

# 1F-3 Recorder Chart List

(March 11 - 16, 2011)

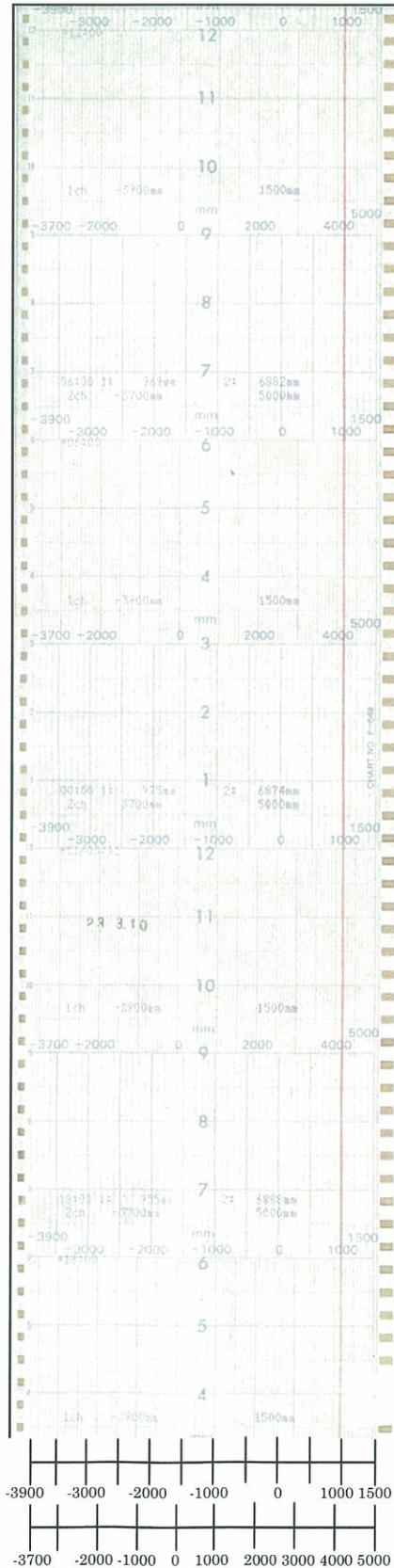
No	Record item	PNL	Recorder name	Recorder No	Remarks
1	Reactor water level	9-3	Reactor water level	LR-2-3-129A	
2		9-3	Reactor water level	LR-2-3-129B	
3		9-5	Reactor water level / reactor pressure	LR/PR-6-97	
4		9-4	Reactor water level	LR-2-3-128	
5	Reactor pressure	9-3	Reactor pressure	PR-6-106	
3		9-5	Reactor water level / reactor pressure	LR/PR-6-97	
6		9-5	Turbine steam flow volume / reactor pressure	FR/PR-6-98	Revised on 3.12.2012
7	D/W pressure, S/C pressure	9-3	RCV pressure	PR-16-155	
8		9-25	Nitrogen pressure in RCV Nitrogen supply volume in RCV	FR/PRS-16-105	
9		9-25	Nitrogen pressure in RCV	PR-16-103	
10	S/C water level	9-3	Suppression chamber water level (at outage)	LR-16-135	Revised on 3.12.2012
11	S/C temperature	9-90	ESS-I suppression pool water temperature	TRS-16-720A	
12		9-90	ESS-II suppression pool water temperature	TRS-16-720B	
13	ECCS flow meter	9-3	RHR A・Core Spray System A high pressure injection flow volume	FR-10-143A	
14		9-3	RHR B・Core Spray System BRCIC flow volume	FR-10-143B	
15	Fuel pool temperature	9-20	M-RFP, Core Spray, FPC Heat Exchanger bearing temperature	TRS-52-3	※1
16	Temperature of various parts of the reactor	9-21	RPV / flange temperature	TR-2-3-90	
17		9-21	RPV temperature	TRS-2-3-89	
18	Temperature of various parts inside RCV	9-25	RCV temperature	TRS-16-115	
19		9-99	RCV temperature	TR-16-116	
20	Stack monitor	9-2	Radiation monitor for the main exhaust stack / turbine building ventilation (IC)	RR-17-751B	Revised on 3.12.2012
21		9-2	Main exhaust stack radiation monitor (SIN)	RR-17-651	
22	Reactor output	9-5	SRNM-APRM	NR-7-46A	
23		9-5	SRNM-APRM	NR-7-46B	
24		9-5	SRNM-APRM	NR-7-46C	
25		9-5	SRNM-APRM	NR-7-46D	
26	Reactor coolant temperature	9-4	Recirculation (A) inlet temperature, Recirculation (B) inlet temperature	TR-2-150	
27	Radiation inside RCV	9-10	RCV ambient radiation monitor (D/W, S/C)A・C	RR-22-101A	Revised on 3.12.2012
28		9-10	RCV ambient radiation monitor (D/W, S/C)B・D	RR-22-101B	
29	Radiation monitor	9-2	SGTS radiation monitor (IC)	RR-17-551	
30		9-2	SGTS radiation monitor (SIN)	RR-17-1051	
31		9-2	Reactor Building ventilation system radiation monitor	RR-17-451	
32	Main steam flow volume	9-5	Main steam flow volume / feedwater volume	FR-6-96	
33	MSIV leak temperature, etc.	9-21	Safety valves, relief valves, leak temperature	TRS-2-166	
34		9-76	D/W valve gland leak temperature	TRS-27-115	

※1. The pool temperature is for Procon fixed parameter panel only.

2011/3/11 12:00



時  
間  
TIME



2011/3/11 0:00

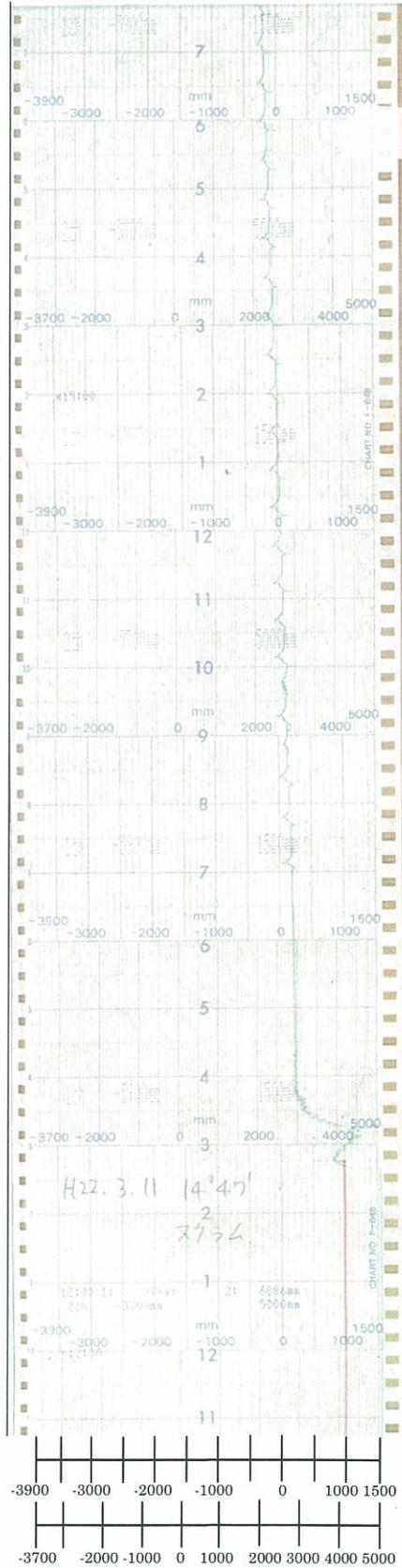
(赤) 原子炉水位 (広帯域)  
 (緑) 原子炉水位 (燃料域)  
 (RED) REACTOR PRESS(WIDE AREA)  
 (GREEN) REACTOR PRESS(FUEL AREA)

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

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
 REACTOR PRESS(FUEL AREA)

3号機 原子炉水位 (1/4)  
 UNIT3 REACTOR LEVEL  
 [LR-2-3-129A]

↑  
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)

(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)

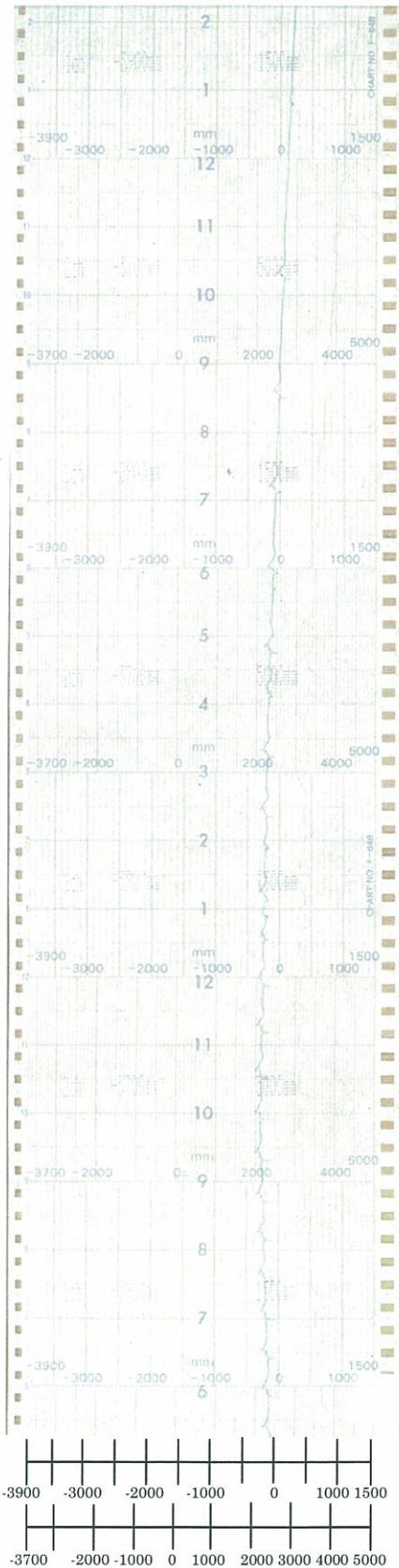
原子炉水位 (広帯域) [mm]  
REACTOR PRESS(WIDE AREA)

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
REACTOR PRESS(FUEL AREA)

3号機 原子炉水位 (2 / 4)  
UNIT3 REACTOR LEVEL  
[LR-2-3-129A]



時  
間  
TIME



(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)

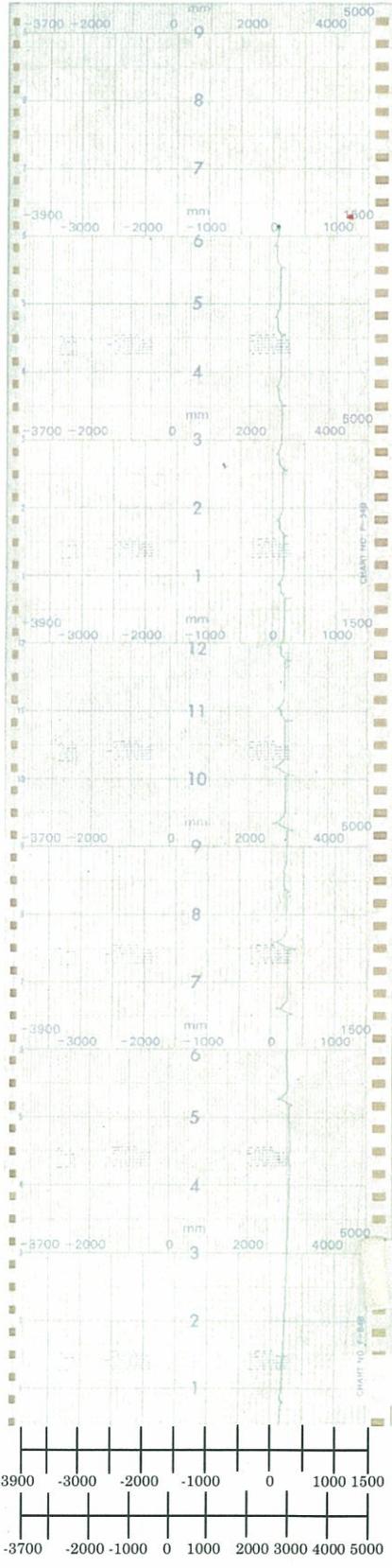
原子炉水位 (広帯域) [mm]  
REACTOR PRESS(WIDE AREA)

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
REACTOR PRESS(FUEL AREA)

3号機 原子炉水位 (3/4)  
UNIT3 REACTOR LEVEL  
[LR-2-3-129A]



時間  
TIME



←記録計停止 RECORDER STOPPED

2011/3/11 15:38 頃

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

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

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
 REACTOR PRESS(FUEL AREA)

3号機 原子炉水位 (4 / 4)  
 UNIT3 REACTOR LEVEL  
 [LR-2-3-129A]

記録紙早送りに自動切替

(通常時 20mm/h から  
1200mm/h)

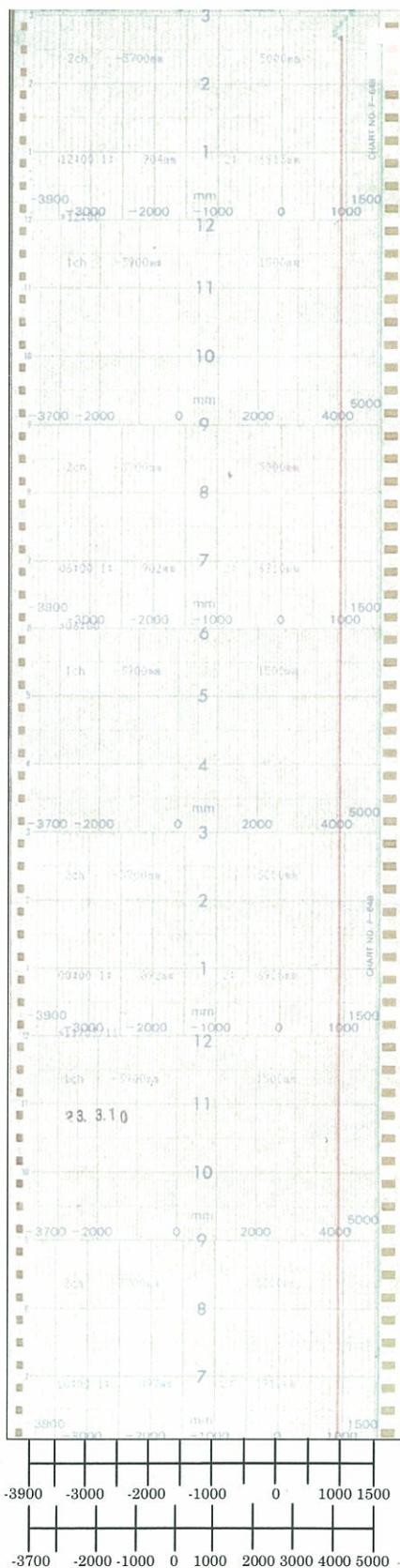
AUTOMATICALLY FORWARDED (NORMAL  
SPEED 20MM/H TO 1200MM/H)

2011/3/11 12:00



時  
間  
TIME

2011/3/11 0:00



(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)

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

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
REACTOR PRESS(FUEL AREA)

3号機 原子炉水位 (1/4)  
UNIT3 REACTOR LEVEL  
[LR-2-3-129B]

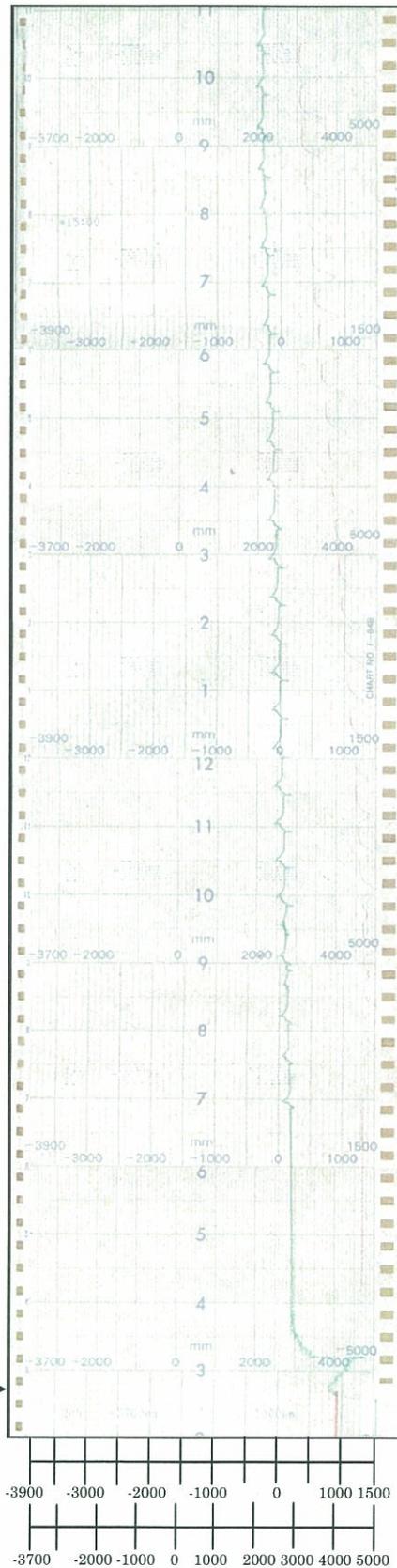


時間  
TIME

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)



(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)

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

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
REACTOR PRESS(FUEL AREA)

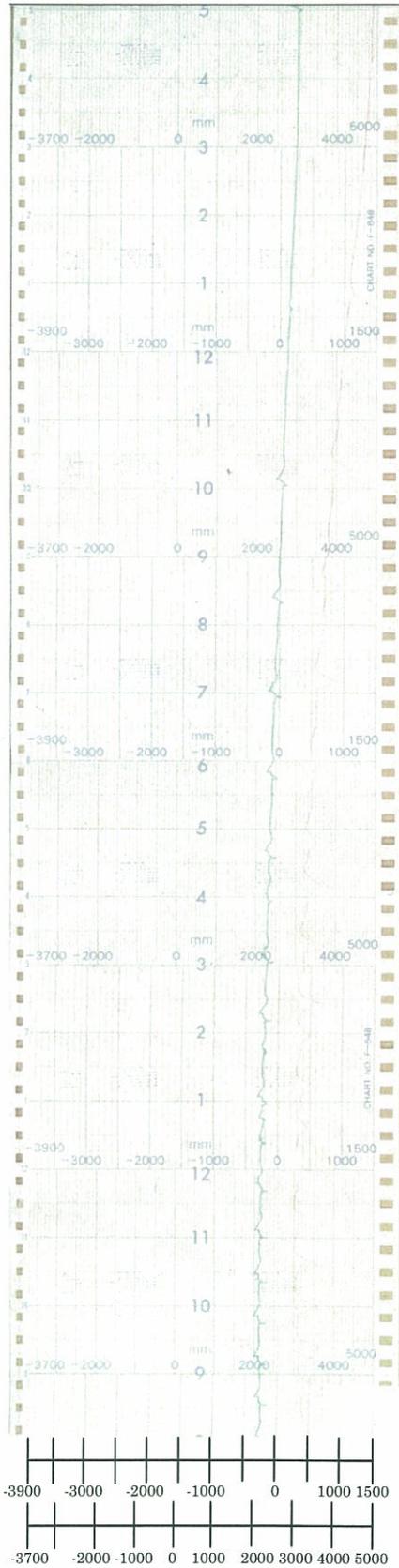
3号機 原子炉水位 (2/4)

UNIT3 REACTOR LEVEL

[LR-2-3-129B]



時  
間  
TIME



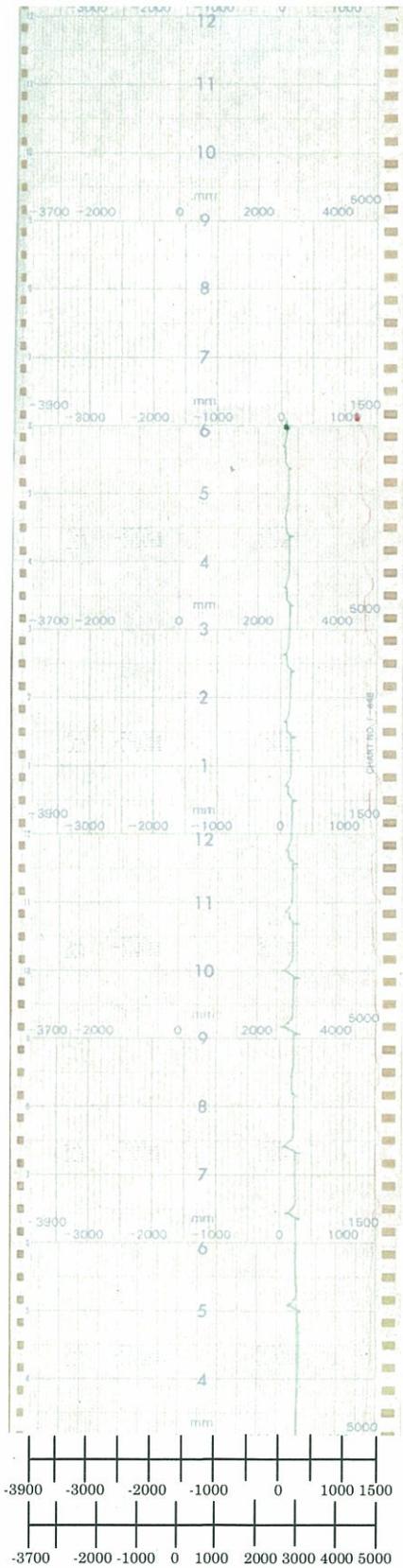
(赤) 原子炉水位 (広帯域)  
(緑) 原子炉水位 (燃料域)  
(RED) REACTOR PRESS(WIDE AREA)  
(GREEN) REACTOR PRESS(FUEL AREA)

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

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
REACTOR PRESS(FUEL AREA)

3号機 原子炉水位 (3/4)  
UNIT3 REACTOR LEVEL  
[LR-2-3-129B]

↑  
時  
間  
TIME



←記録計停止 RECORDER STOPPED

2011/3/11 15:38 頃

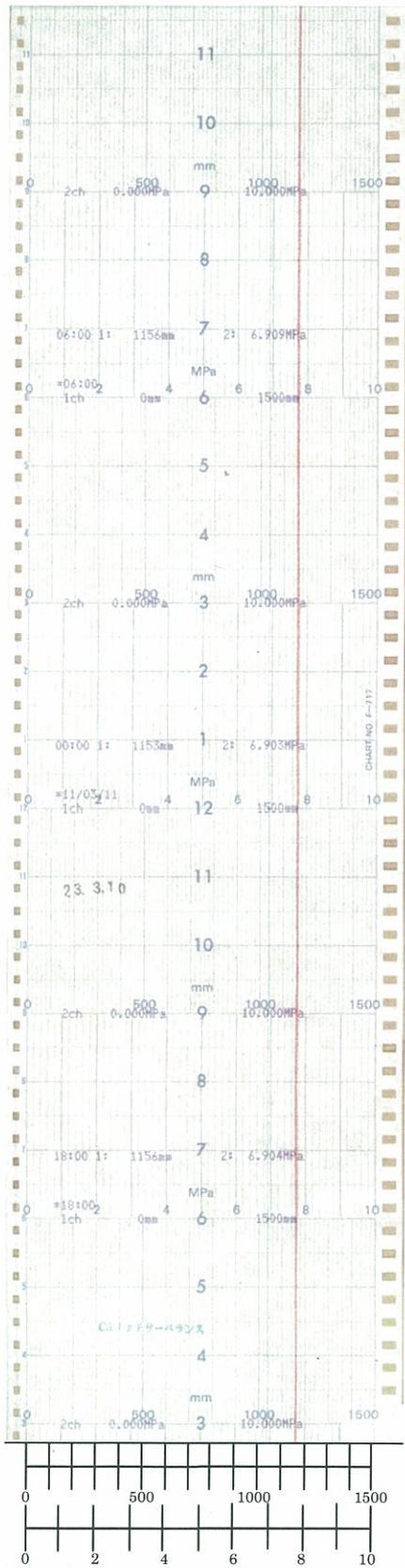
(赤) 原子炉水位 (広帯域)  
(緑) 原子炉水位 (燃料域)  
(RED) REACTOR PRESS(WIDE AREA)  
(GREEN) REACTOR PRESS(FUEL AREA)

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

原子炉水位 (燃料域) [mm]  
REACTOR PRESS(FUEL AREA)

3号機 原子炉水位 (4/4)  
UNIT3 REACTOR LEVEL  
[LR-2-3-129B]

↑  
時  
間  
TIME



2011/3/11 0:00

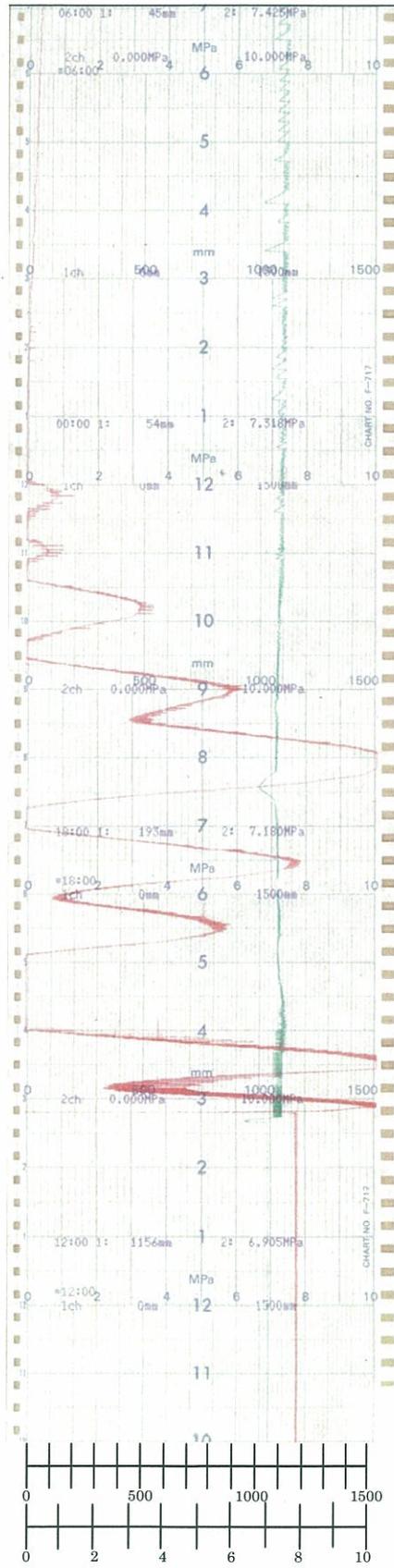
(赤) 原子炉水位 (RED) REACTOR LEVEL  
(緑) 原子炉圧力 (GREEN) REACTOR PRESS

原子炉水位 [mm] REACTOR LEVEL

原子炉圧力 [MPa] REACTOR PRESS

3号機 原子炉水位/原子炉圧力 (1/4)  
UNIT3 REACTOR LEVEL/REACTOR PRESS

↑  
時間  
TIME



2011/3/12 0:00

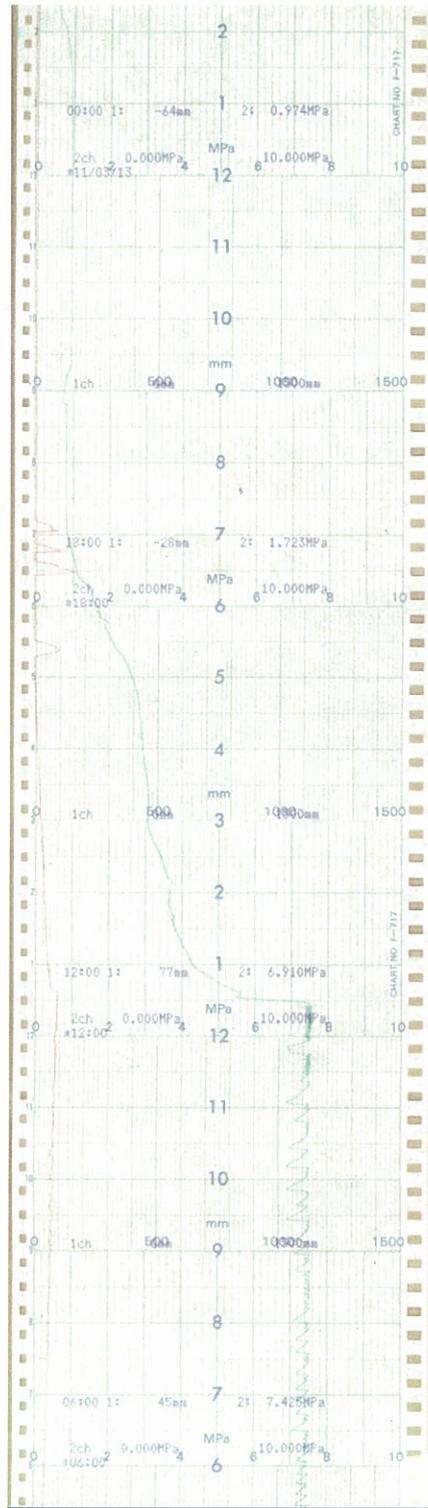
2011/3/11 12:00

(赤) 原子炉水位 (RED) REACTOR LEVEL  
(緑) 原子炉圧力 (GREEN) REACTOR PRESS

原子炉水位 [mm] REACTOR LEVEL  
原子炉圧力 [MPa] REACTOR PRESS



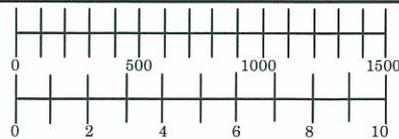
時  
間  
TIME



2011/3/13 0:00

2011/3/12 12:00

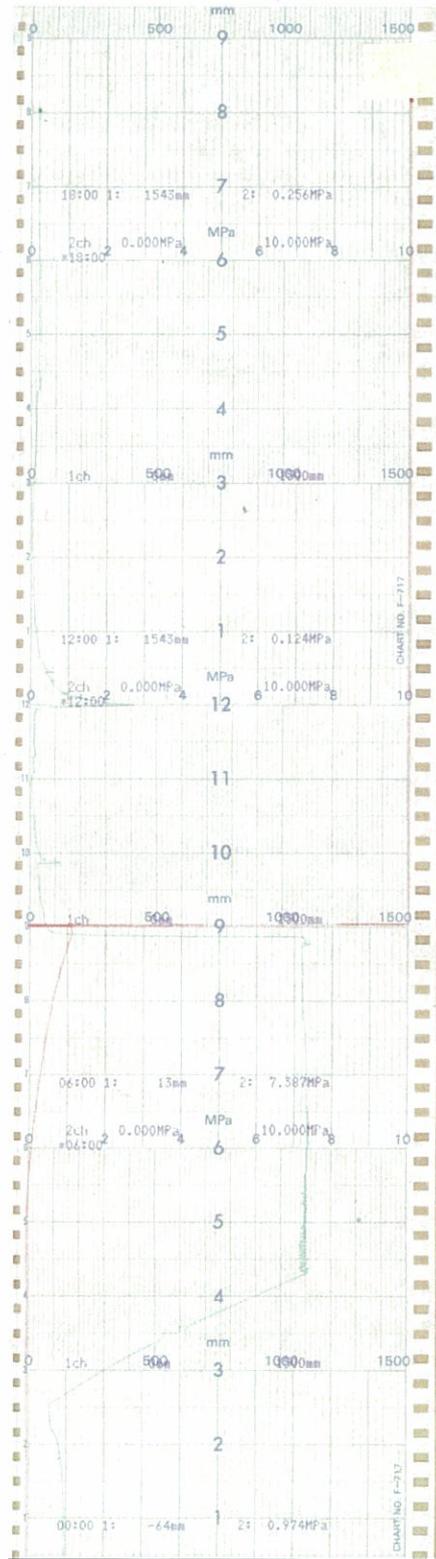
(赤) 原子炉水位 (RED) REACTOR LEVEL  
(緑) 原子炉压力 (GREEN) REACTOR PRESS



