

e-Water合同実験 運転管理日報

平成 年 月 日

点検日：平成16年1月14日 (水) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系					2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	-	7.8	8.0	7.6	-	8.0
pH	7.76	7.55	7.57	7.62	7.76	-	7.69	7.71	7.91	-	7.81
濁度 (度)	1.09	0.77	0.15	1.07	0.99	-	0.62	0.00	0.60	-	0.00
色度 (度)	2.00	0.71	0.57	1.71	1.29	-	1.86	0.29	1.29	-	0.86
E260	0.050	0.034	0.036	0.037	0.039	-	0.034	0.040	0.017	-	0.042

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	1系	2系	3系	特込み研究
取水	1920 m ³ /日	360 m ³ /日	456 m ³ /日	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	- mg/l	- mg/l	-	3.0 mg/l

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	155.2 kw/日	1353.8 kw/日
夜間	89.1 kw/日	794.8 kw/日
合計	244.3 kw/日	2148.6 kw/日

備 考

* トータルシステム運転運転試験中
 * A系及びC系膜ろ過装置：膜モジュール薬品洗浄のため停止中

e-Water合同実験 運転管理日報

平成 年 月 日

点検日：平成16年1月15日 (木) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:30 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系					2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	6.5	6.6	6.7	6.8	6.8	-	7.0	6.9	6.6	-	-
pH	7.72	7.52	7.54	7.57	7.73	-	7.65	7.65	7.84	-	-
濁度 (度)	0.96	0.76	0.13	0.91	0.90	-	0.60	0.00	0.61	-	-
色度 (度)	2.57	0.71	0.29	0.86	0.71	-	0.86	0.57	1.57	-	-
E260	0.044	0.024	0.028	0.024	0.024	-	0.032	0.032	0.017	-	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	1系	2系	3系	特込み研究
取水	1988 m ³ /日	360 m ³ /日	456 m ³ /日	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	- mg/l	- mg/l	-	0.0 mg/l

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	146.1 kw/日	1499.9 kw/日
夜間	87.4 kw/日	882.2 kw/日
合計	233.5 kw/日	2382.1 kw/日

備 考

* トータルシステム運転運転試験中
 * A系及びC系膜ろ過装置：膜モジュール薬品洗浄のため停止中
 * D系膜ろ過装置：「膜入口圧力高」にて停止

平成 年 月 日
e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月16日 (金) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系					2系				
	原水	濾過沈殿	濾過	凝集沈殿	凝集	A系 曝ろ過	B系 直接曝ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 曝ろ過	逆洗次亜
水温 (°C)	7.1	6.9	7.1	6.8	7.0	-	6.9	7.3	6.7	-
pH	7.82	7.56	7.80	7.67	7.78	-	7.72	7.75	7.93	-
濁度 (度)	0.88	0.72	0.12	0.83	0.84	-	0.47	0.00	0.48	-
色度 (度)	3.00	1.86	0.71	2.43	2.14	-	1.29	0.14	1.43	-
E260	0.051	0.036	0.034	0.039	0.038	-	0.039	0.037	0.022	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水水量	1968 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	74.4 m ³ /日
特込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	曝逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	- mg/l	- mg/l	-	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	排水地
排泥池	排泥池	○ 排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	149.4 kw/日	1649.3 kw/日
夜間	86.2 kw/日	968.4 kw/日
合計	235.6 kw/日	2617.7 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中
 * A系、C系及びUD系曝ろ過装置、停止中

平成 年 月 日
e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月19日 (月) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：雨のち曇り 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系					2系				
	原水	濾過沈殿	濾過	凝集沈殿	凝集	A系 曝ろ過	B系 直接曝ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 曝ろ過	逆洗次亜
水温 (°C)	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	-	7.3	7.5	7.3	-
pH	7.77	7.53	7.55	7.82	7.74	-	7.71	7.71	7.79	-
濁度 (度)	0.89	0.74	0.16	1.17	1.03	-	0.50	0.00	0.50	-
色度 (度)	1.86	0.57	0.57	1.00	1.14	-	1.14	0.43	1.00	-
E260	0.049	0.035	0.037	0.038	0.038	-	0.038	0.018	-	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水水量	1968 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	67.2 m ³ /日
特込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	曝逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	- mg/l	- mg/l	-	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	排水地
排泥池	排泥池	○ 排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	403.6 kw/日	2052.9 kw/日
夜間	269.9 kw/日	1238.3 kw/日
合計	673.5 kw/日	3291.2 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中
 * A系及びUC系曝ろ過装置、曝ろ過モジュール薬品洗浄完了。取付後運転再開
 * D系曝ろ過装置、停止中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月20日 (火) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (熱沖銅環境ソリューション)
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 録水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 曝ろ過	
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 曝ろ過	B系 直接 曝ろ過	C系 活性炭 ろ過		C系 曝ろ過
水温 (°C)	7.5	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9	8.1	-
pH	7.62	7.38	7.38	7.48	7.50	7.51	7.52	7.64	-
濁度 (度)	2.66	1.51	0.06	2.89	3.23	0.00	2.00	0.00	-
色度 (度)	5.29	0.57	0.57	1.71	2.14	0.14	2.00	2.14	0.29
E260	0.062	0.043	0.041	0.044	0.045	0.045	0.044	0.019	0.018

