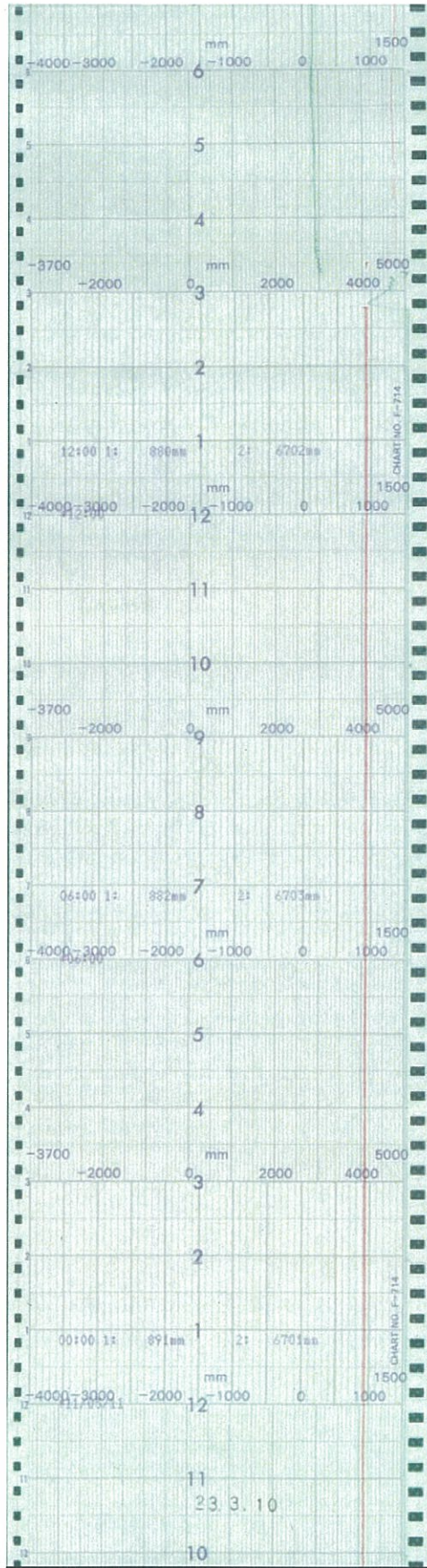


1F-2 Recorder Chart List

(March 11 - 16, 2011)

No	Record item	PNL	Recorder name	Recorder No	Remarks
1	Reactor water level	9-3	REACTOR LEVEL	LR-2-3-129	
2		9-5	REAC PRESS REAC LEVEL	LR/PR-6-97	
3		9-4	OPEN VESSEL WATER LEVEL	LR-2-3-128	
4	Reactor pressure	9-3	REACTOR PRESS	PR-6-106	
5		9-5	REAC PRESS TURB STM FLOW	FR/PR-6-98	
2		9-5	REAC PRESS REAC LEVEL	LR/PR-6-97	
6	D/W pressure, S/C pressure	9-3	DRYWELL PRESS	PR-16-155	
7		9-25	DRYWELL MAKE-UP N2 FLOW/PRESS	FR/PRS-16-105	Revised on 3.12.2012
8		9-25	DRYWELL TORUS PRESSURE	PR-16-103	
9	S/C water level	9-3	SUPPRES CHAMB LEVEL	LR-16-135	
10	S/C temperature	9-85	ESS- I suppression pool water temperature	TRS-16-720A	
11		9-85	ESS- II suppression pool water temperature	TRS-16-720B	
12	ECCS flow meter	9-3	RHR FLOW	FR-10-143	
13		9-3	HPCI FLOW	FR-23-130	
14		9-3	CS A FLOW	FR-14-130A	
15		9-3	CS B FLOW	FR-14-130B	
16		9-4	RCIC FLOW	FR-13-130	
17	Fuel pool temperature	9-21	RHR AND FUEL POOL TEMPS	TRS-10-131	
18	Temperature of various parts of the reactor	9-21	REACTOR VESSEL SHELL & FLANGE TEMPS	TR-2-3-90	
19		9-21	REACTOR VESSEL TEMPERATURS	TR-2-3-89	
20	Temperature of various parts inside RCV	9-25	DRYWELL ATMOS TEMPERATURE	TRS-16-115	Revised on 3.12.2012
21		9-99	RCV temperature	TR-16-116	
22	Reactor output	9-5	SRNM-APRM (1/4)	NR-7-46A	
		9-5	SRNM-APRM (2/4)	NR-7-46B	
		9-5	SRNM-APRM (3/4)	NR-7-46C	
		9-5	SRNM-APRM (4/4)	NR-7-46D	
23	Reactor coolant temperature	9-4	RECIRC PUMP A & B SUCTION TEMP	TR-2-165	
24	Radiation inside RCV	9-84	RCV ambient radiaiton monitors A,C	RR-22-101A	Revised on 3.12.2012
25		9-84	RCV ambient radiation monitor B,D	RR-22-101B	
26	Radiation monitor	9-2	SGTS exhaust radiation monitor	RR-17-354	
27		9-2	Reactor Building ventilation system radiation monitor	RR-17-455	
28	Main steam flow volume	9-5	REAC STM FLOW FDW FLOW	FR-6-96	
29	MSIV leak temperature, etc.	9-21	RELIEF & SAFETY VLVS LEAKAGE TENPS	TRS-2-166	

時間 ↑
TIME

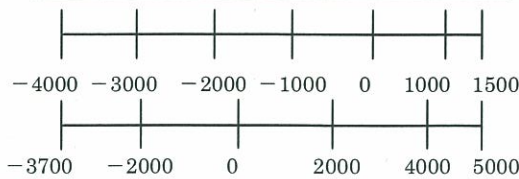


記録紙早送りに自動切替
← (通常時 20mm/h から
1200mm/h)

AUTOMATICALLY FORWARDED (NORMAL SPEED
20MM/H TO 1200MM/H)

2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



(原子炉水位 (広帯域))
(mm)
REACTOR PRESS(WIDE AREA)

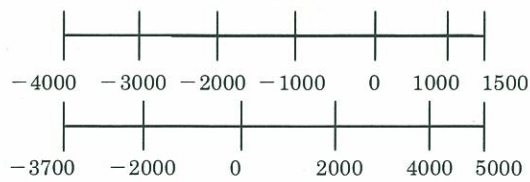
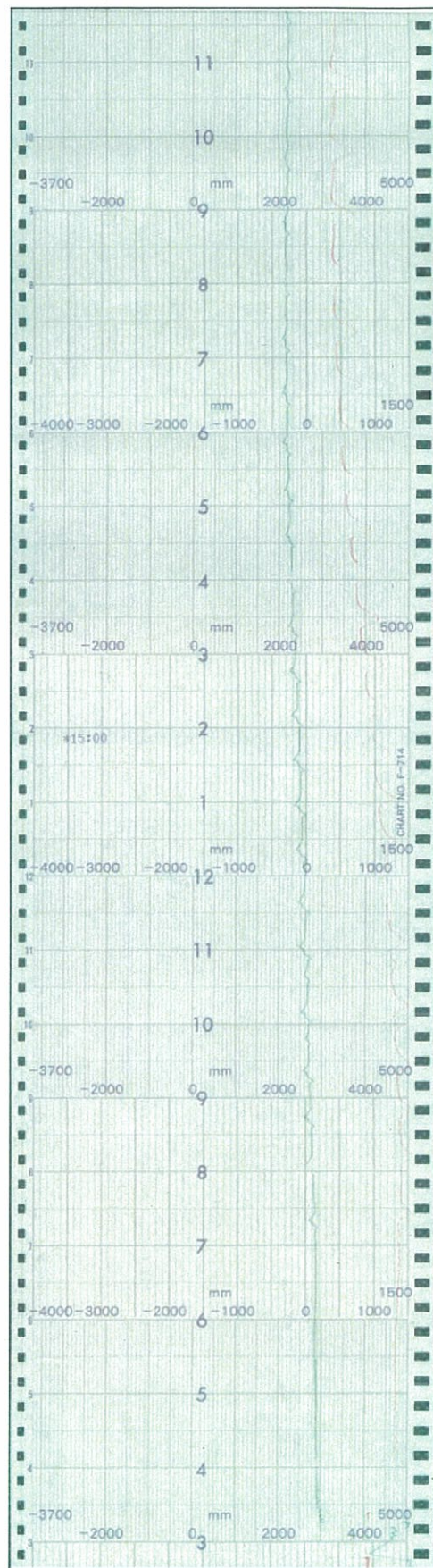
(原子炉水位 (燃料域))
(mm)

REACTOR LEVEL (FUEL AREA)
(赤) 原子炉水位 (広帯域)
(緑) 原子炉水位 (燃料域)
(RED) REACTOR PRESS(WIDE AREA)
(GREEN) REACTOR PRESS(FUEL AREA)

2号機 REACTOR LEVEL (1/4)
UNIT2 REACTOR LEVEL (1/4)

TIME

時間 ↑



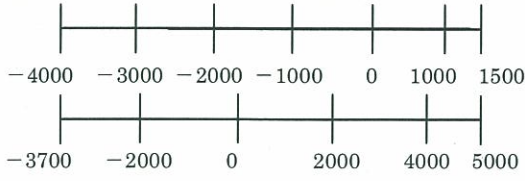
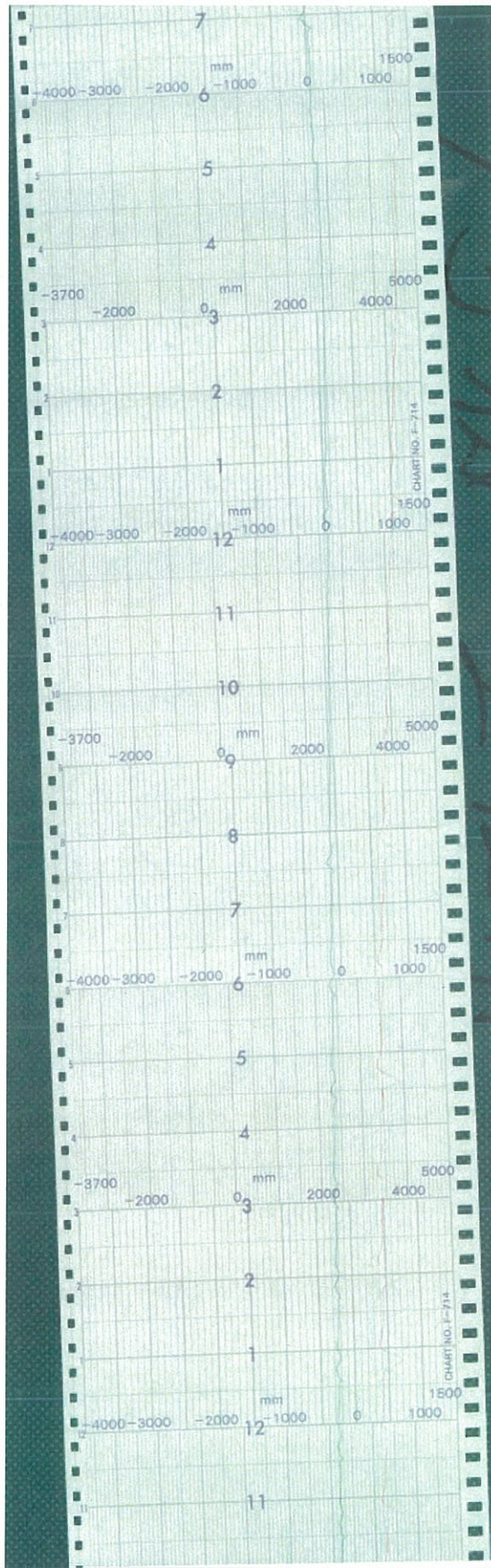
(原子炉水位 (広帯域))
(mm)
REACTOR PRESS(WIDE AREA)
(原子炉水位 (燃料域))
(mm)
REACTOR LEVEL (FUEL AREA)
(赤) 原子炉水位 (広帯域)
(緑) 原子炉水位 (燃料域)
(RED) REACTOR PRESS(WIDE AREA)
(GREEN) REACTOR PRESS(FUEL AREA)

2号機 REACTOR LEVEL (2/4)
UNIT2 REACTOR LEVEL (2/4)

TIME



時間



(原子炉水位 (広帯域))

(mm) REACTOR PRESS(WIDE AREA)

(原子炉水位 (燃料域))

(mm) REACTOR LEVEL (FUEL AREA)

(赤) 原子炉水位 (広帯域)

(緑) 原子炉水位 (燃料域)

(RED) REACTOR PRESS(WIDE AREA)

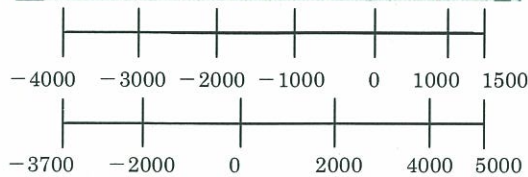
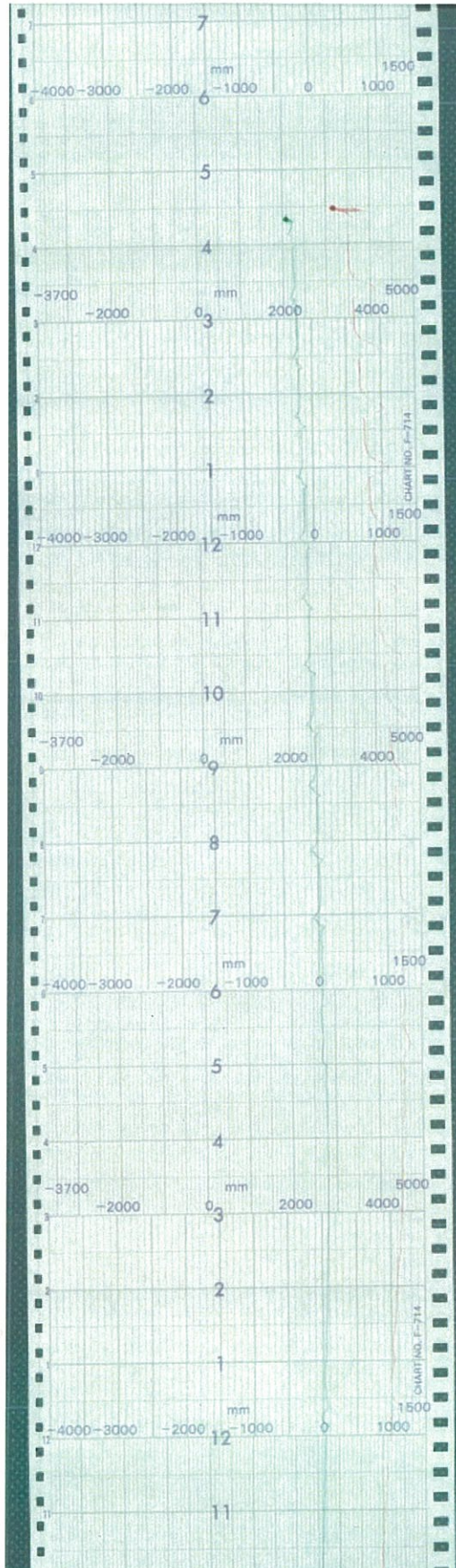
(GREEN) REACTOR PRESS(FUEL AREA)

2号機 REACTOR LEVEL (3/4)
UNIT2 REACTOR LEVEL (3/4)

15:36 頃 記録計停止
RECORDER STOPPED



時間
TIME



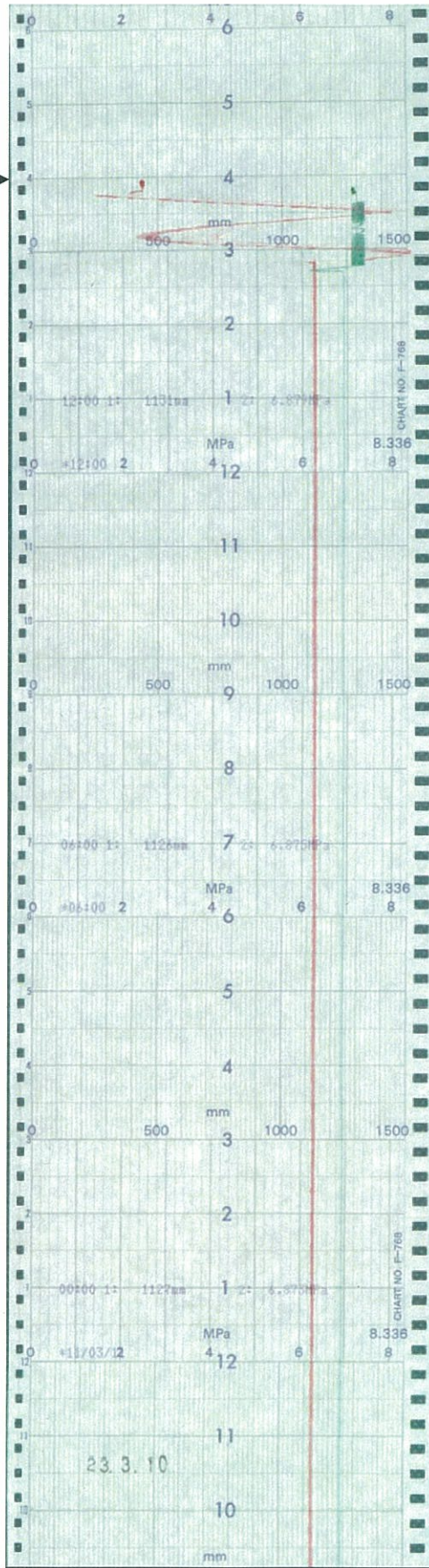
(原子炉水位 (広帯域))
(mm)
REACTOR PRESS(WIDE AREA)
(原子炉水位 (燃料域))
(mm)
REACTOR LEVEL (FUEL AREA)
(赤) 原子炉水位 (広帯域)
(緑) 原子炉水位 (燃料域)
(RED) REACTOR PRESS(WIDE AREA)
(GREEN) REACTOR PRESS(FUEL AREA)

2号機 REACTOR LEVEL (4/4)
UNIT2 REACTOR LEVEL (4/4)

記録計停止 →
RECORDER STOPPED

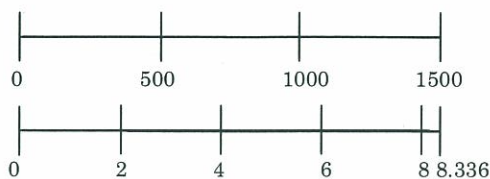
TIME

時間 ↑



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



(原子炉水位 (狭帯域))

(mm)
REACTOR LEVEL (NARROW AREA)

(原子炉压力)

(MPa)
REACTOR PRESS

(赤) 原子炉水位 (狭帯域)

(緑) 原子炉压力

(RED) REACTOR LEVEL (NARROW AREA)

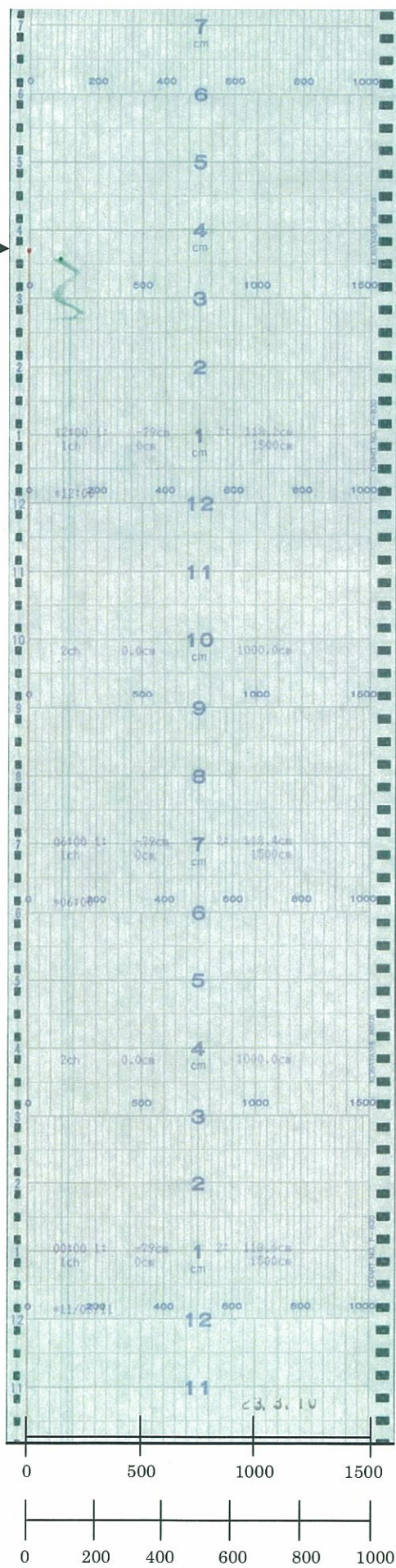
(GREEN) REACTOR LEVEL

2号機 REAC PRESS REAC LEVEL (1/1)
UNIT2 REAC PRESS REAC LEVEL (1/1)

記録計停止 →
RECORDER STOPPED



時間
↑
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

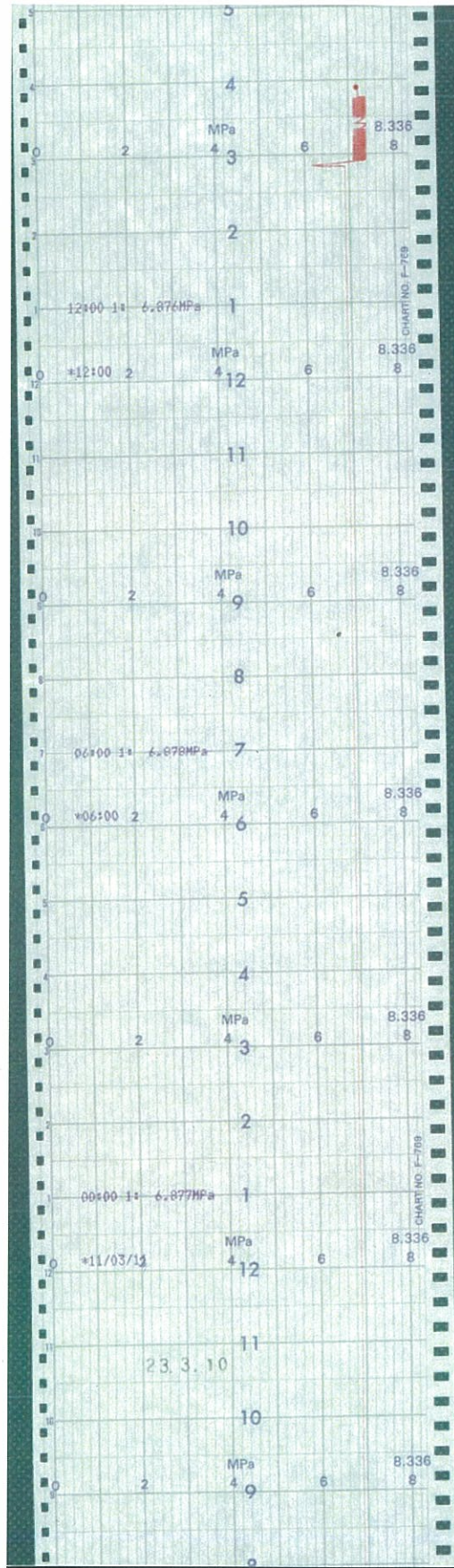
(原子炉水位 (Open Vessel))
(cm)
REACTOR LEVEL (OPEN VESSEL)
(原子炉水位 (広帯域))
(cm)
REACTOR LEVEL (WIDE AREA)
(赤) 原子炉水位 (停止域)
(緑) 原子炉水位 (広帯域)
REACTOR LEVEL (OPEN VESSEL)
REACTOR LEVEL (WIDE AREA)

2号機 OPEN VESSEL WATER LEVEL (1/1)
UNIT2 OPEN VESSEL WATER LEVEL (1/1)

TIME



時間



記録計停止
RECORDER STOPPED

2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



(原子炉压力) REACTOR PRESS
(MPa)

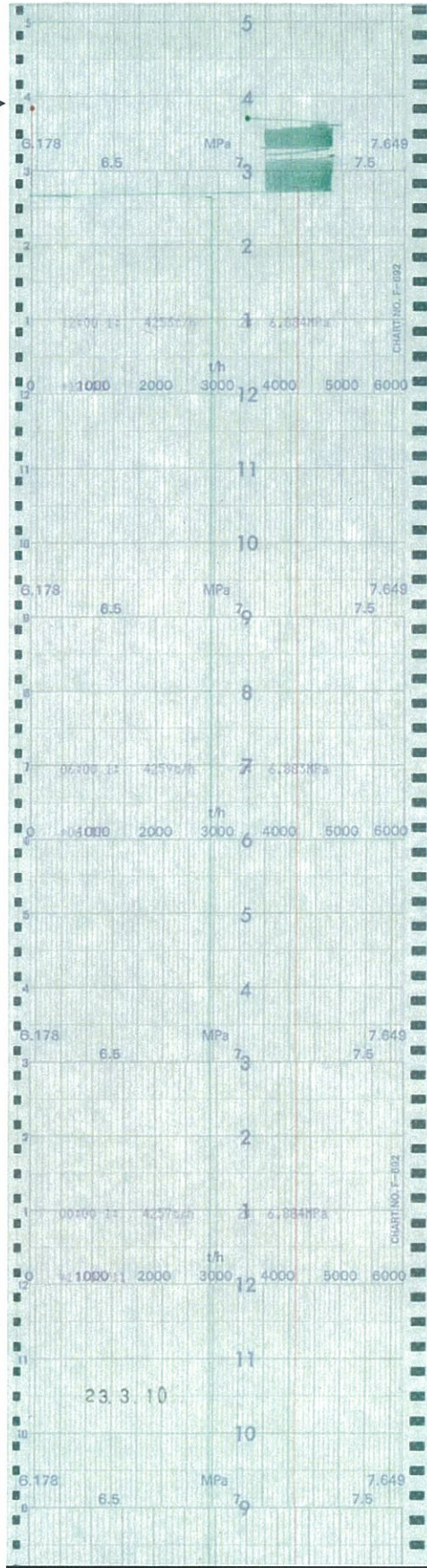
(赤) 原子炉压力
(RED) REACTOR PRESS

記録計停止
RECORDER STOPPED



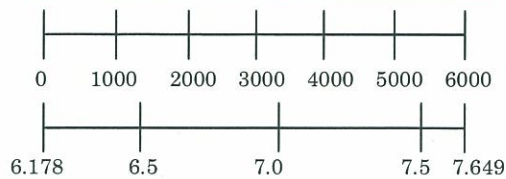
TIME

時間



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



(タービン蒸気流量) TURBINE STEAM FLOW (t/h)

