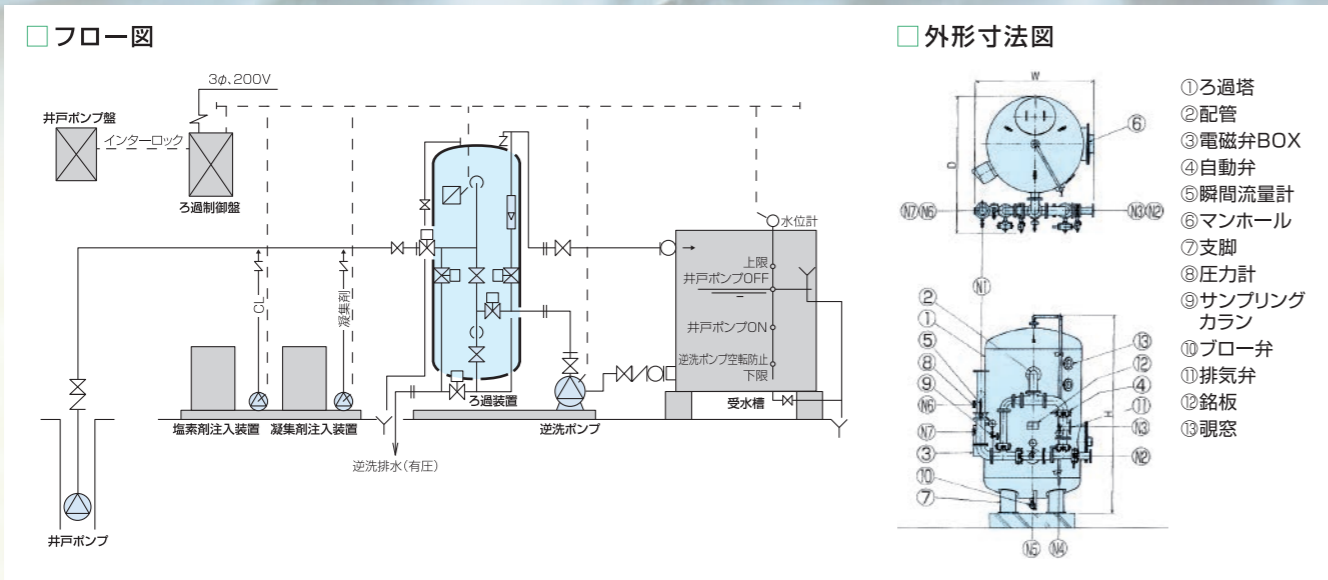


除鉄・除マンガン装置

地下水中の鉄・マンガンを確実に除去する、信頼性と耐久性に優れた高性能ろ過装置。

参考フロー図・外形寸法図



仕様表

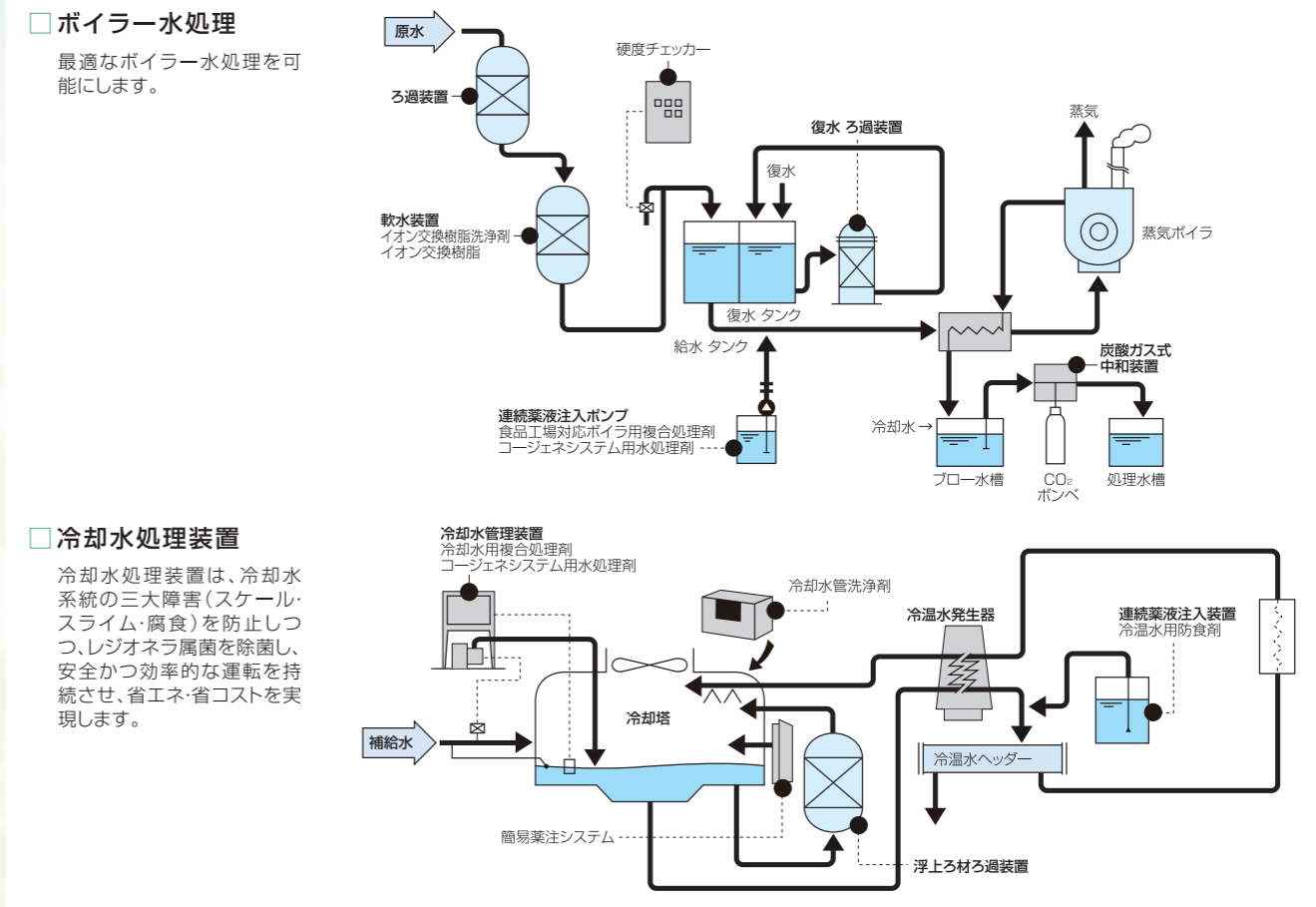
最大処理水量 [m ³ /h]	4	8	12	16	20	30	40	60
逆洗流量 [m ³ /h]	8.3	16.2	24	33	40	60	84.4	132
主配管口径 [mm]	40	40	50	50	65	80	80	100
逆洗配管口径 [mm]	40	50	65	65	80	100	125	150
ろ過塔寸法 [mm]	500φ×1800H	700φ×1800H	850φ×1800H	1000φ×1800H	1100φ×1800H	1350φ×1800H	1600φ×1800H	2000φ×1800H
ろ過塔材質 [-]	SS400 (内面エポキシ樹脂塗装)							
ろ剤量 [L]	210	420	630	870	1050	1590	2220	3450
珪石5号 [L]	20	40	60	80	100	140	200	320
珪石6号 [L]	40	80	140	200	260	420	640	1160
最高使用圧力 [MPa]	0.29 *1							
製品質量 [kg]	920	1345	1780	2195	2585	3640	4960	7705
運転質量 [kg]	1185	1875	2575	3320	3960	5790	8075	12805
