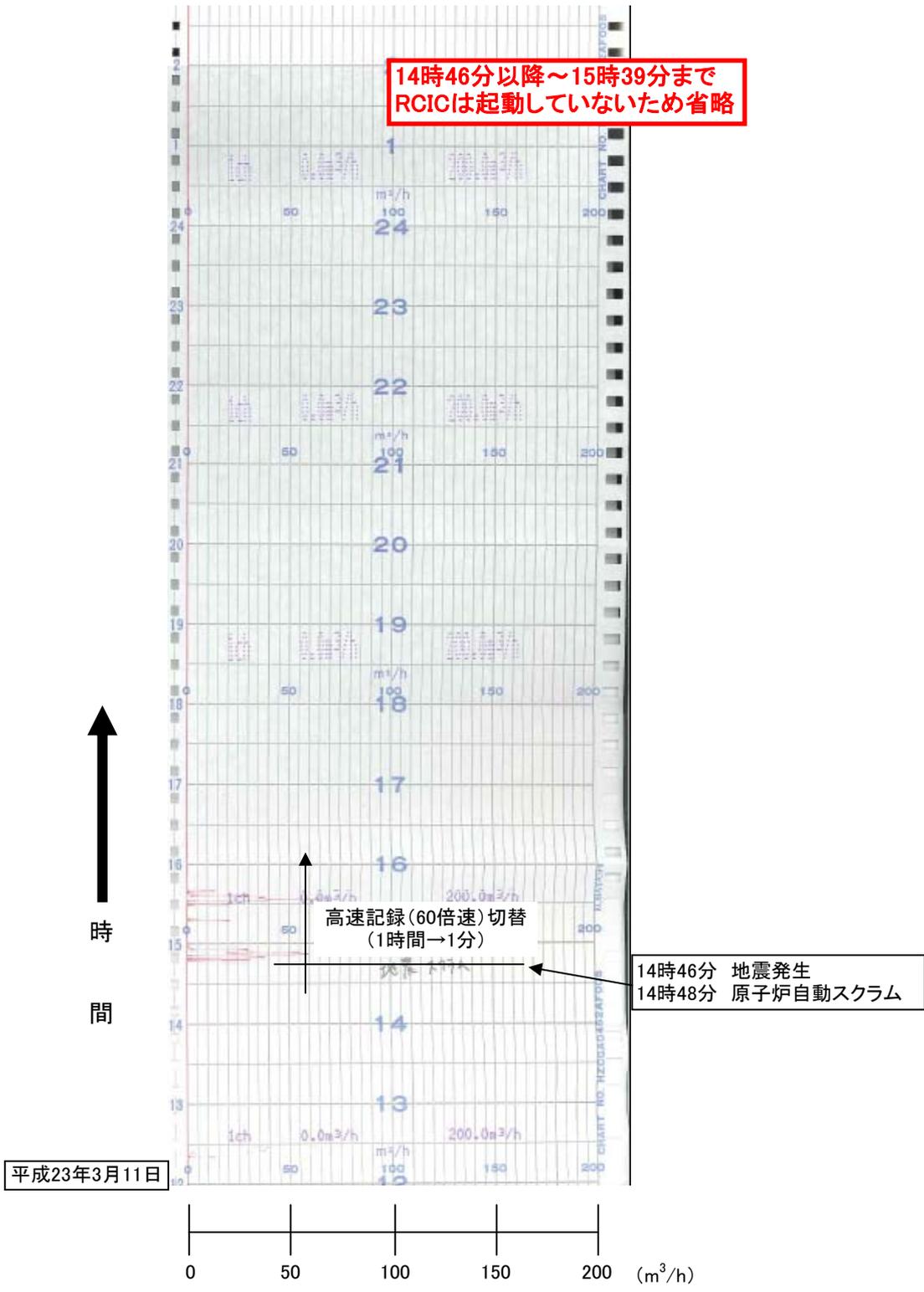
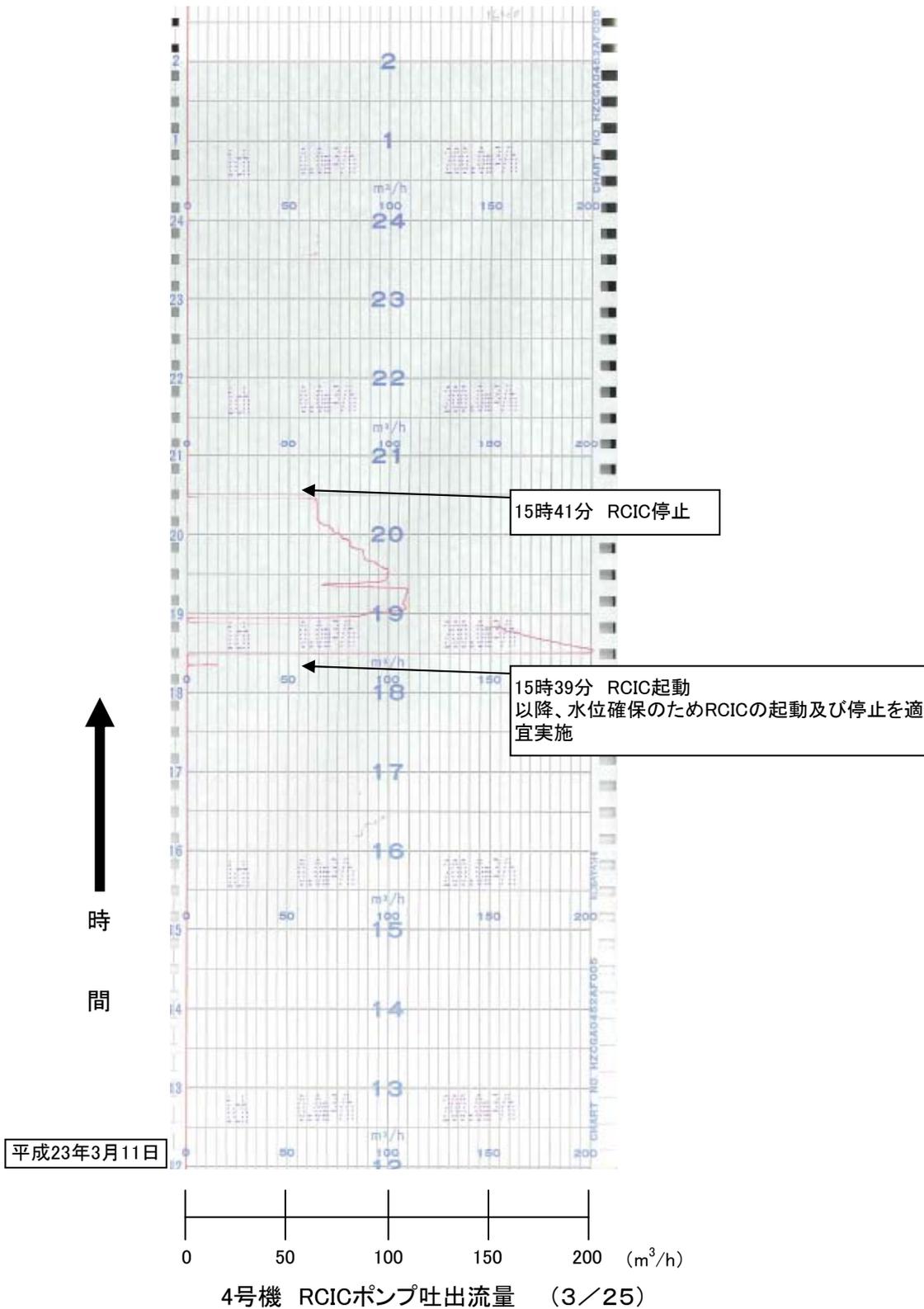
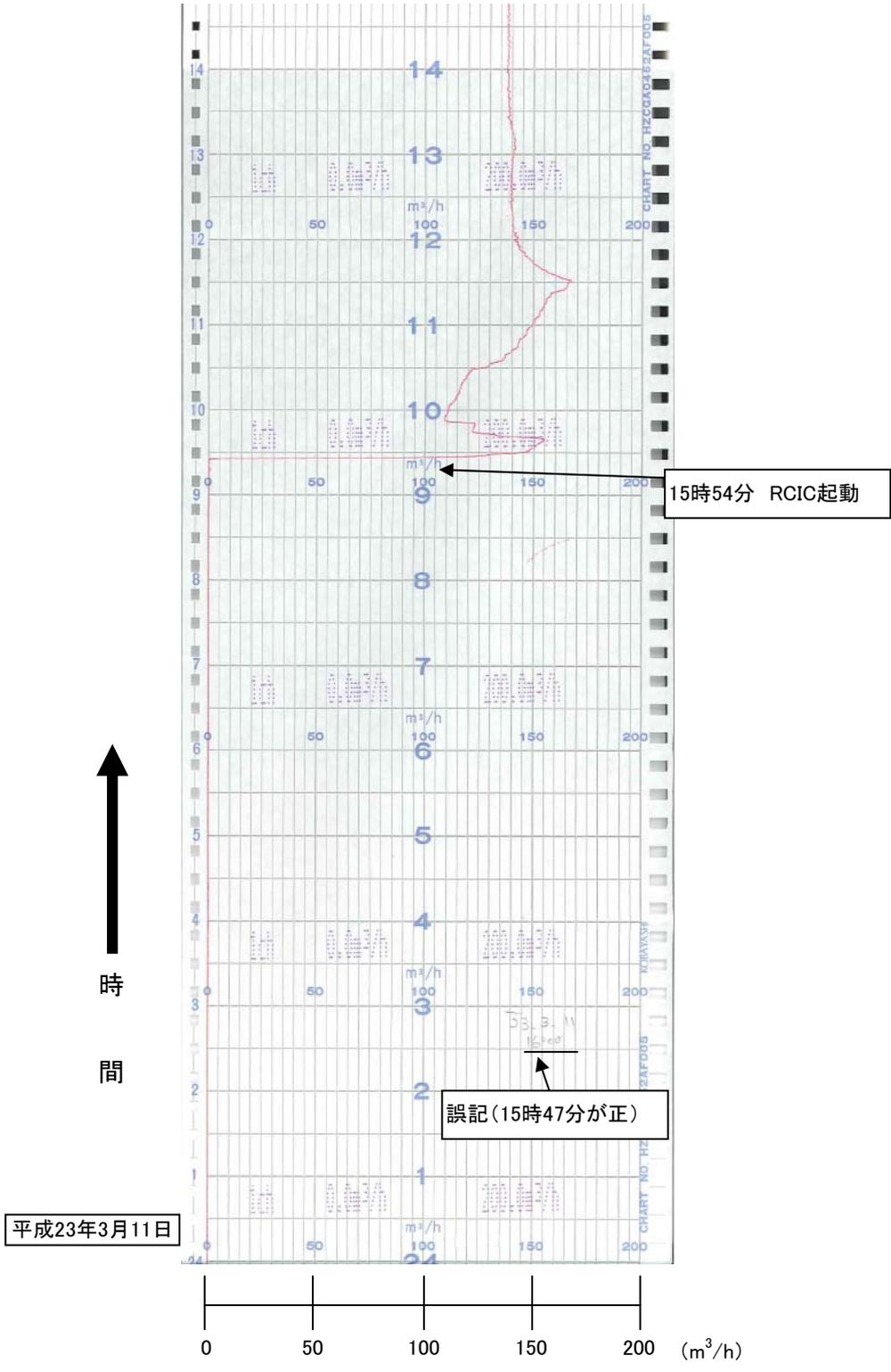


4号機 RCICポンプ吐出流量 (1/25)

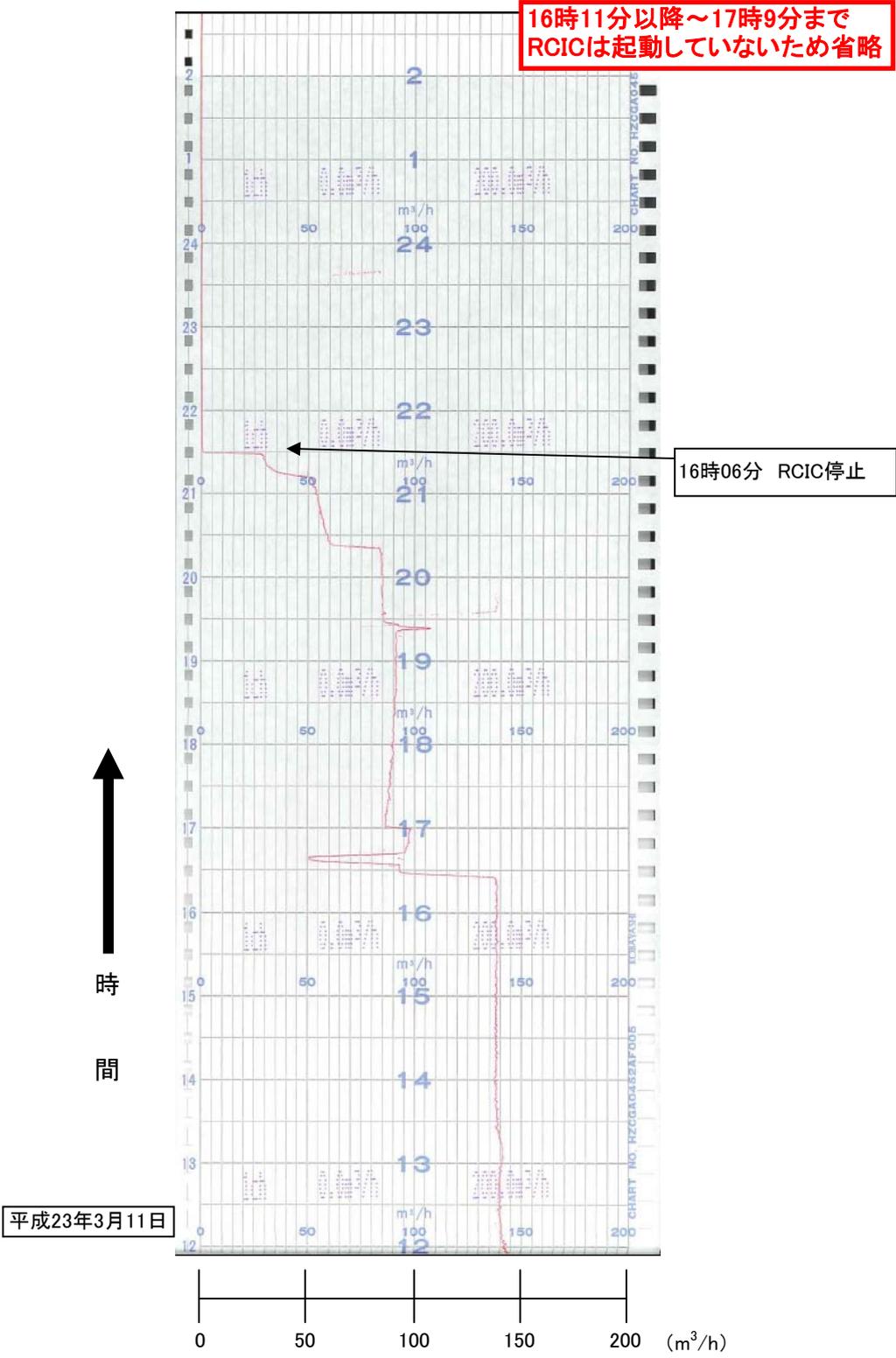


4号機 RCICポンプ吐出流量 (2/25)

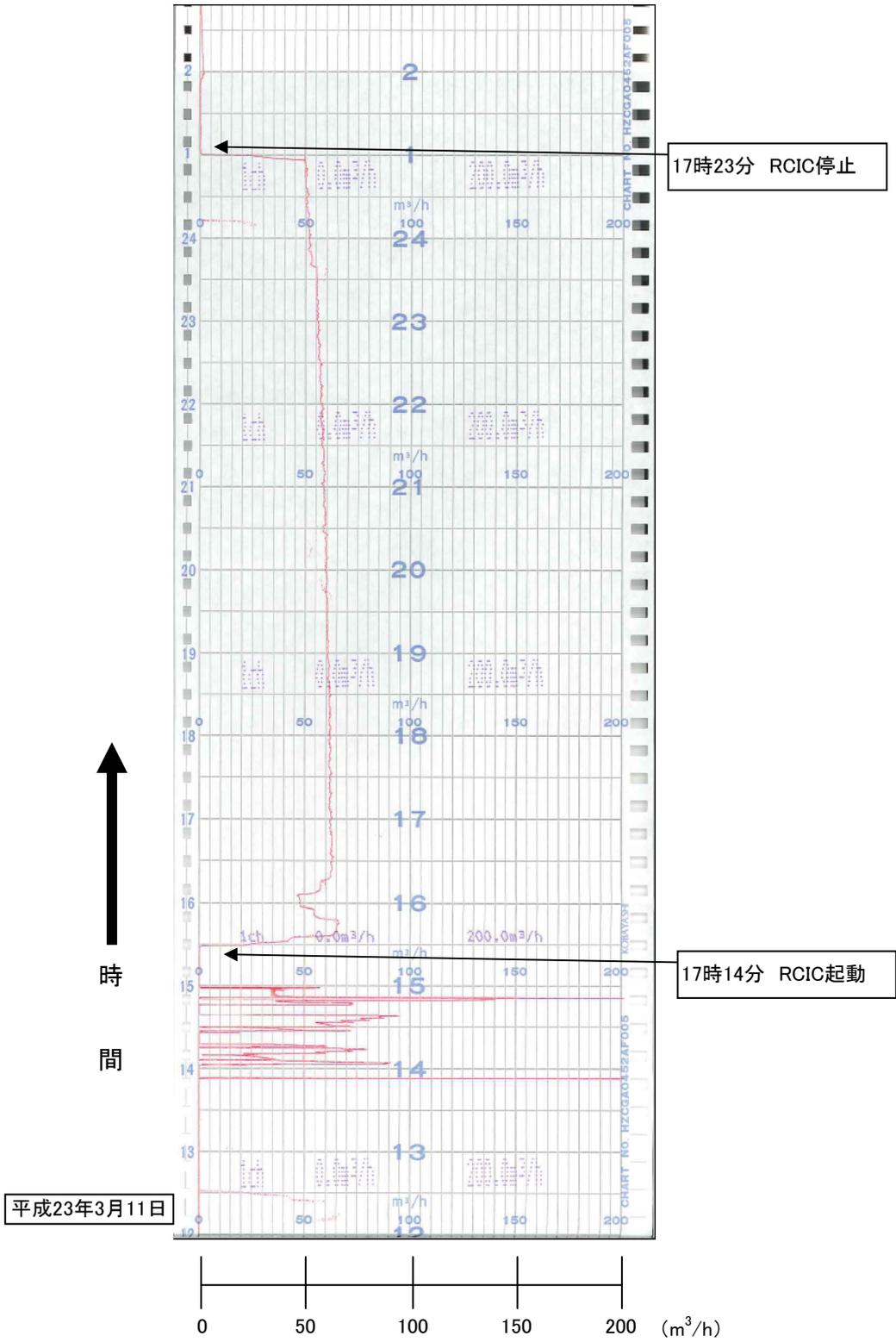




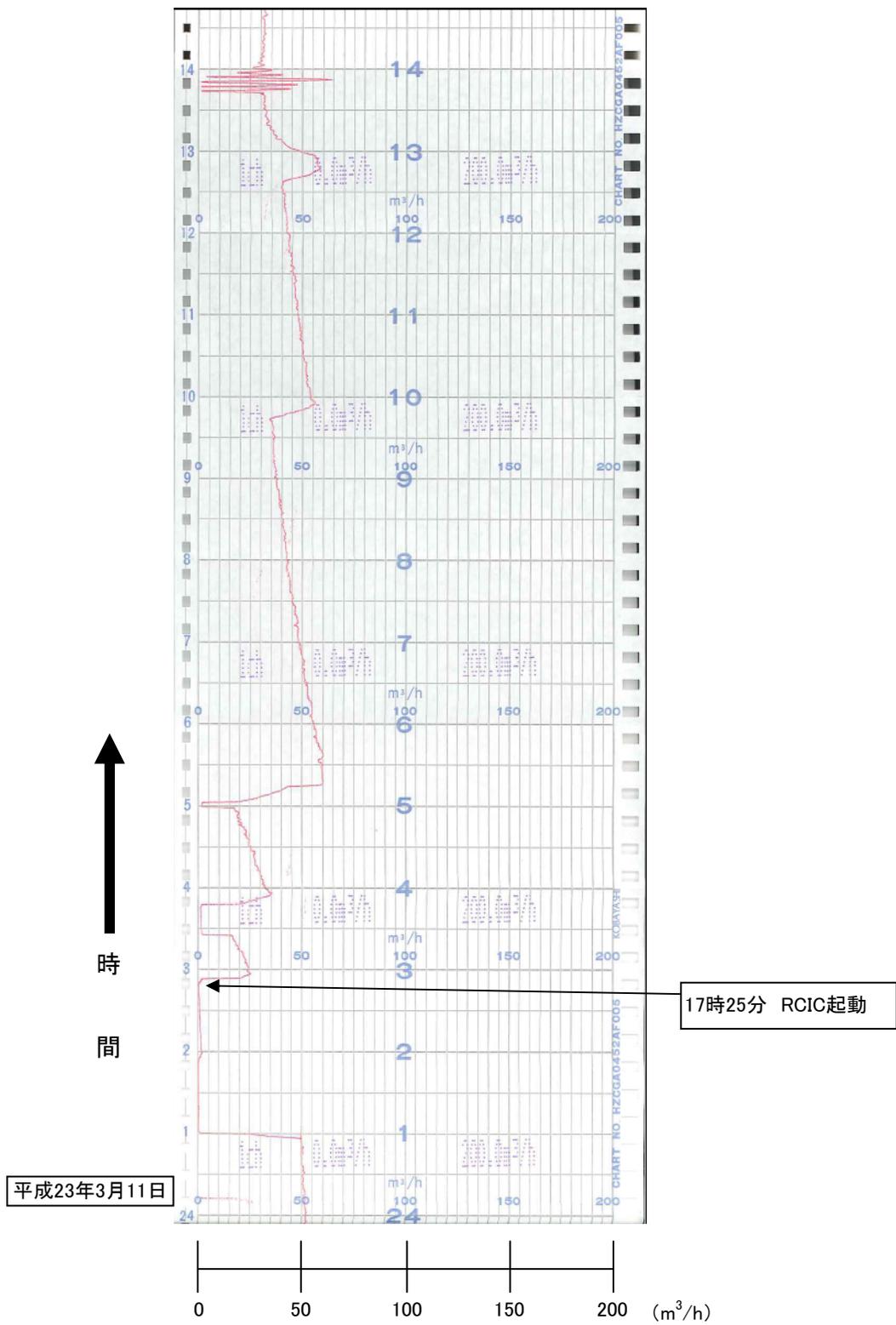
4号機 RCICポンプ吐出流量 (4/25)



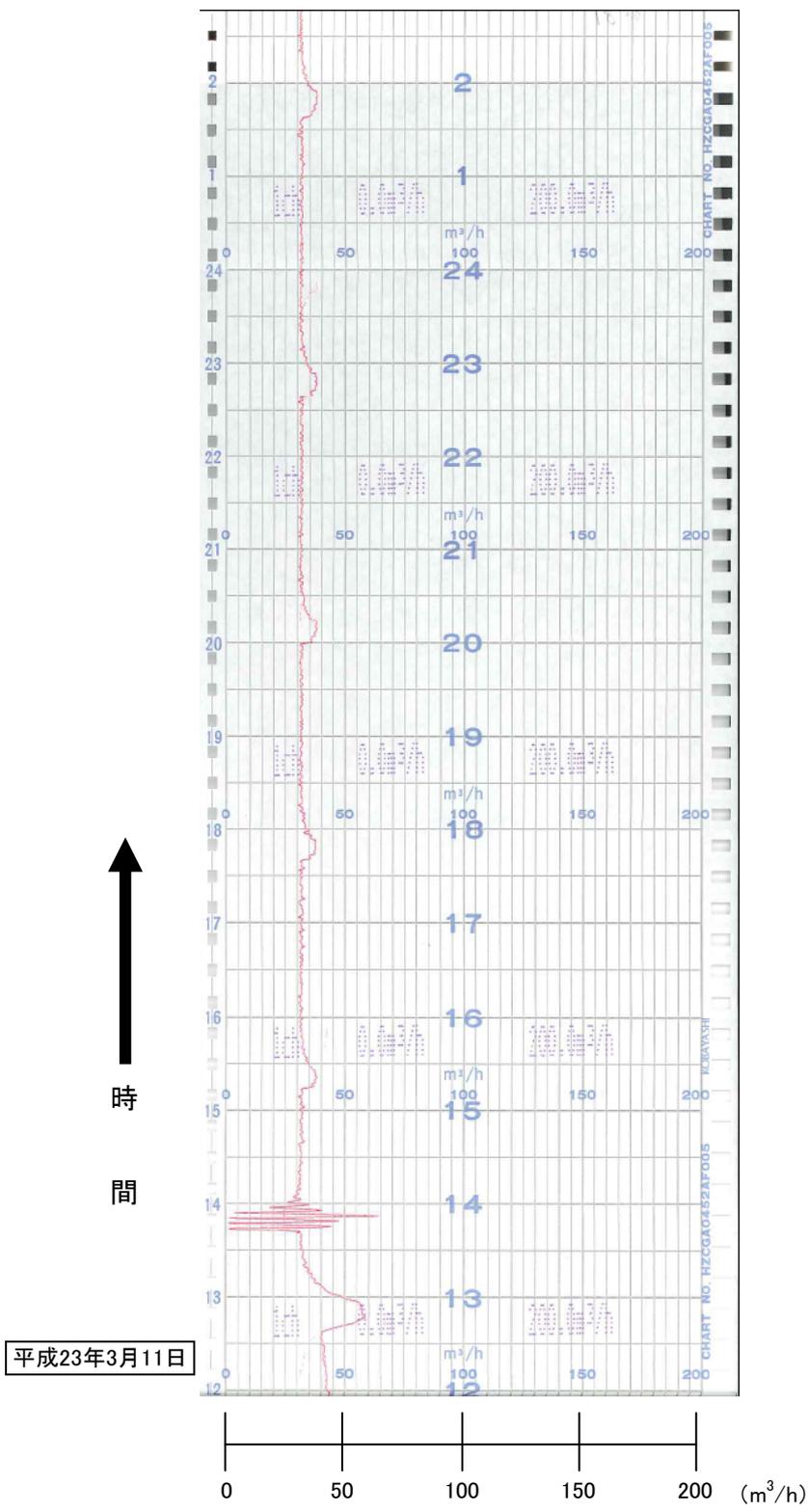
4号機 RCICポンプ吐出流量 (5/25)



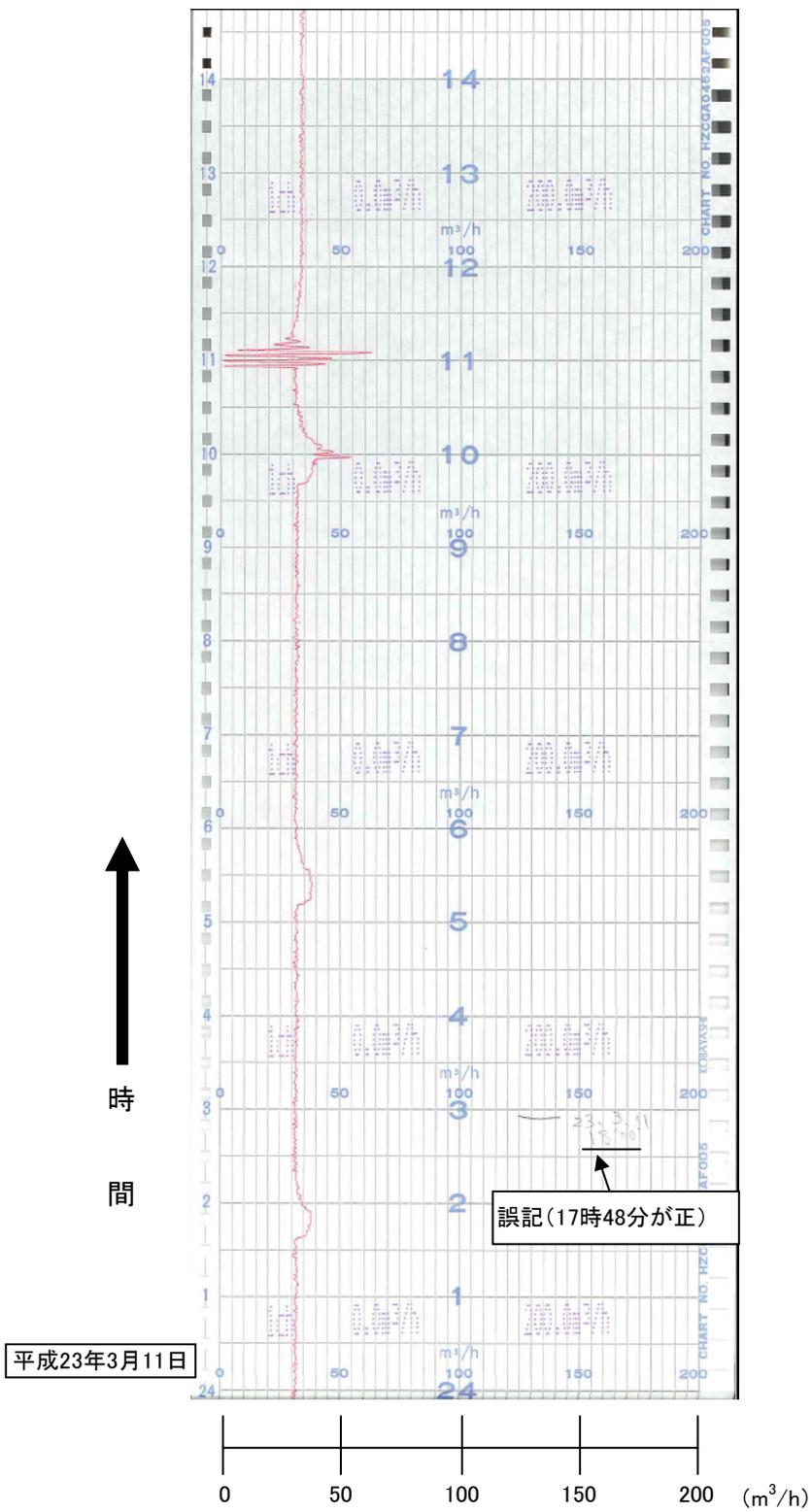
4号機 RCICポンプ吐出流量 (6/25)



4号機 RCICポンプ吐出流量 (7/25)

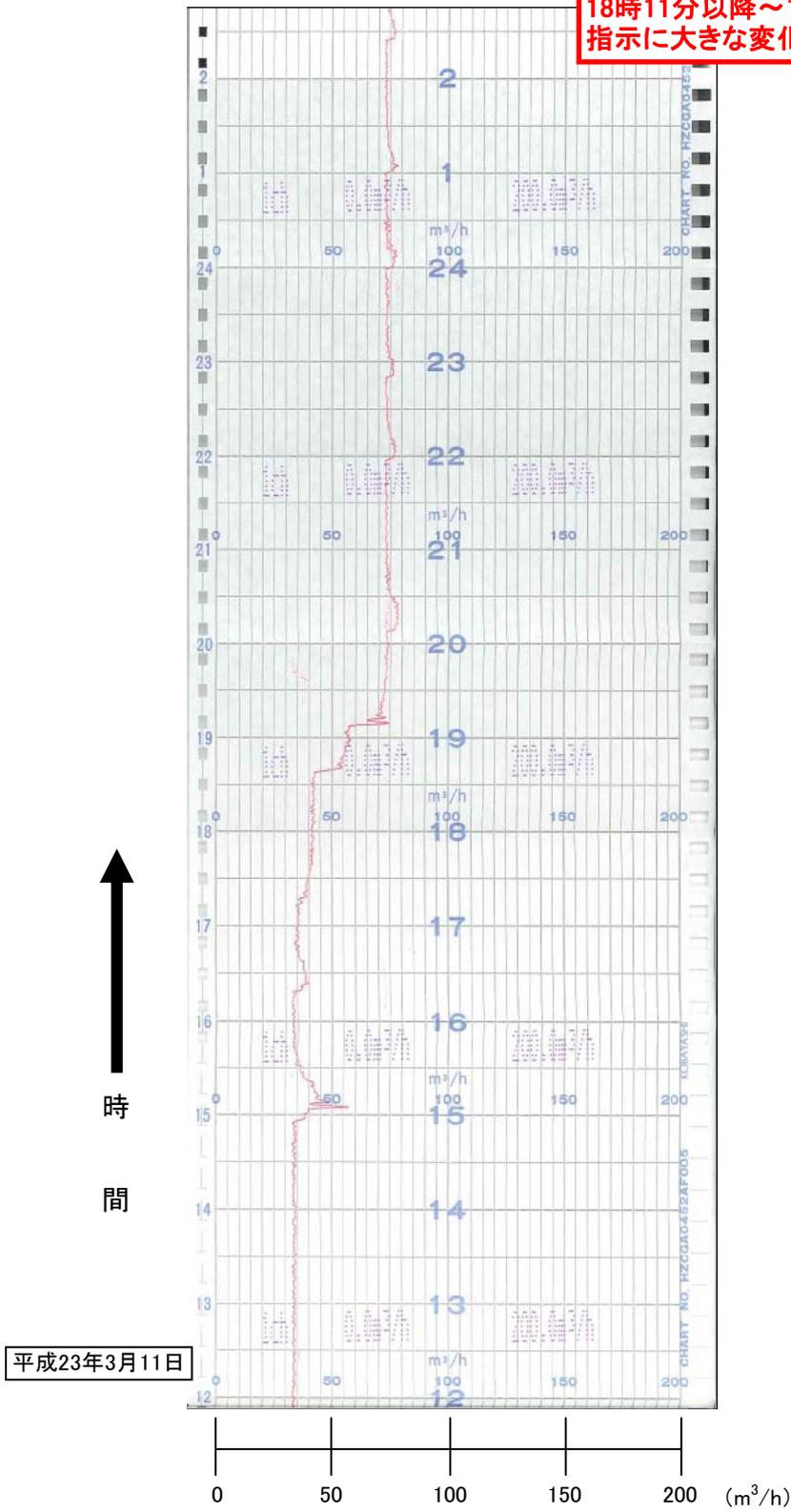


4号機 RCICポンプ吐出流量 (8/25)

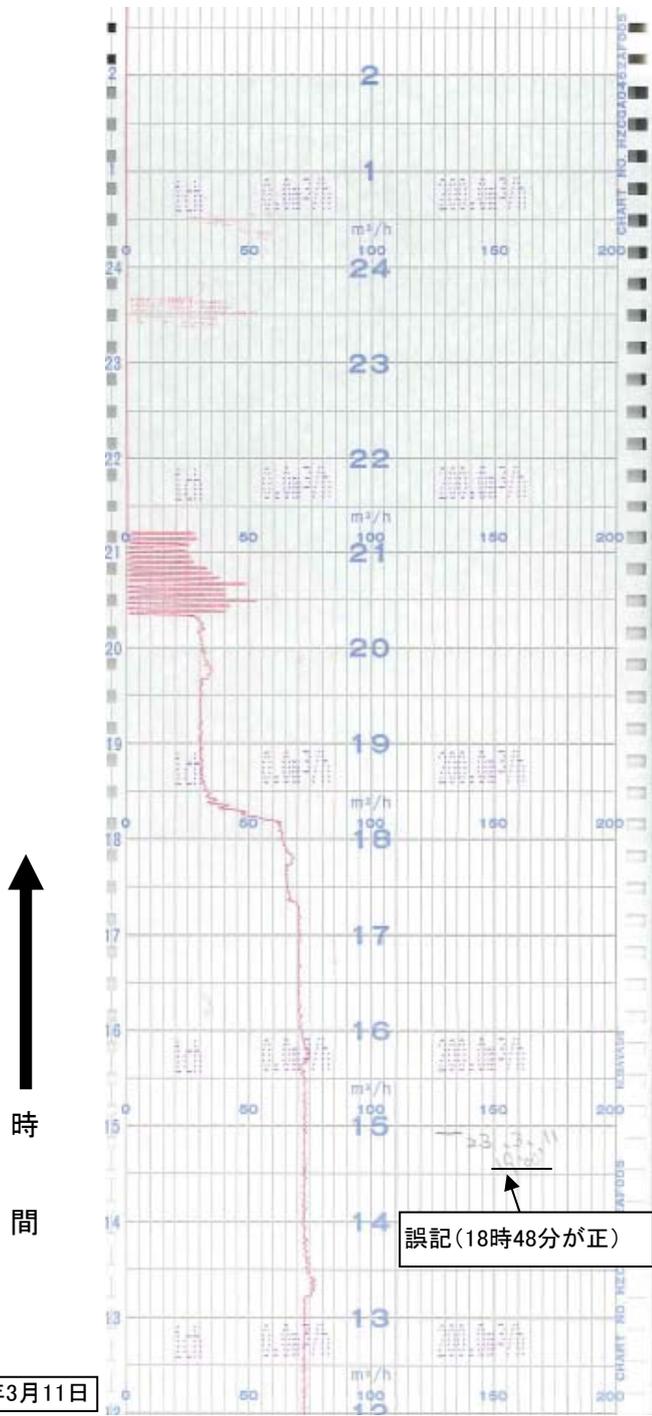


4号機 RCICポンプ吐出流量 (9/25)

18時11分以降～18時48分まで
指示に大きな変化がないため省略

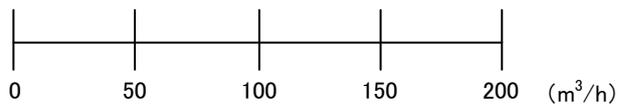


4号機 RCICポンプ吐出流量 (10/25)

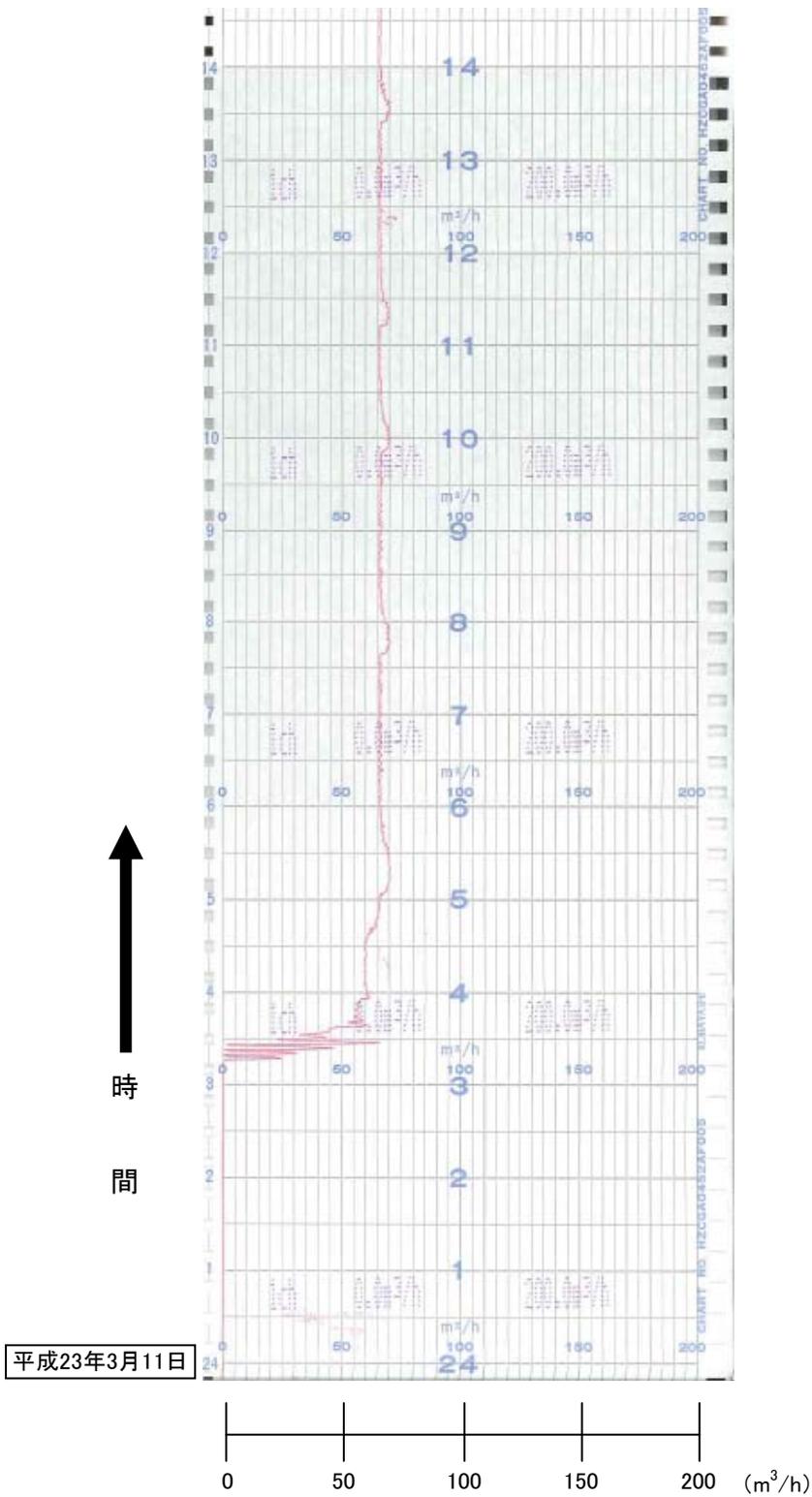


平成23年3月11日

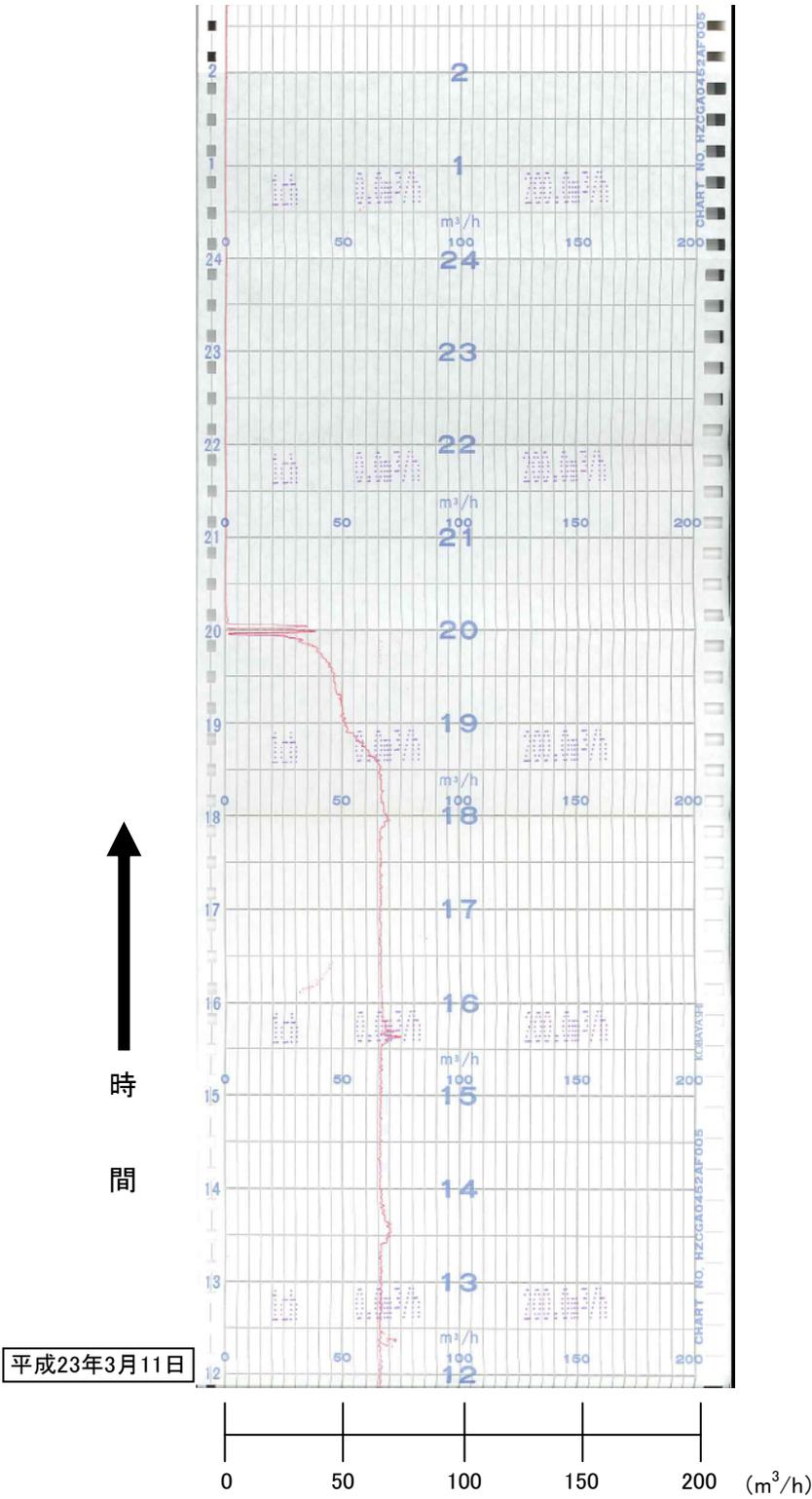
↑
時
間



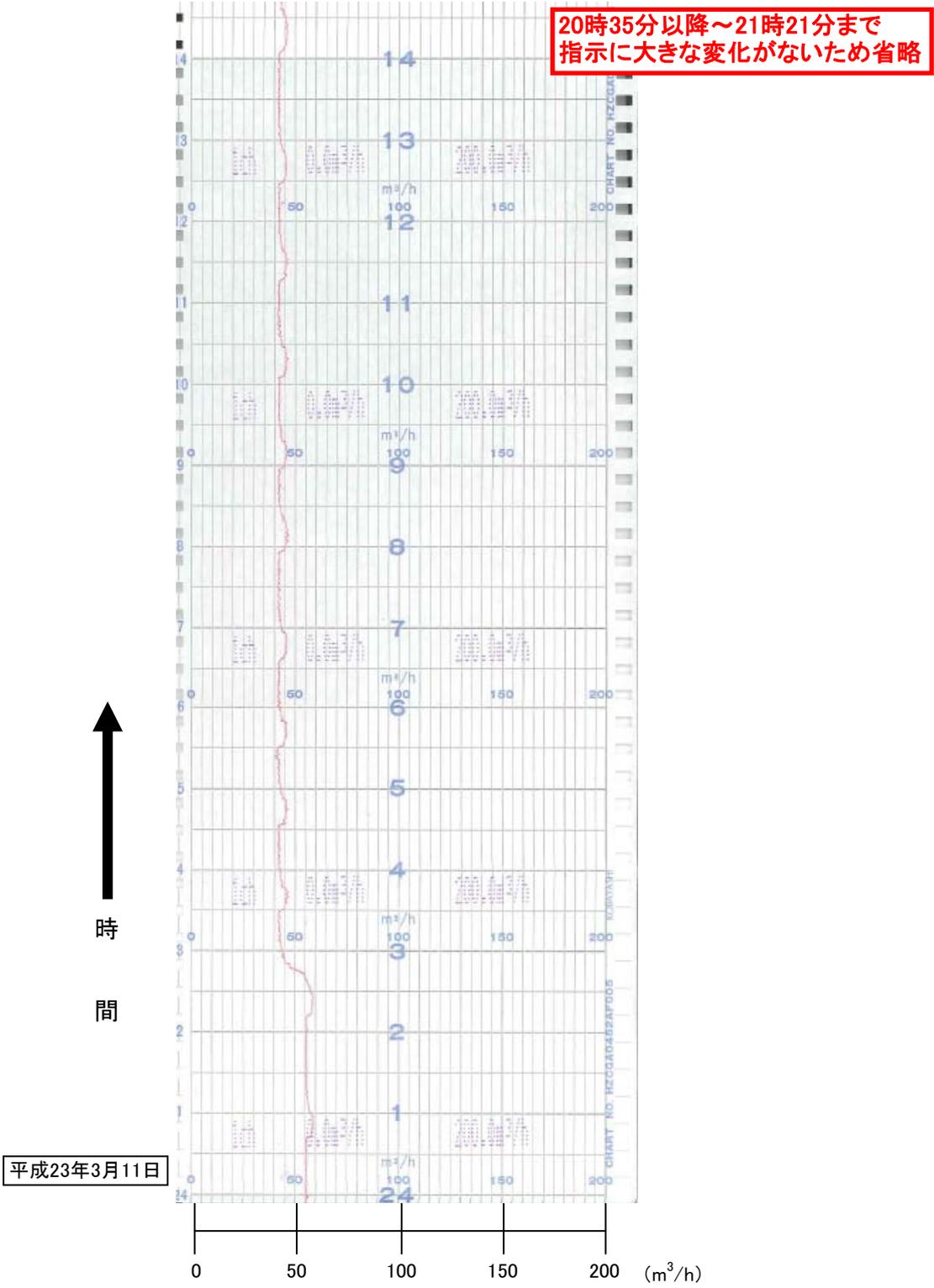
4号機 RCICポンプ吐出流量 (11/25)



