

直接工事費 別紙明細(基幹的整備機器関係)

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	計						
基幹的整備関係機器							
燃焼設備	CCRSコンプレッサー	スクリー式 55Kw	2.0	基			
	制御ユニット		1.0	式			
	エアパッケージブロア		2.0	基			
	再燃バーナ		2.0	基			
	再燃バーナ用送油ポンプ		2.0	台			
	再燃バーナ用オイルサービスタンク		1.0	基			
	計						
排ガス処理設備	バグフィルタ	ろ過式集じん器 3.1×5.65×12mH	2.0	基			
	循環温風ヒータ	バグ用	2.0	基			
	薬品貯留槽	円筒鋼板製 10m3	1.0	基			
	薬品供給装置	テーブルフィーダ	1.0	基			

直接工事費 別紙明細(基幹の整備機器関係)

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	薬品圧送装置	ルーツフロア	3.0	基			
	ダクト	空気予熱器～減温器	2.0	本			
		減温器～バグフィルタ	2.0	本			
		バグフィルター～誘引送風機	2.0	本			
		バイパス熱風循環	2.0	本			
		誘引送風機～煙突	2.0	本			
	歩廊・架台		1.0	式			
	計						
通風設備	ガス減温器	間接空気冷却方式	2.0	基			
DXN s 対策外	ガス減温器送風機		2.0	基			
DXN s 対策外	ガス減温器循環送風機		2.0	基			
DXN s 対策外	エアータンク		2.0	基			
DXN s 対策外	風道	ガス減温送風機～ガス循環用送風機	2.0	本			
		ガス循環用送風機～ガス減温器	2.0	本			
	計						

直接工事費 別紙明細(基幹の整備機器関係)

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
灰出し設備	ダスト貯留槽	鋼板製円筒型 15m ³	1.0	基			
	ダスト定量供給装置	スクリーフィーダ	1.0	基			
	No1集じん灰搬送コンベア	フライト式	1.0	基			
	No2集じん灰搬送コンベア	フライト式	1.0	基			
	ダストコンベア	スクリー式	1.0	基			
	ダストコンベア	スクリー式	1.0	基			
	ダストコンベア	スクリー式	1.0	基			
	混練機	二軸式	2.0	基			
	キレート貯留槽	注入ポンプ付き	1.0	基			
	添加水貯留槽	注入ポンプ付き	1.0	基			
	エアーコンプレッサー		1.0	基			
	養生コンベア	ベルトコンベア 9.3m	1.0	基			
	処理灰バンカ	鋼板製円筒型 7m ³	1.0	基			
	歩廊・架台		1.0	式			
	計						

直接工事費 別紙明細(耐火物)

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
耐火物撤去							
焼却炉	耐火煉瓦	SK34並	18,600.0	枚			
	耐火断熱煉瓦	B-2並	9,450.0	枚			
	普通煉瓦		8,200.0	枚			
	不定形耐火物	キャストブル	14,500.0	kg			
		プラスチック	16,300.0	kg			
		不定形耐火物	2,800.0	kg			
	岩綿板	75mm	220.0	m ²			
ガス冷却施設	不定形耐火物	キャストブル	12,000.0	kg			
		耐火・耐酸・耐水	43,000.0	kg			
	断熱ボード	50mm	100.0	m ²			
計							

直接工事費 別紙明細(保温材)						
種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)				
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	
保温材撤去						
	焼却炉	グラスウール、ロックウール t =50	30.0	m ²		
	ガス冷却室	グラスウール、ロックウール t =50	80.0	m ²		
	電気集じん器	グラスウール、ロックウール t =75	480.0	m ²		
	温水発生器	グラスウール、ロックウール t =50	20.0	m ²		
	空気予熱器	グラスウール、ロックウール t =75	80.0	m ²		
	風道	グラスウール、ロックウール t =50	280.0	m ²		
	煙道	グラスウール、ロックウール t =50	340.0	m ²		
	誘引送風機	グラスウール、ロックウール t =75	40.0	m ²		
	バグフィルター	グラスウール、ロックウール t =75	255.0	m ²		
	減温器	グラスウール、ロックウール t =75	120.0	m ²		
	煙突	ロックウール t =100	408.0	m ²		
	温水配管	SGP 32A~50A	155.0	m		
	給水管	SGP-VA 20A~65A	57.0	m		
計						

直接工事費 別紙明細(配管設備)

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
プラント・建築設備配管 屋内露出							
	清水系	SGP 15A	721.0	m			
		SGP 20A	44.0	m			
		SGP 25A	92.0	m			
		SGP 32A	77.0	m			
		SGP 40A	220.0	m			
		SGP 50A	378.0	m			
		SGP 65A	40.0	m			
		SGP 80A	15.0	m			
		STPG 15A	58.0	m			
		STPG 40A	40.0	m			
		SGP-VA 20A	106.0	m			
		25A	58.0	m			
		32A	56.0	m			
		40A	133.0	m			

直接工事費 別紙明細(配管設備)