外形寸法 [mm]	1290W×1055D ×2410H	1310W×1290D ×2490H	1430W×1485D ×2545H	1470W×1535D ×2605H	1545W×1665D ×2640H	1675W×1920D ×2770H	1915W×2270D ×2865H	2220W×2775D ×3020H

1. 上記の仕様は、原水の水質により異なります。 1. 衝撃圧力(ウォーターハンマー等)が加わらない様にしてください。

ノズルリスト

①	原水・逆洗水入口	40A JIS10K	50A JIS10K	65A JIS10K	65A JIS10K	80A JIS10K	100A JIS10K	125A JIS10K	150A JIS10K
②	処理水出口	40A JIS10K	40A JIS10K	50A JIS10K	50A JIS10K	65A JIS10K	80A JIS10K	80A JIS10K	100A JIS10K
③	排水出口	40A JIS10K	50A JIS10K	65A JIS10K	65A JIS10K	80A JIS10K	100A JIS10K	125A JIS10K	150A JIS10K
④	排気口	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 1	R 1	R 1
⑤	ブロー口	Rc 1-1/2	Rc 1-1/2	Rc 1-1/2	Rc 1-1/2	Rc 1-1/2	Rc 1-1/2	Rc 1-1/2	Rc 1-1/2
⑥	薬品注入口	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2
⑦	薬品注入口	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2	Rc 1/2

ボイラー水処理・冷却水処理装置



処理プラント概略フロー図