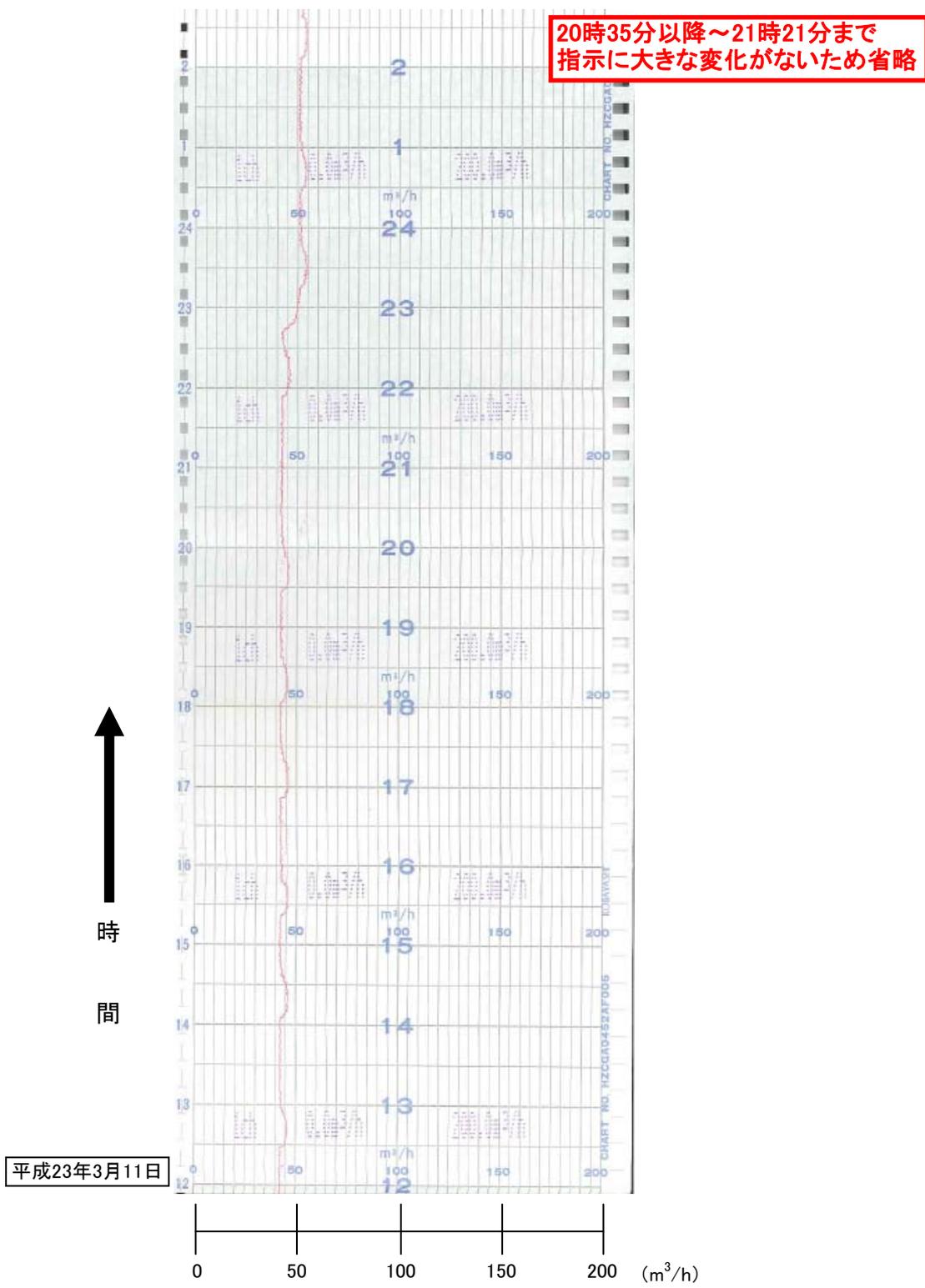
4号機 RCICポンプ吐出流量 (12/25)



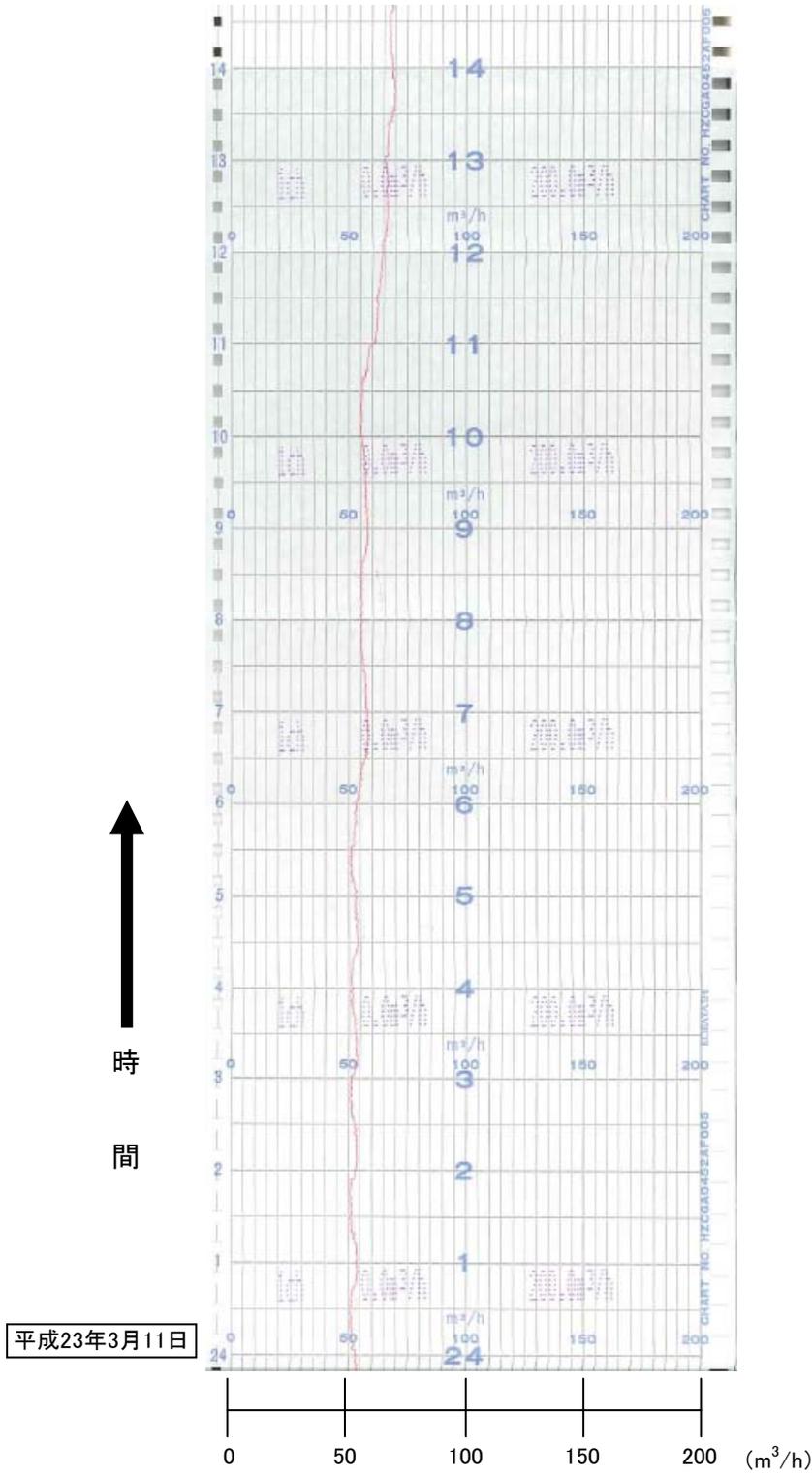
4号機 RCICポンプ吐出流量 (13/25)



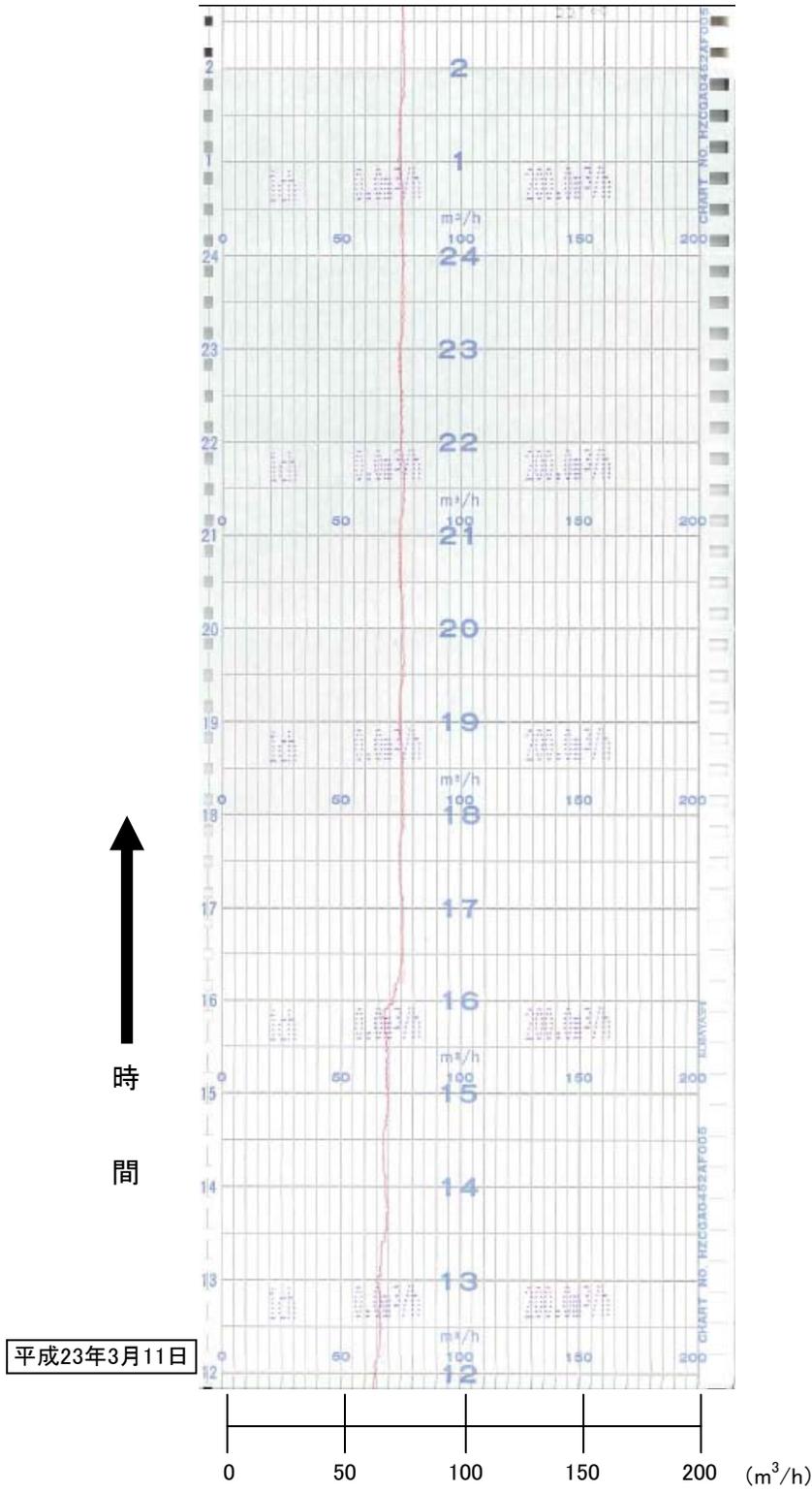
4号機 RCICポンプ吐出流量 (15/25)



4号機 RCICポンプ吐出流量 (16/25)



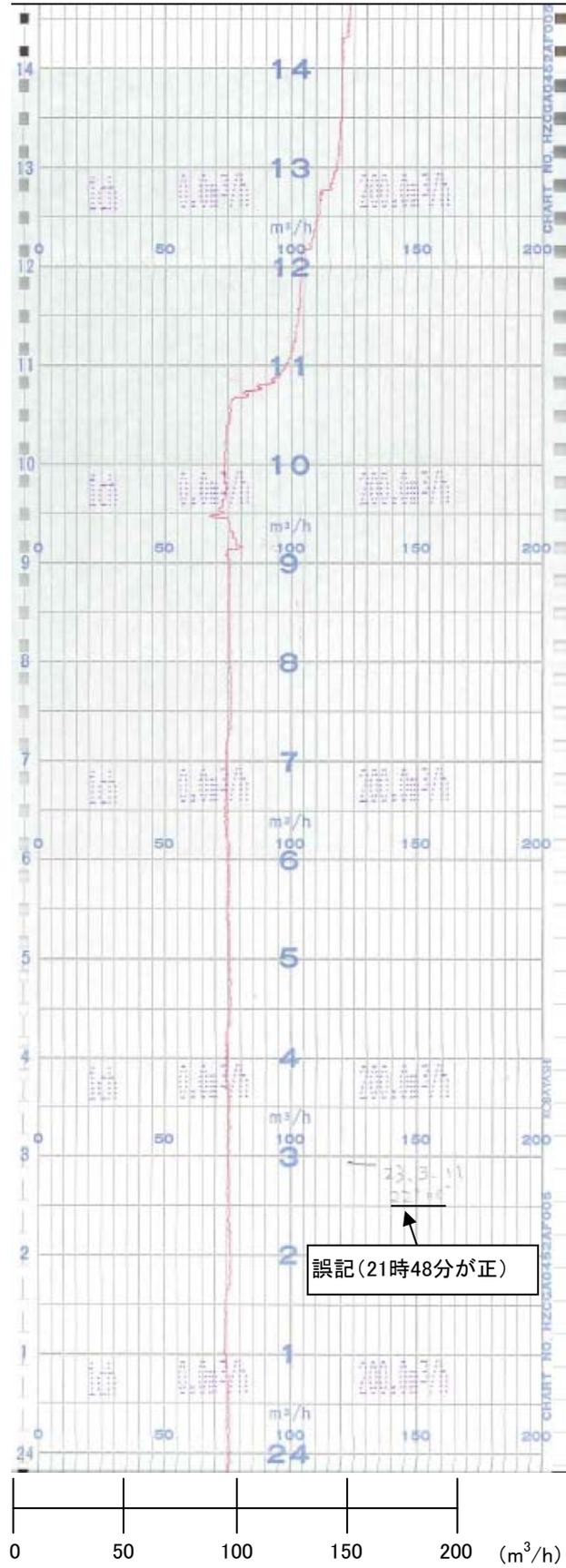
4号機 RCICポンプ吐出流量 (17/25)



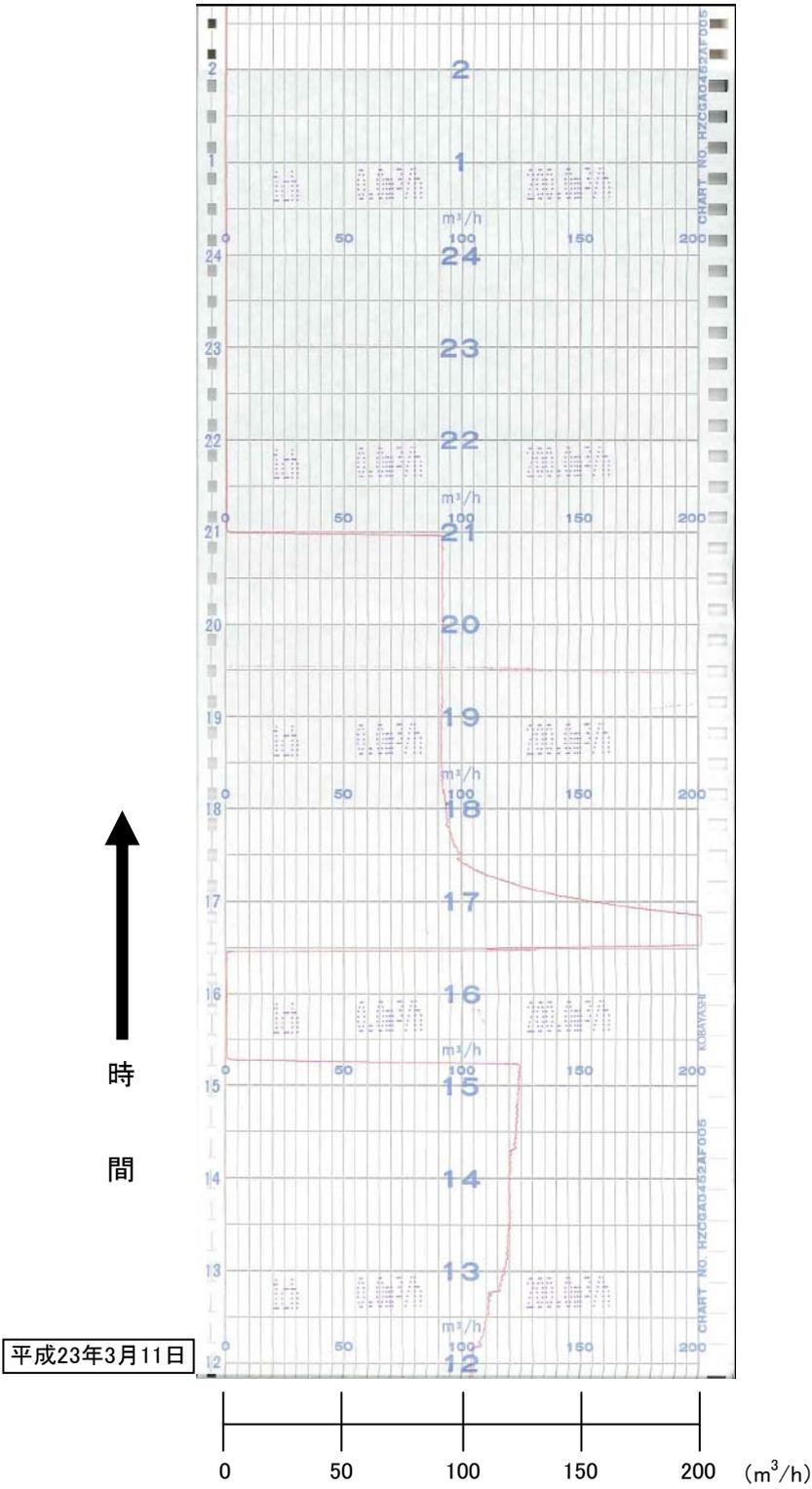
4号機 RCICポンプ吐出流量 (18/25)

平成23年3月11日

↑
時間

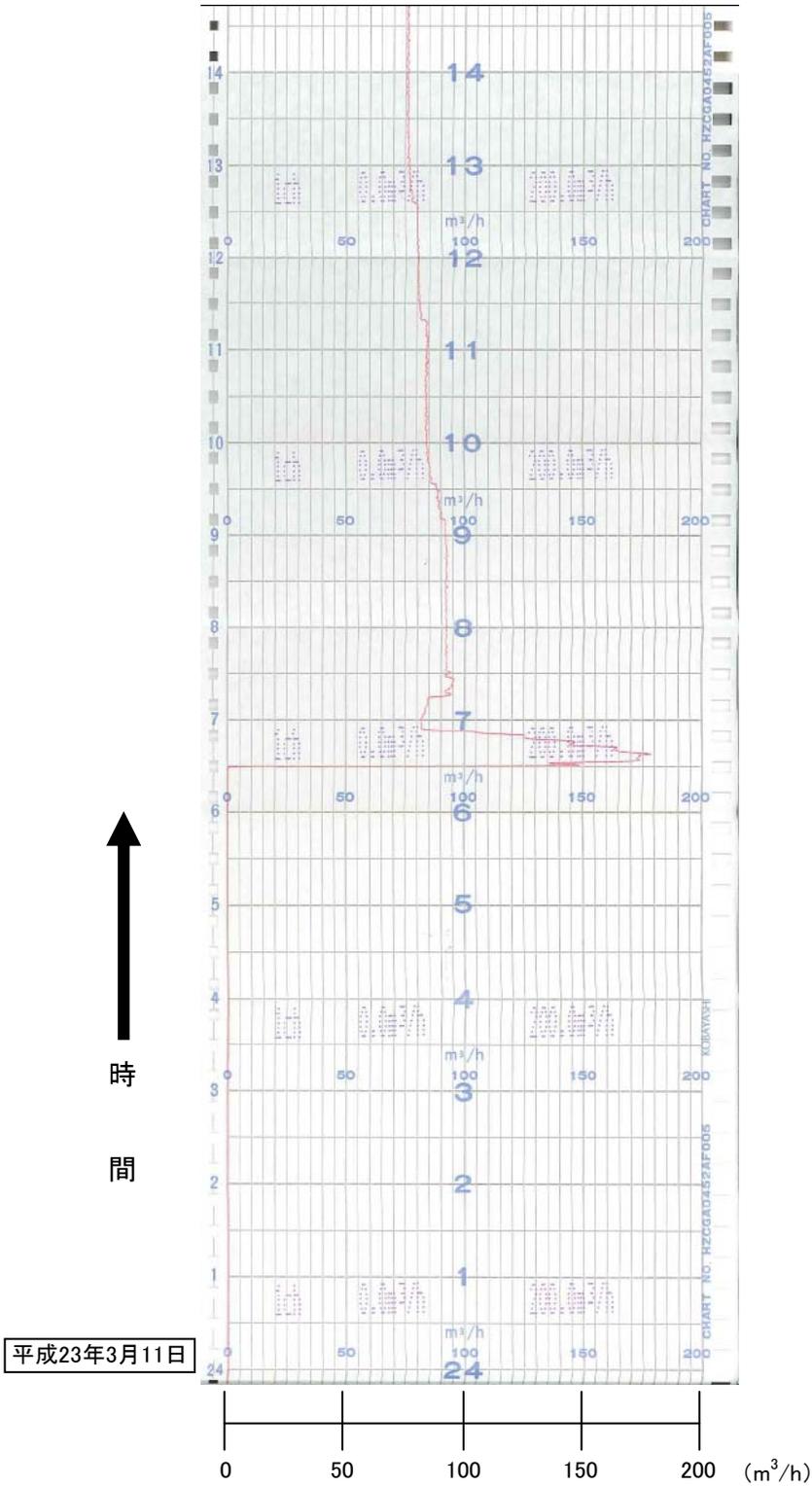


4号機 RCICポンプ吐出流量 (19/25)

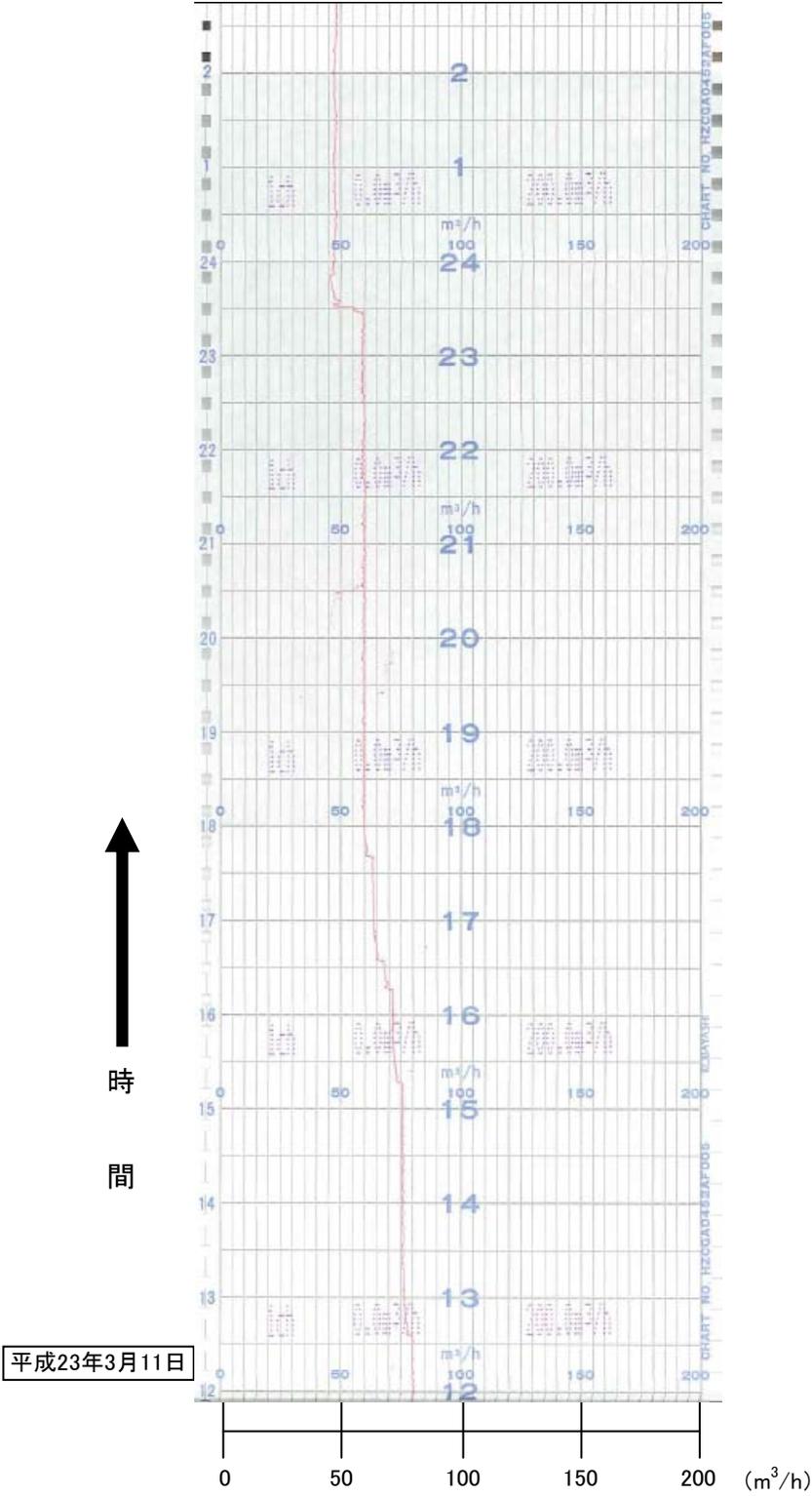


平成23年3月11日

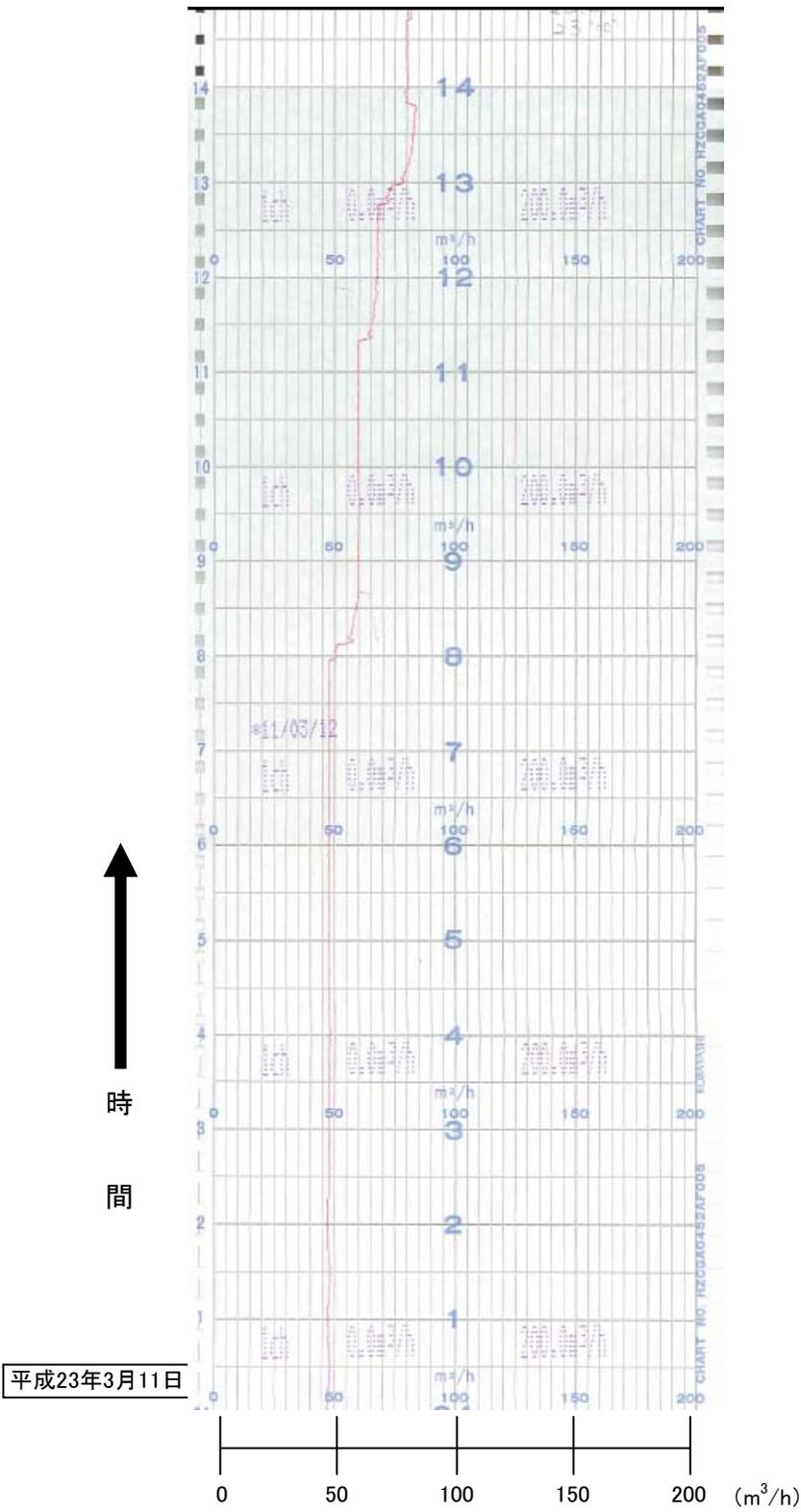
4号機 RCICポンプ吐出流量 (20/25)



4号機 RCICポンプ吐出流量 (21/25)

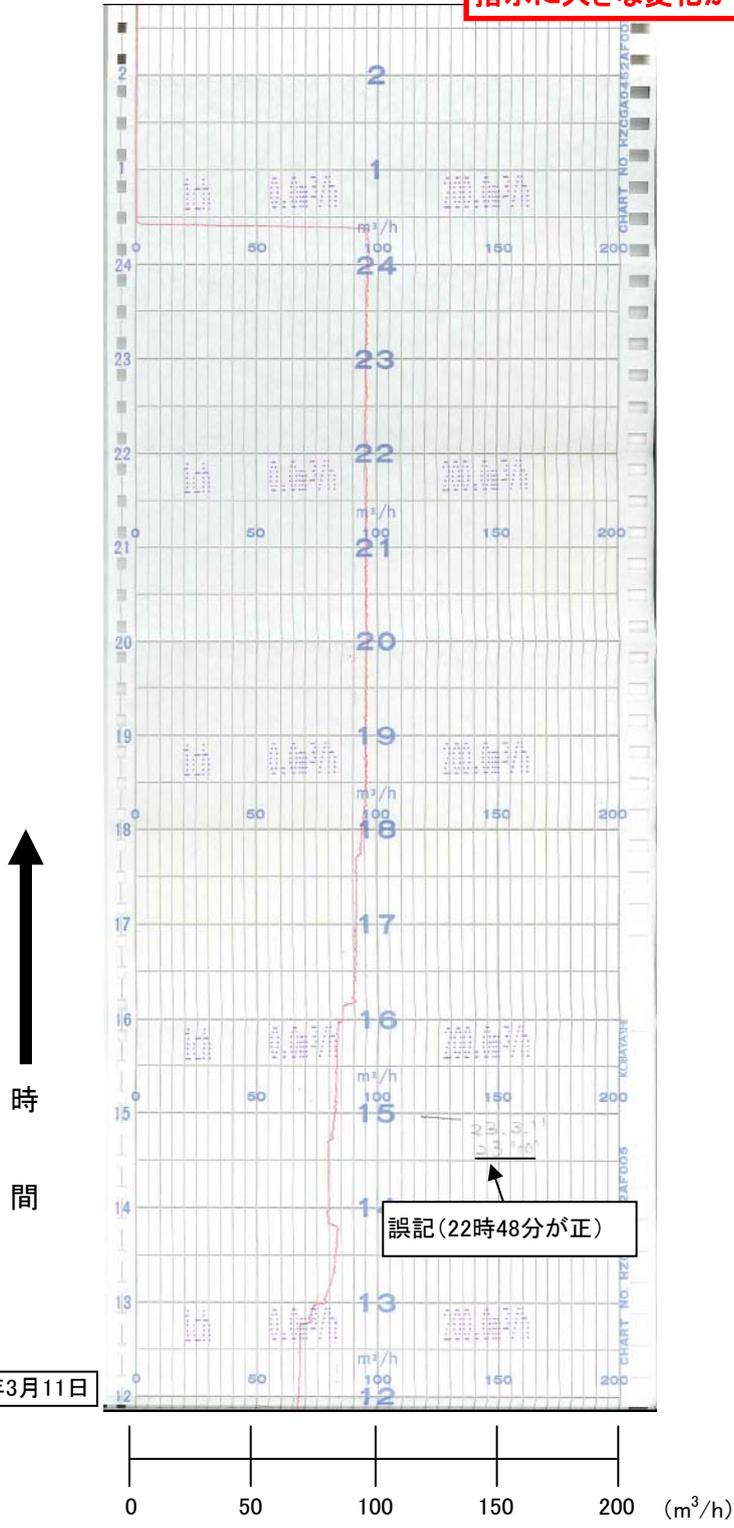


4号機 RCICポンプ吐出流量 (22/25)



4号機 RCICポンプ吐出流量 (23/25)

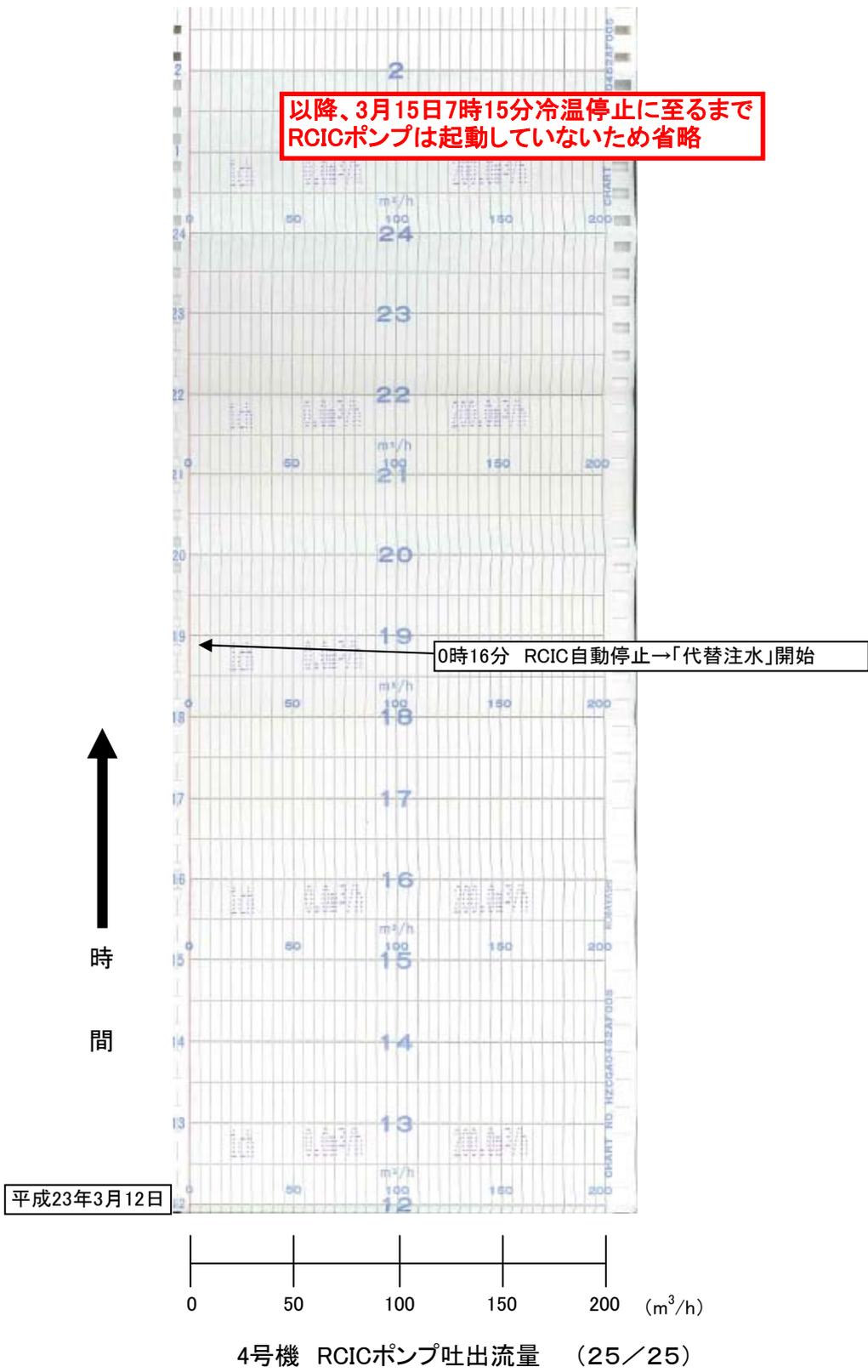
23時00分以降～3月12日0時10分まで
指示に大きな変化がないため省略

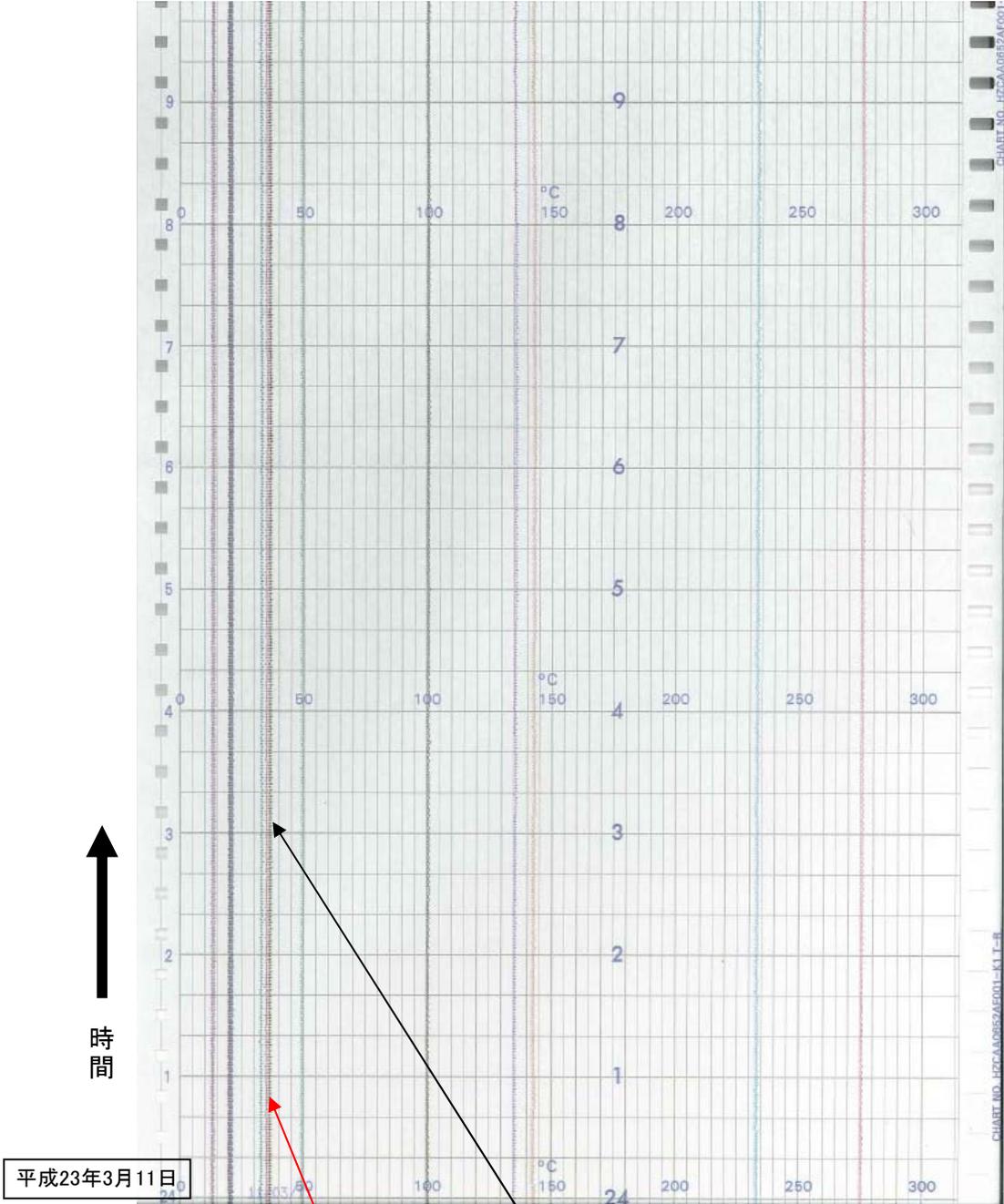


平成23年3月11日

誤記(22時48分が正)

4号機 RCICポンプ吐出流量 (24/25) (m³/h)