1系、2系処理水残留培養濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	1920 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	86.8 m ³ /日
待込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前培養	中培養	曝逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	- mg/l	- mg/l	-	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽	前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
排水地	○ 排水地	○ 排水地	159.0	kw/日	2211.9
排水地	○ 排水地	○ 排水地	90.7	kw/日	1329.0
排水地	○ 排水地	○ 排水地	249.7	kw/日	3540.9

備考

* トータルシステム連続運転試験中

* D系曝ろ過装置、曝モジュール薬品洗浄完了。取付後運転再開

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月21日 (水) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (熱沖銅環境ソリューション)
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 録水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 曝ろ過	
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 曝ろ過	B系 直接 曝ろ過	C系 活性炭 ろ過		C系 曝ろ過
水温 (°C)	8.3	8.5	8.5	8.6	8.8	8.7	8.8	8.9	8.9
pH	7.69	7.50	7.57	7.71	7.73	7.64	7.64	7.75	7.74
濁度 (度)	1.19	0.79	0.19	1.23	1.11	0.62	0.00	0.61	0.00
色度 (度)	2.71	0.71	0.71	1.29	1.29	0.14	1.43	1.43	0.71
E260	0.045	0.031	0.030	0.037	0.049	0.035	0.034	0.015	0.036

1系、2系処理水残留培養濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	2040 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
待込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前培養	中培養	曝逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	- mg/l	- mg/l	-	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽	前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
排水地	○ 排水地	○ 排水地	196.7	kw/日	2408.6
排水地	○ 排水地	○ 排水地	97.5	kw/日	1426.5
排水地	○ 排水地	○ 排水地	294.2	kw/日	3835.1

備考

* トータルシステム連続運転試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月22日 (木) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 曝ろ過	
	原水	凝集 沈殿	砂ろ過	凝集 沈殿	A系 曝ろ過	B系 直接 曝ろ過	C系 活性炭 ろ過		C系 曝ろ過
水温 (°C)	7.7	7.8	8.0	7.9	8.0	8.3	8.2	8.3	-
pH	7.68	7.46	7.46	7.56	7.72	7.60	7.62	7.71	-
濁度 (度)	1.20	0.75	0.00	1.11	0.00	0.51	0.00	0.55	0.00
色度 (度)	1.71	0.43	0.14	1.29	0.43	1.29	0.29	1.43	0.29
E260	0.040	0.027	0.027	0.031	0.036	0.032	0.013	0.012	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4	mg/l
----------------	-----	------

2. 水量

取水	1系	2系	3系	持込み研究
取水	2040	360	458	480
1系	m ³ /日	m ³ /日	m ³ /日	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	曝逆洗次亜
1系	20.0	1.0	0.6	-
2系	7.0	1.0	-	-
3系	-	-	-	3.0

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	198.9	2605.5
夜間	116.1	1542.6
合計	313.0	4148.1

備考

* トータルシステム連続運転試験中

* D系曝ろ過装置: 吸入口圧力高にて停止

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月23日 (金) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:00

項目	1系			2系				D系 曝ろ過	
	原水	凝集 沈殿	砂ろ過	凝集 沈殿	A系 曝ろ過	B系 直接 曝ろ過	C系 活性炭 ろ過		C系 曝ろ過
水温 (°C)	6.3	6.2	6.0	6.2	6.3	6.6	6.3	6.8	-
pH	8.01	7.68	7.73	7.82	7.90	7.82	7.90	7.88	-
濁度 (度)	1.02	0.73	0.06	1.01	0.00	0.48	0.57	0.00	-
色度 (度)	2.00	0.57	0.43	1.43	0.29	1.43	0.14	1.57	0.29
E260	0.051	0.033	0.033	0.036	0.034	0.038	0.019	0.018	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4	mg/l
----------------	-----	------

2. 水量

取水	1系	2系	3系	持込み研究
取水	2400	360	456	384
1系	m ³ /日	m ³ /日	m ³ /日	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	曝逆洗次亜
1系	20.0	1.0	0.6	-
2系	7.0	1.0	-	-
3系	-	-	-	3.0

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	192.2	2797.7
夜間	115.3	1657.9
合計	307.5	4455.6

備考

* トータルシステム連続運転試験中

* D系曝ろ過装置: 停止中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月26日 (月) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株) 神岡環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系					2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	7.0	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.7	-
pH	7.79	7.60	7.59	7.79	7.79	7.73	7.75	7.80	7.80	-
濁度 (度)	1.06	0.79	0.05	0.87	0.00	0.48	0.00	0.61	0.00	-
色度 (度)	2.14	0.57	0.57	1.43	0.29	1.43	0.43	1.43	0.86	-
E260	0.042	0.030	0.029	0.034	0.028	0.032	0.032	0.012	0.012	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4
----------------	-----

2. 水量

取水	2400	m ³ /日
1系	360	m ³ /日
2系	456	m ³ /日
3系	384	m ³ /日
持込み研究	840	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0	1.0	0.6	mg/l
2系	7.0	1.0	-	mg/l
3系	-	-	-	mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	542.9	3340.6
夜間	362.1	2020.0
合計	905.0	5360.6