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
	50A	47.0	m				
	65A	67.0	m				
	80A	24.0	m				
燃料系	SGP 20A	36.0	m				
	SGP 25A	35.0	m				
空気系	SGP 15A	18.0	m				
	SGP 20A	168.0	m				
	SGP 50A	40.0	m				
温水系	SGP 20A	35.0	m				
	SGP 25A	50.0	m				
	SGP 32A	109.0	m				
	SGP 40A	145.0	m				
	SGP 50A	158.0	m				
	SGP 65A	85.0	m				
消臭・薬品系	SGP 65A	16.0	m				

直接工事費 別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
		VU 65	90.0	m			
	油圧系	STPG 15A	40.0	m			
		STPG 20A	185.0	m			
	計						
PETボトル処理棟	圧縮機		1.0	台			
	梱包機		1.0	台			
	ホイス		1.0	台			
	ベビコン		1.0	台			
	配電盤		1.0	台			
	照明器具		1.0	式			
	計						

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
電気設備	高圧気中開閉器	7. 2KV	1.0	台			
	避雷器	8. 4KV	3.0	台			
	高圧受電盤	屋内自立閉鎖形	1.0	面			
	プラント動力蝕電盤		1.0	面			
	プラント動力主幹盤		1.0	面			
	高圧コンデンサー盤		1.0	面			
	建築動力電灯主幹盤		1.0	面			
	非常電源プラント動力主幹盤		1.0	面			
	変圧器	PCB無	3.0	台			
	非常用発電装置	3Φ 400V 100KVA	1.0	組			
	炉用動力盤	屋内自立閉鎖形	2.0	面			
	共通動力盤		1.0	面			
	有毒ガス除去装置動力盤		1.0	面			
	排水処理動力盤		1.0	面			

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額		
電気設備	建築動力盤	1.0	面				
	プラットホーム動力盤	1.0	面				
	工作室動力盤	2.0	面				
	溶接機電源盤	2.0	面				
	電動チューブクリーナ盤	1.0	面				
	現場手元開閉器盤	OFS 3P 10A	7.0	面			
	現場手元開閉器盤	OFS 3P 20A	2.0	面			
	ファン用手元開閉盤	屋内壁掛形 MCB 3P 30A	7.0	台			
	ファン用手元開閉盤	屋内壁掛形 MCB 3P 50A	1.0	台			
	ファン用手元開閉盤	屋内壁掛形 MCB 3P 100A	2.0	台			
	現場操作盤	屋内壁掛形 1台用	11.0	台			
	現場操作盤	" 2台用	2.0	台			
	現場操作盤	" 3台用	2.0	台			
	照明分電盤	L-A L-B	1.0	式			
計							

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
放送設備	スピーカ	天井埋込形	1.0	台			
	スピーカ	壁付形	12.0	台			
	スピーカ	トランペット形	4.0	台			
	アッテネータ	埋込型 1W	8.0	台			
	リモートマイク		1.0	台			
	増幅器	卓上形 90W 5局	1.0	台			
	相互式インターホン	12局 壁掛	12.0	台			
	電源装置		1.0	台			
	電話用保安器函	露出形	1.0	個			
	感知器	差動式スポット形	45.0	個			
	感知器	定温スポット形	3.0	個			
	感知器	防水形	3.0	個			
	感知器	差動式分布形	10.0	個			
	受信機	P形 1級 15L	1.0	面			
	総合盤	P形 1級	7.0	面			

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	煙感知器		4.0	個			
計							
計装設備	中央計器盤	セミグラ付ベンチボード形	1.0	面			
	クレーンモニター盤	スタンド形	1.0	面			
	HCL/O2分析装置	キュービクル形イオン電極式	2.0	台			
	NOX/SO2分析装置	キュービクル形赤外線式	2.0	台			
	消石灰レベル警報盤	屋外壁掛形	1.0	面			
	炉内圧制御装置	回転数制御式	2.0	組			
	煙道ガス温度制御装置	電動弁式	2.0	組			
	ストーカ空気温度制御装置	電動ダンパー式	2.0	組			
	ドラフト計	メンブレン式	14.0	台			
	ダンパ遠隔操作装置	電動ダンパー式	12.0	組			
	排泥弁	サンダース形 80A	1.0	台			
	投入扉指令灯	赤・青表示式	2.0	組			
	工業用テレビ装置	カラーモニタ	5.0	台			

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	カラーカメラ		3.0	台			
	白黒カメラ		1.0	台			
	映像分配器	2分配形	5.0	台			
	流量計	パルス発信付現場指示 15A	1.0	台			
	流量計	パルス発信付現場指示 40A	5.0	台			
	流量計	パルス発信付現場指示 50A	1.0	台			
	PH調節計	液浸形	1.0	組			
	ホツパレベル警報装置	マイクロ波式	4.0	組			
	温度記録計	6打点式	2.0	組			
	温度警報計	電子式	4.0	組			
	温水タンク温度計	測温体式	2.0	組			
	レベル制御装置		1.0	式			
	計						

