

添 付 資 料

- 1．案内図
- 2．一般平面図（全体）
- 3．脱臭設備フローシート
- 4．生物脱臭棟平面図
- 5．No.1 吸着塔外形図

一般平面図(全体)

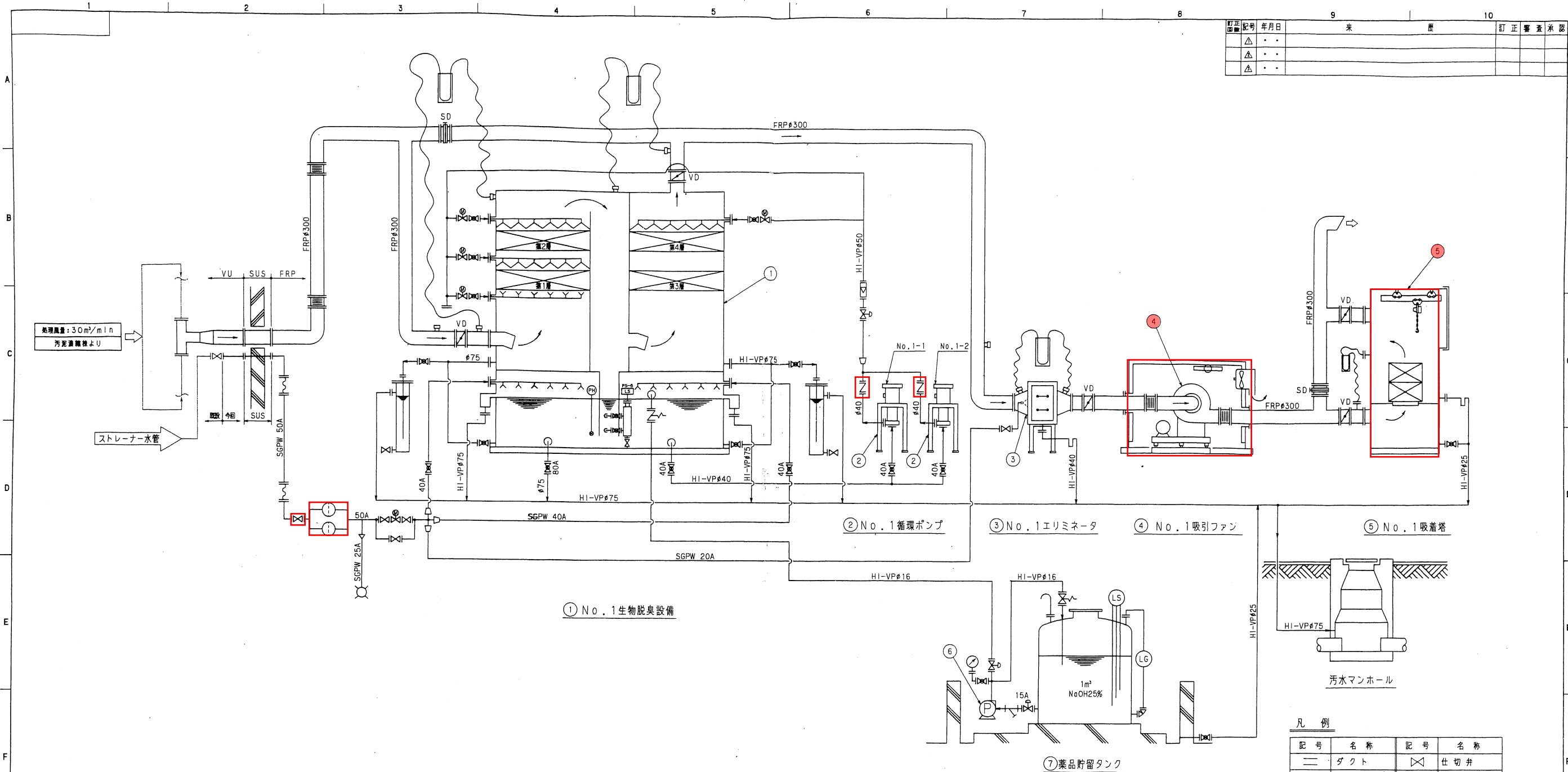
東宇治浄化センター：棟番号表示図

棟番号	施設名	備考
1	管理棟	
2	第1ポンプ棟	
3	第2ポンプ棟	
4	送風機棟	
5	水処理施設(1~4)	A系
6	水処理施設(5~8)	B系
7-1	水処理施設(9~12)	C系(11・12)
7-2	水処理施設(13・14)	D系(計画)
8	消毒棟	凝集設備へ改造
9	用水棟	
10	放流ポンプ棟	汚水・雨水
11	急速ろ過施設	(計画)
12-1	重力濃縮槽	
12-2	機械濃縮槽	
13	汚泥消化タンク	1系
13-2	ガスタンク	800m3
13-3	脱硫塔	
13-4	余剰ガス燃焼装置	
14	汚泥消化タンク	2系
14-1	ガスタンク	800m3
14-2	ガスタンク	800m3(計画)
14-3	脱硫塔	
14-4	余剰ガス燃焼装置	
15	補機室	
16	汚泥処理棟	
16-1	ホッパー	
17	生物脱臭設備	
19	分配槽	
20	消毒・凝集設備棟	

業務実施場所

業務名			
図面名称	一般平面図(全体)		
検収年月		図面種別コード	
設計管理		業務委託番号	
受託業者		図面番号	

訂正 箇所	記号	年月日	未	歴	訂正	審査	承認
△	..						
△	..						
△	..						



機器リスト

機器番号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
機器名称	No.1生物脱臭設備	No.1循環ポンプ	No.1エリミネータ	No.1吸引ファン	No.1吸着塔	薬品注入ポンプ	薬品貯留タンク
機器型式	充填塔式生物脱臭装置	立型耐食ポンプ	慣性衝突式	片吸込ターボファン	立形カートリッジ式活性炭吸着塔	ダイヤフラムポンプ	円筒型ポリエチレンタンク
容量・仕様	30m³/min	150ℓ/min×15m	30m³/min	30m³/min×300mmAq	30m³/min	120cc/min×0.98MPa	1000ℓ
寸法	2200×4900×5600H	口径40A	560×560×1050L	—	1600×1600×3400H	口径15A	φ1106×1425H
材質	FRP	PVDF	FRP	FRP	FRP	PVC	PE
動力容量	—	1.5kw	—	3.7kw	—	0.2kw	—
数量	既設 今回 全体	既設 今回 全体	既設 今回 全体	既設 今回 全体	既設 今回 全体	既設 今回 全体	既設 今回 全体
備考				防音ボックス付属			