平成23年3月11日

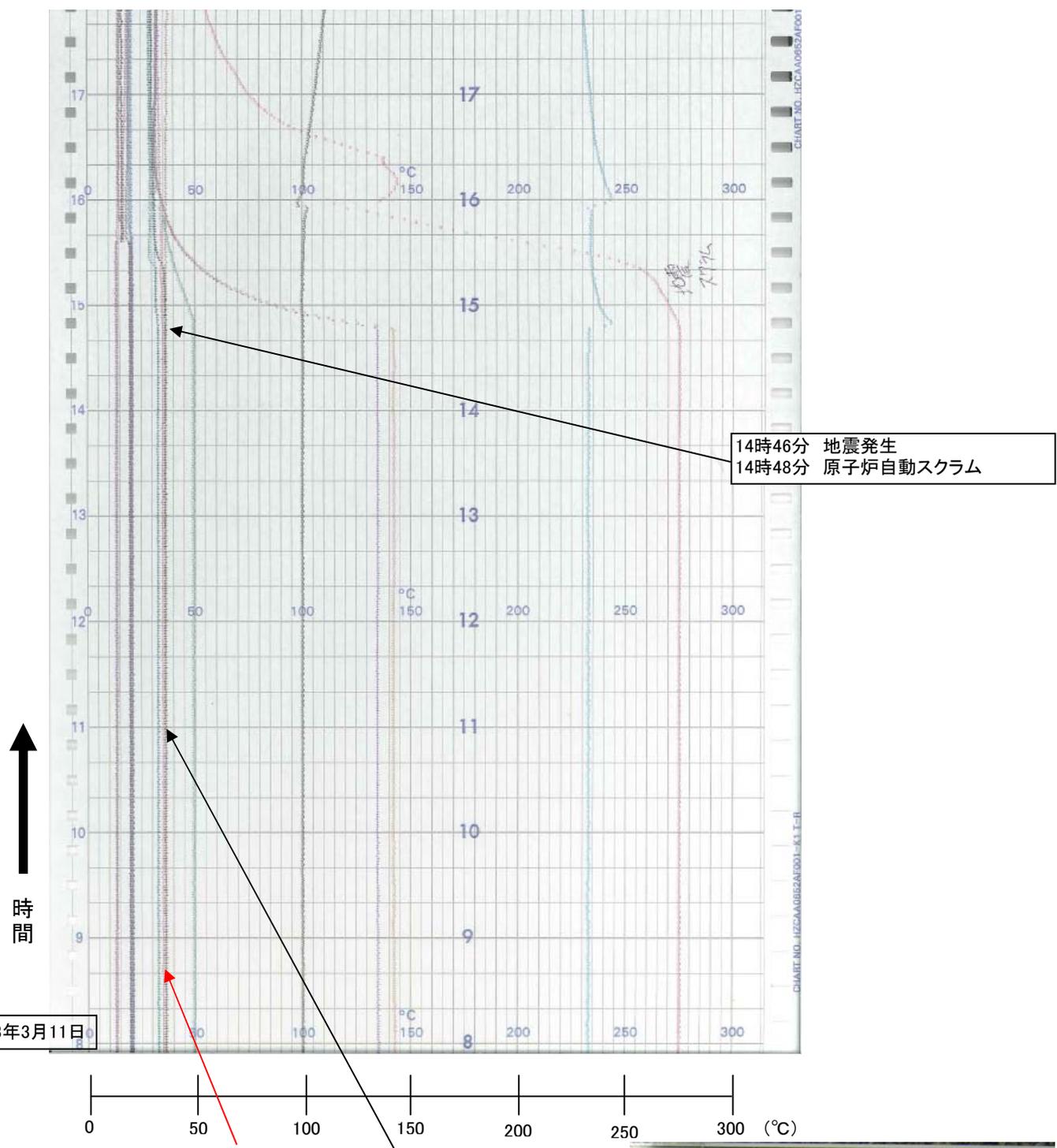


FPCポンプ入口温度(+)使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度		
No. 打点	測定箇所	設定値
3	CUWポンプモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
4	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

4号機 炉周り系統プロセス温度 (1/15)

7(4A) E12-TRS-		
No. 打点	測定箇所	
1	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)	
2	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)	
3	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)	
4	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)	
5	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)	
6	RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)	
7	RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)	
8	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)	
9	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)	
10	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)	
11	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)	
12	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)	



平成23年3月11日

14時46分 地震発生
14時48分 原子炉自動スクラム

FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No. 打点	測定箇所	設定値	
3 +	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)		
4 +	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C	
14 +	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)		
15 +	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)		
16 +	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)		
17 +	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)		

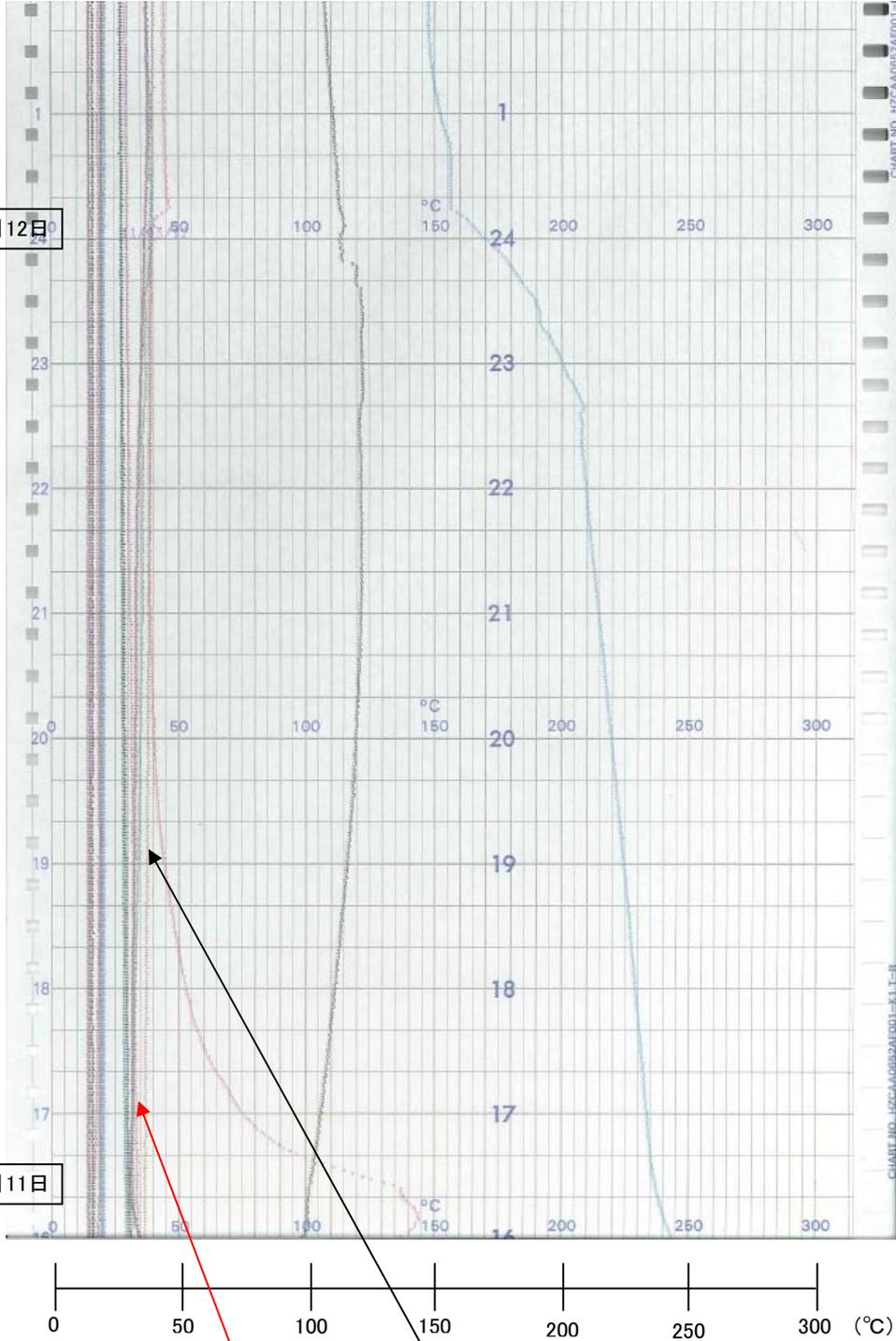
4号機 炉周り系統プロセス温度 (2/15)

7(4A) E12-TRS-		
No. 打点	測定箇所	
1	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)	
2	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)	
3	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)	
4	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)	
5	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)	
6	RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)	
7	RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)	
8	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)	
9	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)	
10	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)	
11	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)	
12	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)	

平成23年3月12日

平成23年3月11日

↑
時間



FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

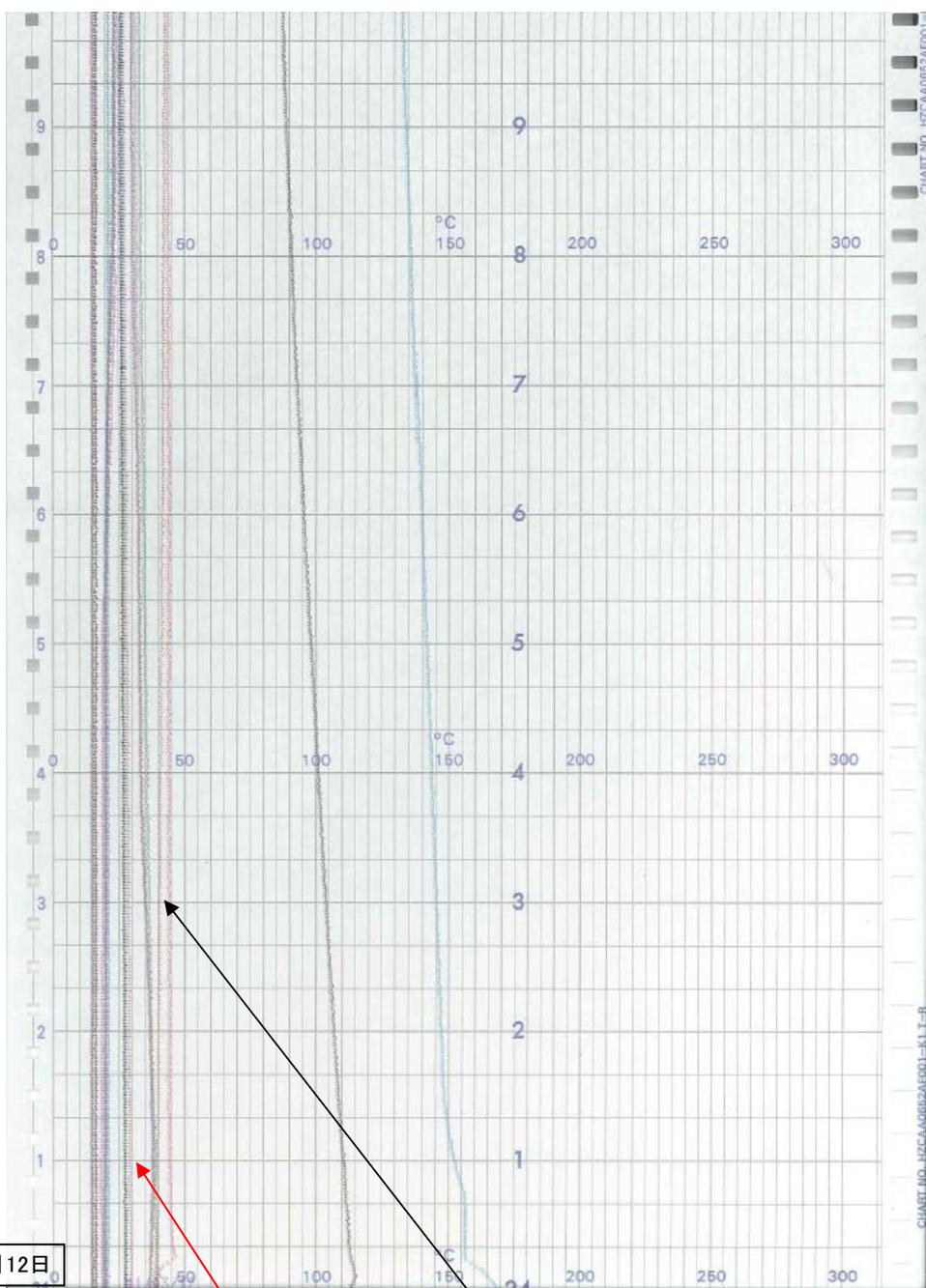
炉廻り系統プロセス温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
4	+	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
5	+	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
6	+	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	+	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	+	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

4号機 炉周り系統プロセス温度 (3/15)

7(4A) E12-TRS-		
No.	打点	測定箇所
1	●	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)
2	●	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)
3	●	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)
4	●	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)
6	●	RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)
7	○	RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)
8	○	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)
9	○	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)
10	○	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)
11	○	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)

↑
時間

平成23年3月12日



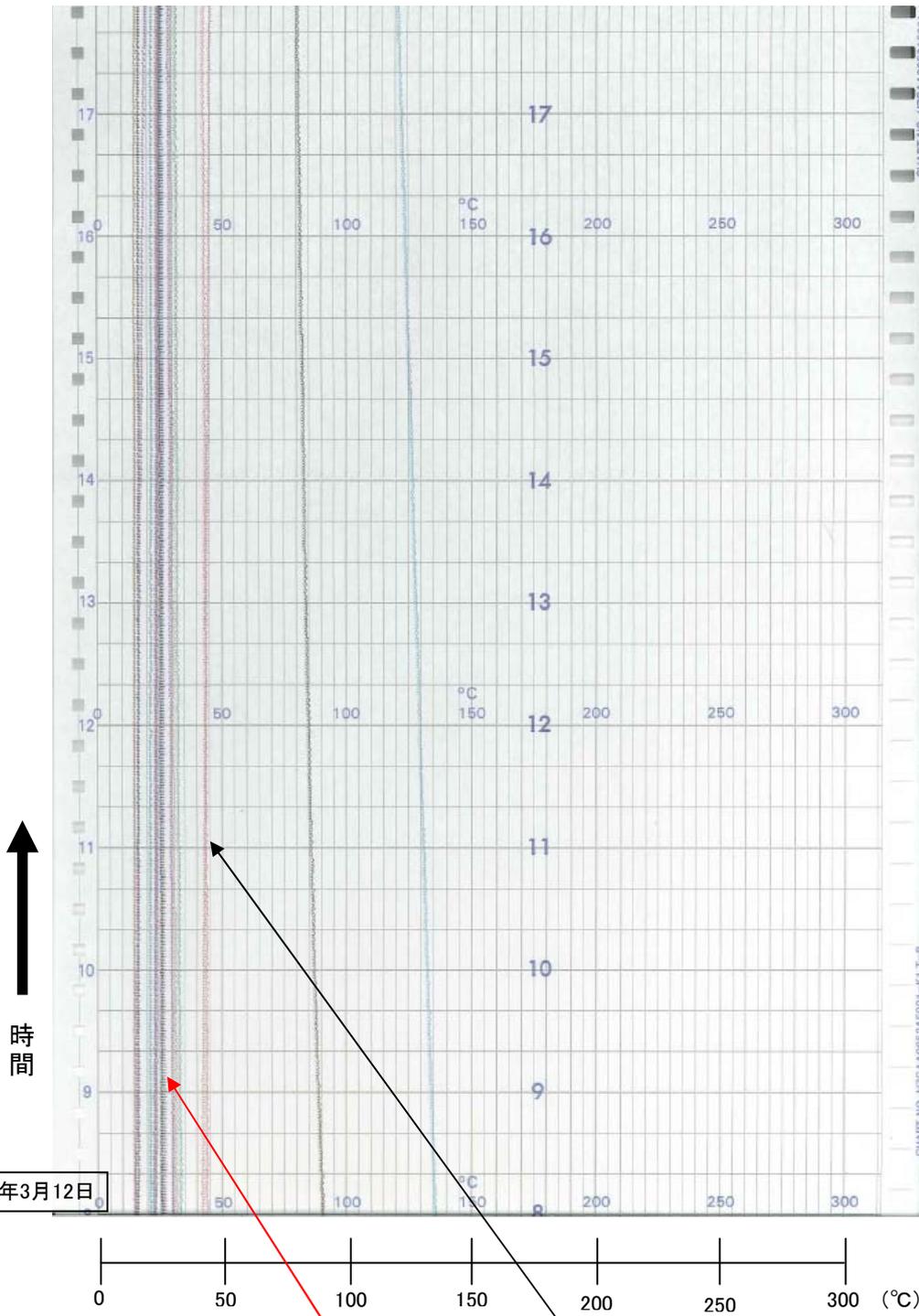
0 50 100 150 200 250 300 (°C)

FPCポンプ入口温度(+)使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度		
No.	打点	測定箇所
13	+	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)
14	+	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004) 54°C
15	+	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)
16	+	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)
17	+	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)
18	+	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)

4号機 炉周り系統プロセス温度 (4/15)

7(4A)		E12-TRS-	
No.	打点	測定箇所	
1	●	RHR熱交A入口温度	(E12-TE-008A)
2	●	RHR熱交B入口温度	(E12-TE-008B)
3	●	RHR熱交A出口温度	(E12-TE-010A)
4	●	RHR熱交B出口温度	(E12-TE-010B)
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度	(G61-TE-001)
6	●	RHR熱交A出口凝縮水温度	(E12-TE-013A)
7	○	RHR熱交B出口凝縮水温度	(E12-TE-013B)
8	○	CUWポンプ吐出温度	(G33-TE-005)
9	○	CUW非再生熱交入口温度	(G33-TE-009)
10	○	CUW非再生熱交出口温度	(G33-TE-011)
11	○	CUW再生熱交出口温度	(G33-TE-021)
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度	(G33-TE-061A)



平成23年3月12日

FPCポンプ入口温度(+)使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度		
No. 打点	測定箇所	設定値
3 +	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
4 +	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15 +	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16 +	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17 +	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18 +	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

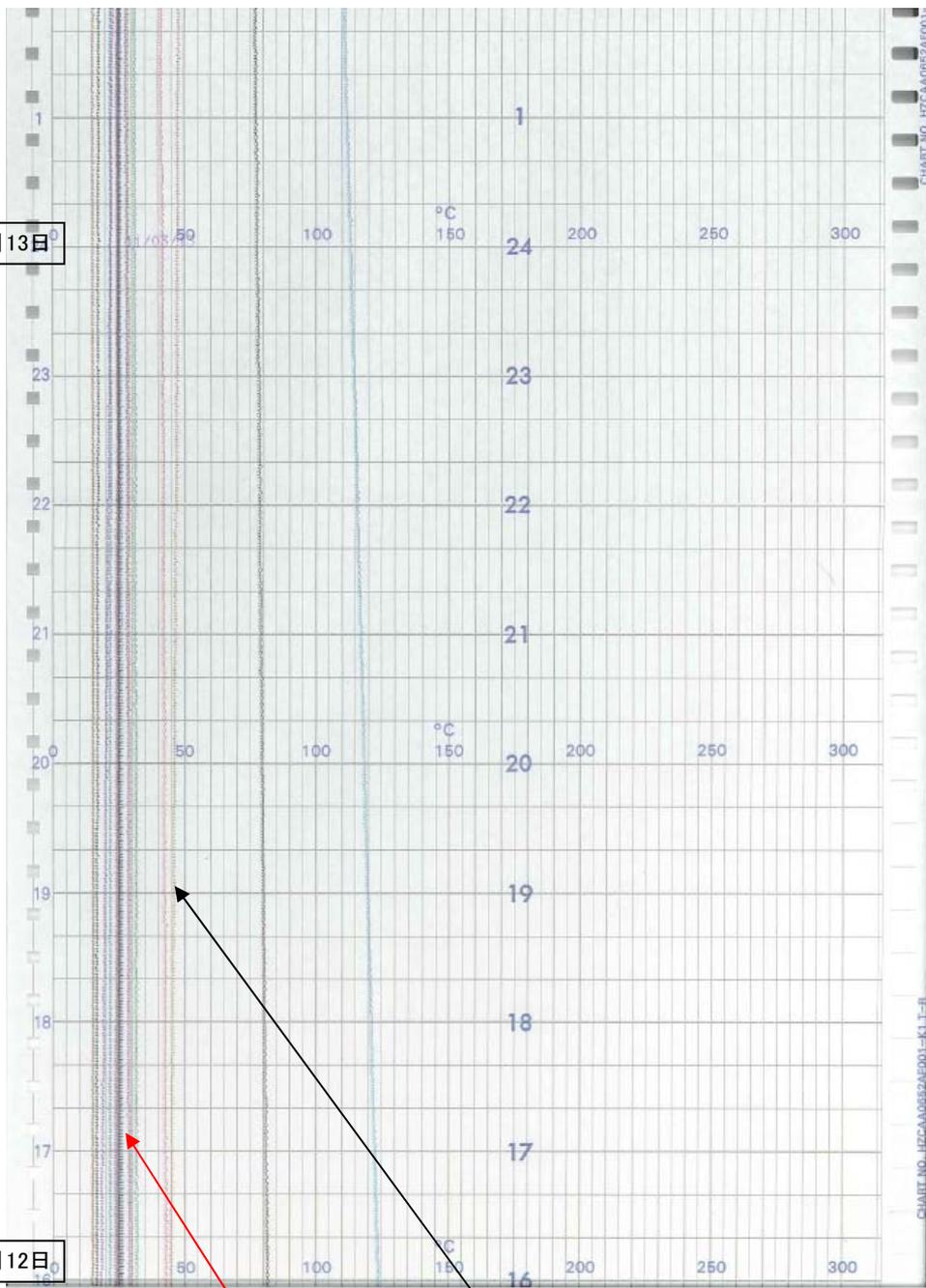
4号機 炉周り系統プロセス温度 (5/15)

E12-TRS-		
No. 打点	測定箇所	
1 ●	RHR熱交A入口温度	(E12-TE-008A)
2 ●	RHR熱交B入口温度	(E12-TE-008B)
3 ●	RHR熱交A出口温度	(E12-TE-010A)
4 ●	RHR熱交B出口温度	(E12-TE-010B)
5 ●	RHR系LCW/HCW入口温度	(G61-TE-001)
6 ●	RHR熱交A出口凝縮水温度	(E12-TE-013A)
7 ○	RHR熱交B出口凝縮水温度	(E12-TE-013B)
8 ○	CUWポンプ吐出温度	(G33-TE-005)
9 ○	CUW非再生熱交入口温度	(G33-TE-009)
10 ○	CUW非再生熱交出口温度	(G33-TE-011)
11 ○	CUW再生熱交出口温度	(G33-TE-021)
12 ○	CUWポンプAモータ巻線温度	(G33-TE-061A)

平成23年3月13日

平成23年3月12日

↑
時間

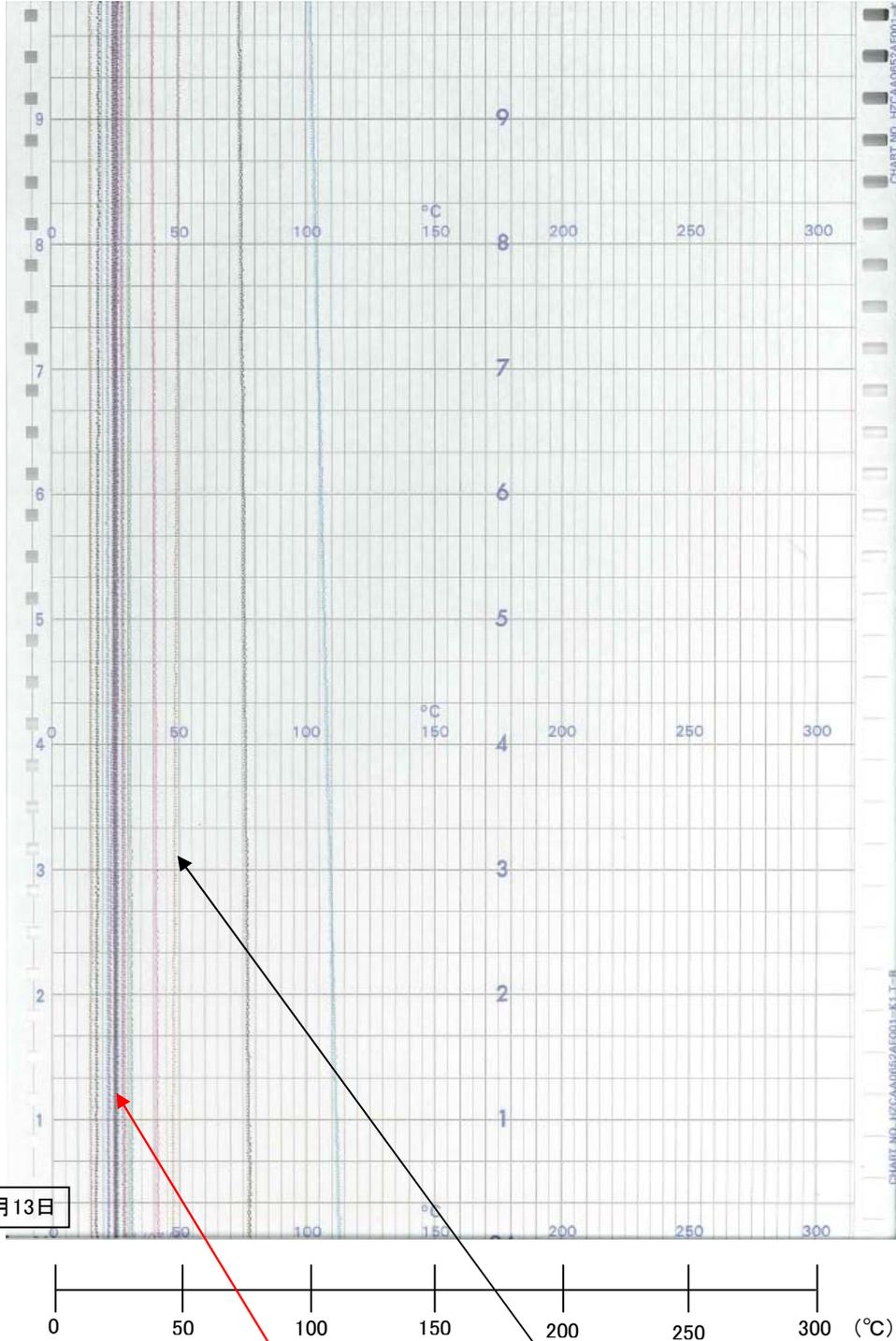


FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度		
打点	測定箇所	設定値
3	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
4	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

4号機 炉周り系統プロセス温度 (6/15)

E12-TRS-		
No.	打点	測定箇所
1	●	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)
2	●	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)
3	●	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)
4	●	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)
6	●	RHR熱交A出口基輸水温度 (E12-TE-013A)
7	○	RHR熱交B出口基輸水温度 (E12-TE-013B)
8	○	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)
9	○	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)
10	○	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)
11	○	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)



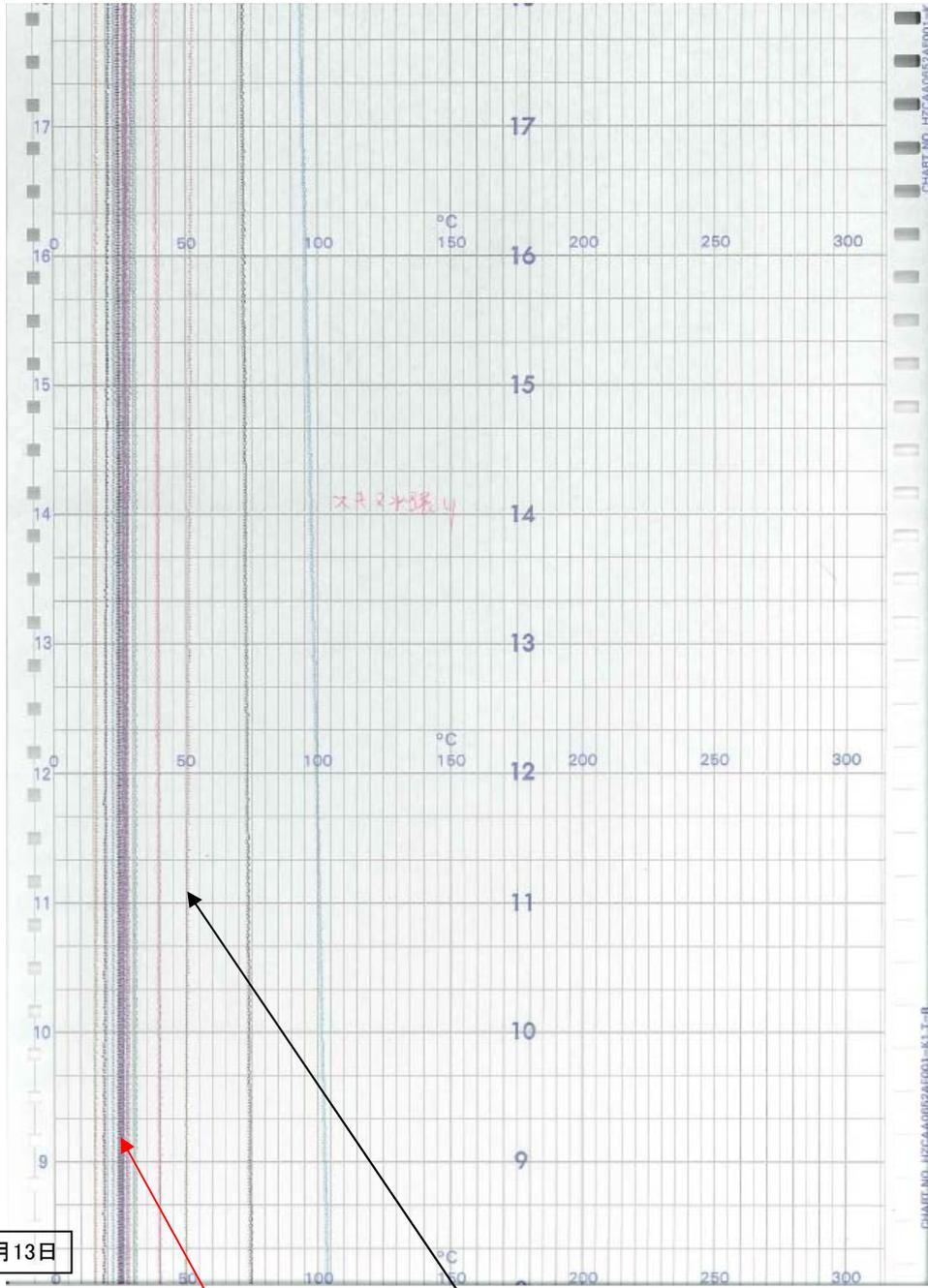
平成23年3月13日

FPCポンプ入口温度(+)+使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
14	+	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	+	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	+	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	+	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	+	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

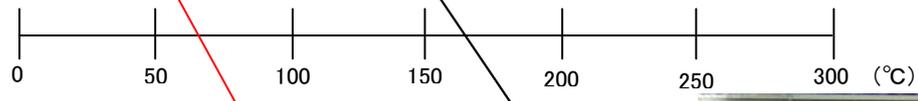
4号機 炉周り系統プロセス温度 (7/15)

7(4A)		E12-TRS-	
No.	打点	測定箇所	
1	●	RHR熱交A入口温度	(E12-TE-008A)
2	●	RHR熱交B入口温度	(E12-TE-008B)
3	●	RHR熱交A出口温度	(E12-TE-010A)
4	●	RHR熱交B出口温度	(E12-TE-010B)
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度	(G61-TE-001)
6	●	RHR熱交A出口凝縮水温度	(E12-TE-013A)
7	○	RHR熱交B出口凝縮水温度	(E12-TE-013B)
8	○	CUWポンプ吐出温度	(G33-TE-005)
9	○	CUW非再生熱交入口温度	(G33-TE-009)
10	○	CUW非再生熱交出口温度	(G33-TE-011)
11	○	CUW再生熱交出口温度	(G33-TE-021)
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度	(G33-TE-061A)



平成23年3月13日

↑
時間



FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度		
No. 打点	測定箇所	設定値
3	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
4	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

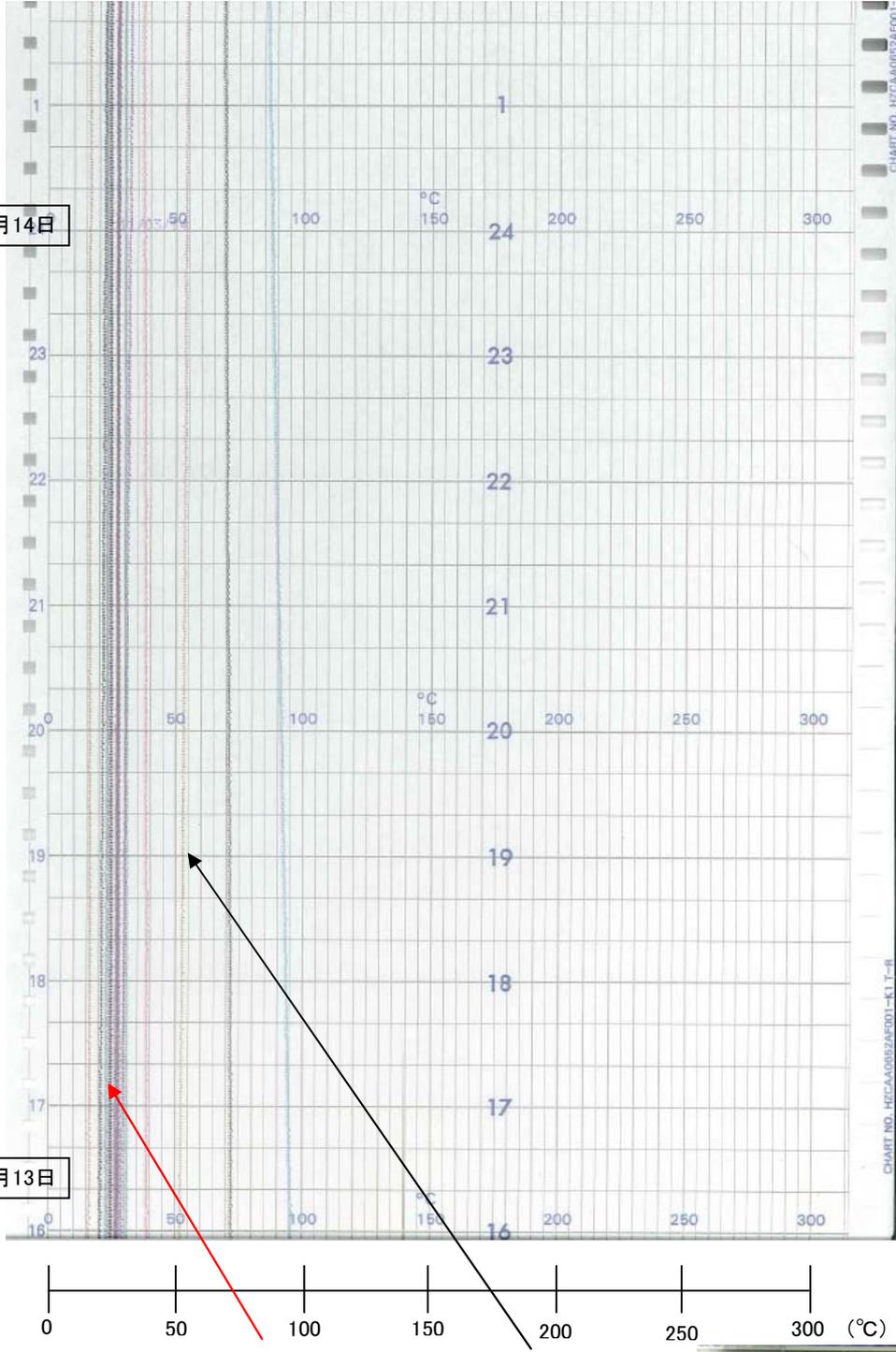
4号機 炉周り系統プロセス温度 (8/15)

E12-TRS-		
No. 打点	測定箇所	設定値
1	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)	
2	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)	
3	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)	
4	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)	
5	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)	
6	RHR熱交A出口蒸縮水温度 (E12-TE-013A)	
7	RHR熱交B出口蒸縮水温度 (E12-TE-013B)	
8	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)	
9	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)	
10	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)	
11	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)	
12	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)	

平成23年3月14日

平成23年3月13日

↑
時間

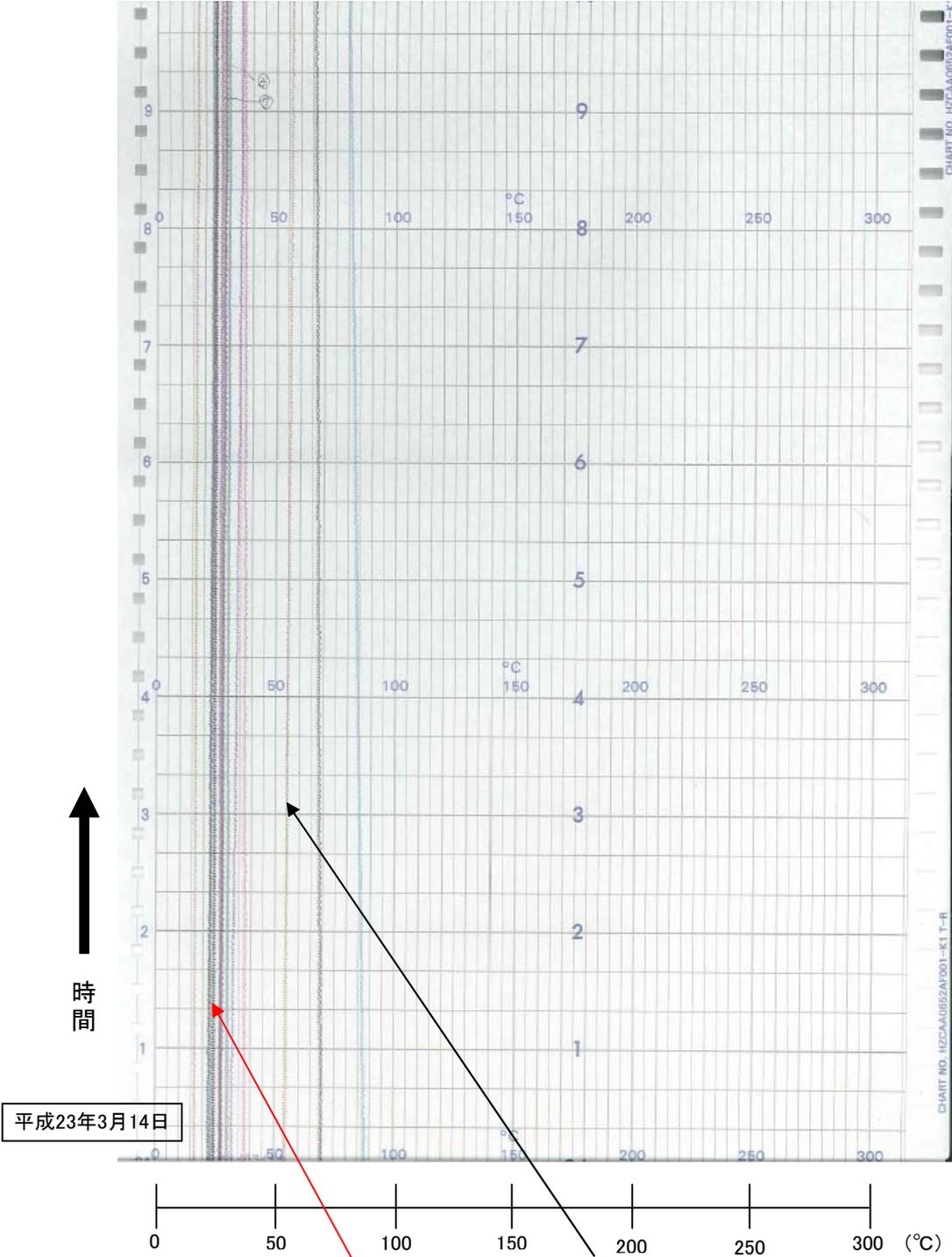


FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No. 打点	測定箇所	設定値	
13 +	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)		
14 +	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54℃	
15 +	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)		
16 +	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)		
17 +	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)		
18 +	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)		

4号機 炉周り系統プロセス温度 (9/15)

7(4A)		E12-TRS-	
No. 打点	測定箇所		
1	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)		
2	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)		
3	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)		
4	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)		
5	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)		
6	RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)		
7	RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)		
8	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)		
9	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)		
10	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)		
11	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)		
12	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)		

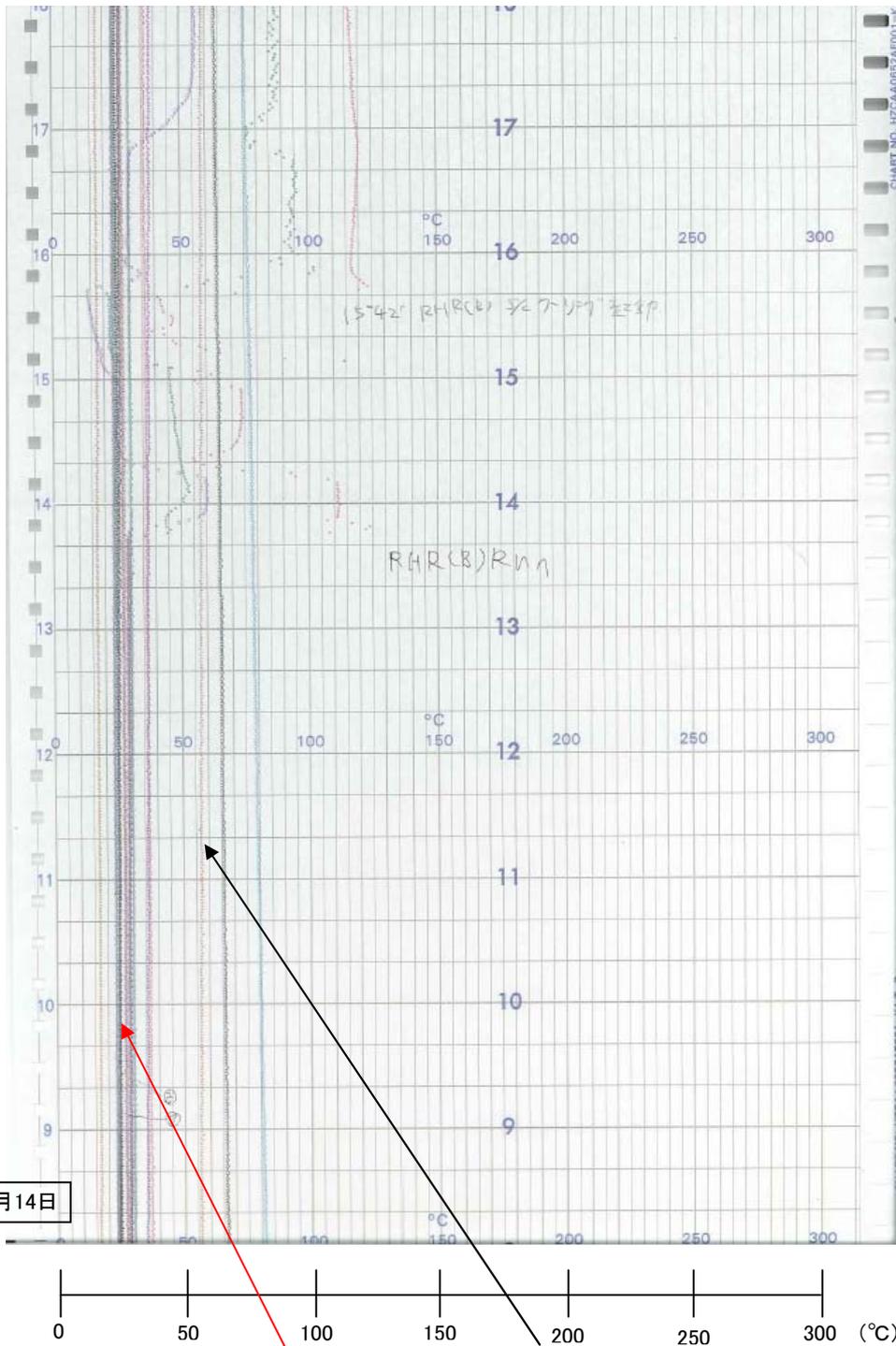


FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No. 打点	測定箇所	設定値	
3	+ CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)		
14	+ FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C	
15	+ FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)		
16	+ FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)		
17	+ FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)		
18	+ 使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)		

4号機 炉周り系統プロセス温度 (10/15)

7(4A)		E12-TRS-	
No. 打点	測定箇所		
1	● RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)		
2	● RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)		
3	● RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)		
4	● RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)		
5	● RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)		
6	● RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)		
7	○ RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)		
8	○ CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)		
9	○ CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)		
10	○ CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)		
11	○ CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)		
12	○ CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)		



平成23年3月14日

FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No. 打点	測定箇所	設定値	
3	+	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
14	+	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	+	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	+	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	+	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	+	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

