

東浄化センター電気設備（その1）工事概要

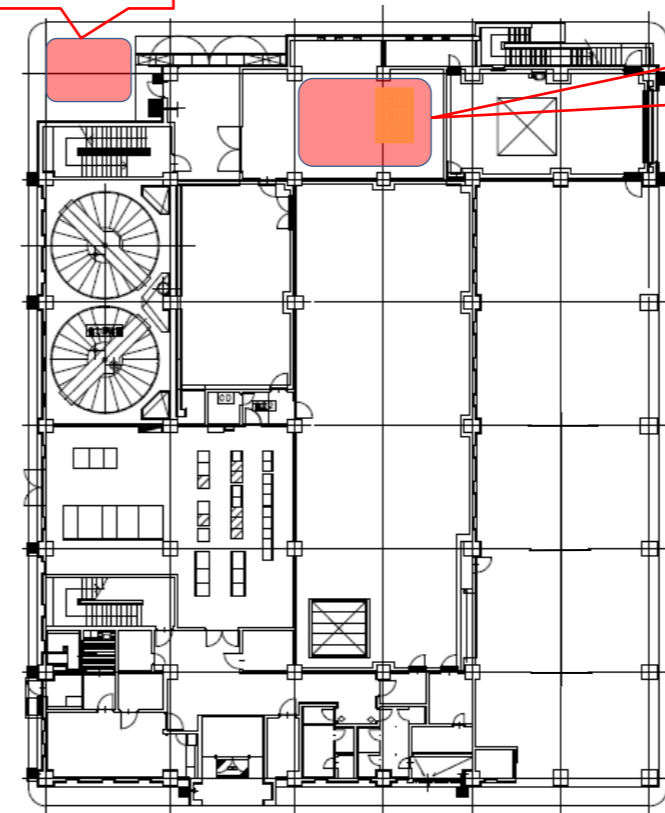
- (1) 工事名 東浄化センター電気設備（その1）工事
- (2) 工事場所 舞鶴市字市場地内他
- (3) 工事内容

本工事は停電時に必要な自家発電設備について、流入水量の増加に応じた規模に整備するものである。(500kVA⇒1,000kVA)

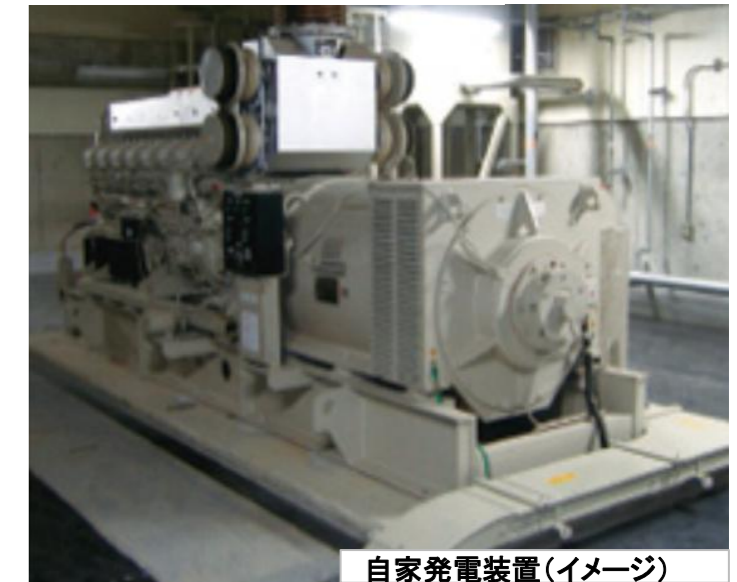
①工事内容	(電気工事) 自家発電設備	1式
	自家発電装置、発電機盤、消音器、燃料タンク等	
②工事期間	平成29年7月 平成31年3月	工事着手(予定) 工事竣工(予定)

電気工事イメージ(汚泥処理棟1階)