備考

* トータルシステム運転管理試験中

* D系膜ろ過装置停止中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月27日 (火) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株) 神岡環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系					2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.6	7.4	7.7	6.6	-
pH	7.80	7.50	7.60	7.60	7.75	7.78	7.75	7.76	7.70	-
濁度 (度)	1.49	1.00	0.15	1.57	1.88	0.00	0.68	0.00	0.29	-
色度 (度)	2.43	0.43	0.29	1.29	1.57	0.14	1.43	0.14	1.00	-
E260	0.047	0.032	0.032	0.036	0.037	0.036	0.035	0.036	0.007	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3
----------------	-----

2. 水量

取水	2400	m ³ /日
1系	360	m ³ /日
2系	458.4	m ³ /日
3系	336	m ³ /日
持込み研究	720	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0	1.0	0.6	mg/l
2系	7.0	1.0	-	mg/l
3系	15.0	-	-	mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	189.2	3539.8
夜間	117.7	2137.7
合計	316.9	5677.5

備考

* トータルシステム運転管理試験中

* D系膜ろ過装置停止中

点検日：平成16年1月28日 (水) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 膜ろ過
	原水	濾過 沈殿	砂ろ過	濾過 沈殿	A系 膜ろ過	B系 直接 ろ過	C系 膜ろ過 活性炭 ろ過	
水温 (°C)	8.0	7.9	7.9	8.1	8.5	7.9	8.1	7.9
pH	7.72	7.51	7.52	7.69	7.70	7.65	7.67	7.57
濁度 (度)	1.89	0.91	0.03	1.42	0.00	0.89	0.00	0.41
色度 (度)	2.00	0.29	0.29	1.14	0.14	1.57	0.29	1.00
E260	0.044	0.026	0.028	0.030	0.034	0.031	0.034	0.011

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456.4 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	840 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	— mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力消費 ※ 前日が休日の場合は休日の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	206.5 kw/日	3746.3 kw/日
夜間	119.4 kw/日	2257.1 kw/日
合計	325.9 kw/日	6003.4 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中

* D系膜ろ過装置 運転再開

点検日：平成16年1月29日 (木) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 膜ろ過
	原水	濾過 沈殿	砂ろ過	濾過 沈殿	A系 膜ろ過	B系 直接 ろ過	C系 膜ろ過 活性炭 ろ過	
水温 (°C)	9.2	9.0	8.9	9.1	9.3	9.0	9.4	9.4
pH	7.71	7.51	7.65	7.60	7.72	7.66	7.66	7.55
濁度 (度)	1.97	1.05	0.31	1.96	0.00	0.99	0.00	1.42
色度 (度)	3.29	0.43	0.29	1.00	1.14	1.14	0.14	2.00
E260	0.053	0.034	0.034	0.042	0.039	0.036	0.036	0.022

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	864 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	— mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力消費

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	201.7 kw/日	3948.0 kw/日
夜間	132.4 kw/日	2389.5 kw/日
合計	334.1 kw/日	6337.5 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年1月30日 (金) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：曇のち晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間

項目	1系			2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 膜ろ過	B系 直接ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	9.8	10.2	10.2	10.0	10.3	10.3	11.2	11.5
pH	7.48	7.28	7.32	7.37	7.40	7.42	7.46	7.55
濁度 (度)	3.44	1.10	0.02	3.36	0.00	0.69	1.42	0.00
色度 (度)	5.29	0.29	0.86	0.71	0.86	0.29	1.00	0.29
E260	0.050	0.030	0.032	0.034	0.032	0.035	0.018	0.017

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
特込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入量

	PAC	前塩素	中塩素	逆洗液
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	—	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	192.7 kw/E	4140.7 kw/日
夜間	123.1 kw/E	2512.6 kw/日
合計	315.8 kw/E	6653.3 kw/日

備考

* トーカルスシステム連続運転試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年2月2日 (月) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：雨 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間

項目	1系			2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 膜ろ過	B系 直接ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8
pH	7.71	7.51	7.66	7.71	7.76	7.76	7.68	7.67
濁度 (度)	2.90	1.40	0.04	3.45	0.00	1.15	0.56	0.00
色度 (度)	4.86	0.57	0.14	1.43	0.00	1.14	0.43	0.00
E260	0.048	0.039	0.038	0.042	0.036	0.042	0.019	0.017

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
特込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入量

	PAC	前塩素	中塩素	逆洗液
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	0.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	1/30.31日分	1月累計
昼間	355.2 kw/日	4495.9 kw/日
夜間	230.0 kw/日	2742.6 kw/日
合計	585.2 kw/日	7238.5 kw/日

備考

* トーカルスシステム連続運転試験中

* D系膜ろ過装置：停止中

点検日：平成16年2月3日 (火)
点検時間：9:00
天候：晴れ時々曇り
e-Water 第2研究グループ
合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 曝ろ過	B系 直接ろ過	C系 曝ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	8.9	8.9	9.0	9.3	9.4	9.3	9.3	9.5	-
pH	7.52	7.38	7.33	7.42	7.46	7.48	7.52	7.44	7.39
濁度 (度)	18.06	3.72	0.01	19.04	0.00	2.85	0.00	1.93	0.00
色度 (度)	11.14	1.57	1.14	3.43	1.00	2.57	1.14	5.71	1.00
E260	0.093	0.066	0.069	0.071	0.076	0.066	0.073	0.033	0.028

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.1 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	水量
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	-	mg/l	-	3.0 mg/l