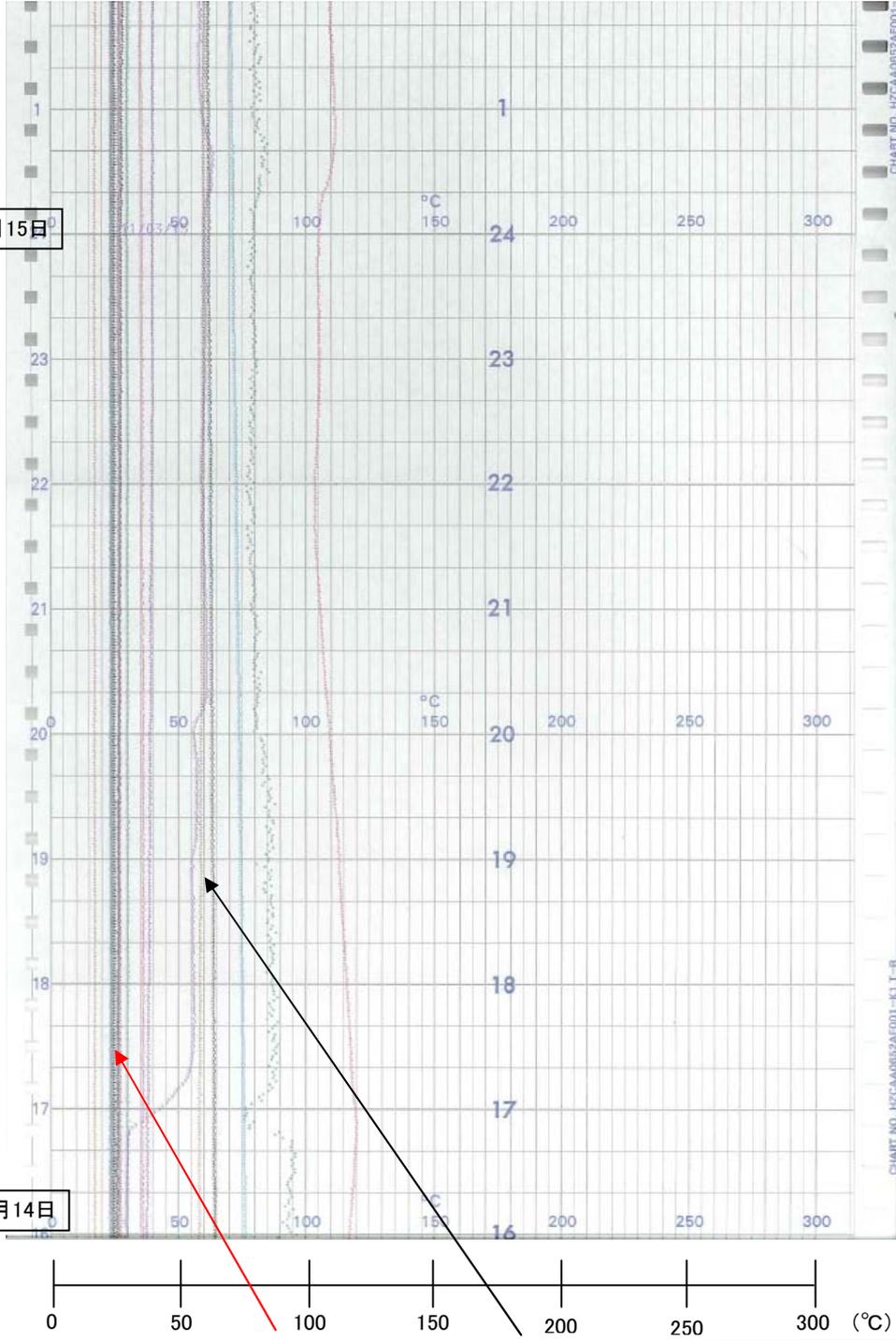
4号機 炉周り系統プロセス温度 (11/15)

E12-TRS-		
No. 打点	測定箇所	
1	●	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)
2	●	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)
3	●	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)
4	●	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)
6	●	RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)
7	○	RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)
8	○	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)
9	○	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)
10	○	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)
11	○	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)

平成23年3月15日

平成23年3月14日

↑
時間

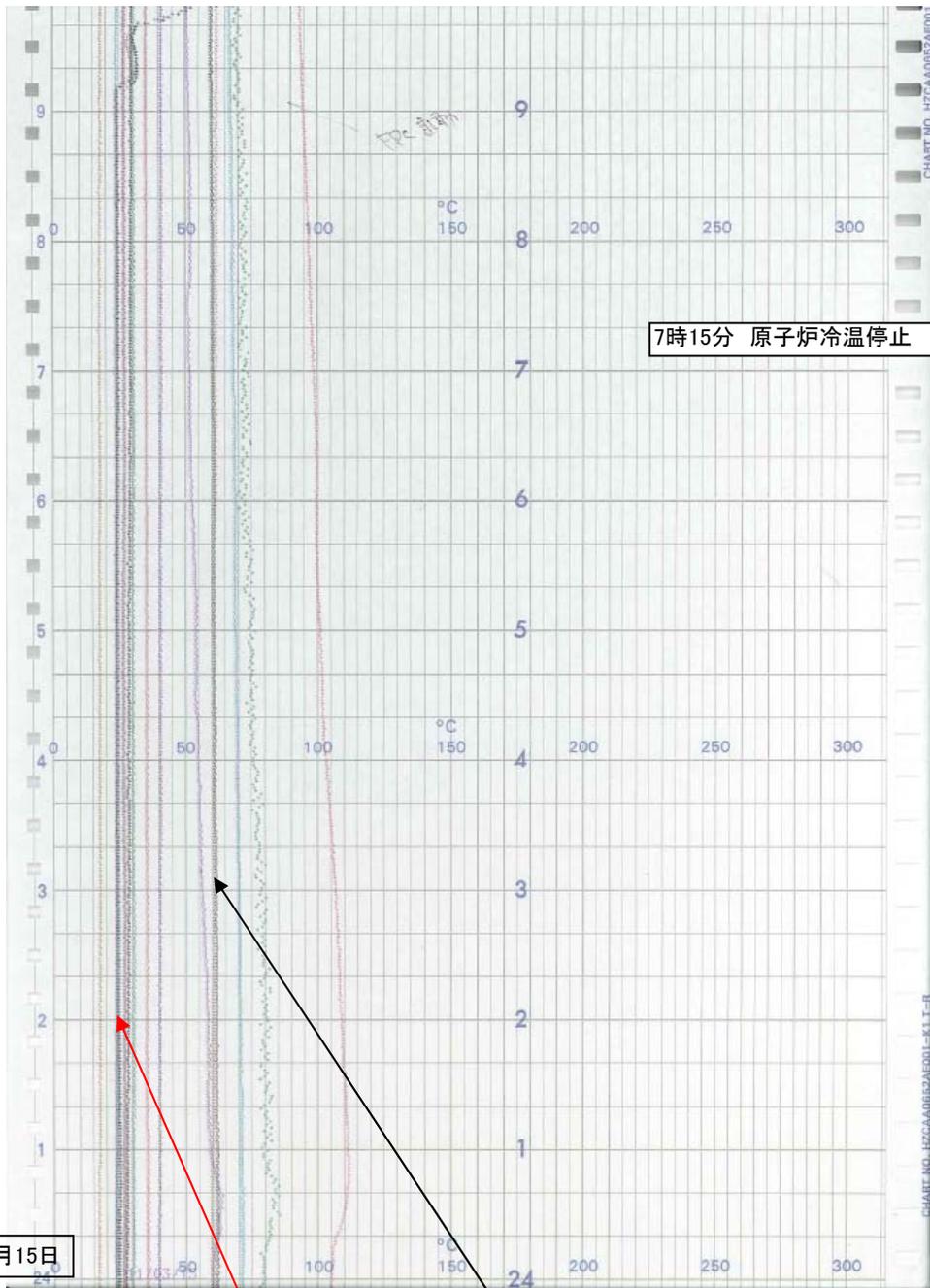


FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No. 打点	測定箇所	設定値	
3	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)		
4	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C	
5	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)		
6	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)		
7	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)		
8	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)		

4号機 炉周り系統プロセス温度 (12/15)

7(4A)			E12-TRS-	
No. 打点	測定箇所			
1	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)			
2	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)			
3	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)			
4	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)			
5	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)			
6	RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)			
7	RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)			
8	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)			
9	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)			
10	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)			
11	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)			
12	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)			



↑
時間

平成23年3月15日

0 50 100 150 200 250 300 (°C)

FPCポンプ入口温度(+)使用済燃料プール温度(+)

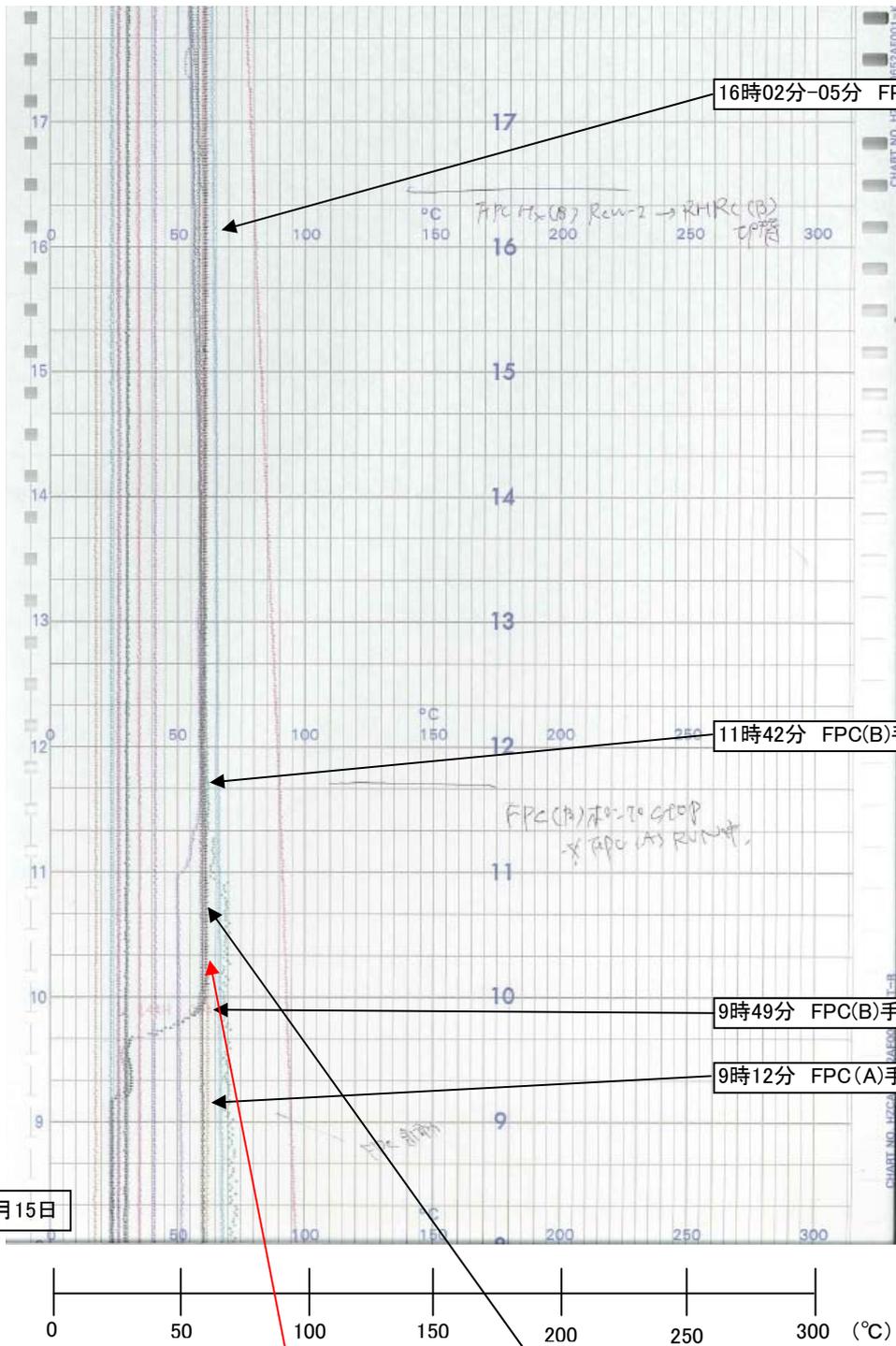
炉廻りシステムプロセス温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
14	+	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	+	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	+	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	+	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	+	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

4号機 炉周りシステムプロセス温度 (13/15)

7(4A)		E12-TRS-	
No.	打点	測定箇所	測定箇所
1	●	RHR熱交A入口温度 (E12-TE-008A)	
2	●	RHR熱交B入口温度 (E12-TE-008B)	
3	●	RHR熱交A出口温度 (E12-TE-010A)	
4	●	RHR熱交B出口温度 (E12-TE-010B)	
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度 (G61-TE-001)	
6	●	RHR熱交A出口凝縮水温度 (E12-TE-013A)	
7	○	RHR熱交B出口凝縮水温度 (E12-TE-013B)	
8	○	CUWポンプ吐出温度 (G33-TE-005)	
9	○	CUW非再生熱交入口温度 (G33-TE-009)	
10	○	CUW非再生熱交出口温度 (G33-TE-011)	
11	○	CUW再生熱交出口温度 (G33-TE-021)	
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度 (G33-TE-061A)	

時間 ↑

平成23年3月15日



FPCポンプ入口温度(+)/使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No. 打点	測定箇所	設定値	
13	+	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
14	+	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	+	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	+	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	+	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	+	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

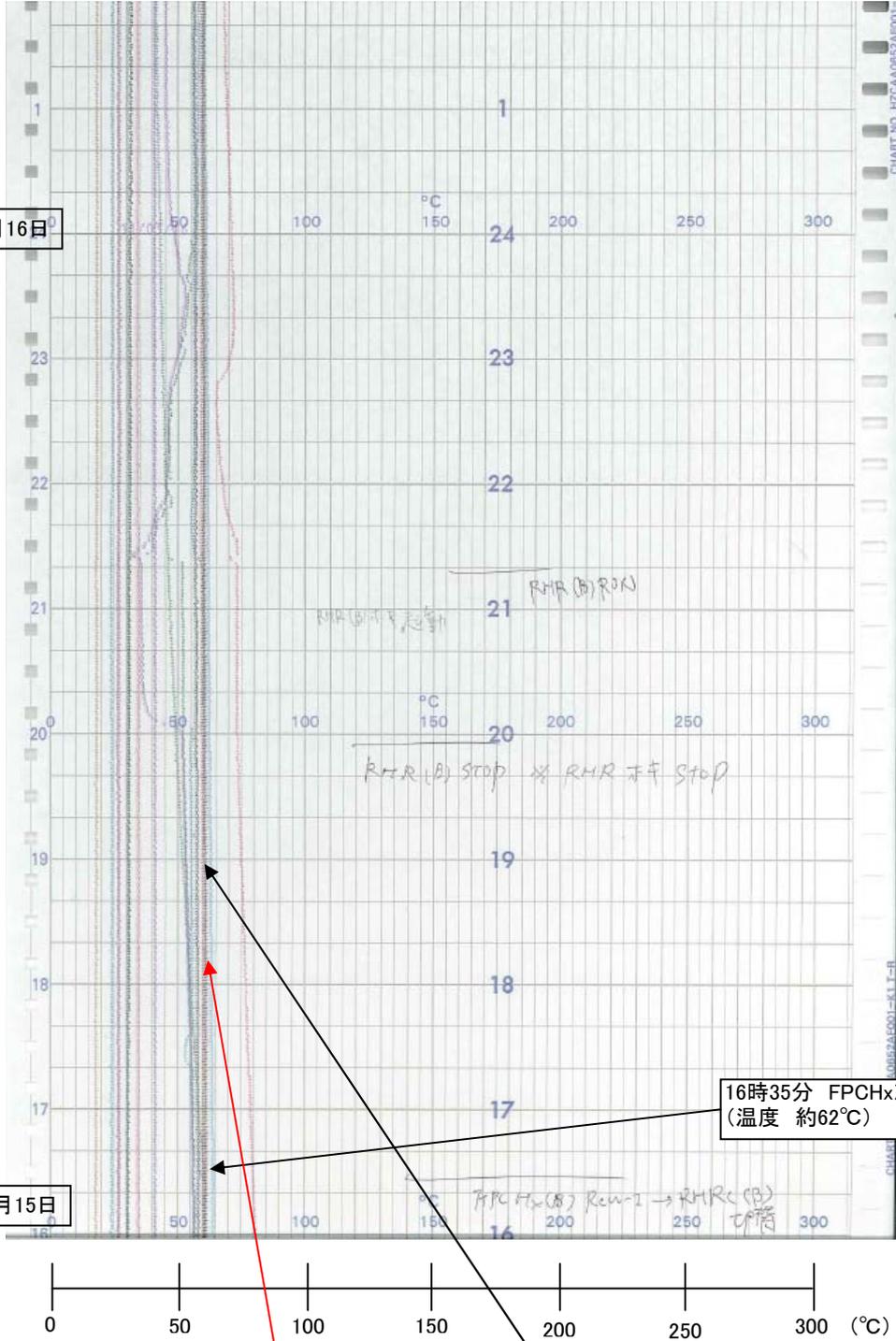
4号機 炉周り系統プロセス温度 (14/15)

7(4A)		E12-TRS-	
No. 打点	測定箇所		
1	●	RHR熱交A入口温度	(E12-TE-008A)
2	●	RHR熱交B入口温度	(E12-TE-008B)
3	●	RHR熱交A出口温度	(E12-TE-010A)
4	●	RHR熱交B出口温度	(E12-TE-010B)
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度	(G61-TE-001)
6	●	RHR熱交A出口凝縮水温度	(E12-TE-013A)
7	○	RHR熱交B出口凝縮水温度	(E12-TE-013B)
8	○	CUWポンプ吐出温度	(G33-TE-005)
9	○	CUW非再生熱交入口温度	(G33-TE-009)
10	○	CUW非再生熱交出口温度	(G33-TE-011)
11	○	CUW再生熱交出口温度	(G33-TE-021)
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度	(G33-TE-061A)

平成23年3月16日

↑
時間

平成23年3月15日

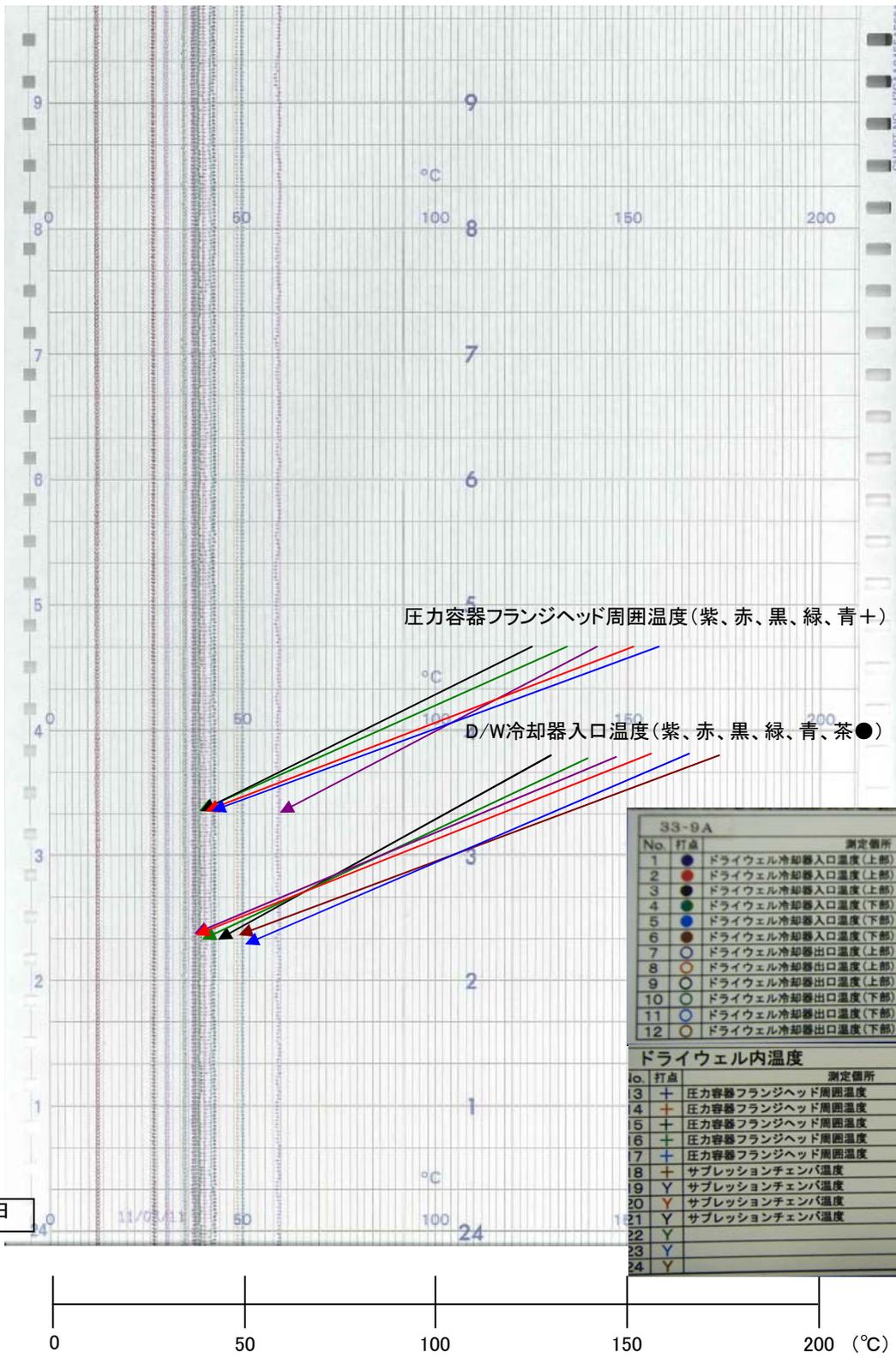


FPCポンプ入口温度(+)
使用済燃料プール温度(+)

炉廻り系統プロセス温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	CUWポンプBモータ巻線温度 (G33-TE-061B)	
4	+	FPCポンプ入口温度 (G41-TE-004)	54°C
15	+	FPC熱交入口温度 (G41-TE-015)	
16	+	FPC熱交A出口温度 (G41-TE-016A)	
17	+	FPC熱交B出口温度 (G41-TE-016B)	
18	+	使用済燃料プール温度 (G41-TE-002)	

4号機 炉周り系統プロセス温度 (15/15)

7(4A)		E12-TRS-	
No.	打点	測定箇所	
1	●	RHR熱交A入口温度	(E12-TE-008A)
2	●	RHR熱交B入口温度	(E12-TE-008B)
3	●	RHR熱交A出口温度	(E12-TE-010A)
4	●	RHR熱交B出口温度	(E12-TE-010B)
5	●	RHR系LCW/HCW入口温度	(G61-TE-001)
6	●	RHR熱交A出口凝縮水温度	(E12-TE-013A)
7	○	RHR熱交B出口凝縮水温度	(E12-TE-013B)
8	○	CUWポンプ吐出温度	(G33-TE-005)
9	○	CUW非再生熱交入口温度	(G33-TE-009)
10	○	CUW非再生熱交出口温度	(G33-TE-011)
11	○	CUW再生熱交出口温度	(G33-TE-021)
12	○	CUWポンプAモータ巻線温度	(G33-TE-061A)



圧力容器フランジヘッド周囲温度(紫、赤、黒、緑、青十)

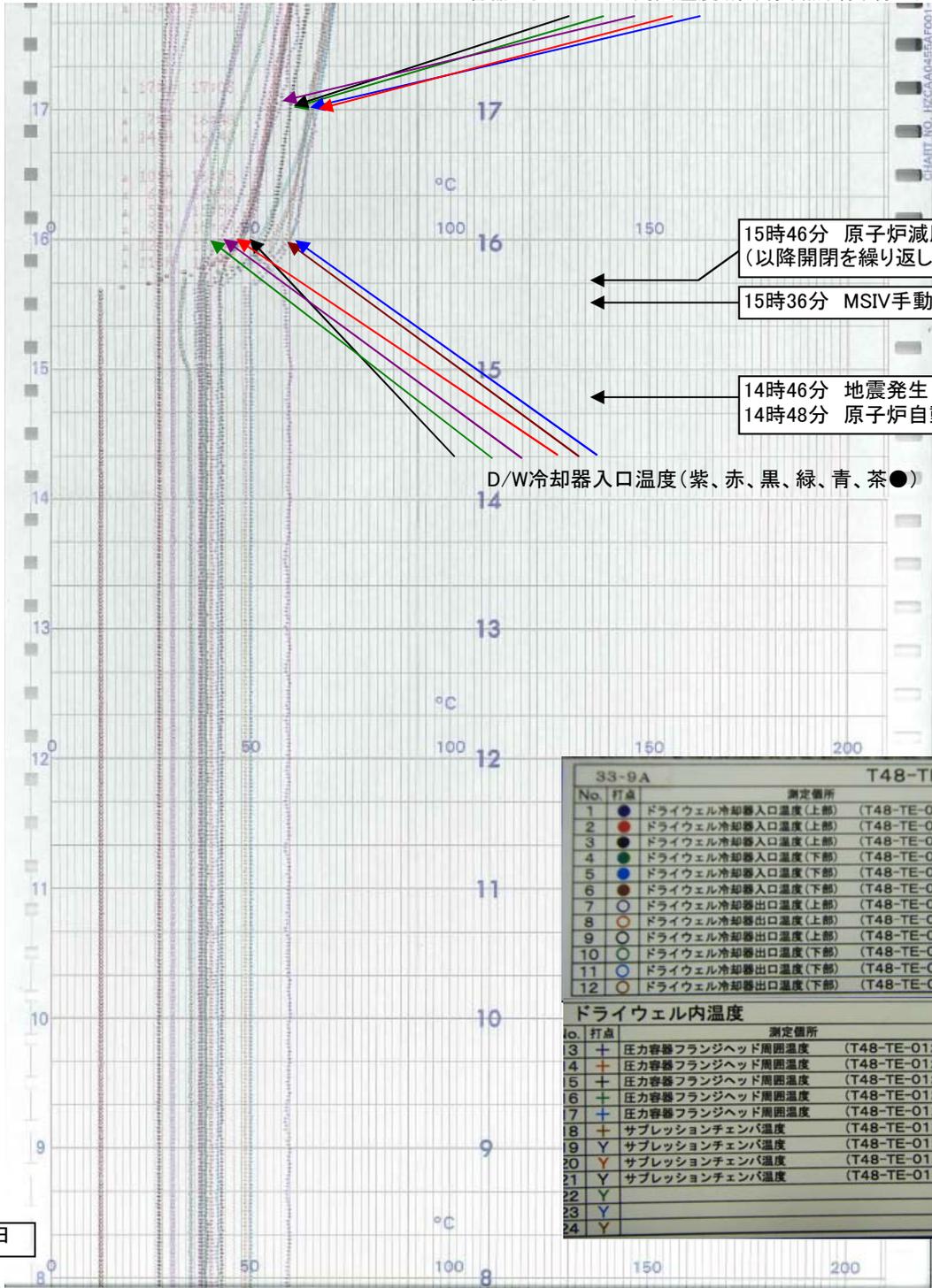
D/W冷却器入口温度(紫、赤、黒、緑、青、茶●)

33-9A		T48-TRS-601	
No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012M)	41°C

ドライウエル内温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
18	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
19	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

4号機 D/W内温度(1/15)

圧力容器フランジヘッド周囲温度(紫、赤、黒、緑、青+)



15時46分 原子炉減圧開始 (SR弁開)
(以降開閉を繰り返し炉圧制御)

15時36分 MSIV 手動「閉」

14時46分 地震発生
14時48分 原子炉自動スクラム

D/W冷却器入口温度(紫、赤、黒、緑、青、茶●)

33-9A		T48-TRS-601		設定値
No.	打点	測定箇所		
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部)	(T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部)	(T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部)	(T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部)	(T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部)	(T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部)	(T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部)	(T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部)	(T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部)	(T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部)	(T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部)	(T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部)	(T48-TE-012M)	41°C

ドライウエル内温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
8	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
9	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

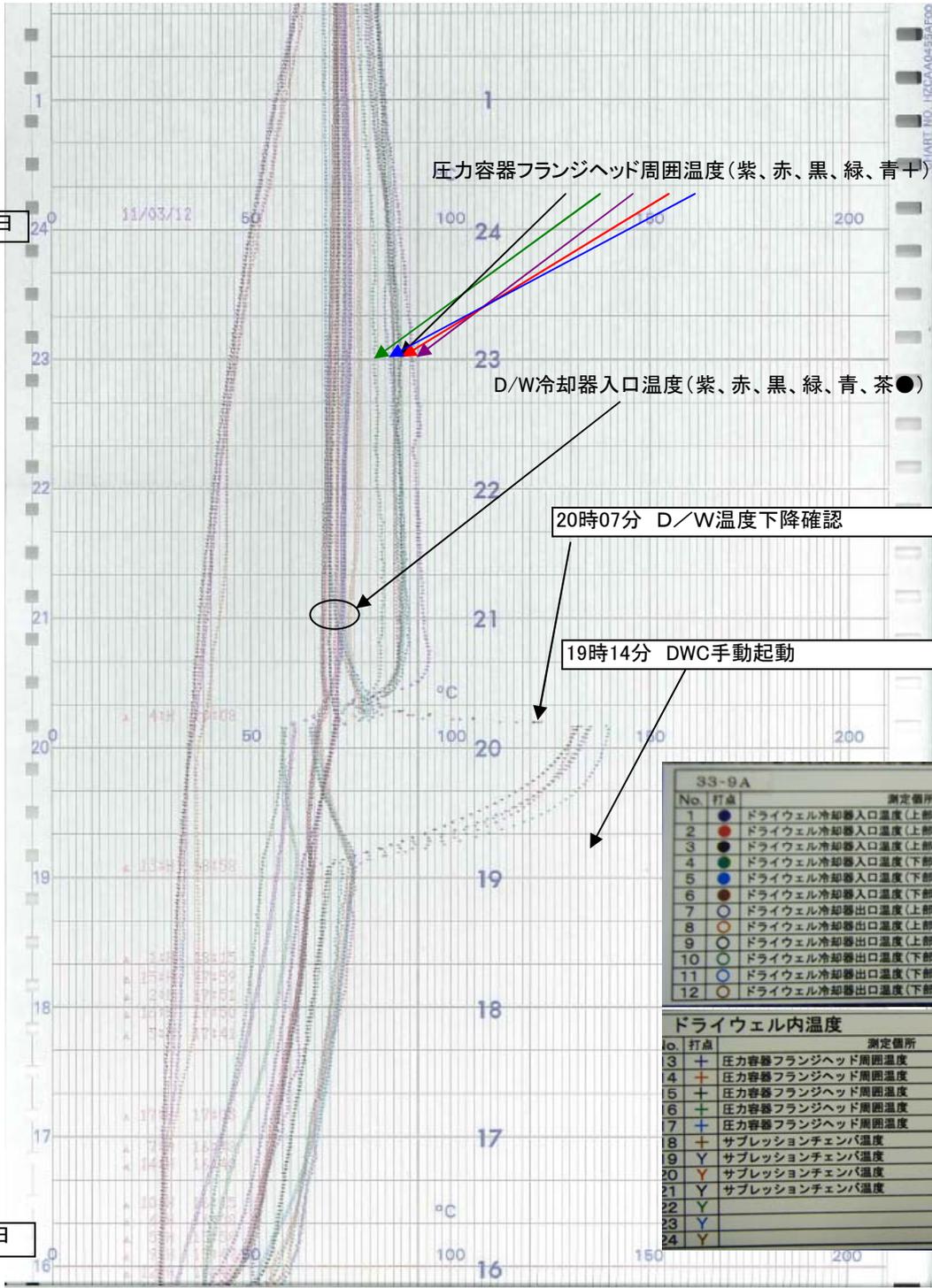
↑
時間

平成23年3月11日



4号機 D/W内温度(2/15)

平成23年3月12日



圧力容器フランジヘッド周囲温度(紫、赤、黒、緑、青十)

D/W冷却器入口温度(紫、赤、黒、緑、青、茶●)

20時07分 D/W温度下降確認

19時14分 DWC手動起動

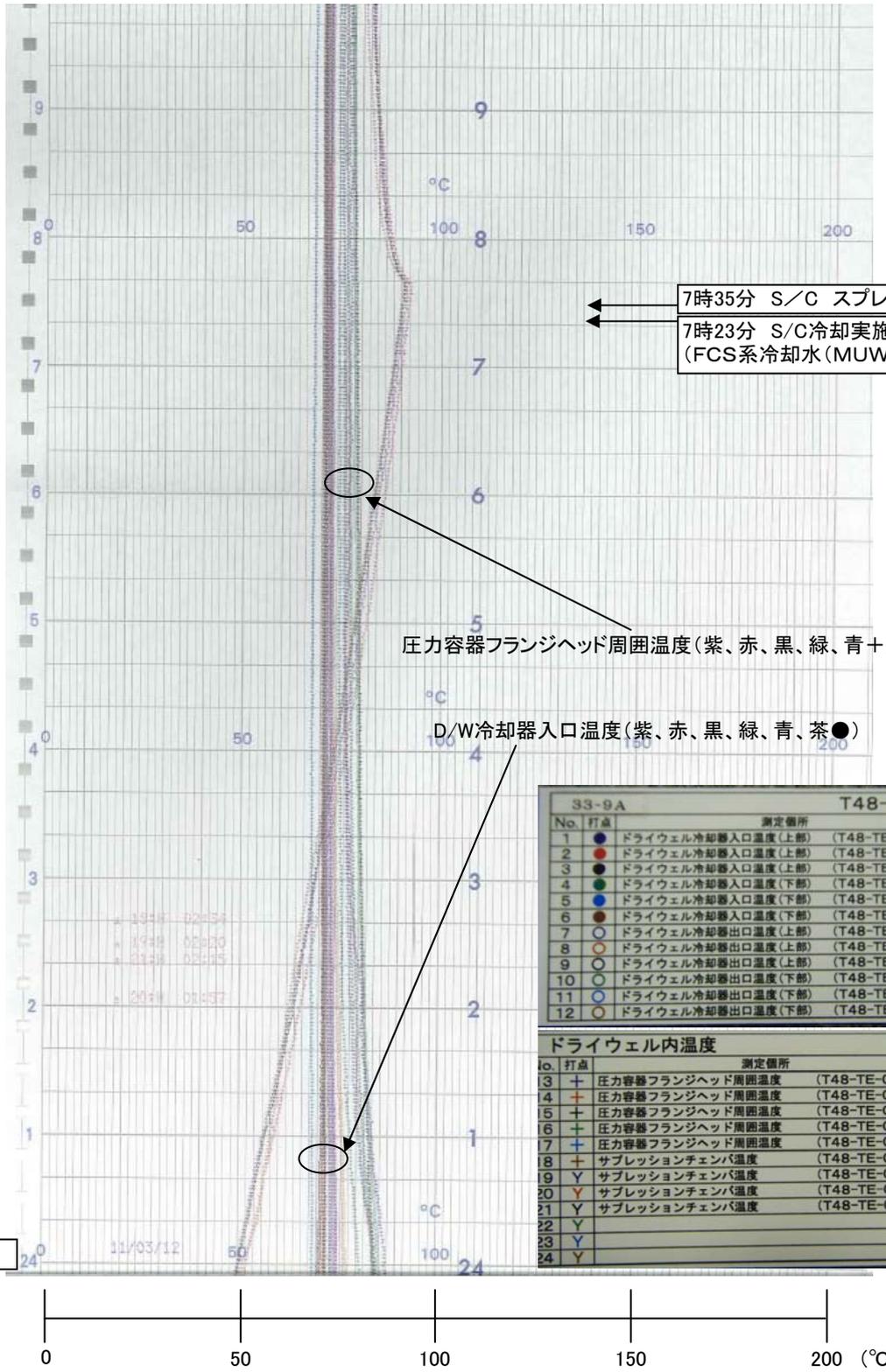
↑
時間

平成23年3月11日

No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012M)	41°C

No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
8	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
9	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

4号機 D/W内温度(3/15)



7時35分 S/C スpray開始
 7時23分 S/C冷却実施
 (FCS系冷却水(MUWP系)使用による)

圧力容器フランジヘッド周囲温度(紫、赤、黒、緑、青+)

D/W冷却器入口温度(紫、赤、黒、緑、青、茶●)

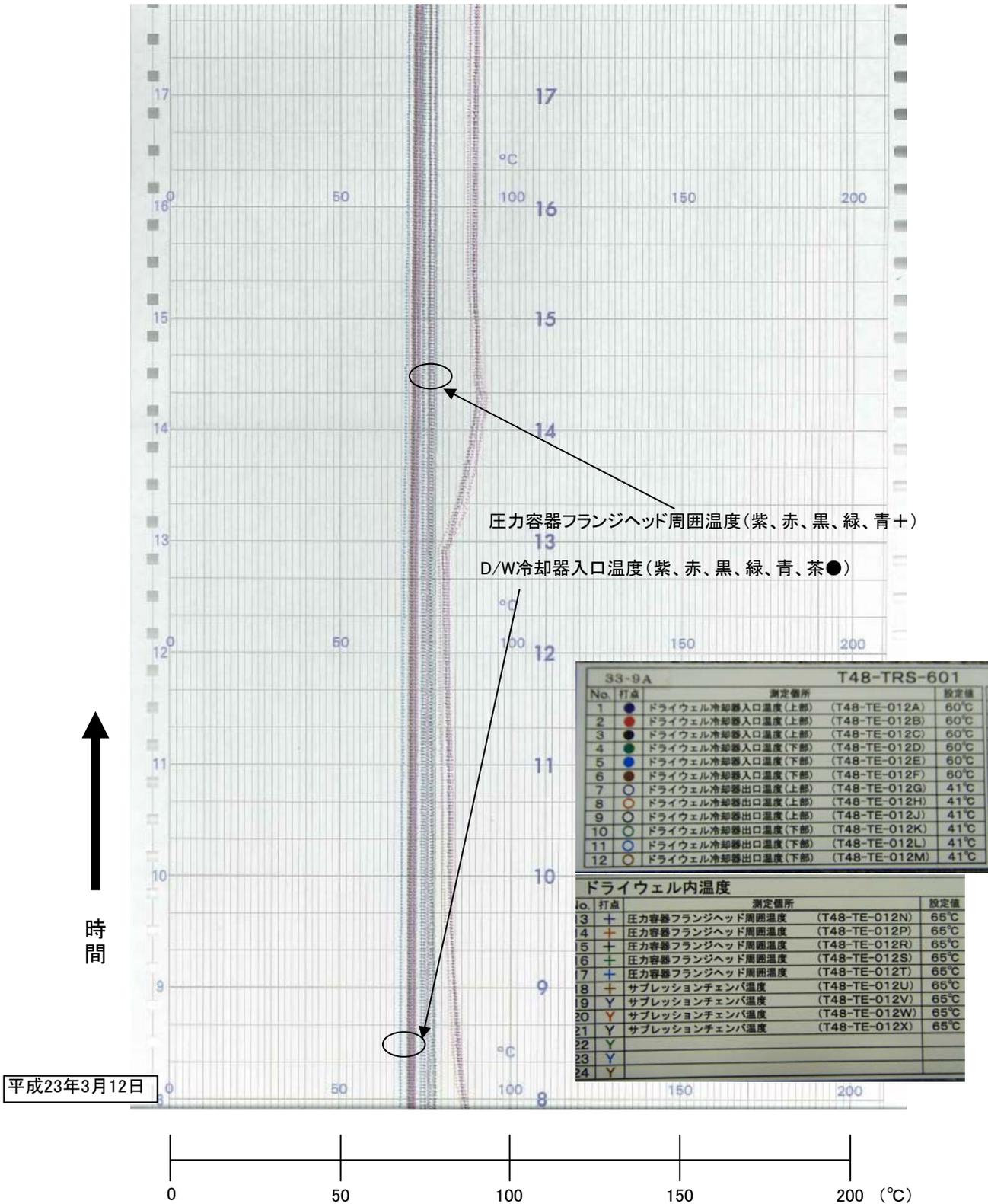
↑
時間

平成23年3月12日

33-9A		T48-TRS-601	
No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012M)	41°C

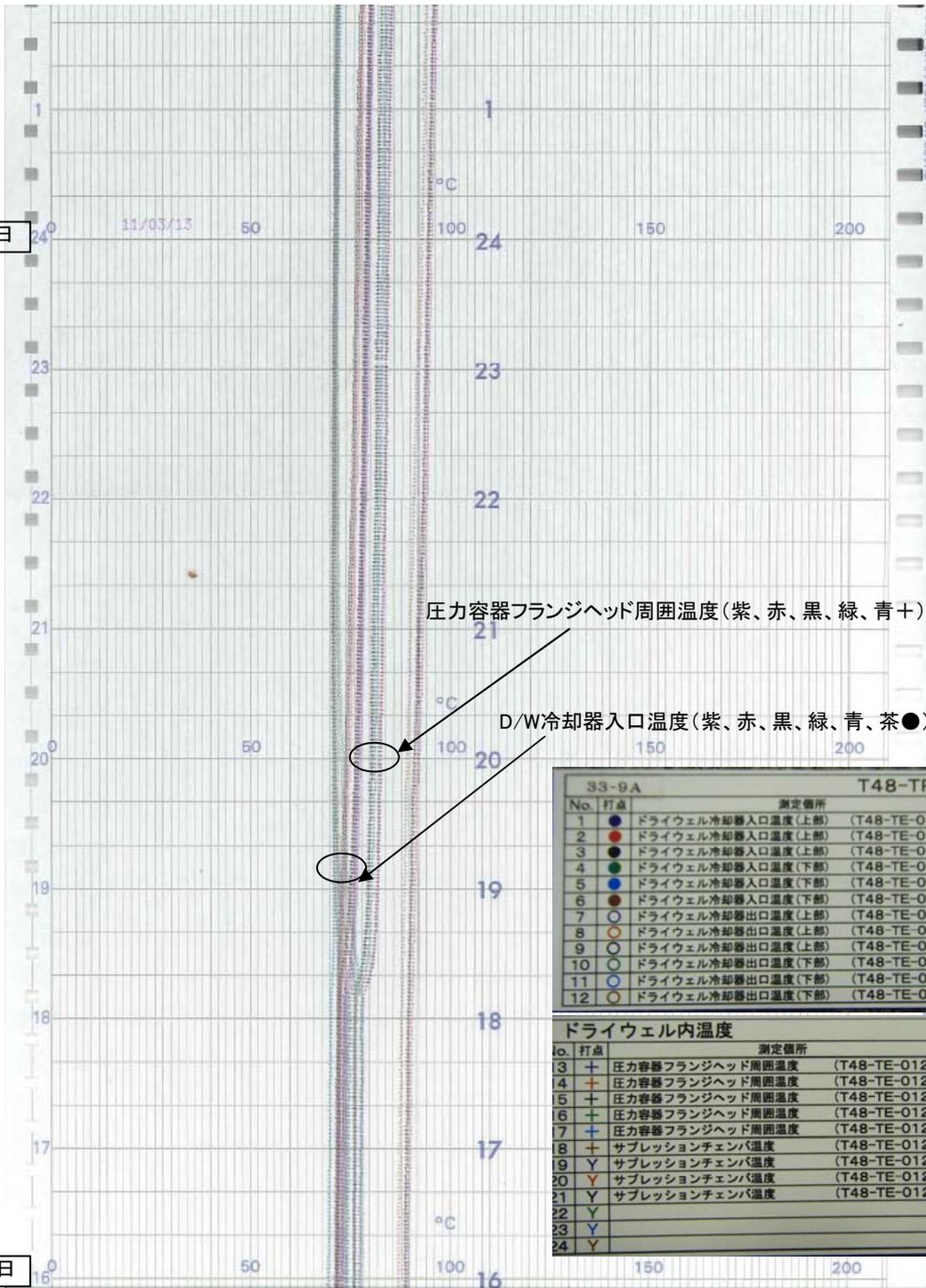
ドライウエル内温度			
打点	測定箇所	設定値	
3	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
8	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
9	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

4号機 D/W内温度(4/15)



4号機 D/W内温度(5/15)

平成23年3月13日



圧力容器フランジヘッド周囲温度 (紫、赤、黒、緑、青十)

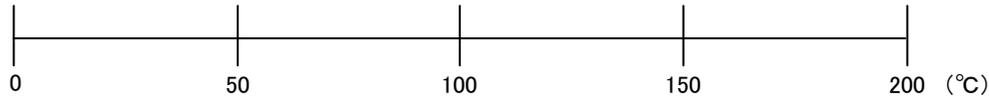
D/W冷却器入口温度 (紫、赤、黒、緑、青、茶●)

33-9A		T48-TRS-601	
No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度 (上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度 (上部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度 (上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度 (下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度 (下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度 (下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度 (上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度 (上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度 (上部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度 (下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度 (下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度 (下部) (T48-TE-012M)	41°C