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
照明設備 人力での撤去	A22	FRS3-202	2.0	台			
	A22D	K1-FRS-802	3.0	台			
	A42	FRS3-402	5.0	台			
	A42D	K1-FRS3-402	3.0	台			
	B42	FRL1-402	16.0	台			
	B42D		2.0	台			
	C21	FSS4-201	7.0	台			
	C21D	K1-FSS4-201	5.0	台			
	C22	FSS4-202	7.0	台			
	C22D	K1-FSS4-202	6.0	台			
	C41	FSS4-401	22.0	台			
	C41D	K1-FSS4-401	3.0	台			
	C42	FSS4-402	48.0	台			
	C42D	K1-FSS4-402	9.0	台			
	D41	FSR1-401	30.0	台			

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	
	D41D		7.0	台			
	D42	FSR1-402	8.0	台			
	D42D		1.0	台			
	E41	FBS3-401	56.0	台			
	E41D		5.0	台			
	L21W	FBF2RP-201	4.0	台			
	L22W	FBF2RP-202	1.0	台			
	G41	FBF4RP-401	2.0	台			
	H21	FBF6-201	1.0	台			
	S11D	SH1-FBF10-101	10.0	台			
	J41D	SK1-FBF-10-401	2.0	台			
	N300		23.0	台			
	N700		6.0	台			
計							

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
ケーブル・電線・電線管							
	ケーブル 6k v (CV) 3c	38□	93.0	m			
	600V (CV)	3.5□-2	16.0	m			
		5.5□-2	2.0	m			
		2□-2	29.0	m			
		2□-3	2,959.0	m			
		3.5□-3	500.0	m			
		5.5□-2	55.0	m			
		5.5□-3	276.0	m			
		8□-2	88.0	m			
		8□-3	269.0	m			
		14□-3	657.0	m			
		22□-3	54.0	m			
		38□-3	154.0	m			
		60□-3	154.0	m			

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	CVV	2.0-2	1,538.0	m			
		2.0-3	459.0	m			
		2.0-4	621.0	m			
		2.0-5	1,130.0	m			
		2.0-6	929.0	m			
		2.0-7	155.0	m			
		2.0-8	126.0	m			
		2.0-10	532.0	m			
		2.0-12	110.0	m			
		2.0-15	110.0	m			
		2.0-20	88.0	m			
		2.0-30	154.0	m			
	CVVS	2.0-2	458.0	m			
		2.0-4	88.0	m			
		2.0-10	104.0	m			

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	CVT	60□	36.0	m			
		100□	47.0	m			
	IV	1.2単	2,129.0	m			
		1.6単	5,689.0	m			
		2.0単	3,635.0	m			
		3.5	3,635.0	m			
		5.5	1,254.0	m			
		8	75.0	m			
		14	75.0	m			
		22	75.0	m			
		38	446.0	m			
		60	3,635.0	m			
		100	3,635.0	m			
	電線管GP	厚鋼 70	33.0	m			
	電線管VE	薄鋼 18	68.0	m			

直接工事費 別紙明細（電気計装）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
		28	28.0	m			
		42	28.0	m			
	電線管E	19	4,575.0	m			
		25	4,040.0	m			
		31	798.0	m			
		39	186.0	m			
		51	4,055.0	m			
		63	51.0	m			
		75	7.0	m			
	電柱撤去	電線含む	6.0	本			
	外灯撤去		9.0	本			
	電気室内（2F） 撤去・積込	トランス3 コンデンサー6 整流器3	12.0	台			
計							

直接工事費 別紙明細（建築設備）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
(1) 衛生工事	和風大便器	C137V	12.0	組			
	小便器	U308F	10.0	組			
	洗面器	L221CF	13.0	組			
	化粧鏡	TS119 FAY3	15.0	枚			
	洗濯機パン	PW-30	3.0	台			
	洗濯流し	SK-38R	1.0	組			
	掃除用流し	SK-22A	1.0	組			
(2) 消火設備工事	消火ポンプユニット	65Φ×300L/min×45m× 5.5Kw	1.0	台			
	屋内消火栓	H1-A	1.0	組			
	屋内消火栓	H1-B	5.0	組			
(3) 冷暖房設備工事	パッケージエアコン		12.0	台			
	ルームエアコン		3.0	台			
	冷却塔	3ORTON	1.0	基			
	冷却水ポンプ	ライン型50Φ×360L/min× 1.5Kw	1.0	台			
(4) 換気設備工事	エアーカーテン	150Φ×2820cmh	6.0	台			

直接工事費 別紙明細（建築設備）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	ルーフファン	650Φ×140m ² /min	2.0	台			
	換気扇	200Φ×546CMH	8.0	台			
	浴室用換気扇	150Φ×156CMH	1.0	台			
	有圧換気扇	250~700Φ 1140~15390CMH	13.0	台			
	換気扇用木枠	150~250Φ	1.0	式			
	換気扇用金枠	300~700Φ	1.0	式			
	ウェザーカバー	プラスチック製	1.0	個			
	ウェザーカバー	SUS製 200Φ~700Φ	21.0	個			
	風圧式シャッター	250~400Φ	11.0	個			
	固定式シャッター	400, 700Φ	2.0	個			
	シロッコファン	スクロールダンパー付	2.0	台			
	ダクトファン	50~9500CMH	14.0	台			
	天井埋込型換気扇	210CMH~600CMH	10.0	台			
(5) 屋外排水設備	浄化槽	15人槽 分離ばっ気型	1.0	台			
(6) 井水設備	受水槽（屋外）	パネル式	2.0	基			