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	2/12日分	今月累計
昼間	371.0 kw/日	371.0 kw/日
夜間	230.4 kw/日	230.4 kw/日
合計	601.4 kw/日	601.4 kw/日

備考

* トーナルシステム連続運転試験中

* D系膜ろ過装置 停止中

* B系膜ろ過装置 薬品洗浄のためモジュール搬出

点検日：平成16年2月4日 (水)
点検時間：9:00
天候：晴れ
e-Water 第2研究グループ
合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 曝ろ過	B系 直接ろ過	C系 曝ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	9.0	9.2	9.3	9.2	9.6	9.7	9.4	9.4	9.6
pH	7.85	7.52	7.47	7.70	7.64	7.70	7.67	7.56	7.55
濁度 (度)	2.74	0.91	0.00	3.06	2.18	0.00	1.30	17.27	0.00
色度 (度)	4.00	0.29	0.29	1.14	0.86	0.14	1.29	3.29	0.14
E260	0.043	0.024	0.021	0.032	0.025	0.027	0.027	0.023	0.015

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	水量
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	30.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	15.0 mg/l	-	-	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	○ 排泥池	○ 排泥池
排泥槽	○ 排泥槽	○ 排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	190.5 kw/日	561.5 kw/日
夜間	118.8 kw/日	349.2 kw/日
合計	309.3 kw/日	910.7 kw/日

備考

* トーナルシステム連続運転試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

点 校 日 : 平成16年2月5日 (木) e-Water 第2研究グループ
 点 検 時 間 : 9 : 00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天 候 : 晴れ 担 当 者 : 前 田 直 良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9 : 30

項目	1系				2系			
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	活性炭	A系膜ろ過	B系直接ろ過	C系活性炭ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	8.2	8.6	8.7	8.5	8.1	8.6	8.5	8.7
pH	7.79	7.62	7.71	7.77	7.87	7.79	7.62	7.65
濁度 (度)	2.43	1.18	0.00	2.23	0.00	1.38	7.39	0.00
色度 (度)	3.29	0.71	0.43	1.29	0.29	1.43	2.57	0.29
E260	0.042	0.028	0.029	0.032	0.031	0.031	0.017	0.018

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	1系	2系	3系	持込み研究
取水	2160 m ³ /日	360 m ³ /日	456 m ³ /日	480 m ³ /日

3. 薬品注入率

薬品	1系	2系	3系
PAC	20.0 mg/l	7.0 mg/l	15.0 mg/l
前塩素	1.0 mg/l	1.0 mg/l	— mg/l
中塩素	0.6 mg/l	—	—
膜逆洗次亜	—	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	○ 排泥池	○ 排泥池
排泥槽	○ 排泥槽	○ 排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	189.6 kw/日	751.1 kw/日
夜間	118.1 kw/日	467.3 kw/日
合計	307.7 kw/日	1218.4 kw/日

備 考

* トータルシステム連続運転試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

点 校 日 : 平成16年2月6日 (金) e-Water 第2研究グループ
 点 検 時 間 : 9 : 00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天 候 : 晴れ 担 当 者 : 前 田 直 良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9 : 30

項目	1系				2系			
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	活性炭	A系膜ろ過	B系直接ろ過	C系活性炭ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	7.7	7.9	8.0	8.2	8.5	8.3	8.4	8.5
pH	7.74	7.65	7.63	7.74	7.80	7.82	7.71	7.68
濁度 (度)	2.58	1.20	0.02	2.21	0.00	0.91	4.62	0.00
色度 (度)	3.57	0.14	0.29	1.71	0.00	1.00	1.86	0.43
E260	0.051	0.031	0.030	0.033	0.034	0.039	0.021	0.033

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	1系	2系	3系	持込み研究
取水	2040 m ³ /日	360 m ³ /日	456 m ³ /日	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

薬品	1系	2系	3系
PAC	20.0 mg/l	7.0 mg/l	15.0 mg/l
前塩素	1.0 mg/l	1.0 mg/l	— mg/l
中塩素	0.6 mg/l	—	—
膜逆洗次亜	—	—	0.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	○ 排泥池	○ 排泥池
排泥槽	○ 排泥槽	○ 排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	198.9 kw/日	950 kw/日
夜間	119 kw/日	586.3 kw/日
合計	317.9 kw/日	1536.3 kw/日

備 考

* トータルシステム連続運転試験中

* B系膜ろ過装置、薬品洗浄完了につき運転開始

点検日：平成16年2月9日 (月)
点検時間：9:00
天候：晴れ
e-Water 第2研究グループ
合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 膜透過	
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜透過	B系直接ろ過	B系膜透過		C系活性炭ろ過
水温 (°C)	8.0	8.4	8.5	8.3	8.8	8.7	8.9	8.7	8.9
pH	7.71	7.48	7.48	7.50	7.64	7.65	7.62	7.49	7.52
濁度 (度)	1.64	0.76	0.00	12.43	1.69	0.00	0.58	0.00	0.00
色度 (度)	1.86	0.71	0.14	1.57	1.43	0.29	1.14	0.29	1.43
E260	0.038	0.024	0.025	0.028	0.022	0.030	0.028	0.031	0.015

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	2040 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
特込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	15.0 mg/l	-	-	0.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	553.7 kw/日	1503.7 kw/日
夜間	366.7 kw/日	933.0 kw/日
合計	920.4 kw/日	2456.7 kw/日