注記
1. は業務対象を示す

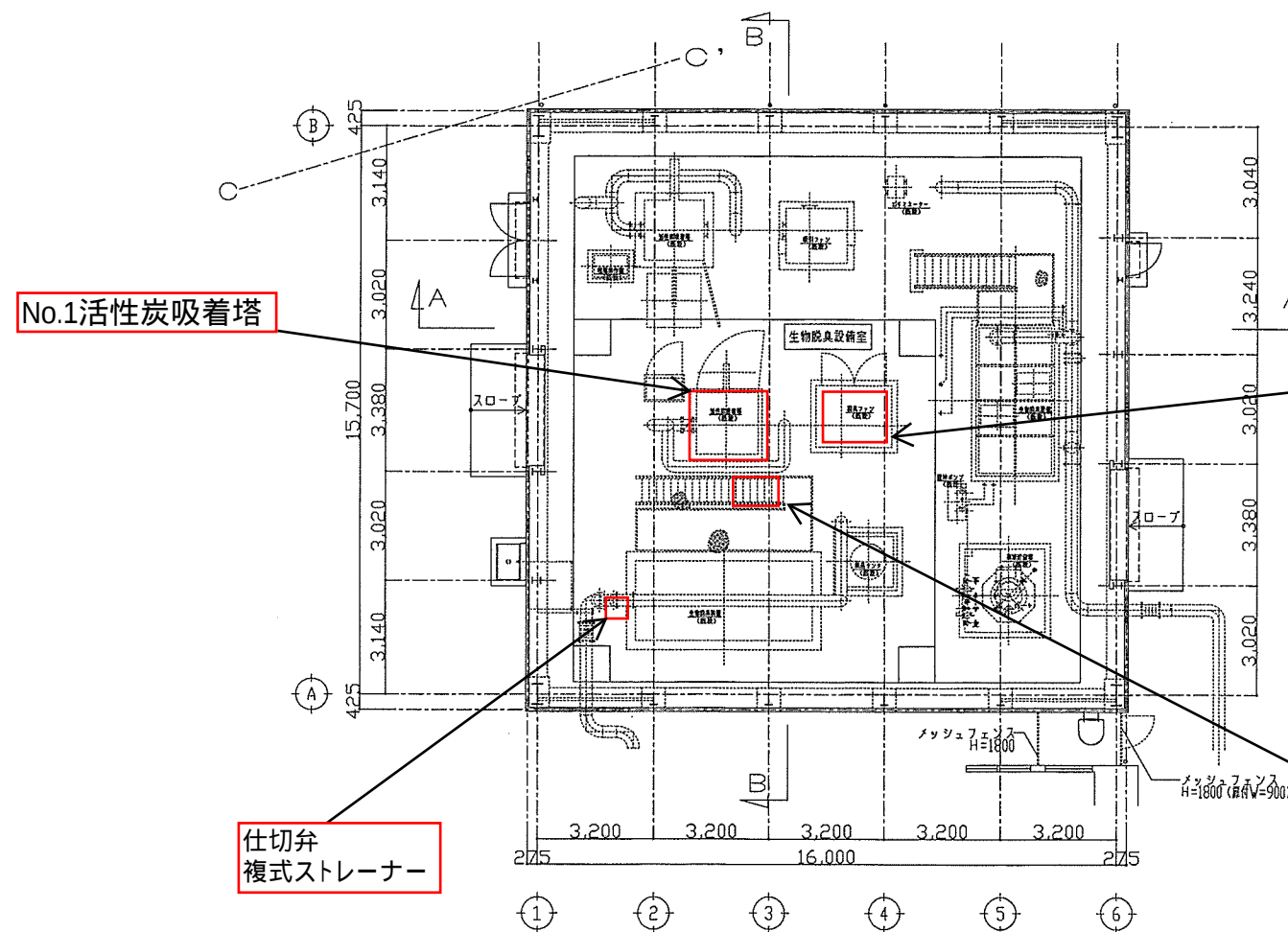
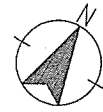
凡例

記号	名称	記号	名称
—	ダクト	×	仕切弁
⊠	風量調整ダンパ	⊠	ボール弁
⊠	スライドダンパ	⊠	逆止弁
⊠	防振継手	⊠	電動弁
⊠	マンメータ	⊠	ダイヤフラム弁
⊠	50A測定口	⊠	流量計
⊠	LS計	⊠	ストレーナ
⊠	PH計	⊠	換気扇
⊠	安全弁	⊠	蛍光灯
⊠	背圧弁	⊠	LG計
⊠	可とう管継手		