(原子炉圧力 (狭帯域)) (MPa) REACTOR PRESS(NARROW AREA)

(赤) タービン蒸気流量
(緑) 原子炉圧力 (狭帯域)
(RED) TURBINE STEAM FLOW
(GREEN) REACTOR PRESS(NARROW AREA)

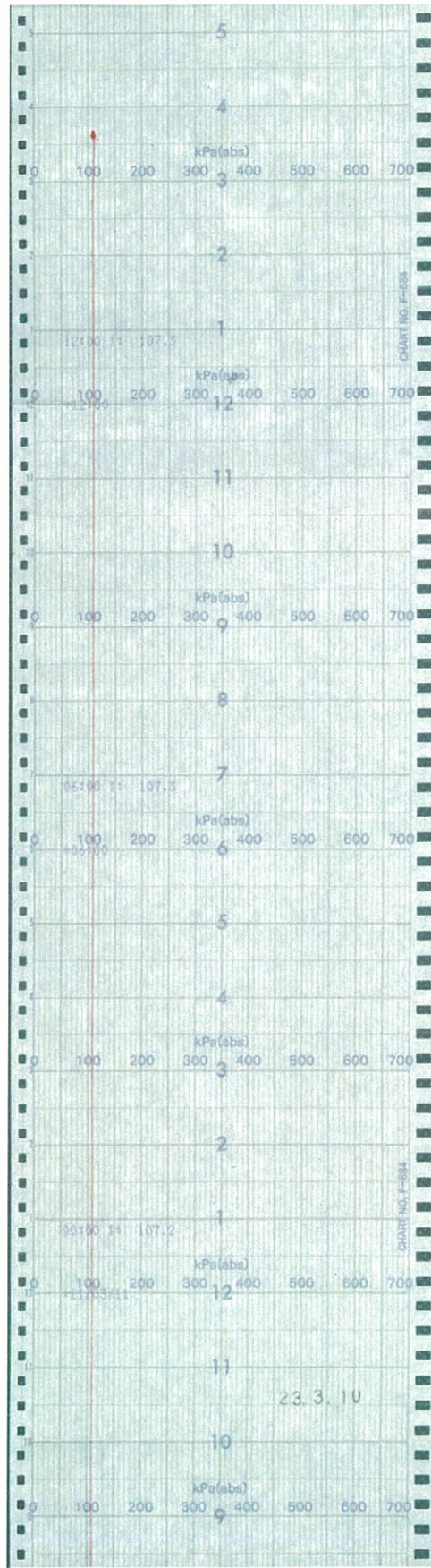
2号機 REAC PRESS TURB STM FLOW (1/1)
UNIT2 REAC PRESS TURB STM FLOW (1/1)

記録計停止 →
RECORDER STOPPED



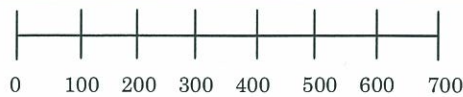
TIME

時
間



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



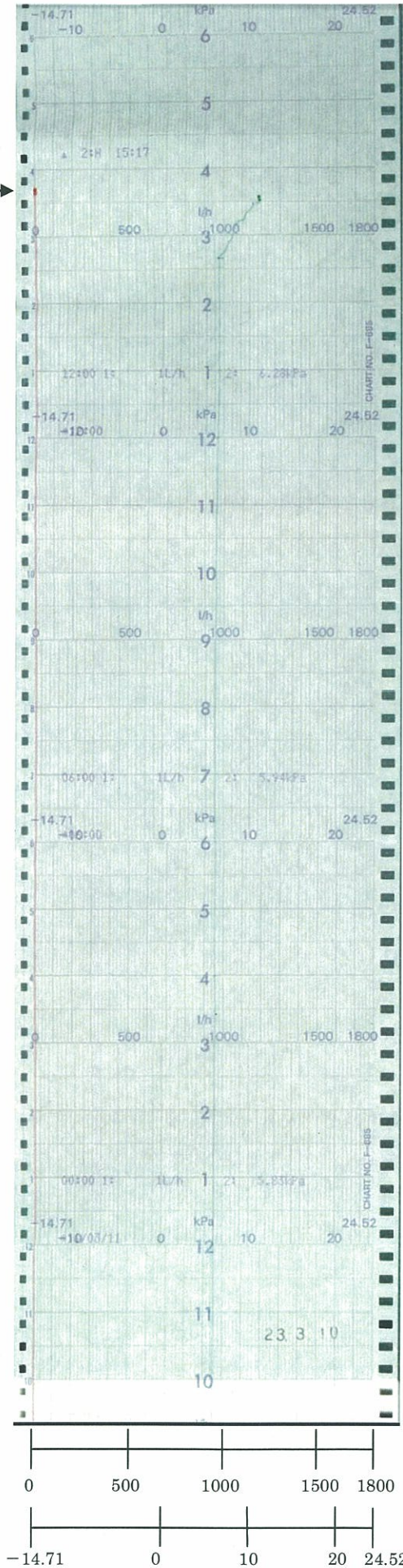
(格納容器窒素压力) DRYWELL N2 PRESS
(kPa (abs))

(赤) 格納容器窒素压力
(RED) DRYWELL N2 PRESS

記録計停止 →
RECORDER STOPPED



時間
↑
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(格納容器窒素供給流量)
(t/h) DRYWELL MAKE-UP N2 FLOW

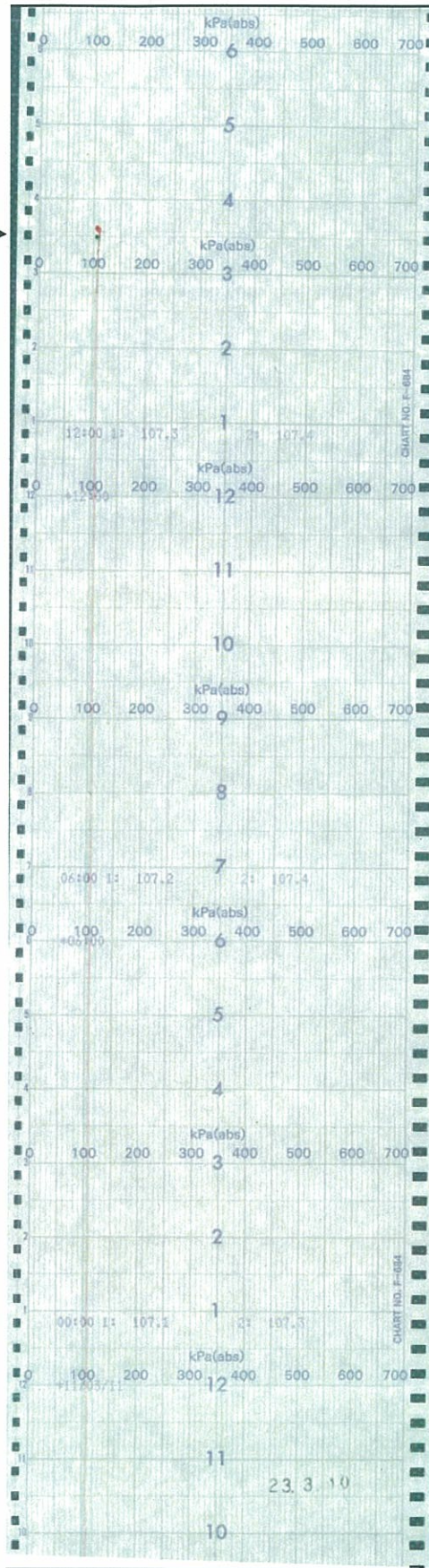
(格納容器窒素压力)
(kPa) DRYWELL N2 PRESS

(赤) 格納容器供給窒素流量
(緑) 格納容器窒素压力
(RED) DRYWELL MAKE-UP N2 FLOW
(RED) DRYWELL N2 PRESS

記録計停止 →
RECORDER STOPPED

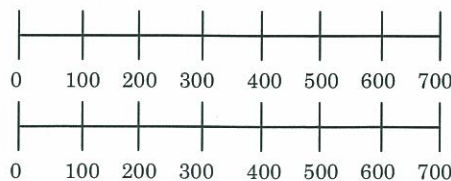
TIME

時間 ↑



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



(格納容器窒素圧力)
(kPa) DRYWELL N2 PRESS

(圧力抑制室窒素圧力)
(kPa) SUPPRESSION POOL N2 PRESS

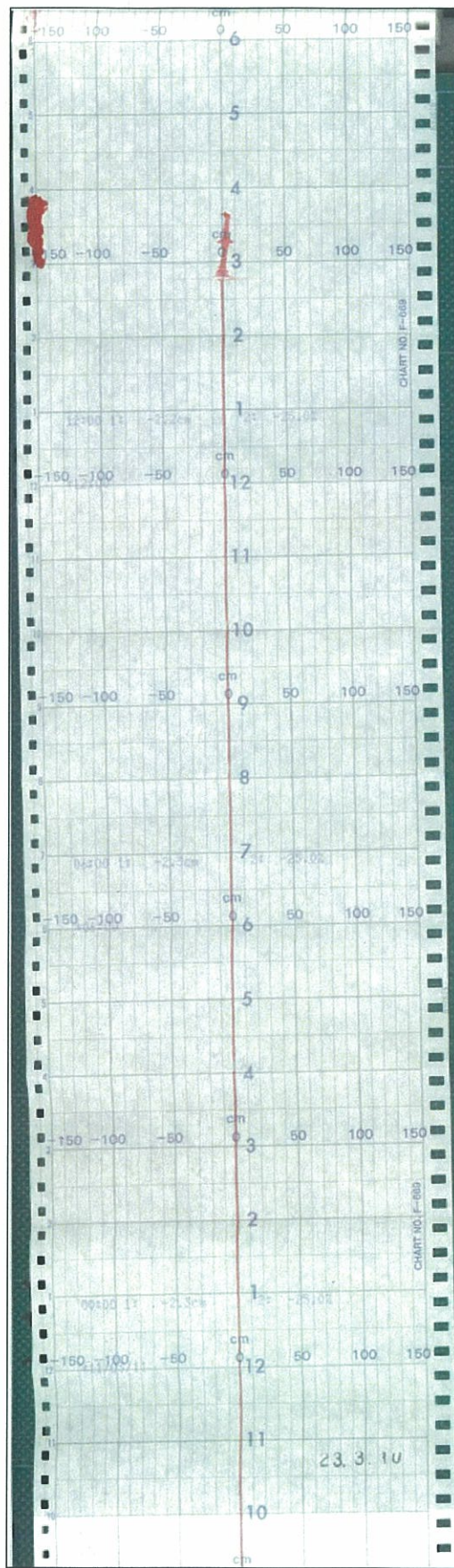
(赤) 格納容器窒素圧力
(緑) 圧力抑制室窒素圧力
(RED) DRYWELL N2 PRESS
(GREEN) SUPPRESSION POOL N2 PRESS

2号機 DRYWELL TORUS PRESSURE (1/1)
UNIT2 DRYWELL TORUS PRESS (1/1)

記録計停止
RECORDER STOPPED



時間
TIME



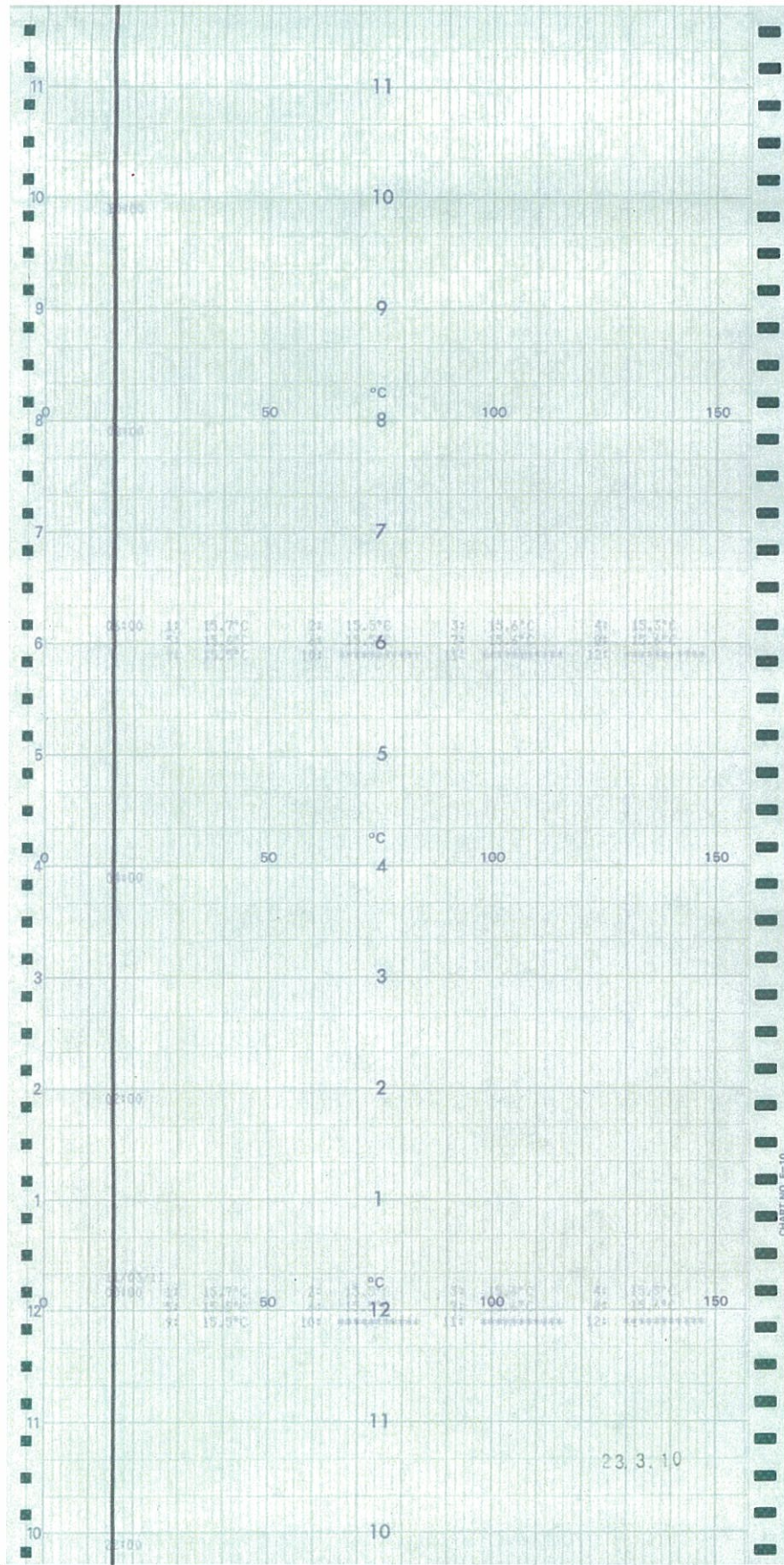
2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



(压力抑制室水位)
(cm) SUPPRESSION POOL WATER LEVEL
(赤) 压力抑制室水位
(RED) SUPPRESSION POOL WATER LEVEL

時間 ↑
TIME



2011/3/11 0:00

0 50 100 150 (压力抑制室温度) (°C) SUPPRESSION POOL TEMP

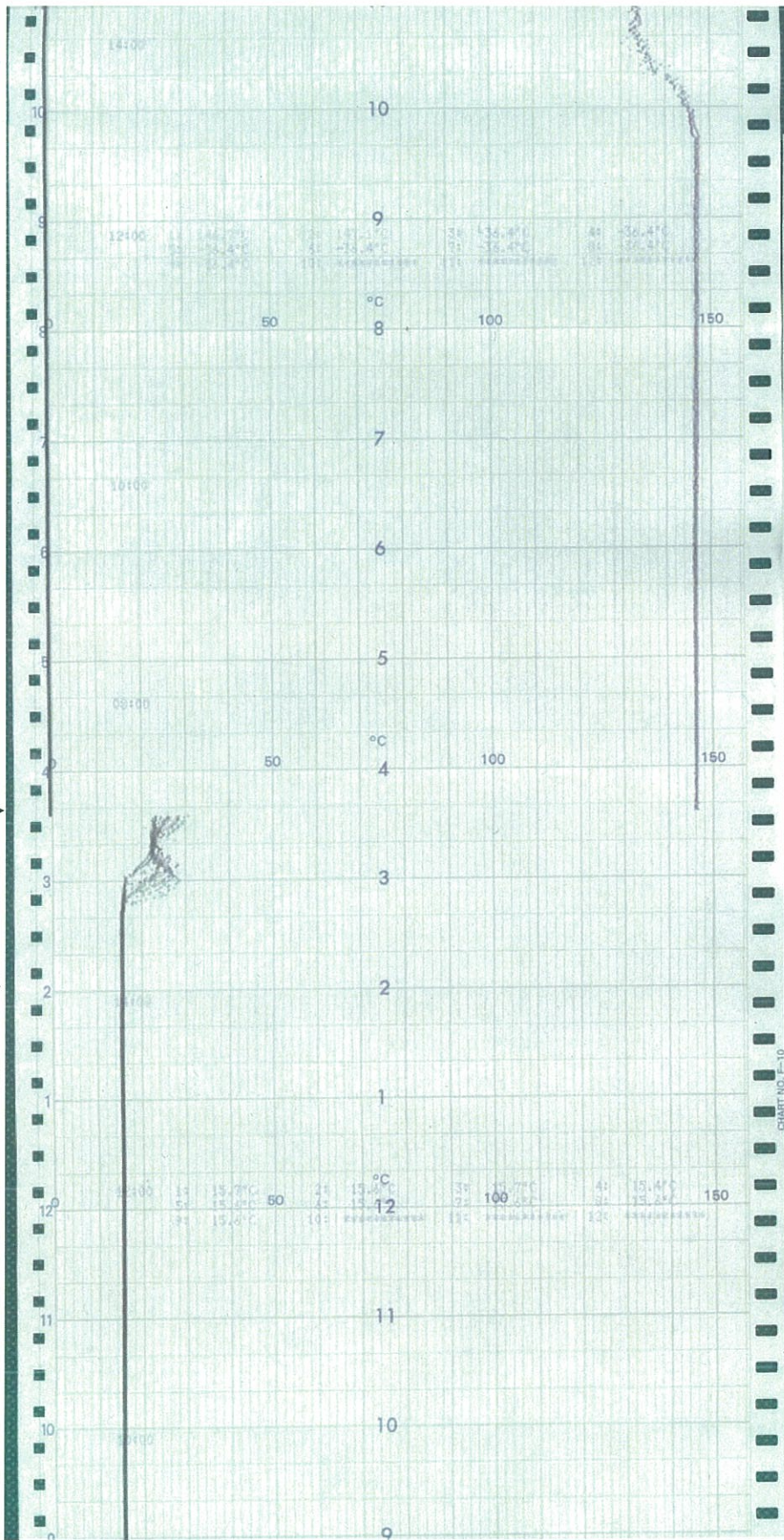
TRS-16-720A		SUPPRESSION POOL WATER TEMP	
No.色打点	測定名称	No.色打点	測定名称
1	● MV/1-16-708A サプレッションプール水温度(31°)	7	○ MV/1-16-714A サプレッションプール水温度(301°)
2	● MV/1-16-709A サプレッションプール水温度(76°)	8	○ MV/1-16-715A サプレッションプール水温度(346°)
3	● MV/1-16-710A サプレッションプール水温度(121°)	9	○ T2-16-718A サプレッションプール水温度(平均)
4	● MV/1-16-711A サプレッションプール水温度(166°)	10	○
5	● MV/1-16-712A サプレッションプール水温度(211°)	11	○
6	● MV/1-16-713A サプレッションプール水温度(256°)	12	○

2号機 ESS-I サプレッションプール水温度 (1/3)
UNIT2 ESS-I SUPPRESSION POOL WATER TEMP (1/3)

記録計,
一回停止後,
再稼働
RECORDER STOPPED,
RESTARTED



時間
↑
TIME

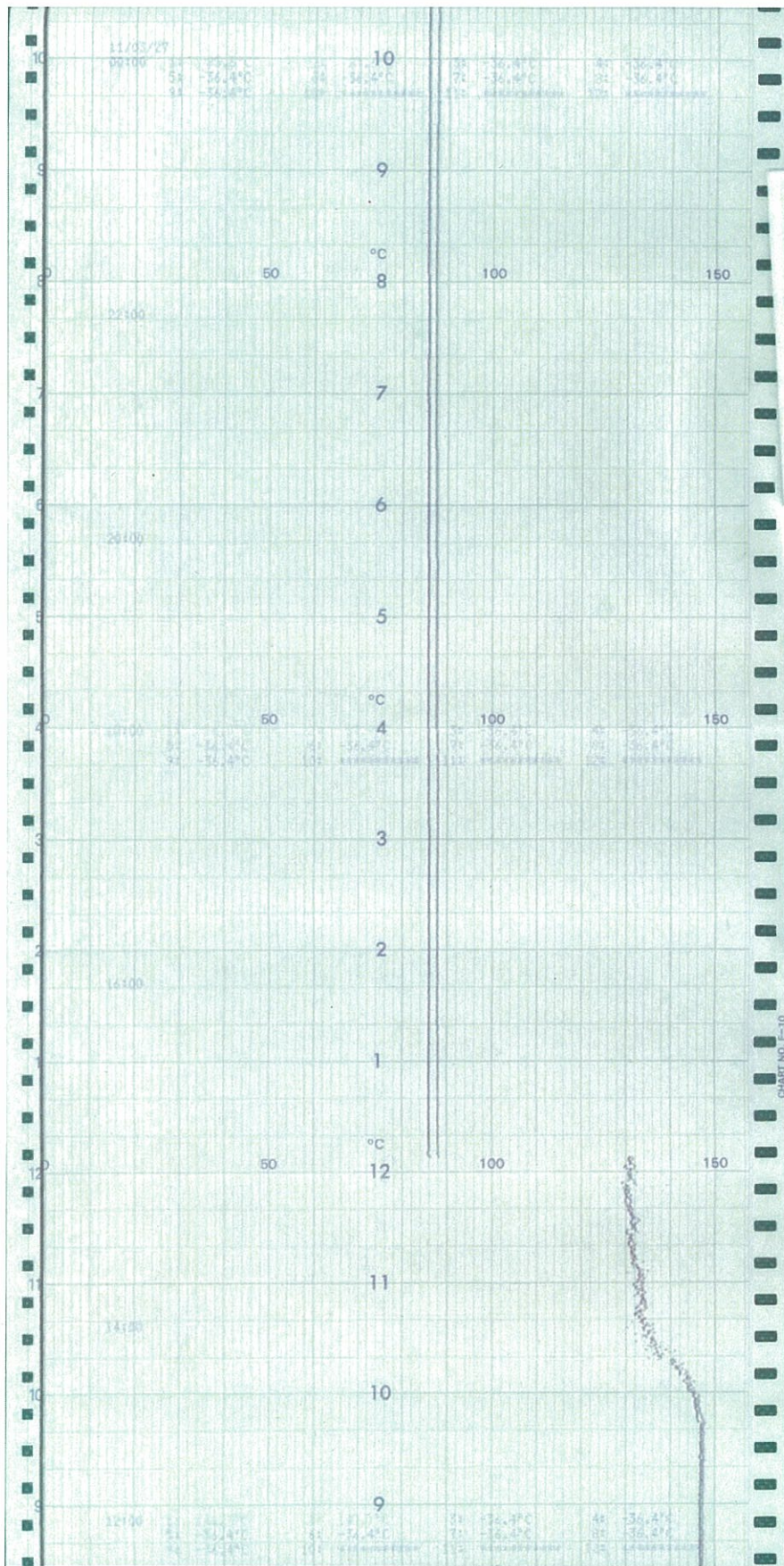


2011/3/11 12:00

TR-16-720A		SUPPRESSION POOL WATER TEMP	
No	色	訂正	測定名称
1	●	●	MV/1-16-708A サプレッションプール水温度(31°)
2	●	●	MV/1-16-709A サプレッションプール水温度(76°)
3	●	●	MV/1-16-710A サプレッションプール水温度(121°)
4	●	●	MV/1-16-711A サプレッションプール水温度(166°)
5	●	●	MV/1-16-712A サプレッションプール水温度(211°)
6	●	●	MV/1-16-713A サプレッションプール水温度(256°)
7	○	○	MV/1-16-714A サプレッションプール水温度(301°)
8	○	○	MV/1-16-715A サプレッションプール水温度(346°)
9	○	○	TΣ-16-718A サプレッションプール水温度(平均)
10	○	○	
11	○	○	
12	○	○	

2号機 ESS-I サプレッションプール水温度 (2/3)
UNIT2 ESS-I SUPPRESSION POOL WATER TEMP (2/3)