直接工事費 別紙明細（建築設備）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名 称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
(7) その他の建築設備		1.0	式			躯体解体に含まれる	
計							

直接工事費 別紙明細（残留物処理）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
(1) 可燃ごみ処理施設	ごみピット	可燃ごみ	42.0	m3			
	焼却炉	クリーンカ	0.0	m3			耐火物解体に含まれる
	消石灰貯留槽	消石灰	65.0	kg			プレ洗浄に含まれる
	活性炭貯留槽	活性炭	35.0	kg			プレ洗浄に含まれる
	バグフィルタ	ろ布 21000mm	676.0	本			機器解体に含まれる
		ろ布 1000mm	52.0	本			機器解体に含まれる
	電気集じん器	ばいじん	8.0	m3			プレ洗浄に含まれる
	灰ピット	焼却灰 固結灰	7.0	m3			除染工事に含まれる
	灰出棟3F	プレハブ小屋	1.0	基			灰出し棟解体に含まれる
	電気室	保管変圧器	2.0	台			廃棄物運搬、処理に含まれる
(2) 粗大ごみ処理施設	プラットホーム	プレハブ小屋	1.0	基			躯体解体に含まれる
	バグフィルタ	ろ布 環境集じん用	1.0	式			粗大機器解体に含まれる
(3) 共通	作動油	#46番 1300L 機器内部	1.0	式			集積手間計上
		#32番 1450L 機器内部	1.0	式			集積手間計上

直接工事費 別紙明細（残留物処理）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)				
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	#68番 75L 機器内部	1.0	式			集積手間計上
	破砕機内部 作動油 100L	1.0	式			集積手間計上
	備品					
	クレーンワイヤー	1.0	式			集積手間計上
	クレーンモーター	1.0	式			集積手間計上
	コンベヤゴム	1.0	式			集積手間計上
	未使用ろ布	1.0	式			集積手間計上
	コンテナ	1.0	台			解体手間計上
	プラ製パレット	10.0	枚			解体手間計上
	耐火物	少量				集積手間計上
	消火器	40.0	本			手続きのみ
	椅子・机・ロッカー	1.0	式			解体・有価物
PETボトル処理棟	コンクリートガラ	300.0	m3			解体・集積・積込
計						

直接工事費 別紙明細（機器内石綿除去）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
燃焼設備	ストーカ	接合部	4.0	箇所			
		軸シール部 グランドパッキン	2.0	箇所			
	助燃バーナ	配管フランジ ガスケット	4.0	箇所			
		減圧弁 ガスケット	2.0	箇所			
排ガス処理設備	電気集じん機	スクレーパ パッキン	2.0	箇所			
		スクリーコンベア パッキン	2.0	箇所			
	消石灰定量フィーダ 消石灰受入配管	グランドパッキン ガスケット	2.0	箇所			
灰出設備	ホツパ・シュート	接続フランジ ガスケット	12.0	箇所			
		マンホール（鋳物製） ガスケット		箇所			
通風設備	煙道・風道	接続フランジ ガスケット	61.0	箇所			ガス系 10.0 空気系 41+10
		マンホール（鋳物製） ガスケット		箇所			
補機設備	掃除用空気圧縮機	IHI製 パッキン・ガスケット	5.0	箇所			
	配管	温水系 ガスケット		箇所			フランジ無 弁類に含む
		機器冷却系 ガスケット		箇所			フランジ無 弁類に含む

直接工事費 別紙明細（機器内石綿除去）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称		適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
		空気系 ガスケット		箇所			フランジ無 弁類に含む
	弁類	マレブル弁(日立) パッキン・ガスケット	118.0	箇所			
		ストレーナ・サイトグラス(ワシノ) ガスケット	4.0	箇所			
		油ストレーナ(ヨシタケ) ガスケット	2.0	箇所			
		ボール弁(KITZ) ガスケット]	箇所			
		ボール弁(日本ダイヤバルブ) ガスケット		14.0	箇所		
		減圧弁(ベン) ガスケット	6.0	箇所			
		バタフライ弁(巴バルブ) 底フカガスケット本体二分割面、 グランドパッキン、	6.0	箇所			
		ゲージロック、バルブ(長野計器) 弁棒、本体シール用	10.0	箇所			
電気・計装	流量計	日東精工 シートパッキン	9.0	箇所			
	電磁弁	CKD ガスケット	9.0	箇所			

直接工事費 別紙明細（機器内石綿除去）

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
粗大ごみ処理施設	破砕機	マンホール部 パッキン	4.0	箇所			
	サイクロン	ロータリーバルブ グランドパッキン	1.0	箇所			
	排水設備	プラント用排水ポンプ ガスケット	1.0	箇所			
特化物指定	リフラクトリーセラミック クファイバー撤去		10.0	箇所			ガス冷～空気予熱器 新ダクトも含む
計							