備考

* トータルシステム運転運転記録中

点検日：平成16年2月10日 (火)
点検時間：9:00
天候：晴れ
e-Water 第2研究グループ
合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 膜透過	
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜透過	B系直接ろ過	B系膜透過		C系活性炭ろ過
水温 (°C)	7.5	7.7	7.7	7.7	7.9	7.8	7.9	7.5	7.7
pH	7.82	7.53	7.56	7.64	7.68	7.70	7.72	7.66	7.67
濁度 (度)	2.06	0.78	0.00	2.01	1.64	0.00	0.60	0.00	0.00
色度 (度)	2.14	0.43	0.29	0.86	1.00	0.29	1.00	0.43	0.43
E260	0.046	0.028	0.030	0.032	0.036	0.033	0.036	0.019	0.020

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	2040 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
特込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	15.0 mg/l	-	-	0.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	213.1 kw/日	1716.8 kw/日
夜間	126.9 kw/日	1079.9 kw/日
合計	340.0 kw/日	2796.7 kw/日

備考

* トータルシステム運転運転記録中

* D系膜ろ過装置: 膜入口圧力高にて停止 (同日復帰)

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年2月12日 (木) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系				2系				
	凝集沈殿	砂ろ過	A系膜ろ過	凝集沈殿	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	9.9	9.9	10.1	10.1	10.1	10.1	9.9	9.9	10.1
pH	7.78	7.70	7.67	7.82	7.77	7.82	7.73	7.69	7.82
濁度 (度)	2.00	1.02	0.00	2.10	0.00	0.86	0.00	0.00	0.00
色度 (度)	2.29	0.71	0.43	1.29	0.43	2.00	1.29	0.29	0.71
E260	0.044	0.027	0.028	0.033	0.035	0.036	0.016	0.019	0.039

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	2040 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	15.0 mg/l	-	-	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水種	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	376.9 kw/日	2093.7 kw/日
夜間	254.1 kw/日	1334.0 kw/日
合計	631.0 kw/日	3427.7 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中
 * 2/13 終日停電のため13:30より設備運転停止(復旧が実施後)。2/13は休止、2/16復帰予定

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年2月16日 (月) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：13:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間

項目	1系				2系				
	凝集沈殿	砂ろ過	A系膜ろ過	凝集沈殿	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pH	-	-	-	-	-	-	-	-	-
濁度 (度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E260	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	2040 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	312 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	15.0 mg/l	-	-	0.0 mg/l

4. 排水先

処理水種	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	166.0 kw/日	2259.7 kw/日
夜間	135.6 kw/日	1469.6 kw/日
合計	301.6 kw/日	3729.3 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中
 * 10:00より設備運転再開(酸ろ過を除く)

e-Water合同実験 運転管理日報

平成 年 月 日

点検日：平成16年2月17日 (火)
 点検時間：9:00
 天候：晴れ
 e-Water 第2研究グループ
 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 13:00

項目	1系			2系				D系 膜透過	
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	A系 膜透過	B系 直接 ろ過	B系 膜透過		C系 活性炭 ろ過
水温 (°C)	10.9	10.8	11.0	10.9	11.4	11.8	11.8	11.7	11.0
pH	7.82	7.61	7.66	7.71	7.75	7.77	7.78	7.73	7.80
濁度 (度)	2.14	1.32	0.18	2.13	0.00	1.75	0.00	1.00	0.00
色度 (度)	3.14	0.57	0.71	1.57	0.14	3.00	0.43	1.71	0.29
E260	0.062	0.038	0.038	0.045	0.040	0.050	0.049	0.026	0.057

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.5 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	2040 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次塩
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	15.0 mg/l	-	-	0.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	○ 排泥池	○ 排泥池
排泥槽	○ 排泥槽	○ 排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	141.7 kw/日	2401.4 kw/日
夜間	31.3 kw/日	1500.9 kw/日
合計	173.0 kw/日	3902.3 kw/日

備考

* トータルシステム運転運転試験中
 * 11:00より膜ろ過装置運転開始

e-Water合同実験 運転管理日報

平成 年 月 日

点検日：平成16年2月18日 (水)
 点検時間：9:00
 天候：晴れ
 e-Water 第2研究グループ
 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 膜透過	
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	A系 膜透過	B系 直接 ろ過	B系 膜透過		C系 活性炭 ろ過
水温 (°C)	9.2	9.6	9.8	9.6	10.2	9.9	10.1	10.1	10.5
pH	7.85	7.81	7.70	7.69	7.86	7.77	7.79	7.86	7.84
濁度 (度)	15.49	3.01	0.08	14.90	0.00	8.90	0.00	2.75	0.00
色度 (度)	7.29	0.86	0.29	1.00	0.43	3.71	0.29	2.14	0.29
E260	0.048	0.033	0.035	0.035	0.037	0.042	0.048	0.019	0.022

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.5 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	2040 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次塩
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	-
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	-	-
3系	15.0 mg/l	-	-	0.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	○ 排泥池	○ 排泥池
排泥槽	○ 排泥槽	○ 排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	185.3 kw/日	2586.7 kw/日
夜間	108.7 kw/日	1609.6 kw/日
合計	294.0 kw/日	4196.3 kw/日

備考

* トータルシステム運転運転試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年2月19日 (木) e-Water 第2研究グループ
点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

Table with 14 columns: 項目, 原水, 濁度, 色度, E260, 1系 (濁度, 色度, E260), 2系 (A系, B系, C系, D系), 3系 (濁度, 色度, E260).