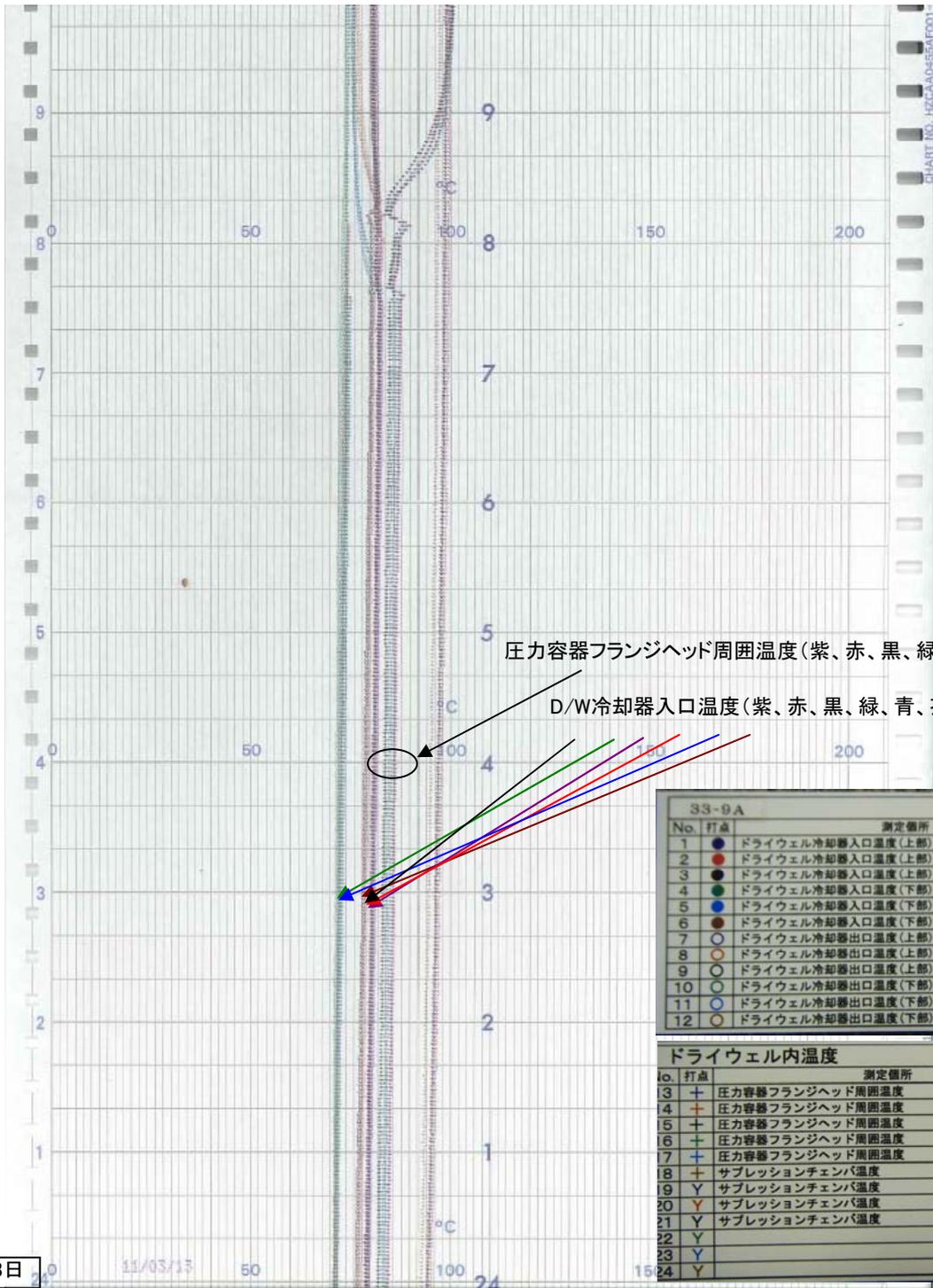
ドライウエル内温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
13	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
14	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
15	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
16	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
17	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
18	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
19	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

平成23年3月12日

時間 ↑



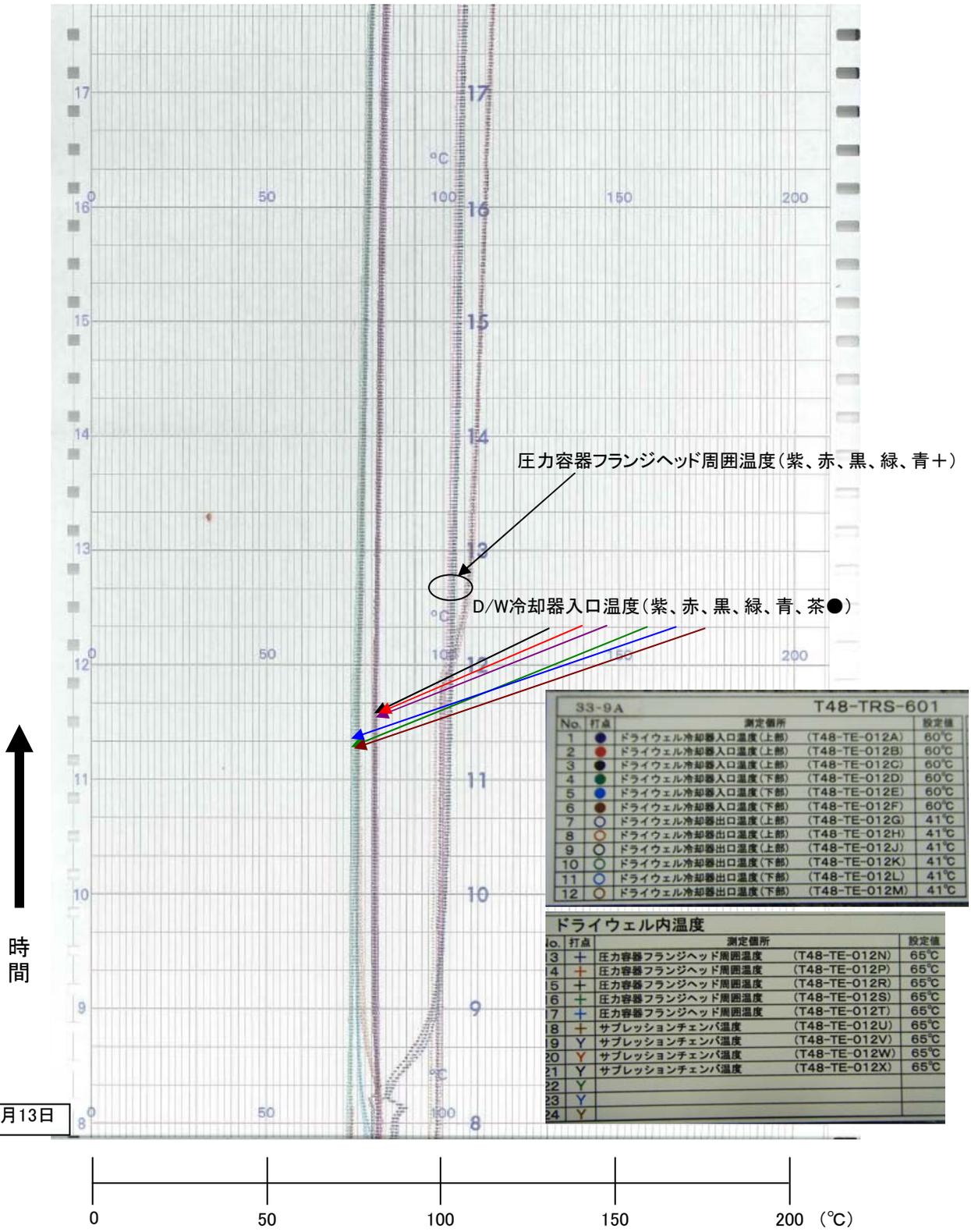
4号機 D/W内温度(6/15)



33-9A		T48-TRS-601	
No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012M)	41°C

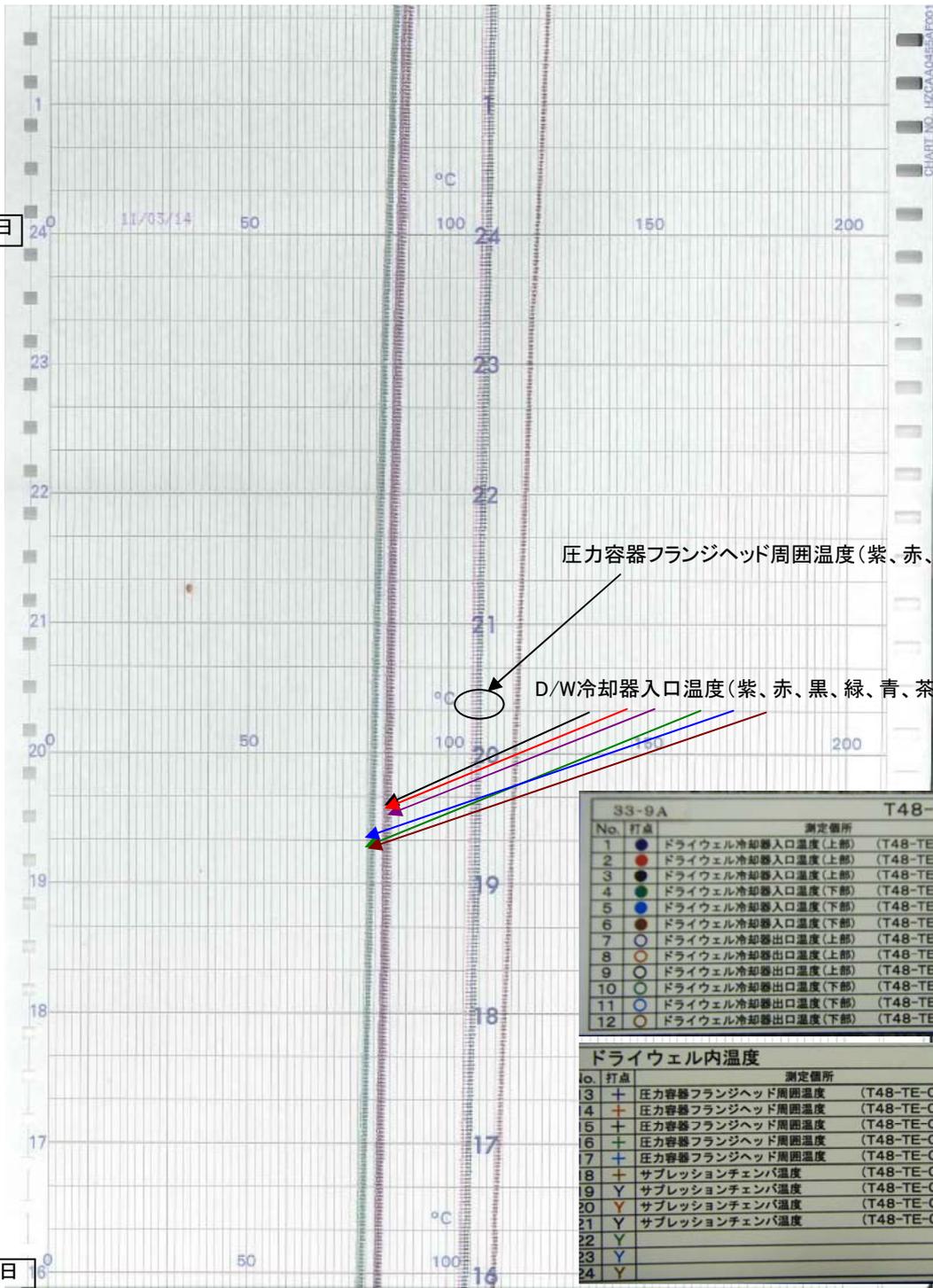
ドライウエル内温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
8	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
9	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

4号機 D/W内温度(7/15)

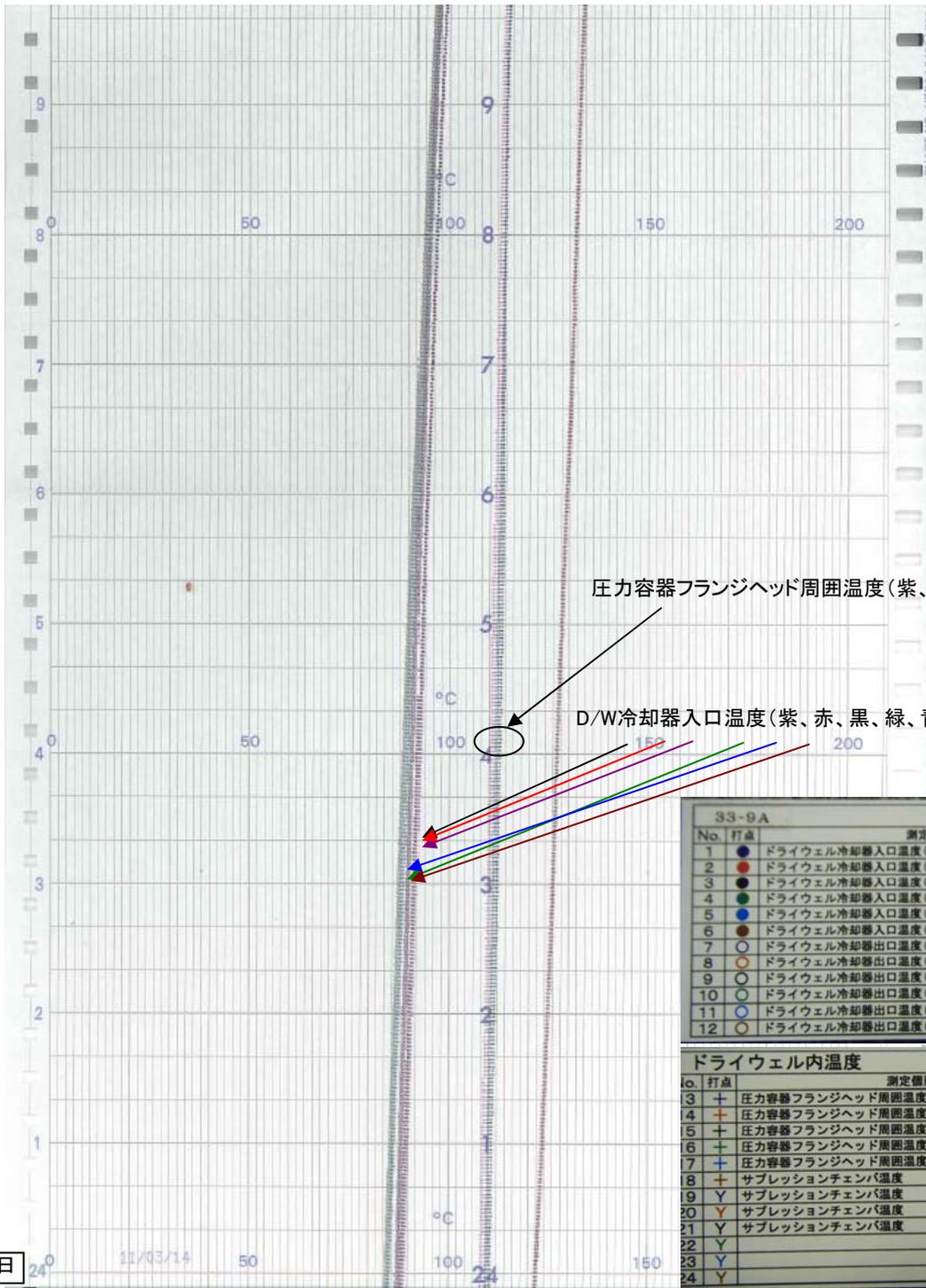


4号機 D/W内温度(8/15)

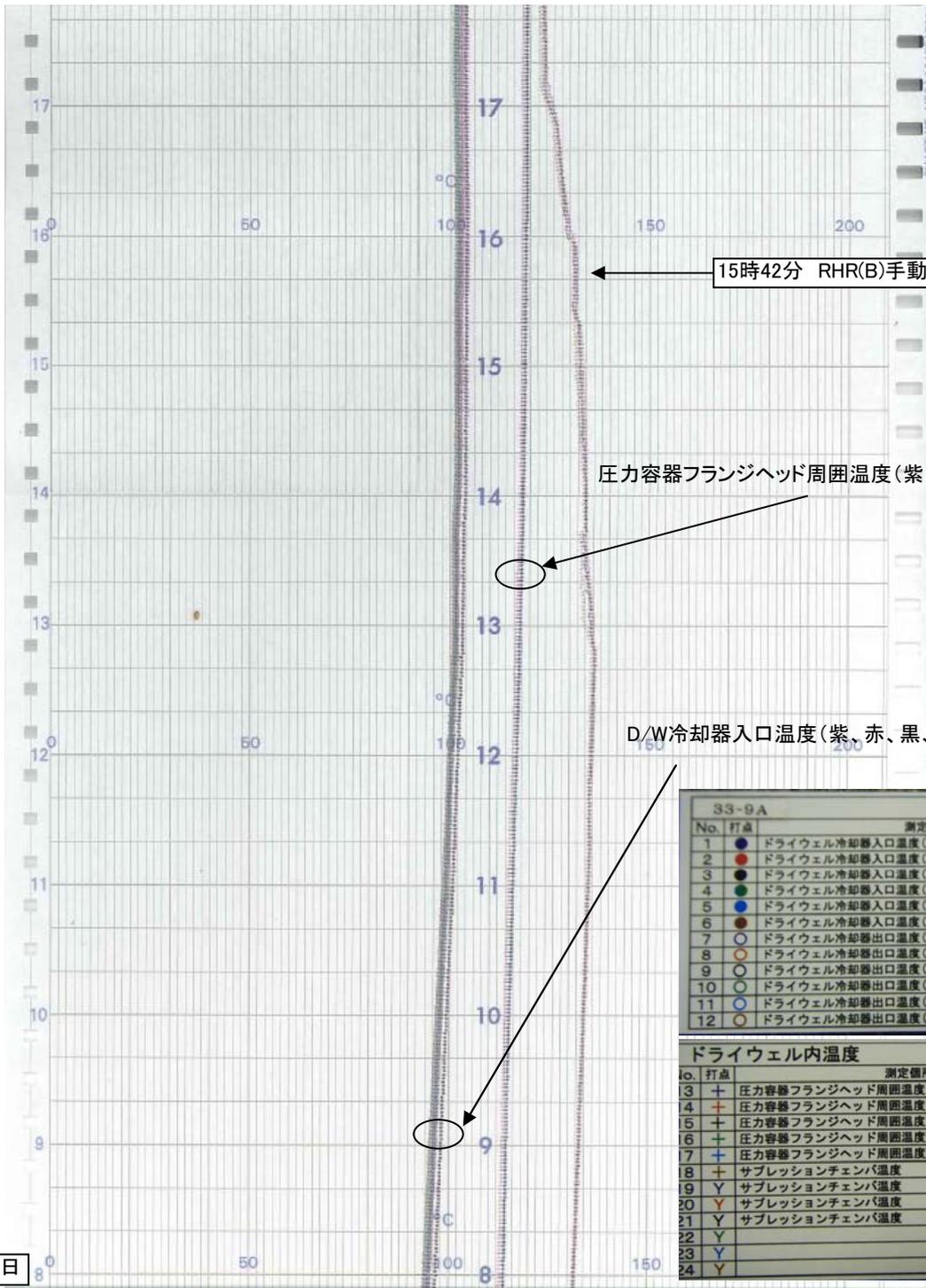
平成23年3月14日



4号機 D/W内温度(9/15)

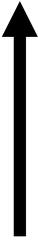
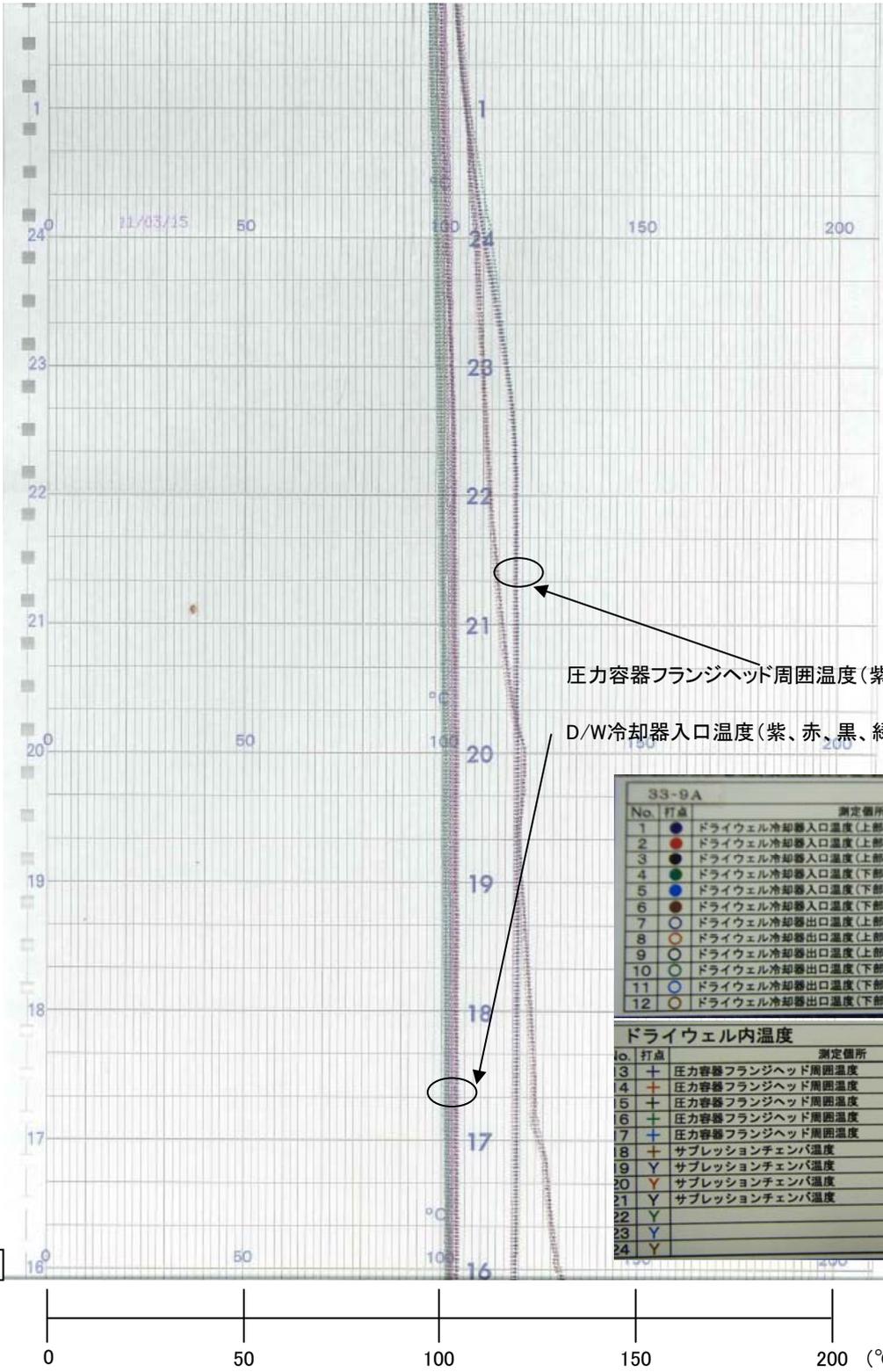


4号機 D/W内温度(10/15)



4号機 D/W内温度(11/15)

平成23年3月15日



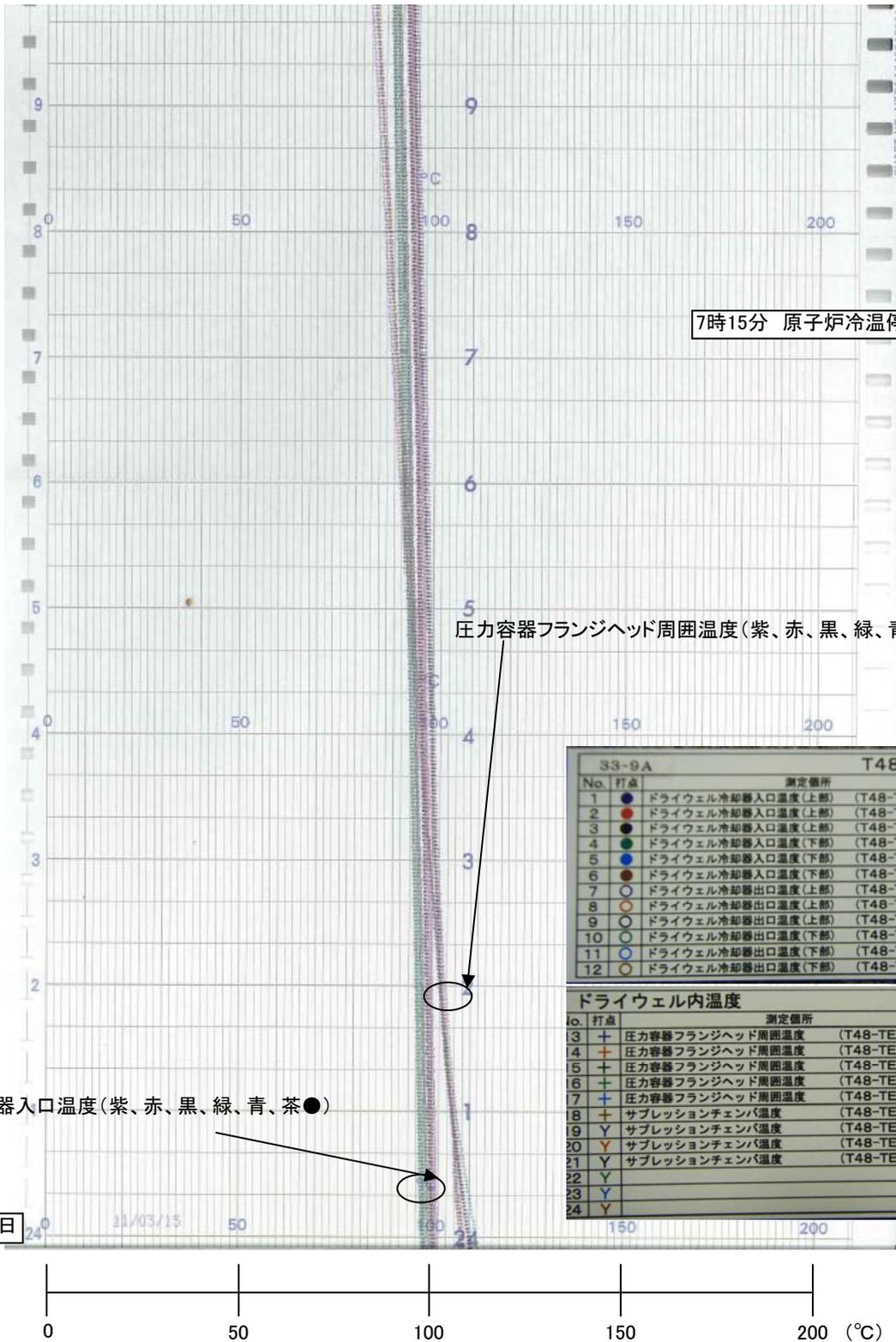
時間

平成23年3月14日

33-9A		T48-TRS-601	
No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012M)	41°C

ドライウエル内温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
18	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
19	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

4号機 D/W内温度(12/15)



7時15分 原子炉冷温停止

压力容器フランジヘッド周囲温度 (紫、赤、黒、緑、青+)

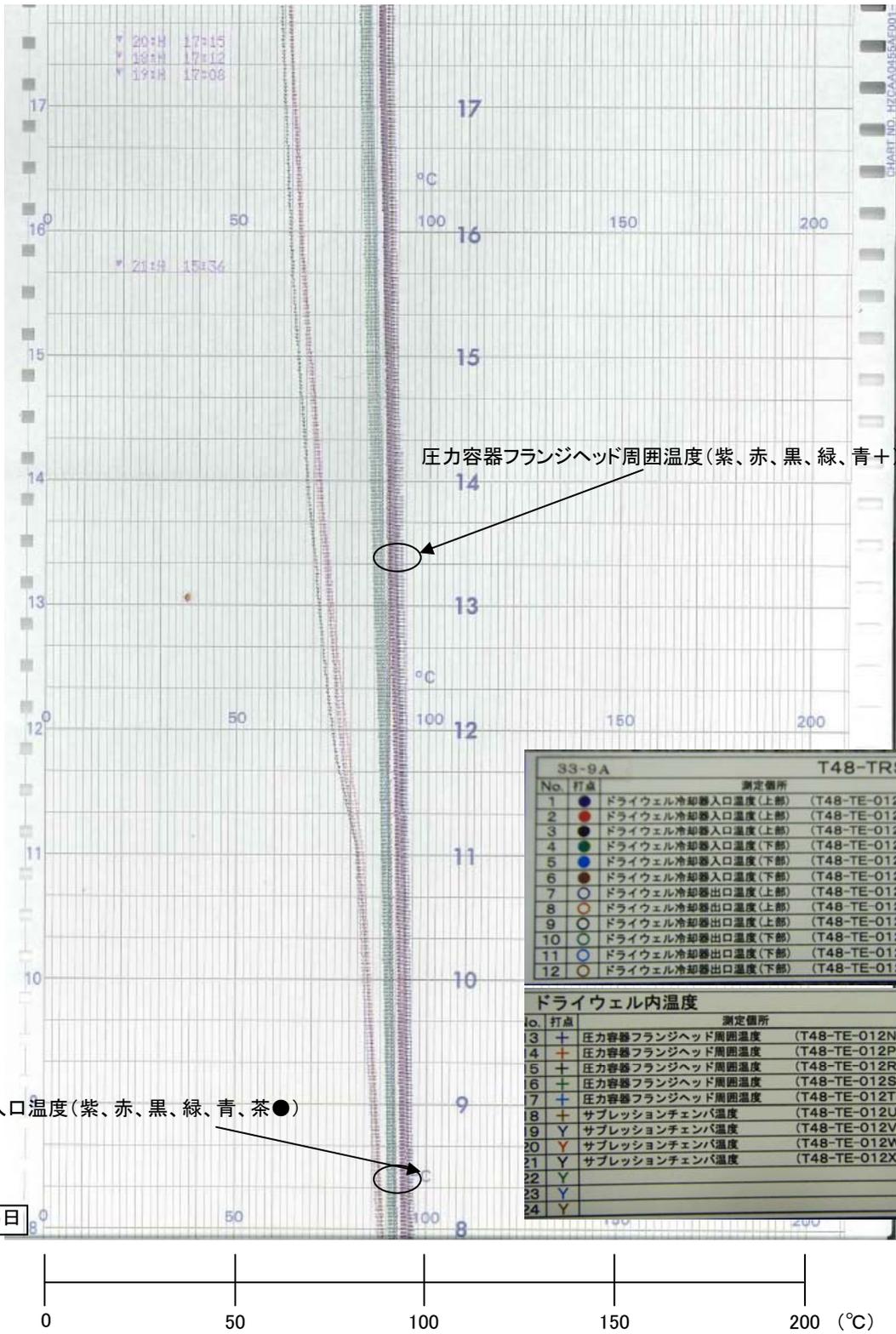
33-9A		T48-TRS-601	
No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012M)	41°C

ドライウエル内温度			
No.	打点	測定箇所	設定値
3	+	压力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	压力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	压力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	压力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	压力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
8	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
9	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

D/W冷却器入口温度 (紫、赤、黒、緑、青、茶●)

平成23年3月15日

4号機 D/W内温度(13/15)

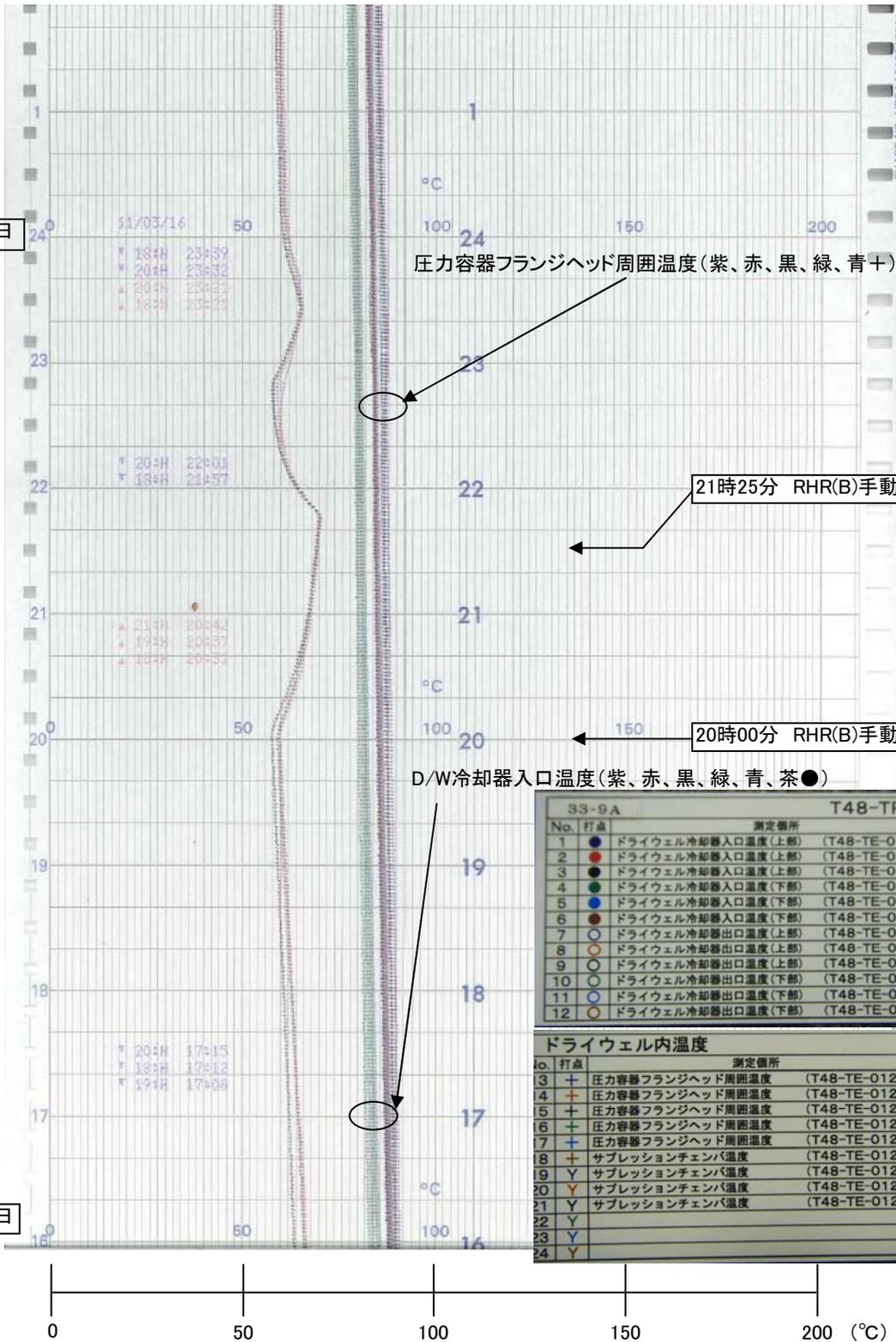


33-9A		T48-TRS-601	
No.	打点	測定箇所	設定値
1	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012A)	60°C
2	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012B)	60°C
3	●	ドライウエル冷却器入口温度(上部) (T48-TE-012C)	60°C
4	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012D)	60°C
5	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012E)	60°C
6	●	ドライウエル冷却器入口温度(下部) (T48-TE-012F)	60°C
7	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012G)	41°C
8	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012H)	41°C
9	○	ドライウエル冷却器出口温度(上部) (T48-TE-012J)	41°C
10	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012K)	41°C
11	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012L)	41°C
12	○	ドライウエル冷却器出口温度(下部) (T48-TE-012M)	41°C

ドライウエル内温度			
α.	打点	測定箇所	設定値
3	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012N)	65°C
4	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012P)	65°C
5	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012R)	65°C
6	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012S)	65°C
7	+	圧力容器フランジヘッド周囲温度 (T48-TE-012T)	65°C
8	+	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012U)	65°C
9	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012V)	65°C
20	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012W)	65°C
21	Y	サブプレッションチェンバ温度 (T48-TE-012X)	65°C
22	Y		
23	Y		
24	Y		

4号機 D/W内温度(14/15)

平成23年3月16日



平成23年3月15日

時間 ↑

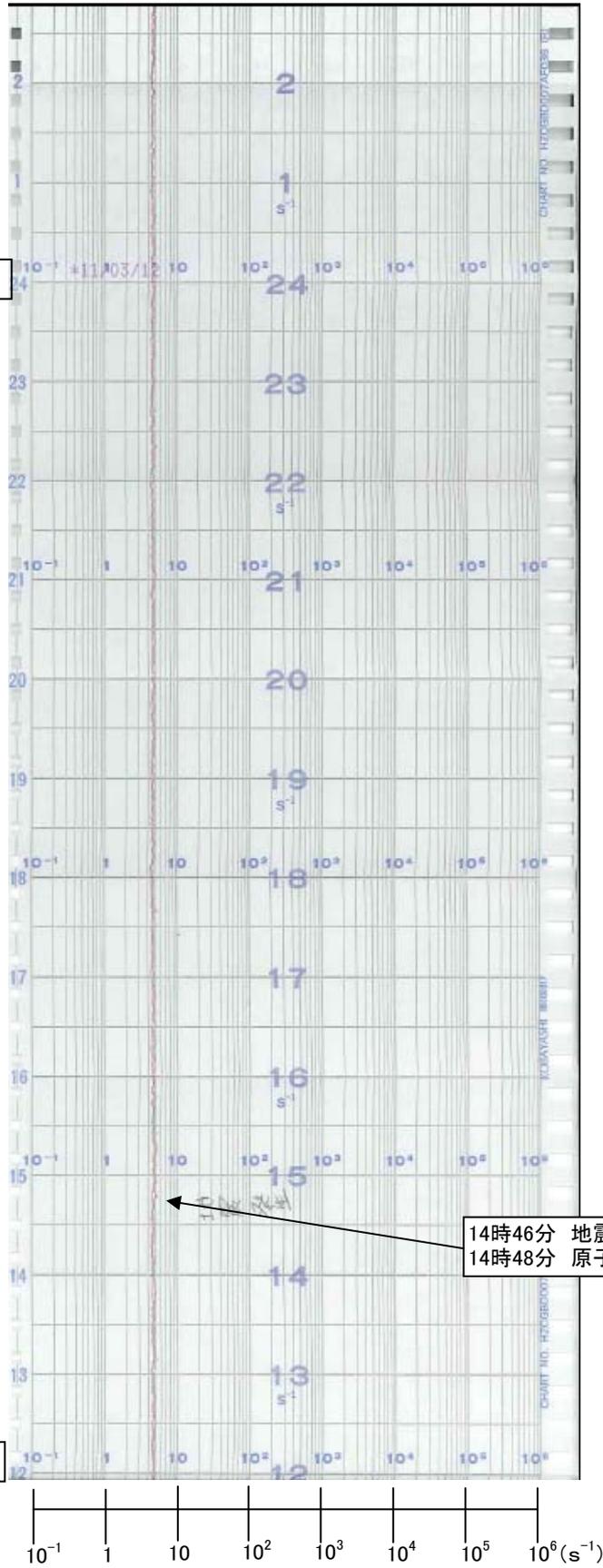
4号機 D/W内温度(15/15)

平成23年3月12日



時間

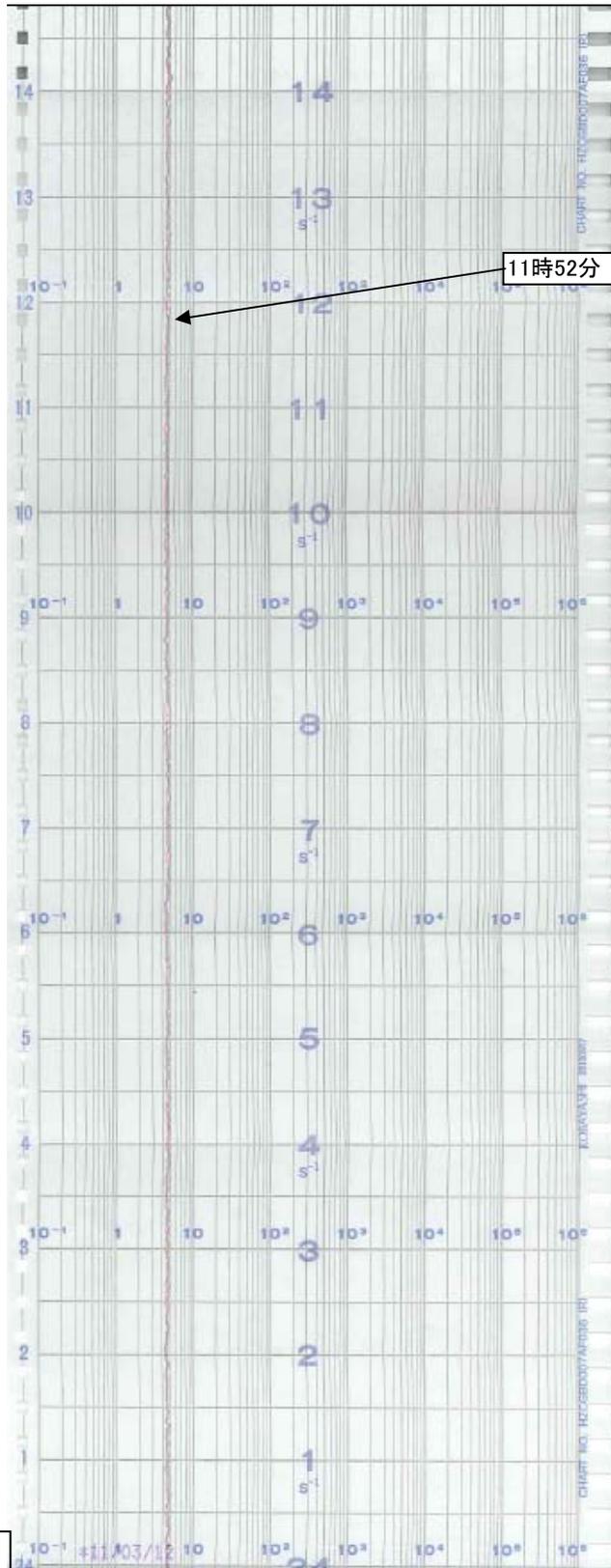
平成23年3月11日



14時46分 地震発生
14時48分 原子炉自動スクラム

主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

4号機 排気筒放射線モニタ, B(2/10)

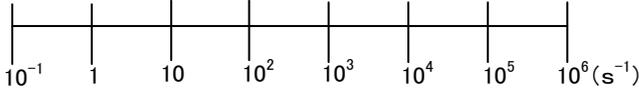


11時52分 PCV耐圧ベントライン構成完了



時間

平成23年3月12日



主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

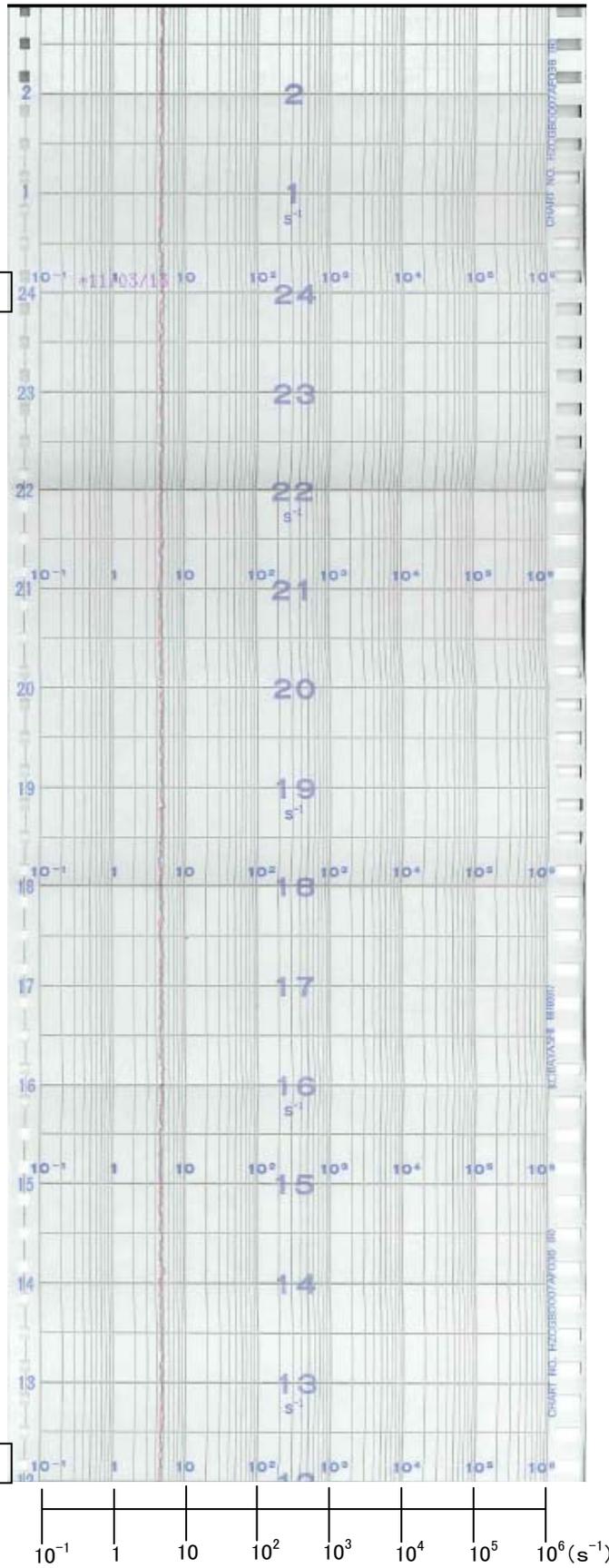
4号機 排気筒放射線モニタA, B(3/10)