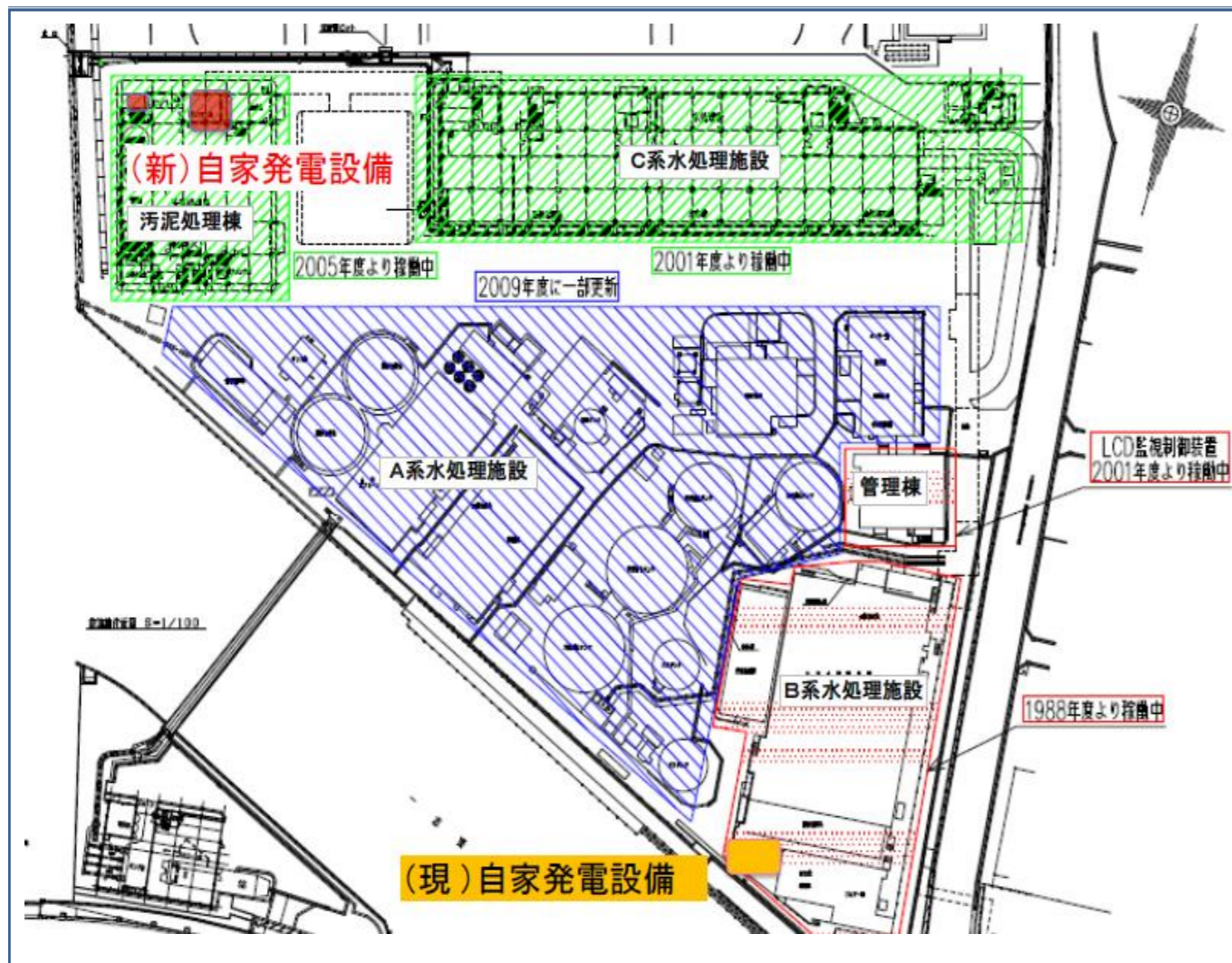
燃料地下タンク



ガスタービン発電装置、自動始動盤、
発電機盤、始動用直流電源盤、燃料
小出槽



自家発電装置(イメージ)



施設	主な対象機器
東ポンプ場	ポンプ22kW×1台、45kW×1台 床排水100%
水処理設備	A系 送風機30%、曝気装置100% 汚泥引抜100% 電気(動力)30% 床排水100% 消毒設備(塩素)100%
	B系 送風機30%、曝気装置100% 汚泥引抜100% 電気(動力)30% 床排水100% 用水設備13%
	C系 送風機30%、曝気装置100% 汚泥引抜100% 電気(動力)30% 床排水100% 消毒設備(UV)100% 場内ポンプ棟100%
汚泥処理設備	床排水100%
その他	照明30%

入札結果表

工 事 名	東浄化センター電気設備（その1）工事				
場 所	舞鶴市字市場地内他				
入 札 年 月 日	平成29年6月1日（木）				
入 札 執 行 場 所	舞鶴市役所（電子入札システム）				
	業者名	1	2	3	備考
1	岩田・西谷特定建設工事共同企業体	214,200,000			失格
2	松本電業・京栄テック特定建設工事共同企業体	215,500,000			失格
3	OFC・昭電特定建設工事共同企業体	221,070,000			落札
4	栗原工業・技電特定建設工事共同企業体	221,150,000			
5	ニチゾウテック・泉電気工業所特定建設工事共同企業体	221,288,000			
6	弥栄電設・山陰電気特定建設工事共同企業体	221,492,000			
7	三波電機・鈴木電気特定建設工事共同企業体	221,599,000			
8	丹和・大一特定建設工事共同企業体	222,226,000			
予定価格（消費税抜き）				¥247,000,000	
落 札 者	OFC・昭電特定建設工事共同企業体 代表者：オリックス・ファシリティーズ㈱			入札書記載金額	¥221,070,000
落札金額（8%加算）[89.5%]				¥238,755,600	