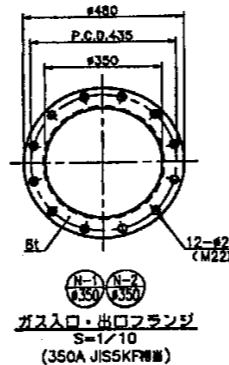
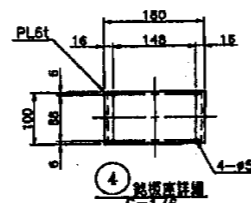
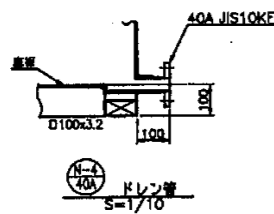


仕様	
機種名称	活性炭塔
型式	直接充填式
処理流量	51.7m ³ /min
塔体積 (標準時)	1.04m ³ (603 kg)
ガス通過速度	0.298 m/sec
接触時間	1.21 sec
圧力損失	1.3 kPa以下
主要材質	本体 : FRP+STKR構造 ボルト・ナット : SUS304
塗装	外面色 : マンセル 7.5GY6/2 塗料 : FRP 専用塗料
設置質量	600kg (活性炭を除く)
運転質量	1210kg (活性炭(標準時)充填時質量)
設置	1基
付属品	マンメータ (配管共) : 1基 ダンパ : 2基 バイパスダンパ (スライドゲート) : 1基 ドレン管 : 1基 (配管共)

名称	仕様	数量	単位	備考
M-3 点検口	φ400	100	1	—
M-2 活性炭出口	φ500	100	1	—
M-1 活性炭入口	φ500	100	1	—
N-4 ドレン口	40A	100	1	JIS10KF
N-3 差圧・臭気測定口	25A	20	2	JIS10KF
N-2 ガス出口	φ350	100	1	JIS5KRF
N-1 ガス入口	φ350	100	1	JIS5KRF

部品名	仕様	数量	単位	備考
5 差圧ボルト	SUS304	4本	M12 (標準アンカー)	
4 鉄板	FRP	1	180Wx100H	
3 マンメータ	市販品	1	0~2.0kPa 差	
2 活性炭	粒状	1.04m ³	標準炭化ロゲン炭	
1 活性炭塔本体	FRP+STKR構造	1	6T	



業務名	片山浄水所 脱臭用活性炭取替業務		
図名	活性炭塔組立図	No. 3	
縮尺	None	製図年月日	計 3
吹田市水道部			