直接工事費 科目別内訳書

種別名称 粗大ごみ処理施設解体工事						
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
1. 直接仮設工事		1.00	式			
2. 外壁仕上塗材石綿除去工事		1.00	式			
3. 機器解体工事		1.00	式			
4. 建屋解体工事		1.00	式			
5. 基礎杭解体		1.00	式			
6. 有価物運搬・売却工事		1.00	式			
7. 廃棄物運搬		1.00	式			
8. 廃棄物処理		1.00	式			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 1. 直接仮設工事					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
工場棟	手すり先行足場	階段含む	1,801.0	m ²			
	防音シート		1,801.0	m ²			
管理部 内装材解体	内部足場脚立		221.0	m ²			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2. 外壁仕上塗材石綿除去工事				
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考
外壁仕上塗材石綿除去工事						
	1養生シート	1.0	式			
	2. その他の機器	1.0	式			
	3. 保護衣・呼吸用保護具	1.0	式			工法区分2
	4. 除去工事	1.0	式			工法区分2
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 2. 外壁仕上塗材石綿除去工事					
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考	
1養生シート	床プラスチックシート	232.0	m ²				
	小計						
2. その他の機器	高性能真空掃除機	1.0	月				
	工法による必要機器	1.0	式				
	工法による必要機器	1.0	式				
	廃棄袋	128.0	枚				
	小計						
3. 保護衣・呼吸用保護具	保護服	116.0	枚				
	保護マスク	24.0	個				
	保護手袋	116.0	枚				
	小計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 3. 機器解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
機器解体工事	受入供給設備	1.0	式			粗大別紙明細
	破碎圧縮設備	1.0	式			粗大別紙明細
	排出設備	1.0	式			粗大別紙明細
	選別設備	1.0	式			粗大別紙明細
	貯留搬出設備	1.0	式			粗大別紙明細
	集塵設備	1.0	式			粗大別紙明細
	給排水設備	1.0	式			粗大別紙明細
	電気設備	1.0	式			粗大別紙明細
	電灯コンセント設備	1.0	式			粗大別紙明細
	自動火災報知機設備工事	1.0	式			粗大別紙明細
	計装設備	1.0	式			粗大別紙明細
	雑設備	1.0	式			粗大別紙明細
	建築機械設備	1.0	式			粗大別紙明細
	配管設備	1.0	式			粗大別紙明細
	その他設備	1.0	式			躯体解体工事に含まれる。

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 3. 機器解体工事					
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考	
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 4. 建屋解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
建屋解体工事						
	1 建屋地下部解体工事	1.0	式			
	2 建屋地上部解体工事					
	(1) 構造体とりこわし	1.0	式			
	(2) 外装材とりこわし	1.0	式			
	(3) 内装材とりこわし	1.0	式			
	(4) 内装材とりこわし (石綿含有建材)	1.0	式			
	(5) その他解体	1.0	式			
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 4. 建屋解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
1建屋地下部解体工事						
	碎石撤去	128.0	m3			
	コンクリート取り壊し	47.5	m3			無筋 捨コン
	コンクリート取り壊し	196.0	m3			有筋 基礎部
	コンクリート取り壊し	396.0	m3			有筋 地下部(ピット部)
	コンクリート小割 鉄筋切断	592.0	m3			
	碎石 集積、積込	128.0	m3			
	コンクリート類 集積、積込	47.5	m3			無筋 捨コン
	コンクリート類 集積、積込	396.0	m3			有筋 地下部(ピット部)
	コンクリート類 集積、積込	196.0	m3			有筋 基礎
	鉄骨類 集積、積込	58.1	t			鉄筋類
	土留め工事	1.0	式			
	埋戻し	1,352.0	m3			購入土 変化率含まず
	小計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 4. 建屋解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
2建屋地上部解体工事						
(1) 構造体取壊し						
	S造建物上屋取り壊し	重量級 75kg/m ³ 以上	1,180.0	m ²		
	コンクリート取り壊し	躯体コンクリート RC造 土間含む	498.0	m ³		
	コンクリート小割 鉄筋切断		498.0	m ³		
	コンクリート類 集積、積込		498.0	m ³		
	鉄骨類・金属類 集積、積込		260.0	t		
	小 計					
(2) 外装材とりこわし 集積・積込含む						
	屋根・庇	シート防水	855.0	m ²		
		ALC t=120	659.0	m ²		
		スチールパネル	3.0	m ²		
	壁	ALC板 t=120	1,216.0	m ²		
	軒天	フレキシブルボード	19.0	m ²		下地はS造解体に含まれる
	小 計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 4. 建屋解体工事				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
(3) 内装材とりこわし 集積・積込含む						
	床	磁器タイル モザイクタイル	20.7	m ²		
		フリーアクセスフロア	32.0	m ²		
	壁	ビニールクロス	311.0	m ²		
		石膏ボード t =12	310.0	m ²		
	間仕切り壁	CB	56.3	m ²		
		軽鉄下地	66.0	m ²		
		ALC板	540.0	m ²		
	天井	化粧石膏ボード t =9	178.0	m ²		
		フレキシブルボード t =6	19.0	m ²		
		無石綿ケイカル板 t =6	3.7	m ²		
		軽鉄下地	199.0	m ²		
	トイレブース		13.5	m ²		
	耐火被覆	柱 岩綿吹付 t =40	8.3	m ²		
		梁 岩綿吹付 t =35	28.0	m ²		