原子炉水位 [mm] REACTOR LEVEL

原子炉压力 [MPa] REACTOR PRESS

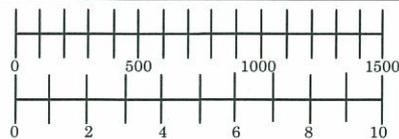
時間  
↑  
TIME



← 記録計停止

2011/3/13 12:00

(赤) 原子炉水位 (RED) REACTOR LEVEL  
(緑) 原子炉圧力 (GREEN) REACTOR PRESS

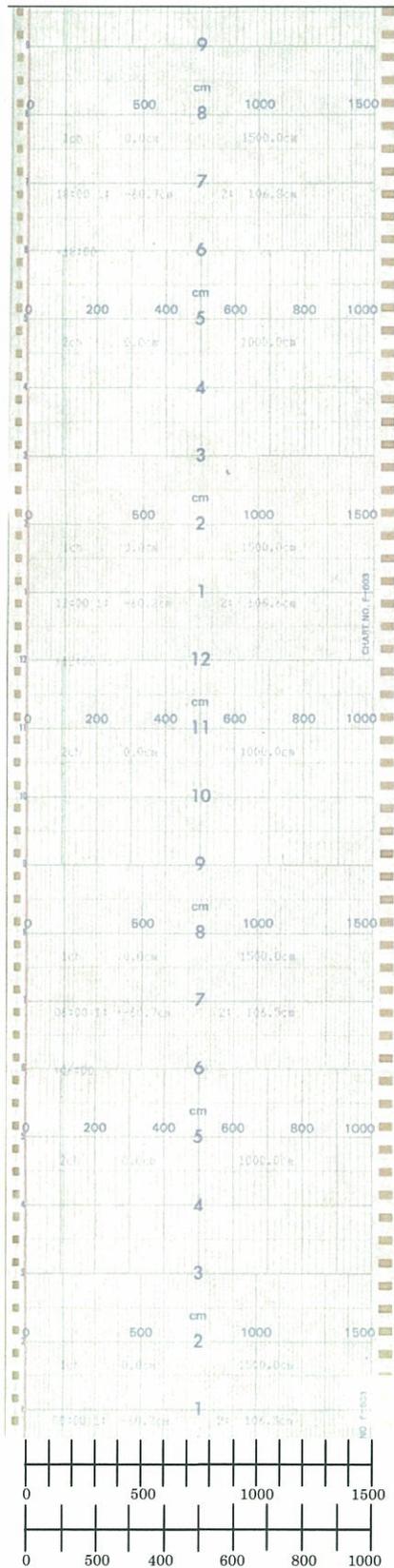


原子炉水位 [mm] REACTOR LEVEL

原子炉圧力 [MPa] REACTOR PRESS



時間  
TIME



2011/3/10 12:00

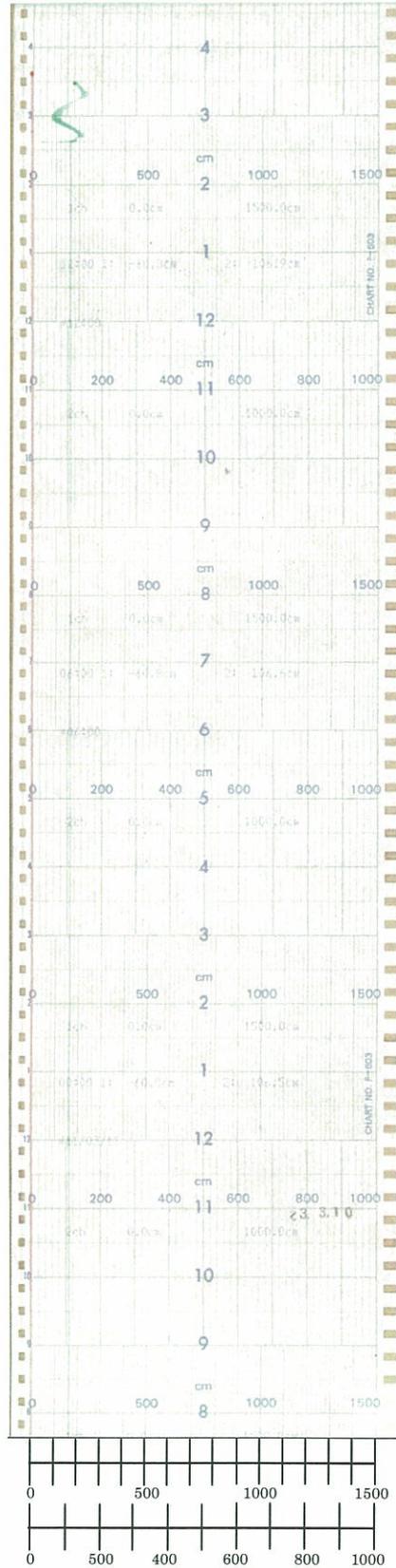
(RED) REACTOR LEVEL (OPEN VESSEL)  
 (赤) 原子炉停止時水位  
 (GREEN) REACTOR LEVEL (WIDE AREA)  
 (緑) 原子炉水位 (広域)  
 原子炉水位停止時水位 [cm]  
 REACTOR LEVEL (OPEN VESSEL)  
 原子炉水位 (広域) [cm]  
 REACTOR LEVEL (WIDE AREA)

3号機 原子炉水位 (1/2)  
UNIT3 REACTOR LEVEL

記録計停止→



時間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(RED) REACTOR LEVEL (OPEN VESSEL)  
 (赤) 原子炉停止時水位  
 (GREEN) REACTOR LEVEL (WIDE AREA)  
 (緑) 原子炉水位 (広域)  
 原子炉水位停止時水位 [cm]  
 REACTOR LEVEL (OPEN VESSEL)  
 原子炉水位 (広域) [cm]  
 REACTOR LEVEL (WIDE AREA)

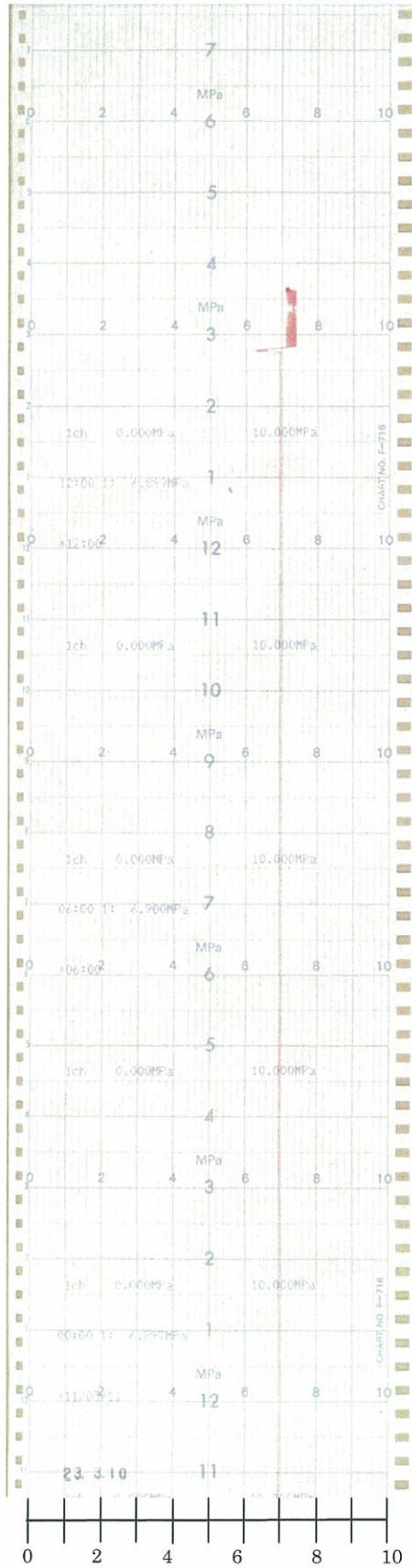
3号機 原子炉水位 (2 / 2)  
UNIT3 REACTOR LEVEL



時

間

TIME



←記録計停止 RECORDER STOPPED

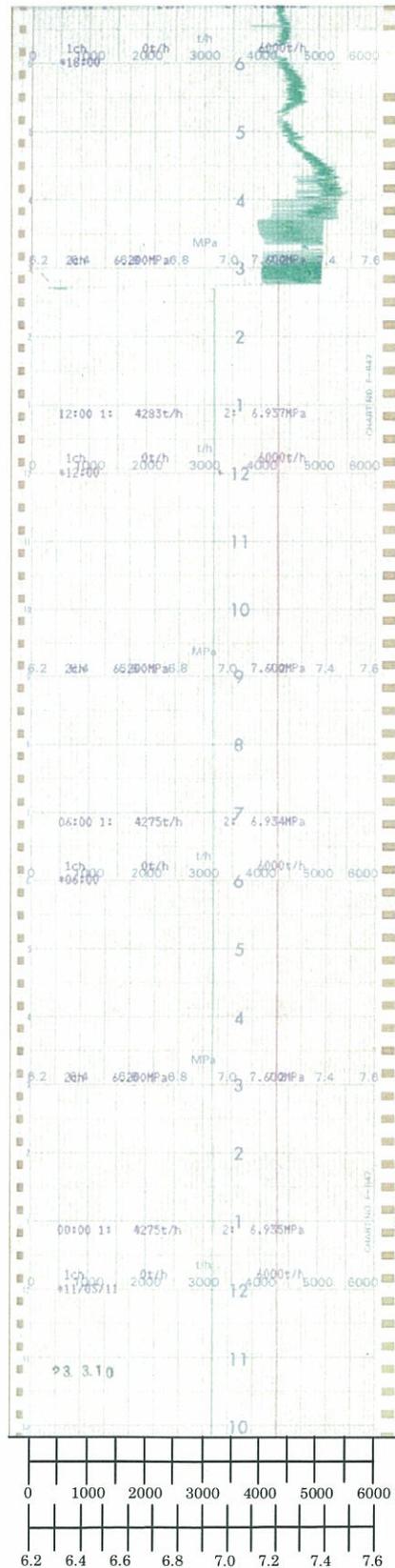
2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(赤) 原子炉圧力 (RED) REACTOR PRESS

原子炉圧力 [MPa] REACTOR PRESS

↑  
時  
間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

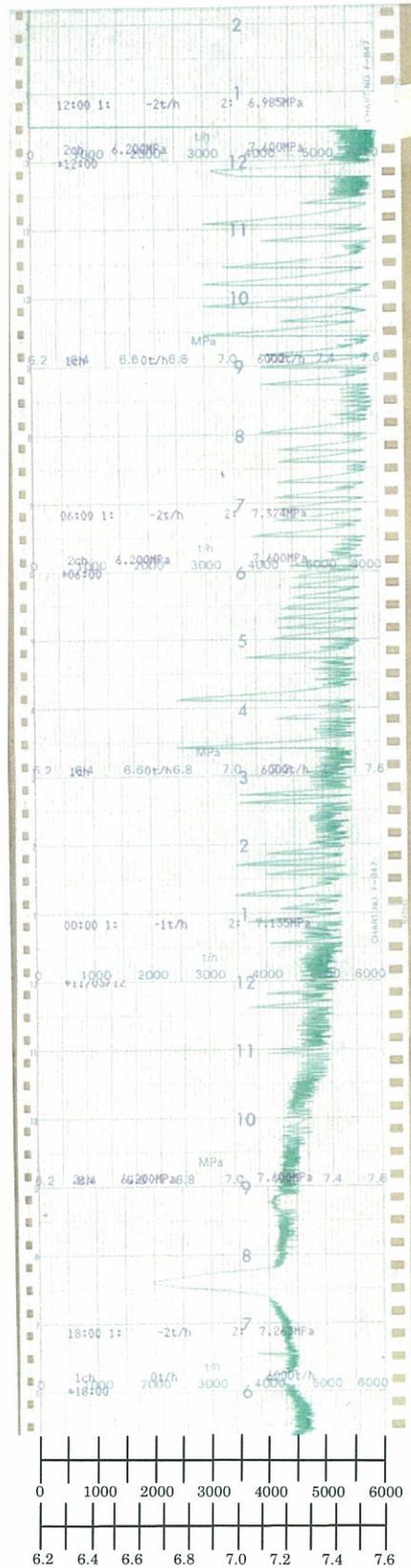
(RED) TURBINE STEAM FLOW  
 (赤) タービン蒸気流量  
 (GREEN) REACTOR PRESS  
 (緑) 原子炉圧力

タービン蒸気流量 [t/h] TURBINE STEAM FLOW  
 原子炉圧力 [MPa] REACTOR PRESS

3号機 タービン蒸気流量/原子炉圧力 (1/3)  
 UNIT3 TURBINE STEAM FLOW/REACTOR PRESS



時間  
TIME



2011/3/12 12:00

2011/3/12 0:00

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

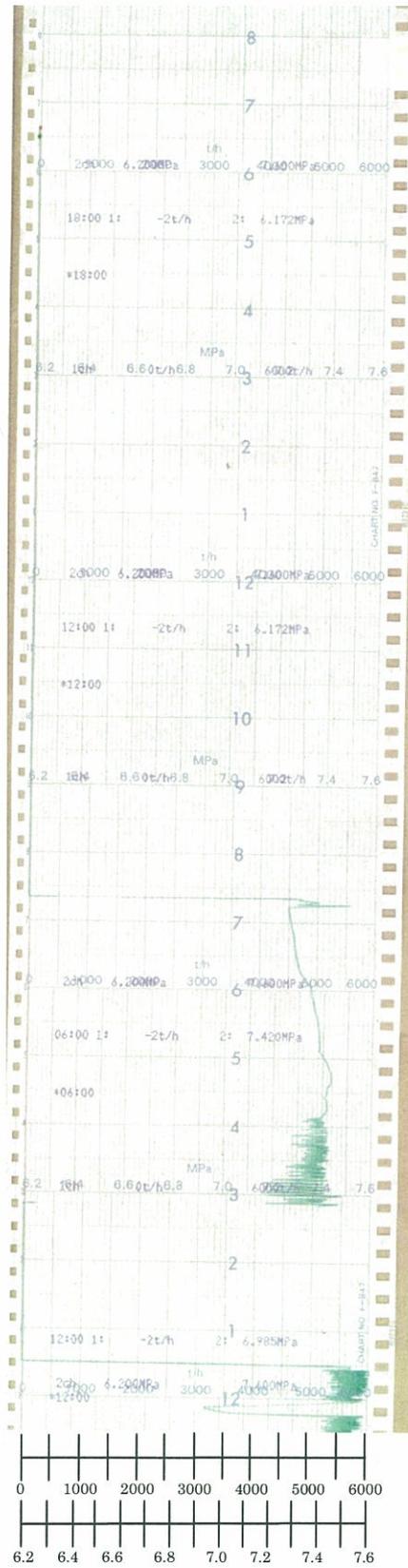
タービン蒸気流量 [t/h] TURBINE STEAM FLOW  
 原子炉圧力 [MPa] REACTOR PRESS

3号機 タービン蒸気流量/原子炉圧力 (2 / 3)  
UNIT3 TURBINE STEAM FLOW/REACTOR PRESS

記録計停止→



時間  
TIME



2011/3/13 0:00

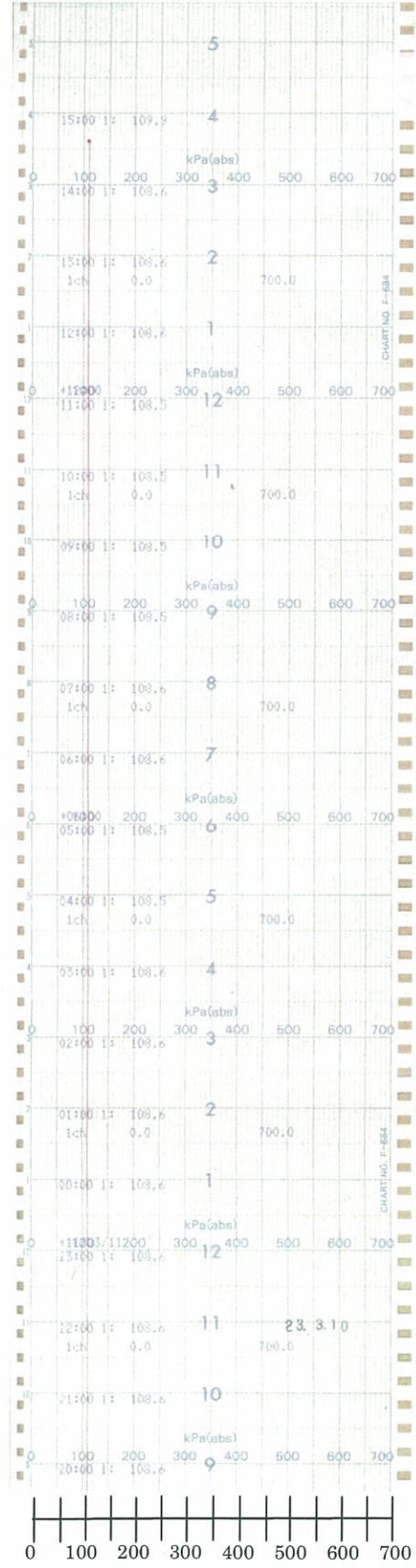
(RED) TURBINE STEAM FLOW  
(赤) タービン蒸気流量  
(GREEN) REACTOR PRESS  
(緑) 原子炉圧力

タービン蒸気流量 [t/h]  
TURBINE STEAM FLOW  
原子炉圧力 [MPa]  
REACTOR PRESS

記録計停止→  
RECORDER STOPPED



時  
間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

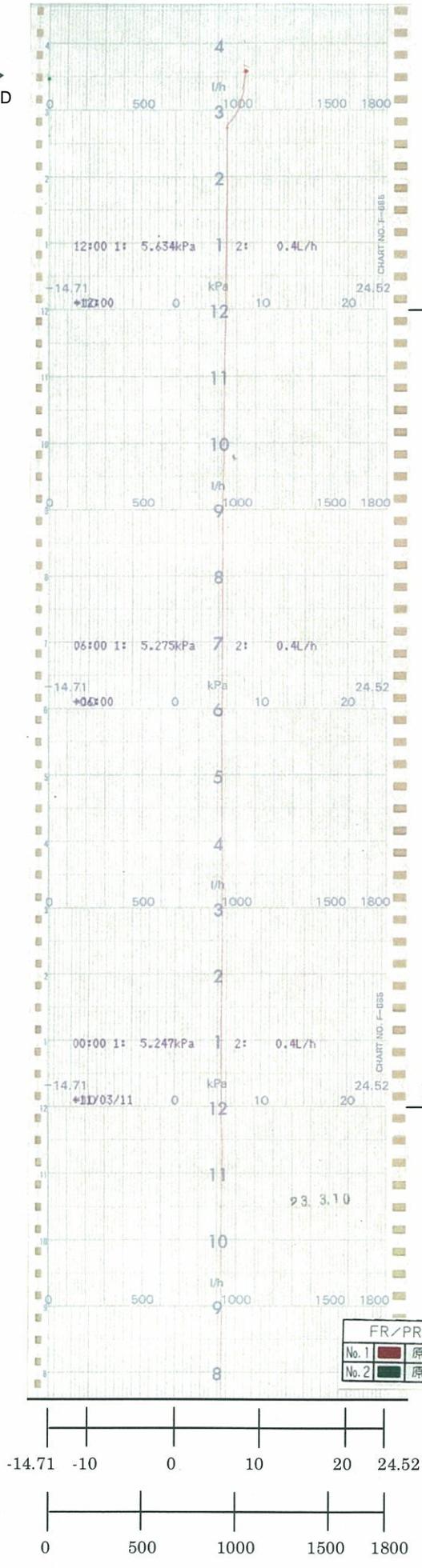
(赤) 原子炉格納容器压力  
(RED) REACTOR CONTAINMENT VESSEL PRESS

原子炉格納容器压力 [kPa]  
REACTOR CONTAINMENT VESSEL PRESS

3号機 原子炉格納容器压力 (1/1)  
UNIT3 REACTOR CONTAINMENT VESSEL PRESS

記録計停止→  
RECORDER STOPPED

↑  
時  
間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

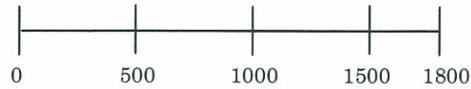
FR/PRS-16-105	
No.1	原子炉格納容器室素圧力
No.2	原子炉格納容器室素供給流量

REACTOR CONTAINMENT VESSEL N2 PRESS

REACTOR CONTAINMENT VESSEL MAKE-UP N2 FLOW



圧力 (kPa) PRESS

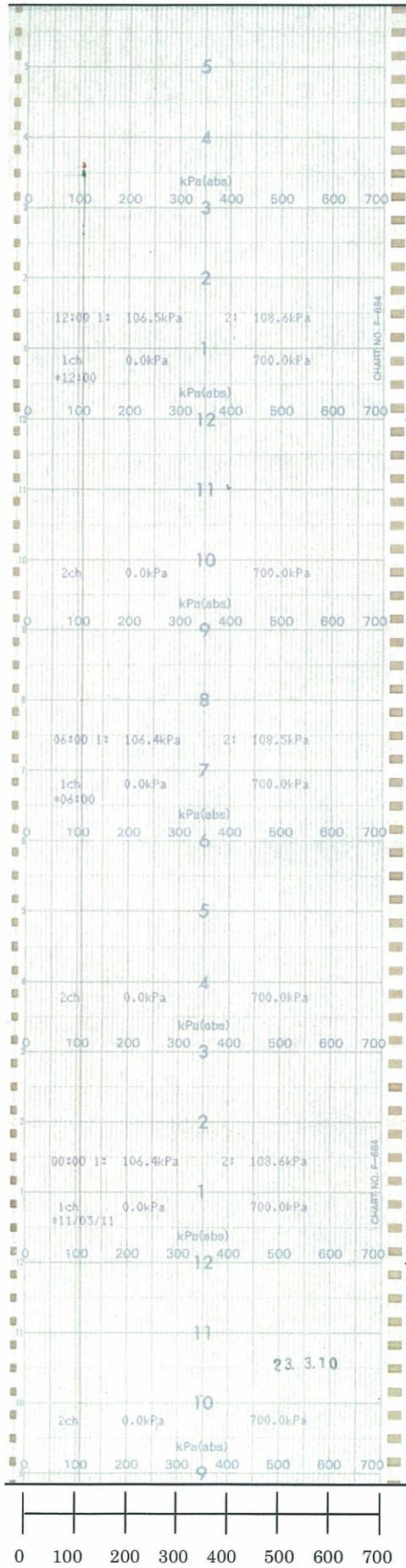


窒素供給量 (L/h) MAKE-UP N2 FLOW

記録計停止→  
RECORDER STOPPED



時  
間  
TIME



2011/3/11 17:00

2011/3/11 12:00

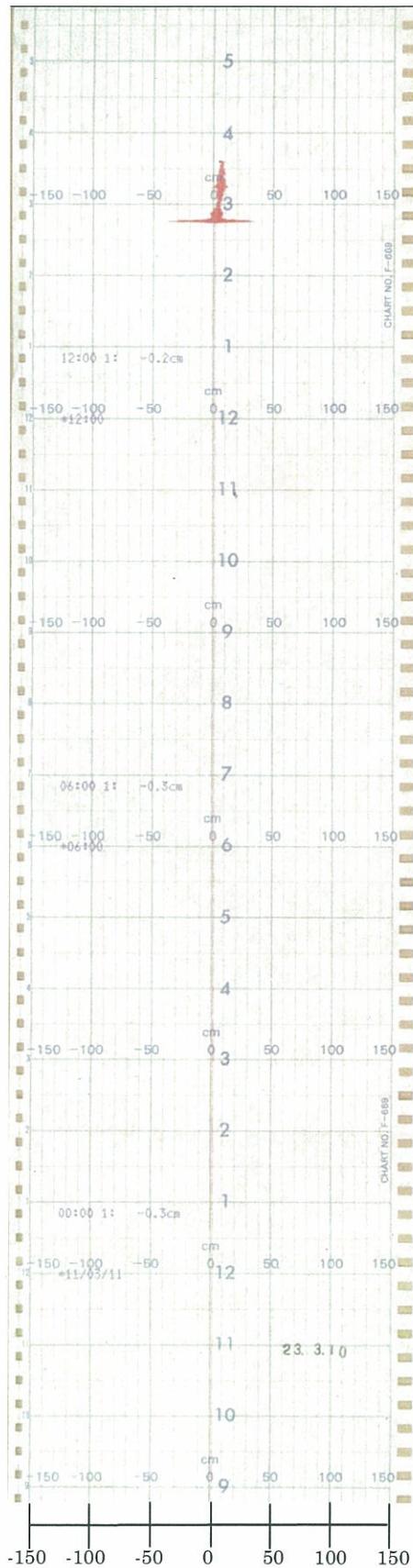
2011/3/11 0:00

SUPPRESSION POOL PRESS  
 压力抑制室压力  
 CONTAINMENT VESSEL PRESS  
 格納容器压力

压力 PRESS  
(kPa (abs))

3号機 原子炉格納容器窒素压力 (1 / 1)  
 UNIT3 REACTOR CONTAINMENT VESSEL N2 PRESS

↑  
時  
間  
TIME



←記録計停止  
RECORDER STOPPED

2011/3/11 12:00

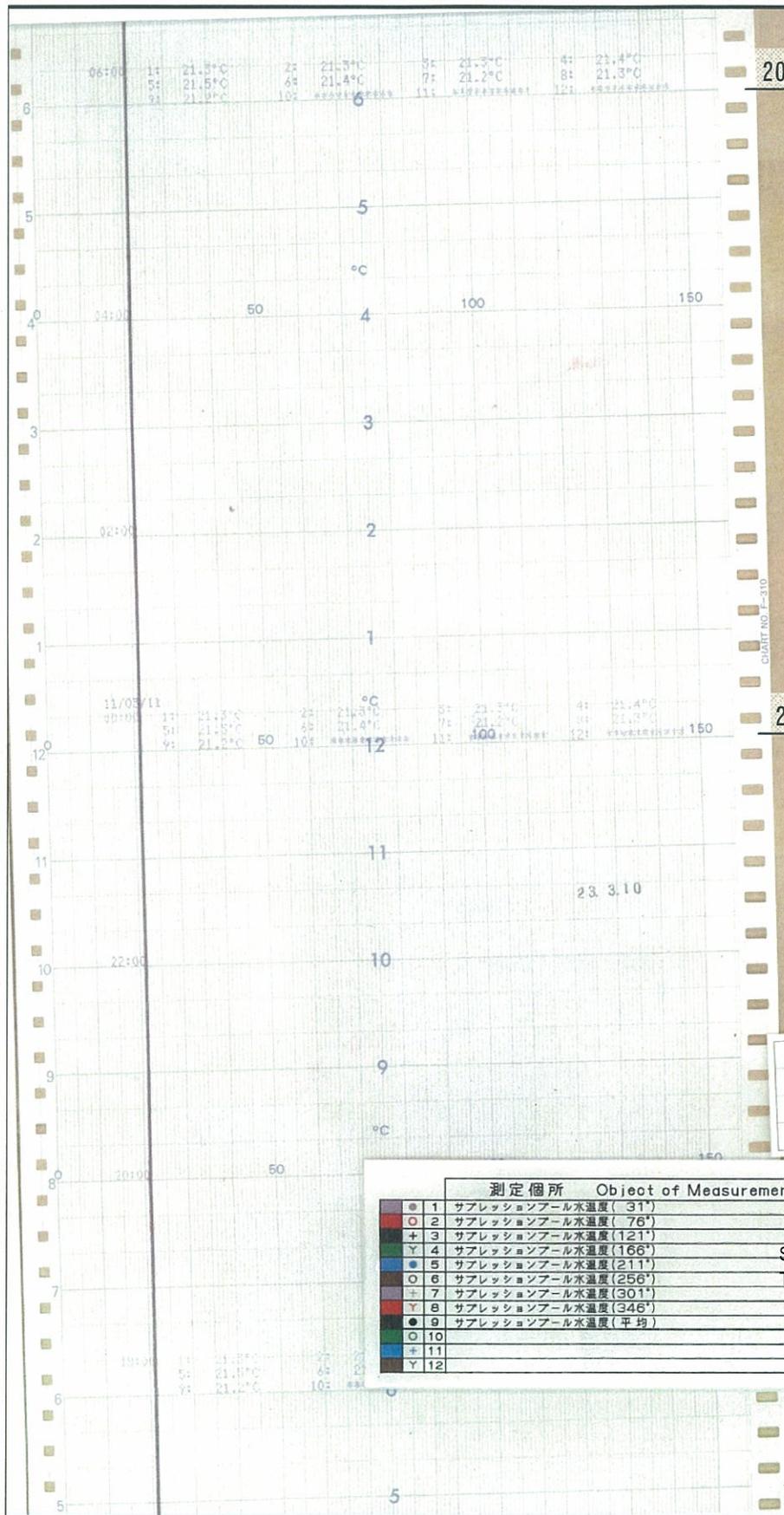
2011/3/11 0:00

(赤) 压力抑制室水位 (定検時)  
(RED) SUPPRESSION POOL WATER  
LEVEL(DURING OUTAGE)

压力抑制室水位 (定検時) [mm]  
SUPPRESSION POOL WATER  
LEVEL(DURING OUTAGE)

3号機 压力抑制室水位 (定検時) (1 / 1)  
UNIT3 SUPPRESSION POOL WATER LEVEL(DURING OUTAGE)