平成23年3月13日



時間

平成23年3月12日



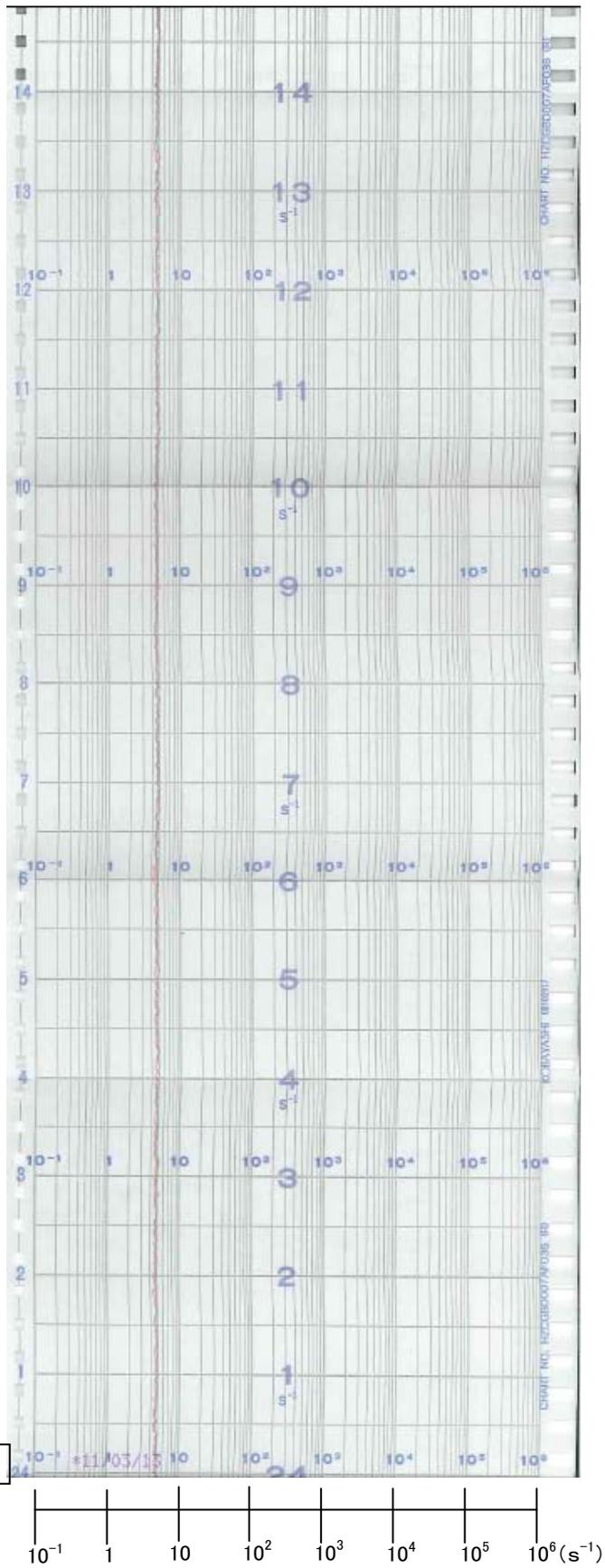
主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

4号機 排気筒放射線モニタ, B(4/10)



時間

平成23年3月13日



主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

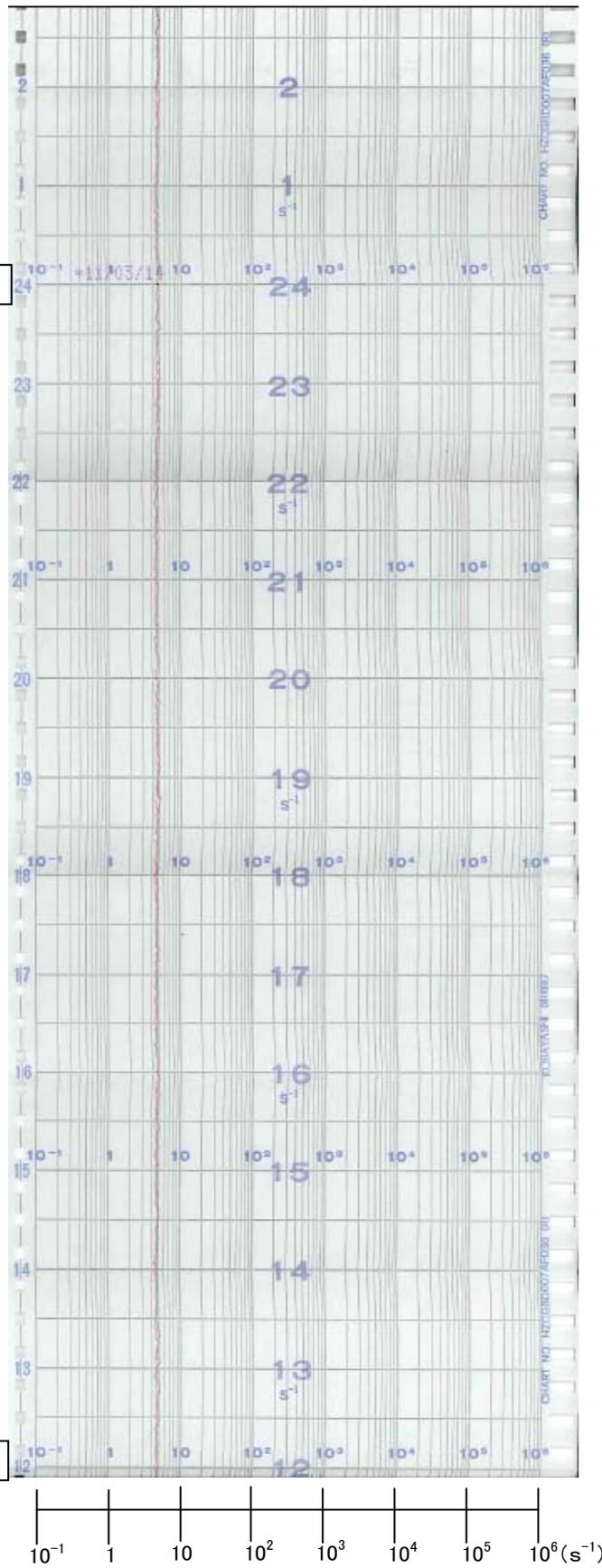
4号機 排気筒放射線モニタ, B(5/10)

平成23年3月14日



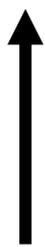
時間

平成23年3月13日



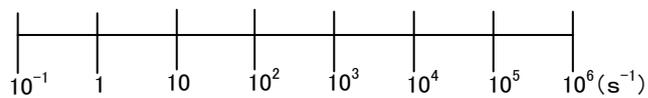
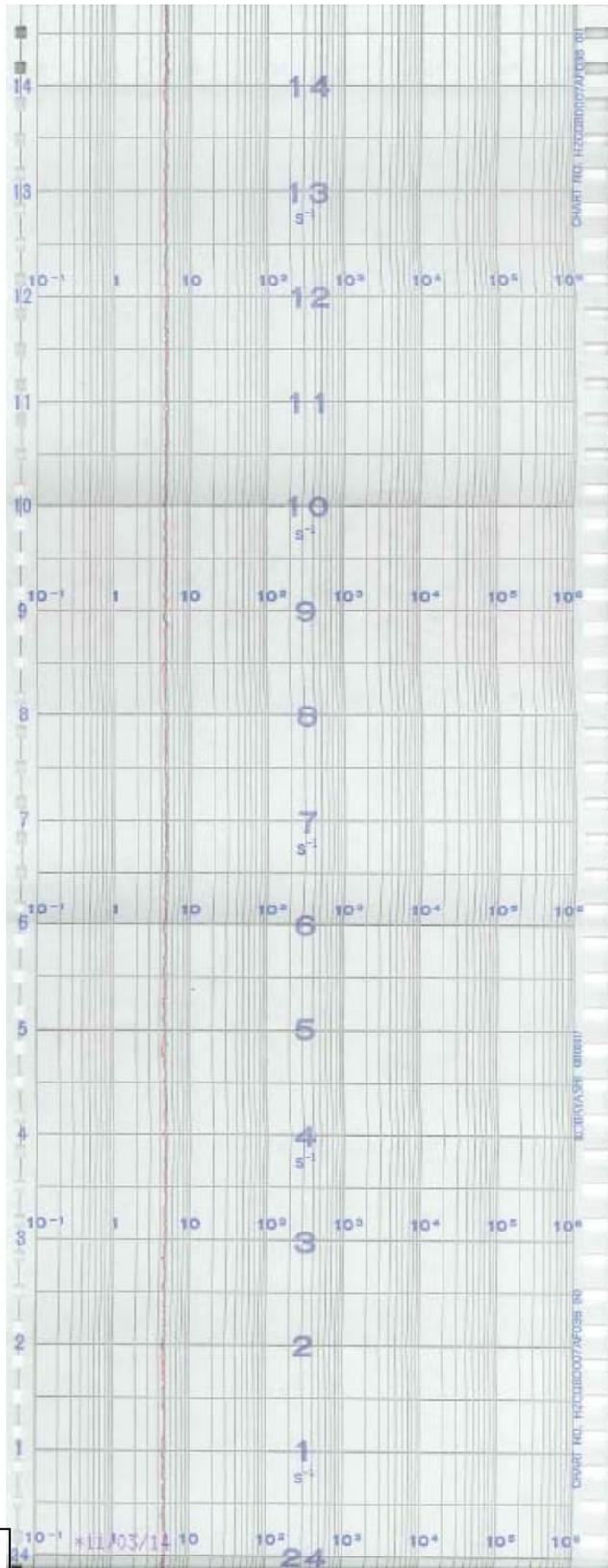
主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

4号機 排気筒放射線モニタA, B(6/10)



時間

平成23年3月14日

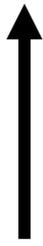


主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

4号機 排気筒放射線モニタA, B(7/10)

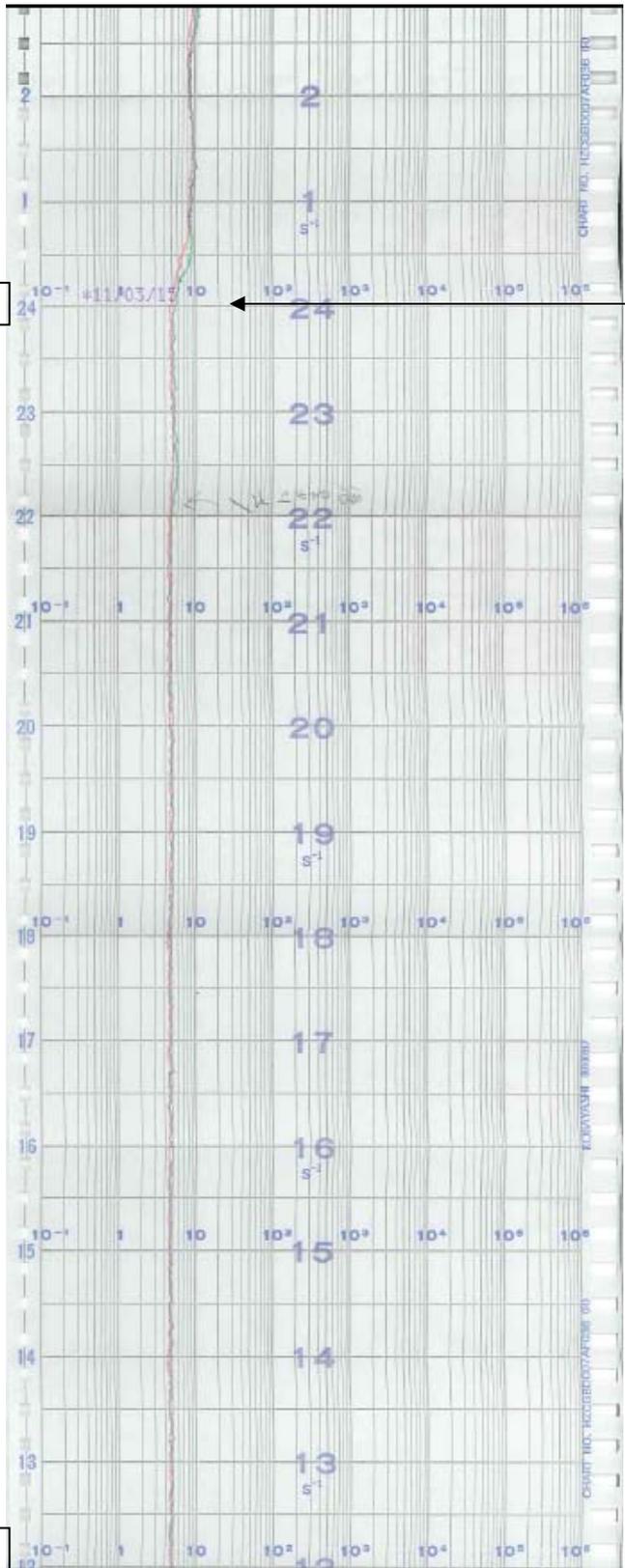
平成23年3月15日

1Fの事象による影響



時間

平成23年3月14日



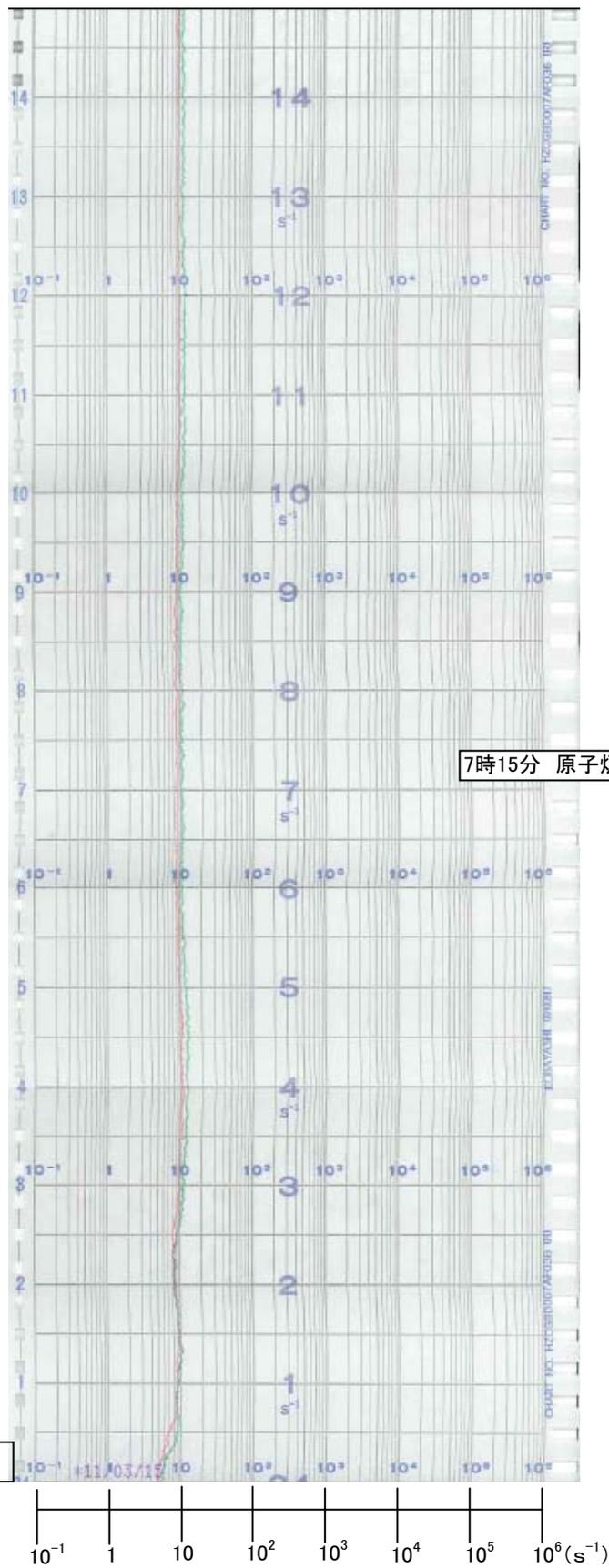
主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

4号機 排気筒放射線モニタ, B(8/10)



時間

平成23年3月15日



7時15分 原子炉冷温停止

主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

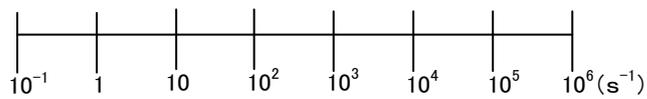
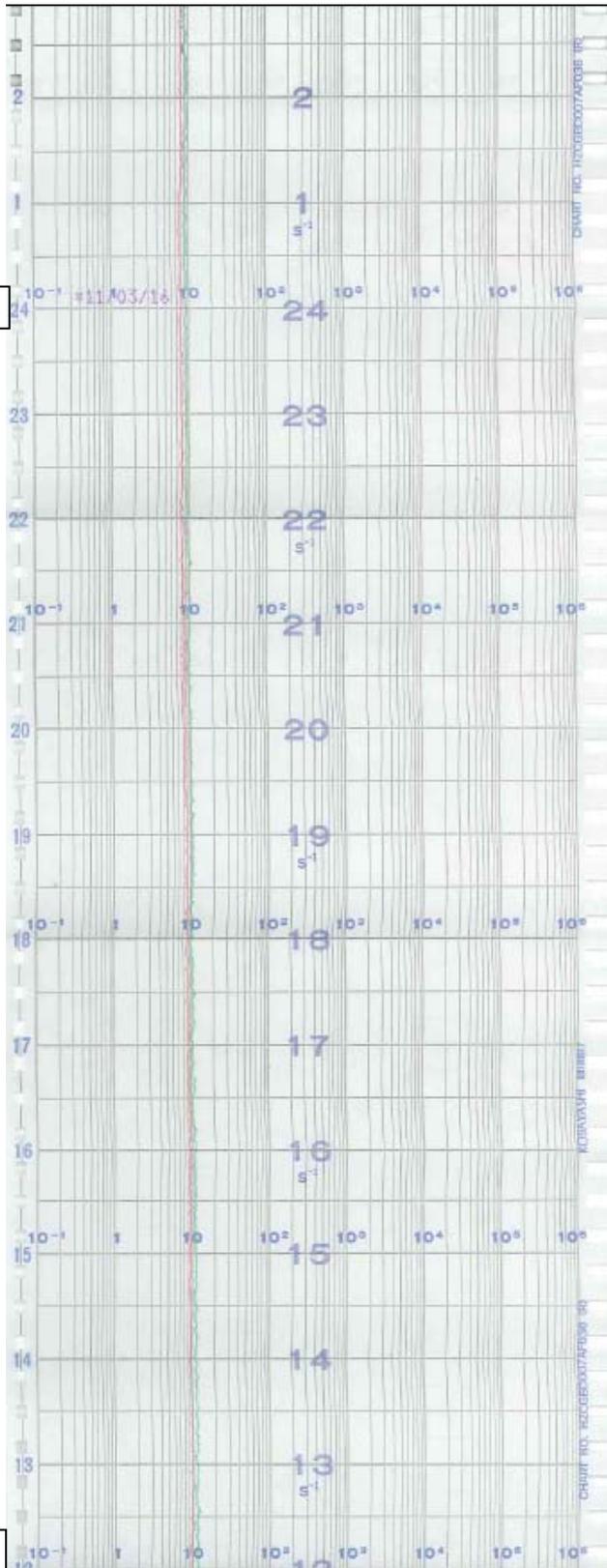
4号機 排気筒放射線モニタ, B(9/10)

平成23年3月16日



時間

平成23年3月15日



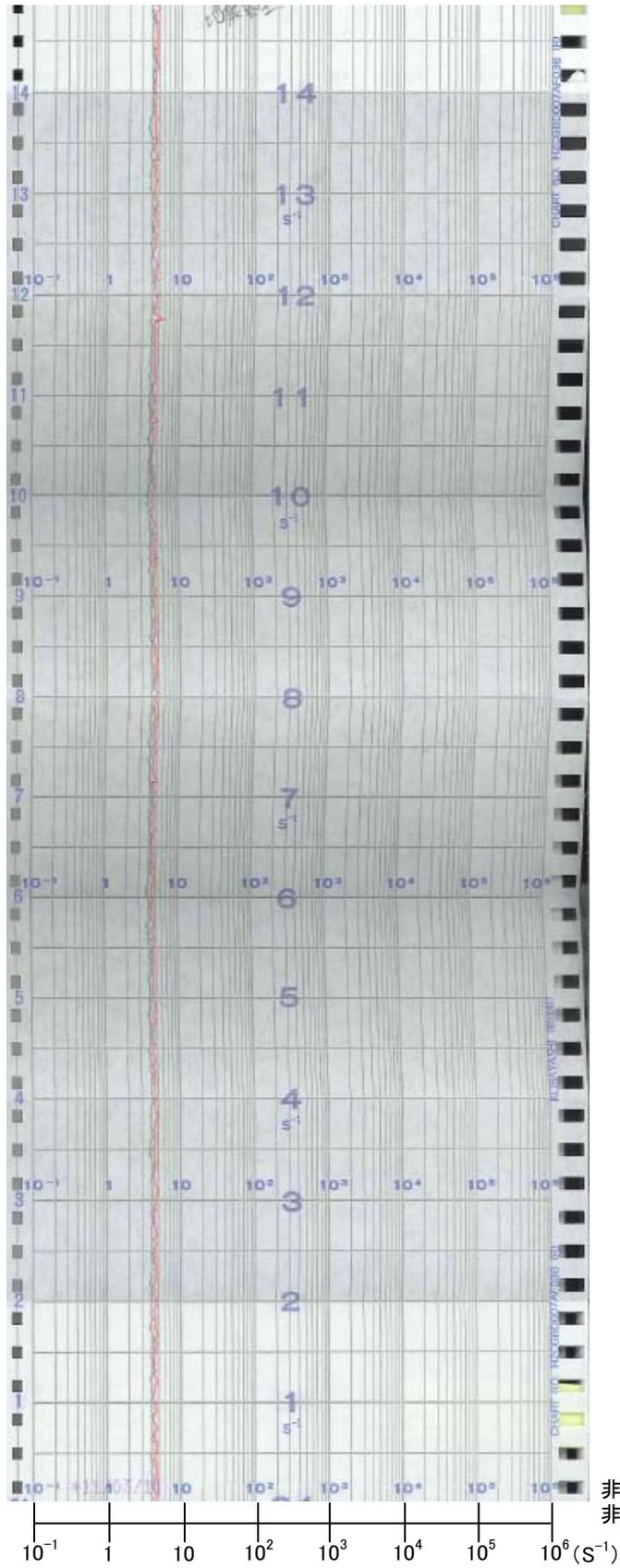
主排気筒A(SCIN): 赤
主排気筒B(SCIN): 緑

4号機 排気筒放射線モニタ, B(10/10)



時間

平成23年3月11日



非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

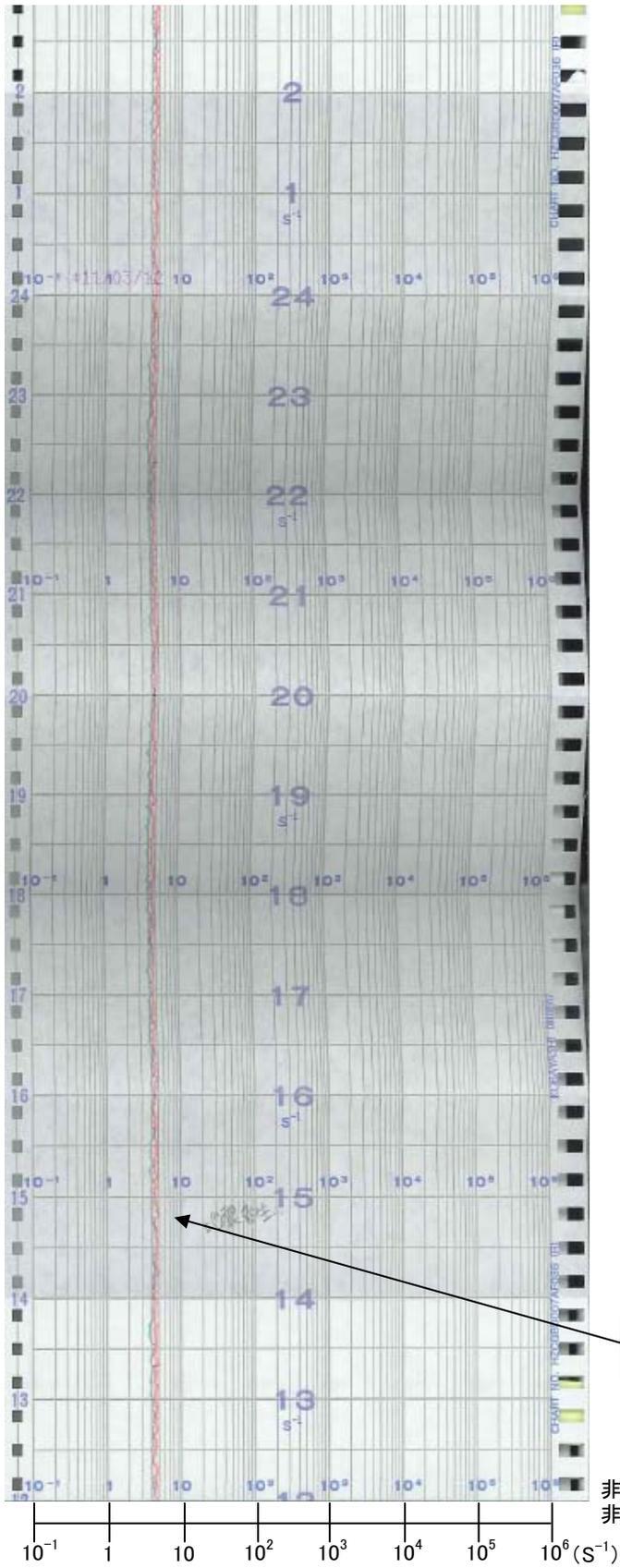
4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ A, B(SCIN) (1/10)

平成23年3月12日



時間

平成23年3月11日



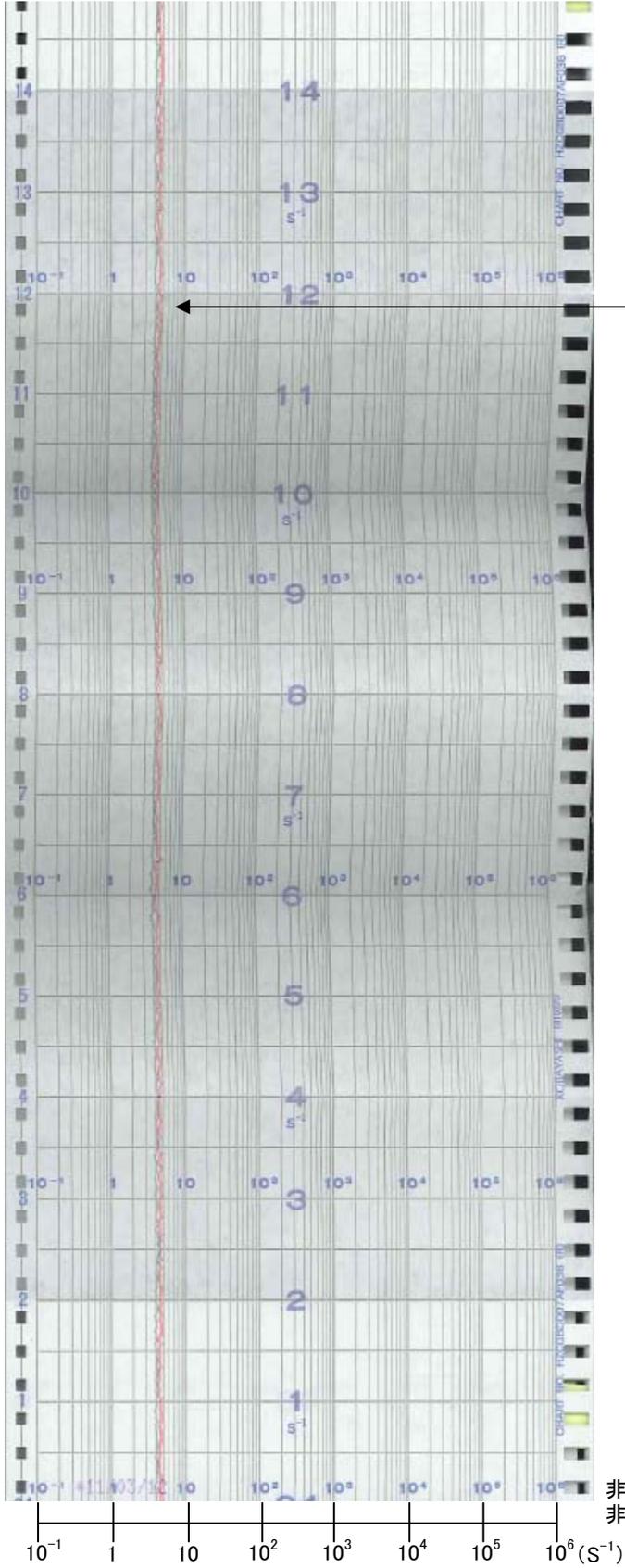
14時46分 地震発生
14時48分 原子炉自動スクラム

非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(SCIN) (2/10)

平成23年3月12日

↑
時間



11時52分 PCV耐圧ベントライン構成完了

非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

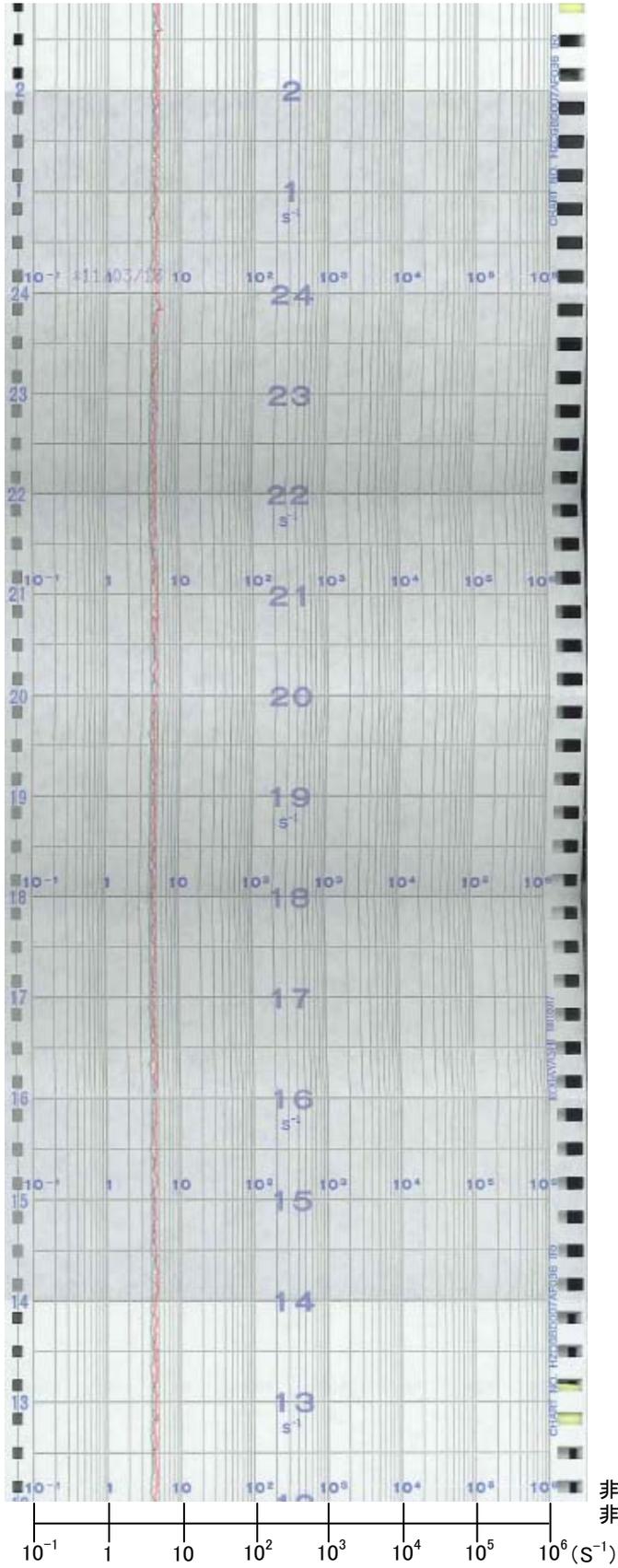
4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタA, B(SCIN) (3/10)

平成23年3月13日



時間

平成23年3月12日



非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

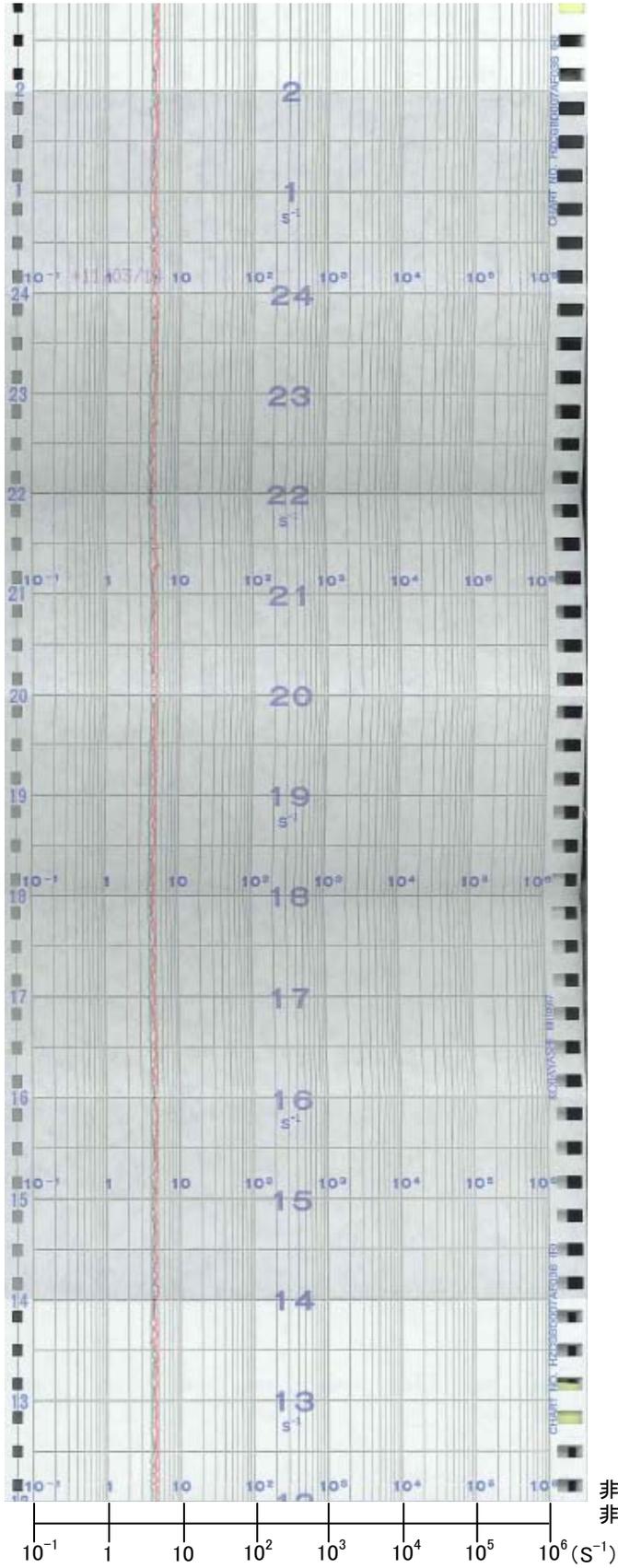
4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(SCIN) (4/10)

平成23年3月14日



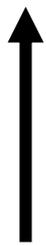
時間

平成23年3月13日



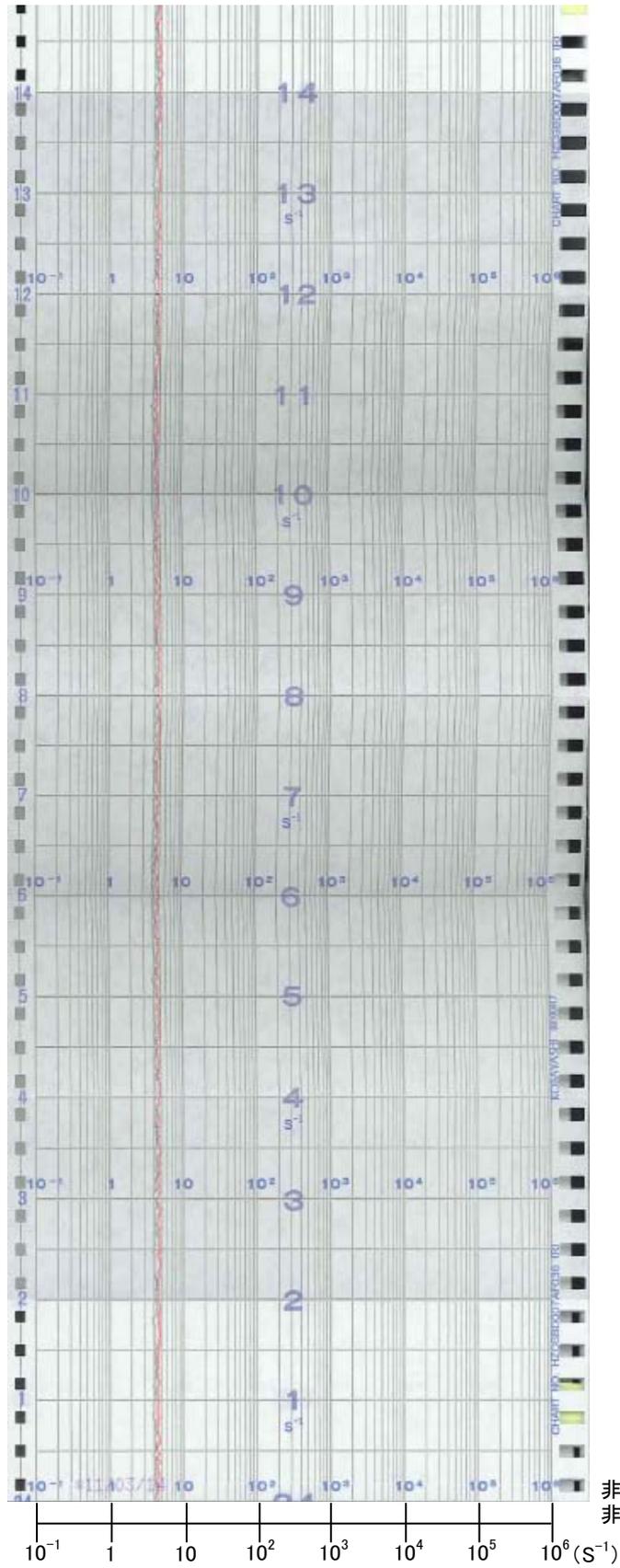
非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(SCIN) (6/10)



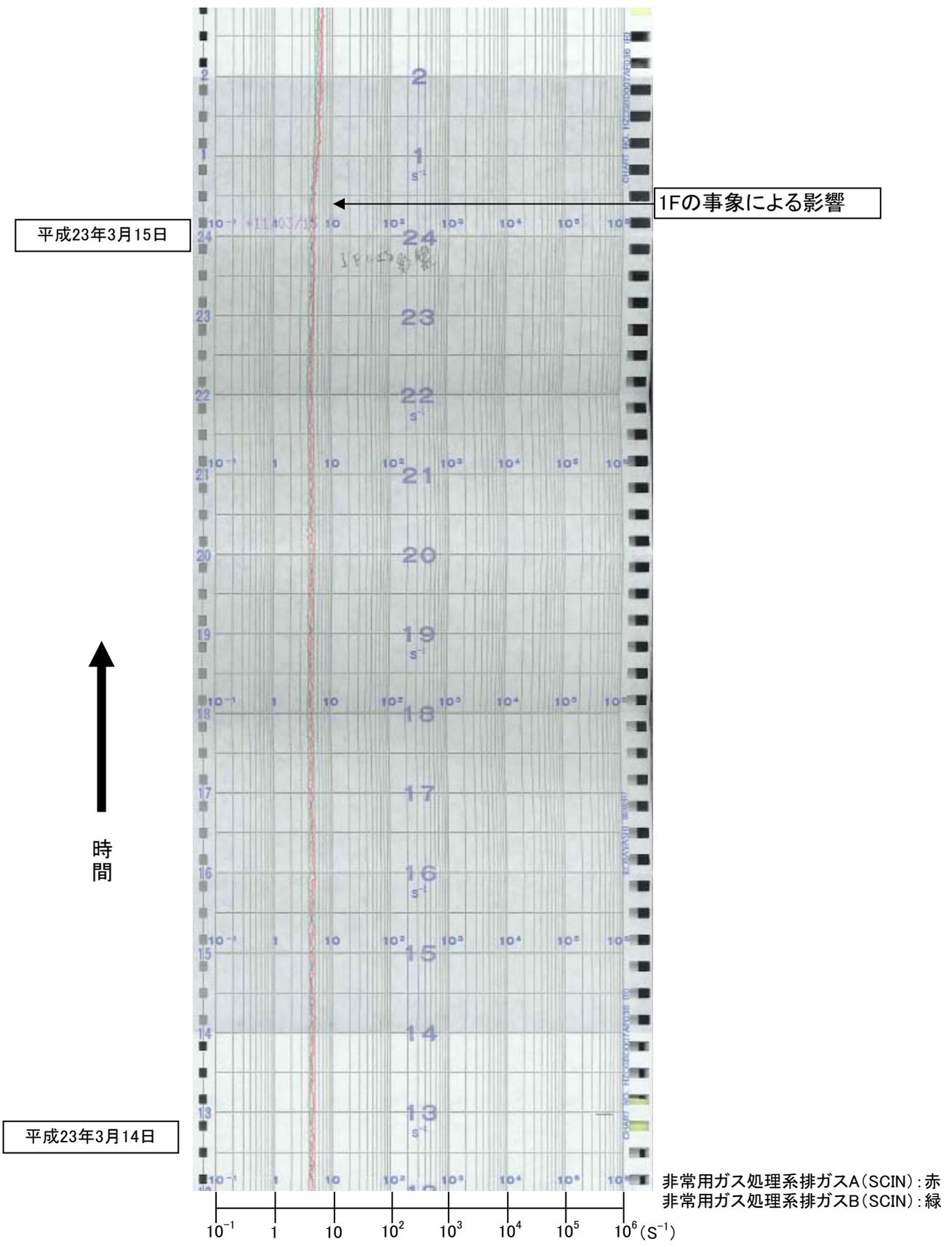
時間

平成23年3月14日



非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

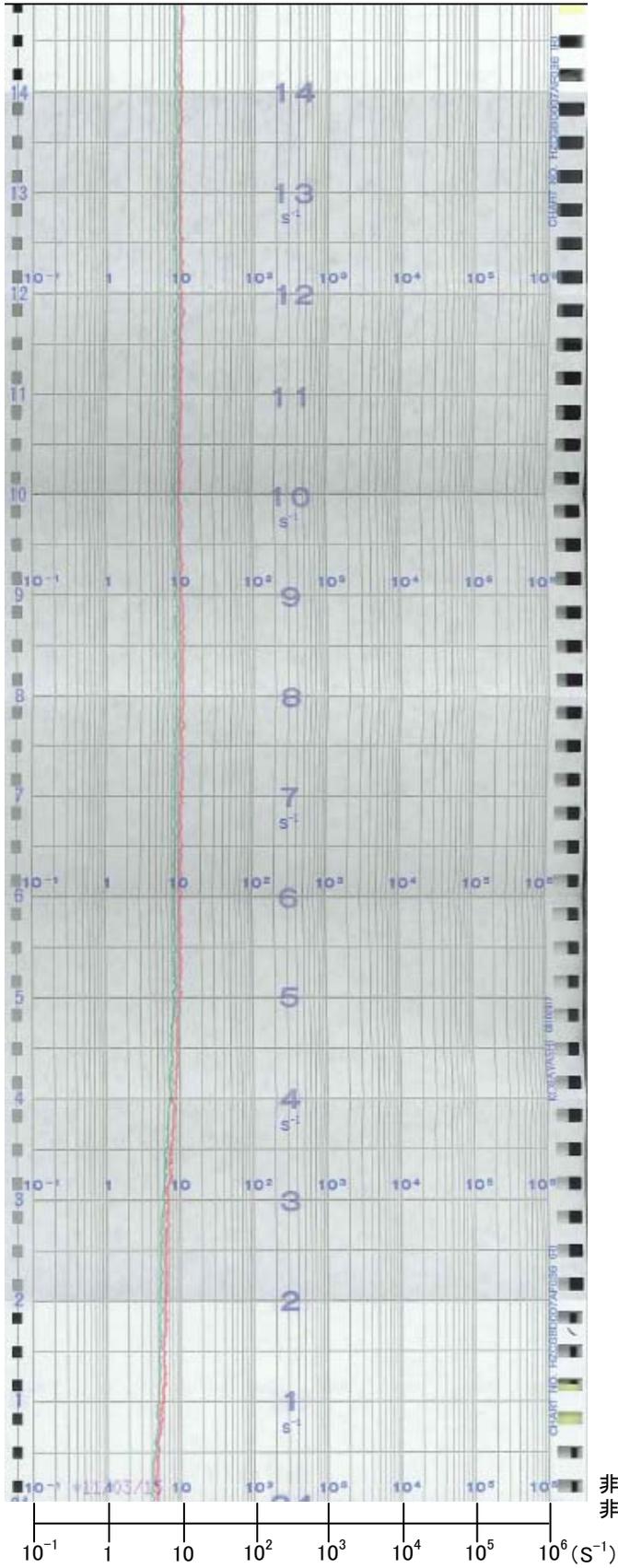
4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(SCIN) (7/10)



4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(SCIN) (8/10)

