

公開数量書（参考）

修理名 安佐北工場機器冷却水ポンプその他修理**留意事項**

- 1 この数量書に記載されている数量は、「**廃棄物処理施設点検補修工事積算要領**」（公益社団法人 全国都市清掃会議監修）に基づいて積算したものです。
- 2 この数量書に記載されている数量は、環境局環境施設部修理請負契約約款第1条に定める設計図書（図面及び仕様書等）ではなく、参考数量であり、脱漏、誤謬があり得ることを了知のうえ設計図面をもとに適切に対応してください。
- 3 共通費積算基準の詳細については、「国土交通省大臣官房官庁営繕のホームページの**公共建築工事共通費積算基準（令和7年3月版）**」を御覧ください。
http://www.mlit.go.jp/gobuild/ki_jun_touituki_jyun_kyoutuuhi_sekisan.htm

本修理の工期＝T（か月）は（ 3.7か月 ）にて積算しています。

※待機期間は、除外しています。

修理金額	修理名
金 円	安佐北工場機器冷却水ポンプその他修理

内 訳

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1. 直 接 修 理 費							
(1) 材 料 費			式	1			第1号内訳書
(2) 施 工 費			式	1			第2号内訳書
(3) そ の 他			式	1			第3号内訳書
(4) 廃 棄 物 処 分 費			式	1			第4号内訳書
直 接 修 理 費 計							
2. 共 通 仮 設 費			式	1			
純 修 理 費							
3. 現 場 管 理 費			式	1			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
第1号内訳書 (材料費)							
機器冷却水ポンプ (1) 修理 (1台分) 材料							
スリーブ	22	SUS403	個	1.00			
インペラーナット	27	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	30	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	30A	SUS304	個	1.00			
Oリング	31	合成ゴム	個	1.00			
ボールベアリング	34	特殊鋼	個	1.00			
ボールベアリング	35	特殊鋼	個	1.00			
マウスリング	38A	青銅BC3	個	1.00			
マウスリング	38B	青銅BC3	個	1.00			
ランタンブッシュ	46	合成樹脂	個	1.00			
グランド	47	青銅BC6	個	1.00			
フリンガー	48	合成ゴム	個	1.00			
グランドパッキン	54	炭素繊維	組	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
Oリング	60	合成ゴム	個	1.00			
カップリングボルト ナット、ワッシャー	318	SS400	組	6.00			
カップリングリング	319	合成ゴム	個	6.00			
モーターベアリング		6312ZZC3	個	1.00			
モーターベアリング		6310ZZC3	個	1.00			
小計							
2号炉吸収液循環ポンプ (2) 修理 (1台分) 材料							
シャフト	90, 95, 96, 97, 97A		組	1.00			
シャフトスリーブ	107	SUS316L	個	1.00			
インペラーカラー	109	SUS316L	個	1.00			
デフレクター	122	PTFE	個	1.00			
ベアリング	130, 131	SUJ	組	1.00			
グランドパッキン	147	PTFE&黒鉛	組	1.00			
オイルシール	153, 153A	NBR	組	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
オイルゲージ	163	アクリル	個	1.00			
スリーブOリング	164	PTFE	個	1.00			
ボールカバーOリング	164C, 164D	NBR	組	1.00			
オイルキャップ	167	アクリル	個	1.00			
ケーシングガスケット	502A	PTFE	個	1.00			
カップリングバックキット			組	1.00			
ベアリング調整用シム		BC	枚	1.00			
モーターベアリング		6308ZZ	個	1.00			
モーターベアリング		6309ZZ	個	1.00			
小計							
プラント揚水ポンプ (3) 修理 (1 台分) 材料							
スリーブ	22	SUS304	本	1.00			
インペラーナット	27	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	30	SUS304	個	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
ワッシャ	30A	SUS304	個	1.00			
パッキン	31	合成ゴム	個	1.00			
ボールベアリング	34	特殊鋼	個	1.00			
ボールベアリング	35	特殊鋼	個	1.00			
マウスリング	38A	青銅BC3	個	1.00			
マウスリング	38B	青銅BC3	個	1.00			
ランタンブッシュ	46	合成樹脂	個	1.00			
グランド	47	青銅BC6	個	1.00			
フリンガー	48	合成ゴム	個	1.00			
グランドパッキン	54	合成繊維	組	1.00			
パッキン	60	合成ゴム	個	1.00			
カップリングボルト ナット、ワッシャー	318	鋼	組	4.00			
カップリングリング	319		個	4.00			
モーターベアリング		6308ZZ	個	1.00			
モーターベアリング		6206ZZ	個	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
小計							
再利用水揚水ポンプ (4) 修理 (1台分) 材料							
ポリウレタンカバー	2		個	1.00			
スリーブ	22A	SUS304	本	1.00			
インペラーナット	27	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	30	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	30A	SUS304	個	1.00			
パッキン	31	合成ゴム	個	1.00			
ボールベアリング	34	特殊鋼	個	1.00			
ボールベアリング	35	特殊鋼	個	1.00			
マウスリング	38A	青銅BC3	個	1.00			
マウスリング	38B	青銅BC3	個	1.00			
フリンガー	48	合成ゴム	個	1.00			
メカニカルシール	54	SUS/炭素	個	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
パッキン	54-3	ガスケット	個	1.00			
パッキン	60	合成ゴム	個	1.00			
メカカバー	146	BC6	個	1.00			
カップリングボルト	318	鋼	組	4.00			
カップリングリング	319	合成ゴム	個	4.00			
モーターベアリング		6306ZZ	個	1.00			
モーターベアリング		6206ZZ	個	1.00			
小計							
(5) 有害ガス除去装置供給ポンプ 修理(1台分)材料							
インペラーシャフト	18		個	1.00			
スリーブ	22A	SUS304	本	1.00			
インペラーナット	27	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	30	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	30A	SUS304	個	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
パッキン	31	合成ゴム	個	1.00			
ボールベアリング	34	特殊鋼	個	1.00			
ボールベアリング	35	特殊鋼	個	1.00			
マウスリング	38A	青銅BC3	個	1.00			
マウスリング	38B	青銅BC3	個	1.00			
フリンガー	48	合成ゴム	個	1.00			
メカニカルシール	54	SUS/炭素	個	1.00			
パッキン	54-3	ガスケット	個	1.00			
パッキン	60	合成ゴム	個	1.00			
メカカバー	146	BC6	個	1.00			
カップリングボルト	318	鋼	組	4.00			
カップリングリング	319		個	4.00			
モーターベアリング		6308ZZ	個	1.00			
モーターベアリング		6306ZZ	個	1.00			
小計							