時間  
↑  
TIME



2011/3/11 6:00

2011/3/11 0:00

2011/3/10 17:00

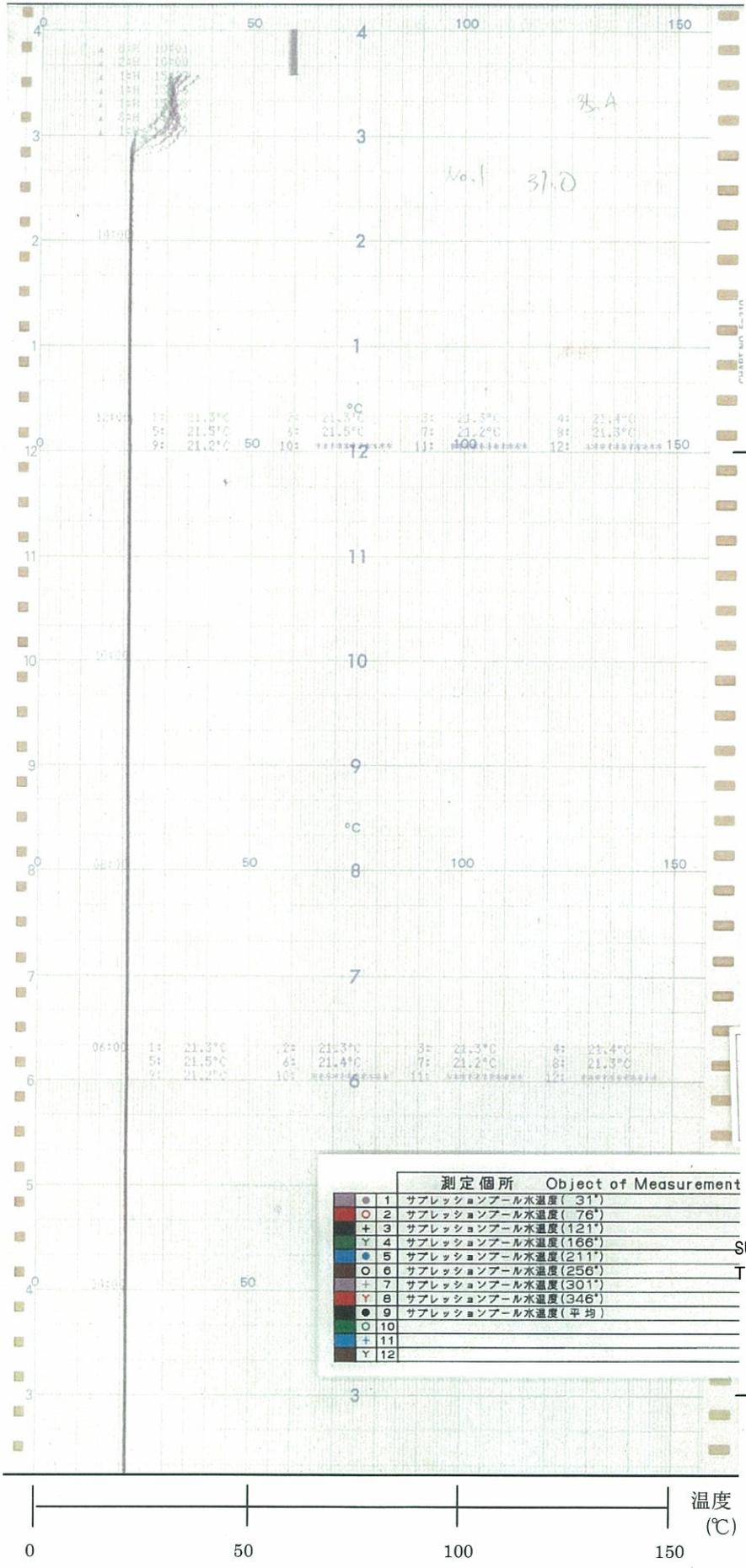
測定箇所	Object of Measurement
● 1	サプレッションプール水温度 (31°)
○ 2	サプレッションプール水温度 (76°)
+ 3	サプレッションプール水温度 (121°)
Y 4	サプレッションプール水温度 (166°)
● 5	サプレッションプール水温度 (211°)
○ 6	サプレッションプール水温度 (256°)
+ 7	サプレッションプール水温度 (301°)
Y 8	サプレッションプール水温度 (346°)
● 9	サプレッションプール水温度 (平均)
○ 10	
+ 11	
Y 12	

SUPPRESSION POOL WATER  
TEMP

3号機 ESS-I サプレッションプール水温度 (1/2)  
 UNIT3 ESS-I SUPPRESSION POOL WATER TEMP

記録計停止→

↑  
時間  
TIME



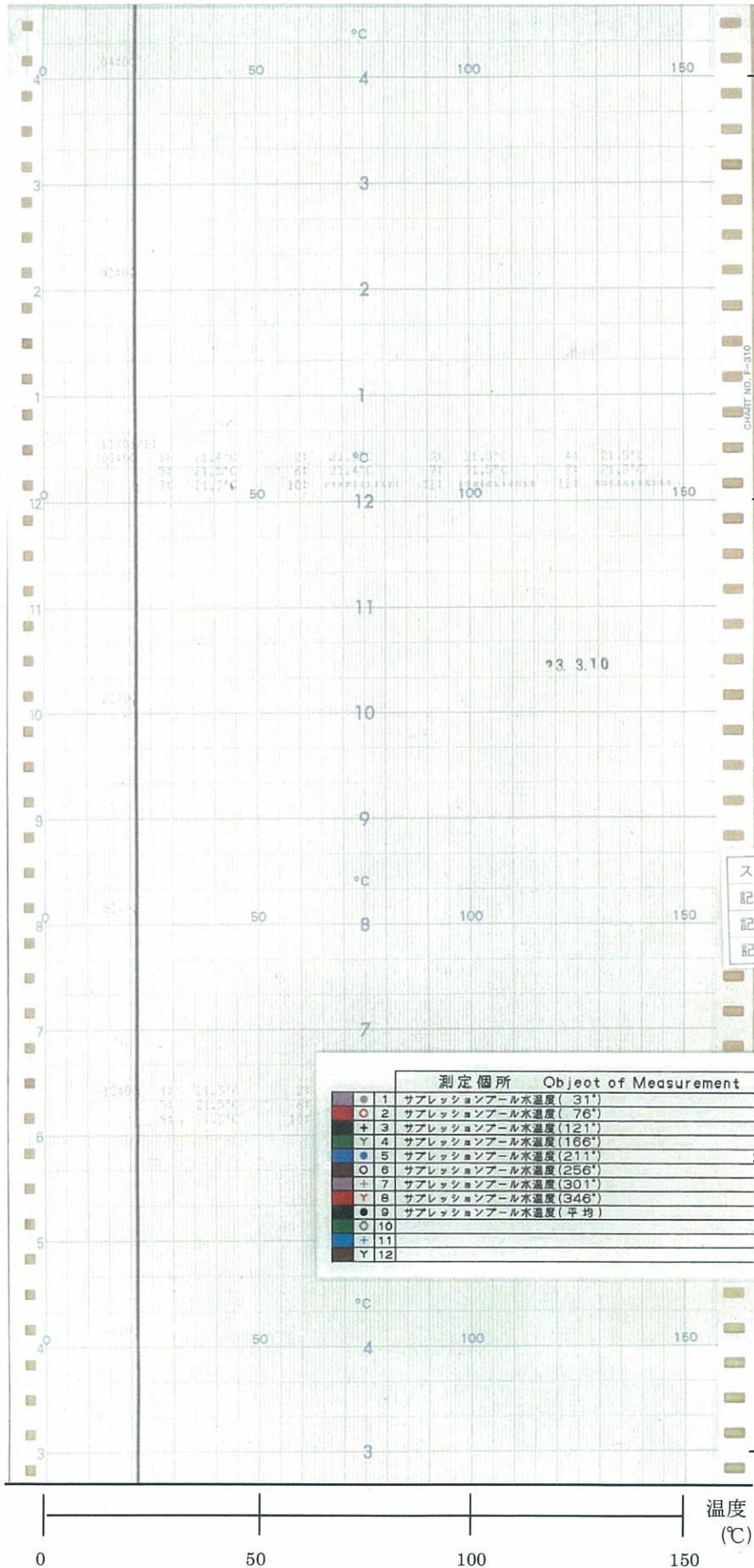
2011/3/11 12:00

2011/3/11 3:00

温度 TEMP (°C)

3号機 ESS-I サプレッションプール水温度 (2/2)  
UNIT3 ESS-I SUPPRESSION POOL WATER TEMP

時間  
↑  
TIME



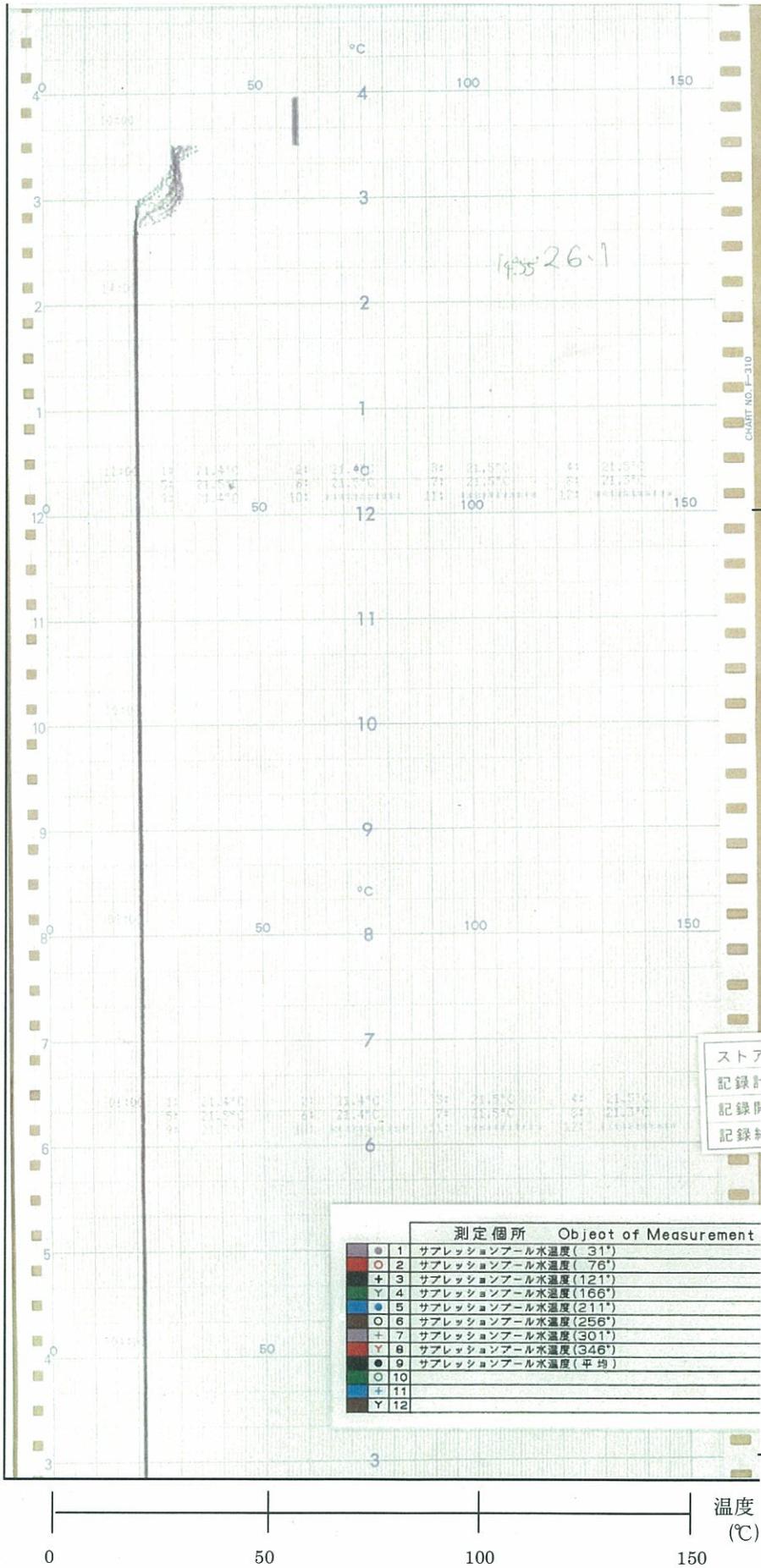
測定箇所	Object of Measurement
● 1	サプレッションプール水温度 (31°)
○ 2	サプレッションプール水温度 (76°)
+ 3	サプレッションプール水温度 (121°)
Y 4	サプレッションプール水温度 (166°)
● 5	サプレッションプール水温度 (211°)
○ 6	サプレッションプール水温度 (256°)
+ 7	サプレッションプール水温度 (301°)
Y 8	サプレッションプール水温度 (346°)
● 9	サプレッションプール水温度 (平均)
○ 10	
+ 11	
Y 12	

SUPPRESSION POOL WATER TEMP

3号機 ESS-II サプレッションプール水温度 (1/2)  
UNIT3 ESS-II SUPPRESSION POOL WATER TEMP

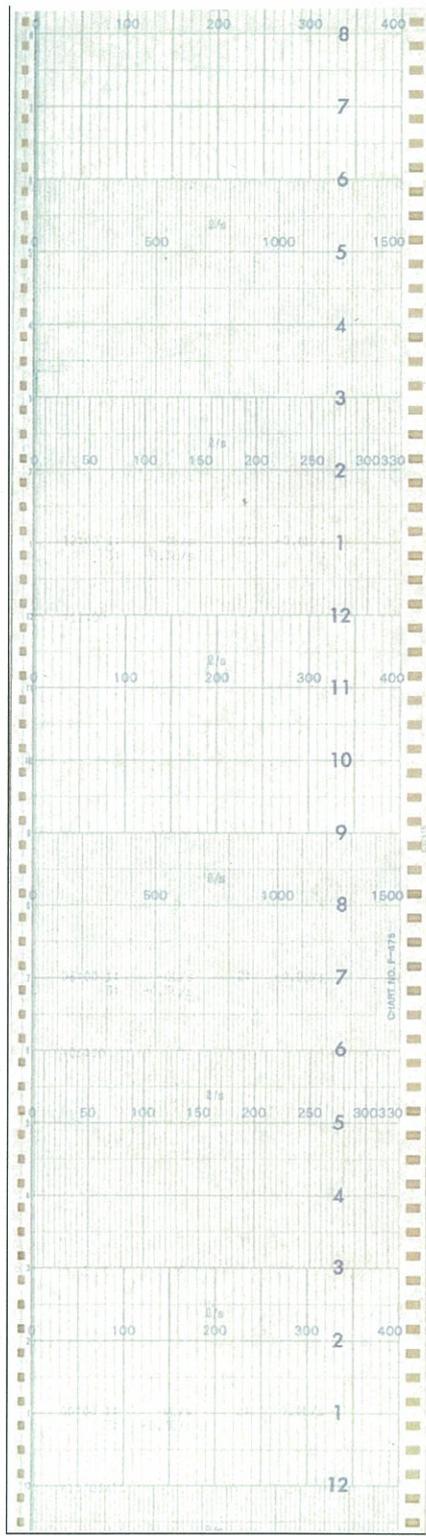
記録計停止→

↑  
時間  
TIME



3号機 ESS-II サプレッションプール水温度 (2/2)  
UNIT3 ESS-II SUPPRESSION POOL WATER TEMP

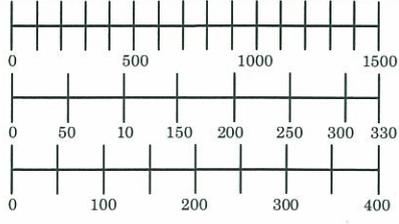
↑  
時  
間  
TIME



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

(赤) RHR (A) 系統流量 (RED) RHR(A) FLOW  
 (緑) HPCI 系統流量 (GREEN) HPCI(A) FLOW  
 (青) CS (A) 系統流量 (BLUE) CS(A) FLOW

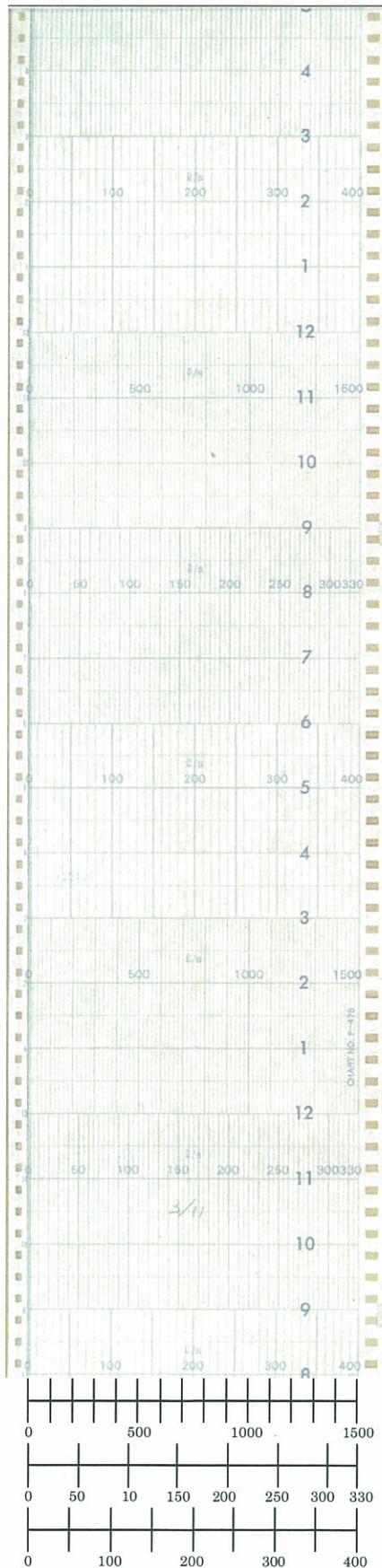


RHR (A) 系統流量 [l/s] RHR(A) FLOW  
 HPCI 系統流量 [l/s] HPCI(A) FLOW  
 CS (A) 系統流量 [l/s] CS(A) FLOW

3号機 RHR A・炉心スプレイ系 A 高压注水系流量 (1 / 7)  
 UNIT3 RHR A / CS (A) / HPCF FLOW



時  
間  
TIME



(赤) RHR (A) 系統流量 (RED) RHR(A) FLOW  
(緑) HPCI 系統流量 (GREEN) HPCI(A) FLOW  
(青) CS (A) 系統流量 (BLUE) CS(A) FLOW

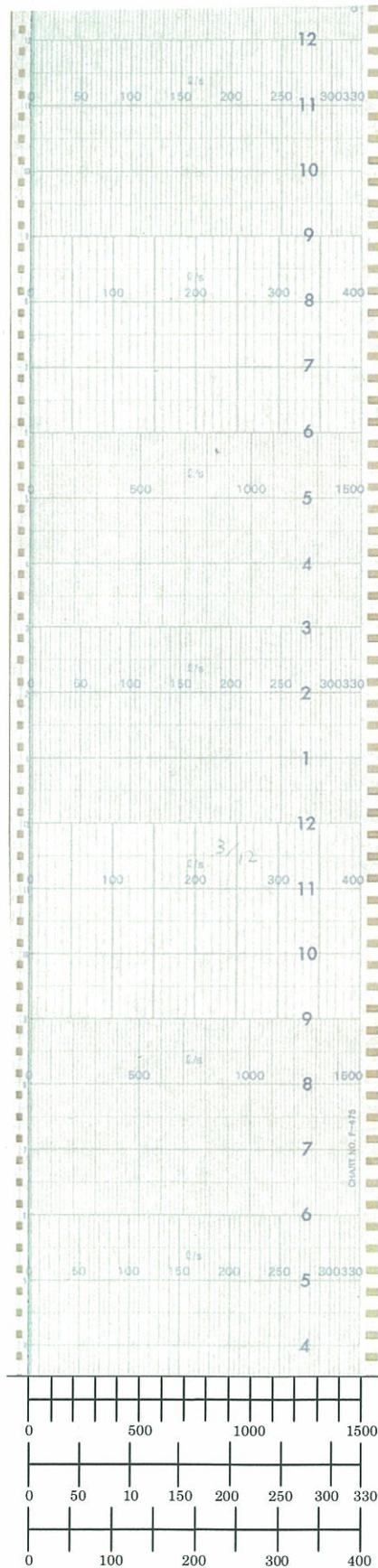
RHR (A) 系統流量 [l/s] RHR(A) FLOW

HPCI 系統流量 [l/s] HPCI(A) FLOW

CS (A) 系統流量 [l/s] CS(A) FLOW

3号機 RHR A・炉心スプレイ系 A 高压注水系流量 (2 / 7)  
UNIT3 RHR A / CS (A) / HPCF FLOW

↑  
時  
間  
TIME



(赤) RHR (A) 系統流量 (RED) RHR(A) FLOW  
 (緑) HPCI 系統流量 (GREEN) HPCI(A) FLOW  
 (青) CS (A) 系統流量 (BLUE) CS(A) FLOW

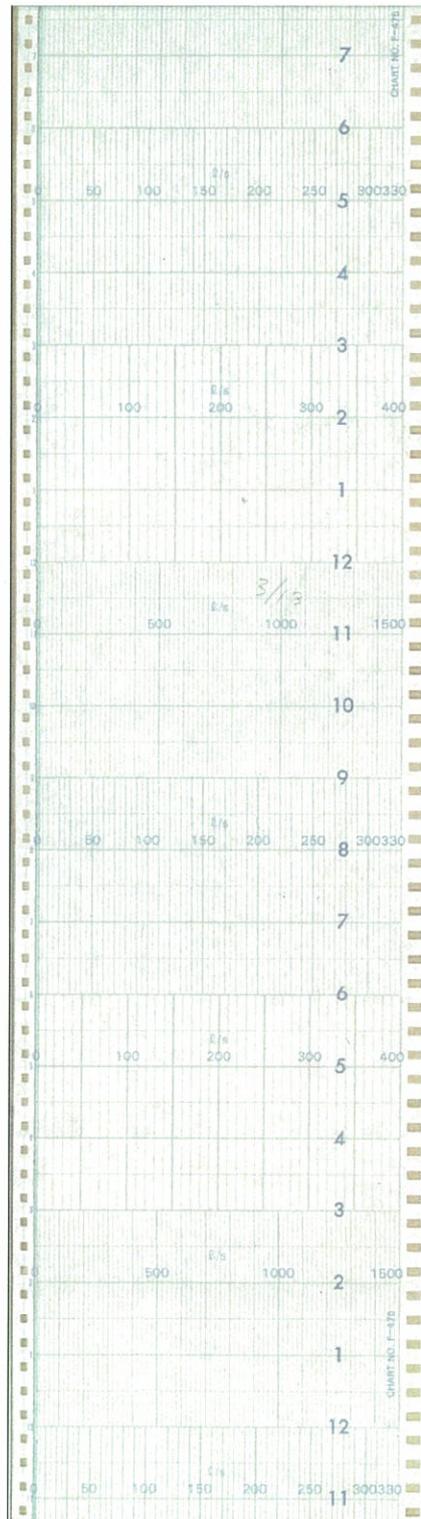
RHR (A) 系統流量 [1/s] RHR(A) FLOW

HPCI 系統流量 [1/s] HPCI(A) FLOW

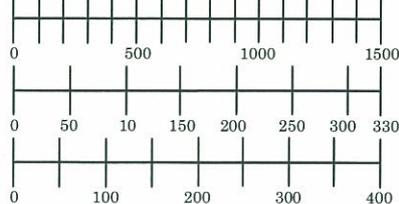
CS (A) 系統流量 [1/s] CS(A) FLOW

3号機 RHR A・炉心スプレイ系 A 高压注水系流量 (3 / 7)  
 UNIT3 RHR A / CS (A) / HPCF FLOW

↑  
時  
間  
TIME



(赤) RHR (A) 系統流量 (RED) RHR(A) FLOW  
 (緑) HPCI 系統流量 (GREEN) HPCI(A) FLOW  
 (青) CS (A) 系統流量 (BLUE) CS(A) FLOW

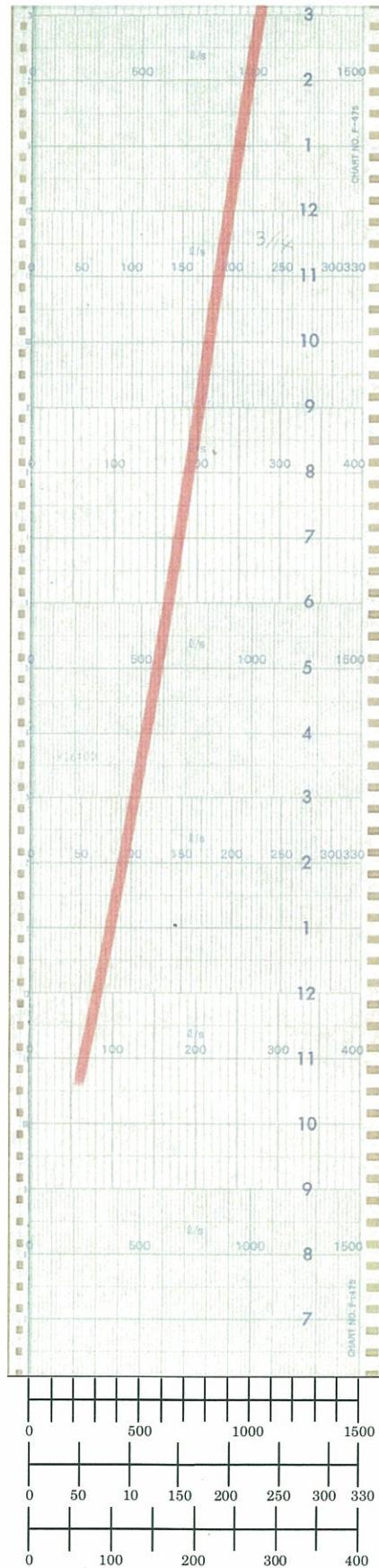


RHR (A) 系統流量 [l/s] RHR(A) FLOW  
 HPCI 系統流量 [l/s] HPCI(A) FLOW  
 CS (A) 系統流量 [l/s] CS(A) FLOW

3号機 RHR A・炉心スプレイ系 A 高压注水系流量 (4 / 7)  
 UNIT3 RHR A / CS (A) / HPCF FLOW



時  
間  
TIME



(赤) RHR (A) 系統流量 (RED) RHR(A) FLOW  
(緑) HPCI 系統流量 (GREEN) HPCI(A) FLOW  
(青) CS (A) 系統流量 (BLUE) CS(A) FLOW

RHR (A) 系統流量 [l/s] RHR(A) FLOW

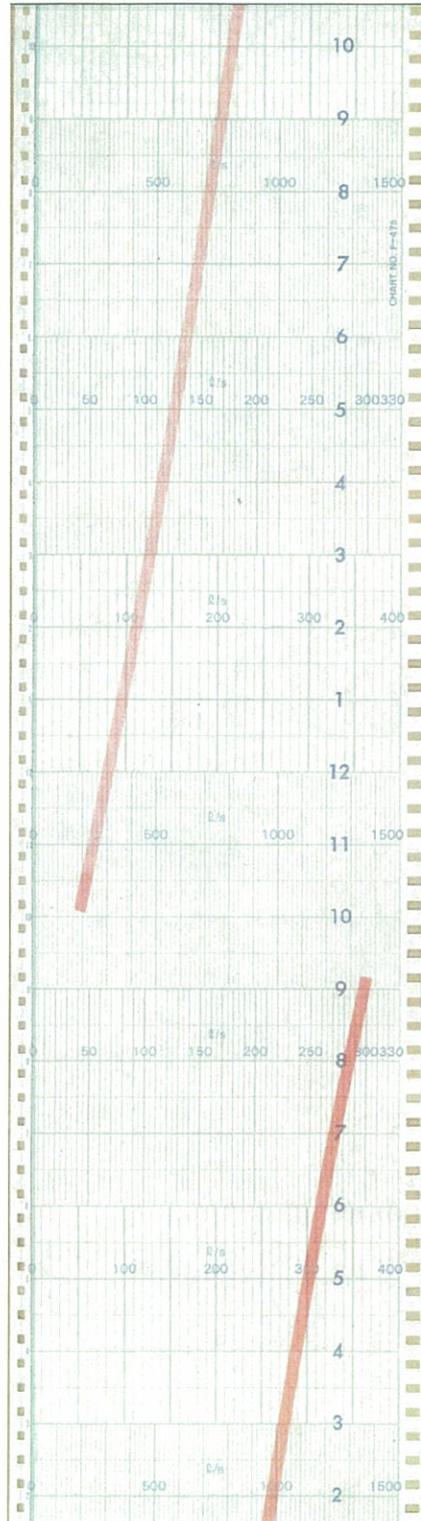
HPCI 系統流量 [l/s] HPCI(A) FLOW

CS (A) 系統流量 [l/s] CS(A) FLOW

3号機 RHR A・炉心スプレイ系 A 高压注水系流量 (5 / 7)  
UNIT3 RHR A / CS (A) / HPCI FLOW



時  
間  
TIME

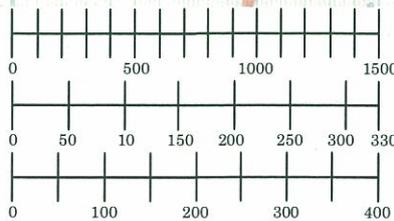


(赤) RHR (A) 系統流量 (RED) RHR(A) FLOW  
(緑) HPCI 系統流量 (GREEN) HPCI(A) FLOW  
(青) CS (A) 系統流量 (BLUE) CS(A) FLOW

RHR (A) 系統流量 [l/s] RHR(A) FLOW

HPCI 系統流量 [l/s] HPCI(A) FLOW

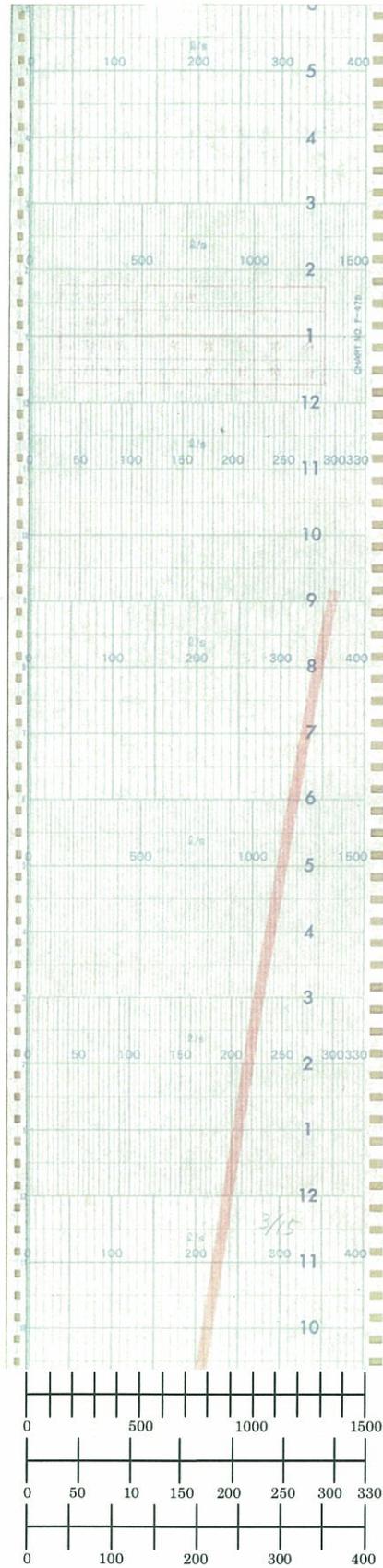
CS (A) 系統流量 [l/s] CS(A) FLOW



3号機 RHR A・炉心スプレイ系 A 高压注水系流量 (6 / 7)  
UNIT3 RHR A / CS (A) / HPCI FLOW



時間  
TIME



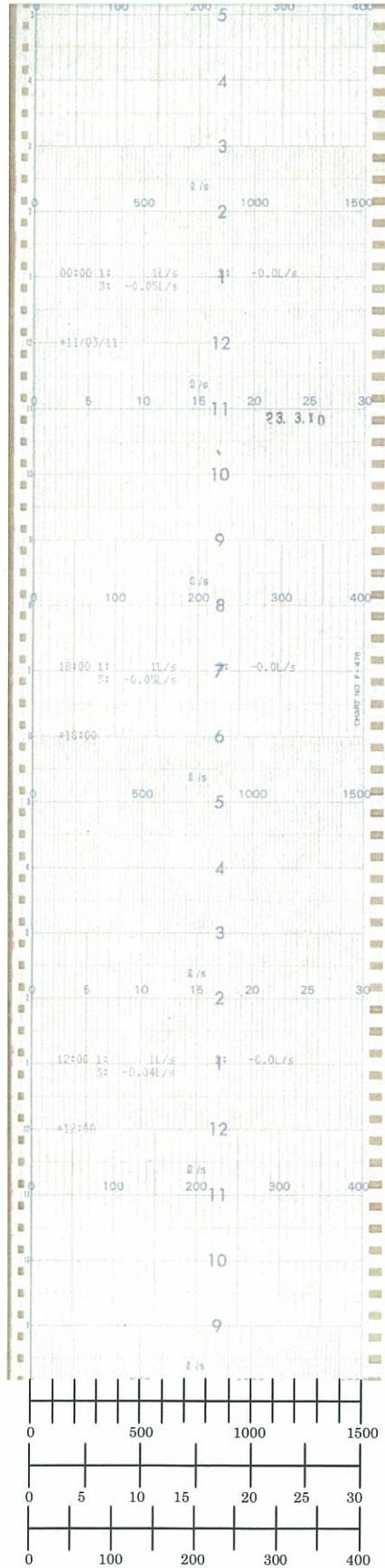
(赤) RHR (A) 系統流量 (RED) RHR(A) FLOW  
(緑) HPCI 系統流量 (GREEN) HPCI(A) FLOW  
(青) CS (A) 系統流量 (BLUE) CS(A) FLOW