平成23年3月15日

↑
時間



7時15分 原子炉冷温停止

非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

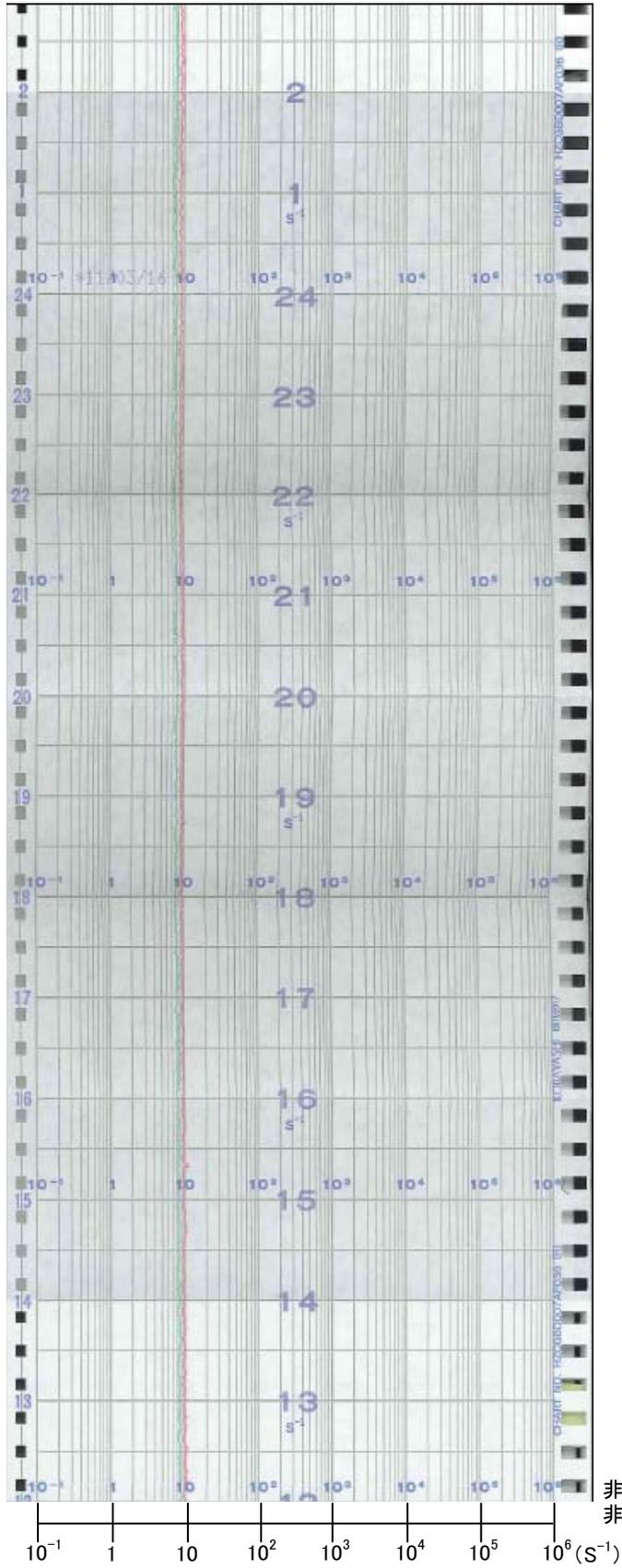
4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(SCIN) (9/10)

平成23年3月16日



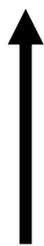
時間

平成23年3月15日



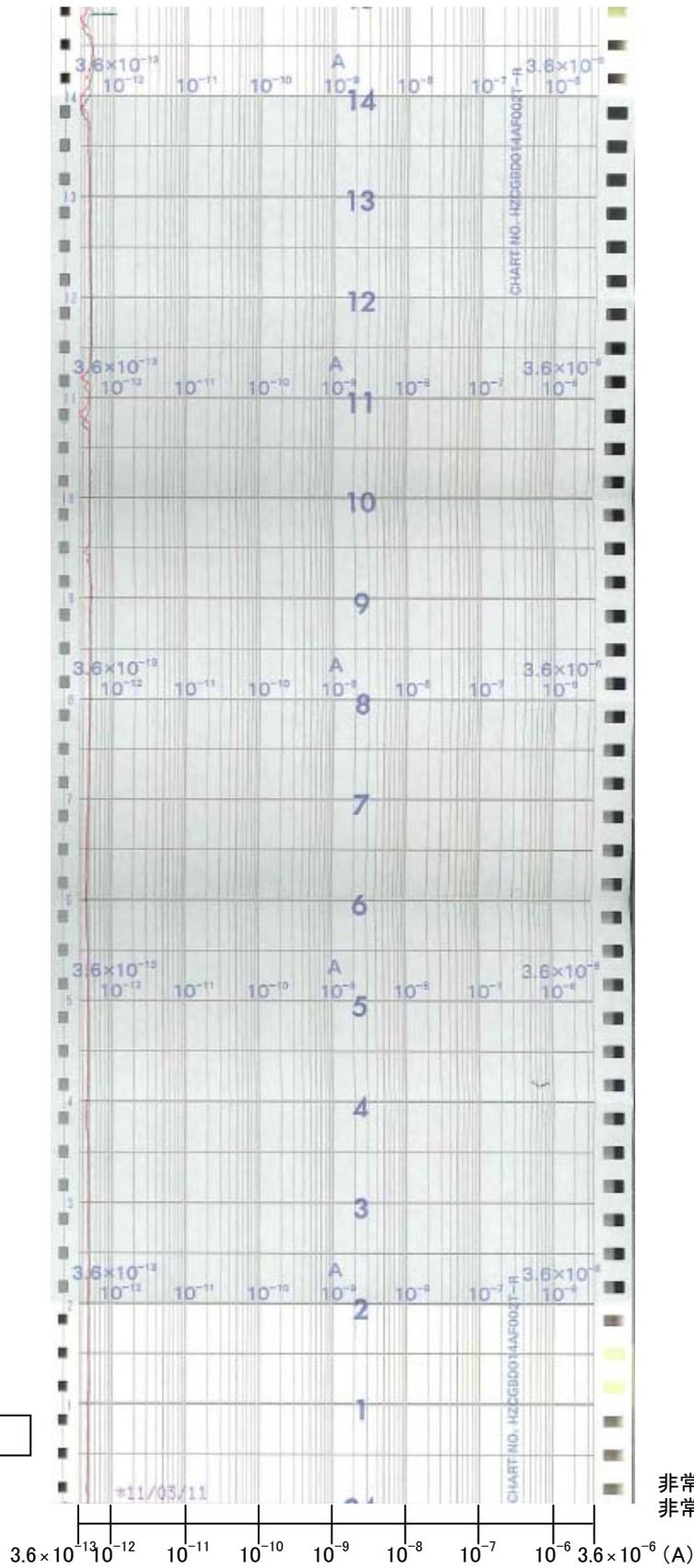
非常用ガス処理系排ガスA(SCIN) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(SCIN) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニター, B(SCIN)(10/10)



時間

平成23年3月11日

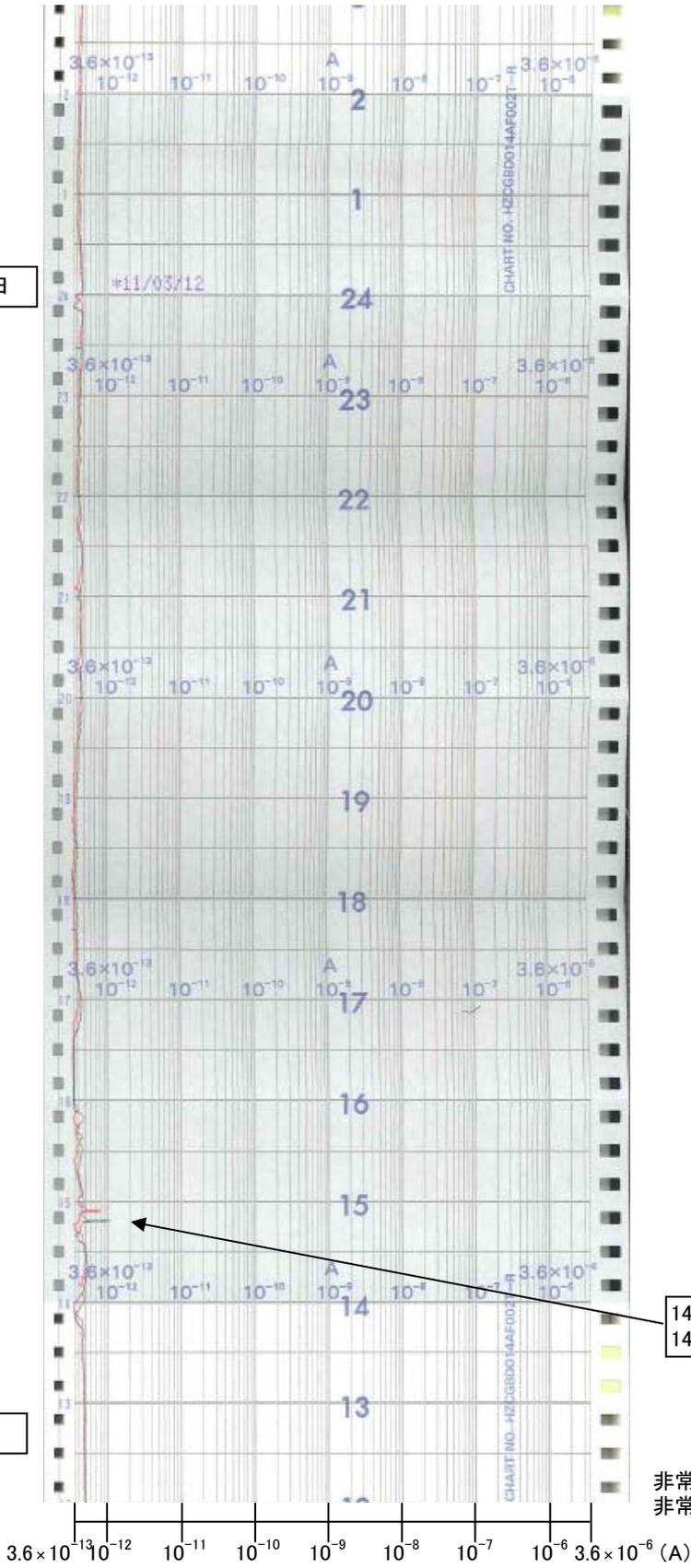


4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (1/10)

平成23年3月12日

↑
時間

平成23年3月11日



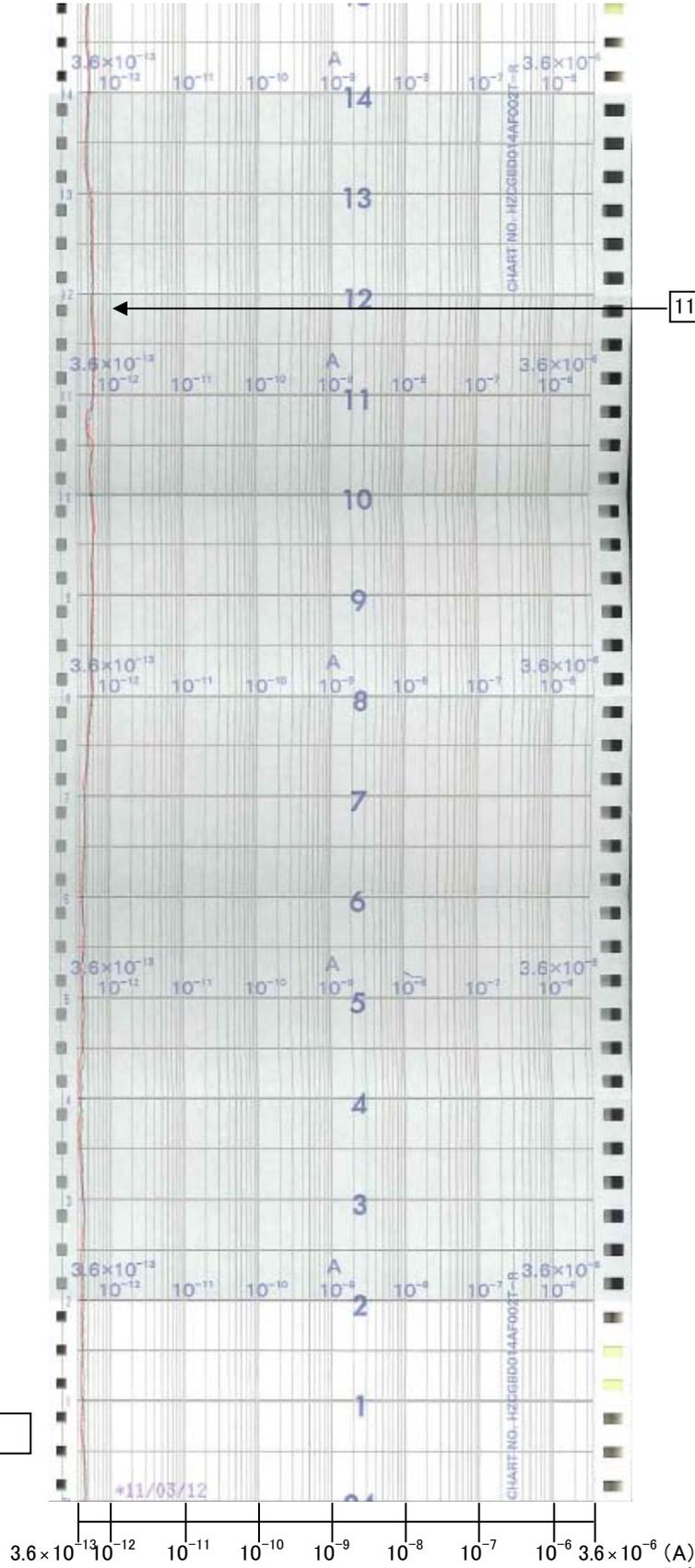
14時46分 地震発生
14時48分 原子炉自動スクラム

非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (2/10)

平成23年3月12日

時間 ↑



11時52分 PCV耐圧ペントライン構成完了

非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタA, B(IC) (3/10)

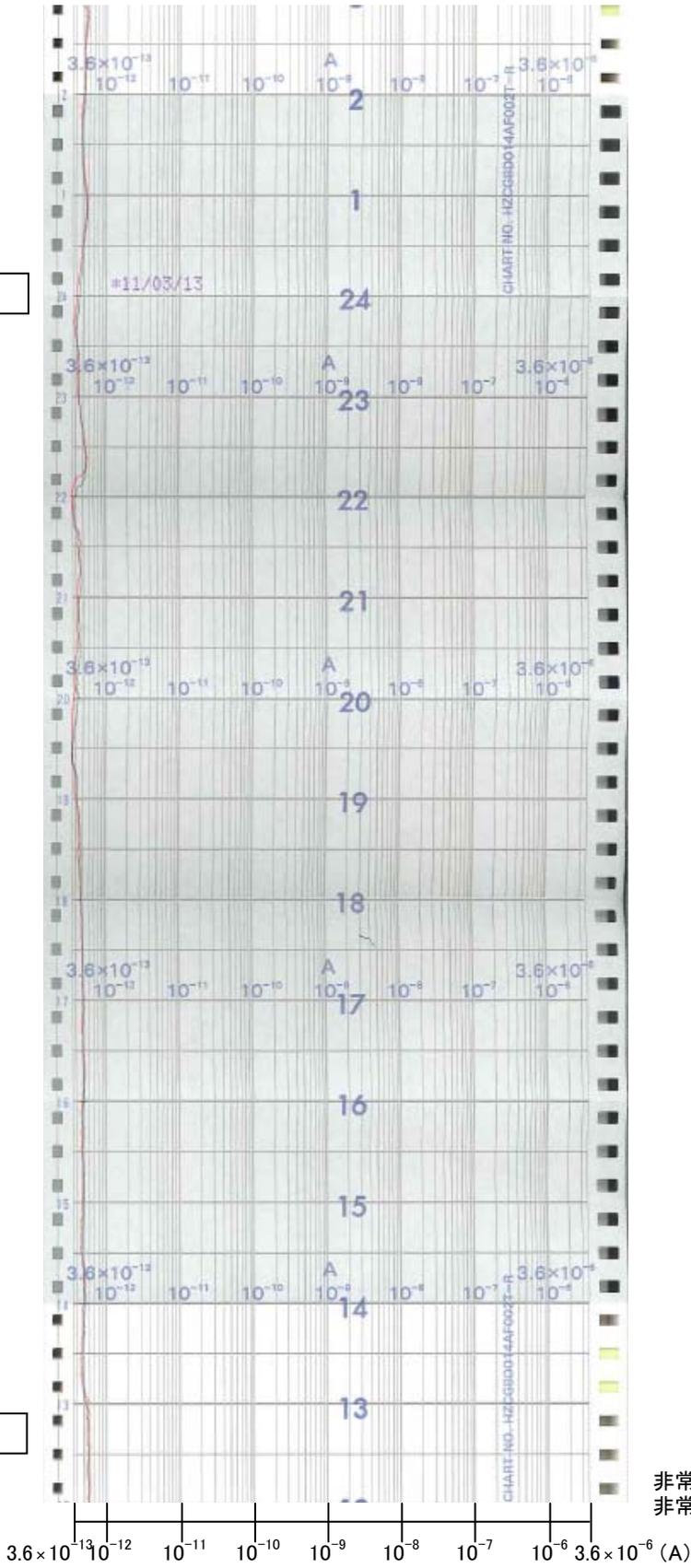
チャート番号4-21

平成23年3月13日



時間

平成23年3月12日

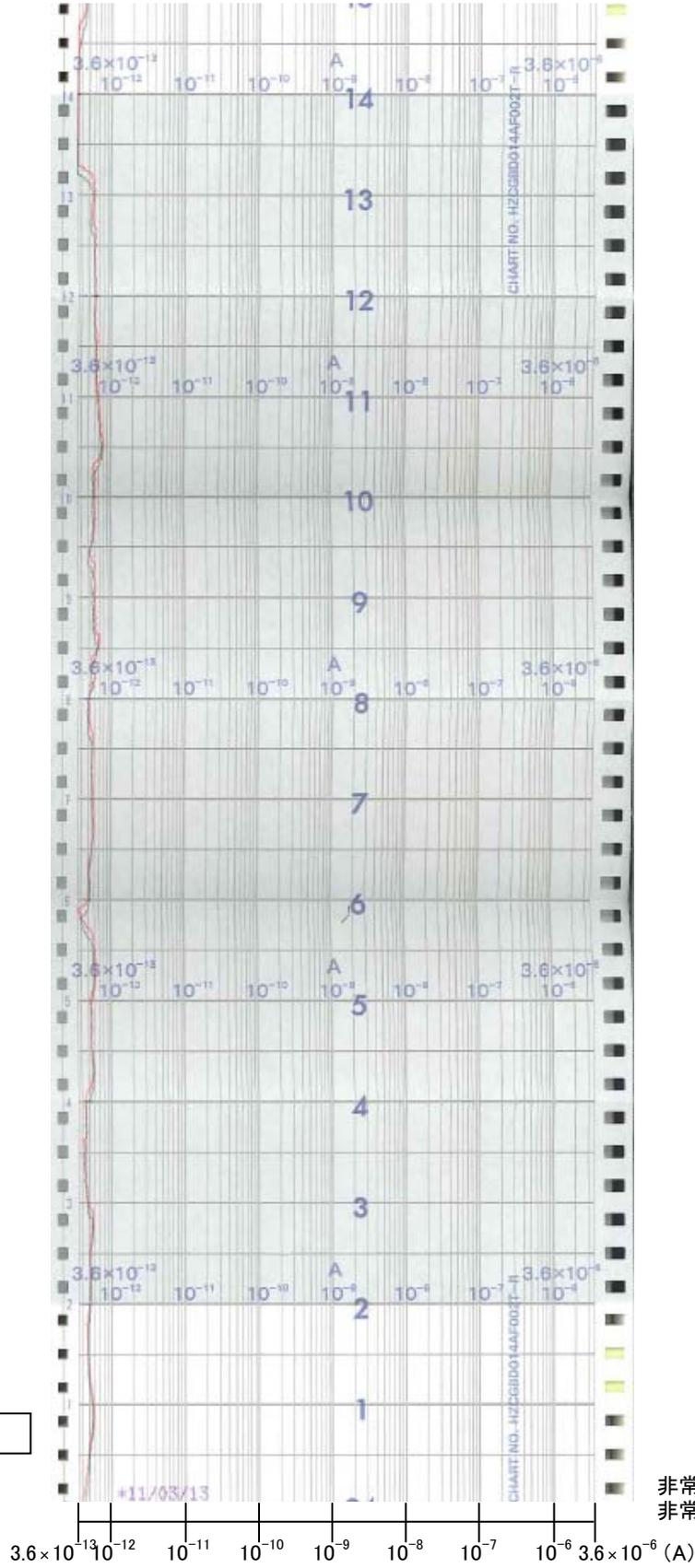


非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (4/10)

平成23年3月13日

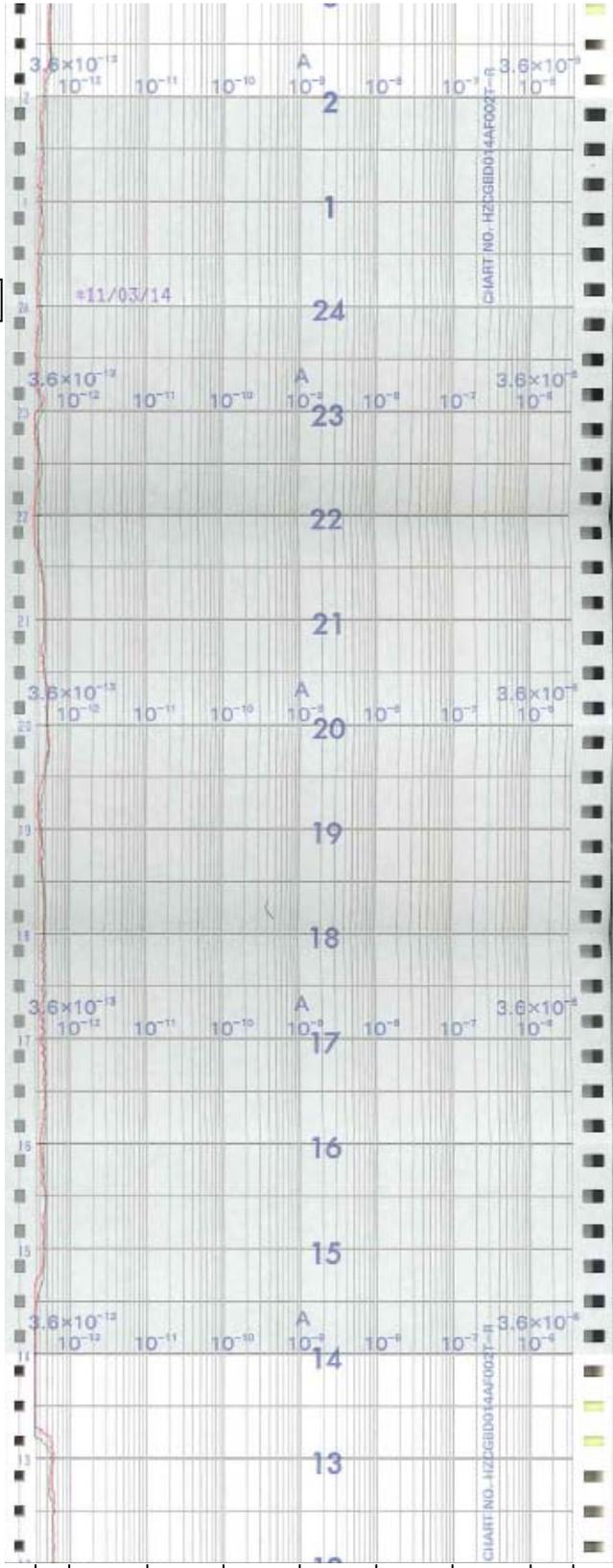
時間 ↑



非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (5/10)

平成23年3月14日



時間

平成23年3月13日

3.6×10^{-13} 10^{-12} 10^{-11} 10^{-10} 10^{-9} 10^{-8} 10^{-7} 10^{-6} 3.6×10^{-6} (A)

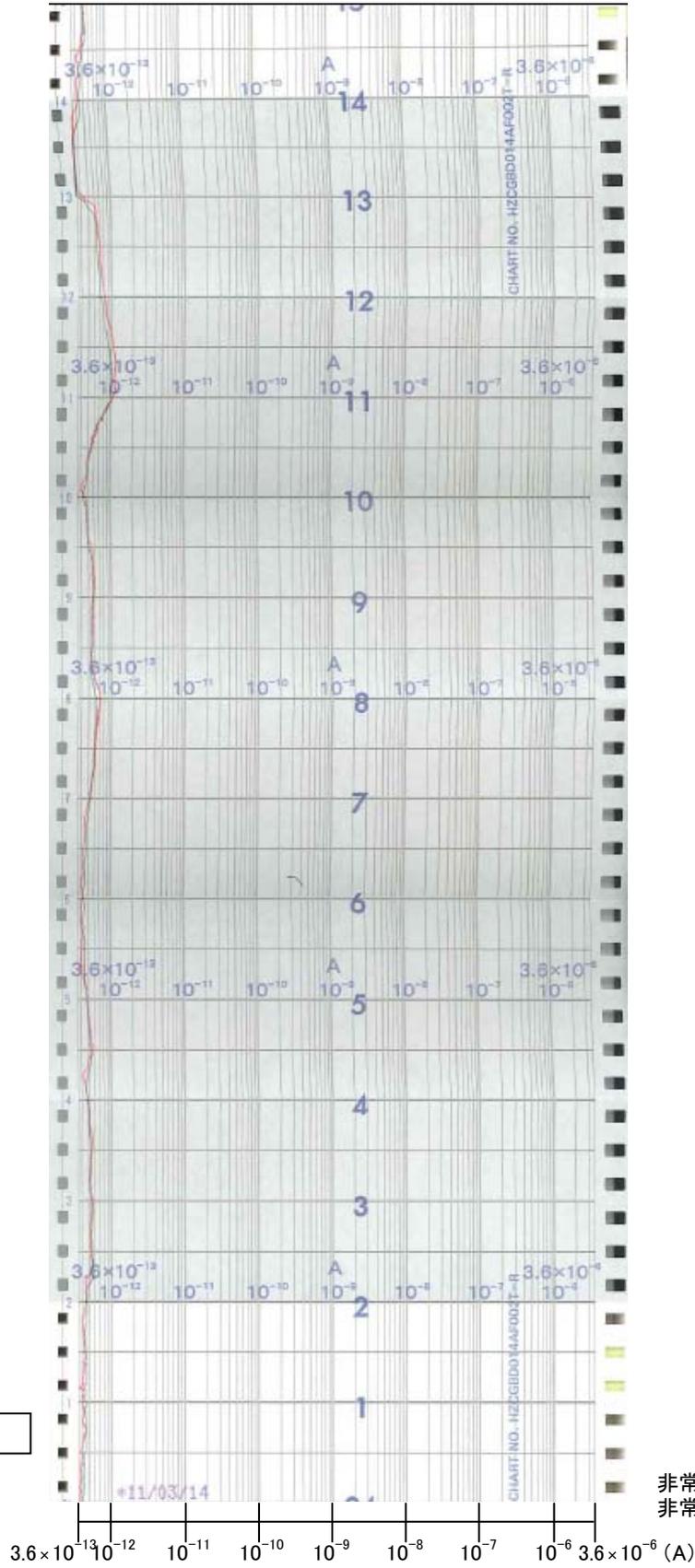
非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (6/10)

チャート番号4-21

平成23年3月14日

時間 ↑



非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

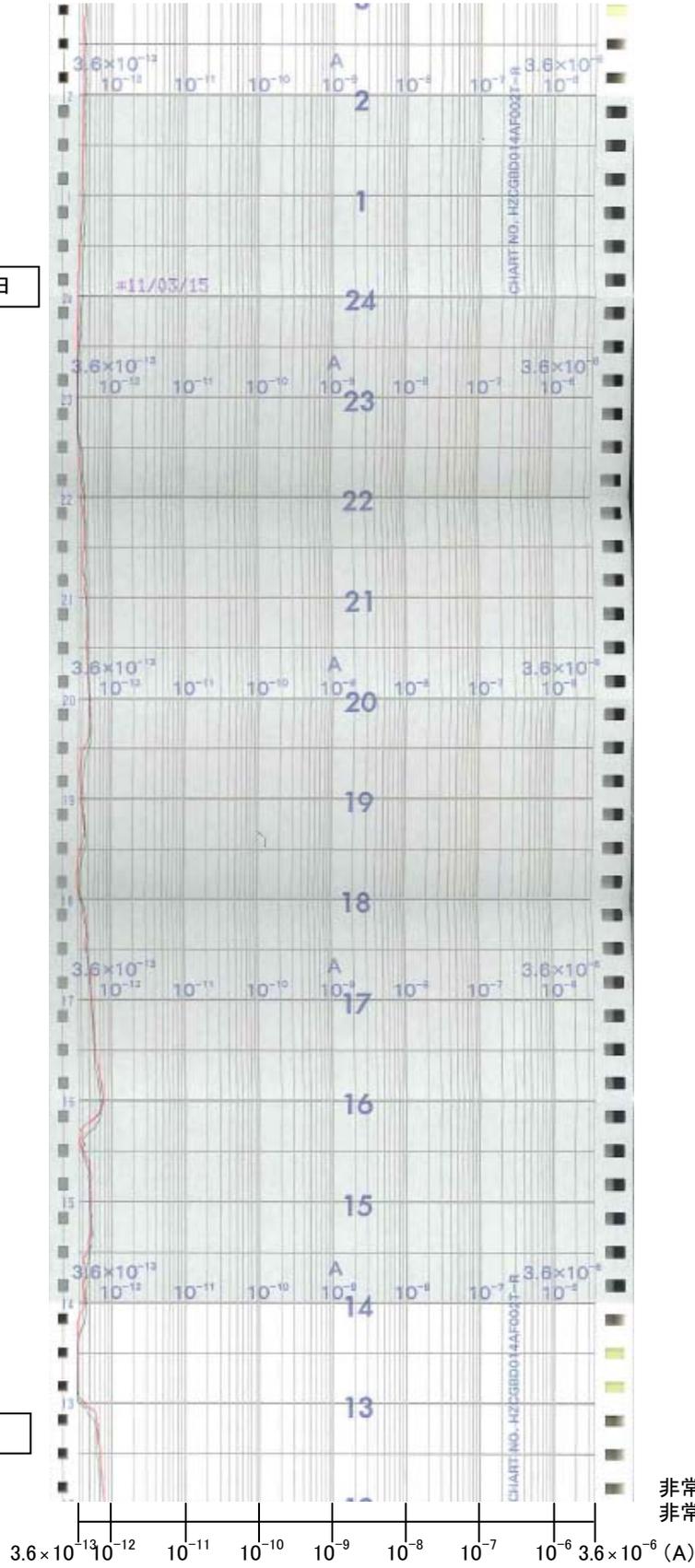
4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (7/10)

平成23年3月15日



時間

平成23年3月14日

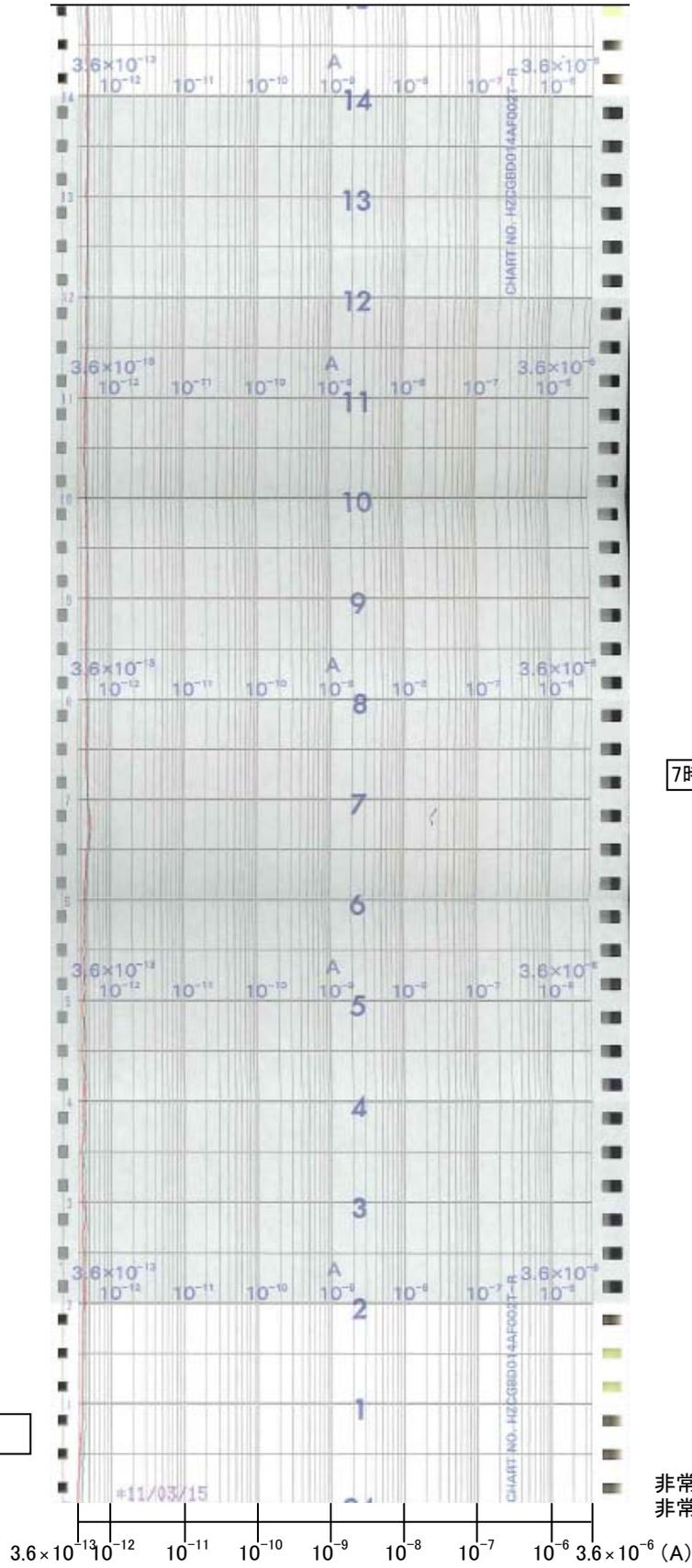


非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (8/10)

平成23年3月15日

時間 ↑



7時15分 原子炉冷温停止

非常用ガス処理系排ガスA(IC) : 赤
非常用ガス処理系排ガスB(IC) : 緑

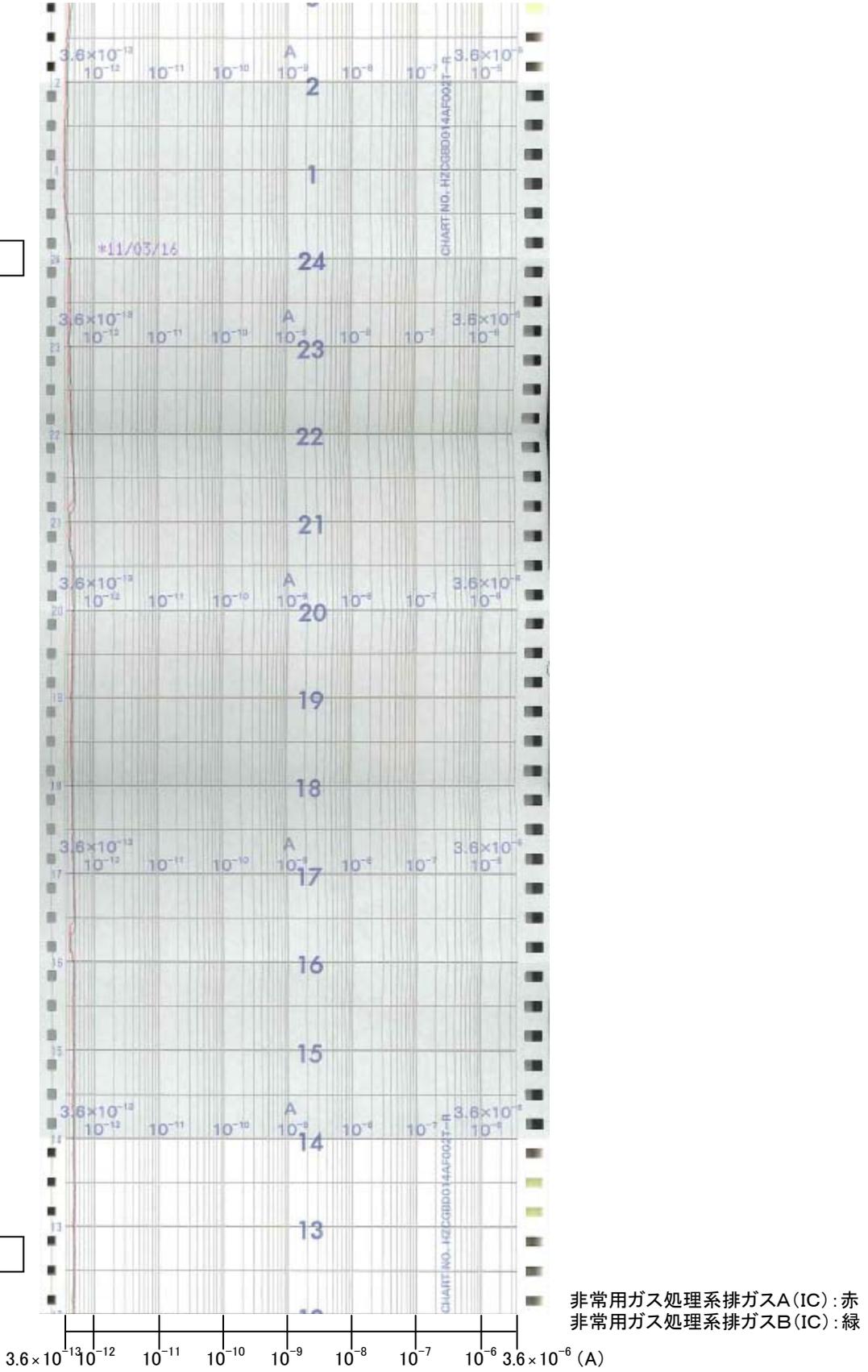
4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ, B(IC) (9/10)

平成23年3月16日



時間

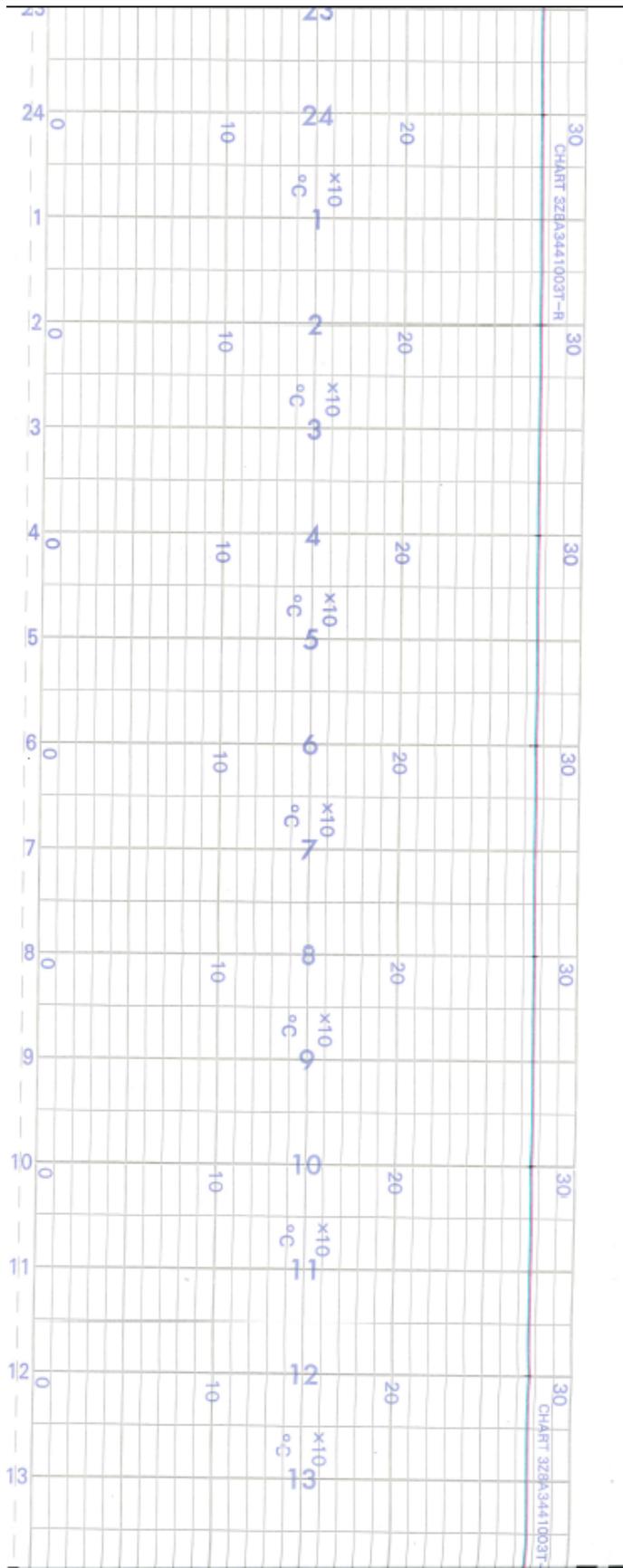
平成23年3月15日



4号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタA, B(IC) (10/10)

平成23年3月11日

時間
↓



0 10 20 30 (×10°C)
再循環ポンプA吸込温度(赤)
再循環ポンプB吸込温度(緑)

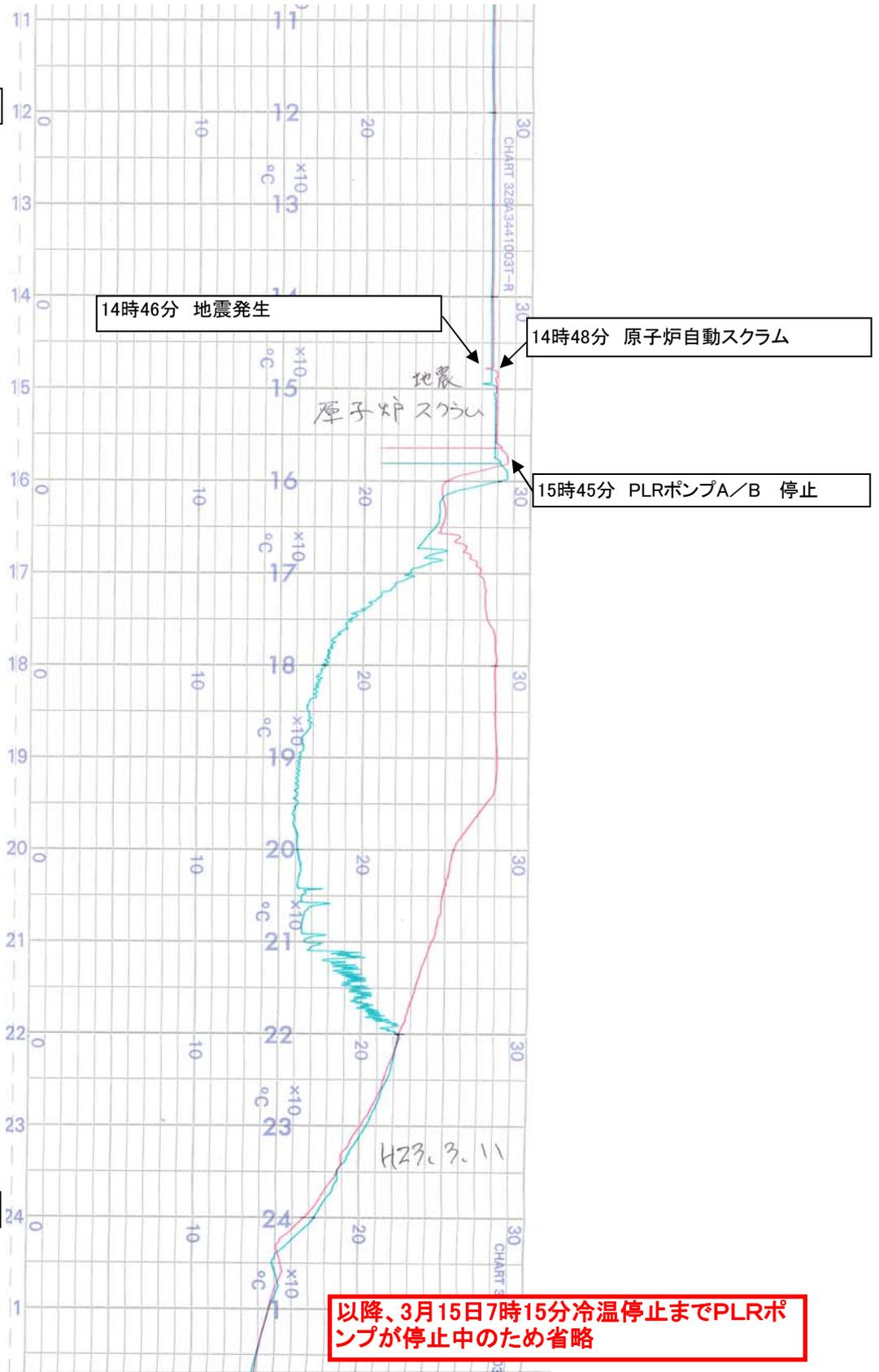
4号機 PLRポンプA/B入口温度 (1/2)