時間 ↑
TIME

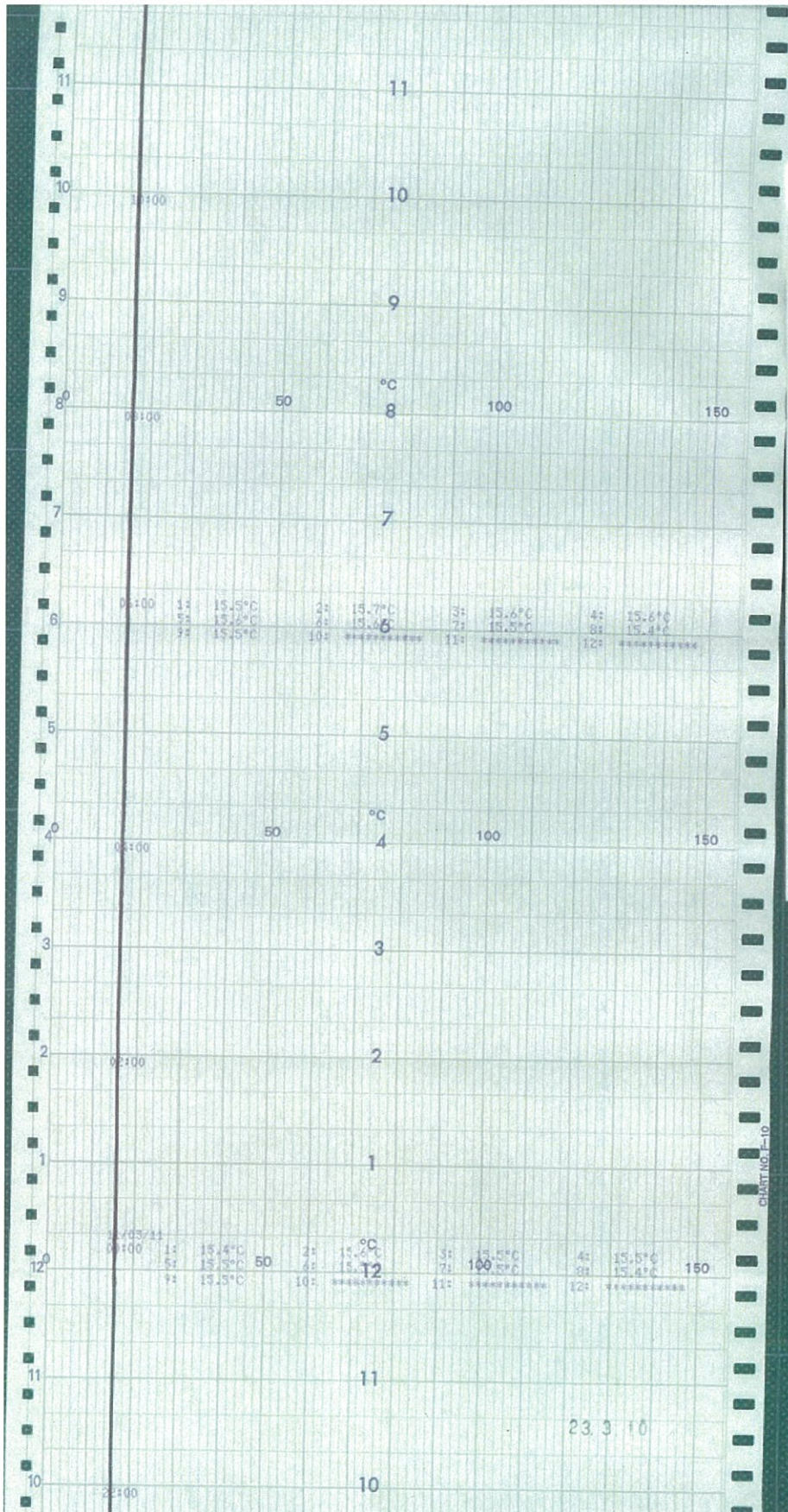


0 50 100 150 (°C) SUPPRESSION POOL TEMP (压力抑制室温度)

TRS-16-720A		SUPPRESSION POOL WATER TEMP	
No. 色切点	測定名称	No. 色切点	測定名称
1	● MV/1-16-708A サプレッションプール水温度(31°)	7	○ MV/1-16-714A サプレッションプール水温度(301°)
2	● MV/1-16-709A サプレッションプール水温度(76°)	8	○ MV/1-16-715A サプレッションプール水温度(346°)
3	● MV/1-16-710A サプレッションプール水温度(121°)	9	○ TS-16-718A サプレッションプール水温度(平均)
4	● MV/1-16-711A サプレッションプール水温度(166°)	10	○
5	● MV/1-16-712A サプレッションプール水温度(211°)	11	○
6	● MV/1-16-713A サプレッションプール水温度(256°)	12	○

2号機 ESS-I サプレッションプール水温度 (3/3)
UNIT2 ESS-I SUPPRESSION POOL WATER TEMP (3/3)

時間
↑
TIME



2011/3/11 0:00



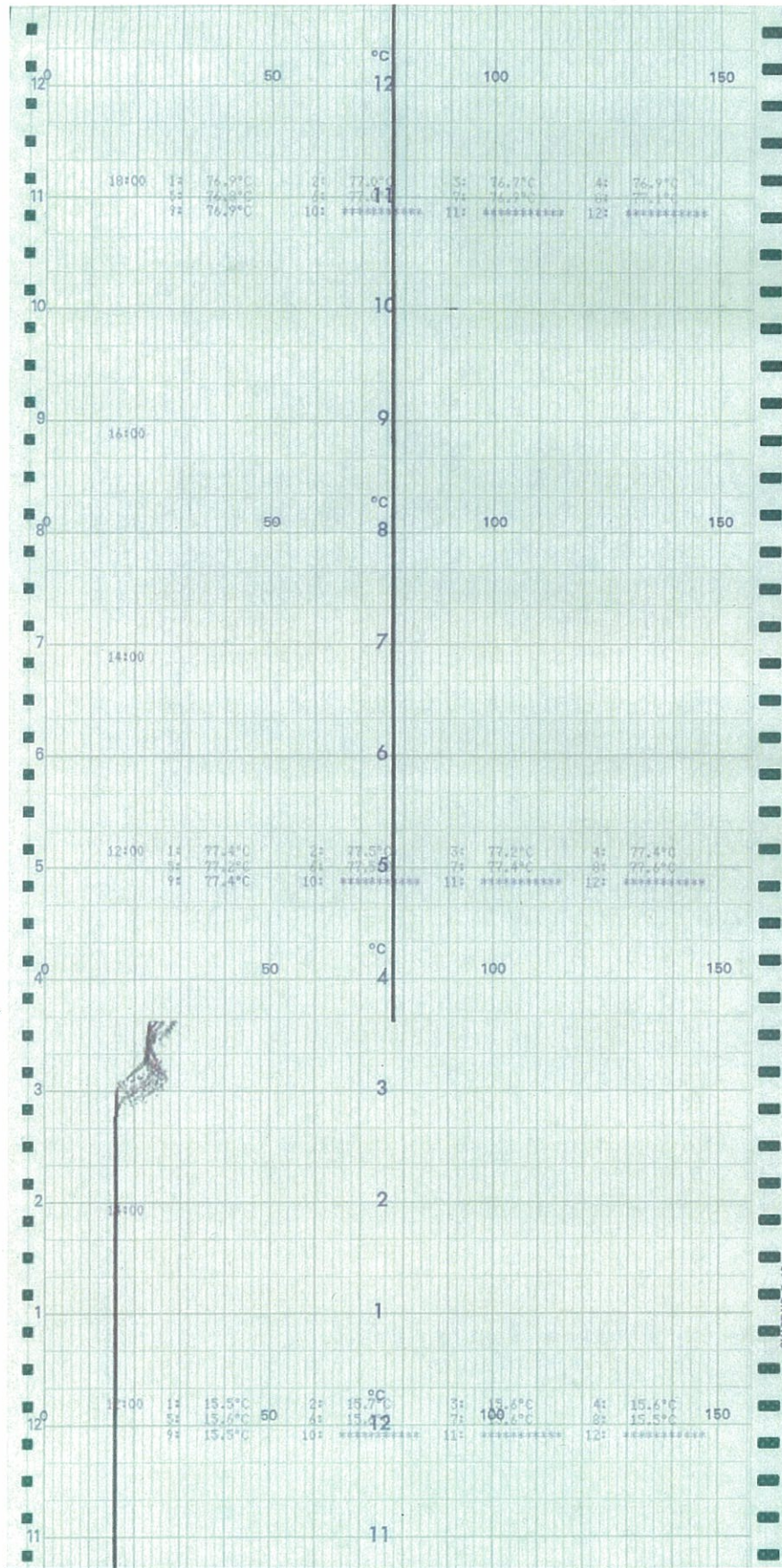
(压力抑制室温度)
(°C) SUPPRESSION POOL TEMP

TRS-16-720B		SUPPRESSION POOL WATER TEMP			
No	色印	測定名称	No	色印	測定名称
1	●	MV/1-16-708B サプレッションプール水温度(31°)	7	○	MV/1-16-714B サプレッションプール水温度(301°)
2	●	MV/1-16-709B サプレッションプール水温度(76°)	8	○	MV/1-16-715B サプレッションプール水温度(346°)
3	●	MV/1-16-710B サプレッションプール水温度(121°)	9	○	TS-16-718B サプレッションプール水温度(平均)
4	●	MV/1-16-711B サプレッションプール水温度(166°)	10	○	
5	●	MV/1-16-712B サプレッションプール水温度(211°)	11	○	
6	●	MV/1-16-713B サプレッションプール水温度(256°)	12	○	

2号機 ESS-II サプレッションプール水温度 (1/3)
UNIT2 ESS-II SUPPRESSION POOL WATER TEMP (1/3)

時間
↑
TIME

記録計,
一回停止後,
再起動
RECORDER STOPPED,
RESTARTED



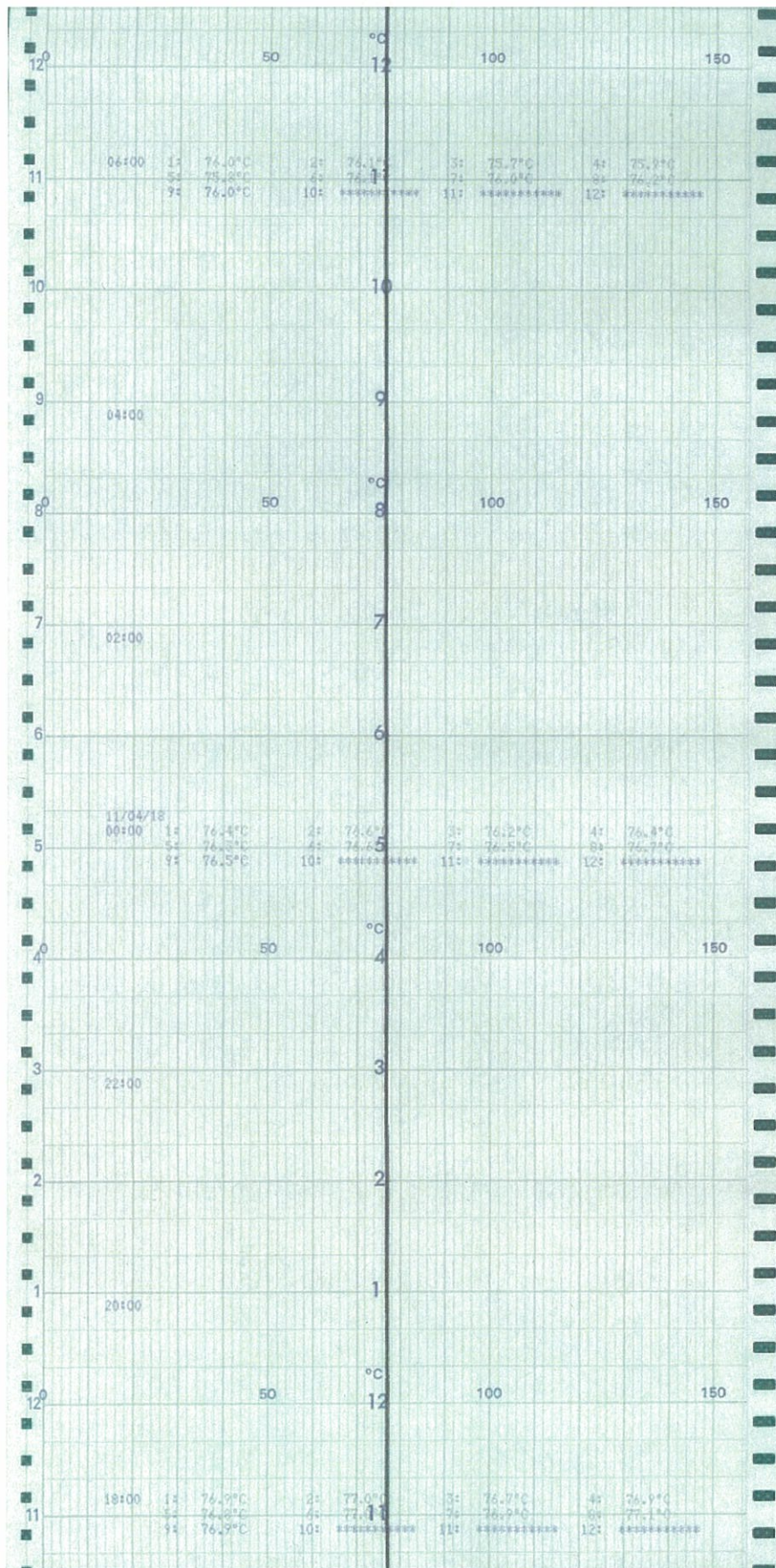
2011/3/11 12:00

0 50 100 150 (°C) SUPPRESSION POOL TEMP

TRS-16-720B		SUPPRESSION POOL WATER TEMP	
No. 色付	測定名称	No. 色付	測定名称
1	● MV/1-16-708B サプレッションプール水温度(31°)	7	○ MV/1-16-714B サプレッションプール水温度(301°)
2	● MV/1-16-709B サプレッションプール水温度(76°)	8	● MV/1-16-715B サプレッションプール水温度(346°)
3	● MV/1-16-710B サプレッションプール水温度(121°)	9	○ TS-16-718B サプレッションプール水温度(平均)
4	● MV/1-16-711B サプレッションプール水温度(166°)	10	○
5	● MV/1-16-712B サプレッションプール水温度(211°)	11	○
6	● MV/1-16-713B サプレッションプール水温度(256°)	12	○

2号機 ESS-II サプレッションプール水温度 (2 / 3)
UNIT2 ESS-II SUPPRESSION POOL WATER TEMP (2/3)

↑
時間
TIME

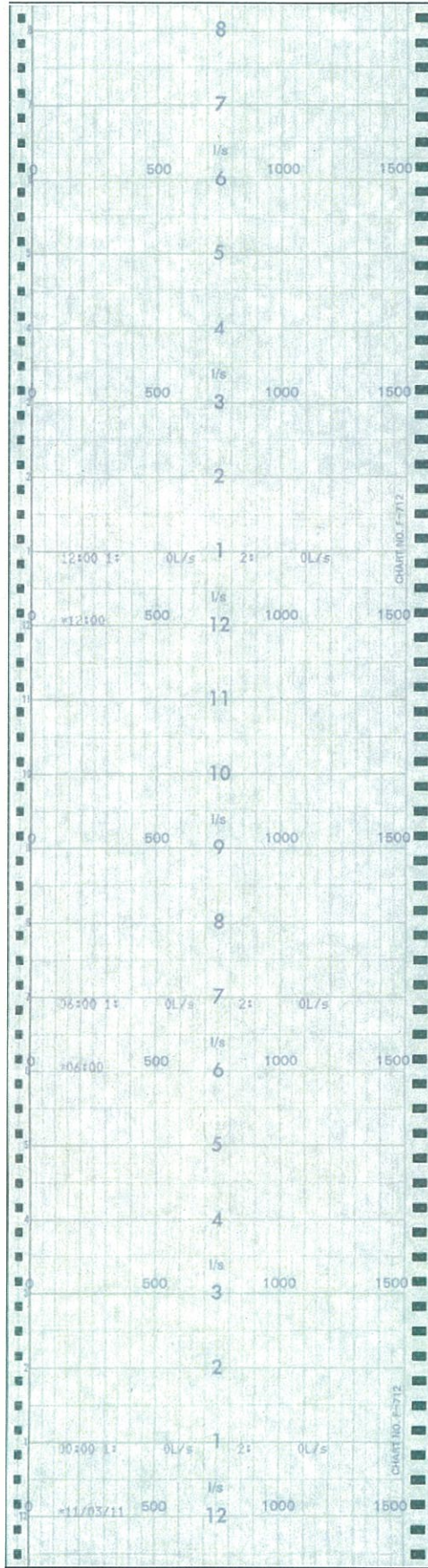


TRS-16-720B				SUPPRESSION POOL WATER TEMP			
No	色	印	測定名	No	色	印	測定名
1	●	■	MV/1-16-708B サプレッションプール水温度 (31°)	7	○	■	MV/1-16-714B サプレッションプール水温度 (301°)
2	●	■	MV/1-16-709B サプレッションプール水温度 (76°)	8	○	■	MV/1-16-715B サプレッションプール水温度 (346°)
3	●	■	MV/1-16-710B サプレッションプール水温度 (121°)	9	○	■	TS-16-718B サプレッションプール水温度 (平均)
4	●	■	MV/1-16-711B サプレッションプール水温度 (166°)	10	○	■	
5	●	■	MV/1-16-712B サプレッションプール水温度 (211°)	11	○	■	
6	●	■	MV/1-16-713B サプレッションプール水温度 (256°)	12	○	■	

UNIT2 ESS-II SUPPRESSION POOL WATER TEMP (3/3)
2号機 ESS-II サプレッションプール水温度 (3/3)

TIME

時間
↑



記録紙早送りに自動切替
(通常時 20mm/h から
20mm/min)
AUTOMATICALLY FORWARDED
(NORMAL SPEED 20MM/H TO 20MM/MIN)

2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00



残留熱除去系流量 RHR FLOW
(l/s)

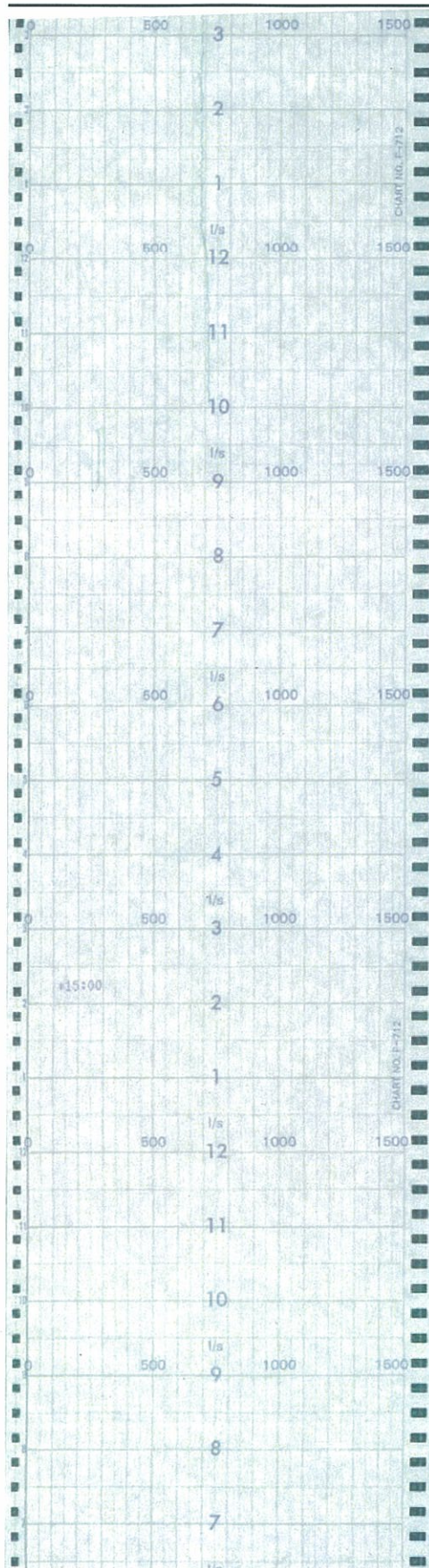
(赤) 残留熱除去系流量 (B チャンネル)
(緑) 残留熱除去系流量 (A チャンネル)
(RED) RHR FLOW (CHANNEL B)
(GREEN) RHR FLOW (CHANNEL A)

2号機 RHR FLOW (1/4)
UNIT2 RHR FLOW (1/4)

TIME



時間



残留熱除去系流量 RHR FLOW (l/s)

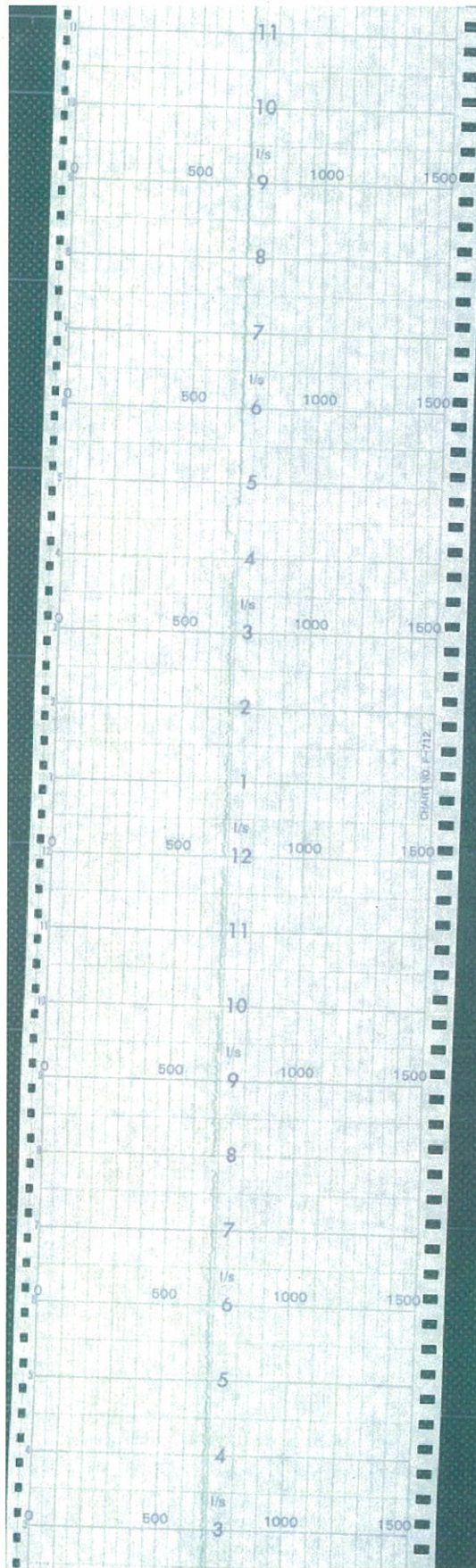
- (赤) 残留熱除去系流量 (Bチャンネル)
- (緑) 残留熱除去系流量 (Aチャンネル)
- (RED) RHR FLOW (CHANNEL B)
- (GREEN) RHR FLOW (CHANNEL A)

2号機 RHR FLOW (2/4)
UNIT2 RHR FLOW (2/4)

TIME



時間



残留熱除去系流量 RHR FLOW (l/s)

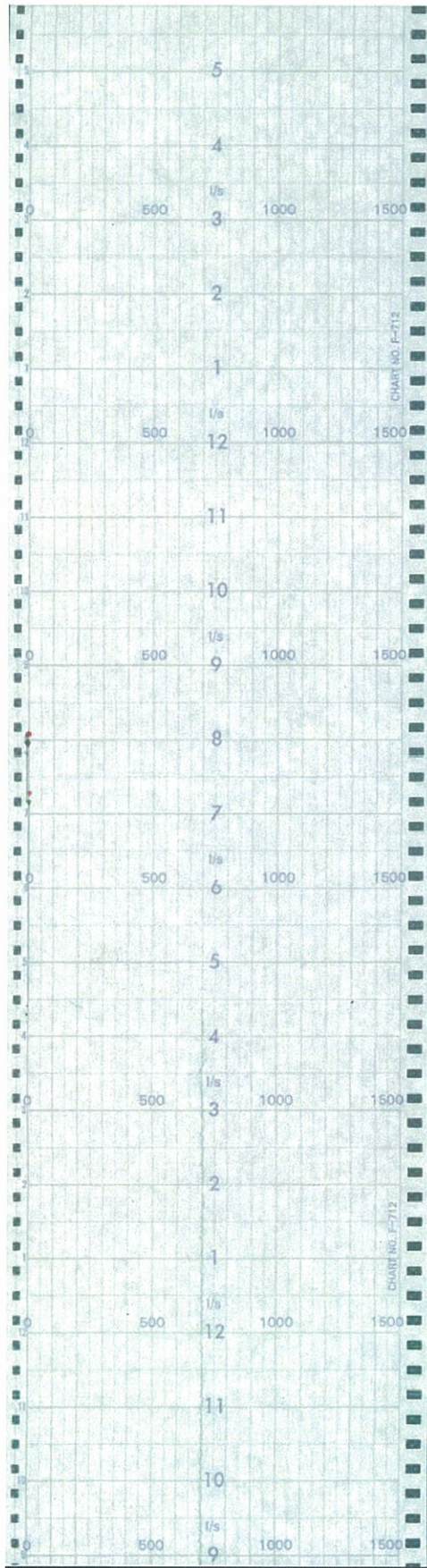
- (赤) 残留熱除去系流量 (Bチャンネル)
- (緑) 残留熱除去系流量 (Aチャンネル)
- (RED) RHR FLOW (CHANNEL B)
- (GREEN) RHR FLOW (CHANNEL A)

2号機 RHR FLOW (3/4)
UNIT2 RHR FLOW (3/4)