RHR (A) 系統流量 [l/s] RHR(A) FLOW  
HPCI 系統流量 [l/s] HPCI(A) FLOW  
CS (A) 系統流量 [l/s] CS(A) FLOW

3号機 RHR A・炉心スプレイ系 A 高压注水系流量 (7 / 7)  
UNIT3 RHR A / CS (A) / HPCF FLOW



時  
間  
TIME



2011/3/11 0:00

(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
(緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
(青) CS (B) 系統流量 (BLUE) CS(B) FLOW

RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW

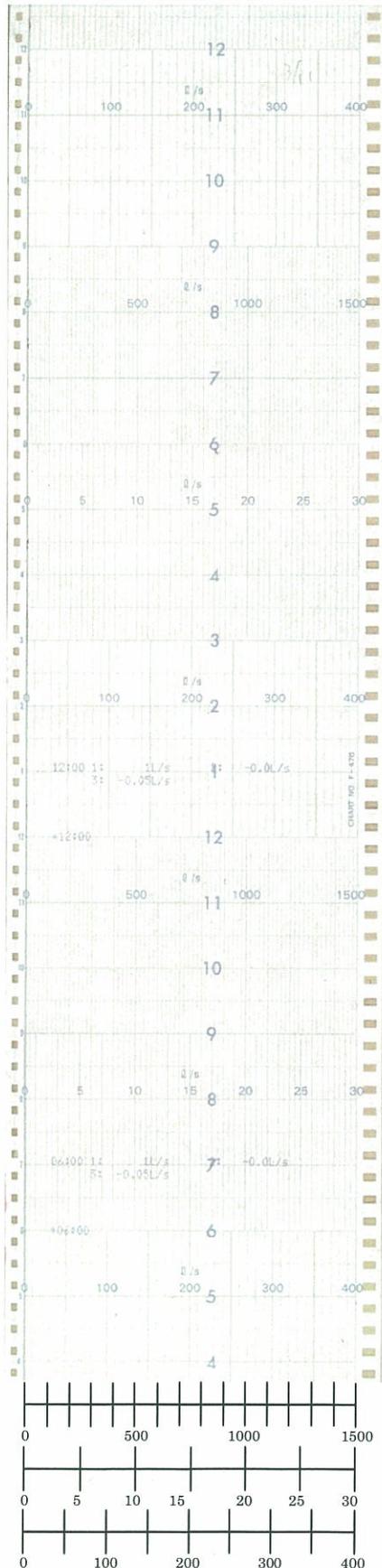
RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW

CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

3号機 RHR B・炉心スプレイ系B RCIC 流量 (1/8)  
UNIT3 RHR A / CS (B) / RCIC FLOW



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

(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
(緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
(青) CS (B) 系統流量 (BLUE) CS(B) FLOW

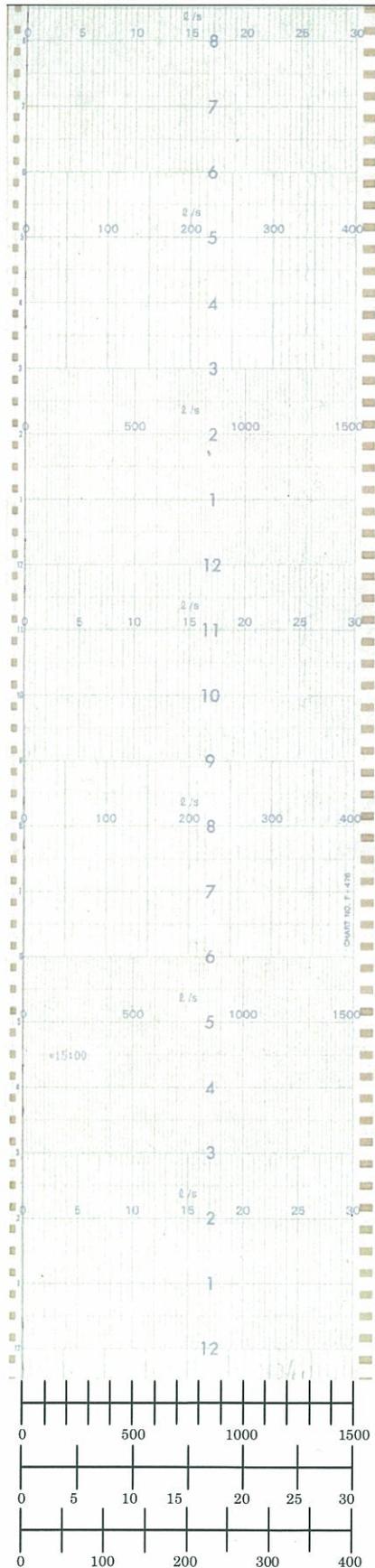
RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW

RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW

CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

3号機 RHR B・炉心スプレイ系B RCIC 流量 (2/8)  
UNIT3 RHR A / CS (B) / RCIC FLOW

↑  
時  
間  
TIME



(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
 (緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
 (青) CS (B) 系統流量 (BLUE) CS(B) FLOW

RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW

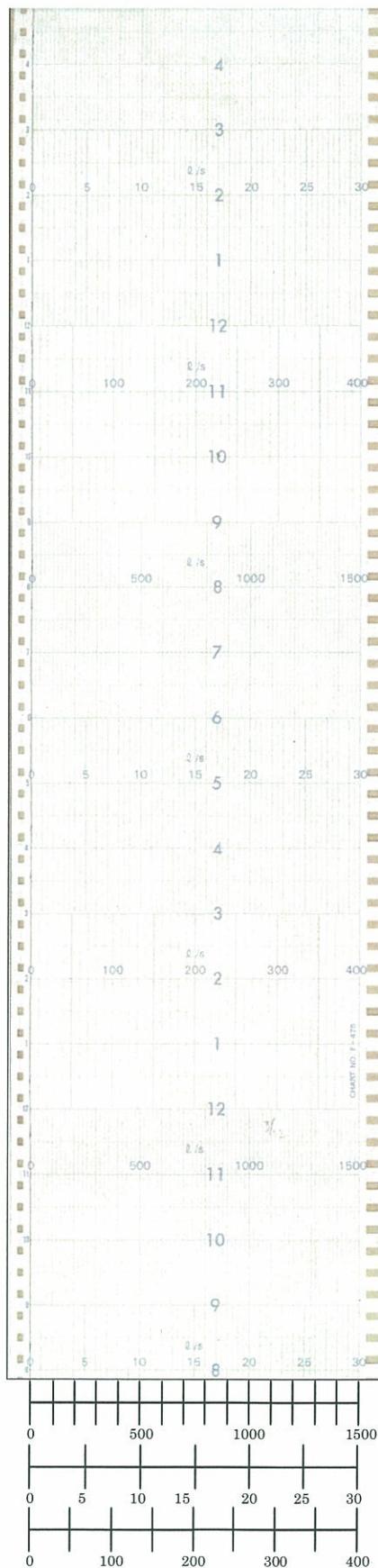
RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW

CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

3号機 RHR B・炉心スプレイ系 B RCIC 流量 (3/8)  
 UNIT3 RHR A / CS (B) / RCIC FLOW



時  
間  
TIME



(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
(緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
(青) CS (B) 系統流量 (BLUE) CS(B) FLOW

RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW

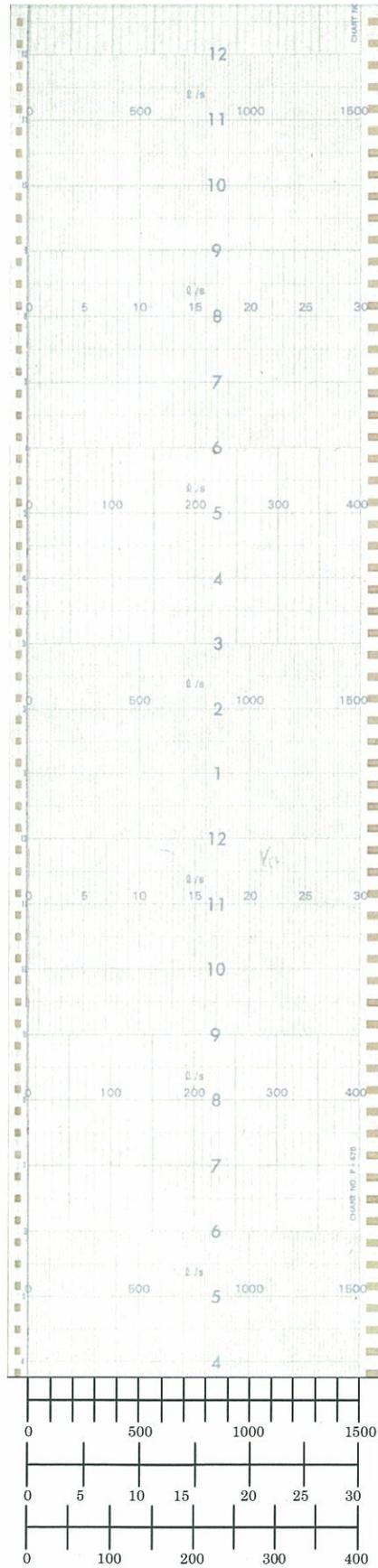
RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW

CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

3号機 RHR B・炉心スプレイ系 B RCIC 流量 (4 / 8)  
UNIT3 RHR A / CS (B) / RCIC FLOW



時間  
TIME



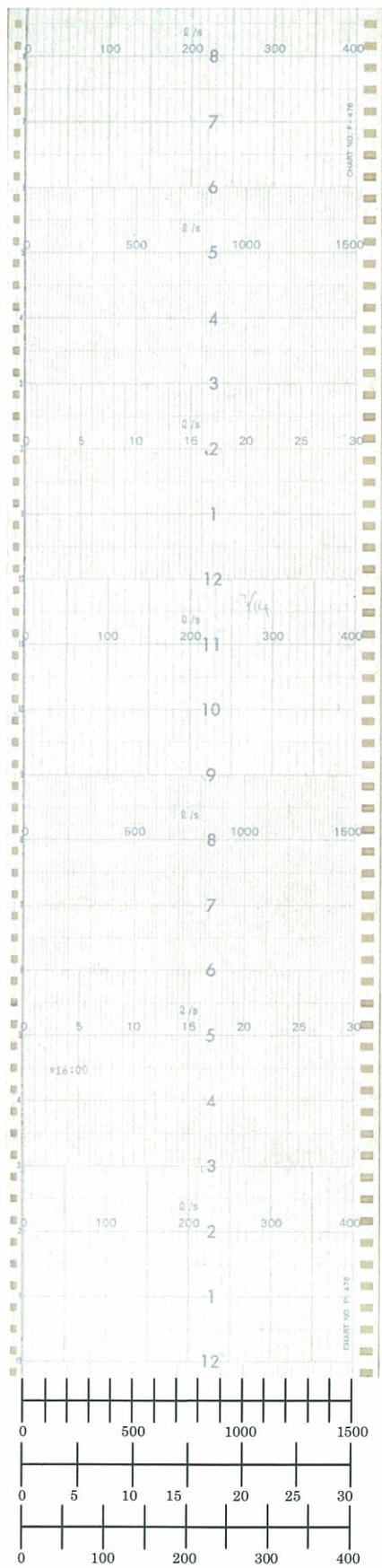
(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
(緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
(青) CS (B) 系統流量 (BLUE) CS(B) FLOW

RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW  
RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW  
CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

3号機 RHR B・炉心スプレイ系 B RCIC 流量 (5/8)  
UNIT3 RHR A / CS (B) / RCIC FLOW



時  
間  
TIME



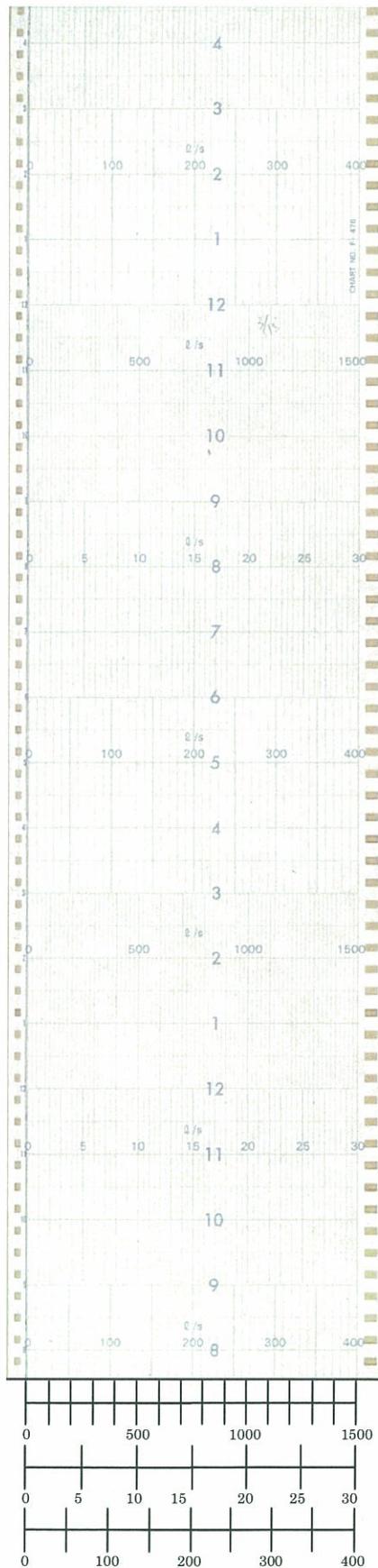
(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
(緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
(青) CS (B) 系統流量

RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW  
RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW  
CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

3号機 RHR B・炉心スプレイ系 B RCIC 流量 (6 / 8)  
UNIT3 RHR A / CS (B) / RCIC FLOW



時  
間  
TIME



(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
(緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
(青) CS (B) 系統流量

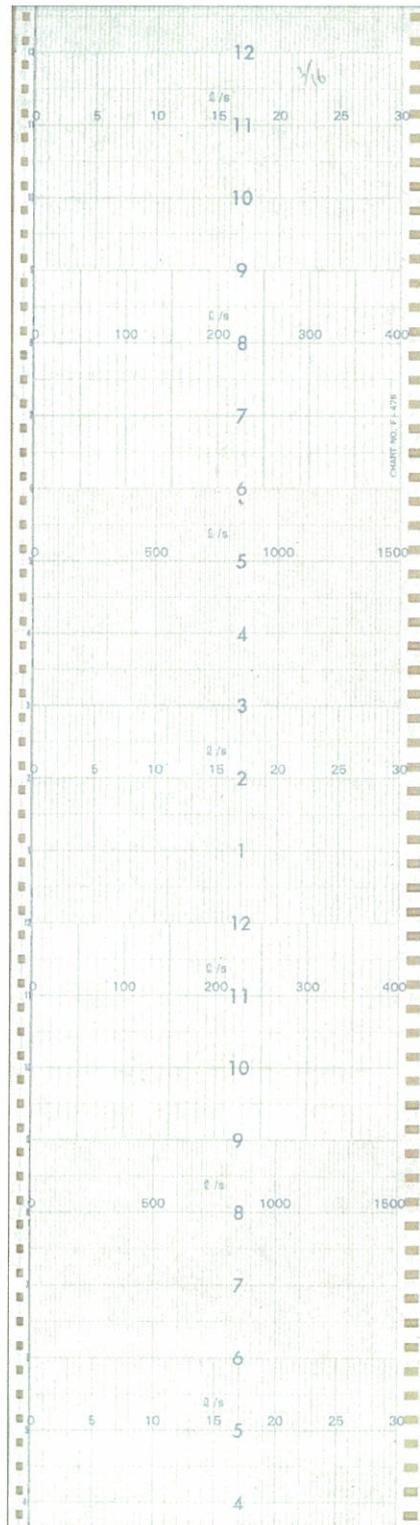
RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW

RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW

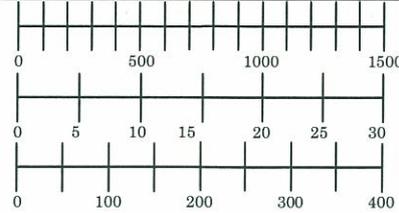
CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

3号機 RHR B・炉心スプレイ系 B RCIC 流量 (7/8)  
UNIT3 RHR A / CS (B) / RCIC FLOW

↑  
時  
間  
TIME

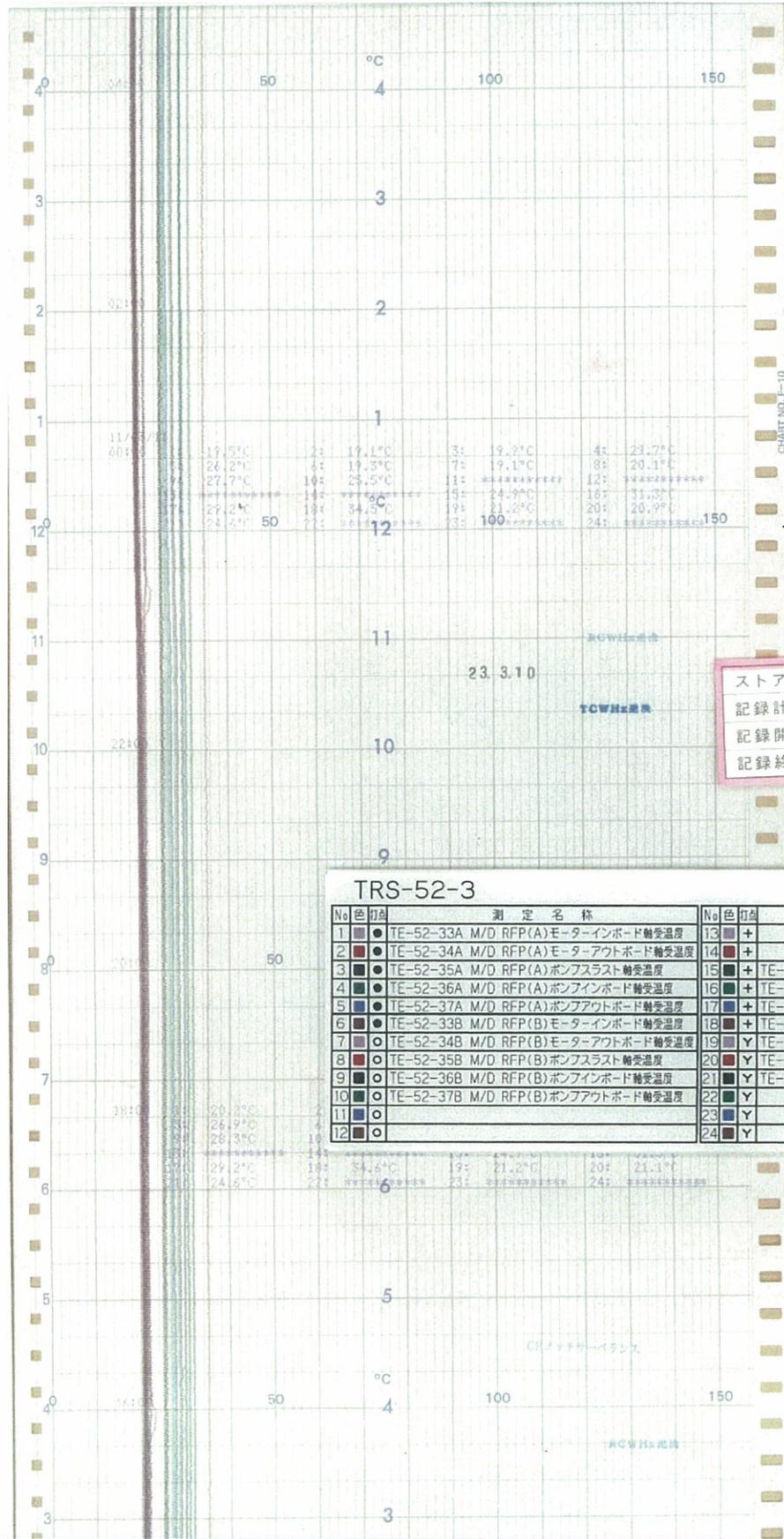


(赤) RHR (B) 系統流量 (RED) RHR(B) FLOW  
 (緑) RCIC 系統流量 (GREEN) RCIC FLOW  
 (青) CS (B) 系統流量 (BLUE) CS(B) FLOW



RHR (B) 系統流量 [l/s] RHR(B) FLOW  
 RCIC 系統流量 [l/s] RCIC FLOW  
 CS (B) 系統流量 [l/s] CS(B) FLOW

時間  
↑  
TIME



2011/3/11 0:00

TRS-52-3							
No	色	打点	測定名称	No	色	打点	測定名称
1	●	●	TE-52-33A M/D RFP(A)モーターインボード軸受温度	13	■	+	
2	●	●	TE-52-34A M/D RFP(A)モーターアウトボード軸受温度	14	■	+	
3	●	●	TE-52-35A M/D RFP(A)ポンプスラスト軸受温度	15	■	+	TE-14-901A CSポンプモータ上部軸受温度
4	●	●	TE-52-36A M/D RFP(A)ポンプインボード軸受温度	16	■	+	TE-14-902A CSポンプモータ下部軸受温度
5	●	●	TE-52-37A M/D RFP(A)ポンプアウトボード軸受温度	17	■	+	TE-14-901B CSポンプモータ上部軸受温度
6	●	●	TE-52-33B M/D RFP(B)モーターインボード軸受温度	18	■	+	TE-14-902B CSポンプモータ下部軸受温度
7	●	●	TE-52-34B M/D RFP(B)モーターアウトボード軸受温度	19	■	Y	TE-19-70A FPC熱交換器A出口温度
8	●	●	TE-52-35B M/D RFP(B)ポンプスラスト軸受温度	20	■	Y	TE-19-70B FPC熱交換器B出口温度
9	●	●	TE-52-36B M/D RFP(B)ポンプインボード軸受温度	21	■	Y	TE-19-71 FPCポンプ入口温度
10	●	●	TE-52-37B M/D RFP(B)ポンプアウトボード軸受温度	22	■	Y	
11	●	●		23	■	Y	
12	●	●		24	■	Y	

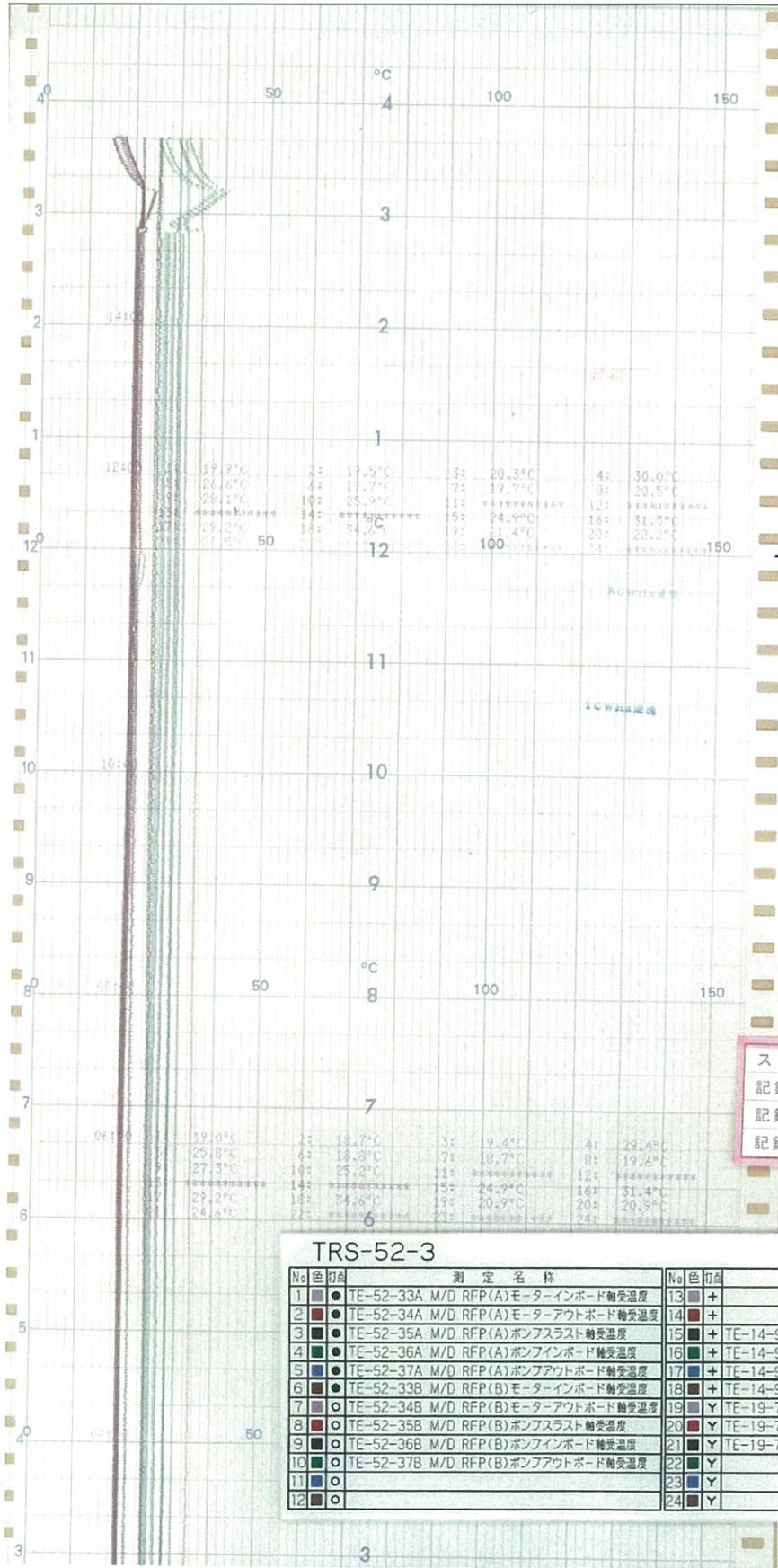
0 50 100 150 温度 TEMP (°C)

3号機 M-RFP, 炉心スプレー, FPC熱交換軸受温度 (1/2)  
UNIT3 M-RFP / CS / FPC HEATER BEARING TEMP

記録計停止→  
RECORDER STOPPED



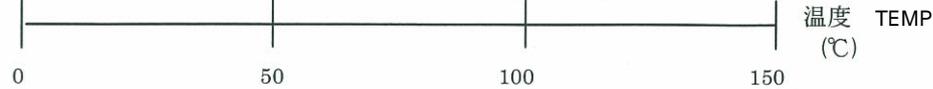
時間  
TIME



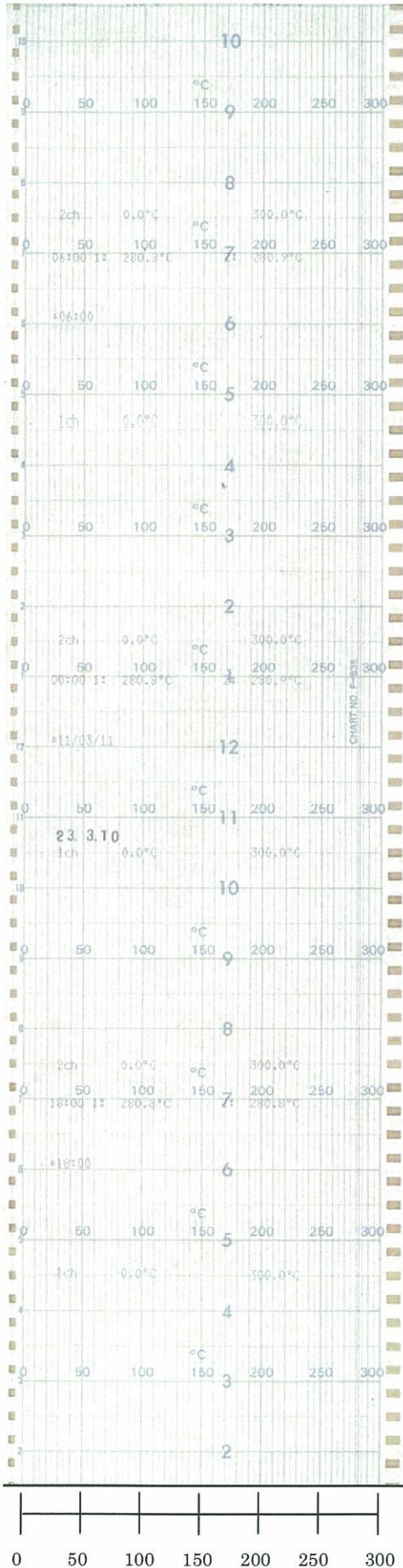
2011/3/11 12:00

TRS-52-3

No	色	打点	測定名称	No	色	打点	測定名称
1	●	●	TE-52-33A M/D RFP(A)モーターインボード軸受温度	13	■	+	
2	●	●	TE-52-34A M/D RFP(A)モーターアウトボード軸受温度	14	■	+	
3	●	●	TE-52-35A M/D RFP(A)ポンプスラスト軸受温度	15	■	+	TE-14-901A CSポンプモータA上部軸受温度
4	●	●	TE-52-36A M/D RFP(A)ポンプインボード軸受温度	16	■	+	TE-14-902A CSポンプモータA下部軸受温度
5	●	●	TE-52-37A M/D RFP(A)ポンプアウトボード軸受温度	17	■	+	TE-14-901B CSポンプモータA上部軸受温度
6	●	●	TE-52-33B M/D RFP(B)モーターインボード軸受温度	18	■	+	TE-14-902B CSポンプモータA下部軸受温度
7	○	○	TE-52-34B M/D RFP(B)モーターアウトボード軸受温度	19	■	Y	TE-19-70A FPC熱交換器A出口温度
8	○	○	TE-52-35B M/D RFP(B)ポンプスラスト軸受温度	20	■	Y	TE-19-70B FPC熱交換器B出口温度
9	○	○	TE-52-36B M/D RFP(B)ポンプインボード軸受温度	21	■	Y	TE-19-71 FPCポンプ入口温度
10	○	○	TE-52-37B M/D RFP(B)ポンプアウトボード軸受温度	22	■	Y	
11	○	○		23	■	Y	
12	○	○		24	■	Y	