平成23年3月11日

時間



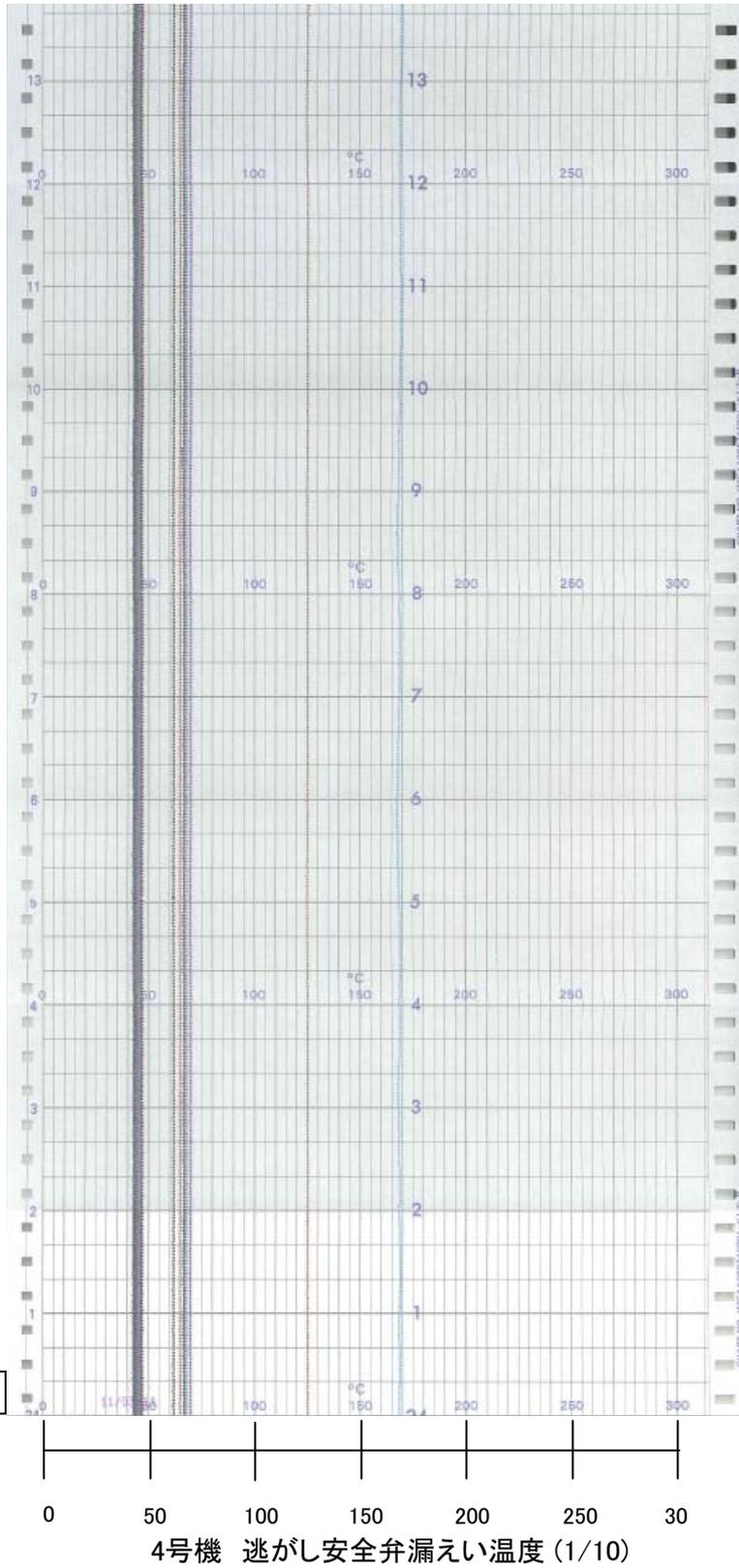
平成23年3月12日



4号機 PLRポンプA/B入口温度 (2/2)



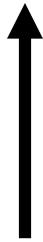
時間



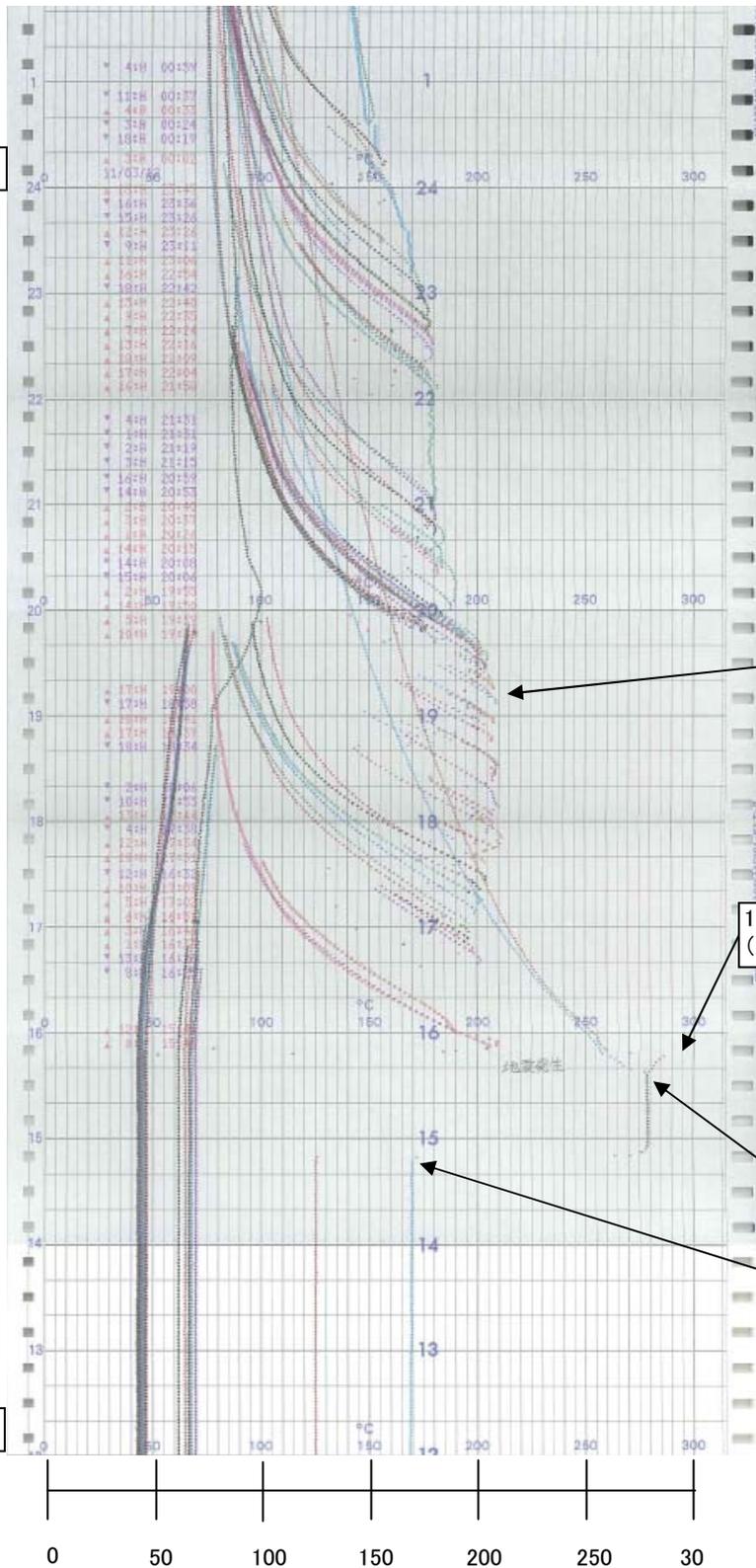
平成23年3月11日

No.	打点	測定箇所
1	●	逃がし安全弁出口温度
2	●	逃がし安全弁出口温度
3	●	逃がし安全弁出口温度
4	●	逃がし安全弁出口温度
5	●	逃がし安全弁出口温度
6	●	逃がし安全弁出口温度
7	○	逃がし安全弁出口温度
8	○	逃がし安全弁出口温度
9	○	逃がし安全弁出口温度
10	○	逃がし安全弁出口温度
11	○	逃がし安全弁出口温度
12	○	逃がし安全弁出口温度
13	+	逃がし安全弁出口温度
14	+	逃がし安全弁出口温度
15	+	逃がし安全弁出口温度
16	+	逃がし安全弁出口温度
17	+	逃がし安全弁出口温度
18	+	逃がし安全弁出口温度
19	Y	
20	Y	
21	Y	圧力容器ベント系漏えい温度
22	Y	
23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度

平成23年3月12日



時間



19時14分 DWC手動起動

15時46分 原子炉減圧開始(SR弁開)
(以降開閉を繰り返し炉圧制御)

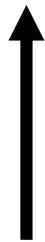
15時36分 MSIV手動「閉」

14時46分 地震発生
14時48分 原子炉自動スクラム

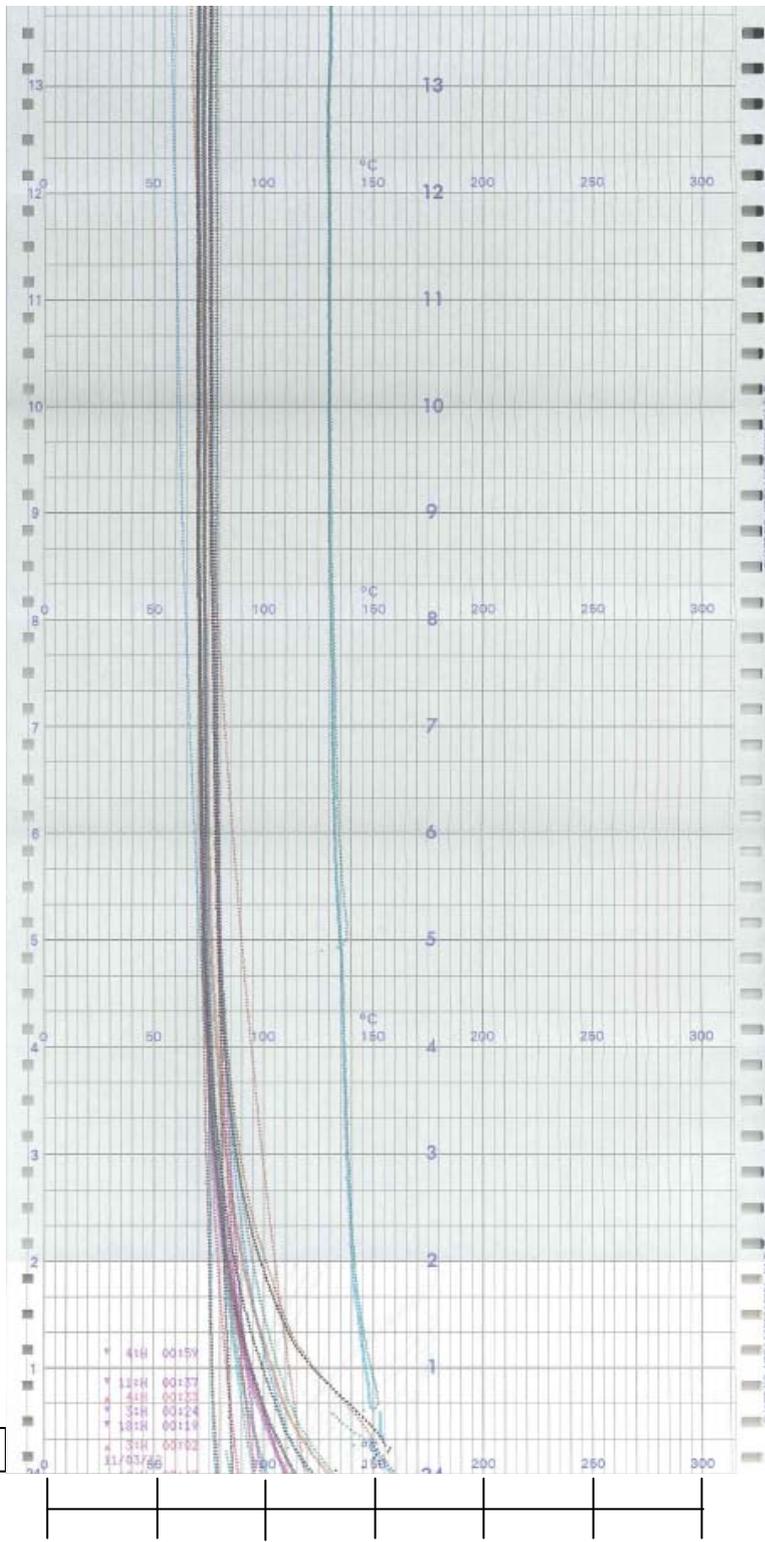
平成23年3月11日

4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (2/10)

No.	打点	測定箇所
1	●	逃がし安全弁出口温度
2	●	逃がし安全弁出口温度
3	●	逃がし安全弁出口温度
4	●	逃がし安全弁出口温度
5	●	逃がし安全弁出口温度
6	●	逃がし安全弁出口温度
7	○	逃がし安全弁出口温度
8	○	逃がし安全弁出口温度
9	○	逃がし安全弁出口温度
10	○	逃がし安全弁出口温度
11	○	逃がし安全弁出口温度
12	○	逃がし安全弁出口温度
13	+	逃がし安全弁出口温度
14	+	逃がし安全弁出口温度
15	+	逃がし安全弁出口温度
16	+	逃がし安全弁出口温度
17	+	逃がし安全弁出口温度
18	+	逃がし安全弁出口温度
19	Y	
20	Y	
21	Y	圧力容器ベント系漏えい温度
22	Y	
23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度



時間



平成23年3月12日

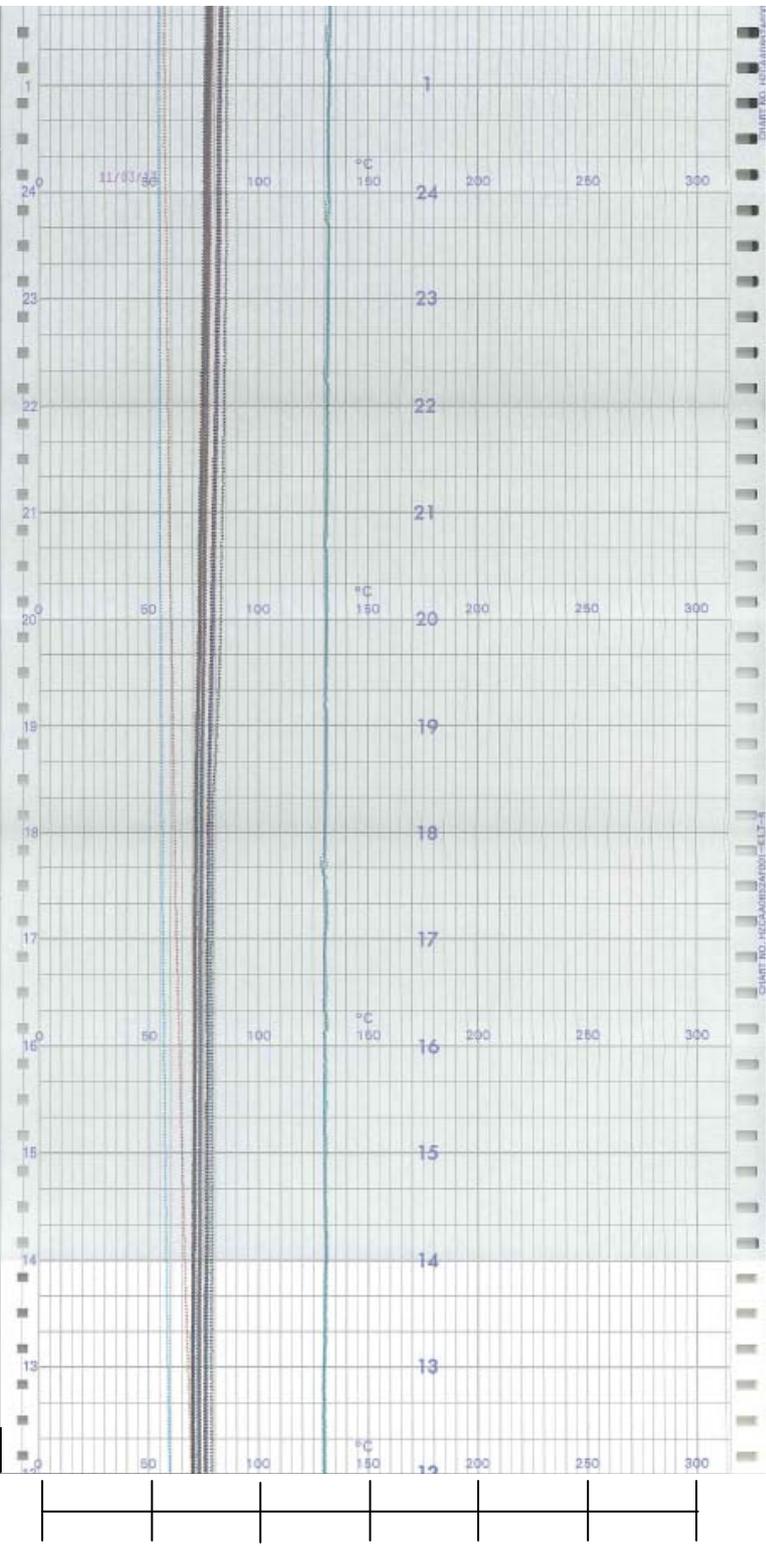
4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (3/10)

No.	打点	測定箇所
1	●	逃がし安全弁出口温度
2	●	逃がし安全弁出口温度
3	●	逃がし安全弁出口温度
4	●	逃がし安全弁出口温度
5	●	逃がし安全弁出口温度
6	●	逃がし安全弁出口温度
7	○	逃がし安全弁出口温度
8	○	逃がし安全弁出口温度
9	○	逃がし安全弁出口温度
10	○	逃がし安全弁出口温度
11	○	逃がし安全弁出口温度
12	○	逃がし安全弁出口温度
13	+	逃がし安全弁出口温度
14	+	逃がし安全弁出口温度
15	+	逃がし安全弁出口温度
16	+	逃がし安全弁出口温度
17	+	逃がし安全弁出口温度
18	+	逃がし安全弁出口温度
19	Y	
20	Y	
21	Y	圧力容器ベント系漏えい温度
22	Y	
23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度

平成23年3月13日



時間



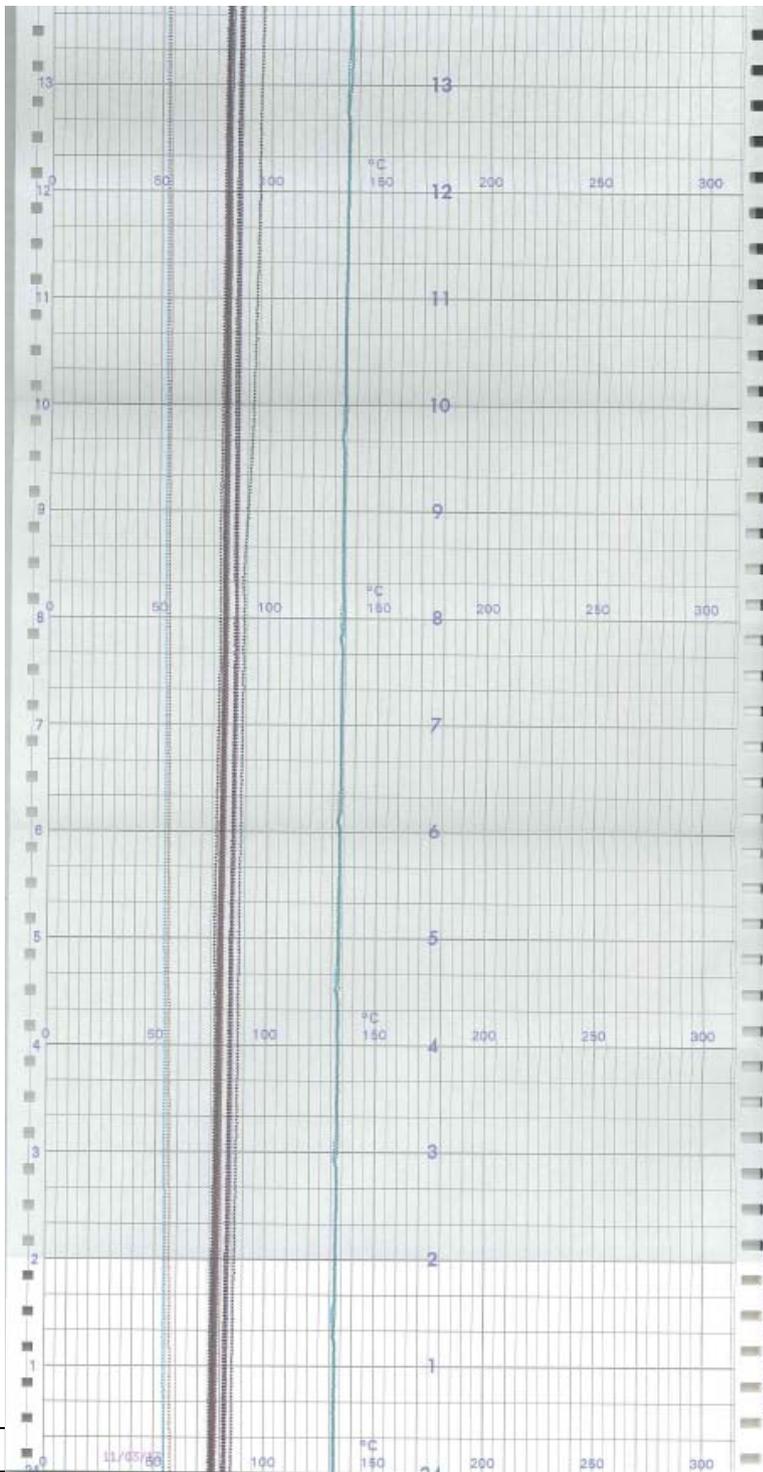
平成23年3月12日

4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (4/10)

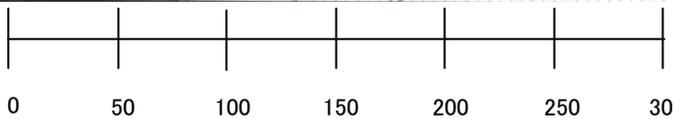
No.	打点	測定箇所
1	●	逃がし安全弁出口温度
2	●	逃がし安全弁出口温度
3	●	逃がし安全弁出口温度
4	●	逃がし安全弁出口温度
5	●	逃がし安全弁出口温度
6	●	逃がし安全弁出口温度
7	○	逃がし安全弁出口温度
8	○	逃がし安全弁出口温度
9	○	逃がし安全弁出口温度
10	○	逃がし安全弁出口温度
11	○	逃がし安全弁出口温度
12	○	逃がし安全弁出口温度
13	+	逃がし安全弁出口温度
14	+	逃がし安全弁出口温度
15	+	逃がし安全弁出口温度
16	+	逃がし安全弁出口温度
17	+	逃がし安全弁出口温度
18	+	逃がし安全弁出口温度
19	Y	
20	Y	
21	Y	压力容器ベント系漏えい温度
22	Y	
23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度



時間



平成23年3月13日



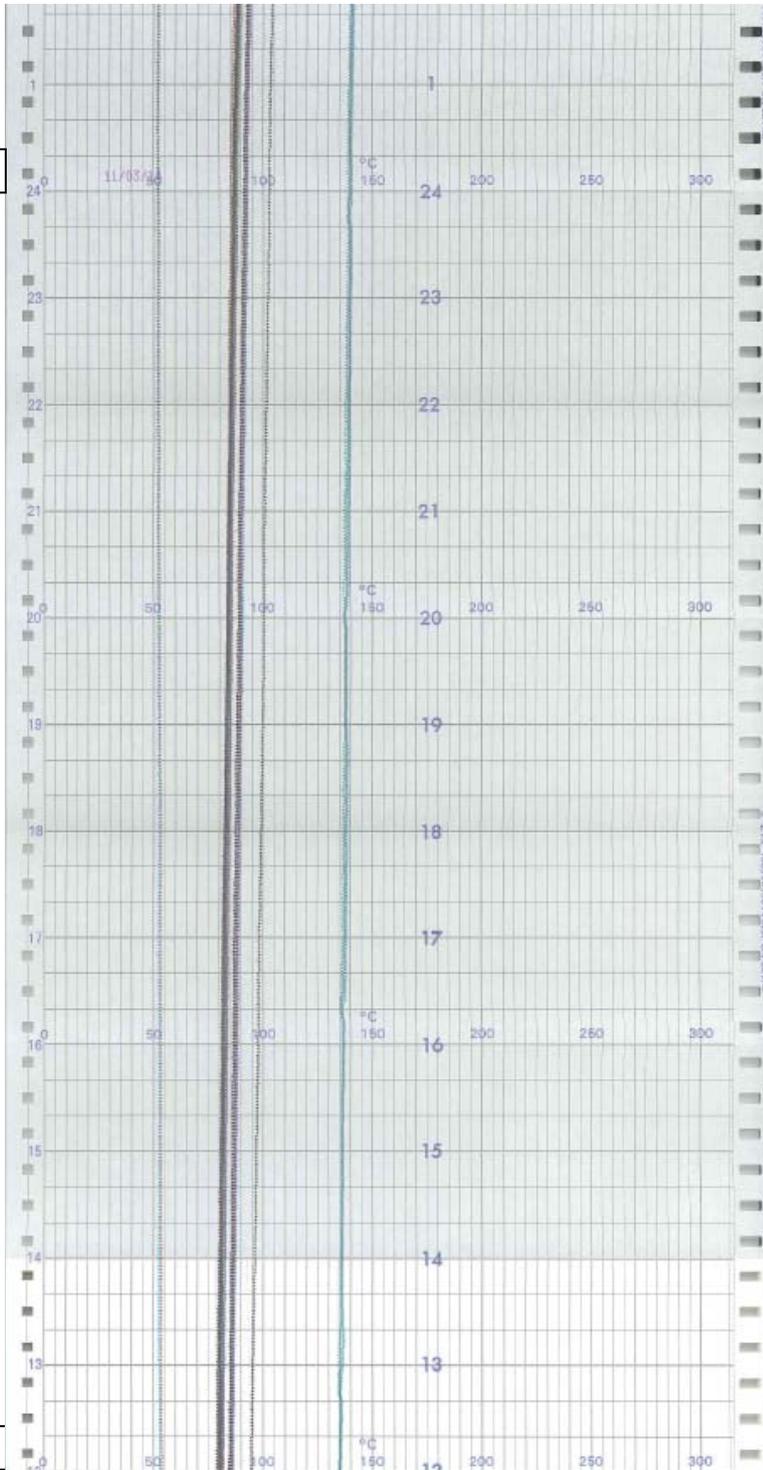
4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (5/10)

No.	打点	測定箇所
1	●	逃がし安全弁出口温度
2	●	逃がし安全弁出口温度
3	●	逃がし安全弁出口温度
4	●	逃がし安全弁出口温度
5	●	逃がし安全弁出口温度
6	●	逃がし安全弁出口温度
7	○	逃がし安全弁出口温度
8	○	逃がし安全弁出口温度
9	○	逃がし安全弁出口温度
10	○	逃がし安全弁出口温度
11	○	逃がし安全弁出口温度
12	○	逃がし安全弁出口温度
13	+	逃がし安全弁出口温度
14	+	逃がし安全弁出口温度
15	+	逃がし安全弁出口温度
16	+	逃がし安全弁出口温度
17	+	逃がし安全弁出口温度
18	+	逃がし安全弁出口温度
19	Y	
20	Y	
21	Y	圧力容器ベント系漏えい温度
22	Y	
23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度

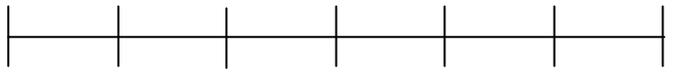
平成23年3月14日



時間



平成23年3月13日

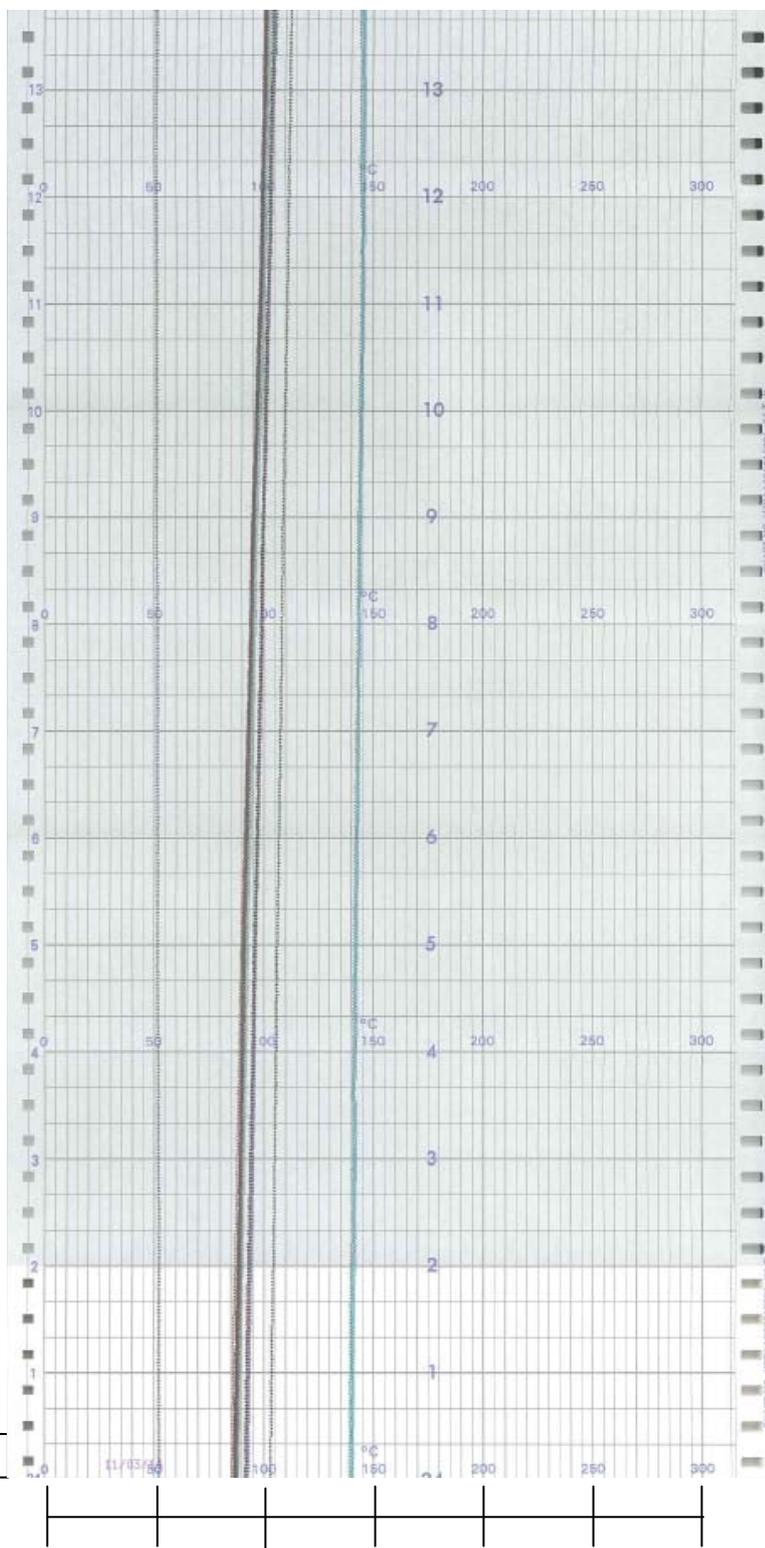


4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (6/10)

No.	打点	No.	打点	測定箇所
1	●	13	+	逃がし安全弁出口温度
2	●	14	+	逃がし安全弁出口温度
3	●	15	+	逃がし安全弁出口温度
4	●	16	+	逃がし安全弁出口温度
5	●	17	+	逃がし安全弁出口温度
6	●	18	+	逃がし安全弁出口温度
7	○	19	Y	
8	○	20	Y	
9	○	21	Y	压力容器ベント系漏えい温度
10	○	22	Y	
11	○	23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
12	○	24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度



時間



平成23年3月14日

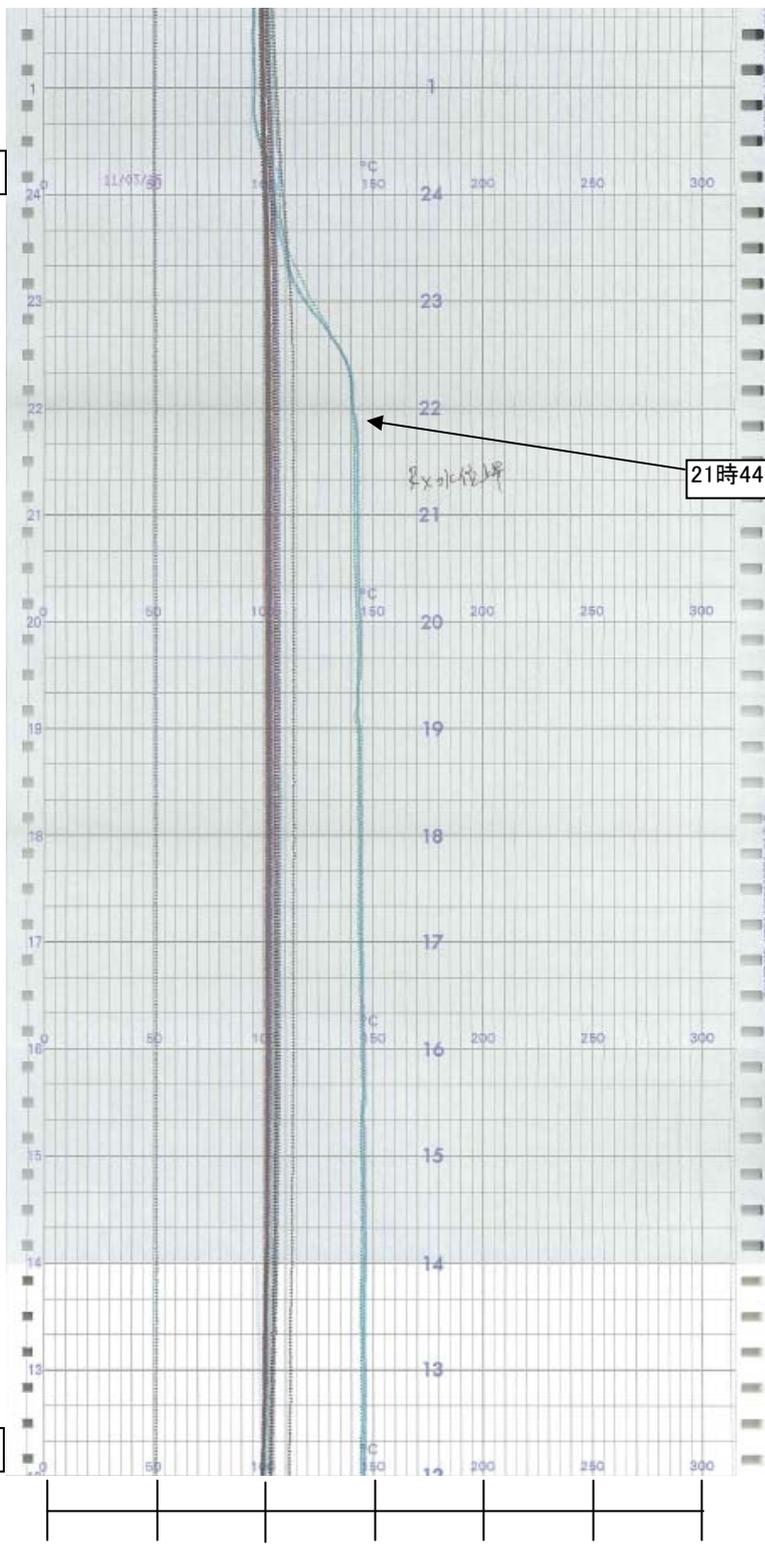
4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (7/10)

No.	打点	No.	打点	測定箇所
1	●	13	+	逃がし安全弁出口温度
2	●	14	+	逃がし安全弁出口温度
3	●	15	+	逃がし安全弁出口温度
4	●	16	+	逃がし安全弁出口温度
5	●	17	+	逃がし安全弁出口温度
6	●	18	+	逃がし安全弁出口温度
7	○	19	Y	
8	○	20	Y	
9	○	21	Y	压力容器ベント系漏えい温度
10	○	22	Y	
11	○	23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
12	○	24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度

平成23年3月15日



時間



21時44分-0時12分 RHR(B)系で原子炉注水

平成23年3月14日

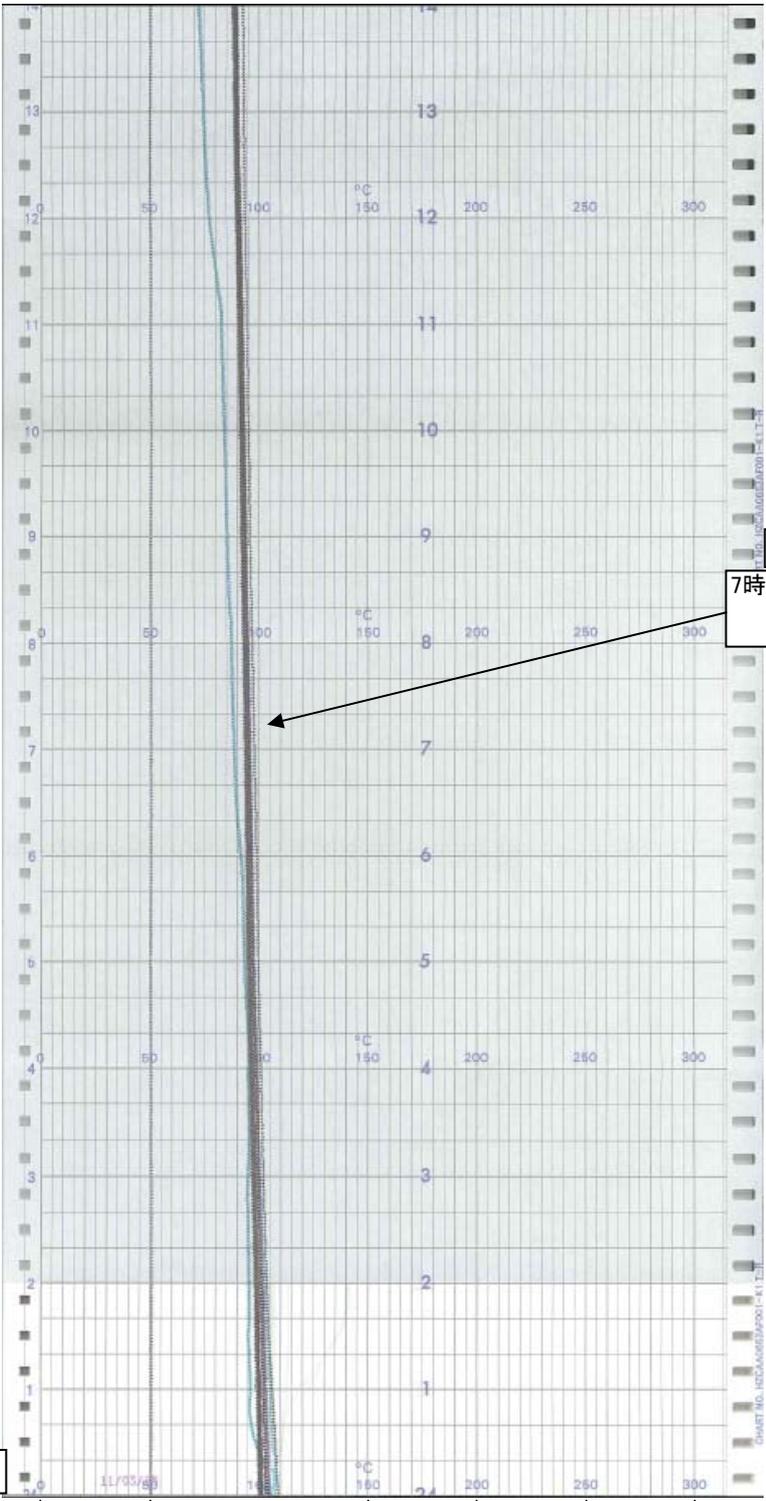
4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (8/10)

No.	打点	測定箇所
1	●	逃がし安全弁出口温度
2	●	逃がし安全弁出口温度
3	●	逃がし安全弁出口温度
4	●	逃がし安全弁出口温度
5	●	逃がし安全弁出口温度
6	●	逃がし安全弁出口温度
7	○	逃がし安全弁出口温度
8	○	逃がし安全弁出口温度
9	○	逃がし安全弁出口温度
10	○	逃がし安全弁出口温度
11	○	逃がし安全弁出口温度
12	○	逃がし安全弁出口温度
13	+	逃がし安全弁出口温度
14	+	逃がし安全弁出口温度
15	+	逃がし安全弁出口温度
16	+	逃がし安全弁出口温度
17	+	逃がし安全弁出口温度
18	+	逃がし安全弁出口温度
19	Y	
20	Y	
21	Y	圧力容器ベント系漏えい温度
22	Y	
23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度



時間

平成23年3月15日

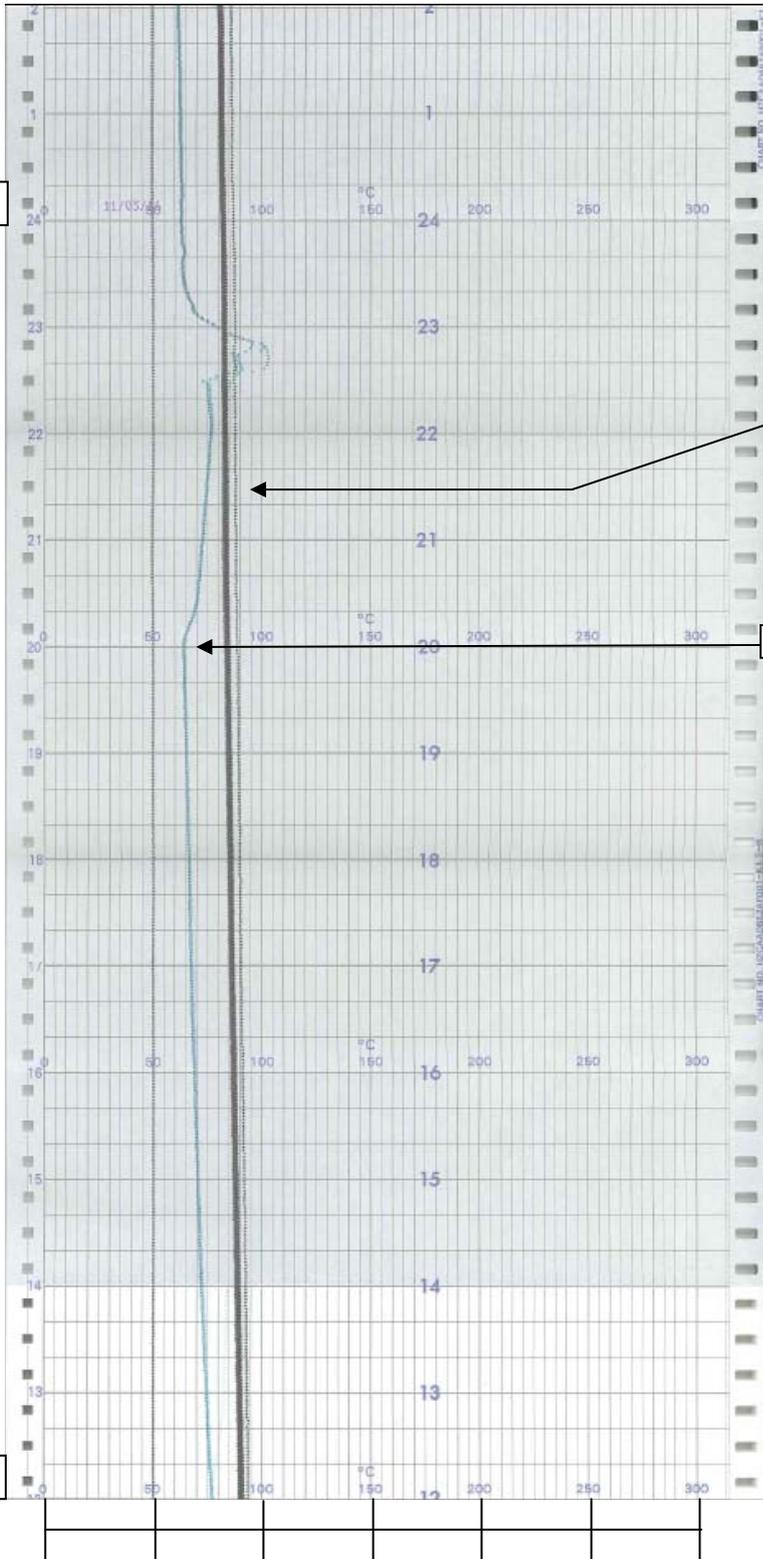


4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (9/10)

No.	打点	No.	打点	測定箇所
1	●	13	+	逃がし安全弁出口温度
2	●	14	+	逃がし安全弁出口温度
3	●	15	+	逃がし安全弁出口温度
4	●	16	+	逃がし安全弁出口温度
5	●	17	+	逃がし安全弁出口温度
6	●	18	+	逃がし安全弁出口温度
7	○	19	Y	
8	○	20	Y	
9	○	21	Y	圧力容器ベント系漏えい温度
10	○	22	Y	
11	○	23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
12	○	24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度

平成23年3月16日

↑
時間



21時25分 RHR(B)手動起動

20時00分 RHR(B)手動停止

平成23年3月15日

4号機 逃がし安全弁漏えい温度 (10/10)

No.	打点	No.	打点	測定箇所
1	●	13	+	逃がし安全弁出口温度
2	●	14	+	逃がし安全弁出口温度
3	●	15	+	逃がし安全弁出口温度
4	●	16	+	逃がし安全弁出口温度
5	●	17	+	逃がし安全弁出口温度
6	●	18	+	逃がし安全弁出口温度
7	○	19	Y	
8	○	20	Y	
9	○	21	Y	压力容器ベント系漏えい温度
10	○	22	Y	
11	○	23	Y	外側主蒸気隔離弁ドレンライン温度
12	○	24	Y	内側主蒸気隔離弁ドレンライン温度