TIME



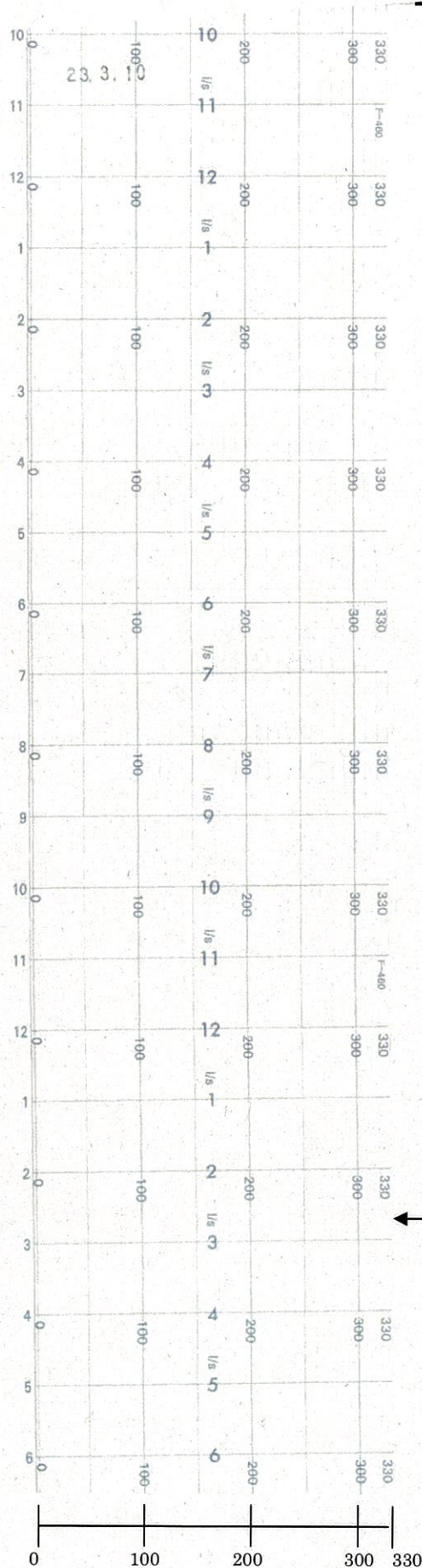
時間



残留熱除去系流量 RHR FLOW (l/s)

- (赤) 残留熱除去系流量 (Bチャンネル)
- (緑) 残留熱除去系流量 (Aチャンネル)
- (RED) RHR FLOW (CHANNEL B)
- (GREEN) RHR FLOW (CHANNEL A)

2号機 RHR FLOW (4/4)
UNIT2 RHR FLOW (4/4)



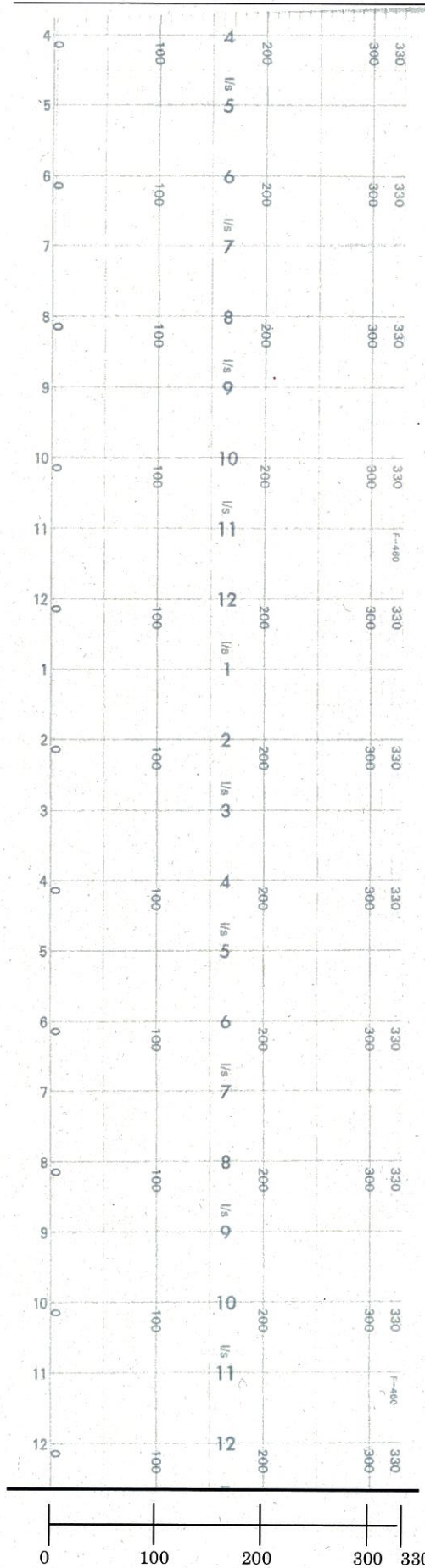
TIME

時間

TIME



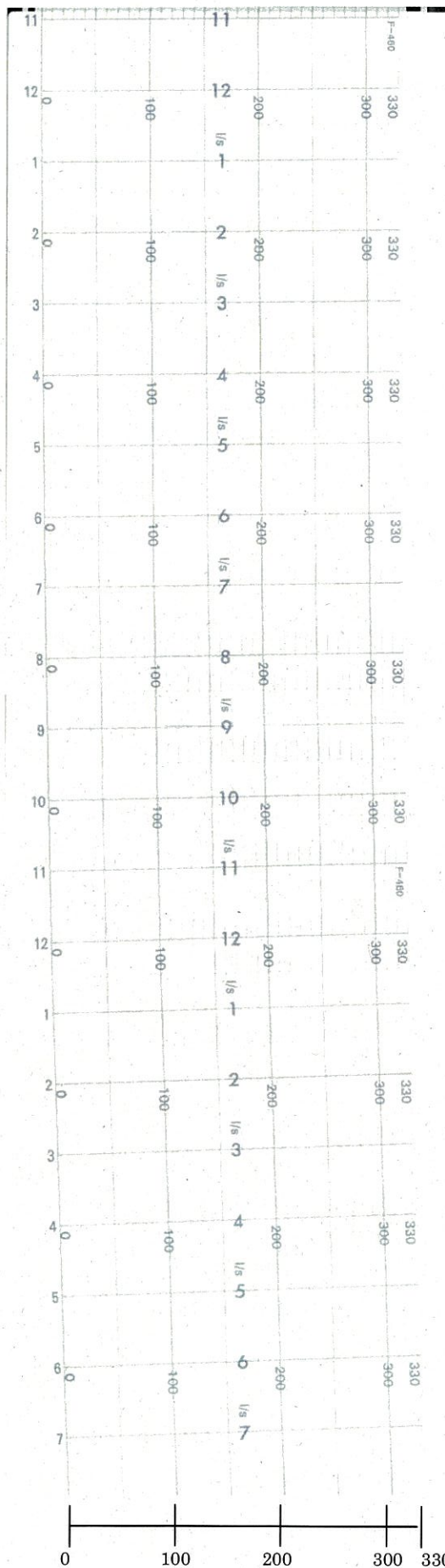
時間



(高压注水系流量) (HPCI FLOW)
(l/s)

(赤) 高压注水系流量
(RED) HPCI FLOW

時間
TIME

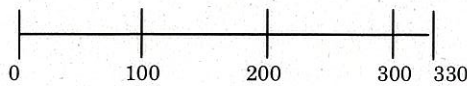
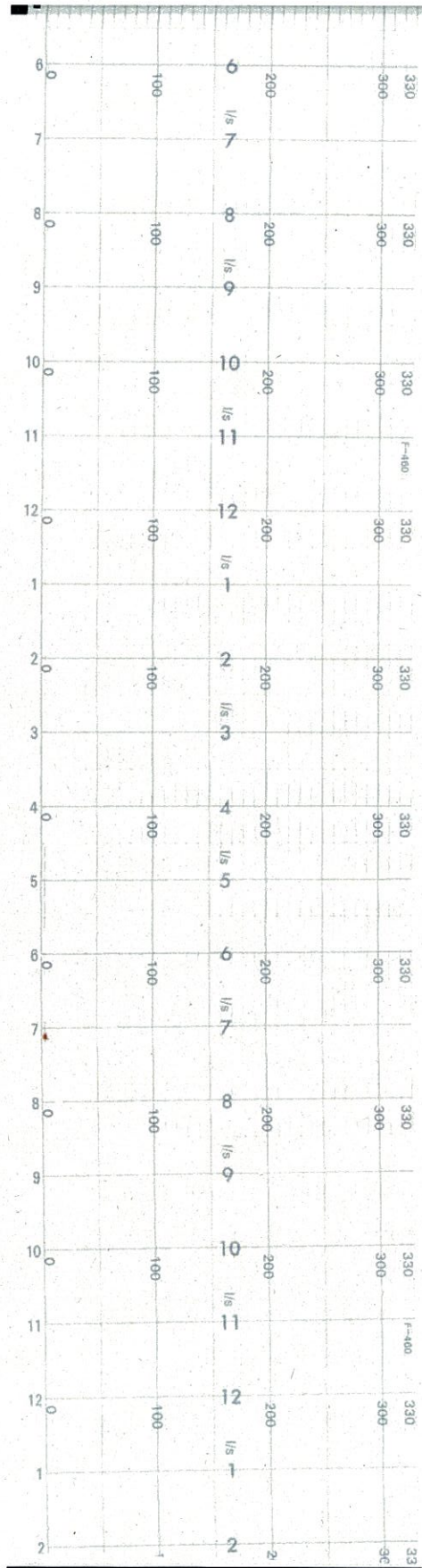


(高圧注水系流量) (HPCI FLOW)
(l/s)

(赤) 高圧注水系流量
(RED) HPCI FLOW

TIME

時間



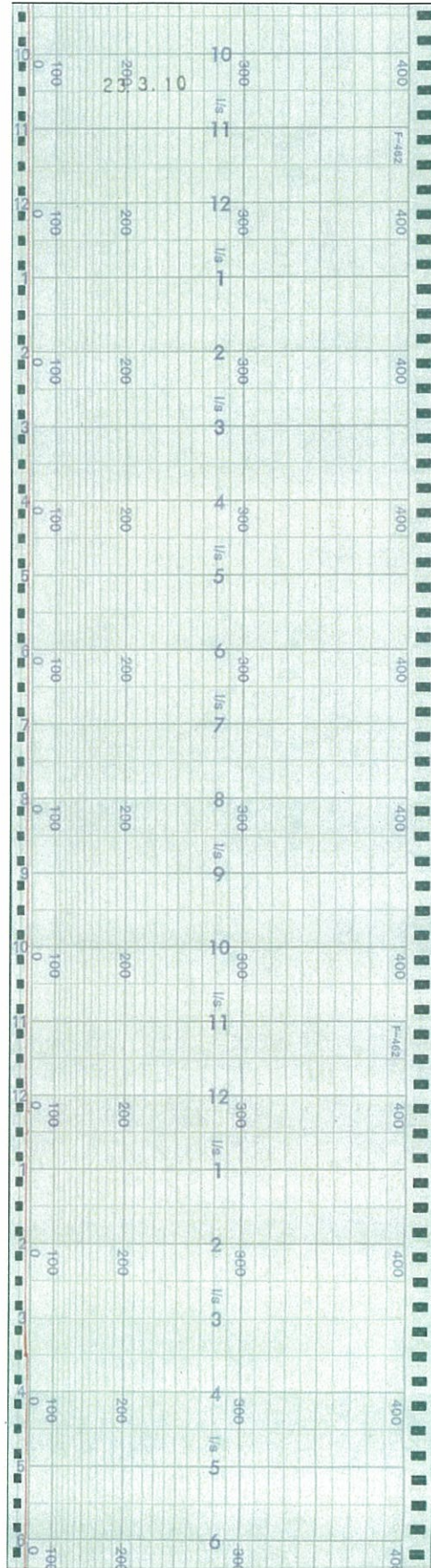
(高压注水系流量) (HPCI FLOW)
(l/s)

(赤) 高压注水系流量
(RED) HPCI FLOW

TIME



時間



2011/3/11 0:00

2011/3/11 12:00

記録紙早送りに自動切替
(通常時 20mm/h から
20mm/min)
AUTOMATICALLY FORWARDED
(NORMAL SPEED 20MM/H TO 20MM/MIN)

(炉心スプレイ A 系流量) (CS A FLOW)
(l/s)

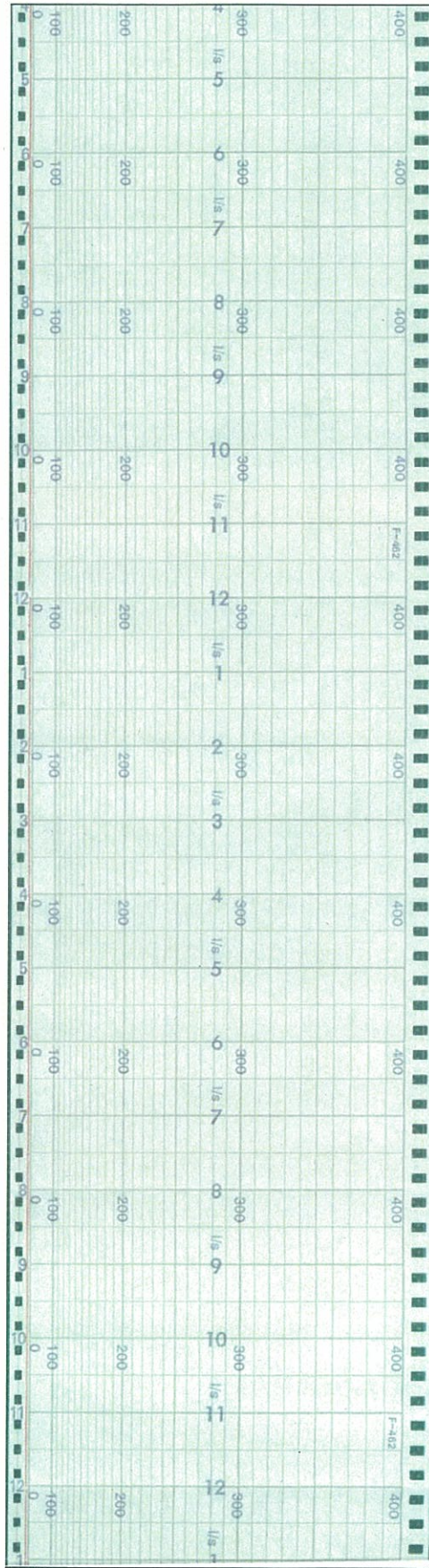
(赤) 炉心スプレイポンプ
A 系吐出流量
(RED) CS A PUMP FLOW

2号機 CS A FLOW (1/4)
UNIT2 CS A FLOW (1/4)

TIME



時間



2号機 CS A FLOW (2/4)

UNIT2 CS A FLOW (2/4)

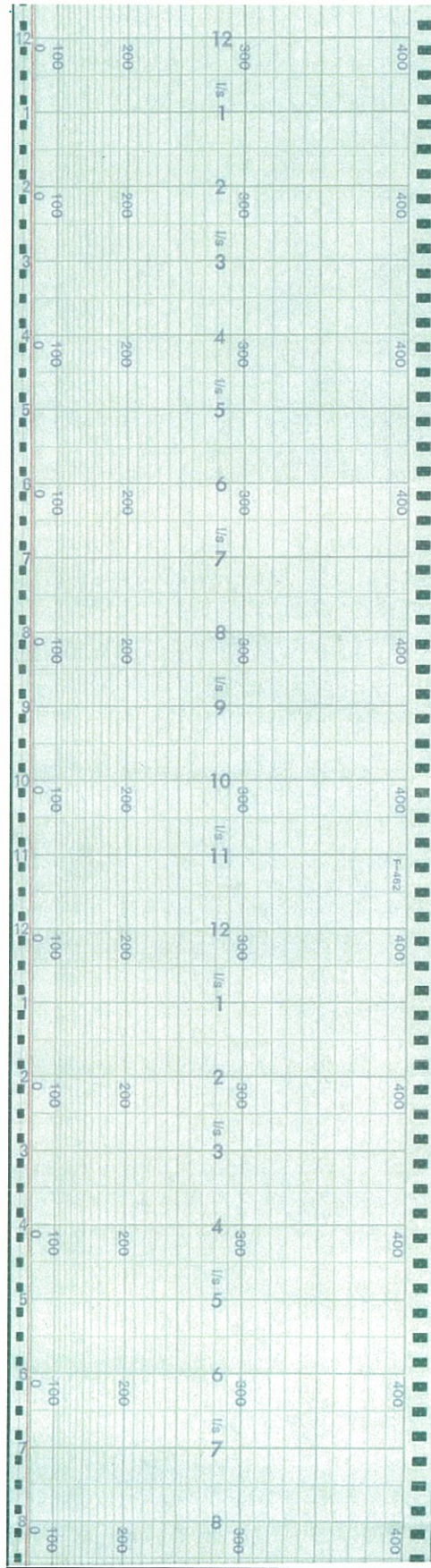
(炉心スプレイ A系流量) (CS A FLOW)
(l/s)

(赤) 炉心スプレイポンプ
A系吐出流量
(RED) CS A PUMP FLOW

TIME



時間



2号機 CS A FLOW (3/4)
UNIT2 CS A FLOW (3/4)

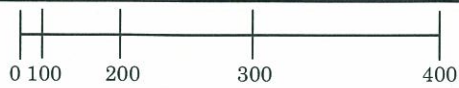
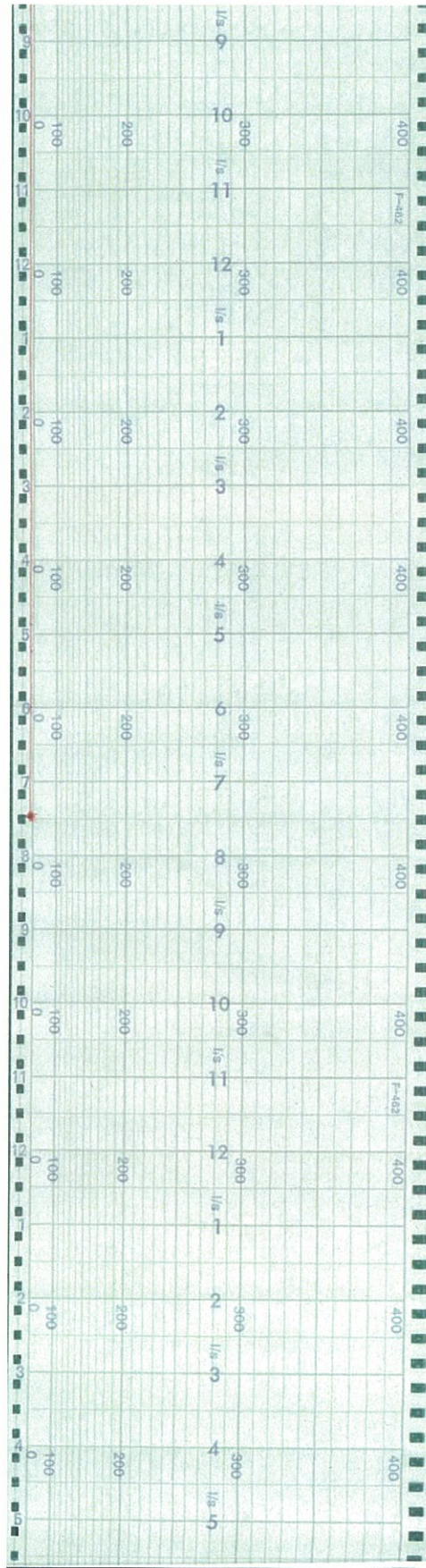
(炉心スプレイ A 系流量) (CS A FLOW)
(l/s)

(赤) 炉心スプレイポンプ
A 系吐出流量
(RED) CS A PUMP FLOW

TIME



時間

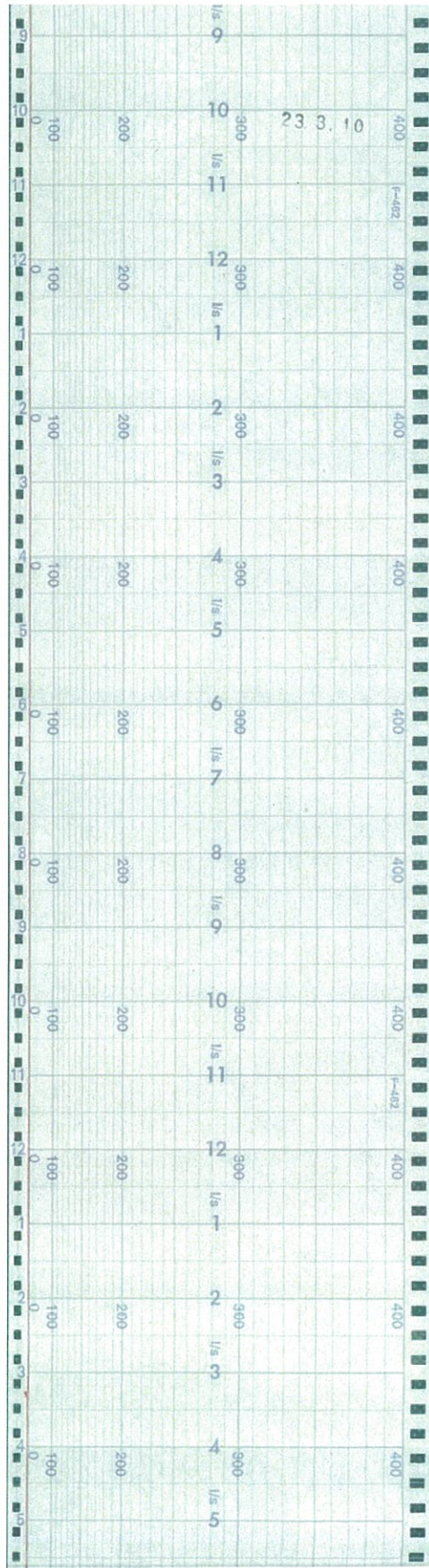


(炉心スプレイ A 系流量) (CS A FLOW)
(l/s)

(赤) 炉心スプレイポンプ
A 系吐出流量
(RED) CS A PUMP FLOW

2号機 CS A FLOW (4/4)
UNIT2 CS A FLOW (4/4)

時間
TIME



2011/3/11 0:00

2011/3/11 12:00

記録紙早送りに自動切替
(通常時 20mm/h から
20mm/min)
AUTOMATICALLY FORWARDED
(NORMAL SPEED 20MM/H TO 20MM/MIN)

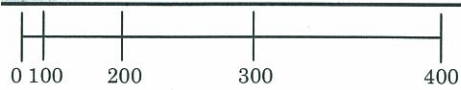
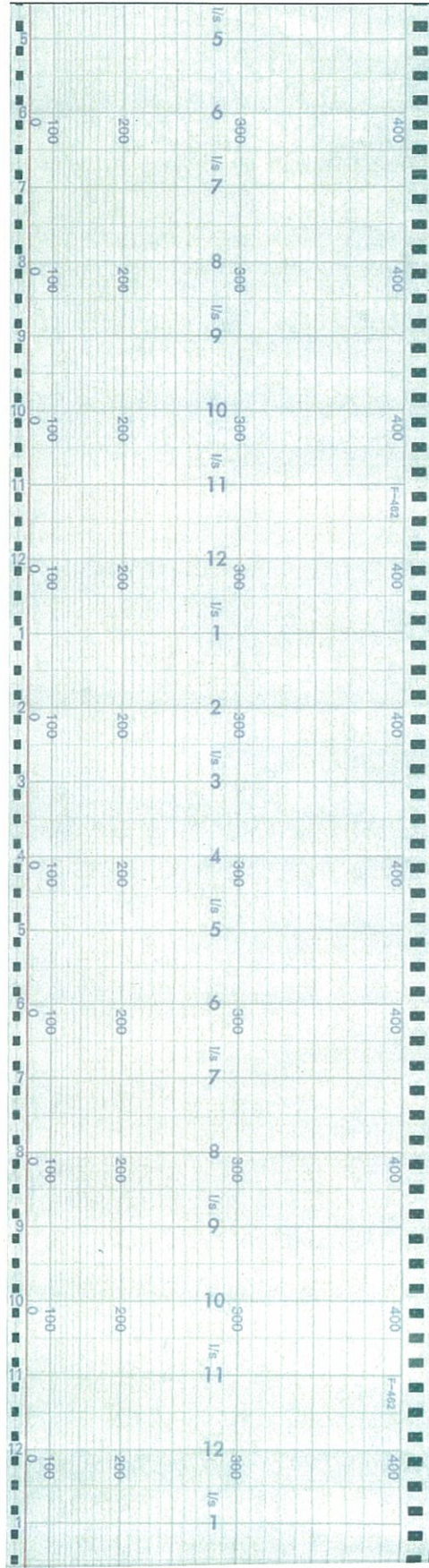


(炉心スプレイ B 系流量) (CS B FLOW)
(l/s)

(赤) 炉心スプレイポンプ
B 系吐出流量
(RED) CS B PUMP FLOW

2号機 CS B FLOW (1/3)
UNIT2 CS B FLOW (1/3)

時間
TIME



(炉心スプレイ B 系流量) (CS B FLOW)
(l/s)