2011/3/11 10:00



時  
間  
TIME

2011/3/11 0:00

(RED) RPV STUD BOLT TEMP  
 RPV スタッブボルト温度  
 (GREEN) RPV LOWER FLANGE TEMP  
 RPV 胴フランジ下部温度

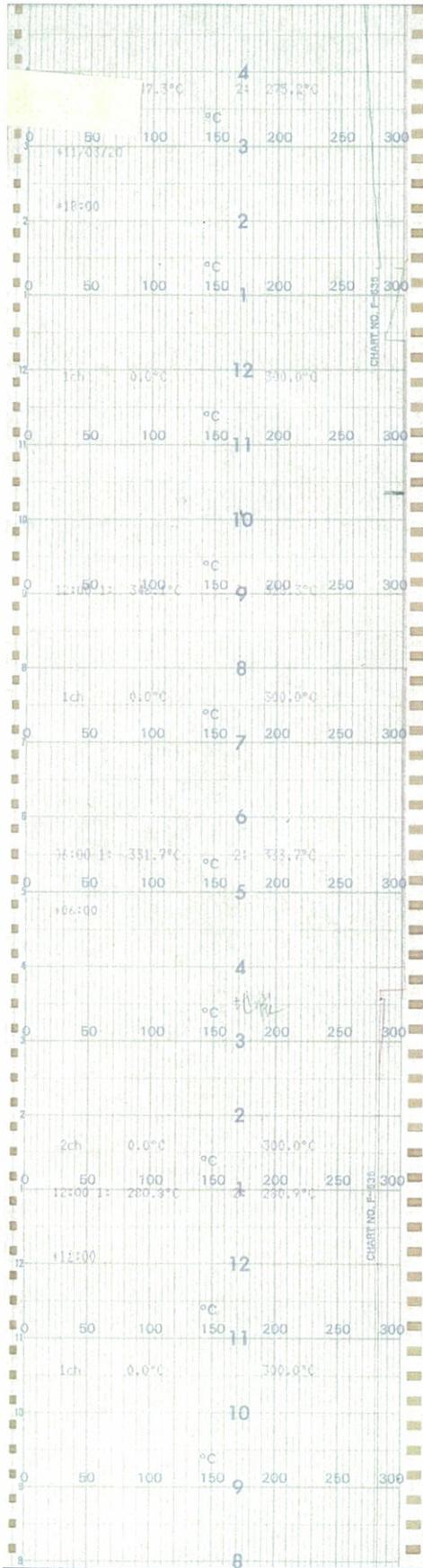
2011/3/10 14:00

温度 TEMP  
(°C)

0 50 100 150 200 250 300

3号機 原子炉压力容器/フランジ温度 (1/2)  
 UNIT3 REACTOR PRESSURE VESSEL/REACTOR CONTAINMENT VESSEL FLANGE TEMP

2011/3/20 1:00

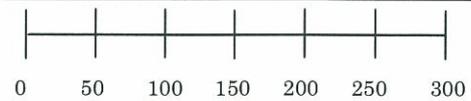


↑  
時  
間  
TIME

2011/3/11 12:00

2011/3/11 8:00

(RED) RPV STUD VOLT TEMP  
 RPVスタッドボルト温度  
 (GREEN) RPV LOWER FLANGE TEMP  
 RPV 胴フランジ下部温度



温度 TEMP (°C)

3号機 原子炉压力容器/フランジ温度(2/2)  
 UNIT3 REACTOR PRESSURE VESSEL/REACTOR CONTAINMENT VESSEL FLANGE TEMP

2011/3/11 4:00

2011/3/11 0:00

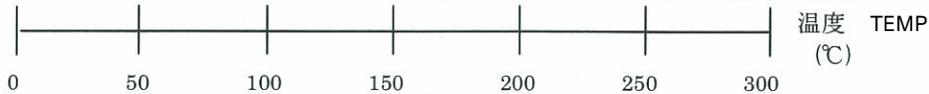
2011/3/10 15:00



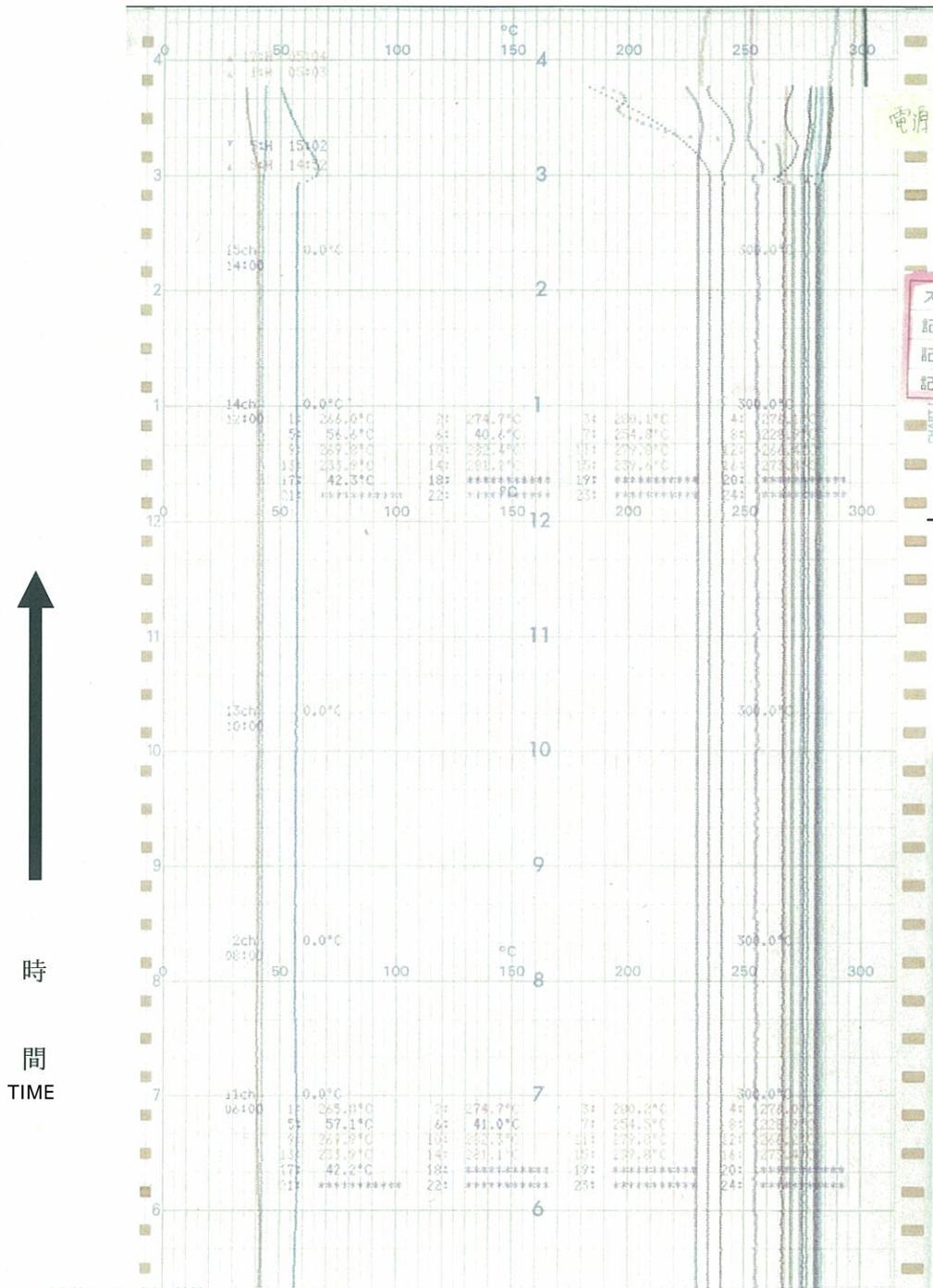
時間  
TIME

TR5-2-3-89

No	色	切点	測定名称	No	色	切点	測定名称
1	●	●	RPV給水ノズルN4B	13	+	+	RPV下部ヘッド温度
2	●	●	RPV給水ノズルN4B	14	+	+	フランジ近くの原子炉压力容器壁
3	●	●	RPV給水ノズルN4D	15	+	+	支持スカート上の压力容器底部
4	●	●	RPV給水ノズルN4D	16	+	+	給水ノズル下の压力容器壁
5	●	●	CRDハウジング上部	17	+	+	フランジの支持スカートの下部
6	●	●	CRDハウジング下部	18	+	+	
7	○	○	RPV底部ヘッド上部	19	Y	Y	
8	○	○	RPV支持スカート上部	20	Y	Y	
9	○	○	RPVドレン	21	Y	Y	
10	○	○	RPV上蓋	22	Y	Y	
11	○	○	RPV上蓋フランジ	23	Y	Y	
12	○	○	RPV胴フランジ	24	Y	Y	



3号機 原子炉压力容器温度 (1/2)  
UNIT3 REACTOR PRESS VESSEL TEMPERATURES

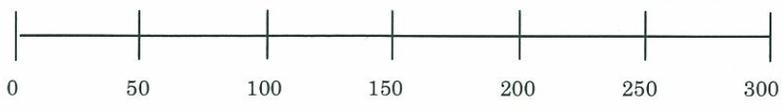


2011/3/11 12:00

↑  
時間  
TIME

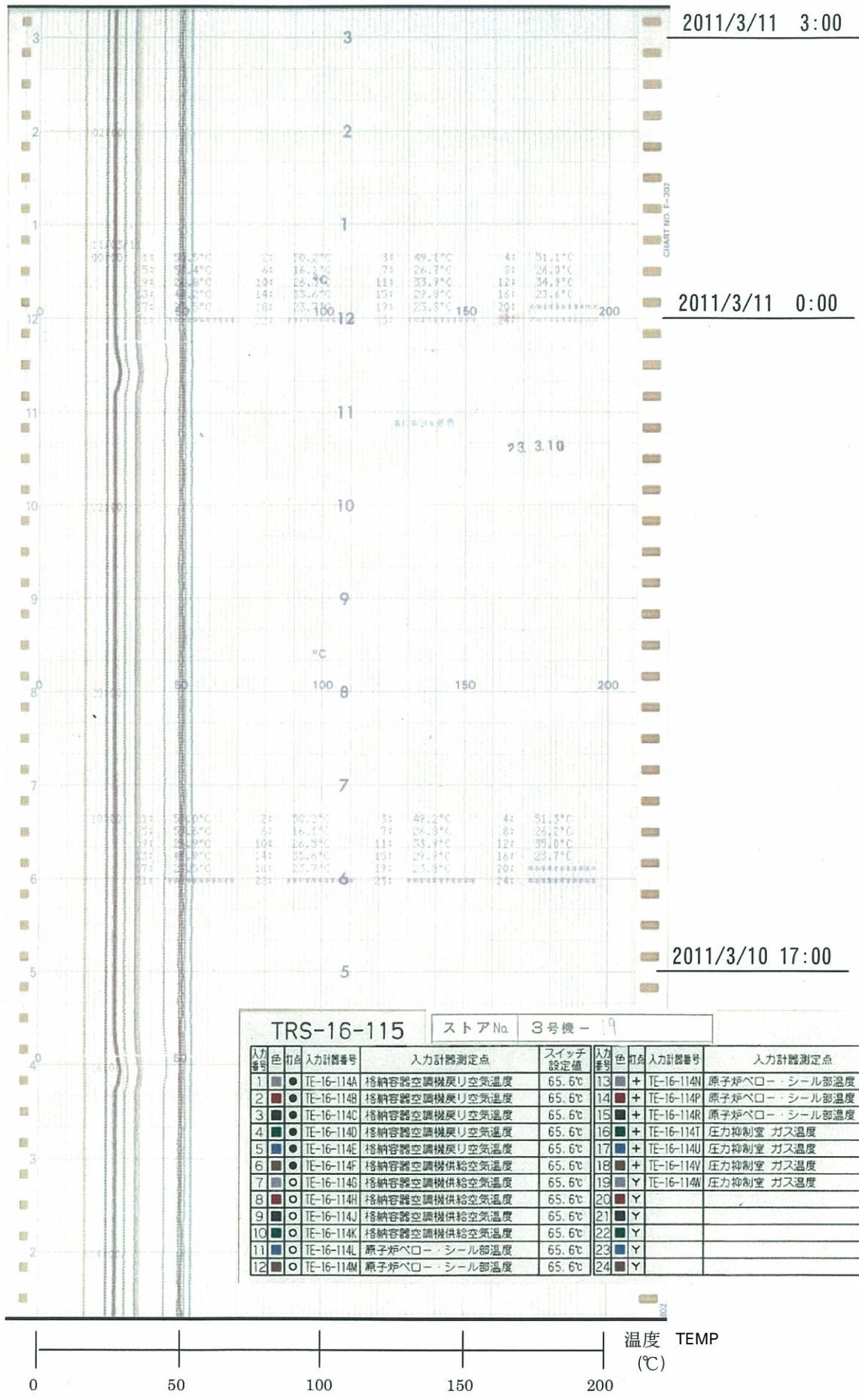
TR5-2-3-89

No	色	打点	測定名称	No	色	打点	測定名称
1	■	●	RPV給水ノズルN4B	13	■	+	RPV下部ヘッド温度
2	■	●	RPV給水ノズルN4B	14	■	+	フランジ近くの原子炉压力容器壁
3	■	●	RPV給水ノズルN4D	15	■	+	支持スカート上の压力容器底部
4	■	●	RPV給水ノズルN4D	16	■	+	給水ノズル下の压力容器壁
5	■	●	CRDハウジング上部	17	■	+	フランジの支持スカートの下部
6	■	●	CRDハウジング下部	18	■	+	
7	■	○	RPV底部ヘッド上部	19	■	Y	
8	■	○	RPV支持スカート上部	20	■	Y	
9	■	○	RPVドレン	21	■	Y	
10	■	○	RPV上蓋	22	■	Y	
11	■	○	RPV上蓋フランジ	23	■	Y	
12	■	○	RPV胴フランジ	24	■	Y	



温度 TEMP (°C)

時間  
↑  
TIME



2011/3/11 3:00

2011/3/11 0:00

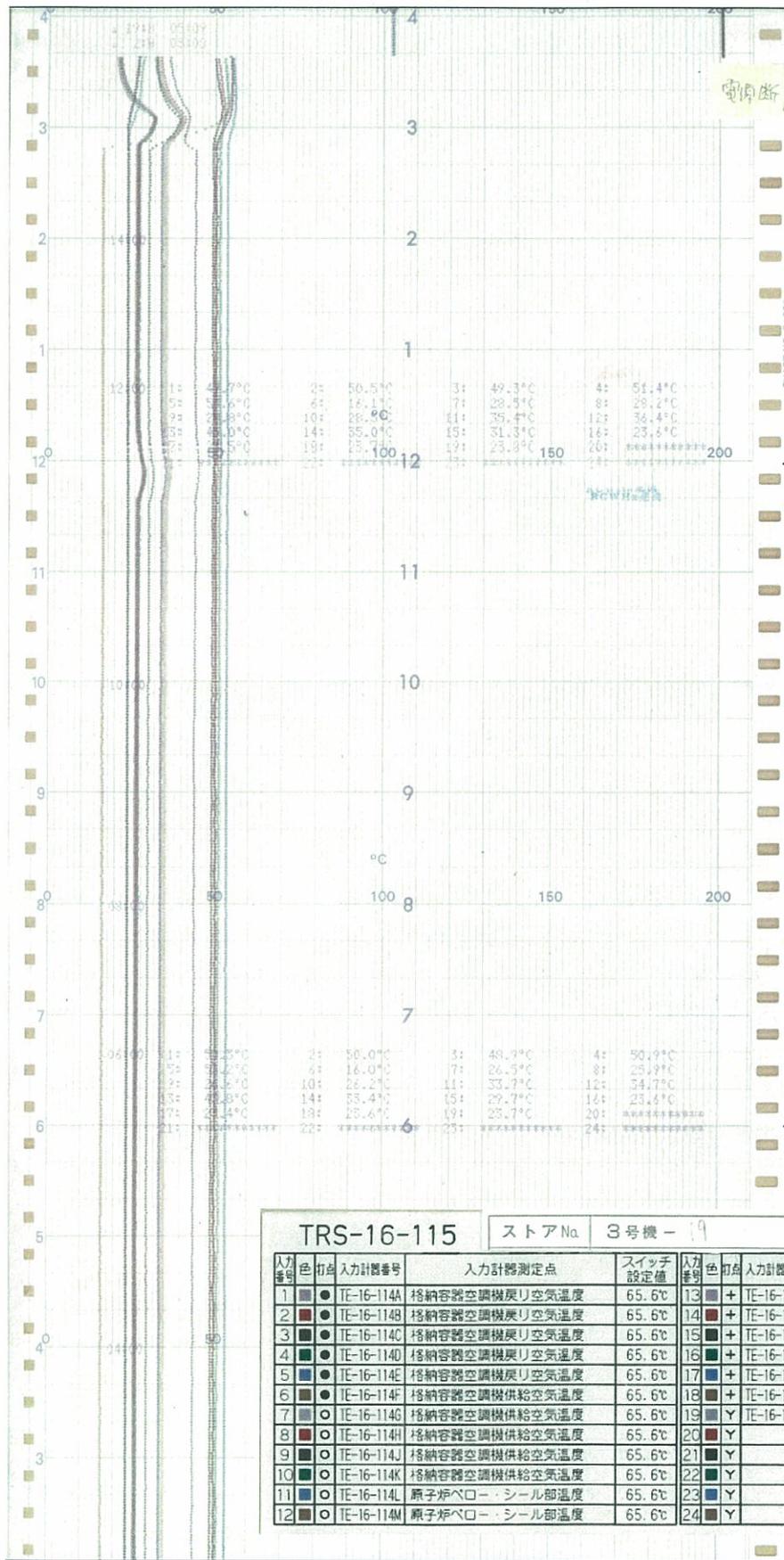
2011/3/10 17:00

TRIS-16-115		ストアNo	3号機 - 19						
入力番号	色	入力計器番号	入力計器測定点	スイッチ設定値	入力番号	色	入力計器番号	入力計器測定点	スイッチ設定値
1	●	TE-16-114A	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	13	+	TE-16-114N	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃
2	●	TE-16-114B	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	14	+	TE-16-114P	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃
3	●	TE-16-114C	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	15	+	TE-16-114R	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃
4	●	TE-16-114D	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	16	+	TE-16-114T	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
5	●	TE-16-114E	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	17	+	TE-16-114U	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
6	●	TE-16-114F	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	18	+	TE-16-114V	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
7	○	TE-16-114G	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	19	Y	TE-16-114W	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
8	○	TE-16-114H	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	20	Y			
9	○	TE-16-114J	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	21	Y			
10	○	TE-16-114K	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	22	Y			
11	○	TE-16-114L	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃	23	Y			
12	○	TE-16-114M	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃	24	Y			

3号機 格納容器温度 (1/2)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL TEMPERATURES

記録計停止→

↑  
時間  
TIME



2011/3/11 12:00

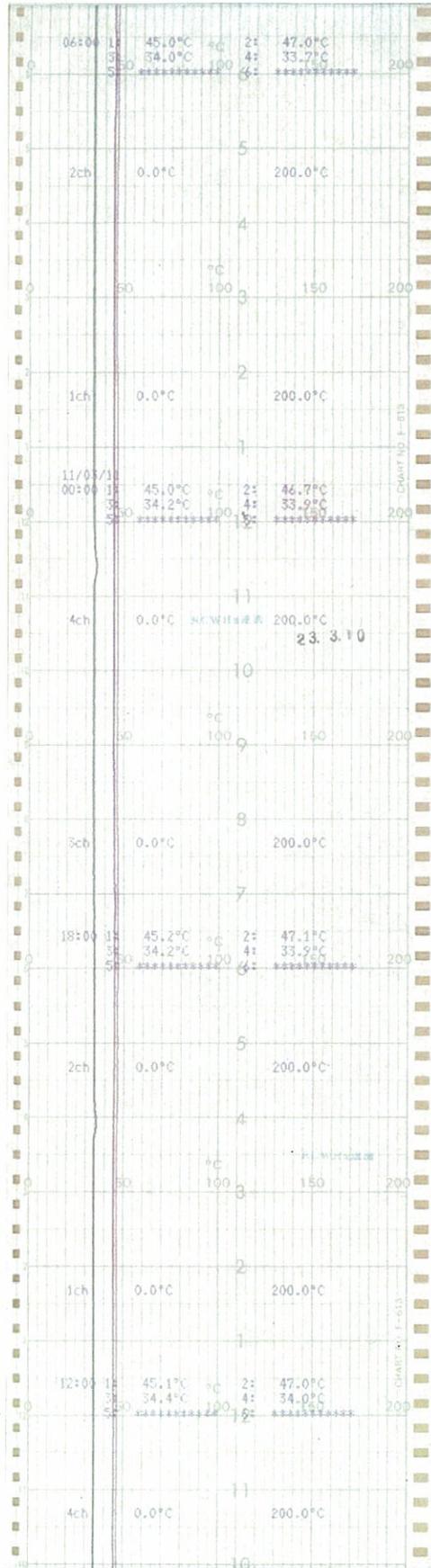
2011/3/11 6:00

TRC-16-115		ストアNo. 3号機 - 9							
入力番号	色	入力計器番号	入力計器測定点	スイッチ設定値	入力番号	色	入力計器番号	入力計器測定点	スイッチ設定値
1	●	TE-16-114A	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	13	+	TE-16-114N	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃
2	●	TE-16-114B	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	14	+	TE-16-114P	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃
3	●	TE-16-114C	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	15	+	TE-16-114R	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃
4	●	TE-16-114D	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	16	+	TE-16-114T	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
5	●	TE-16-114E	格納容器空調機戻り空気温度	65.6℃	17	+	TE-16-114U	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
6	●	TE-16-114F	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	18	+	TE-16-114V	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
7	●	TE-16-114G	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	19	Y	TE-16-114W	圧力抑制室 ガス温度	65.6℃
8	●	TE-16-114H	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	20	Y			
9	●	TE-16-114J	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	21	Y			
10	●	TE-16-114K	格納容器空調機供給空気温度	65.6℃	22	Y			
11	●	TE-16-114L	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃	23	Y			
12	●	TE-16-114M	原子炉ペロー・シール部温度	65.6℃	24	Y			



3号機 格納容器温度 (2 / 2)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL TEMPERATURES

↑  
時  
間  
TIME



2011/3/11 6:00

2011/3/11 0:00

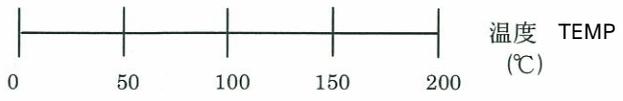
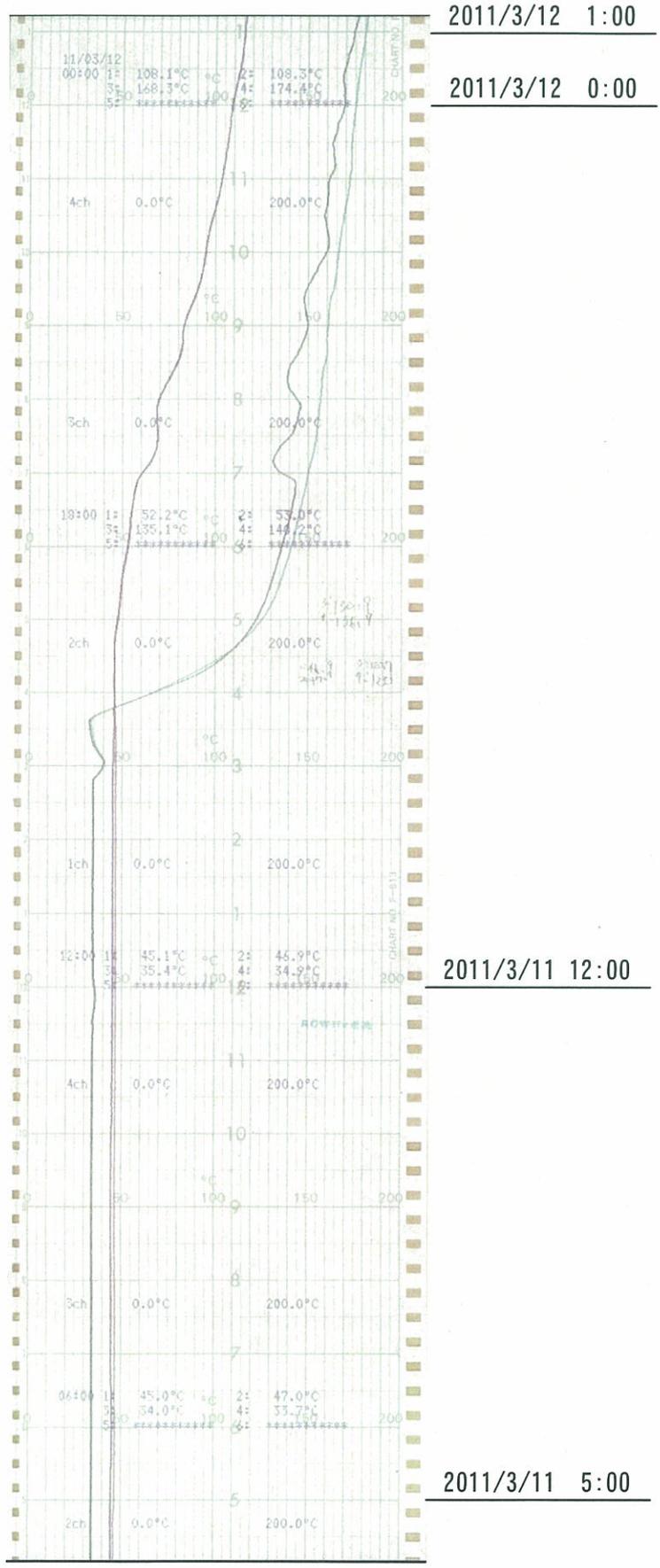
2011/3/10 12:00

0      50      100      150      200  
温度 TEMP (°C)

- |  |                    |  |                    |
|--|--------------------|--|--------------------|
|  | 1 CRDハウジング周辺温度     |  | 4 原子炉圧力容器ペロ-シールエリア |
|  | 2 CRDハウジング周辺温度     |  | 5                  |
|  | 3 原子炉圧力容器ペロ-シールエリア |  | 6                  |

3号機 格納容器温度 (1 / 3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL TEMPERATURES

↑  
時  
間  
TIME

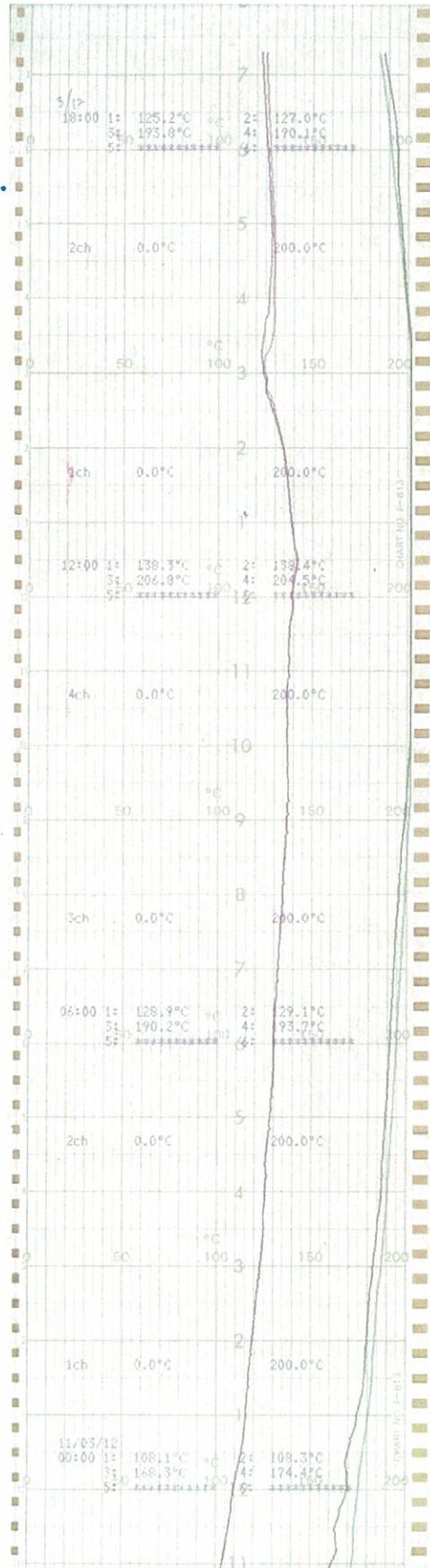


- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 1 CRDハウジング周辺温度     | 4 原子炉圧力容器ベローシールエリア |
| 2 CRDハウジング周辺温度     | 5                  |
| 3 原子炉圧力容器ベローシールエリア | 6                  |

3号機 格納容器温度 (2 / 3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL TEMPERATURES

記録計停止→  
RECORDER STOPPED

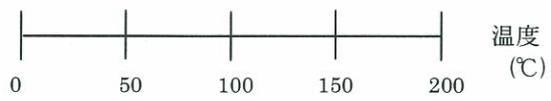
2011/3/12 19:00



2011/3/12 12:00

↑  
時  
間  
TIME

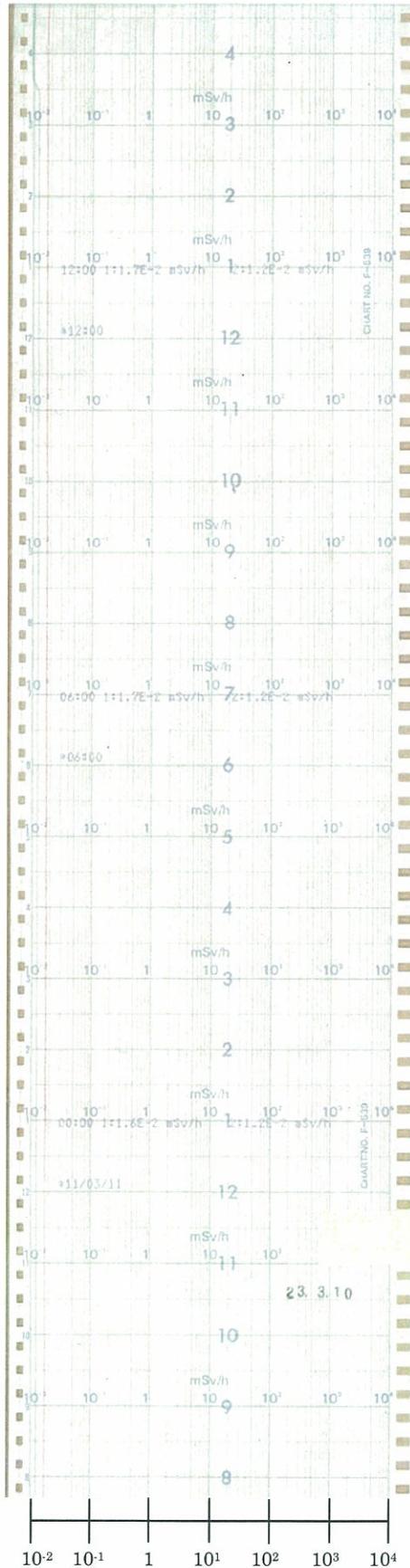
2011/3/12 0:00



- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 1 CRDハウジング周辺温度     | 4 原子炉圧力容器ベロ-シールエリア |
| 2 CRDハウジング周辺温度     | 5                  |
| 3 原子炉圧力容器ベロ-シールエリア | 6                  |