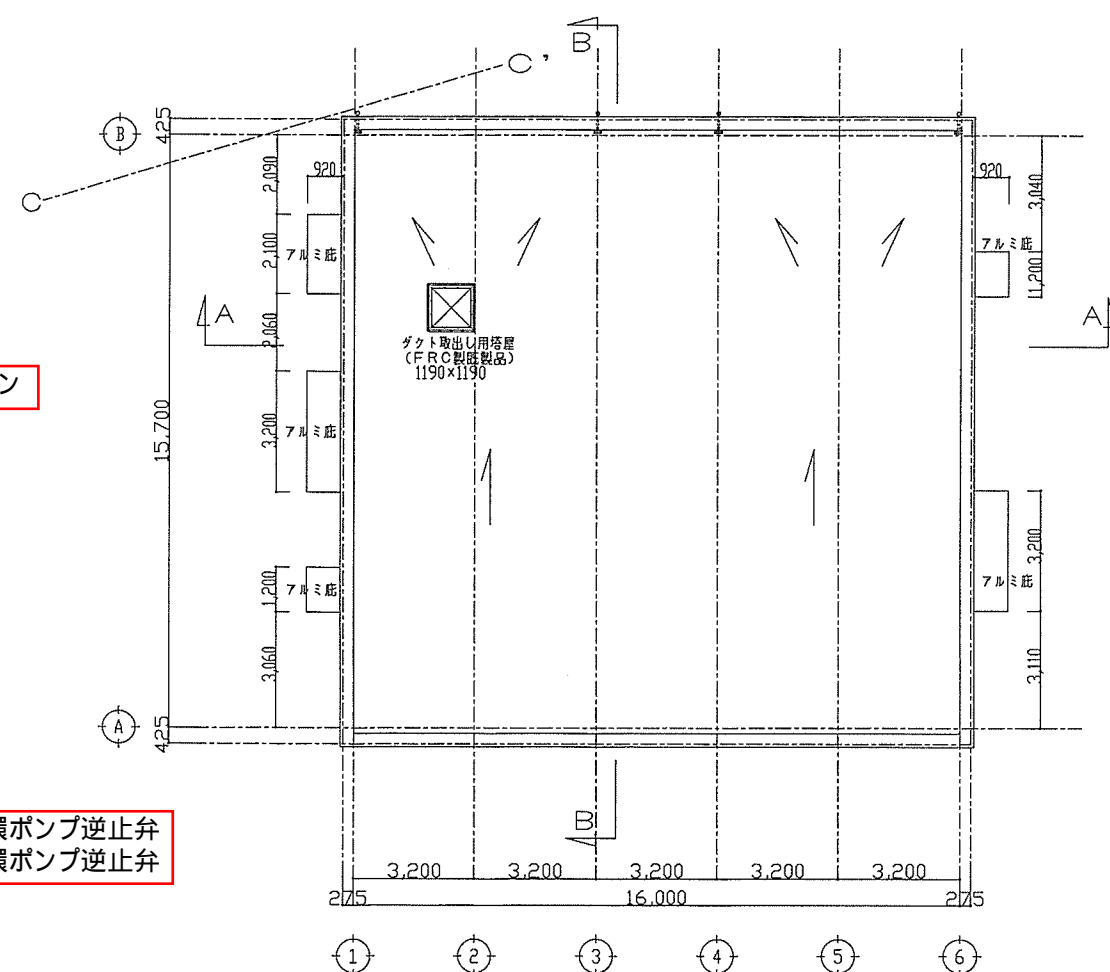
注記) 指示なき配管材質は、HI-VP (耐衝撃性硬質塩化ビニル管) とする。

照査済
日立プラント建設(株)

製図	...	投影法	...	名称	宇治市東宇治浄化センター 殿
審査	...	...	...	宇治市東宇治浄化センター	
承認	...	...	...	汚泥処理設備工事その8	
管理番号	...	...	...	No.1生物脱臭設備フローシート	
日立プラント建設				図番	7B180365



平面図 1/100



屋根伏図 1/100

注記

1. は業務対象を示す

施設名	宇治市東宇治浄化センター		
図面名称	生物脱臭棟 平面図	縮尺1/100	
検収年月	平成21年1月	図面種別コード	Z207
設計管理		業務委託番号	0-02-1125-J-02
受託業者		図面番号	17D-05