(赤) 炉心スプレイポンプ
B 系吐出流量

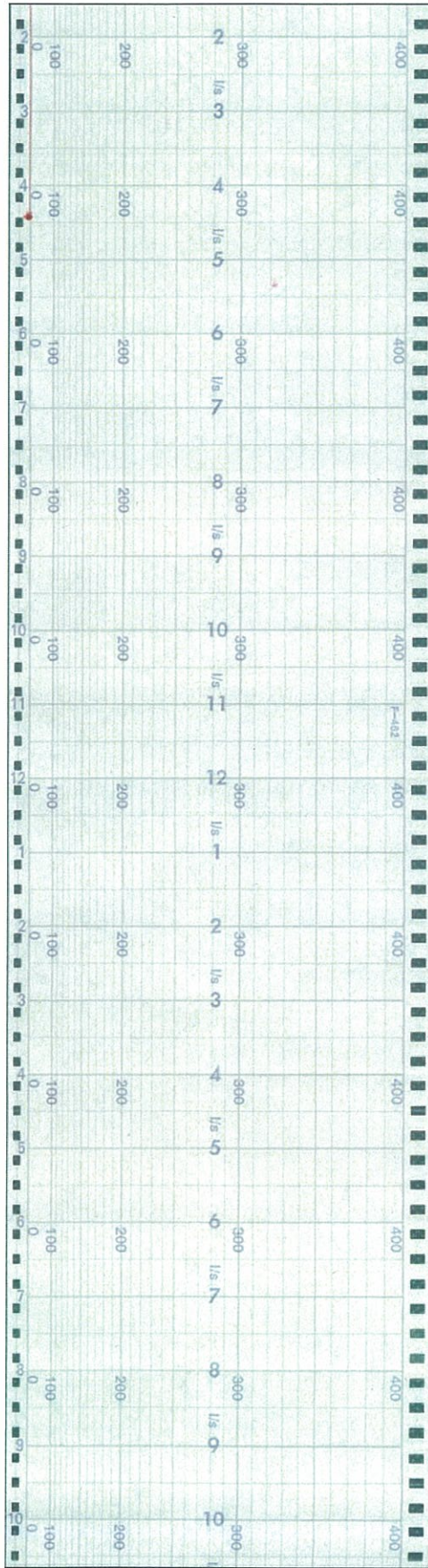
(RED) CS B PUMP FLOW

2号機 CS B FLOW (2/3)

UNIT2 CS B FLOW (2/3)

TIME

時間



(炉心スプレイ B 系流量) (CS B FLOW)
(l/s)

(赤) 炉心スプレイポンプ
B 系吐出流量

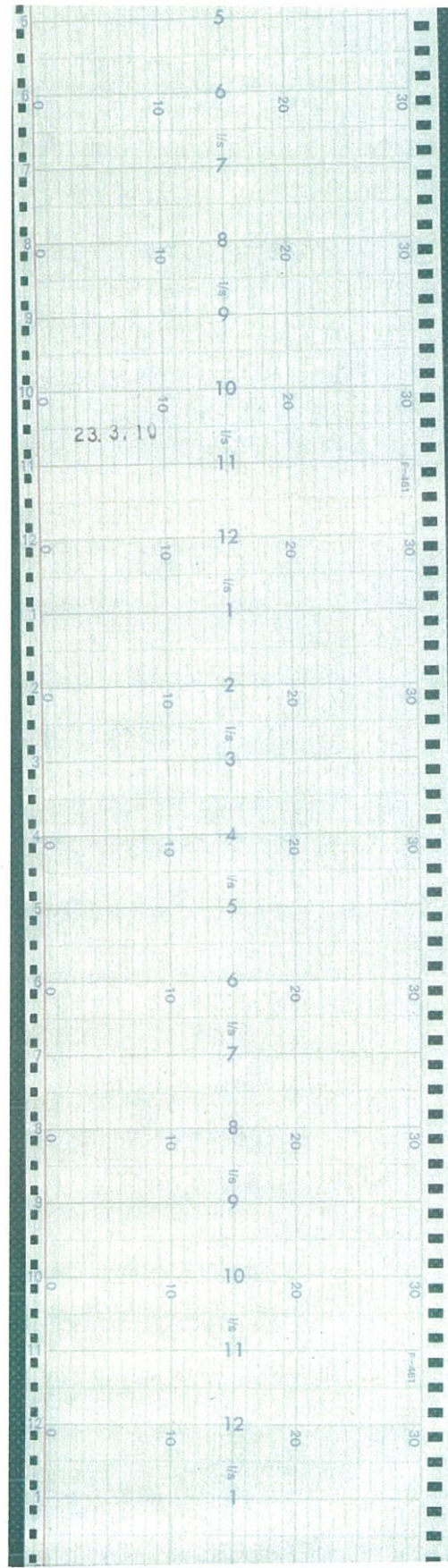
(RED) CS B PUMP FLOW

UNIT2 CS B FLOW (3/3)

2号機 CS B FLOW (3/3)

TIME

時間



2011/3/11 0:00

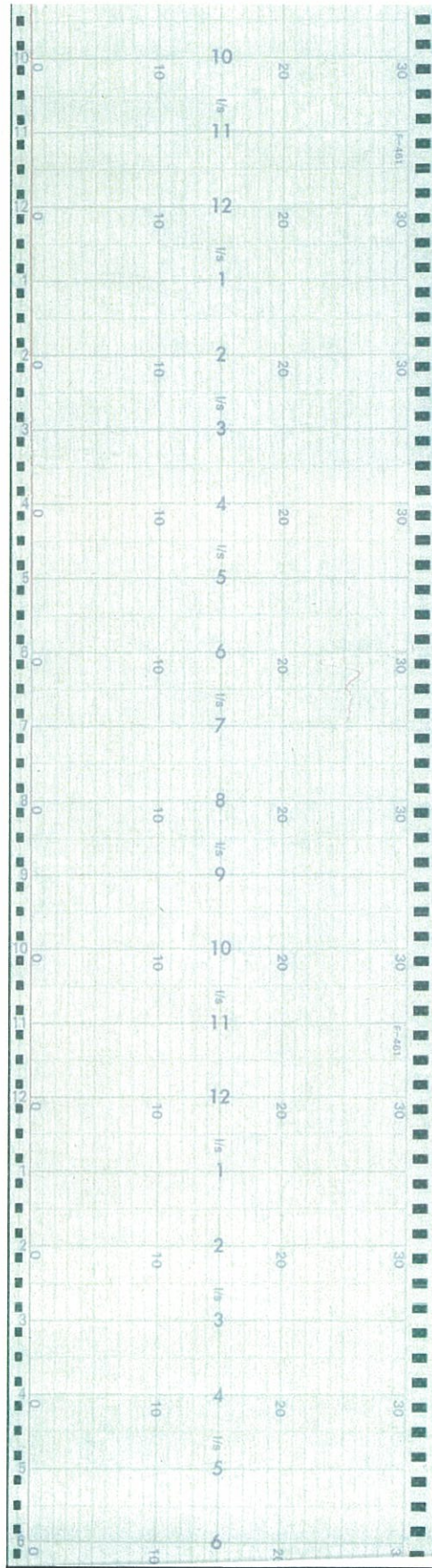
0 10 20 30

(原子炉隔離時冷却系流量) (RCIC FLOW)
(l/s)

(赤) 原子炉隔離時冷却系
流量
(RED) RCIC FLOW

2号機 RCIC FLOW (1/4)
UNIT2 RCIC FLOW (1/4)

時間
TIME



2011/3/11 12:00

記録紙早送りに自動切替
(通常時 20mm/h から
20mm/min)
AUTOMATICALLY FORWARDED
(NORMAL SPEED 20MM/H TO 20MM/MIN)



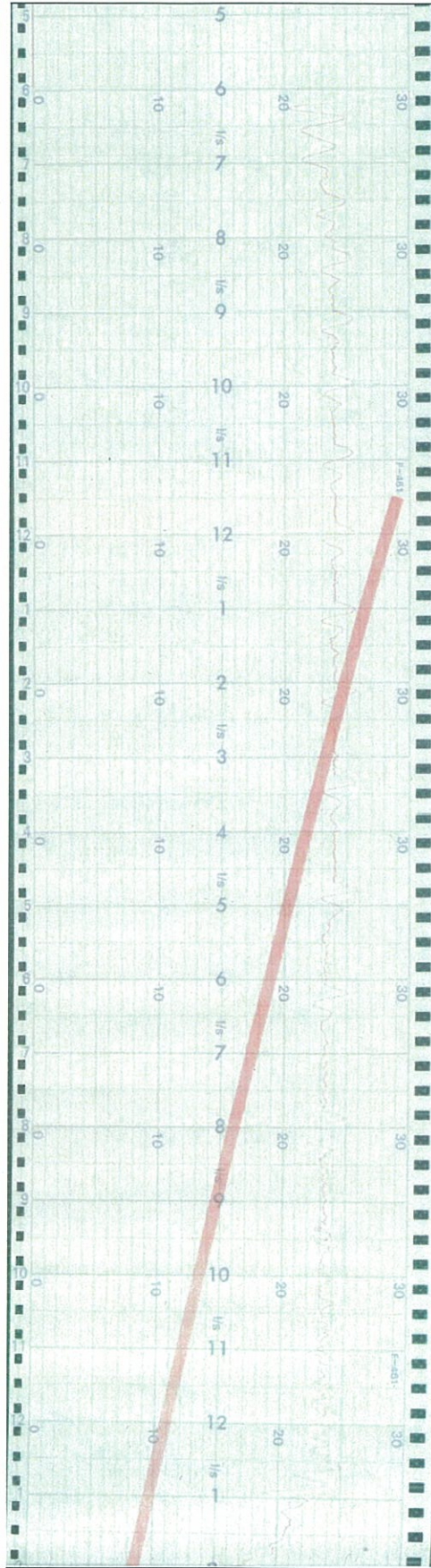
(原子炉隔離時冷却系流量) (RCIC FLOW)
(l/s)

(赤) 原子炉隔離時冷却系
流量
(RED) RCIC FLOW

2号機 RCIC FLOW (2/4)
UNIT2 RCIC FLOW (2/4)

TIME

時間



0 10 20 30

(原子炉隔離時冷却系流量) (RCIC FLOW)
(l/s)

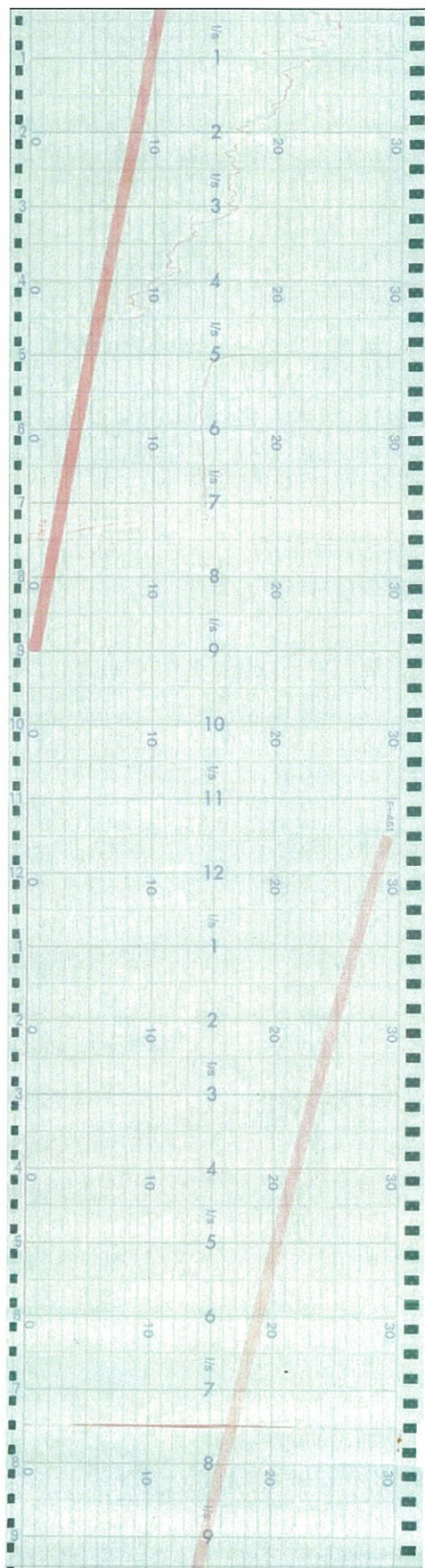
(赤) 原子炉隔離時冷却系
流量

(RED) RCIC FLOW

2号機 RCIC FLOW (3/4)
UNIT2 RCIC FLOW (3/4)

TIME

時間



← 記録計停止
RECORDER STOPPED

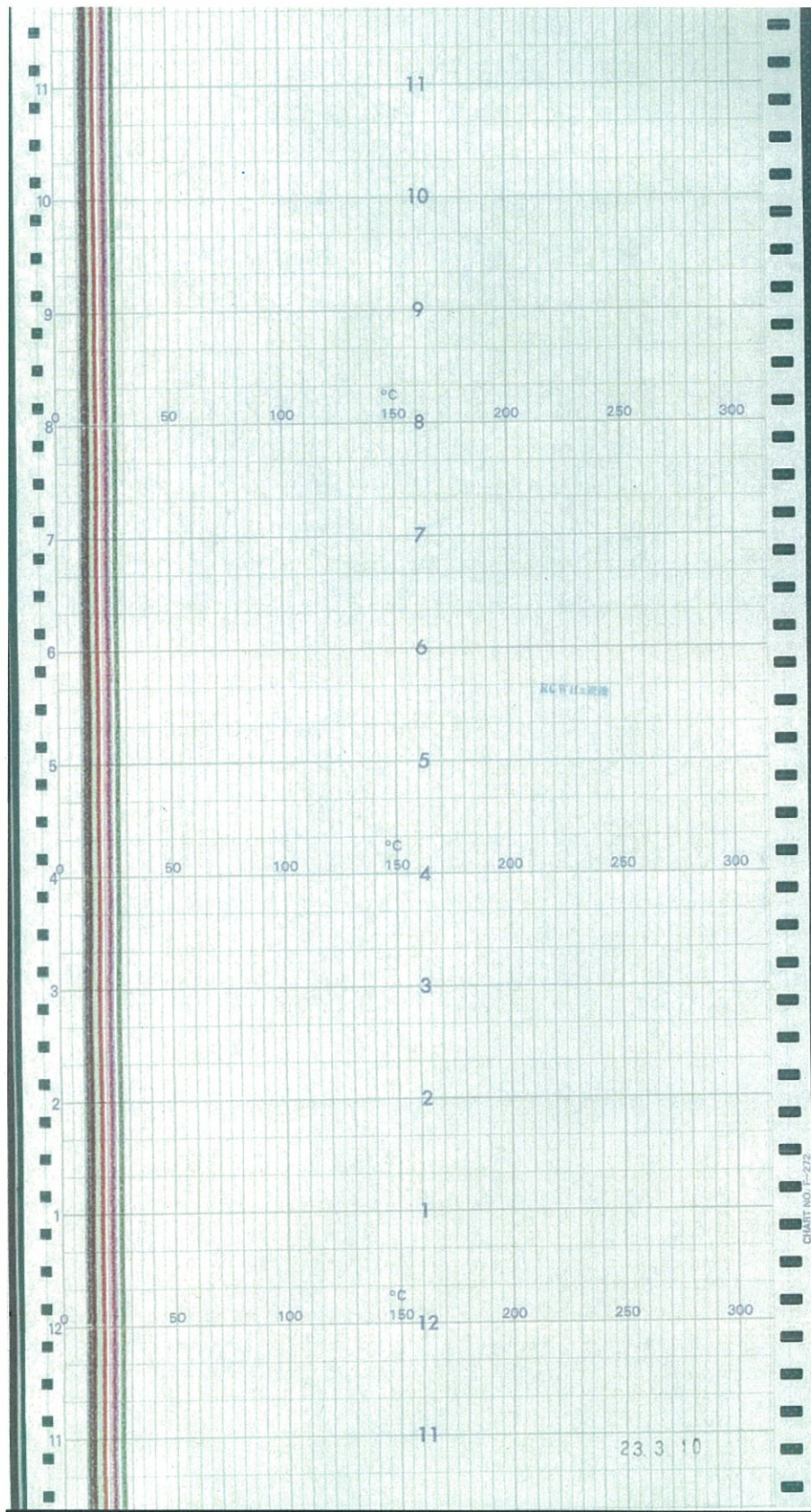
(原子炉隔離時冷却系流量) (RCIC FLOW)
(l/s)

(赤) 原子炉隔離時冷却系
流量
(RED) RCIC FLOW

2号機 RCIC FLOW (4/4)
UNIT2 RCIC FLOW (4/4)

TIME

時間 ↑



2011/3/11 0:00

0 50 100 150 200 250 300 (残留熱除去系/燃料プール温度) (°C) (RHR/FUEL POOL TEMPS)

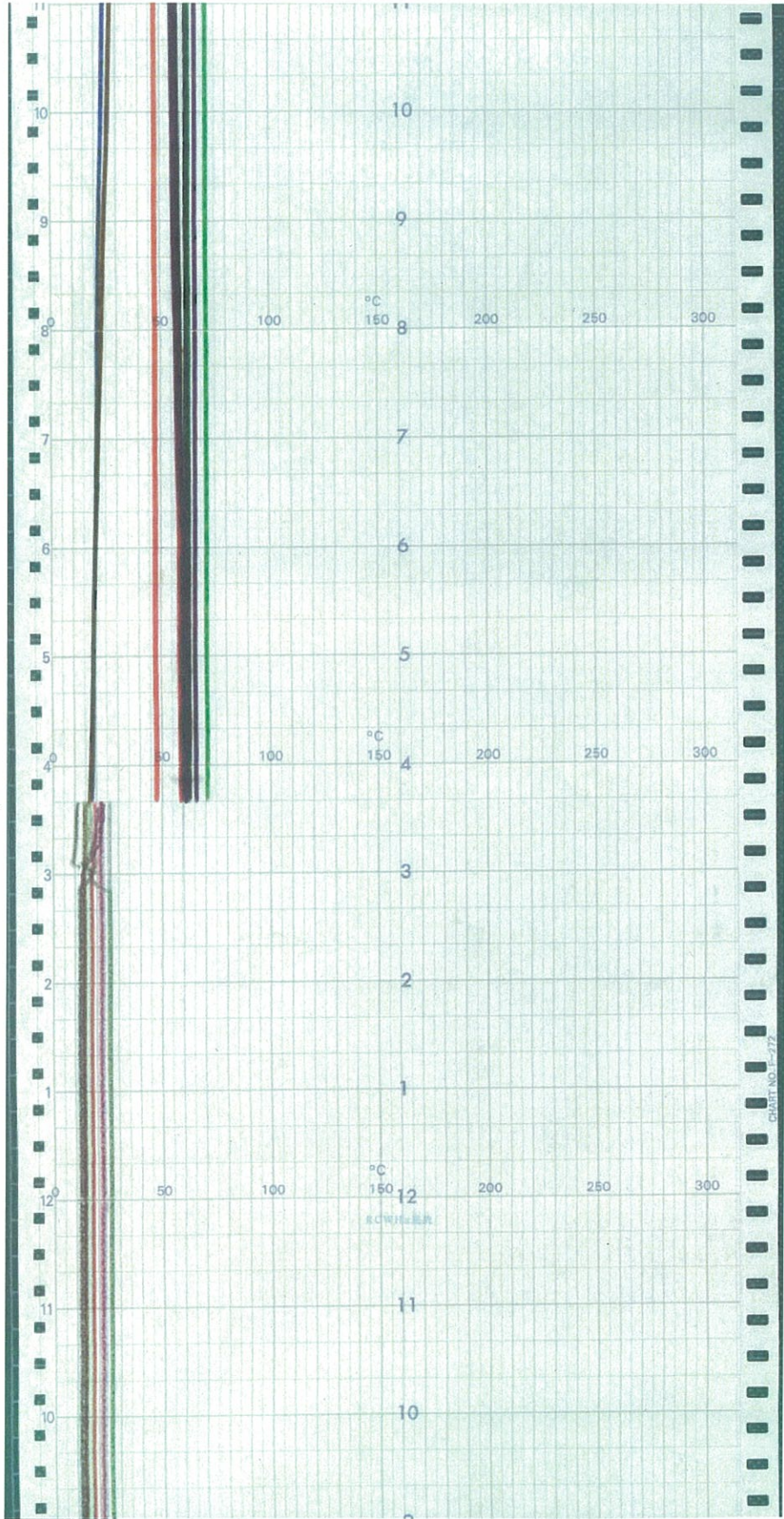
TRIS-10-131	測定箇所	Object of Measurement	設定値
1	RHR熱交換器A入口冷却温度		125°C
2	RHR熱交換器B入口冷却温度		125°C
3	RHR熱交換器A出口冷却温度		51.7°C
4	RHR熱交換器B出口冷却温度		51.7°C
5	RHR熱交換器A出口冷却温度		51.7°C
6	RHR熱交換器B出口冷却温度		51.7°C
7	FPC熱交換器A出口温度		
8	FPC熱交換器B出口温度		
9	FPC冷却水温度		
10	燃料プール温度		40.0
11			
12			

2号機 RHR AND FUEL POOL TEMPS (1/3)
UNIT2 RHR AND FOOL POOL TEMPS (1/3)



時間
TIME

記録計,
一回停止後,
再起動
RECORDER STOPPED,
RESTARTED



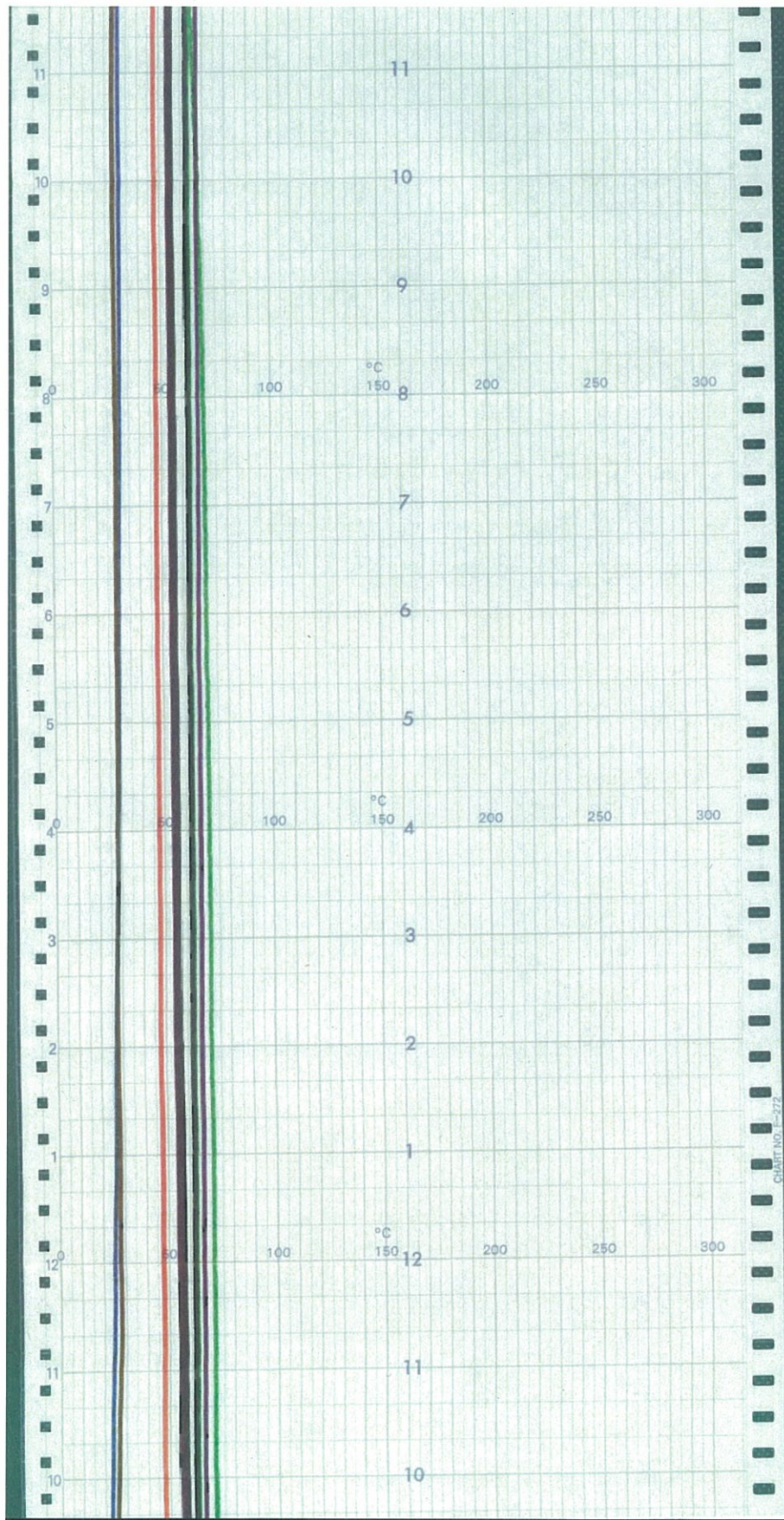
2011/3/11 12:00

(残留熱除去系/燃料プール温度)
(°C) (RHR/FUEL POOL TEMPS)

TRIS-10-131	測定箇所 Object of Measurement	標準値
● 1	RHR熱交換機A入口温度	125°C
● 2	RHR熱交換機A出口温度	125°C
▲ 3	RHR熱交換機A出口温度	51.7°C
▼ 4	RHR熱交換機B出口温度	51.7°C
● 5	RHR熱交換機A入口温度	
● 6	RHR熱交換機B出口温度	
▲ 7	FFC熱交換機A出口温度	
▼ 8	FFC熱交換機B出口温度	
● 9	炉内中心シグナル温度	40.1
● 10	炉内中心シグナル温度	
● 11		
● 12		

2号機 RHR AND FUEL POOL TEMPS (2/3)
UNIT2 RHR AND FOOL POOL TEMPS (2/3)

↑
時間
TIME



0 50 100 150 200 250 300 (残留熱除去系/燃料プール温度) (°C) (RHR/FUEL POOL TEMPS)