3号機 格納容器温度 (3/3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL TEMPERATURES

↑  
時  
間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

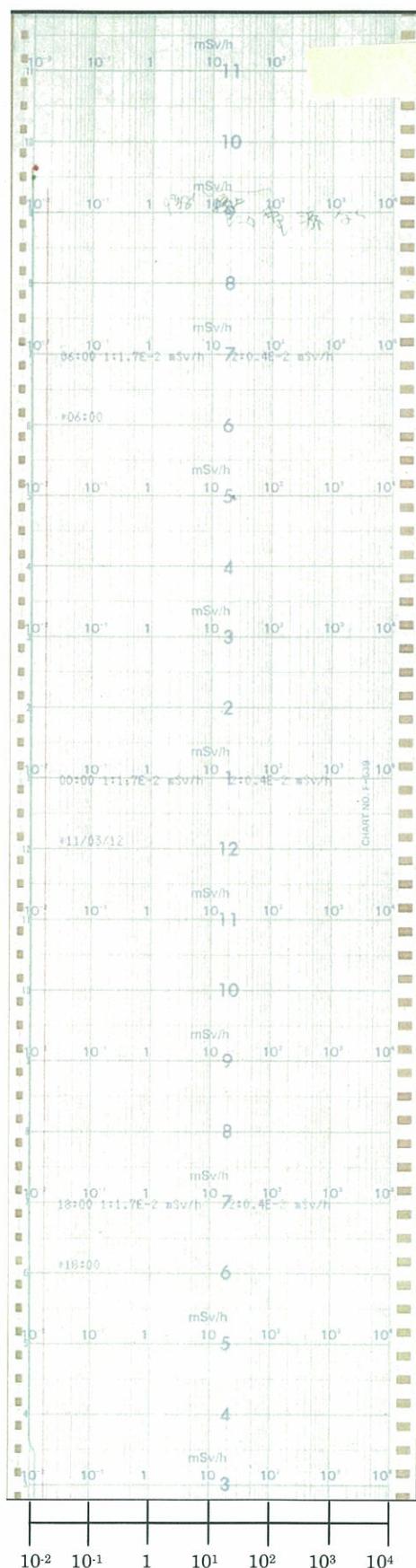
(RED) MAIN VENTILATION MONITOR (IC)C  
 (赤) 主排気筒放射線モニタ (IC) C  
 (GREEN) TURBINE BUILDING VENTILATION MONITOR  
 (緑) タービン建屋換気系放射線モニタ (IC) C

3号機 主排気筒・タービン建屋換気系放射線モニタ (IC) (1/2)  
 UNIT3 MAIN STACK RADIATION MONITOR/TURB BUID VENTILATION RADIATION MONITOR (IC)

記録計停止→



時間  
TIME

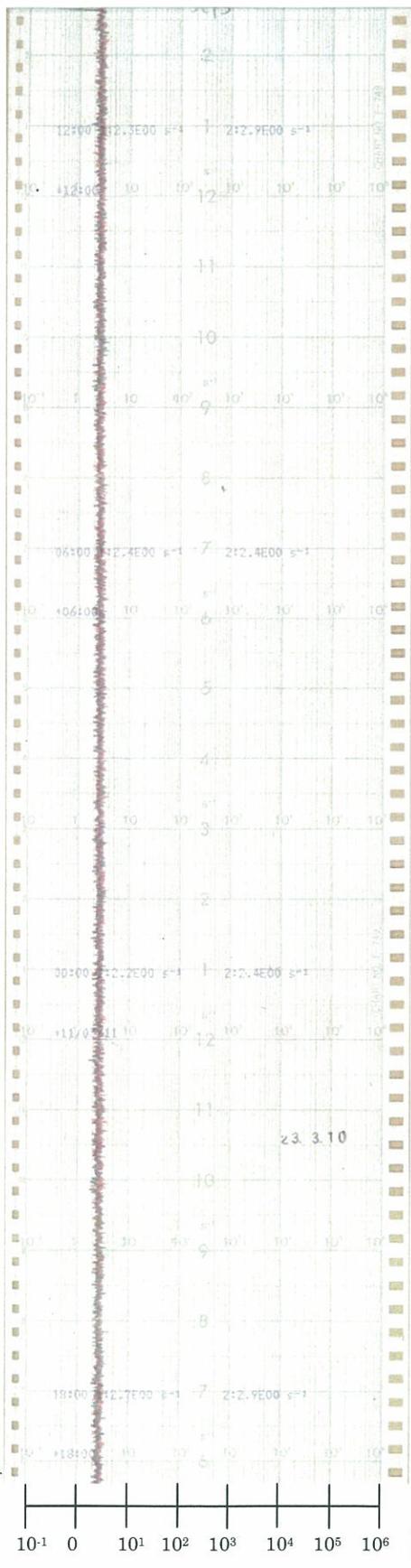


(RED) MAIN VENTILATION MONITOR (IC)C  
(赤) 主排気筒放射線モニタ (IC) C  
(GREEN) TURBINE BUILDING VENTILATION MONITOR  
(緑) タービン建屋換気系放射線モニタ (IC) C

3号機 主排気筒・タービン建屋換気系放射線モニタ (IC) (2/2)  
UNIT3 MAIN STACK RADIATION MONITOR/TURB BUID VENTILATION RADIATION MONITOR (IC)



時間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

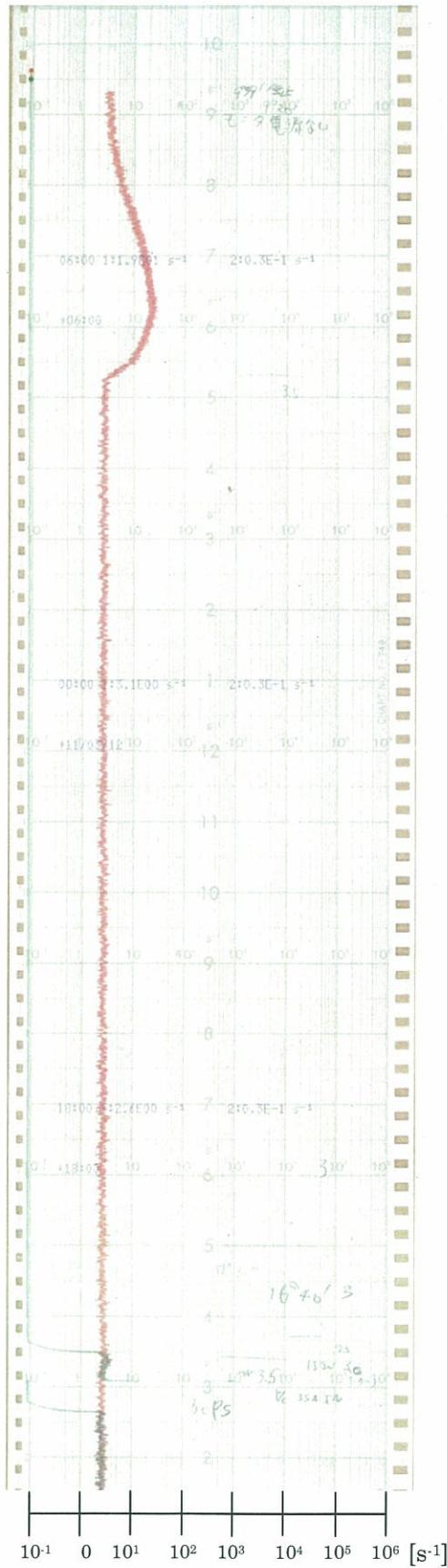
- (RED) MAIN VENTILATION MONITOR (SIN) A
- (赤) 主排気筒放射線モニタ (SIN) A
- (GREEN) MAIN VENTILATION MONITOR (SIN) B
- (緑) 主排気筒放射線モニタ (SIN) B

3号機 主排気筒放射線モニタ (SIN) (1 / 2)  
UNIT3 MAIN STACK RADIATION MONITOR/TURB BUID VENTILATION RADIATION MONITOR (SIN)

記録計停止→  
RECORDER STOPPED



時  
間  
TIME

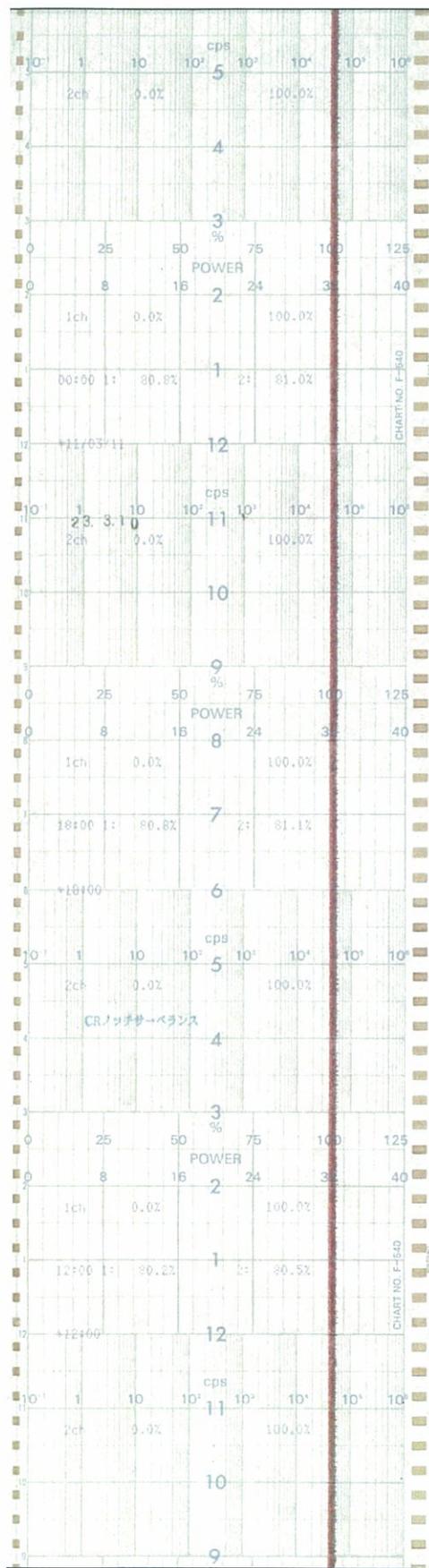


2011/3/12 0:00

(RED) MAIN VENTILATION MONITOR (SIN) A  
 (赤) 主排気筒放射線モニタ (SIN) A  
 (GREEN) MAIN VENTILATION MONITOR (SIN) B  
 (緑) 主排気筒放射線モニタ (SIN) B

3号機 主排気筒放射線モニタ (SIN) (2 / 2)  
 UNIT3 MAIN STACK RADIATION MONITOR/TURB BUID VENTILATION RADIATION MONITOR (SIN)

↑  
時間  
TIME



2011/3/11 5:00

2011/3/11 0:00

2011/3/10 12:00

出力レベル OUTPUT LEVEL (%)  
0 25 50 75 100 125

NR-7-46A	
No.1	SRNM ch.A/APRM ch.A 出力レベル
No.2	SRNM ch.C/APRM ch.C 出力レベル

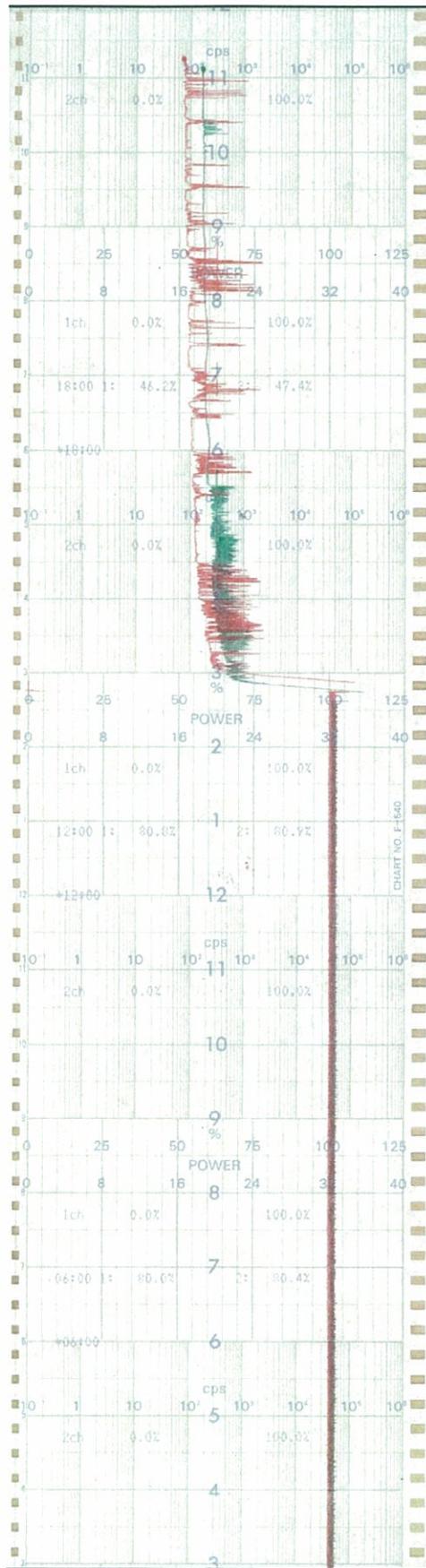
3号機 SRNM-APRM (1/2)  
UNIT3 SRNM-APRM  
[NR-7-46A]

記録計停止→  
RECORDER STOPPED

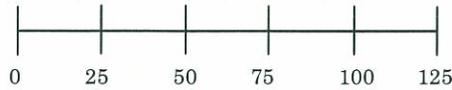
2011/3/11 23:00



時間  
TIME



2011/3/11 12:00

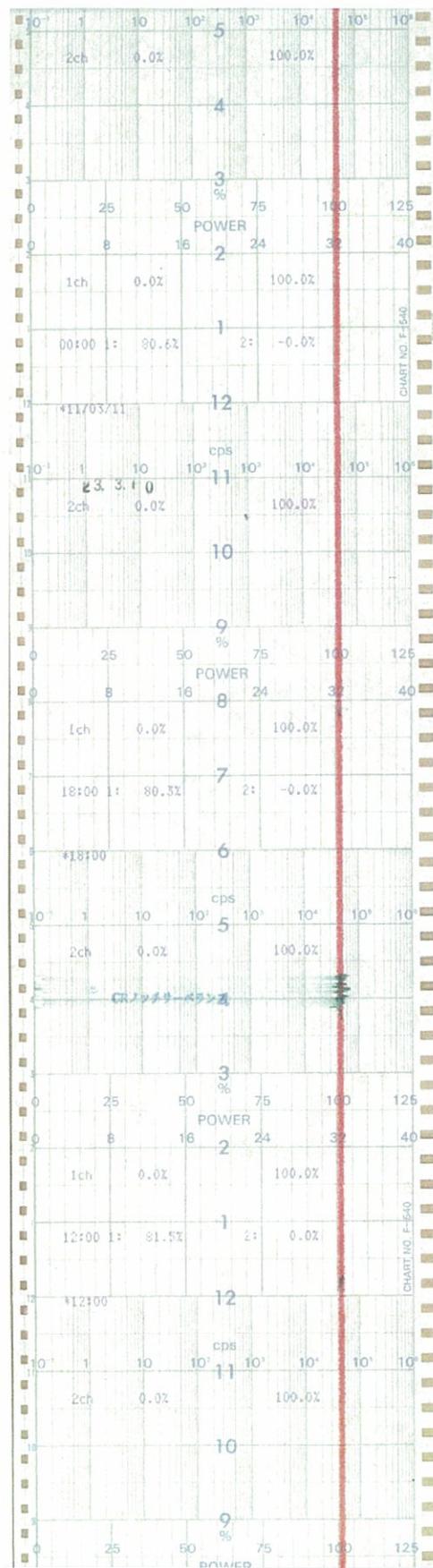


出力レベル OUTPUT LEVEL (%)

NR-7-46A	
No.1	SRNM ch.A/APRM ch.A 出力レベル
No.2	SRNM ch.C/APRM ch.C 出力レベル

3号機 SRNM-APRM (2/2)  
UNIT3 SRNM-APRM  
[NR-7-46A]

2011/3/11 5:00



2011/3/11 0:00

2011/3/10 12:00

時間  
↑  
TIME

出力レベル OUTPUT LEVEL (%)  
0 25 50 75 100 125

NR-7-46B	
No.1	SRNM ch.B/APRM ch.B 出力レベル
No.2	SRNM ch.D/RBM ch.B 出力レベル

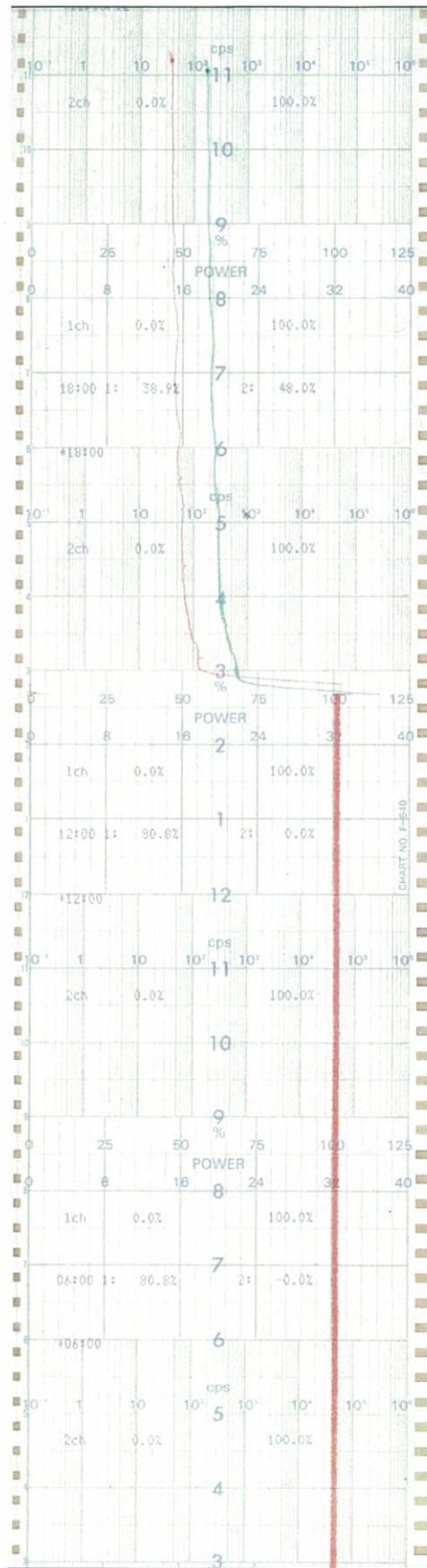
3号機 SRNM-APRM (1/2)  
UNIT3 SRNM-APRM  
[NR-7-46B]

記録計停止→

2011/3/11 23:00



時間  
TIME



2011/3/11 12:00

出力レベル OUTPUT LEVEL (%)  
0 25 50 75 100 125

NR-7-46B	
No.1	SRNM ch.B/APRM ch.B 出力レベル
No.2	SRNM ch.D/RBM ch.B 出力レベル

3号機 SRNM-APRM (2/2)  
UNIT3 SRNM-APRM  
[NR-7-46B]

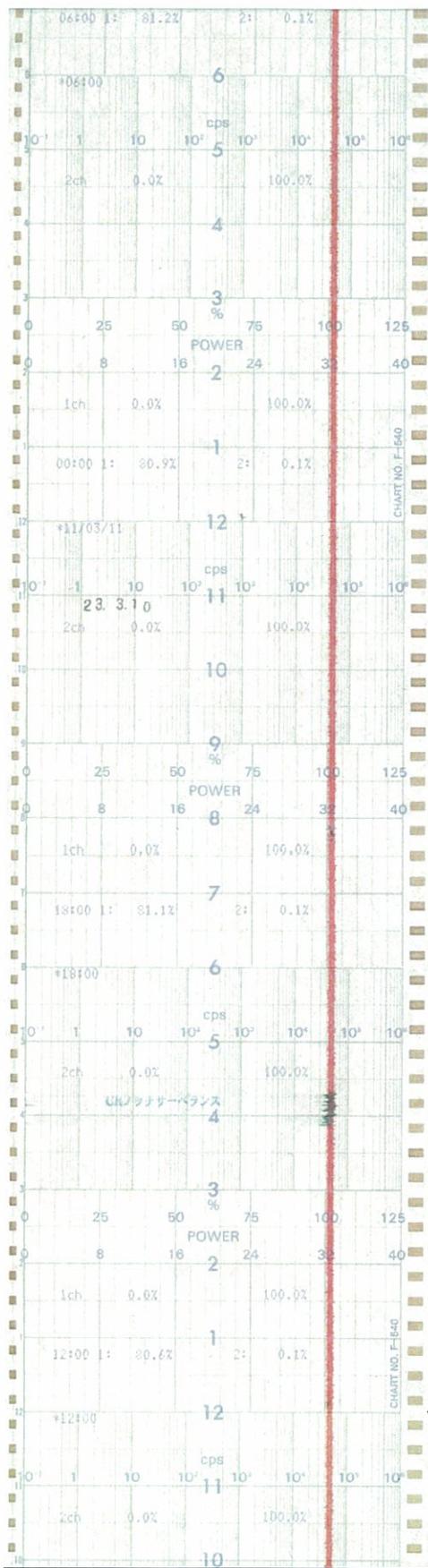
2011/3/11 6:00

2011/3/11 0:00

2011/3/10 12:00



時間  
TIME



0 25 50 75 100 125

出力レベル OUTPUT LEVEL (%)

NR-7-46C	
No.1	SRNM ch.E/APRM ch.E 出力レベル
No.2	SRNM ch.G/RBM ch.A 出力レベル

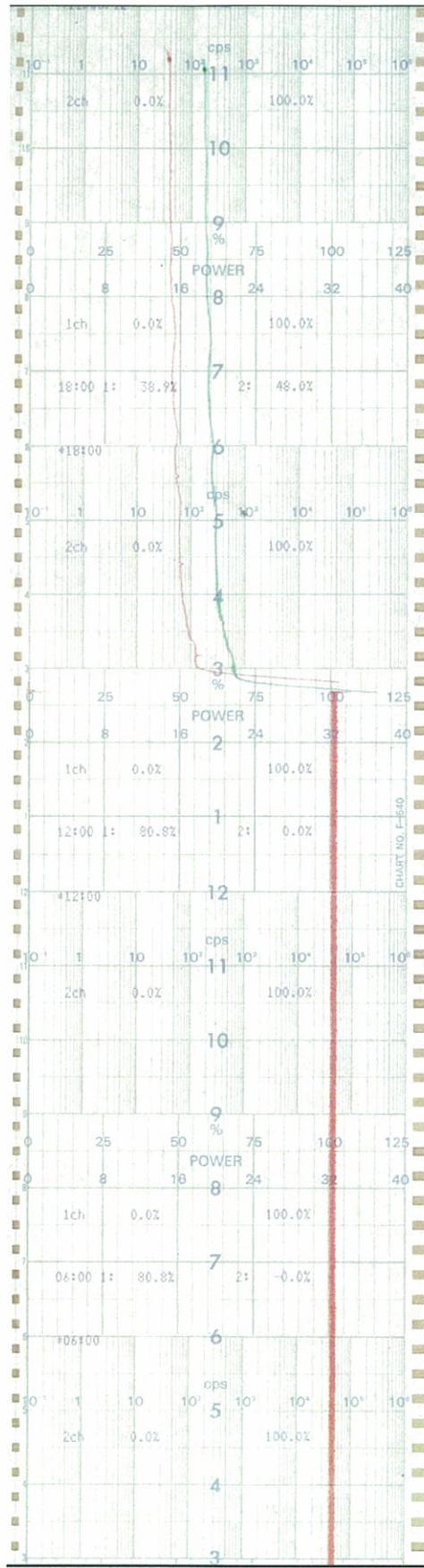
3号機 SRNM-APRM (1/2)  
UNIT3 SRNM-APRM  
[NR-7-46C]

記録計停止→

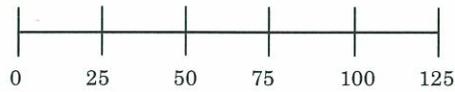
2011/3/11 23:00



時間  
TIME



2011/3/11 12:00

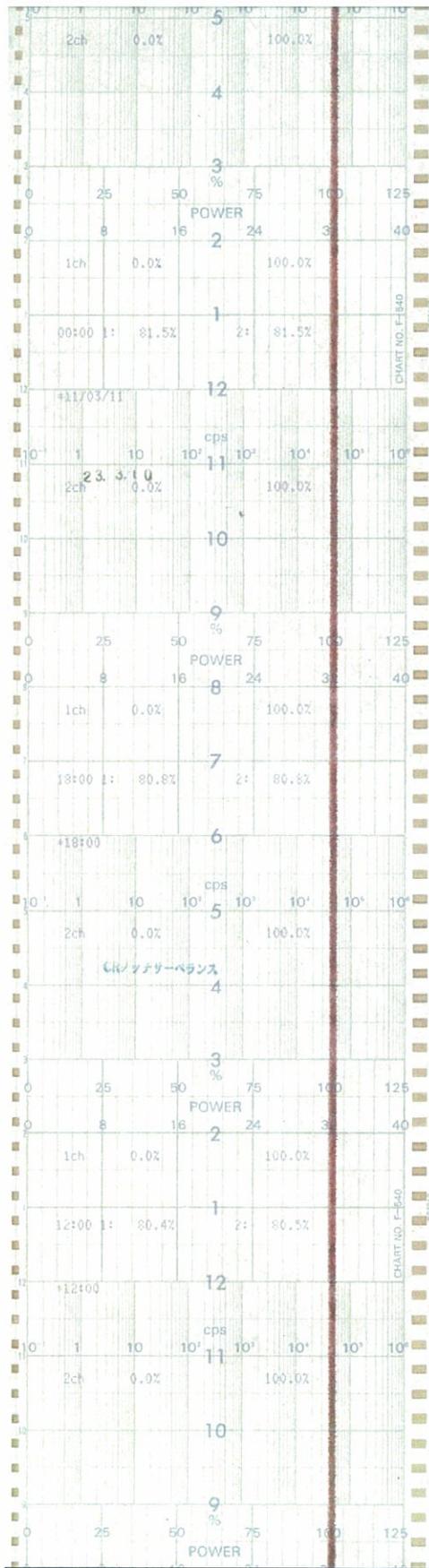


出力レベル OUTPUT LEVEL (%)

NR-7-46C	
No.1	SRNM ch.E/APRM ch.E 出力レベル
No.2	SRNM ch.G/RBM ch.A 出力レベル

3号機 SRNM-APRM (2/2)  
 UNIT3 SRNM-APRM  
 [NR-7-46C]

2011/3/11 5:00



2011/3/11 0:00

2011/3/10 12:00



時間  
TIME

出力レベル OUTPUT LEVEL (%)

0 25 50 75 100 125

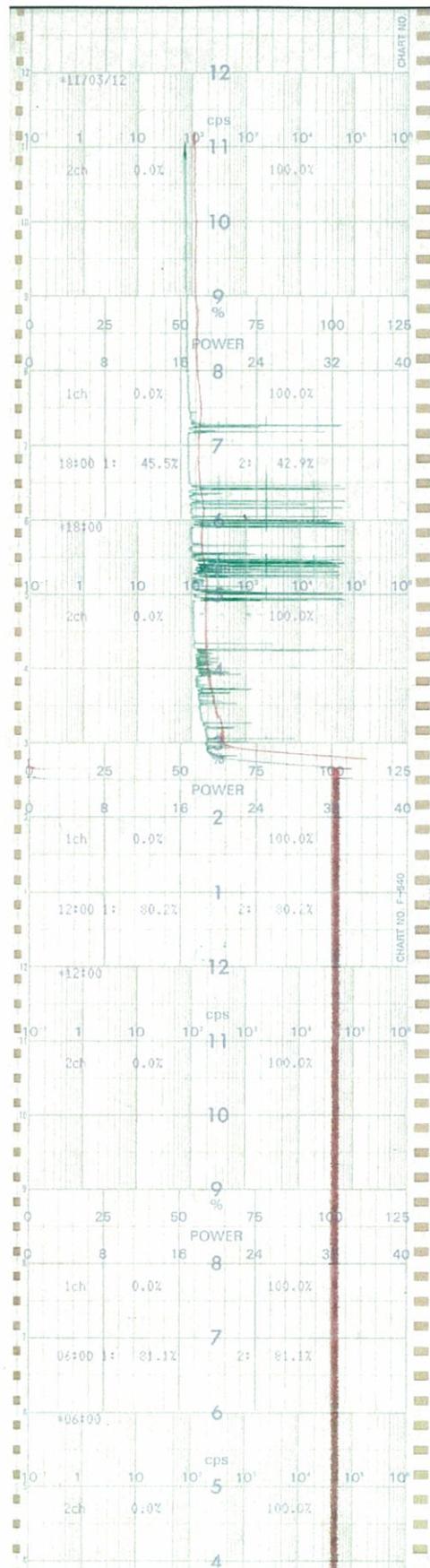
NR-7-46D	
No.1	SRNM ch.F/APRM ch.D 出力レベル
No.2	SRNM ch.H/APRM ch.F 出力レベル

3号機 SRNM-APRM (1/2)  
 UNIT3 SRNM-APRM  
 [NR-7-46D]