1系、2系処理水残留塩素濃度 0.6 mg/l

2. 水量

Table with 2 columns: 取水水量, 1系, 2系, 3系, 持込み研究

3. 薬品注入率

Table with 5 columns: PAC, 前塩素, 中塩素, 後逆洗次塩素

5. 電力量

Table with 4 columns: 前日0:00~本日0:00, 昼間, 夜間, 合計

備考

* トータルシステム運転継続試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年2月20日 (金) e-Water 第2研究グループ
点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
天候：曇のち晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

Table with 14 columns: 項目, 原水, 濁度, 色度, E260, 1系 (濁度, 色度, E260), 2系 (A系, B系, C系, D系), 3系 (濁度, 色度, E260).

1系、2系処理水残留塩素濃度 0.5 mg/l

2. 水量

Table with 2 columns: 取水水量, 1系, 2系, 3系, 持込み研究

3. 薬品注入率

Table with 5 columns: PAC, 前塩素, 中塩素, 後逆洗次塩素

5. 電力量

Table with 4 columns: 前日0:00~本日0:00, 昼間, 夜間, 合計

備考

* トータルシステム運転継続試験中

e-Water合同実験 運転管理日報

平成 年 月 日

点検日：平成16年2月23日 (月)
 点検時間：9:00
 天候：晴れ
 e-Water 第2研究グループ
 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 担当者 前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系						
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 膜ろ過	B系 直接ろ過	B系 膜ろ過	C系 活性炭ろ過	C系 膜ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	13.8	13.9	14.0	13.8	14.1	14.4	14.6	14.1	14.4	14.5
pH	7.74	7.60	7.65	7.76	7.80	7.80	7.83	7.84	7.84	7.81
濁度 (度)	11.34	2.05	0.14	9.96	5.22	0.00	14.30	2.34	0.00	0.00
色度 (度)	6.43	0.43	0.29	2.29	0.43	3.00	0.43	1.86	0.29	1.57
E260	0.116	0.054	0.052	0.090	0.064	0.058	0.062	0.055	0.038	0.034

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4
----------------	-----

2. 水量

取水量	2160	m ³ /日
1系	360	m ³ /日
2系	456	m ³ /日
3系	336	m ³ /日
持込み研究	600	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0	1.0	0.6	—
2系	7.0	1.0	—	—
3系	15.0	1.0	—	3.0

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水池	○ 排水池	排水池
排水池	排水池	○ 排水池
排水池	排水池	排水池

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	550.9	3516.5
夜間	368.9	2225.4
合計	920.8	5741.9

備考

* トーナルシステム連続運転試験中
 * A系膜ろ過装置: 薬品洗浄のため停止 (12:00)

平成 年 月 日

e-Water合同実験 運転管理日報

平成16年2月24日 (火)

点検日：平成16年2月24日 (火)
 点検時間：9:00
 天候：晴れ
 e-Water 第2研究グループ
 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 担当者 前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系						
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系 膜ろ過	B系 直接ろ過	B系 膜ろ過	C系 活性炭ろ過	C系 膜ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	10.1	10.4	10.4	10.2	10.5	10.8	10.9	10.5	10.7	10.8
pH	7.82	7.60	7.57	7.69	7.70	7.75	7.73	7.74	7.67	7.77
濁度 (度)	9.30	1.54	0.00	9.56	6.04	36.72	0.00	3.85	0.00	0.00
色度 (度)	5.71	0.29	0.29	1.43	1.29	5.00	0.86	1.14	0.71	0.71
E260	0.051	0.031	0.035	0.035	0.037	0.068	0.067	0.026	0.028	0.051

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3
----------------	-----

2. 水量

取水量	2160	m ³ /日
1系	360	m ³ /日
2系	456	m ³ /日
3系	336	m ³ /日
持込み研究	600	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	30.0	1.0	0.6	—
2系	15.0	1.0	—	—
3系	15.0	1.0	—	12.0

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水池	○ 排水池	排水池
排水池	排水池	○ 排水池
排水池	排水池	排水池

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	184.9	3701.4
夜間	119.0	2344.4
合計	303.9	6045.8

備考

* トーナルシステム連続運転試験中
 * A系膜ろ過装置: 薬品洗浄のため停止中

平成 年 月 日
e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年2月27日 (金) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	C系活性炭ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	10.1	10.6	10.6	10.4	10.5	10.5	10.8	10.8
pH	7.85	7.78	7.78	7.88	7.85	7.85	7.99	7.97
濁度 (度)	4.57	1.63	0.04	4.89	15.39	2.14	0.00	0.00
色度 (度)	3.00	0.57	0.57	2.29	3.14	2.29	0.43	0.71
E260	0.054	0.039	0.040	0.045	0.061	0.029	0.027	0.049

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	348 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次量
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地 ○	排水地 ○	排水地 ○
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	183.1 kw/日	4260.7 kw/日
夜間	121.8 kw/日	2708.8 kw/日
合計	304.9 kw/日	6969.5 kw/日