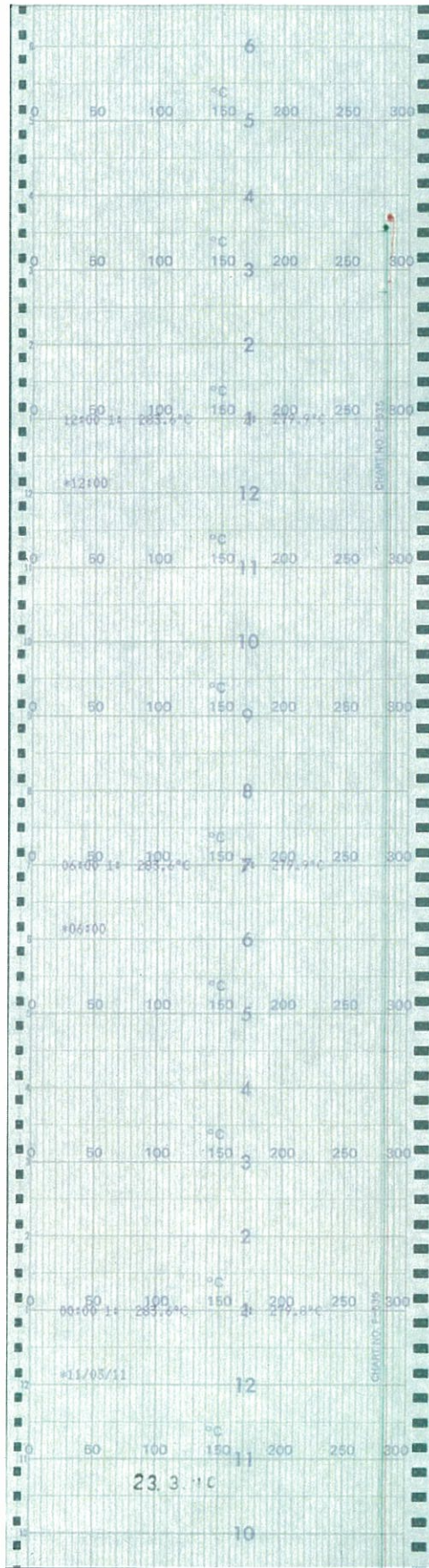
測定箇所	Object of Measurement	計測値
11	RHR熱交換機A入口水温	125°C
12	RHR熱交換機B入口水温	125°C
13	RHR熱交換機A出口水温	51.7°C
14	RHR熱交換機B出口水温	51.7°C
15	RHR熱交換機A入口水温	51.7°C
16	RHR熱交換機B入口水温	51.7°C
17	FFC熱交換機A出口水温	
18	FFC熱交換機B出口水温	
19	FFC冷却水流量	411 L
110	燃料プール温度	
111		
112		

2号機 RHR AND FUEL POOL TEMPS (3/3)

UNIT2 RHR AND FOOL POOL TEMPS (3/3)

TIME

時間 ↑



記録計停止
RECORDER STOPPED

2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

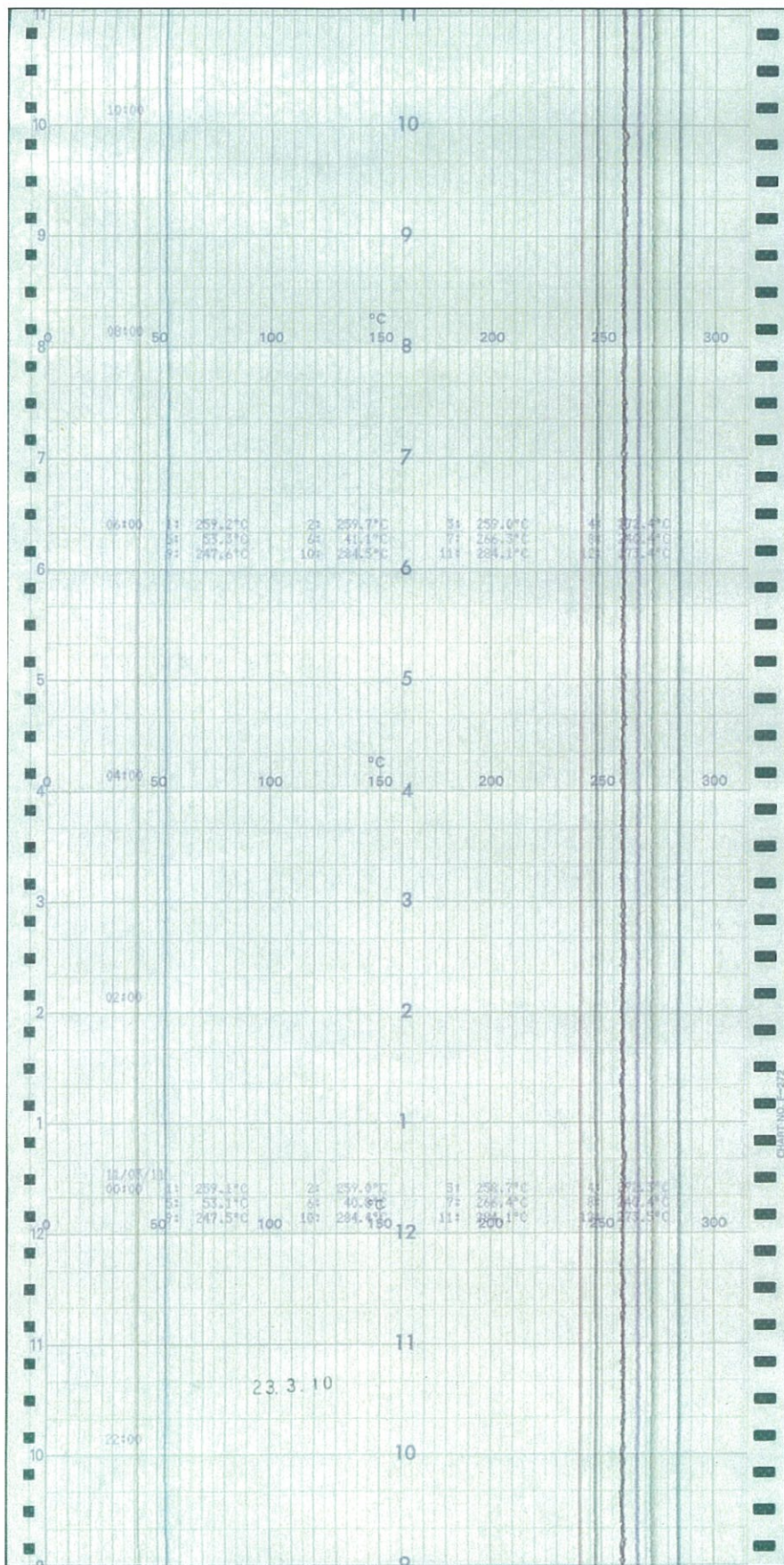
(RPV 胴フランジ周囲温度/RPV
スタッドボルト温度)
(°C)
(RPV FLANGE TEMP/RPV STUD VOLT TEMP)

(赤) RPV 胴フランジ周囲温度
(緑) RPV スタッドボルト温度
(RED) RPV FLANGE TEMP
(GREEN) RPV STUD VOLT TEMP

2号機 REACTOR VESSEL SHELL & FLANGE TEPMS (1/1)
UNIT2 REACTOR VESSEL SHELL & FLANGE TEMPS (1/1)

TIME

時間 ↑



2011/3/11 0:00

0 50 100 150 200 250 300 (原子炉圧力容器温度) (°C) (REACTOR PRESS VESSEL TEMP)

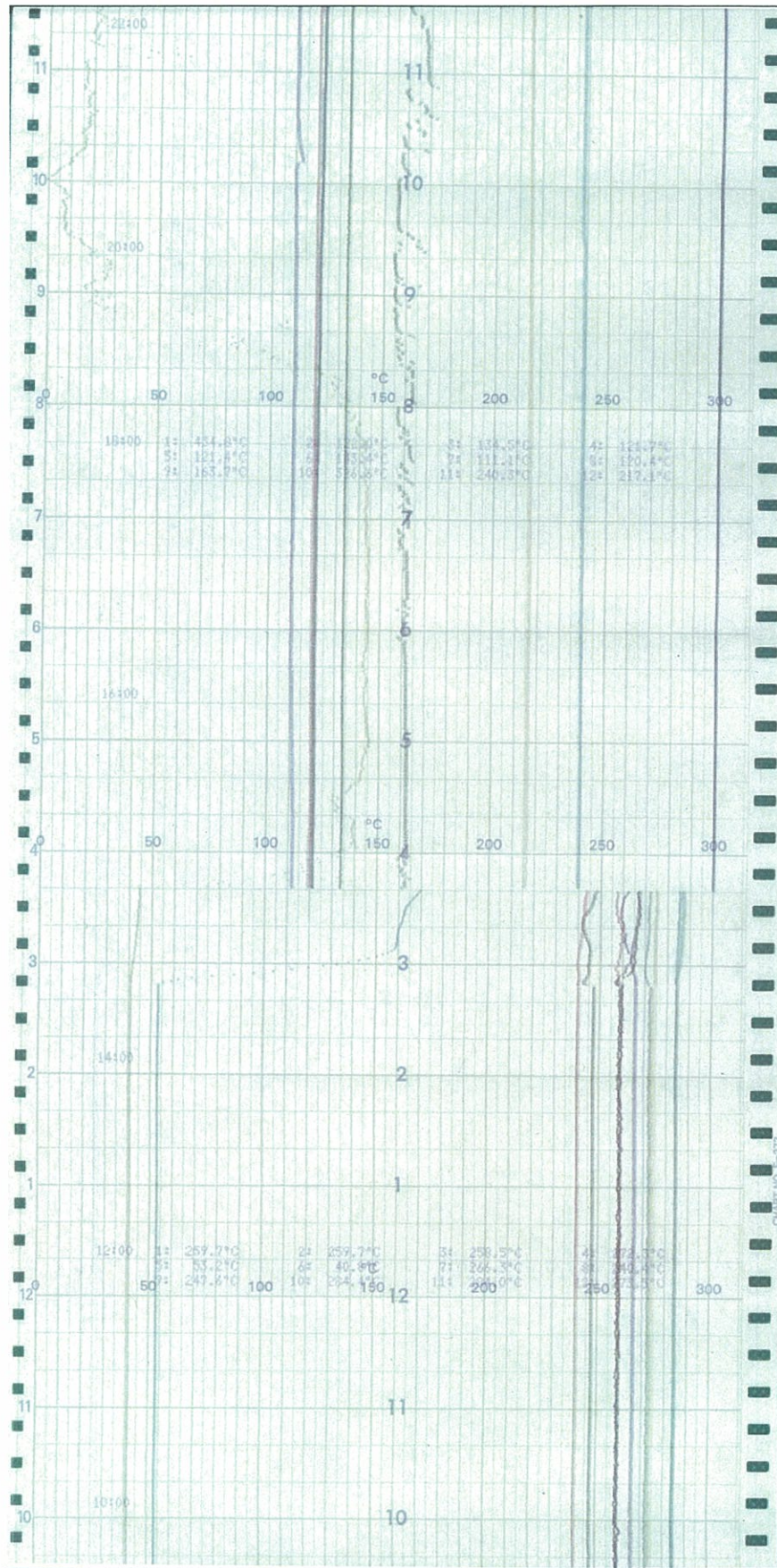
TR-2-3-89

No	色印	測定名称	No	色印	測定名称
1	●	給水ノズルN-4B温度	7	○	RPV底部ヘッド上部温度
2	●	給水ノズルN-4B温度	8	○	RPV支持スカート上部温度
3	●	給水ノズルN-4D温度	9	○	RPVドレンパイプ温度
4	●	給水ノズルN-4D温度	10	○	RPV上蓋フランジ周辺温度
5	●	CRDハウジング上部温度	11	○	RPV上蓋フランジ温度
6	●	CRDハウジング下部温度	12	○	RPV横フランジ温度

2号機 REACTOR VESSEL TEMPERATURES(1/3)
UNIT2 REACTOR VESSEL TEMPERATURES(1/3)

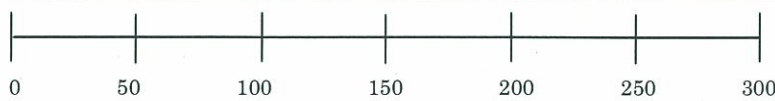
TIME

時間
↑



記録計、
一回停止後、
再起動
RECORDER STOPPED,
RESTARTED

2011/3/11 12:00



(原子炉压力容器温度)
(°C)

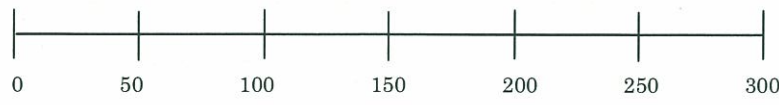
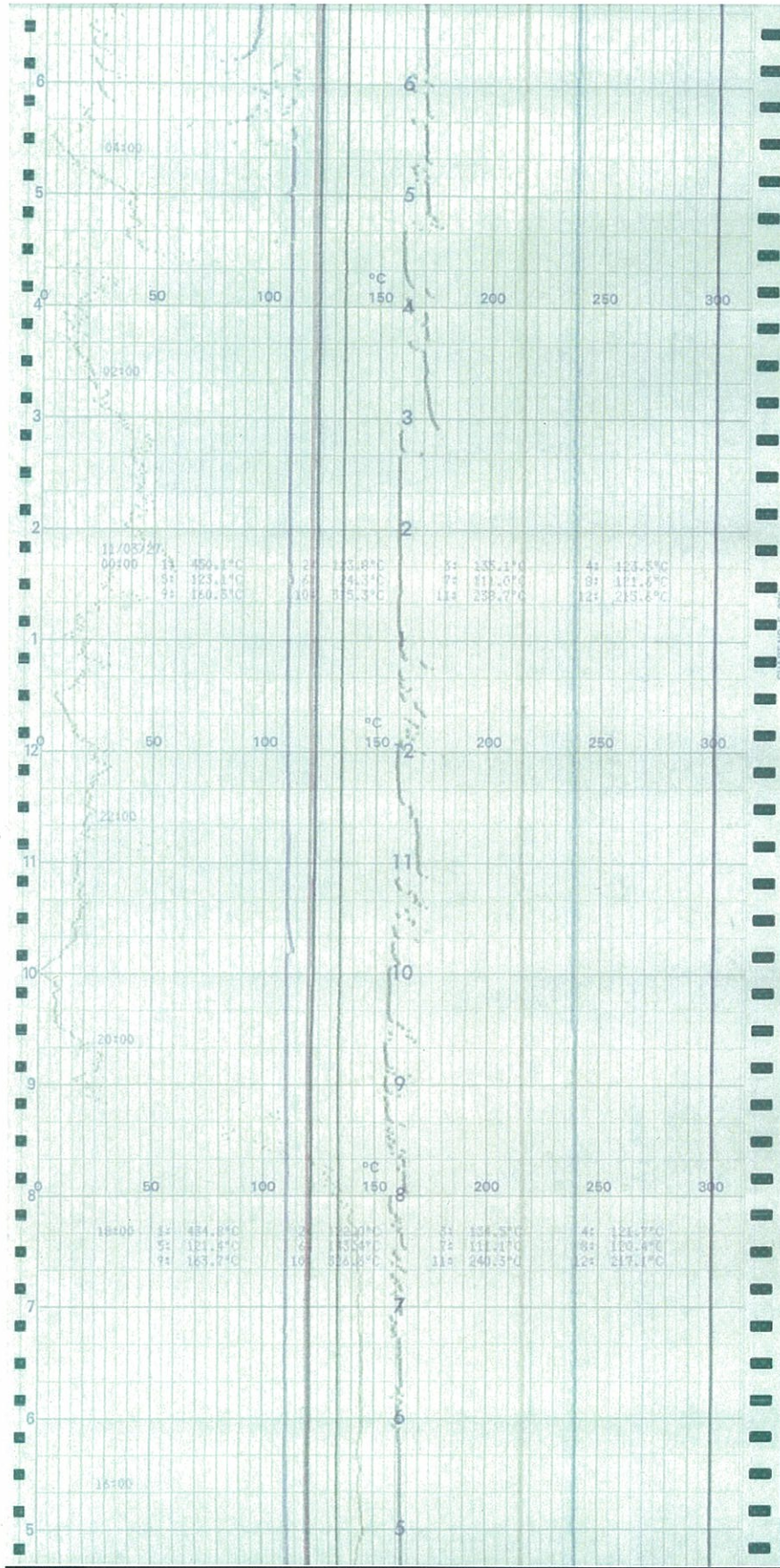
(REACTOR PRESS VESSEL TEMP)

TR-2-3-89					
No	色印	測定名称	No	色印	測定名称
1	●	給水ノズルN-4B温度	7	○	RPV底部ヘッド上部温度
2	●	給水ノズルN-4B温度	8	○	RPV支持スカート上部温度
3	●	給水ノズルN-4D温度	9	○	RPVドレンパイプ温度
4	●	給水ノズルN-4D温度	10	○	RPV上蓋フランジ周辺温度
5	●	CRDハウジング上部温度	11	○	RPV上蓋フランジ温度
6	●	CRDハウジング下部温度	12	○	RPV側フランジ温度

2号機

REACTOR VESSEL TEMPERATURES (2/3)
UNIT2 REACTOR VESSEL TEMPERATURES (2/3)

↑
時間
TIME



(原子炉压力容器温度)
(°C)
(REACTOR PRESS VESSEL TEMP)

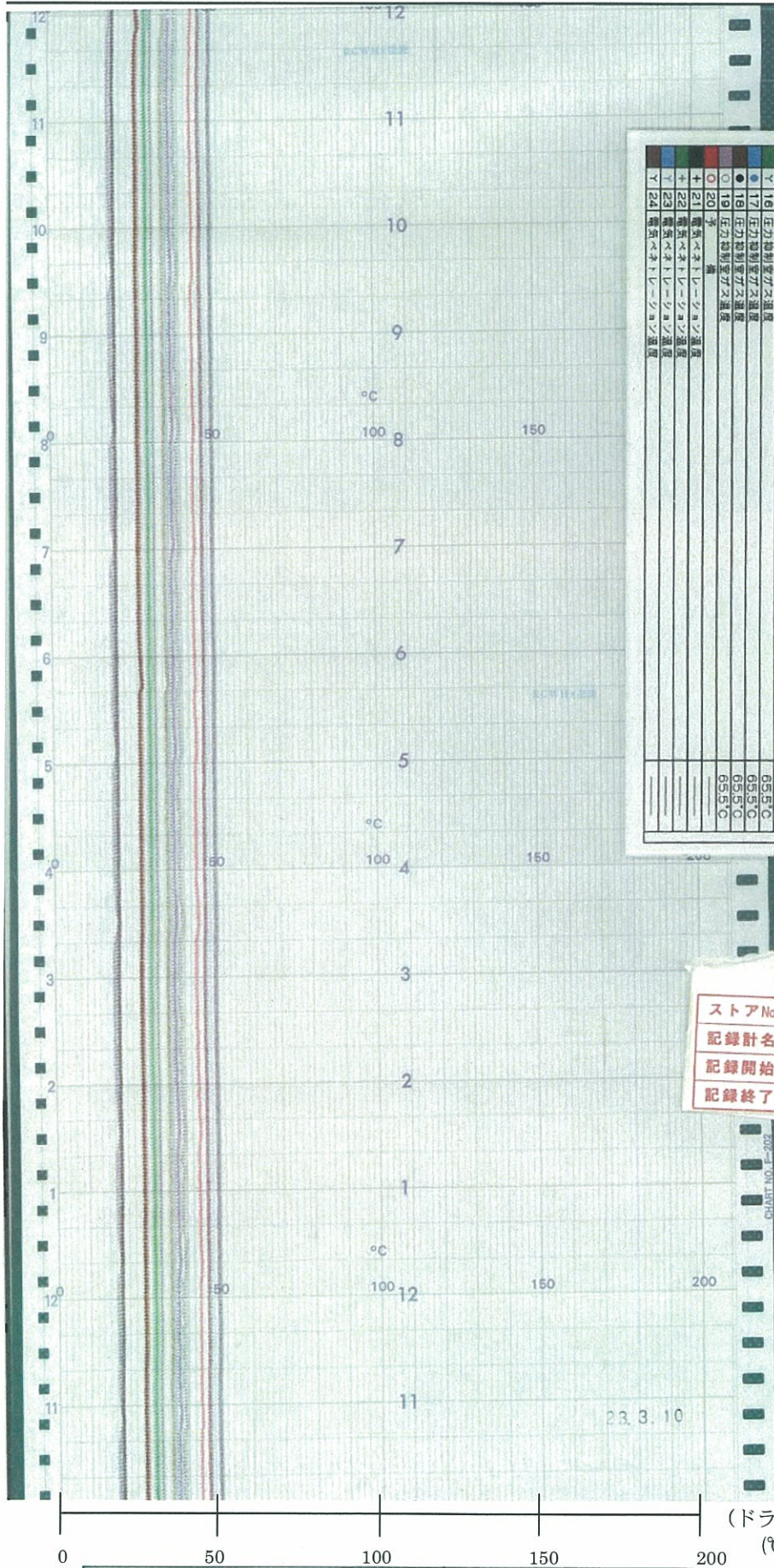
TR-2-3-89

No	色印	測定名称	No	色印	測定名称
1	●	給水ノズルN-4B温度	7	○	RPV底部ヘッド上部温度
2	●	給水ノズルN-4B温度	8	○	RPV支持スカート上部温度
3	●	給水ノズルN-4D温度	9	○	RPVドレンパイプ温度
4	●	給水ノズルN-4D温度	10	○	RPV上蓋フランジ周辺温度
5	●	CRDハウジング上部温度	11	○	RPV上蓋フランジ温度
6	●	CRDハウジング下部温度	12	○	RPV側フランジ温度

TIME



時間



2011/3/11 0:00

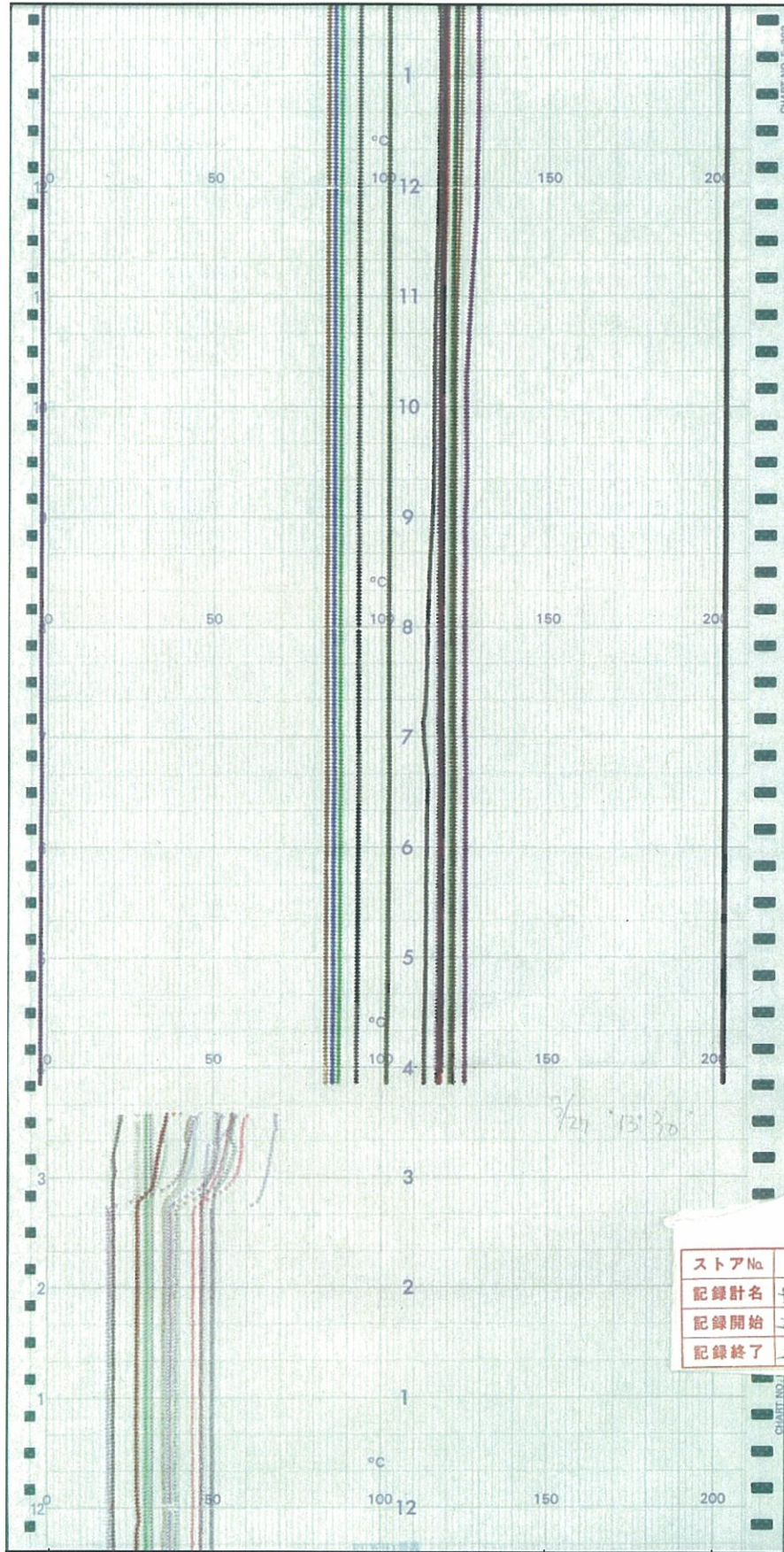
(ドライウエル ATMOS 温度)
(°C) (DRYWELL ATMOS TEMPS)