記録計停止→  
RECORDER STOPPED



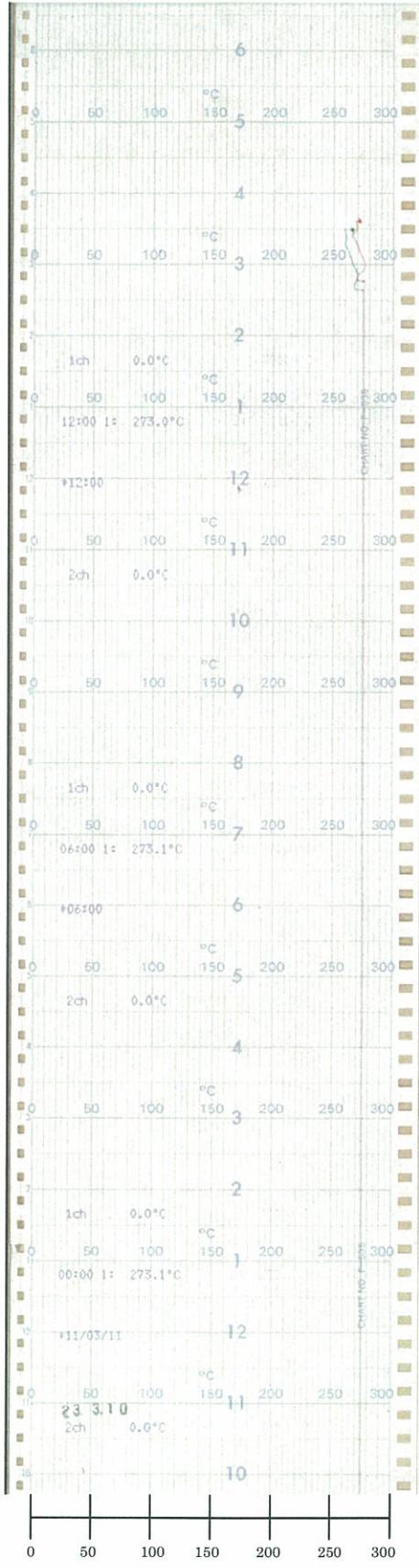
時  
間  
TIME



出力レベル OUTPUT LEVEL (%)  
0 25 50 75 100 125

NR-7-46D	
No.1	SRNM ch.F/APRM ch.D 出力レベル
No.2	SRNM ch.H/APRM ch.F 出力レベル

↑  
時  
間  
TIME



←記録計停止  
RECORDER STOPPED

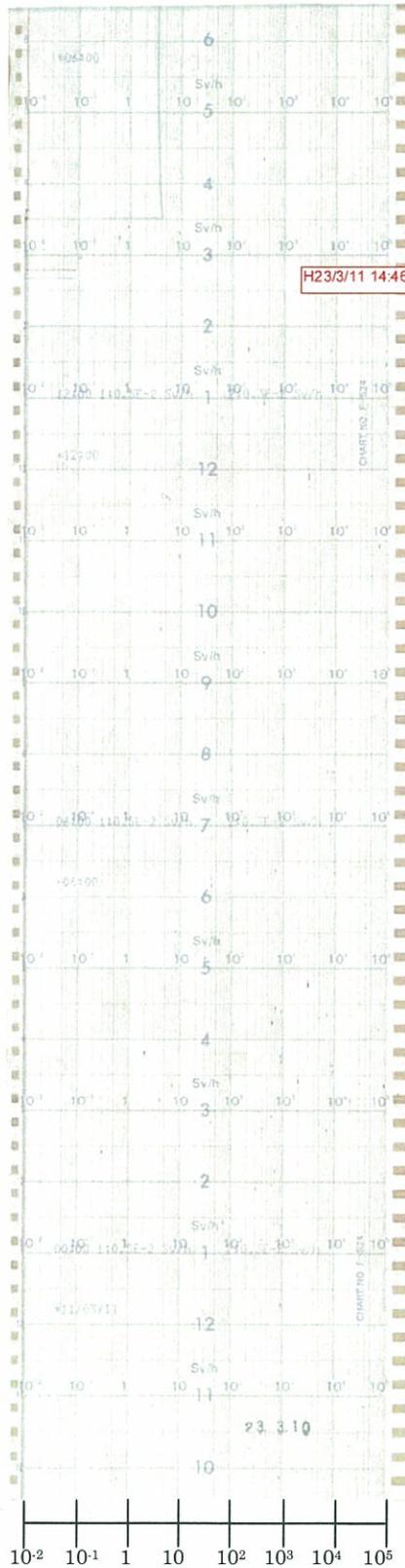
2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(RED) RECIRCULATION PUMP (A)  
INLET TEMP  
(赤) 再循環ポンプA入口温度  
(GREEN) RECIRCULATION PUMP (B)  
INLET TEMP  
(緑) 再循環ポンプB入口温度

3号機 再循環 (A) 入口温度/再循環 (B) 入口温度 (1/1)  
UNIT3 RECIRCULATION (A) INLET TEMP RECIRCULATION (B) INLET TEMP

↑  
時  
間  
TIME



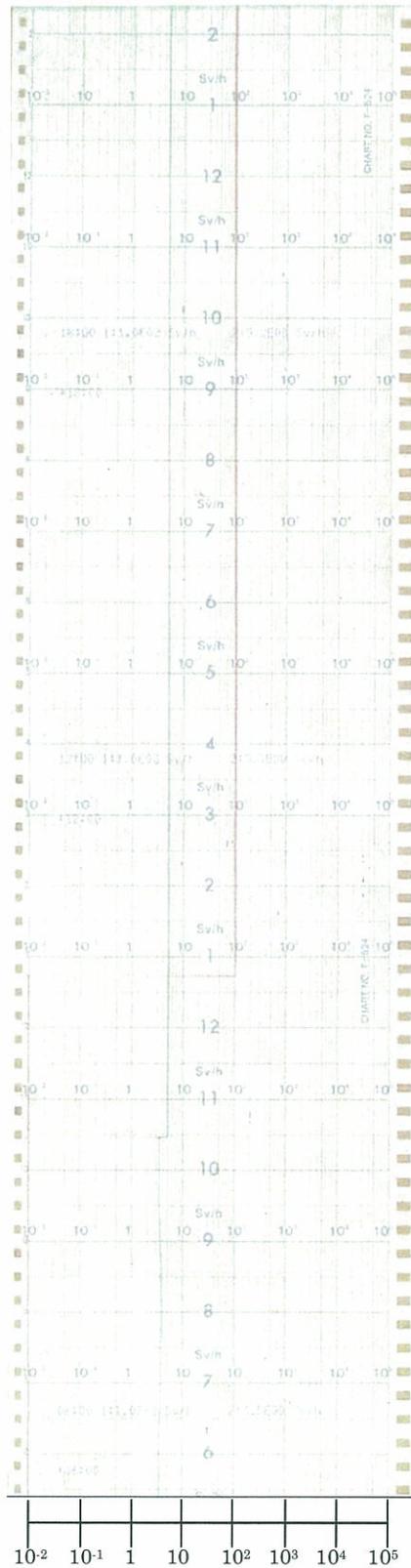
2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

(RED) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (D/W) A  
 (赤) 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W) A  
 (GREEN) CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (S/C) C  
 (緑) 格納容器雰囲気放射線モニタ (S/C) C  
 放射線量 (Sv/h) RADIATION LEVEL

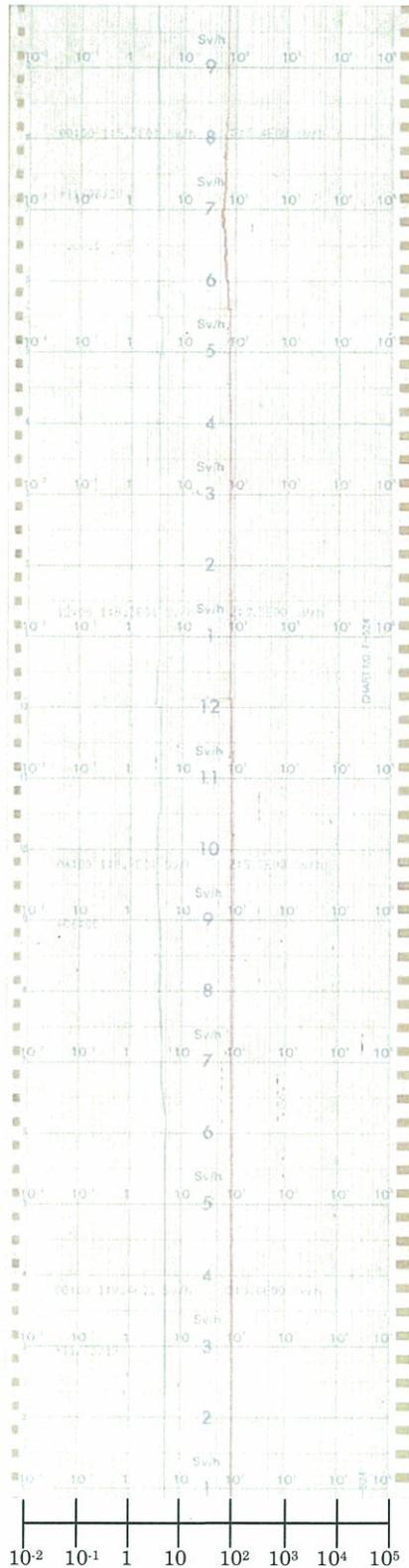
3号機 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W, S/C) A・C (1/3)  
 UNIT3 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (D/W, S/C) A・C

↑  
時  
間  
TIME



(RED) CONTAINMENT VESSEL ATMOS  
RADIATION MONITOR (D/W) A  
(赤) 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W) A  
(GREEN) CONTAINMENT VESSEL ATMOS  
RADIATION MONITOR (S/C) C  
(緑) 格納容器雰囲気放射線モニタ (S/C) C  
放射線量 (Sv/h) RADIATION LEVEL

3号機 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W, S/C) A・C (2/3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (D/W, S/C) A・C



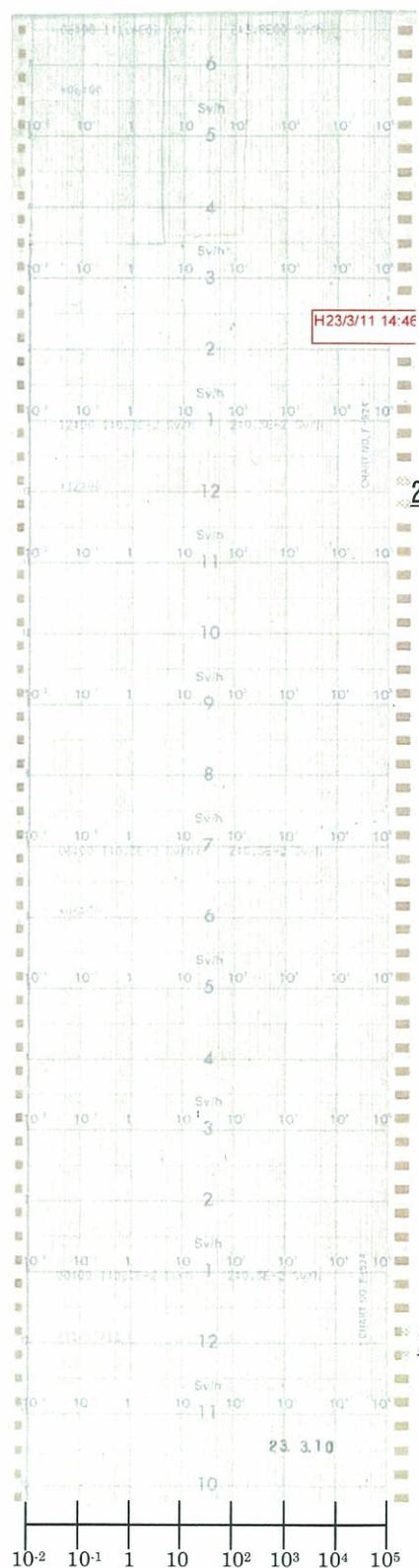
2011/3/19 12:00

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

放射線量  
(Sv/h) RADIATION LEVEL

3号機 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W, S/C) A・C (3/3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (D/W, S/C) A・C

↑  
時間  
TIME



2011/3/11 12:00

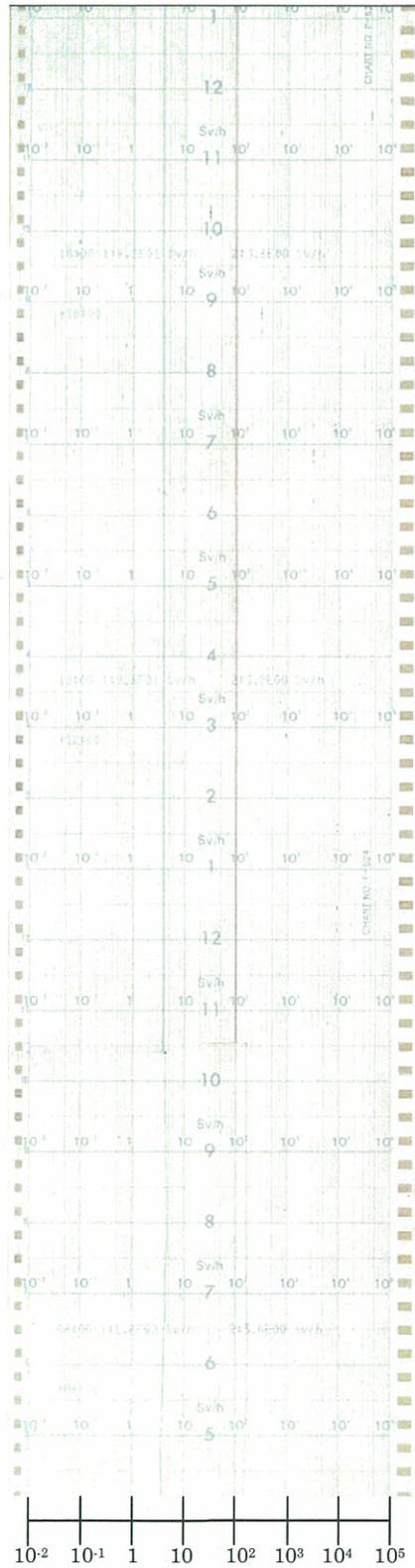
2011/3/11 0:00

(RED) CONTAINMENT VESSEL ATMOS  
RADIATION MONITOR (D/W) B  
(赤) 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W) B  
(緑) 格納容器雰囲気放射線モニタ (S/C) D  
(GREEN) CONTAINMENT VESSEL ATMOS  
RADIATION MONITOR (S/C) D  
放射線量 RADIATION LEVEL  
(Sv/h)

3号機 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W, S/C) B・D (1/3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (D/W, S/C) B・D



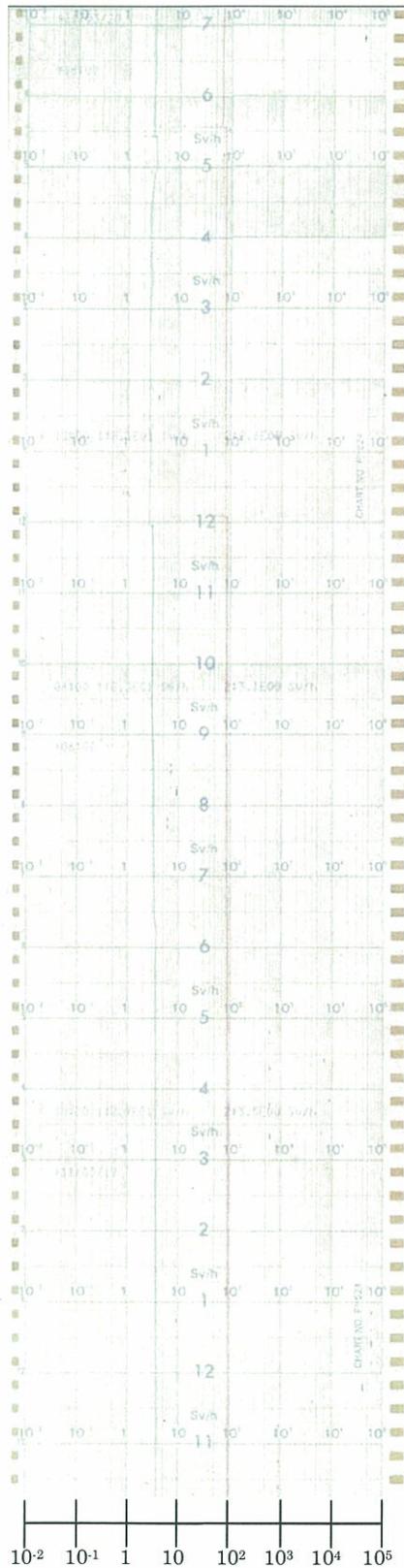
時  
間  
TIME



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

放射線量 RADIATION LEVEL  
(Sv/h)

3号機 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W, S/C) B・D (2/3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (D/W, S/C) B・D



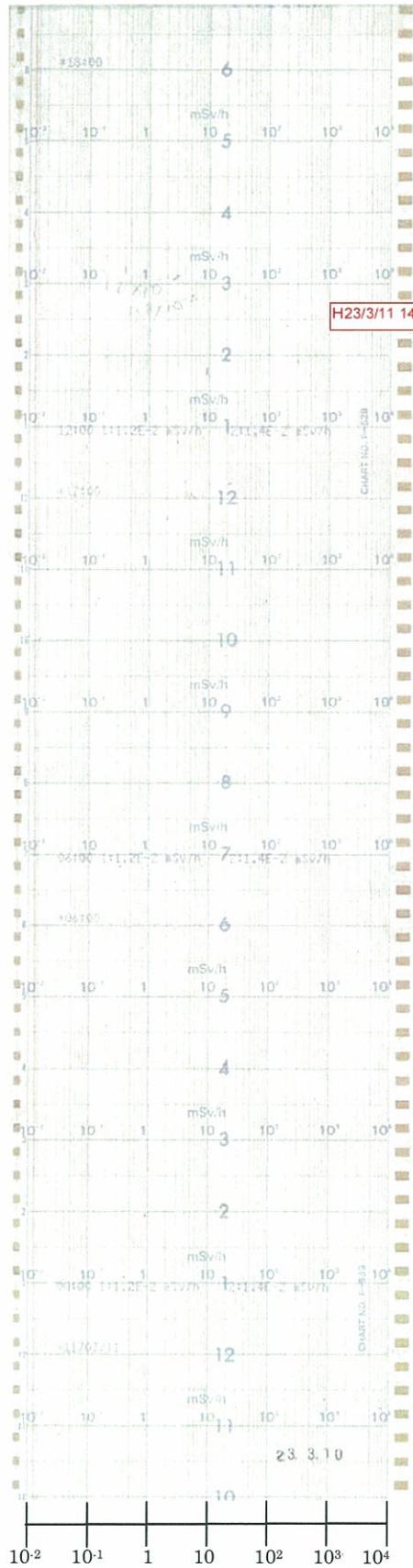
2011/3/19 12:00

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

放射線量 RADIATION LEVEL  
(Sv/h)

3号機 格納容器雰囲気放射線モニタ (D/W, S/C) B・D (3/3)  
UNIT3 CONTAINMENT VESSEL ATMOS RADIATION MONITOR (D/W, S/C) B・D

↑  
時間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

- (RED) EMERGENCY GAS TREAT
- VENTILATION RADIATION MONITOR A (I. C)
- (赤) 非常用ガス処理系放射線モニタ A (I. C)
- (緑) 非常用ガス処理系放射線モニタ B (I. C)
- (GREEN) EMERGENCY GAS TREAT
- VENTILATION RADIATION MONITOR B (I. C)

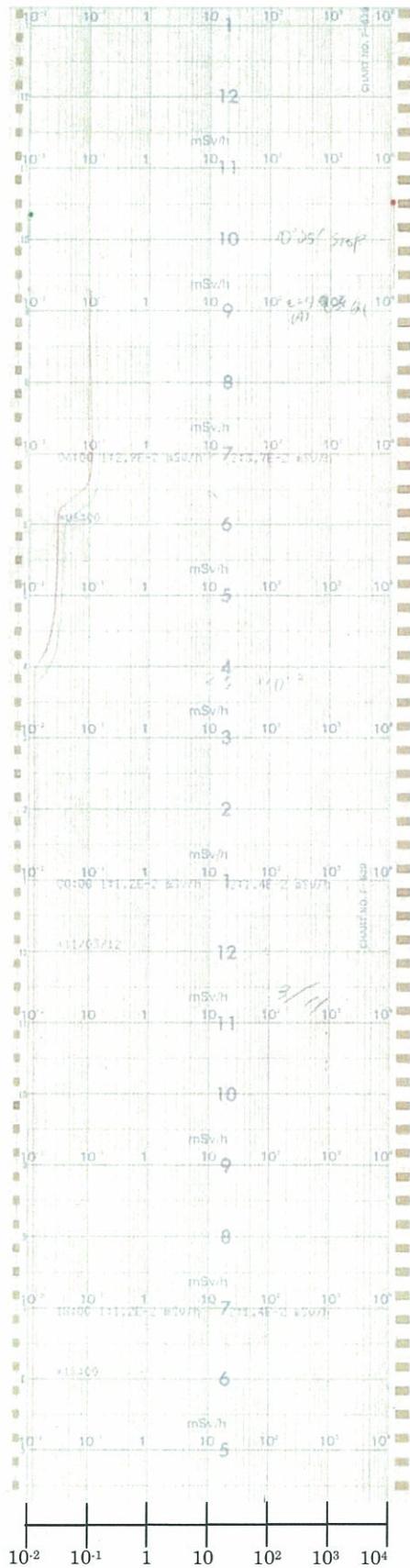
記録計停止→



時

間

TIME



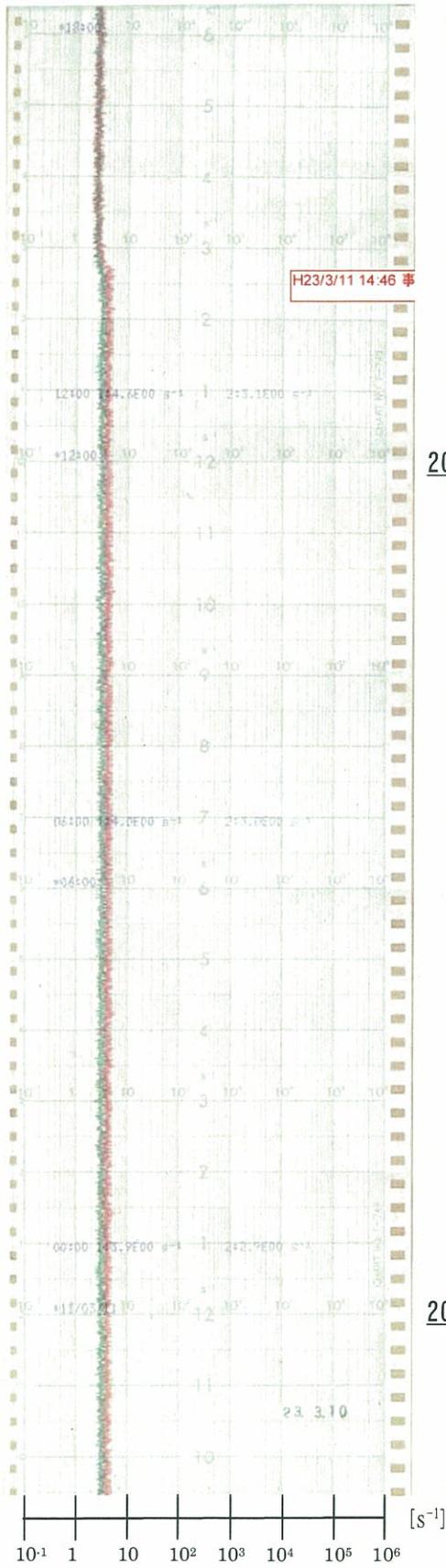
2011/3/12 10:00

2011/3/12 0:00

[mSv/h]

( RED) EMERGENCY GAS TREAT  
 VENTILATION RADIATION MONITOR A (I. C)  
 (赤) 非常用ガス処理系放射線モニタ A (I. C)  
 ( 緑) 非常用ガス処理系放射線モニタ B (I. C)  
 ( GREEN) EMERGENCY GAS TREAT  
 VENTILATION RADIATION MONITOR B (I. C)

↑  
時間  
TIME



2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

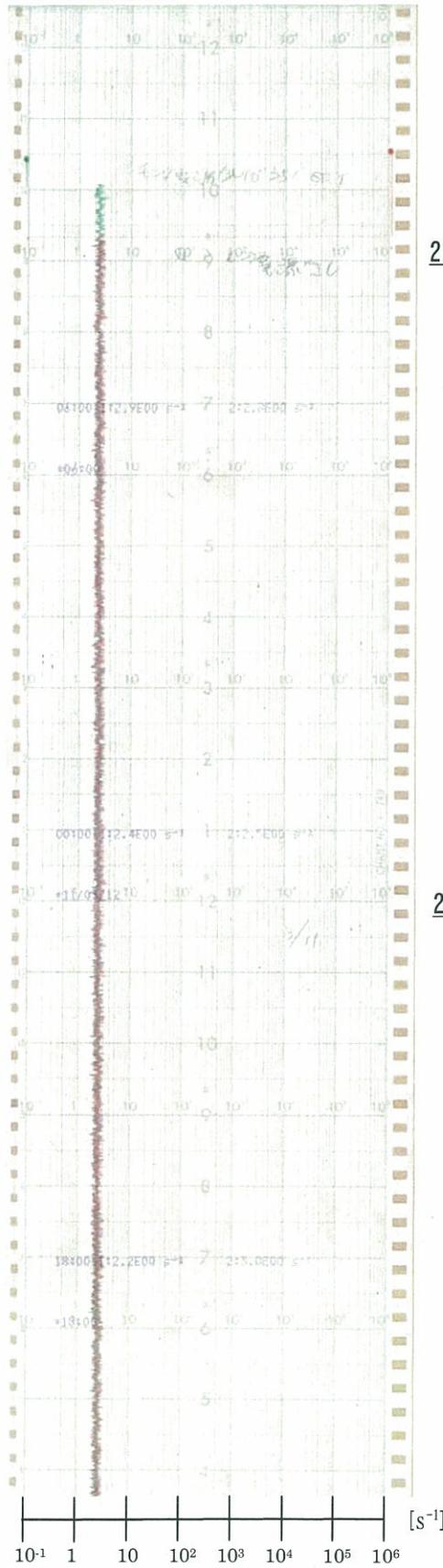
( RED ) EMERGENCY GAS TREAT  
VENTILATION RADIATION MONITOR A ( SIN )  
( 赤 ) 非常用ガス処理系放射線モニタ A ( SIN )  
( 緑 ) 非常用ガス処理系放射線モニタ B ( SIN )  
( GREEN ) EMERGENCY GAS TREAT  
VENTILATION RADIATION MONITOR B ( SIN )

3号機 非常用ガス処理系放射線モニタ (SIN) (1/2)  
UNIT3 EMERGENCY GAS TREAT RADIATION MONITOR (SIN)

記録計停止→  
RECORDER STOPPED



時  
間  
TIME



2011/3/12 9:00

2011/3/12 0:00

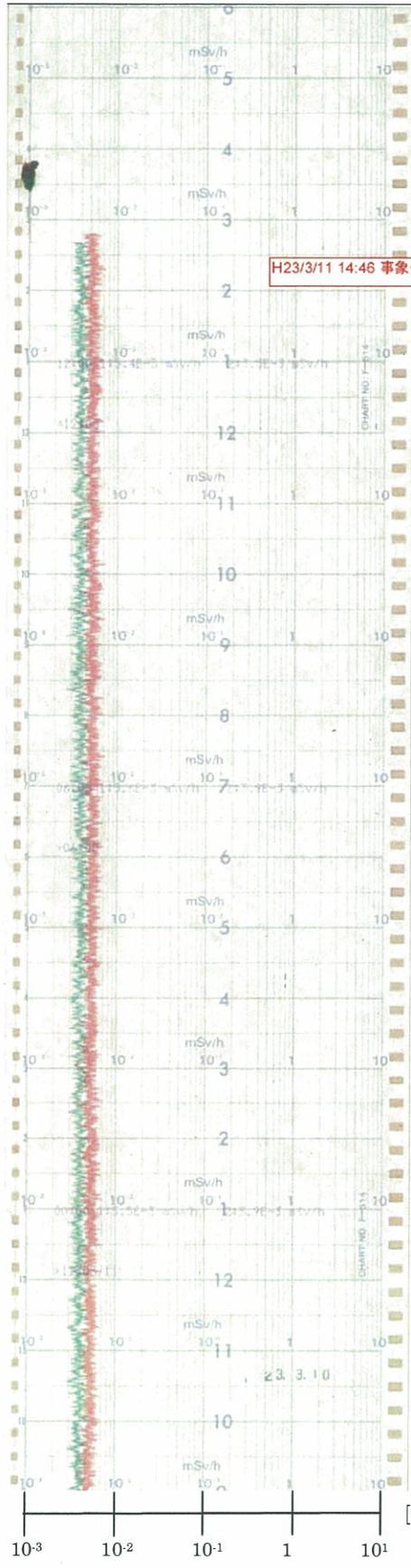
(RED) EMERGENCY GAS TREAT  
VENTILATION RADIATION MONITOR A (SIN)  
(赤) 非常用ガス処理系放射線モニタ A (SIN)  
(GREEN) EMERGENCY GAS TREAT  
VENTILATION RADIATION MONITOR B (SIN)

3号機 非常用ガス処理系放射線モニタ (SIN) (2/2)  
UNIT3 EMERGENCY GAS TREAT RADIATION MONITOR (SIN)

