

# ごみ焼却施設基幹的設備改良工事

## 進捗状況

平成30年 3 月

盛岡・紫波地区環境施設組合

ごみ焼却施設基幹的設備改良事業の実施内容

項目	設備名称	実施内容	
		平成29年度	平成30年度
基幹的設備改良工事 ごみ焼却施設	受入供給設備	ごみクレーン	可燃性大形ごみ切断機など
	ガス化溶融燃焼設備	溶融炉(下部)、副資材コンベヤなど	溶融炉(上部)、バーナなど
	溶融物処理設備	スラグコンベヤ(No. 4、5)	水砕コンベヤ、スラグコンベヤ(No. 1、2、3)など
	燃焼ガス冷却設備	スートブロワ制御盤	
	排ガス処理設備	ろ過式集じん器(2号)、循環ファン(2号)など	ろ過式集じん器(1号)、循環ファン(1号)など
	余熱利用設備		発電機、低圧蒸気復水器
	通風設備	送風機(2号)など	送風機(1号)など
	灰出し設備	重金属安定剤注入ポンプなど	飛灰混練機、養生コンベヤなど
	給水設備	—	—
	排水処理設備	—	—
	その他設備	空気圧縮機(計装用、減温塔用、雑用)など	酸素発生装置
	電気設備	高圧受配電設備(継電器等)、送風機インバータ盤など	高圧受配電設備(遮断器等)など
	計装制御設備	HCL・ばいじん分析計(2号)、酸素濃度計(2号)など	HCL・ばいじん分析計(1号)、酸素濃度計(1号)など
建築設備	空調設備		

項目	設備名称	実施内容	
		平成29年度	平成30年度
ごみ焼却施設 施工監理業務委託	設計監理	実施設計図書等の審査、交付金申請図書等の審査、定例会議の実施 など	実施設計図書等の審査、交付金申請図書等の審査、定例会議の実施 など
	施工監理	施工承認申請図書等の審査、工場検査、試運転立会い、定例会議の実施 など	施工承認申請図書等の審査、工場検査、試運転及び引渡性能試験立会い、定例会議の実施 など

# ごみ焼却施設基幹的設備改良事業財源内訳

単位:千円

年度	項目	財源内訳			
		国庫支出金	地方債	一般財源	事業費
平成 29年度	工事	774,000	812,800	130,400	1,717,200
	施工監理業務委託	3,870	3,900	800	8,570
	小計	777,870	816,700	131,200	1,725,770
平成 30年度	工事	702,792	874,900	139,508	1,717,200
	施工監理業務委託	3,512	4,200	858	8,570
	小計	706,304	879,100	140,366	1,725,770
合計		1,484,174	1,695,800	271,566	3,451,540