TR-2-3-89

No	色印	測定名称	No	色印	測定名称
1	●	給水ノズルN-4B温度	7	○	RPV底部ヘッド上部温度
2	●	給水ノズルN-4B温度	8	○	RPV支持スカート上部温度
3	●	給水ノズルN-4D温度	9	○	RPVドレンパイプ温度
4	●	給水ノズルN-4D温度	10	○	RPV上蓋フランジ附近温度
5	●	CRDハウジング上部温度	11	○	RPV上蓋フランジ温度
6	●	CRDハウジング下部温度	12	○	RPV側フランジ温度

2号機 DRYWELL ATMOS TEMPERATURE (1/2)
UNIT2 DRYWELL ATMOS TEMPS (1/2)

時間
↑
TIME



記録計,
一回停止後,
再起動
RECORDER STOPPED,
RESTARTED

ストアNo
記録計名
記録開始
記録終了

2011/3/11 12:00

(ドライウエル ATMOS 温度)
(°C) (DRYWELL ATMOS TEMPS)

TR-2-3-89

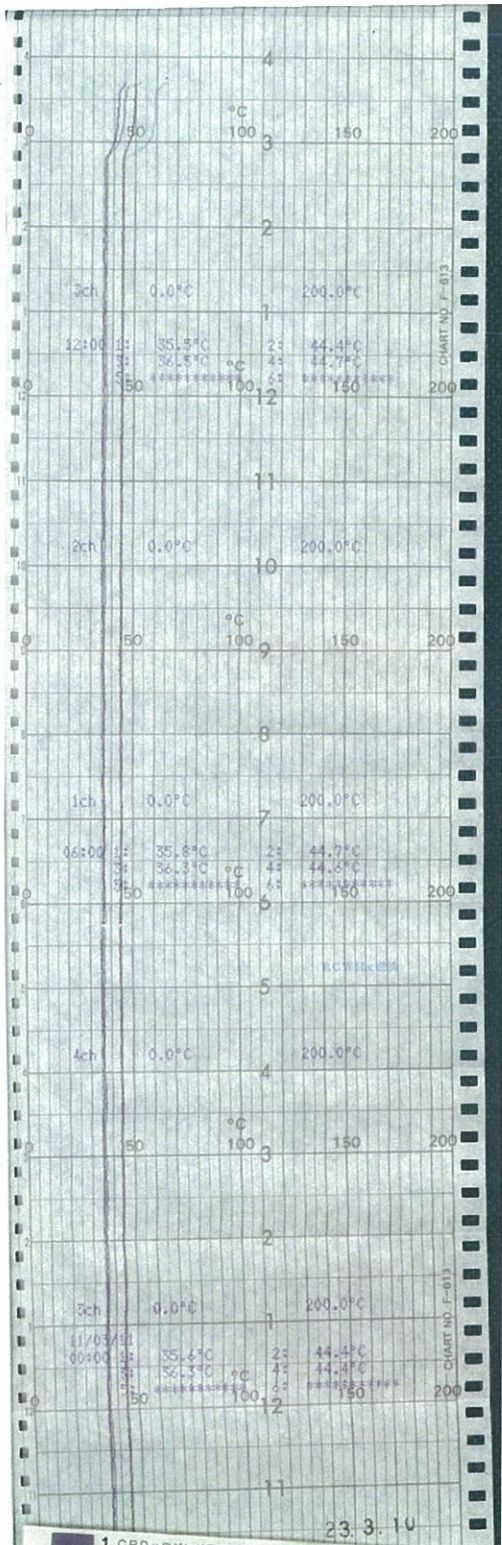
№	色印	測定名称	№	色印	測定名称
1	●	結水ノズルN-4B温度	7	○	RPV底部ヘッド上部温度
2	●	結水ノズルN-4B温度	8	○	RPV支持スカート上部温度
3	●	結水ノズルN-4D温度	9	○	RPVドレンパイプ温度
4	●	結水ノズルN-4D温度	10	○	RPV上蓋フランジ周辺温度
5	●	CRDハウジング上部温度	11	○	RPV上蓋フランジ温度
6	●	CRDハウジング下部温度	12	○	RPV胴フランジ温度

2号機 DRYWELL ATOMS TEMPERATURE (2/2)
UNIT2 DRYWELL ATOMS TEMPS (2/2)

記録計停止 →
RECORDER STOPPED



時間
↑
TIME

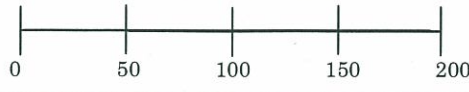


2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1 CRDハウジング周辺温度 | 4 原子炉压力容器ペロシールエ |
| 2 CRDハウジング周辺温度 | 5 |
| 3 原子炉压力容器ペロシールエア | 6 |

ストアNo 2号機 - 46 (F613)
 記録計名 格納容器温度
 記録開始 23年3月8日 15時 00分

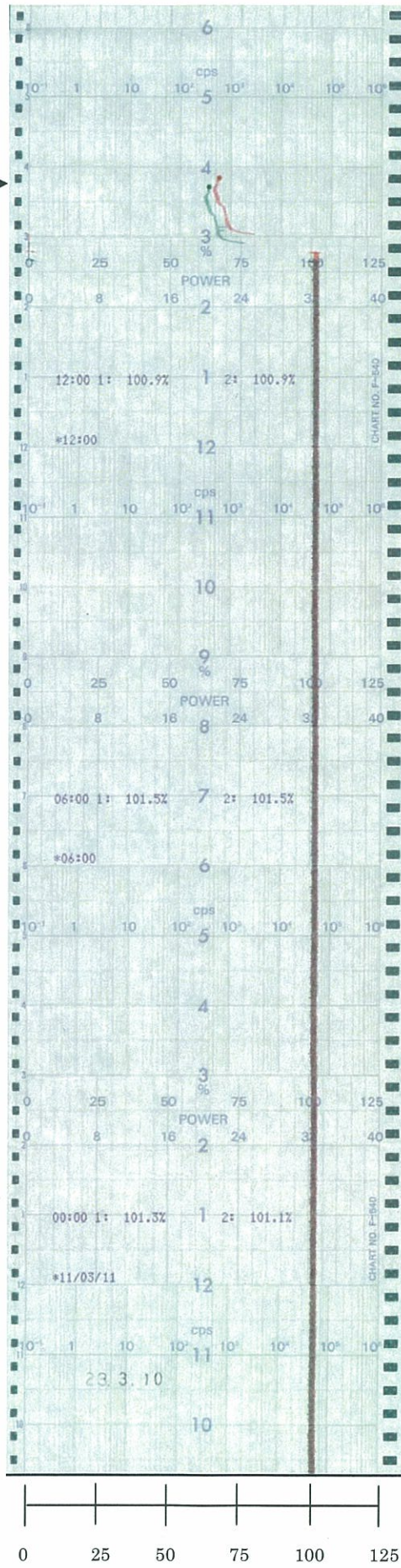


(格納容器温度) (CONTAINMENT VESSL TEMP)
(°C)

- | | |
|------------------|------------------|
| 1 CRDハウジング周辺温度 | 4 原子炉压力容器ペロシールエア |
| 2 CRDハウジング周辺温度 | 5 |
| 3 原子炉压力容器ペロシールエア | 6 |

記録計停止 →
RECORDER STOPPED

↑
時間
TIME



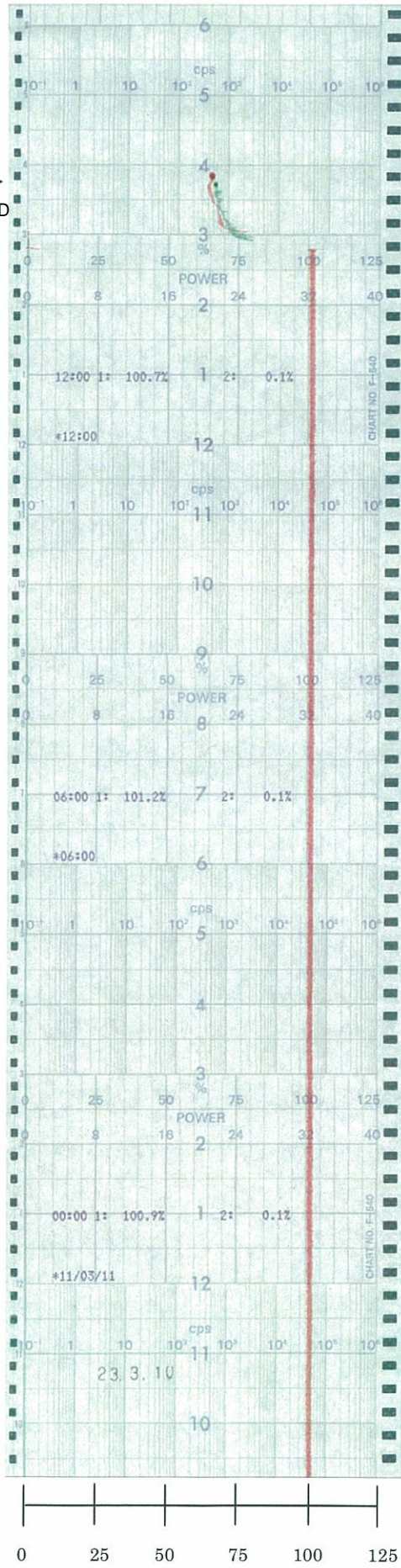
2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(赤) SRNM ch.A / APRM ch.A 出力レベル
(緑) SRNM ch.C / APRM ch.C 出力レベル
(RED) SRNM ch.A / APRM ch.A OUTPUT LEVEL
(GREEN) SRNM ch.C / APRM ch.C OUTPUT LEVEL

記録計停止 →
RECORDER STOPPED

↑
時間
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(赤) SRNM ch.B / APRM ch.B 出力レベル
(緑) SRNM ch.D / RBM ch.B 出力レベル
(RED) SRNM ch.B/APRM ch.B OUTPUT LEVEL
(GREEN) SRNM ch.D/RBM ch.B OUTPUT LEVEL

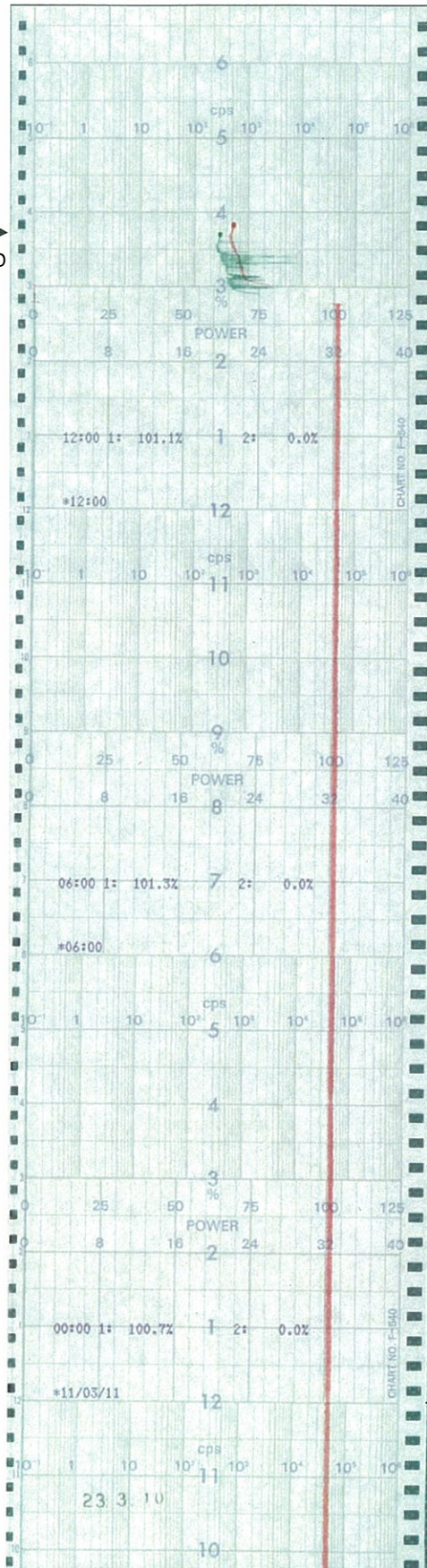
出力レベル
(%)

0 25 50 75 100 125

記録計停止 →
RECORDER STOPPED

TIME

時間 ↑



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

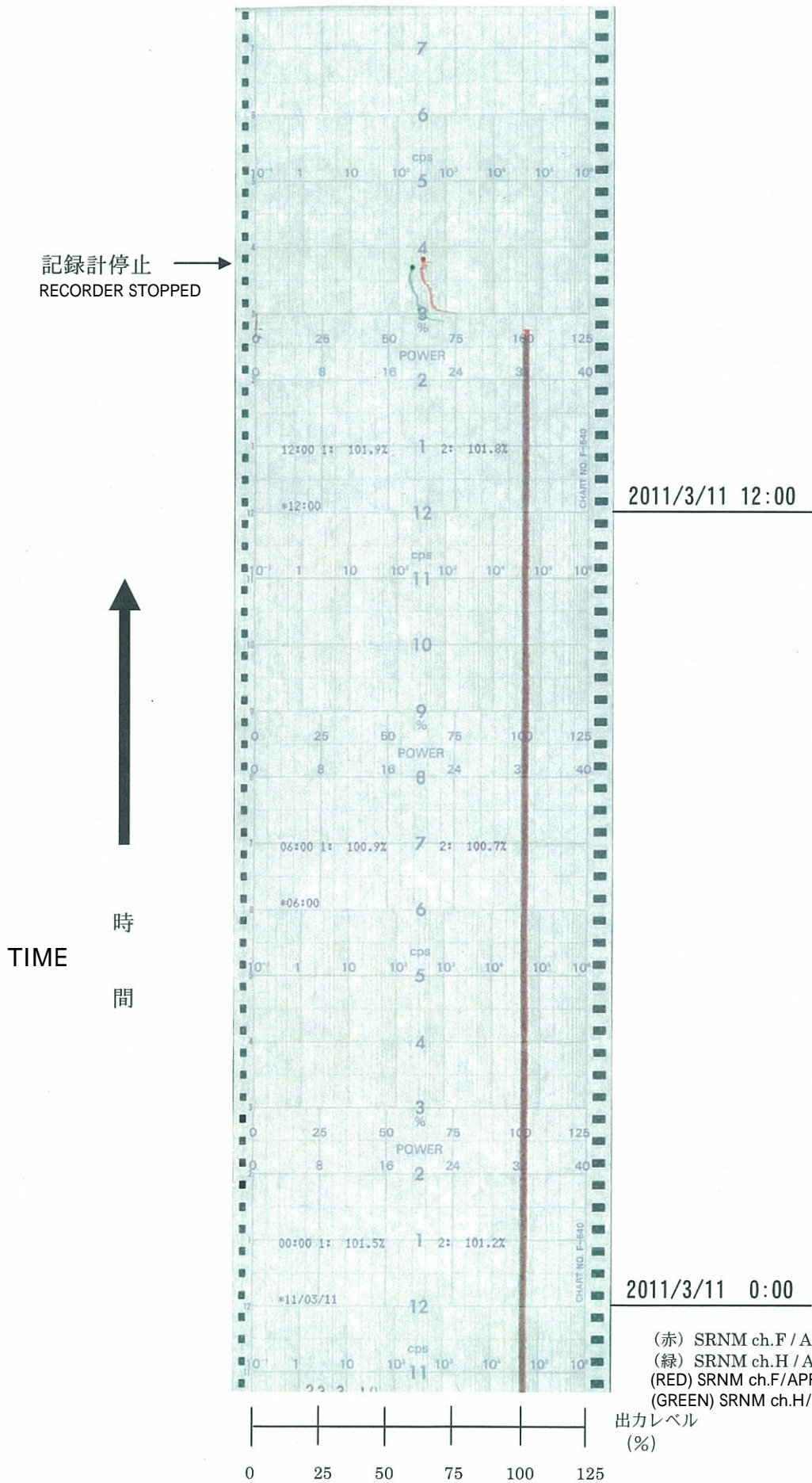
(赤) SRNM ch.E / APRM ch.E 出力レベル
(緑) SRNM ch.G / RBM ch.A 出力レベル
(RED) SRNM ch.E/APRM ch.E OUTPUT LEVEL
(GREEN) SRNM ch.G/RBM ch.A OUTPUT LEVEL

出力レベル (%)

0 25 50 75 100 125

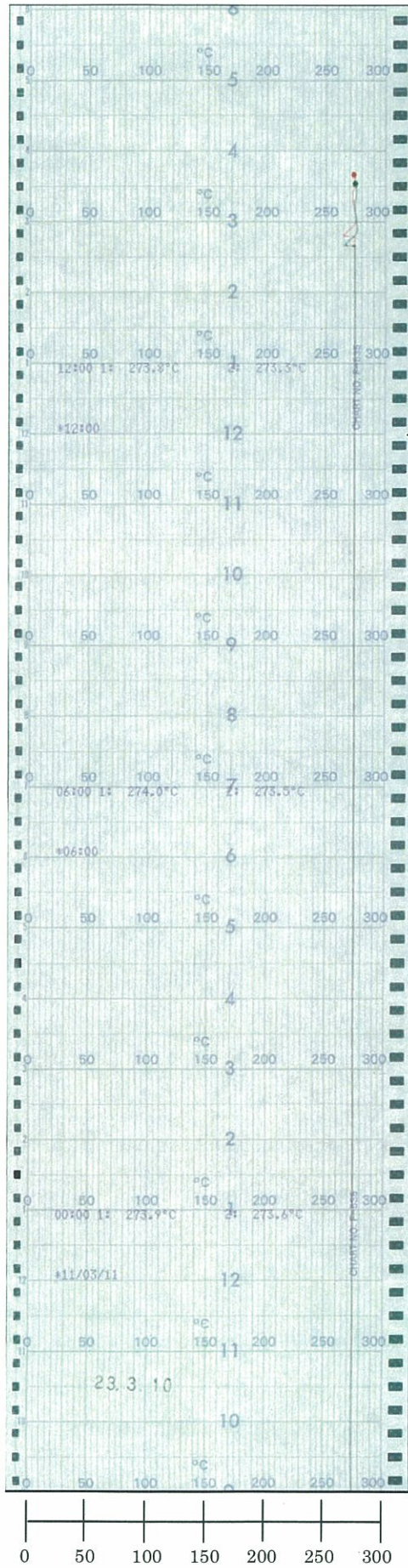
2号機 SRNM-APRM (3/4)

UNIT2 SRNM-APRM (3/4)



2号機 SRNM-APRM (4/4)
UNIT2 SRNM-APRM (4/4)

時間
↑
TIME



← 記録計停止
RECORDER STOPPED

2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(赤) PLR ポンプ A
(緑) PLR ポンプ B
(RED) PLR PUMP A
(GREEN) PLR PUMP B

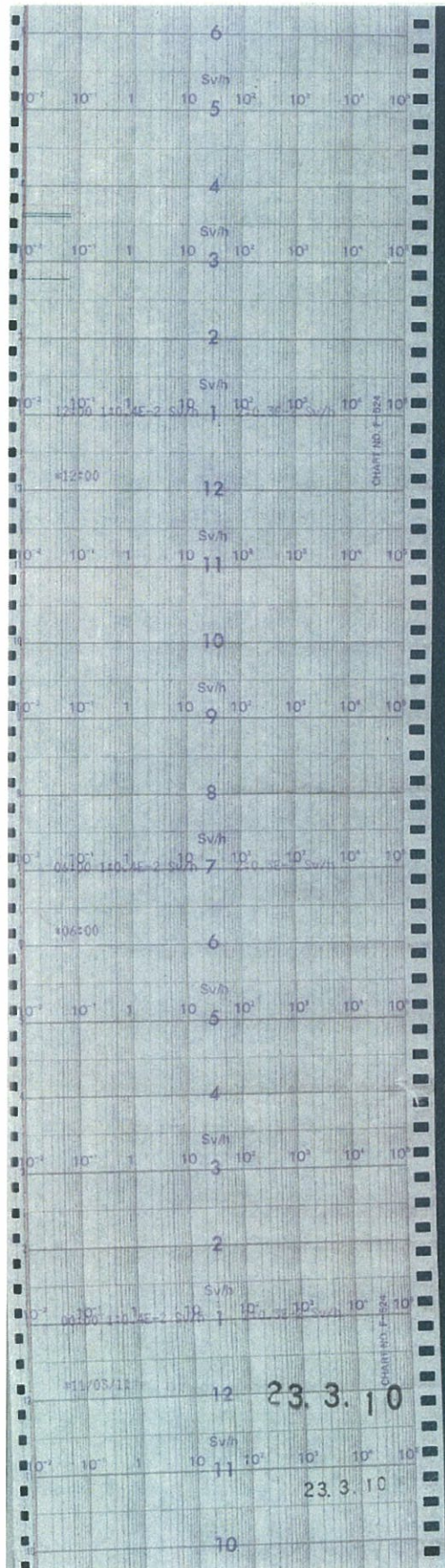
温度
(°C)

2号機 RECIRC PUMP A & B SUCTION TEMP (1/1)
UNIT2 RECIRC PUMP A & B SUCTION TEMP (1/1)

TIME



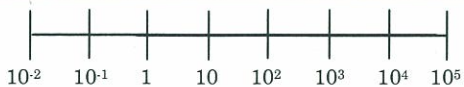
時間



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

- (RED) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A
- (GREEN) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR C
- (赤) 格納容器雰囲気放射線モニタ A
- (緑) 格納容器雰囲気放射線モニタ C



放射線量 RADIATION LEVEL (Sv/h)

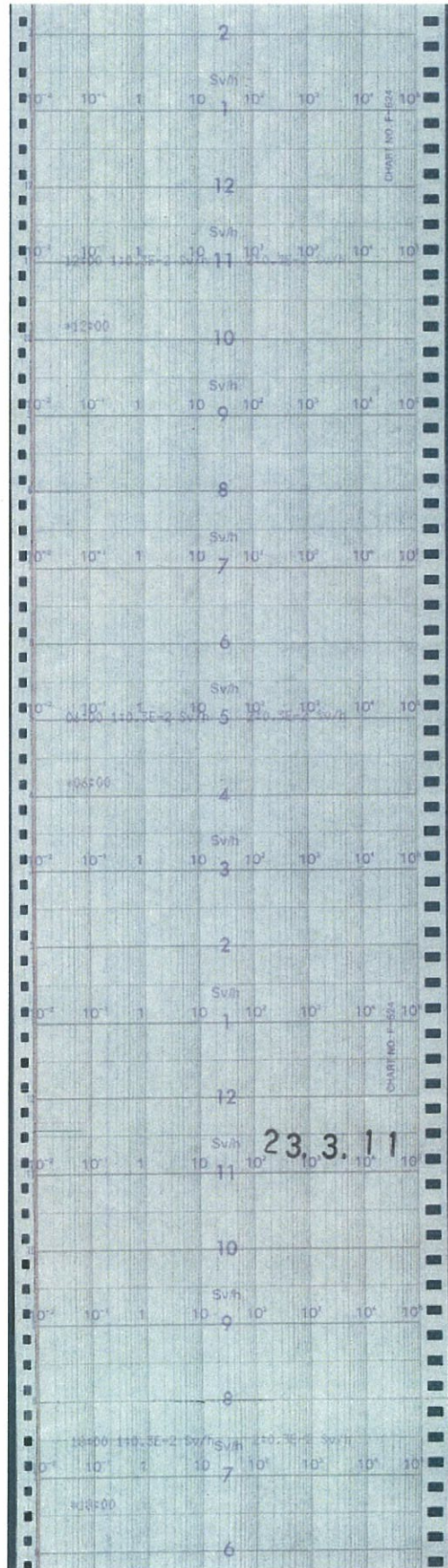
2号機 格納容器雰囲気放射線モニタA・C (1/4)

UNIT2 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A・C (1/4)