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
炉内スプレーポンプ (6) 修理 (1 台分) 材料							
インペラ	16		個	1.00			
インペラ	17		個	1.00			
スリーブ	22A	SUS403	個	1.00			
中間スリーブ	24	SUS304	個	1.00			
インペラーナット	27	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	29	SS400	個	1.00			
ワッシャ	30	SUS304	個	1.00			
パッキン	31	合成ゴム	個	1.00			
ボールベアリング	34	特殊鋼	個	1.00			
ボールベアリング	35	特殊鋼	個	1.00			
マウスリング	38A	青銅BC3	個	1.00			
マウスリング	38B	青銅BC3	個	1.00			
ケーシングリング	39	青銅BC6	個	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
フリンガー	48	合成ゴム	個	1.00			
メカニカルシール	54		個	1.00			
パッキン	54-3	ガスケット	個	1.00			
パッキン	60	ガスケット	組	1.00			
カップリングボルト ナット、ワッシャ	318	SS400	組	6.00			
カップリングリング	319	合成ゴム	個	6.00			
ベアリングナット	353	SS400	個	1.00			
ベアリングワッシャ	354	SS400	個	1.00			
シートパッキン	861	ガスケット	個	1.00			
シートパッキン	862	ガスケット	個	1.00			
モーターベアリング		6309ZZ	個	1.00			
モーターベアリング		6308ZZ	個	1.00			
小計							
噴射水加圧ポンプ (7) 修理 (1台分) 材料							

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
スリーブ	22A	SUS403	個	1.00			
中間スリーブ	24	SUS304	個	1.00			
インペラーナット	27	SUS304	個	1.00			
ワッシャ	29	SS400	個	1.00			
ワッシャ	30	SUS304	個	1.00			
パッキン	31	合成ゴム	個	1.00			
ボールベアリング	34	特殊鋼	個	1.00			
ボールベアリング	35	特殊鋼	個	1.00			
マウスリング	38A	青銅BC3	個	1.00			
マウスリング	38B	青銅BC3	個	1.00			
ケーシングリング	39		個	1.00			
フリンガー	48		個	1.00			
メカニカルシール	54R	54A-1, 2, 4, 5, 6, 7	組	1.00			
シートパッキン	54-3	ガスケット	個	1.00			
パッキン	60	ガスケット	組	1.00			

工種・名称	種別	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
カップリングボルト	318	SS400	組	6.00			
カップリングリング	319	合成ゴム	個	6.00			
ベアリングナット	353	SS400	個	1.00			
ベアリングワッシャ	354	SS400	個	1.00			
シートパッキン	861	ガスケット	個	1.00			
シートパッキン	862	ガスケット	個	1.00			
モーターベアリング		6308ZZC3	個	1.00			
モーターベアリング		6306ZZC3	個	1.00			
小計							
第1号内訳書計							

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
第2号内訳書 (施工費)							
機器冷却水ポンプ 修理労務費			台	1.00			
2号炉吸収液循環ポンプ 修理労務費			台	1.00			
プラント揚水ポンプ 修理労務費			台	1.00			
再利用水揚水ポンプ 修理労務費			台	1.00			
有害ガス除去装置供給ポンプ 修理労務費			台	1.00			
炉内スプレーポンプ 修理労務費			台	1.00			
噴射水加圧ポンプ 修理労務費			台	1.00			
第2号内訳書計							

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
第1号明細書							
廃プラスチック運搬費	2t, 人力積込	DID区間有 14.5km以下	m ³	0.02			
スクラップ運搬費			t	0.10			
第1号明細書計							