備考

- * トータルシステム連続運転試験中
- * A系膜ろ過装置：薬品洗浄完了につき復帰(15:20)

平成 年 月 日
e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年3月1日 (月) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：雨時々曇り 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	C系活性炭ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	9.0	9.0	9.0	8.8	8.9	8.8	8.8	9.1
pH	7.83	7.69	7.70	7.79	7.81	7.82	7.86	7.91
濁度 (度)	3.88	1.28	0.03	4.56	0.00	2.95	1.64	0.00
色度 (度)	2.43	0.43	0.29	1.29	1.57	1.71	1.43	0.14
E260	0.054	0.039	0.042	0.043	0.044	0.047	0.028	0.046

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.3 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	348 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次量
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地 ○	排水地 ○	排水地 ○
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	2月累計
昼間	559.3 kw/日	4820.0 kw/日
夜間	366.5 kw/日	3075.3 kw/日
合計	925.8 kw/日	7895.3 kw/日

備考

- * トータルシステム連続運転試験中(A系循環)

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年8月2日 (火) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：曇りのち晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 曝ろ過	
	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	A系 曝ろ過	B系 直接 ろ過	C系 活性炭 ろ過	C系 曝ろ過		
水温 (°C)	8.5	8.3	8.3	8.2	8.3	8.5	8.7	8.5	8.6
pH	7.68	7.55	7.58	7.64	7.69	7.77	7.81	7.75	7.81
濁度 (度)	6.48	1.34	0.00	6.62	4.60	0.00	6.55	0.00	0.00
色度 (度)	3.86	0.43	0.14	0.71	0.86	0.14	0.29	4.29	0.14
E260	0.056	0.036	0.039	0.037	0.038	0.049	0.044	0.056	0.048

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	372 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	曝逆洗次亜
1系	200 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽	今月累計
排水池 ○	排水池 ○	排水池 ○	kw/日
排水池	排水池	排水池	211.5
排水池	排水池	排水池	124.4
排水池	排水池	排水池	335.9
合計	合計	合計	211.5

備考

* トータルシステム連続運転試験中 (A系循環)

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年3月3日 (水) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系			2系				D系 曝ろ過	
	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	A系 曝ろ過	B系 直接 ろ過	C系 活性炭 ろ過	C系 曝ろ過		
水温 (°C)	9.0	9.3	9.4	9.5	9.6	9.7	9.5	9.8	10.0
pH	7.85	7.71	7.64	7.75	7.77	7.77	7.80	7.77	7.92
濁度 (度)	4.77	0.84	0.00	4.83	0.00	4.23	0.00	1.52	0.00
色度 (度)	4.43	0.29	0.14	1.29	0.86	0.43	1.00	0.29	0.71
E260	0.051	0.031	0.031	0.039	0.047	0.043	0.023	0.024	0.044

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	曝逆洗次亜
1系	30.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水槽	逆洗排水槽	汚泥受槽	今月累計
排水池 ○	排水池 ○	排水池 ○	kw/日
排水池	排水池	排水池	200.1
排水池	排水池	排水池	124.9
排水池	排水池	排水池	325
合計	合計	合計	411.6

備考

* トータルシステム連続運転試験中 (A系循環)

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	200.1 kw/日	411.6 kw/日
夜間	124.9 kw/日	249.3 kw/日
合計	325 kw/日	660.9 kw/日

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年3月4日 (木) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9 : 00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9 : 30

項目	1系				2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	9.2	9.4	9.4	9.3	9.5	9.4	9.4	9.4	9.7	9.9
pH	7.82	7.67	7.73	7.86	7.88	7.84	7.85	7.81	7.81	8.04
濁度 (度)	3.15	0.67	0.00	3.80	2.26	0.00	1.24	0.00	1.95	0.00
色度 (度)	3.57	0.29	0.29	1.14	0.71	0.43	1.14	0.29	1.00	0.43
E260	0.050	0.025	0.029	0.038	0.032	0.048	0.039	0.046	0.024	0.028

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4
----------------	-----

2. 水量

取水量	2160	m ³ /日
1系	360	m ³ /日
2系	456	m ³ /日
3系	336	m ³ /日
特込み研究	600	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次量
1系	30.0	1.0	0.6	mg/l
2系	15.0	1.0	—	mg/l
3系	15.0	1.0	—	mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	195.2	606.8
夜間	126	375.3
合計	321.2	982.1

備考

* トータルシステム連続運転試験中 (A系循環)

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年3月5日 (金) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9 : 00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田 直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9 : 30

項目	1系				2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集沈殿	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	C系膜ろ過	D系膜ろ過
水温 (°C)	9.1	9.4	9.6	9.4	9.5	9.8	9.7	9.9	9.9	9.9
pH	7.80	7.70	7.70	7.73	7.81	7.79	7.83	7.84	7.87	7.86
濁度 (度)	5.85	1.85	0.00	6.87	4.76	0.00	3.04	0.00	2.93	0.00
色度 (度)	3.14	0.29	0.14	0.57	1.14	0.14	1.43	0.57	1.71	0.29
E260	0.053	0.034	0.036	0.034	0.038	0.048	0.041	0.045	0.025	0.050