TIME



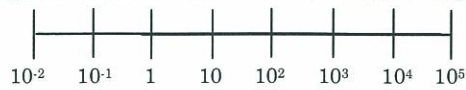
時間



2011/3/12 12:00

2011/3/12 0:00

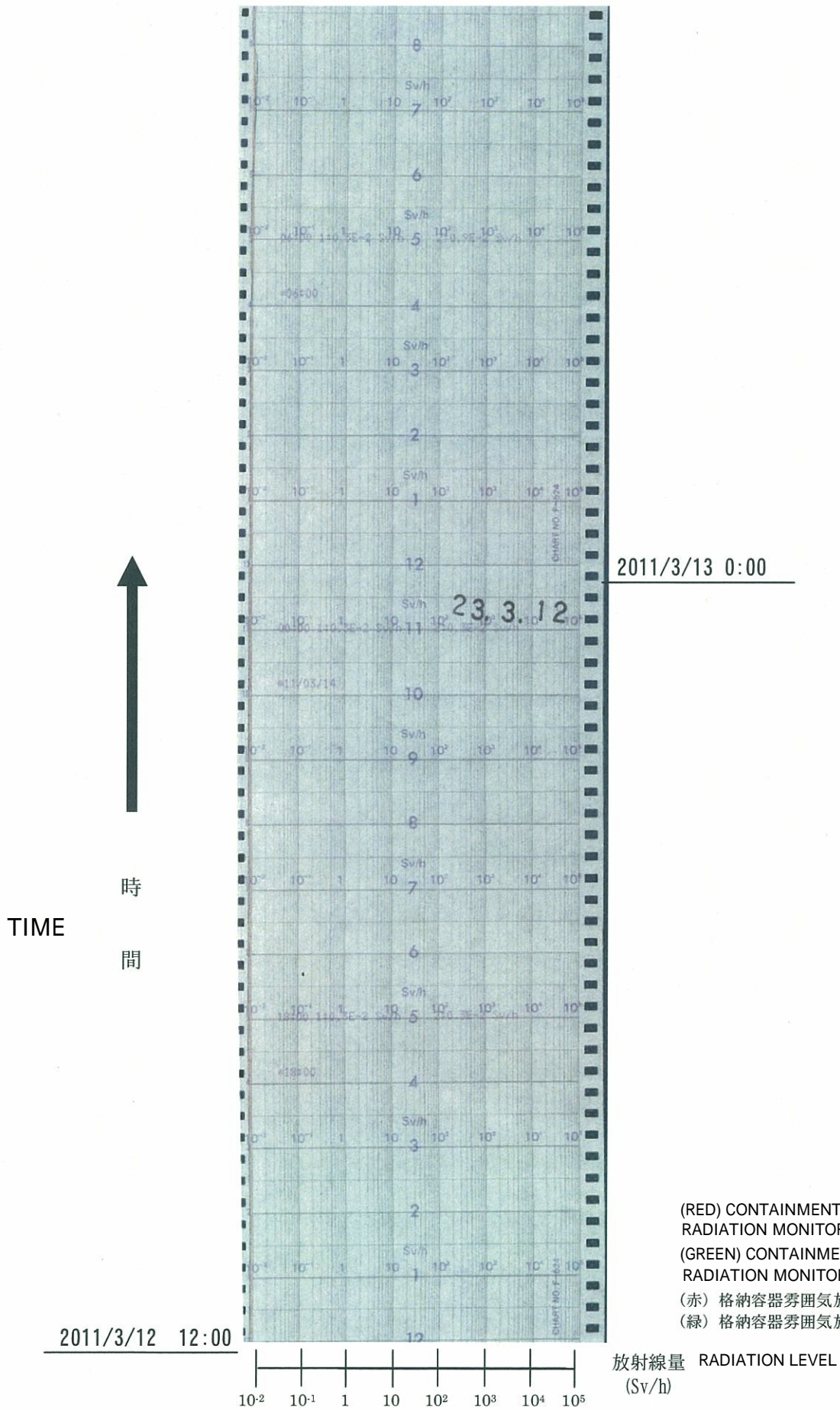
- (RED) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A
- (GREEN) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR C
- (赤) 格納容器雰囲気放射線モニタ A
- (緑) 格納容器雰囲気放射線モニタ C



放射線量 RADIATION LEVEL (Sv/h)

2号機 格納容器雰囲気放射線モニタ A・C (2/4)

UNIT2 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A・C (2/4)



(RED) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A
 (GREEN) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR C
 (赤) 格納容器雰囲気放射線モニタ A
 (緑) 格納容器雰囲気放射線モニタ C

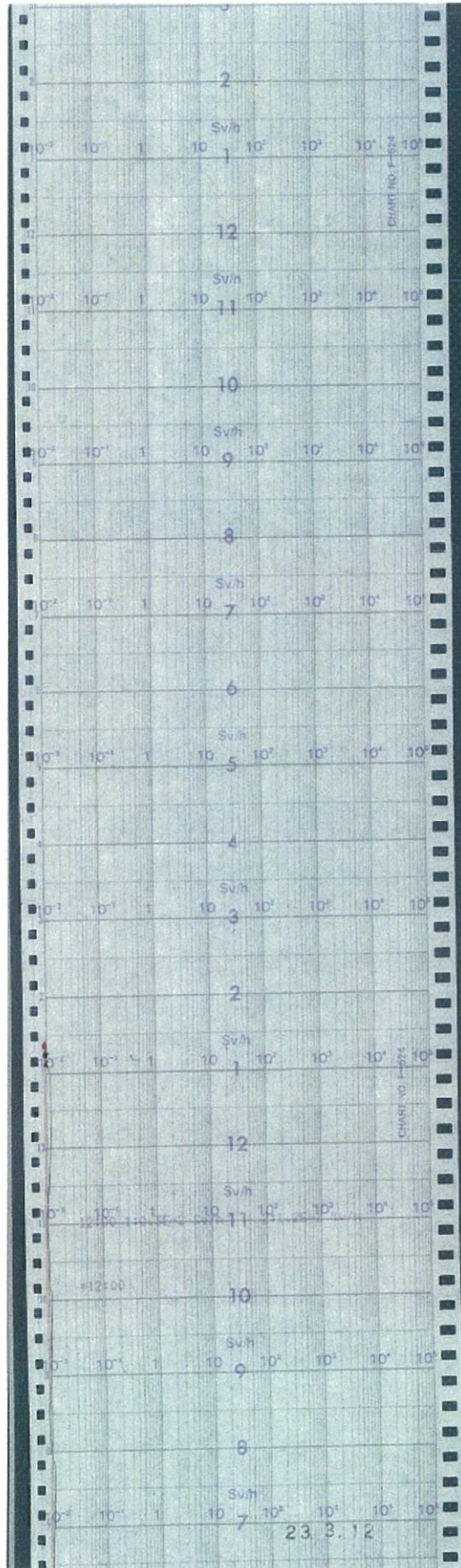
2号機 格納容器雰囲気放射線モニタ A・C (3/4)

UNIT2 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A・C (3/4)

TIME



時間



2011/3/13 12:00

← 記録計停止
RECORDER STOPPED

2011/3/13 0:00

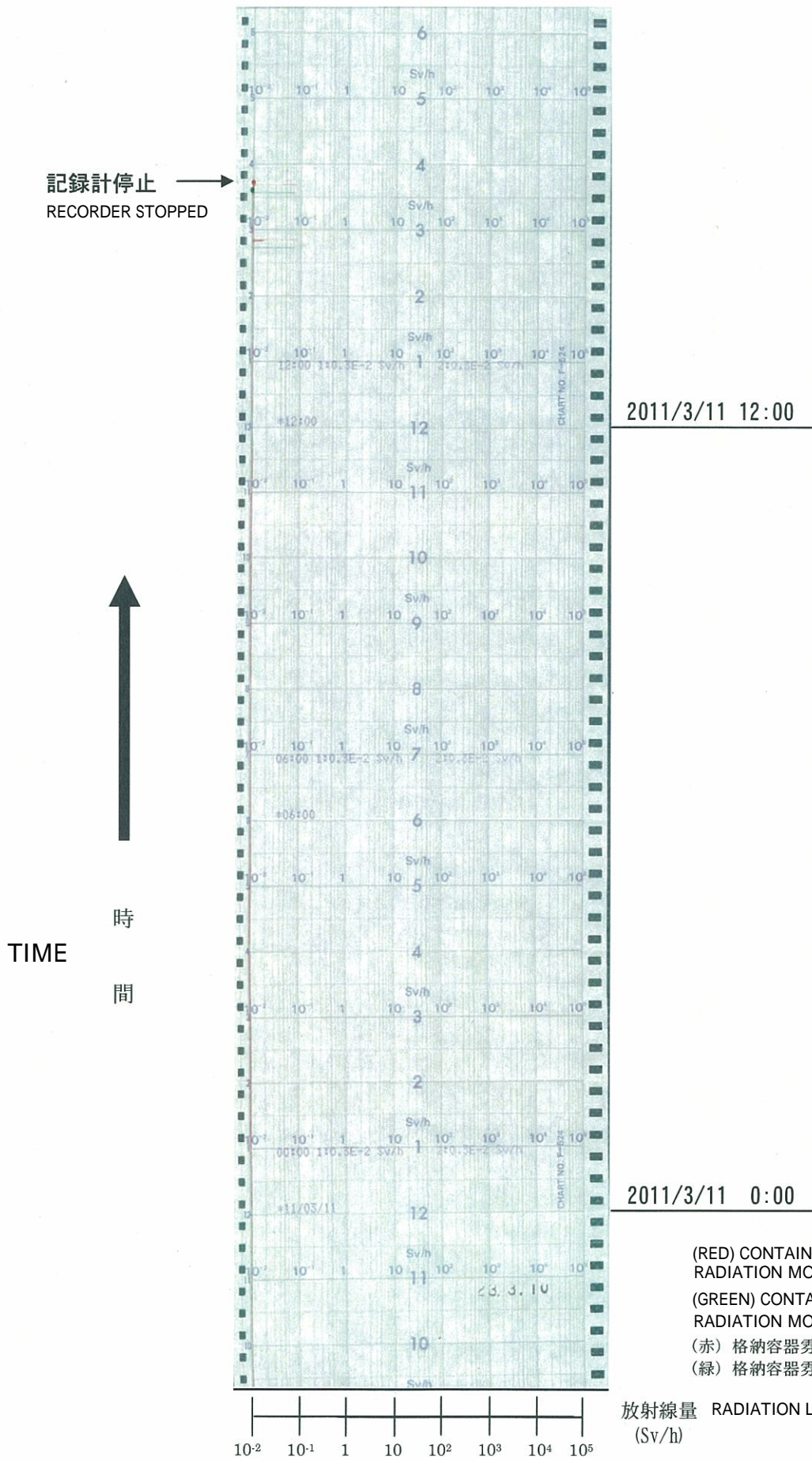
(RED) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A
 (GREEN) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR C
 (赤) 格納容器雰囲気放射線モニタ A
 (緑) 格納容器雰囲気放射線モニタ C



放射線量 RADIATION LEVEL
(Sv/h)

2号機 格納容器雰囲気放射線モニタA・C (4/4)

UNIT2 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR A・C (4/4)



2号機 格納容器雰囲気放射線モニタB・D (1/1)

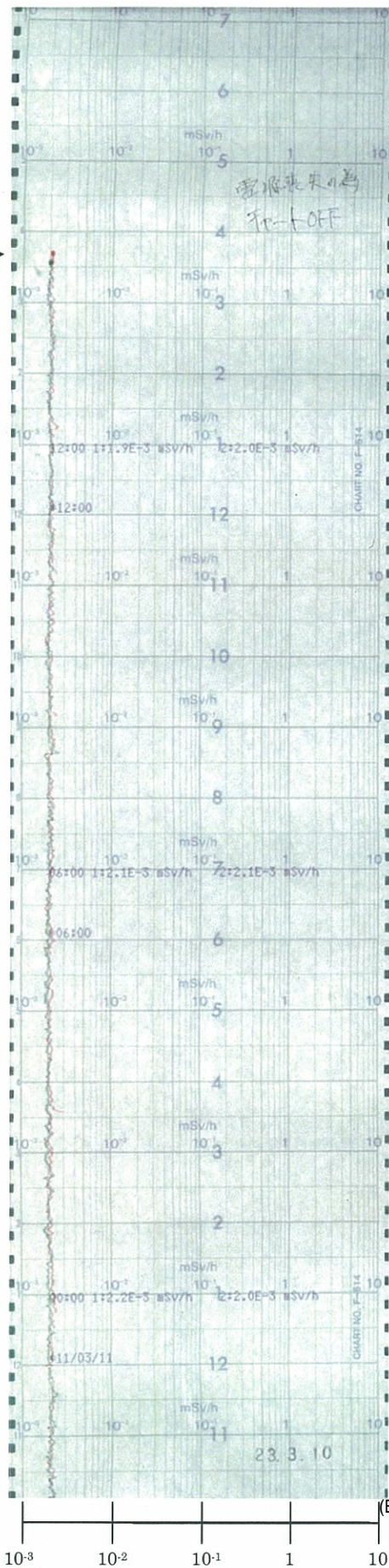
UNIT2 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR B・D (1/1)

記録計停止
RECORDER STOPPED



時間
↑

TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(EMERGENCY GAS TREAT VENTILATION RADIATION MONITOR)
(非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ)
(mSv/h)

(赤) 非常用ガス処理系排気放射線モニタ B

(緑) 非常用ガス処理系排気放射線モニタ A

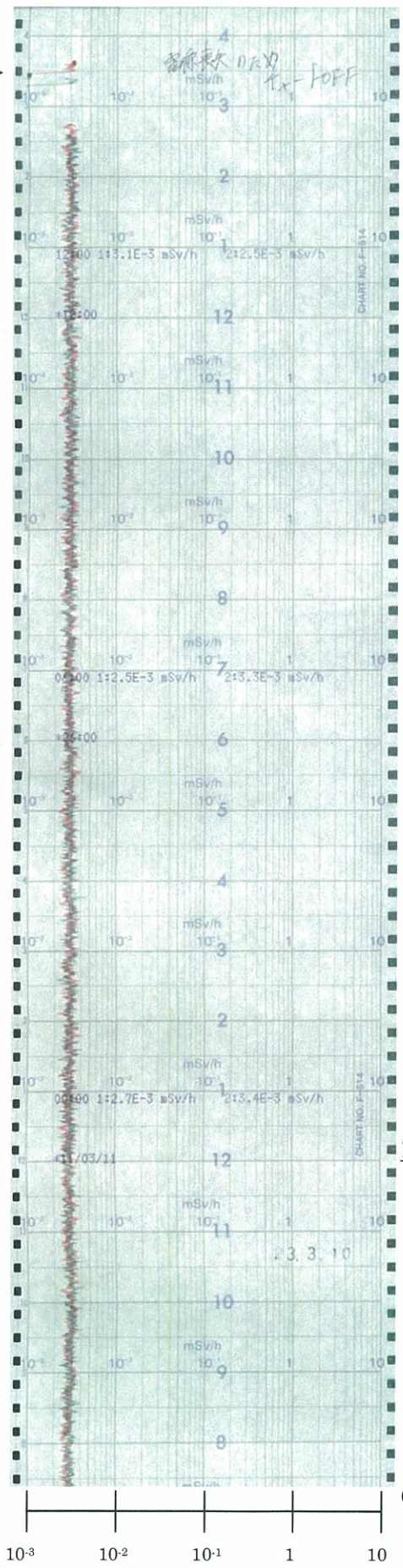
(RED) EMERGENCY GAS TREAT VENTILATION RADIATION MONITOR B

(GREEN) EMERGENCY GAS TREAT VENTILATION RADIATION MONITOR A

2号機 非常用ガス処理系排ガス放射線モニタ (1/1)

UNIT2 EMERGENCY GAS TREAT VENTILATION RADIATION MONITOR (1/1)

記録計停止
RECORDER STOPPED



時間
↑
TIME

2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

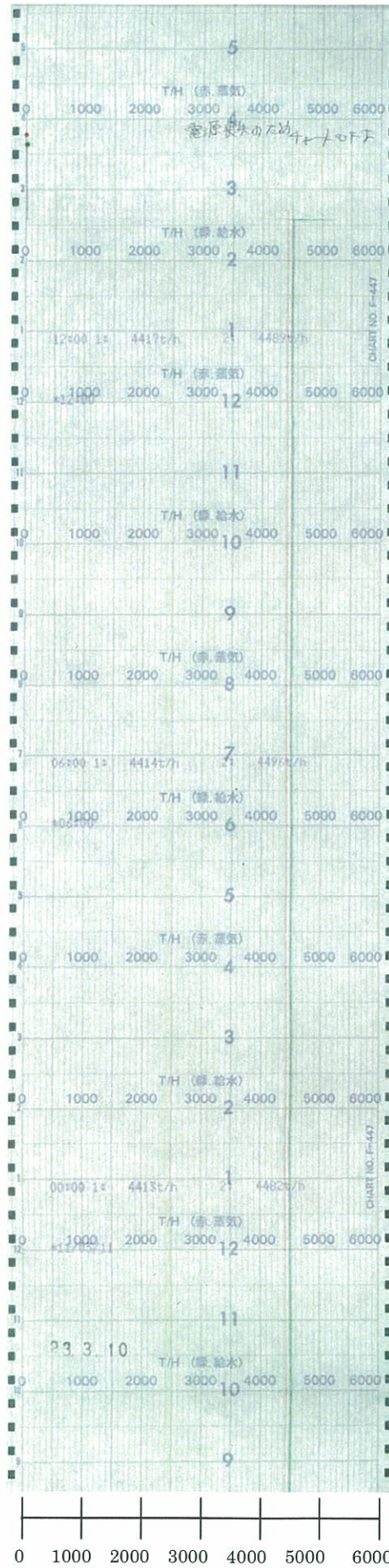
(REACTOR BUILD VENTILATION RADIATION MONITOR)
(原子炉建屋換気系放射線モニタ)
(mSv/h)

(赤) 原子炉建屋換気系放射線モニタ B
(緑) 原子炉建屋換気系放射線モニタ A
(RED) REACTOR BUILD VENTILATION RADIATION MONITOR B
(GREEN) REACTOR BUILD VENTILATION RADIATION MONITOR A

2号機 原子炉建屋換気系放射線モニタ (1/1)
UNIT2 REACTOR BUILD VENTILATION RADIATION MONITOR (1/1)

TIME

時間
↑



記録計停止
RECORDER STOPPED

2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(主蒸気流量/給水流量)
(t/h) (MAIN STM FLOW/FDW FLOW)

(赤) 主蒸気流量 (RED) MAIN STM FLOW
(緑) 給水流量 (GREEN) FDW FLOW

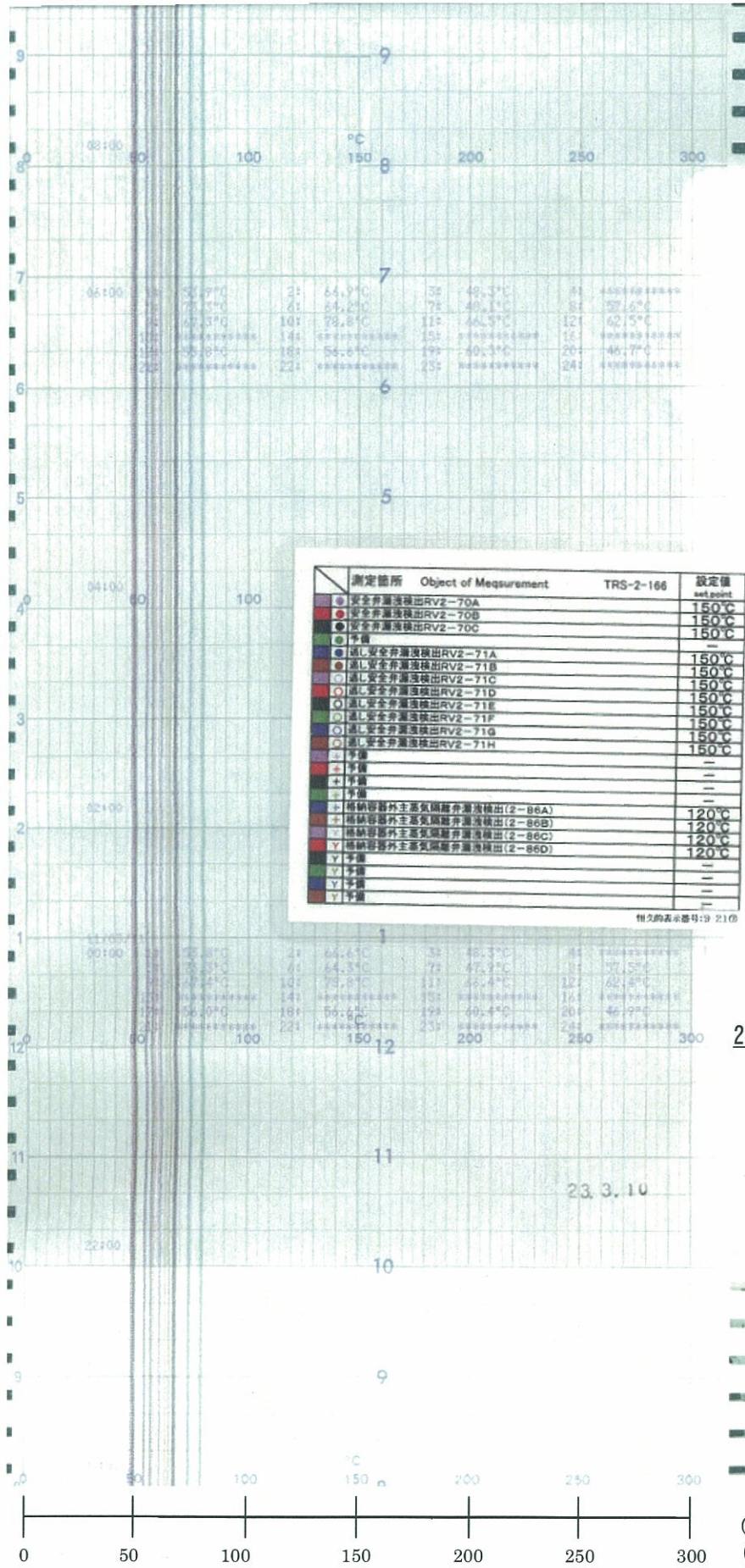
2号機 REAC STM FLOW FDW FLOW (1/1)

UNIT2 REACTOR STM FLOW FDW FLOW (1/1)

TIME



時間



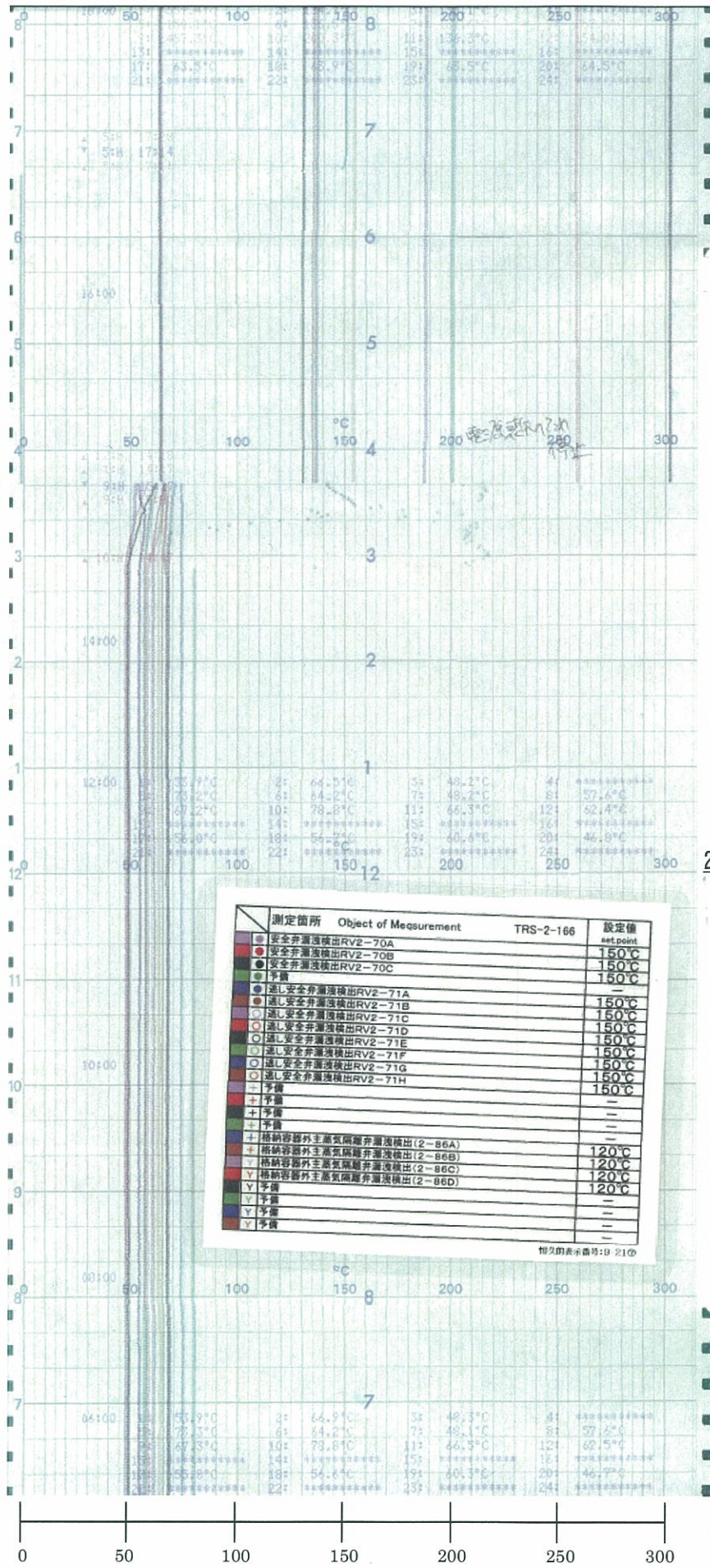
2011/3/11 0:00

2号機 RELIEF & SAFETY VLVS
LEAKAGE TENPS (1/2)
UNIT2 RELIEF & SAFETY VLVS LEAKAGE TEMPS (1/2)

記録計,
一回停止後,
再起動
RECORDER STOPPED,
RESTARTED

時間
↑

TIME



2011/3/11 12:00

測定箇所	Object of Measurement	TRS-2-166	設定値
●	安全弁漏洩検出RV2-70A		150°C
●	安全弁漏洩検出RV2-70B		150°C
●	安全弁漏洩検出RV2-70C		150°C
●	予備		150°C
●	遮断安全弁漏洩検出RV2-71A		150°C
●	遮断安全弁漏洩検出RV2-71B		150°C
○	遮断安全弁漏洩検出RV2-71C		150°C
○	遮断安全弁漏洩検出RV2-71D		150°C
○	遮断安全弁漏洩検出RV2-71E		150°C
○	遮断安全弁漏洩検出RV2-71F		150°C
○	遮断安全弁漏洩検出RV2-71G		150°C
○	遮断安全弁漏洩検出RV2-71H		150°C
-	予備		150°C
+	予備		-
+	予備		-
+	予備		-
+	格納容器外主蒸気隔離弁漏洩検出(2-86A)		120°C
+	格納容器外主蒸気隔離弁漏洩検出(2-86B)		120°C
+	格納容器外主蒸気隔離弁漏洩検出(2-86C)		120°C
+	格納容器外主蒸気隔離弁漏洩検出(2-86D)		120°C
Y	予備		-
Y	予備		-
Y	予備		-

印字番号: 0210

(温度) (TEMP)
(°C)