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 4. 建屋解体工事					
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
	小 計						
(4) 内装材とりこわし (石綿含有建材) 集積・積込含む							
	床	ビニール床タイル	173.0	m ²			
		巾木 ビニール巾木 H-60	120.0	m			
	天井	天井仕上 石綿板 t =5.5	16.0	m ²			
	小 計						
(5) その他解体 集積・積込含む	プレハブ小屋解体	プラットホーム残置	1.0	棟			

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体		科目名称 5. 基礎杭解体					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
基礎杭解体工事	PHC杭 φ450	L=12.0	28.0	本			
		L=9.0	23.0	本			
		L=7.0	23.0	本			
	小割		66.5	m3			
	埋戻	山砂	112.0	m3			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 6. 有価物運搬・売却				
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考
運搬	鉄筋 H3	148.0	t			
	鉄骨 H2	162.0	t			
	機器・設備解体鉄類 H4	156.0	t			
	その他雑金物 H4	11.6	t			
	ステンレス	68.3	kg			
	アルミニウム	124.0	kg			
	配管他	1,098.0	kg			
	ケーブル他	2,090.0	kg			
	電線管	10,393.0	kg			
	小 計					

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 6. 有価物運搬・売却				
名 称	適 用	数量	単位	単 価	金 額	備 考
売却	鉄筋 H3	148.0	t			
	鉄骨 H2	162.0	t			
	機器・設備解体鉄類 H4	156.0	t			
	その他雑金物 H4	11.6	t			
	ステンレス	68.3	kg			
	アルミニウム	124.0	kg			
	配管他	1,098.0	kg			
	ケーブル他	2,090.0	kg			
	電線管	10,393.0	kg			
	小 計					
計						

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 7. 廃棄物運搬				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
建設リサイクル法 廃棄物運搬	コンクリートがら	1,302.0	m3			
	木材	0.8	m3			
一般産業廃棄物	がれき類	基礎碎石	128.0	m3		
	がれき類	ALC板	290.0	m3		
	がれき類	コンクリートがら	58.3	m3		
	がれき類	石材	0.1	m3		
	石膏ボード		5.3	m3		
	フレキシブルボード		0.1	m3		
	陶磁器類タイル		0.2	m3		
	ガラス		0.7	m3		
	廃プラ		0.7	m3		
	混合廃棄物		7.8	m3		
	蛍光灯		400.0	本		

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 7. 廃棄物運搬					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
機器系廃棄物	廃プラ	塩ビ管ほか	138.0	kg			
	廃ゴム他混合廃棄物		27.6	t			
アスベスト関係産業廃棄物	非飛散性アスベスト	内装材	0.5	m3			
	使用済み保護具	アスベスト保護具	1.0	式			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物	外壁塗材	0.7	m3			
建築設備系廃棄物			1.0	式			
計							

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 8. 廃棄物処理				
名称	適用	数量	単位	単価	金額	備考
建設リサイクル法 廃棄物運搬	コンクリートがら	1,302.0	m3			
	木材	0.8	m3			
一般産業廃棄物	がれき類	基礎砕石	128.0	m3		
	がれき類	ALC板	290.0	m3		
	がれき類	コンクリートがら	58.3	m3		
	がれき類	石材	0.1	m3		
	石膏ボード		5.3	m3		
	フレキシブルボード		0.1	m3		
	陶磁器類タイル		0.2	m3		
	ガラス		0.7	m3		
	廃プラ		0.7	m3		
	混合廃棄物		7.8	m3		
	蛍光灯		400.0	本		

直接工事費 細目別内訳書

種別名称 解体工事		科目名称 8. 廃棄物処理					
名称	適用		数量	単位	単価	金額	備考
機器系廃棄物	廃プラ	塩ビ管ほか	138.0	kg			
	廃ゴム他混合廃棄物		27.6	t			
アスベスト関係産業廃棄物	非飛散性アスベスト	内装材	0.5	m3			
	使用済み保護具	アスベスト保護具	1.0	式			
	飛散性アスベスト 特別管理産業廃棄物	外壁塗材	0.7	m3			
建築設備系廃棄物			1.0	式			
計							