記録計停止→  
RECORDER STOPPED



時  
間  
TIME



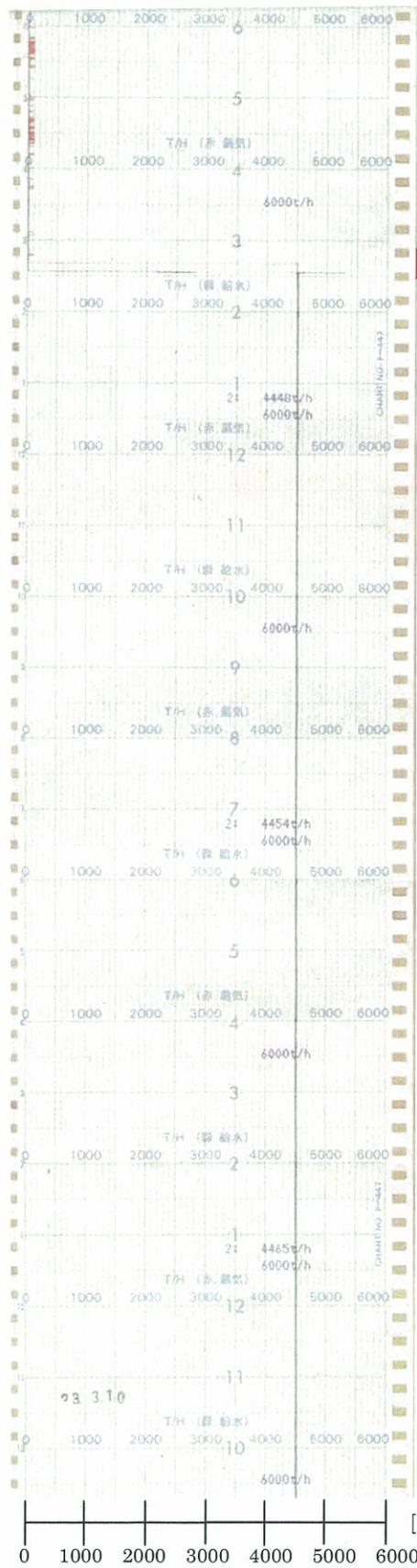
2011/3/11 12:00

2011/3/11 0:00

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

3号機 原子炉建屋換気系放射線モニタ ( 1 / 1 )  
UNIT3 REACTOR BUILD VENTILATION RADIATION MONITOR

↑  
時間  
TIME



2011/3/11 12:00

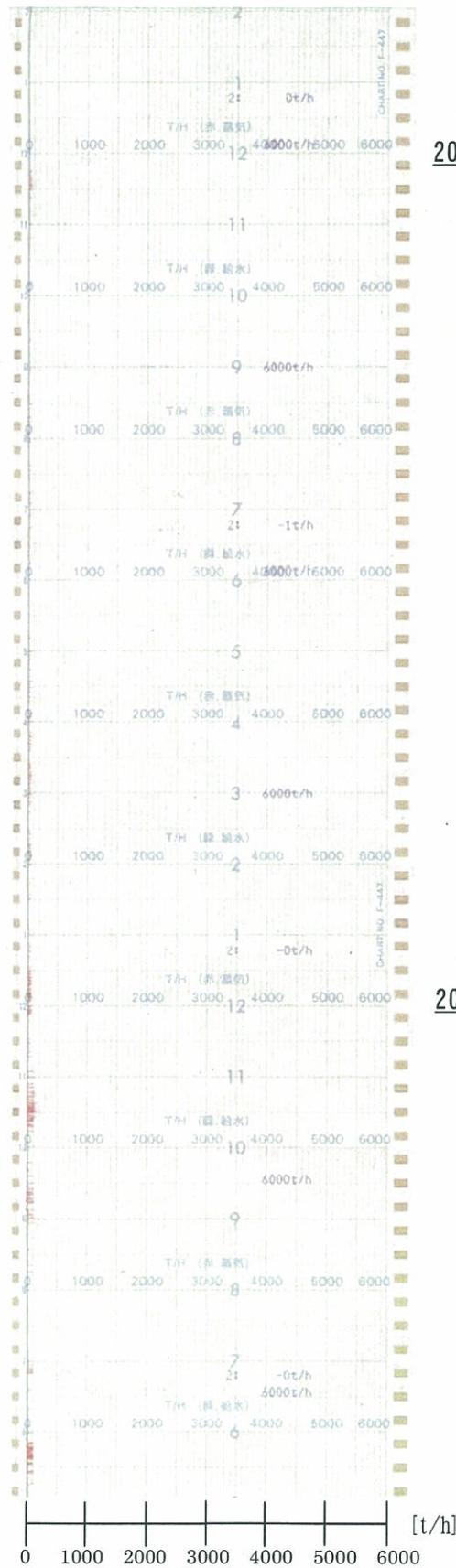
2011/3/11 0:00

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

3号機 主蒸気流量/給水流量 (1/4)  
UNIT3 STM FLOW FDW FLOW



時  
間  
TIME



2011/3/12 12:00

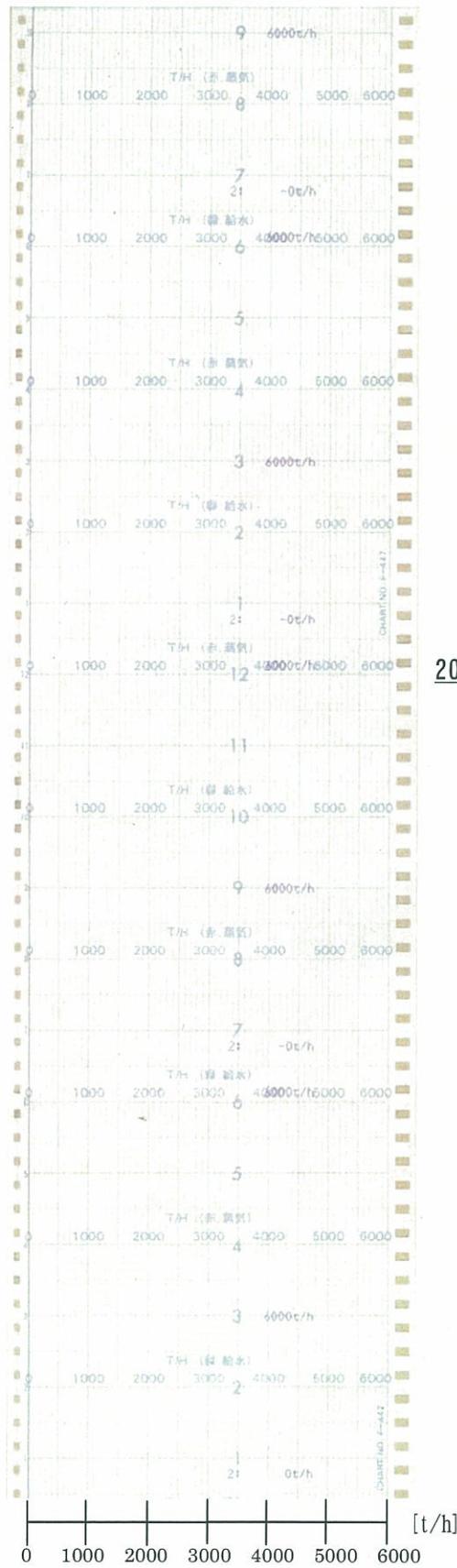
2011/3/12 0:00

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

3号機 主蒸気流量/給水流量 (2 / 4)  
UNIT3 STM FLOW FDW FLOW



時間  
TIME



2011/3/13 0:00

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

3号機 主蒸気流量/給水流量 (3/4)  
UNIT3 STM FLOW FDW FLOW

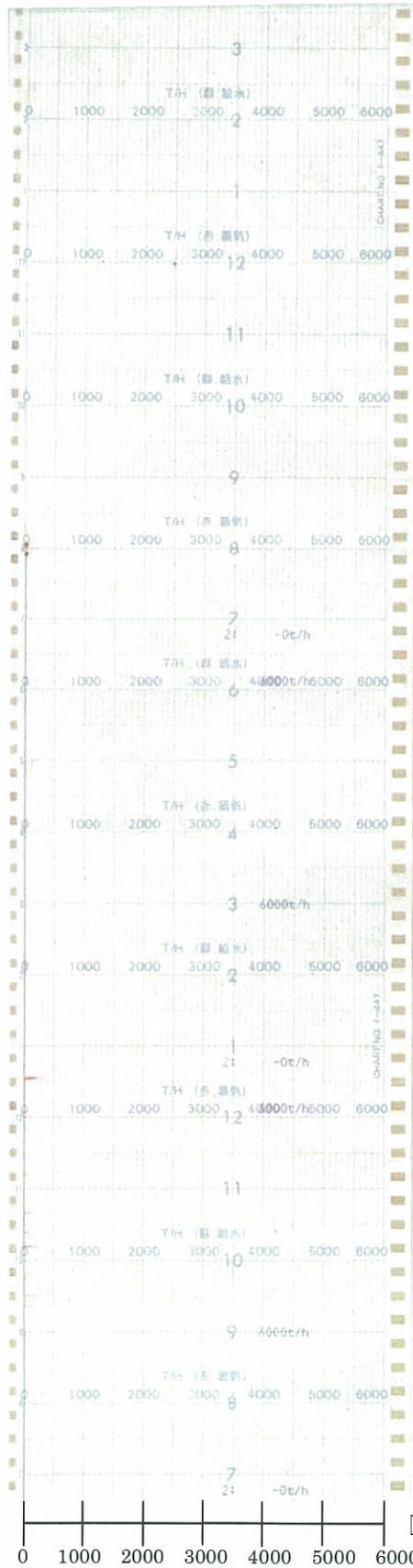
記録計停止→  
RECORDER STOPPED



時

間

TIME



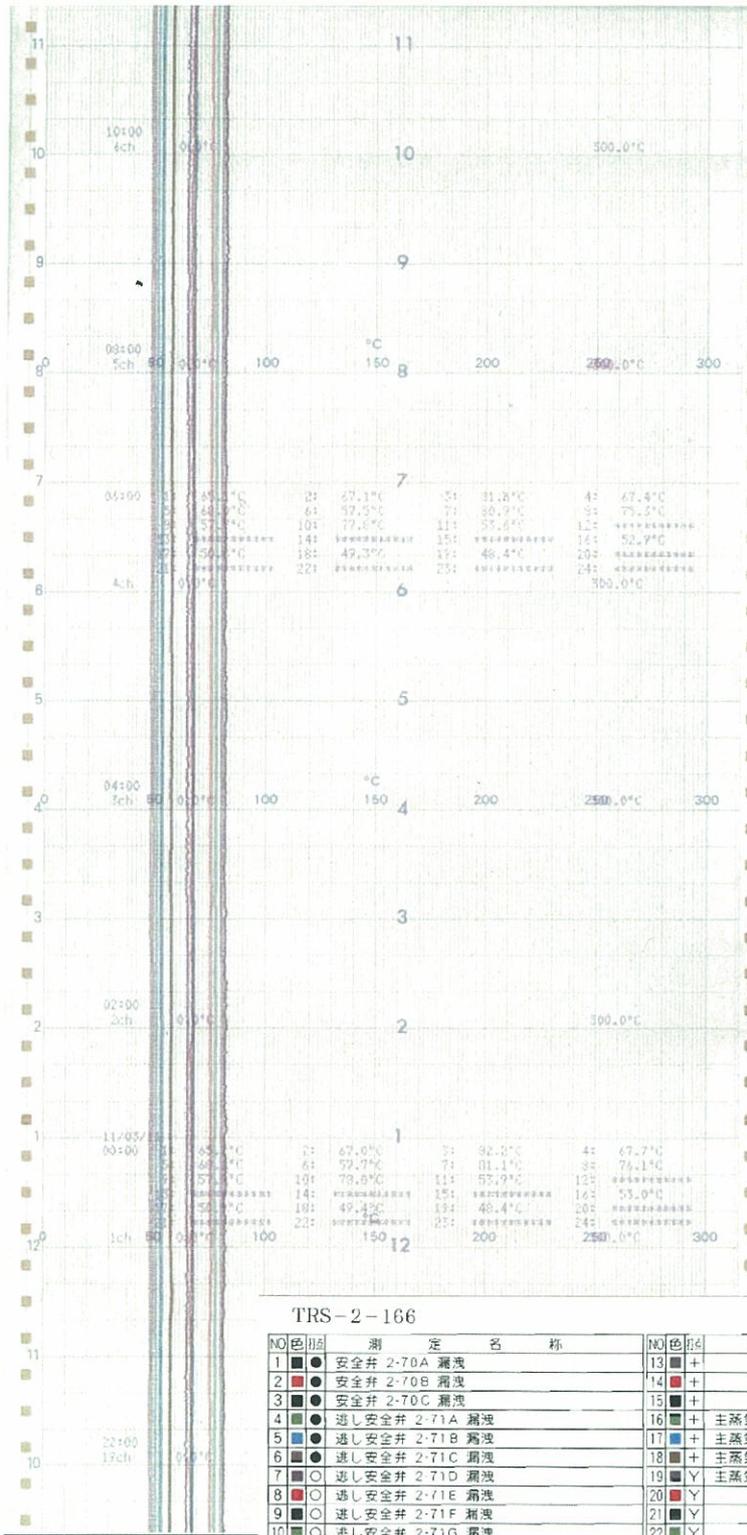
2011/3/13 20:00

2011/3/13 12:00

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

3号機 主蒸気流量/給水流量 (4/4)  
UNIT3 STM FLOW FDW FLOW

時間  
↑  
TIME



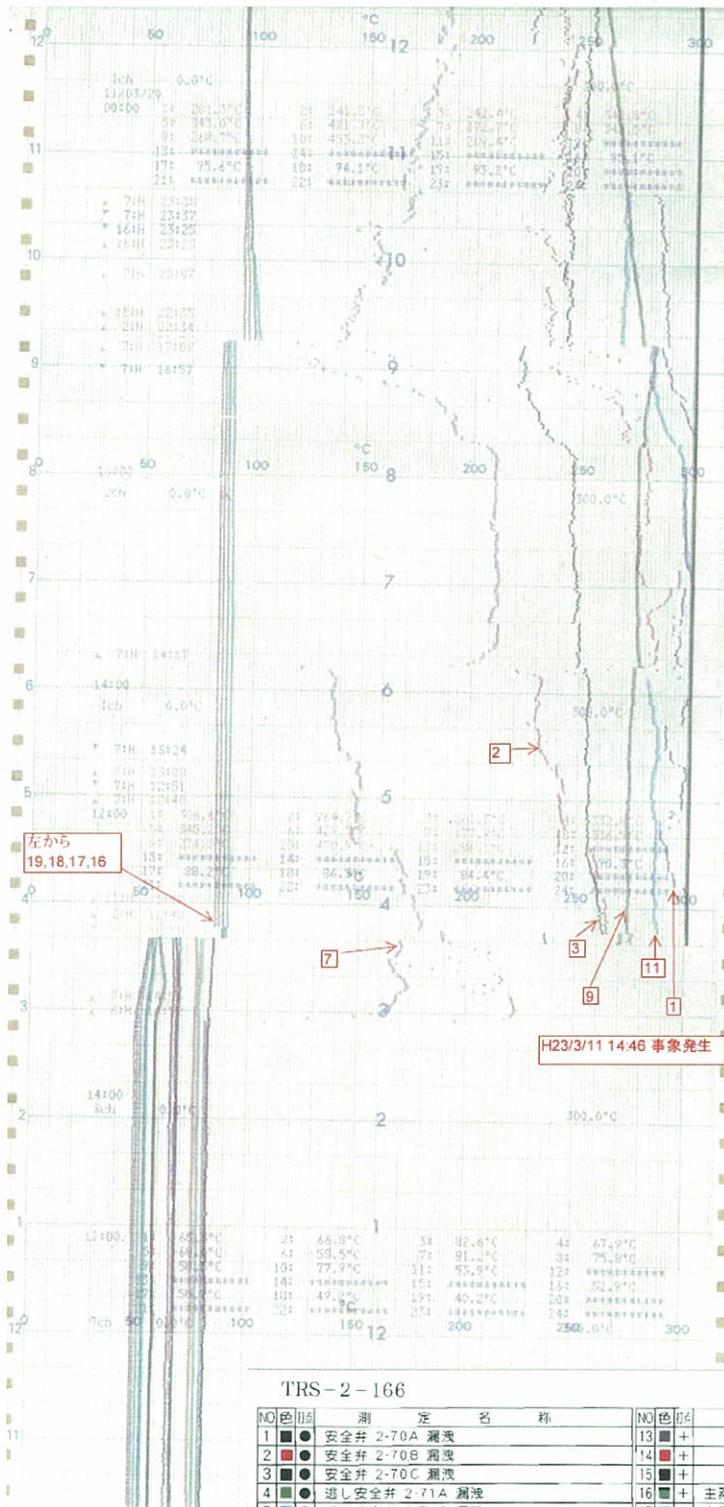
2011/3/11 0:00

TRS-2-166

NO	色相	測定名称	NO	色相	測定名称
1	●	安全弁 2-70A 漏洩	13	+	
2	●	安全弁 2-70B 漏洩	14	+	
3	●	安全弁 2-70C 漏洩	15	+	
4	●	逃し安全弁 2-71A 漏洩	16	+	主蒸気隔離弁 2-86A リーク・オフ漏洩
5	●	逃し安全弁 2-71B 漏洩	17	+	主蒸気隔離弁 2-86B リーク・オフ漏洩
6	●	逃し安全弁 2-71C 漏洩	18	+	主蒸気隔離弁 2-86C リーク・オフ漏洩
7	○	逃し安全弁 2-71D 漏洩	19	Y	主蒸気隔離弁 2-86D リーク・オフ漏洩
8	○	逃し安全弁 2-71E 漏洩	20	Y	
9	○	逃し安全弁 2-71F 漏洩	21	Y	
10	○	逃し安全弁 2-71G 漏洩	22	Y	
11	○	逃し安全弁 2-71H 漏洩	23	Y	
12	○		24	Y	



時間  
TIME

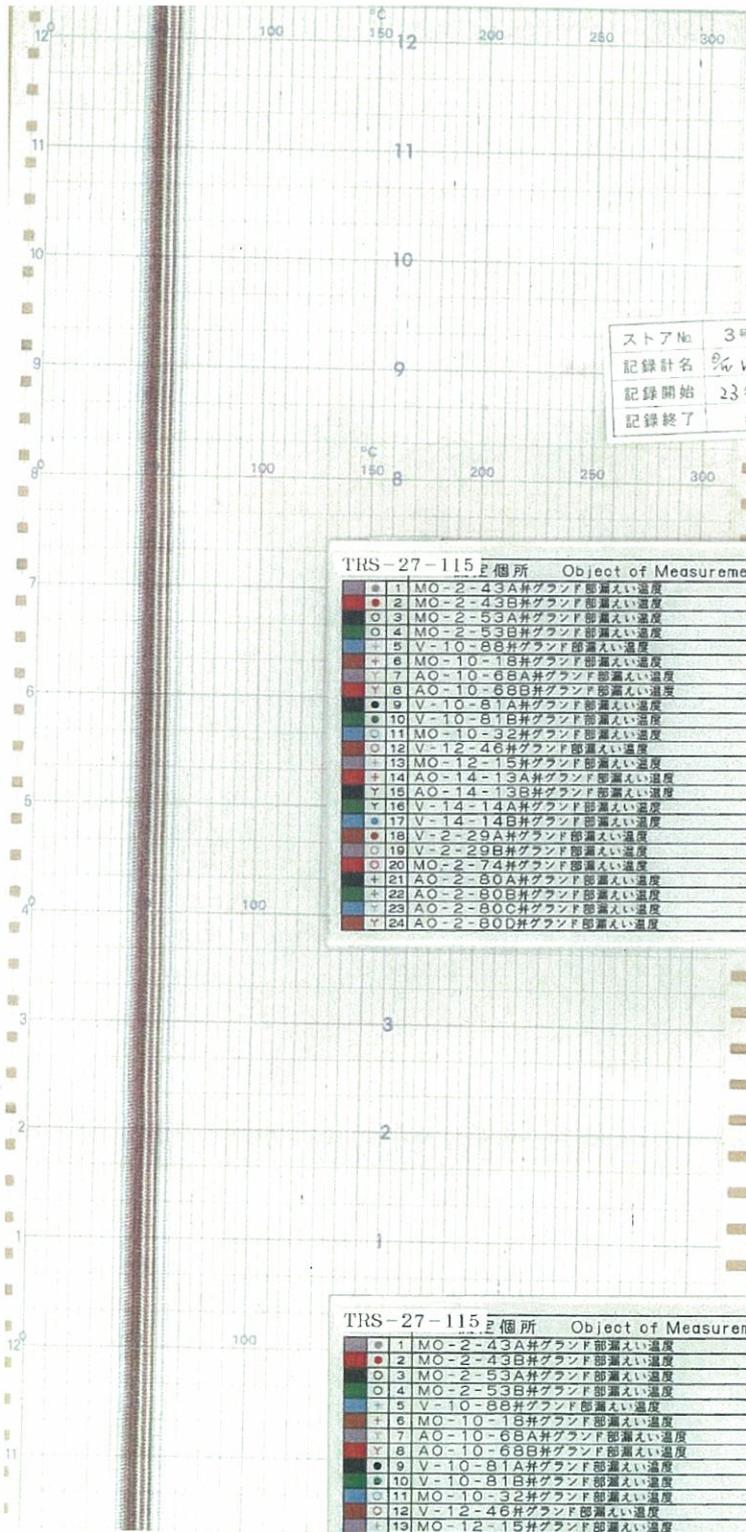


TRS-2-166

NO	色	形状	測定名称	NO	色	形状	測定名称
1	●	●	安全弁 2-70A 漏洩	13	■	+	
2	●	●	安全弁 2-70B 漏洩	14	■	+	
3	●	●	安全弁 2-70C 漏洩	15	■	+	
4	●	○	逃し安全弁 2-71A 漏洩	16	■	+	主蒸気隔離弁 2-86A リーク・オフ漏洩
5	●	○	逃し安全弁 2-71B 漏洩	17	■	+	主蒸気隔離弁 2-86B リーク・オフ漏洩
6	●	○	逃し安全弁 2-71C 漏洩	18	■	+	主蒸気隔離弁 2-86C リーク・オフ漏洩
7	○	○	逃し安全弁 2-71D 漏洩	19	■	+	主蒸気隔離弁 2-86D リーク・オフ漏洩
8	○	○	逃し安全弁 2-71E 漏洩	20	■	Y	
9	○	○	逃し安全弁 2-71F 漏洩	21	■	Y	
10	○	○	逃し安全弁 2-71G 漏洩	22	■	Y	
11	○	○	逃し安全弁 2-71H 漏洩	23	■	Y	
12	○	○		24	■	Y	

2011/3/11 12:00

↑  
時間  
TIME



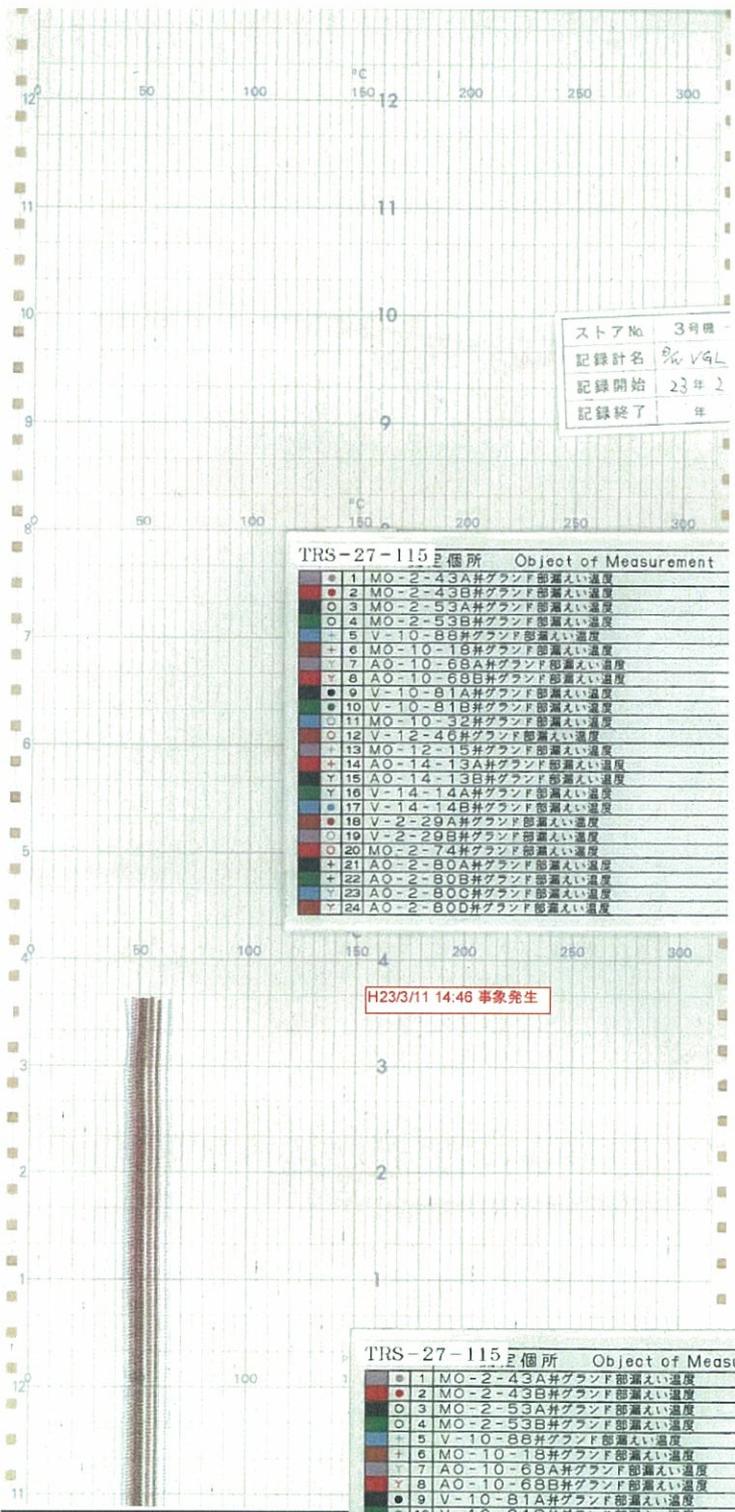
ストアNo 3号  
記録計名 96V  
記録開始 23年  
記録終了 年

TRS-27-115 個所 Object of Measurement	
● 1	MO-2-43A井グランド部漏えい温度
● 2	MO-2-43B井グランド部漏えい温度
○ 3	MO-2-53A井グランド部漏えい温度
○ 4	MO-2-53B井グランド部漏えい温度
+ 5	V-10-88井グランド部漏えい温度
+ 6	MO-10-18井グランド部漏えい温度
Y 7	AO-10-68A井グランド部漏えい温度
Y 8	AO-10-68B井グランド部漏えい温度
● 9	V-10-81A井グランド部漏えい温度
● 10	V-10-81B井グランド部漏えい温度
○ 11	MO-10-32井グランド部漏えい温度
○ 12	V-12-46井グランド部漏えい温度
+ 13	MO-12-15井グランド部漏えい温度
+ 14	AO-14-13A井グランド部漏えい温度
Y 15	AO-14-13B井グランド部漏えい温度
Y 16	V-14-14A井グランド部漏えい温度
Y 17	V-14-14B井グランド部漏えい温度
● 18	V-2-29A井グランド部漏えい温度
○ 19	V-2-29B井グランド部漏えい温度
○ 20	MO-2-74井グランド部漏えい温度
+ 21	AO-2-80A井グランド部漏えい温度
+ 22	AO-2-80B井グランド部漏えい温度
Y 23	AO-2-80C井グランド部漏えい温度
Y 24	AO-2-80D井グランド部漏えい温度

2011/3/11 1:00

TRS-27-115 個所 Object of Measurement		設定値 set point	警報 alarm	H
● 1	MO-2-43A井グランド部漏えい温度	(TE-27-100A)	*	*
● 2	MO-2-43B井グランド部漏えい温度	(TE-27-100B)	*	*
○ 3	MO-2-53A井グランド部漏えい温度	(TE-27-101A)	*	*
○ 4	MO-2-53B井グランド部漏えい温度	(TE-27-101B)	*	*
+ 5	V-10-88井グランド部漏えい温度	(TE-27-102)	*	*
+ 6	MO-10-18井グランド部漏えい温度	(TE-27-103)	*	*
Y 7	AO-10-68A井グランド部漏えい温度	(TE-27-104A)	*	*
Y 8	AO-10-68B井グランド部漏えい温度	(TE-27-104B)	*	*
● 9	V-10-81A井グランド部漏えい温度	(TE-27-105A)	*	*
● 10	V-10-81B井グランド部漏えい温度	(TE-27-105B)	*	*
○ 11	MO-10-32井グランド部漏えい温度	(TE-27-106)	*	*
○ 12	V-12-46井グランド部漏えい温度	(TE-27-107)	*	*
+ 13	MO-12-15井グランド部漏えい温度	(TE-27-108)	*	*
+ 14	AO-14-13A井グランド部漏えい温度	(TE-27-110A)	*	*
Y 15	AO-14-13B井グランド部漏えい温度	(TE-27-110B)	*	*
Y 16	V-14-14A井グランド部漏えい温度	(TE-27-111A)	*	*
Y 17	V-14-14B井グランド部漏えい温度	(TE-27-111B)	*	*
● 18	V-2-29A井グランド部漏えい温度	(TE-27-113A)	*	*
○ 19	V-2-29B井グランド部漏えい温度	(TE-27-113B)	*	*
○ 20	MO-2-74井グランド部漏えい温度	(TE-27-114)	*	*
+ 21	AO-2-80A井グランド部漏えい温度	(TE-27-404A)	*	*
+ 22	AO-2-80B井グランド部漏えい温度	(TE-27-404B)	*	*
Y 23	AO-2-80C井グランド部漏えい温度	(TE-27-404C)	*	*
Y 24	AO-2-80D井グランド部漏えい温度	(TE-27-404D)	*	*

3号機 D/W 弁グランド部漏洩温度 (1/2)  
UNIT3 W/D VALVE GROUND LEAKAGE TEMP



ストアNo 3号機  
 記録計名 %VGL  
 記録開始 23年2月  
 記録終了 年

TRS-27-115 個所 Object of Measurement

● 1	MO-2-43A	井グランド部漏洩い温度
● 2	MO-2-43B	井グランド部漏洩い温度
○ 3	MO-2-53A	井グランド部漏洩い温度
○ 4	MO-2-53B	井グランド部漏洩い温度
+	V-10-88	井グランド部漏洩い温度
+	MO-10-18	井グランド部漏洩い温度
+	AO-10-68A	井グランド部漏洩い温度
+	AO-10-68B	井グランド部漏洩い温度
● 9	V-10-81A	井グランド部漏洩い温度
● 10	V-10-81B	井グランド部漏洩い温度
○ 11	MO-10-32	井グランド部漏洩い温度
○ 12	V-12-46	井グランド部漏洩い温度
○ 13	MO-12-15	井グランド部漏洩い温度
+	AO-14-13A	井グランド部漏洩い温度
+	AO-14-13B	井グランド部漏洩い温度
+	V-14-14A	井グランド部漏洩い温度
+	V-14-14B	井グランド部漏洩い温度
○ 18	V-2-29A	井グランド部漏洩い温度
○ 19	V-2-29B	井グランド部漏洩い温度
○ 20	MO-2-74	井グランド部漏洩い温度
+	AO-2-80A	井グランド部漏洩い温度
+	AO-2-80B	井グランド部漏洩い温度
+	AO-2-80C	井グランド部漏洩い温度
+	AO-2-80D	井グランド部漏洩い温度

H23/3/11 14:46 事象発生

2011/3/11 1:00

TRS-27-115 個所 Object of Measurement

設定値 set point	%	H		
● 1	MO-2-43A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-100A)	●	H
● 2	MO-2-43B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-100B)	●	H
○ 3	MO-2-53A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-101A)	○	H
○ 4	MO-2-53B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-101B)	○	H
+	V-10-88	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-102)	+	H
+	MO-10-18	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-103)	+	H
+	AO-10-68A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-104A)	+	H
+	AO-10-68B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-104B)	+	H
● 9	V-10-81A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-105A)	●	H
● 10	V-10-81B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-105B)	●	H
○ 11	MO-10-32	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-106)	○	H
○ 12	V-12-46	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-107)	○	H
+	MO-12-15	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-108)	+	H
+	AO-14-13A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-110A)	+	H
+	AO-14-13B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-110B)	+	H
+	V-14-14A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-111A)	+	H
+	V-14-14B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-111B)	+	H
○ 18	V-2-29A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-113A)	○	H
○ 19	V-2-29B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-113B)	○	H
○ 20	MO-2-74	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-114)	○	H
+	AO-2-80A	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-404A)	+	H
+	AO-2-80B	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-404B)	+	H
+	AO-2-80C	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-404C)	+	H
+	AO-2-80D	井グランド部漏洩い温度 (TE-27-404D)	+	H

3号機 D/W 弁グランド部漏洩温度 (2/2)  
UNIT3 W/D VALVE GROUND LEAKAGE TEMP