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4
----------------	-----

2. 水量

取水量	2160	m ³ /日
1系	380	m ³ /日
2系	456	m ³ /日
3系	336	m ³ /日
特込み研究	600	m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次量
1系	20.0	1.0	0.6	mg/l
2系	7.0	1.0	—	mg/l
3系	15.0	1.0	—	mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	191	797.8
夜間	123.1	498.4
合計	314.1	1296.2

備考

* トータルシステム連続運転試験中 (A系循環)

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年3月8日 (月) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系				2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	活性炭ろ過	A系 膜ろ過	B系 直接ろ過	B系 膜ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	11.0	10.5	10.5	10.2	10.3	10.6	10.0	10.2	10.2
pH	8.03	7.67	7.65	7.81	7.81	7.81	7.81	7.82	7.77
濁度 (度)	3.90	0.54	0.00	0.00	0.00	3.04	0.00	2.29	0.00
色度 (度)	3.43	0.43	0.14	0.86	0.71	1.00	0.71	0.86	0.28
E260	0.047	0.023	0.025	0.030	0.043	0.037	0.040	0.026	0.044

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	水量
1系	2160 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	360 m ³ /日
持込み研究	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	30.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	550.3 kw/日	1348.1 kw/日
夜間	368.9 kw/日	867.3 kw/日
合計	919.2 kw/日	2215.4 kw/日

備考

* トータルシステム運転試験中(A系循環)

e-Water合同実験 運転管理日報

点検日：平成16年3月9日 (火) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系				2系				
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	活性炭ろ過	A系 膜ろ過	B系 直接ろ過	B系 膜ろ過	C系 活性炭ろ過	D系 膜ろ過
水温 (°C)	9.7	9.9	9.9	9.9	9.9	10.0	10.2	10.0	10.2
pH	7.92	7.80	7.81	7.78	7.89	7.81	7.81	7.90	7.88
濁度 (度)	6.43	1.31	0.00	6.25	4.45	0.00	0.90	1.06	0.00
色度 (度)	2.86	0.29	0.29	0.71	0.86	0.29	0.71	0.29	0.86
E260	0.054	0.033	0.034	0.041	0.040	0.046	0.040	0.024	0.025

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水	水量
1系	2160 m ³ /日
2系	360 m ³ /日
3系	456 m ³ /日
持込み研究	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗次亜
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	188.6 kw/日	1546.7 kw/日
夜間	124.2 kw/日	991.5 kw/日
合計	322.8 kw/日	2538.2 kw/日

備考

* トータルシステム運転試験中(A系循環)

点検日：平成16年3月10日 (水) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系				2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	D系膜ろ過	
水温 (°C)	10.8	11.3	11.4	11.3	11.7	11.7	11.9	11.6	11.9	12.4
pH	7.99	7.73	7.73	7.83	7.86	7.79	7.88	7.89	7.88	7.95
濁度 (度)	3.87	1.23	0.00	4.96	3.21	0.00	2.13	0.00	1.99	0.00
色度 (度)	2.14	0.14	0.29	1.14	1.00	0.29	1.14	1.14	0.29	0.86
E260	0.054	0.039	0.037	0.045	0.042	0.048	0.044	0.029	0.027	0.048

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗液
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量 ※ 前日が休日の場合は休日分の使用量を含む

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	191.4 kw/日	1738.1 kw/日
夜間	126.4 kw/日	1117.9 kw/日
合計	317.8 kw/日	2856.0 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中(A系循環)

点検日：平成16年3月11日 (木) e-Water 第2研究グループ
 点検時間：9:00 合同実験WG (株)神鋼環境ソリューション
 天候：晴れ 担当者：前田直良 印

1. 水質分析結果 採水時間 9:30

項目	1系				2系					
	原水	凝集沈殿	砂ろ過	凝集	A系膜ろ過	B系直接ろ過	B系膜ろ過	C系活性炭ろ過	D系膜ろ過	
水温 (°C)	13.9	13.9	14.0	13.9	14.2	14.1	14.1	14.1	14.6	14.8
pH	7.91	7.76	7.81	7.85	7.92	7.83	7.92	7.91	7.93	8.06
濁度 (度)	4.44	1.52	0.02	5.38	4.02	0.00	2.99	0.00	2.32	0.00
色度 (度)	2.71	0.29	0.14	1.29	1.43	0.29	1.43	1.43	0.29	0.86
E260	0.053	0.039	0.039	0.043	0.045	0.050	0.048	0.045	0.029	0.048

1系、2系処理水残留塩素濃度	0.4 mg/l
----------------	----------

2. 水量

取水水量	2160 m ³ /日
1系	360 m ³ /日
2系	456 m ³ /日
3系	336 m ³ /日
持込み研究	600 m ³ /日

3. 薬品注入率

	PAC	前塩素	中塩素	膜逆洗液
1系	20.0 mg/l	1.0 mg/l	0.6 mg/l	—
2系	7.0 mg/l	1.0 mg/l	—	—
3系	15.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l

4. 排水先

処理水	逆洗排水槽	汚泥受槽
排水地	○ 排水地	○ 排水地
排泥池	排泥池	排泥池
排泥槽	排泥槽	排泥槽

5. 電力量

前日0:00~本日0:00	前日分	今月累計
昼間	185.2 kw/日	1923.3 kw/日
夜間	125.6 kw/日	1243.5 kw/日
合計	310.8 kw/日	3166.8 kw/日

備考

* トータルシステム連続運転試験中(A系循環)