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
受入供給設備	不燃ごみ受入ホッパ	鋼板溶接構造16.6m ³	1.0	基			
	粗大ごみ受入ホッパ	鋼板溶接構造17.4m ³	1.0	基			
	不燃ごみ供給コンベヤ	エプロンコンベヤ約1.2mW×22.7mL	1.0	台			
	粗大ごみ供給コンベヤ	エプロンコンベヤ約1.3mW×24.2mL	1.0	台			
	破碎不適物除去ホイスト電動 トロッコ結合物チェーンブロッ ク	吊り上げ能力1t	1.0	台			
	防臭剤噴霧装置	防臭剤噴霧式	1.0	組			
	計						
破碎圧縮設備	投入シュート	鋼板製1.3mW×3.6mL×47mH	1.0	台			
	回転式破碎机	タクマ式HC-G-13 15型回転式 破碎机30t/5h	1.0	台			
	破碎机保全ホイスト	天井走行電動 吊り上げ能力 1.0t	1.0	台			
	換気用送風機	シロッコファン100m ³ /min× 100mmAq	1.0	台			
	計						
排出設備	排出コンベヤ	振動コンベヤ0.8mW×4mL	1.0	台			
	No.1搬送コンベヤ	コルゲートサイドベルトコンベヤ 約1mW×22.9mL	1.0	台			
	No.2搬送コンベヤ	ベルトコンベヤ約0.9mW×8.3 mL	1.0	台			

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	不燃物コンベヤ	ベルトコンベヤ約0.6mW×4.3mL	1.0	台			
	アルミコンベヤ	ベルトコンベヤ約0.6mW×2.2mL	1.0	台			
	ダストコンベヤ	ベルトコンベヤ約0.6mW×3.8mL	1.0	台			
	残渣コンベヤ	ベルトコンベヤ約0.75mW×11.2mL (3t)	1.0	台			
	返送コンベヤ	ベルトコンベヤ約0.6mW×12mL	1.0	台			
	計						
選別設備	No.1手選別コンベヤ	ベルトコンベヤ約0.75mW×6.9mL	1.0	台			
	No.2手選別コンベヤ	ベルトコンベヤ約0.75mW×12.7mL	1.0	台			
	不燃ごみ磁選機	電磁永磁併用吊下式約0.8mW×3.3mL	1.0	台			
	粗大ごみ磁選機	電磁永磁併用吊下式約1.3mW×2.9mL	1.0	台			
	不燃物可燃物分離装置	トロンメル 対面1.3m×5.5mL	1.0	台			
	アルミ選別機	永久磁石回転式 約1.1m×2.9mL	1.0	台			
	No.1風力選別装置	縦形吸引通風式90m ³ /min	1.0	基			
	No.2風力選別装置	縦形吸引通風式40m ³ /min	1.0	基			
	計						

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
貯留搬出設備	鉄ホッパ	鋼板製角形4.3m ³	1.0	基			
	アルミホッパ	鋼板製角形4.3m ³	1.0	基			
	金属圧縮装置	油圧二方締め 1.8t/h	1.0	基			
	圧縮成形物搬出用ホイス ト	電動ホイス式 吊上能力1t	1.0	台			
	不燃物ホッパ	鋼板製角形13.7m ³	1.0	基			
	可燃物ホッパ	鋼板製角形17.6m ³	1.0	基			
	ホッパ開閉用空圧装置	空気圧縮機9.5kg/cm ²	1.0	基			
	生ビン移送装置	0.8mW×1mL	1.0	台			
	共通架台		1.0	基			
	計						
集塵設備	サイクロン	モノサイクロン 250m ³ /min	1.0	台			
	バグフィルタ	自動逆洗式バグフィルタ500m ³ /min	1.0	台			
	排風機	ターボファン500m ³ /min	1.0	台			
	風道	鋼板製 (15t)	1.0	基			
	計						

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
給排水設備	プラント用給水ポンプ	横軸電動機直結型15m ³ /h	2.0	台			
	排水ポンプ	水中汚水ポンプ3m ³ /h	4.0	台			
	計						
電気設備	高圧受電盤	屋内キュービクル	1.0	組			
	プラント動力変圧器	乾式 350KVA (PCB無)	1.0	組			
	建築動力変圧器	乾式 75KVA (PCB無)	1.0	組			
	照明変圧器	乾式 50KVA (PCB無)	1.0	組			
	高速破碎機盤	単位閉鎖配電盤	1.0	面			
	プラント動力制御盤	閉鎖形	1.0	面			
	建築動力盤	閉鎖形	1.0	面			
	現場操作盤	閉鎖形	1.0	式			

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	現場電源盤	閉鎖形	1.0	式			
	計						
電灯コンセント設備工事	電灯分電盤	L-1	1.0	面			
	電灯分電盤	L-2-1	1.0	面			
	電灯分電盤	L-2-2	1.0	面			
	照明器具 取り外し	A41片反射笠付	18.0	台			
		A41E片反射 BT内蔵	9.0	台			
		A41WG片反射 防水	15.0	台			
		B21富士型	5.0	台			
		B21E富士型 BT内蔵	4.0	台			
		B22富士型	1.0	台			
		B22E富士型 BT内蔵	3.0	台			
		B41富士型	2.0	台			
		B41E富士型 BT内蔵	1.0	台			
		B42富士型	20.0	台			

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)				
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	B42E富士型 BT内蔵	4.0	台			
	B42G富士型 ガード付	2.0	台			
	C41トラフ形	1.0	台			
	C41Gトラフ型 ガード付	1.0	台			
	C41WGトラフ型 防水ガード付	10.0	台			
	C42WGトラフ形 防水ガード付	9.0	台			
	D41反射笠付	7.0	台			
	D41P反射笠付パイプ吊	9.0	台			
	D41PEG反射笠付 BT内蔵ガード付	3.0	台			
	D41WG反射笠付防水ガード	5.0	台			
	D41E反射笠付 BT内蔵	2.0	台			
	E42反射笠付	8.0	台			
	E42P反射笠付 パイプ吊	4.0	台			
	E42PE反射笠付 BT内蔵	6.0	台			
	G21ブラケット	4.0	台			

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考	
	G21Wブラケット	1.0	台				
	I21流し元灯	1.0	台				
	J200白熱投光器	4.0	台				
	K250H手動昇降式水銀灯250W	25.0	台				
	K400H手動昇降式水銀灯400W	13.0	台				
	L100H壁付道路灯100W	3.0	台				
	a11E避難口誘導灯	16.0	台				
	b11E廊下通路誘導灯	2.0	台				
	c11E室内通路誘導灯	2.0	台				
	計						

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
自動火災報知機設備工事	受信機	P型1級15L	1.0	面			
	副受信機	P型1級15L	1.0	面			
	総合盤	P型1級	5.0	面			
	スポット型感知器	差動式 露出 2種	35.0	個			
	スポット型感知器	定温式 防水 1種	5.0	個			
	光電式煙感知器	2種 露出	8.0	個			
	差動式分布型感知器	露出 2種×1	1.0	個			
	差動式分布型感知器	露出 2種×2	3.0	個			
	差動式分布型感知器	露出 2種×3	1.0	個			
	計						

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
計装設備	工業用テレビ監視装置カメラ	カラー	6.0	台			
	モニター	カラー14型	3.0	台			
	計器盤	セミグラフィック対ベンチボード形	1.0	面			
	計						
雑設備	真空掃除機	真空吸引式 (0.5 t)	1.0	台			
	説明用調度品	フロシートパネル	1.0	組			
	計						

直接工事費 粗大建築機械設備別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)				
名称	適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
給排水衛生設備						
(1) 衛生器具設備	和風大便器	C-750VF	3.0	組		
	小便器	U-307C	4.0	組		
	掃除用流し	SK-22A	3.0	組		
	洗面器	L-220	3.0	組		
	化粧鏡	TS119F-3	3.0	枚		
	化粧棚	S-3	1.0	個		
(2) 屋外排水設備	浄化槽	合併式ばっき方式 8人槽	1.0	基		
空気調和設備	空冷ヒートポンプエアコン	ツインPAC-1 天井埋込カセット	1.0	台		
	空冷ヒートポンプエアコン	ツインPAC-2 天井埋込カセット	1.0	台		
	空冷ヒートポンプエアコン	コンペアPAC-3 天井埋込カセット	1.0	台		
	空冷ヒートポンプエアコン	コンペアPAC-4 ビルトイン	1.0	台		
風道設備	円形ダクト	0.5 t	7.0	m ²		
	チャンバー類	0.6 t	8.0	m ²		

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
	チャンバー類	0.6 t	8.0	m ²			
	チャンバー類	0.8 t	2.0	m ²			
	パンカールーパー	No.18	3.0	個			
	ダンパー	VD-200φ	3.0	個			
	スパイラルダクト	100φ	2.0	m			
	スパイラルダクト	150φ	8.0	m			
	スパイラルダクト	200φ	2.0	m			
	矩形ダクト	0.5 t	4.0	m ²			
	矩形ダクト	0.6 t	41.0	m ²			
	矩形ダクト	0.8 t	9.0	m ²			
	計						

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
配管 屋内露出	清水系	SGP 25A	21.0	m			
		SGP 50A	23.0	m			
		SGP 80A	4.0	m			
	排水系	SGP 40A	1.0	m			
		SGP 50A	1.0	m			
	燃料系(ガス)	SGP 15A	5.0	m			
		SGP 20A	14.0	m			
	薬剤散布(消臭剤)	SGP 15A	12.0	m			
		SGP 20A	24.0	m			
		SGP 25A	27.0	m			
		SGP 30A	21.0	m			
		SGP 40A	11.0	m			
		SGP 50A	4.0	m			
		SGP 65A	57.0	m			
	排水系	VP 40	5.0	m			

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称		適 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
		VP 50	10.0	m			
		VP 65	8.0	m			
		VP 75	23.0	m			
		VP 100	17.0	m			
	清水系	SGP-VA 20A	35.0	m			
		SGP-VA 25A	5.0	m			
		SGP-VA 32A	11.0	m			
		SGP-VA 40A	17.0	m			
	污水系	鉛管LP 30A	4.0	m			
		50A	2.0	m			
		65A	1.0	m			
		75A	1.0	m			
	空気系	VP 25	5.0	m			
		VP 32	41.0	m			
		銅管L型 φ6.4	14.0	m			

直接工事費 粗大機器別紙明細

種別名称 解体工事		機器明細(工場棟)					
名称	適 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
		φ9.5	20.0	m			
		φ12.7	14.0	m			
		φ15.9	2.0	m			
		φ19.1	18.0	m			
	計						
その他の建築設備							躯体解体工事に含まれる。