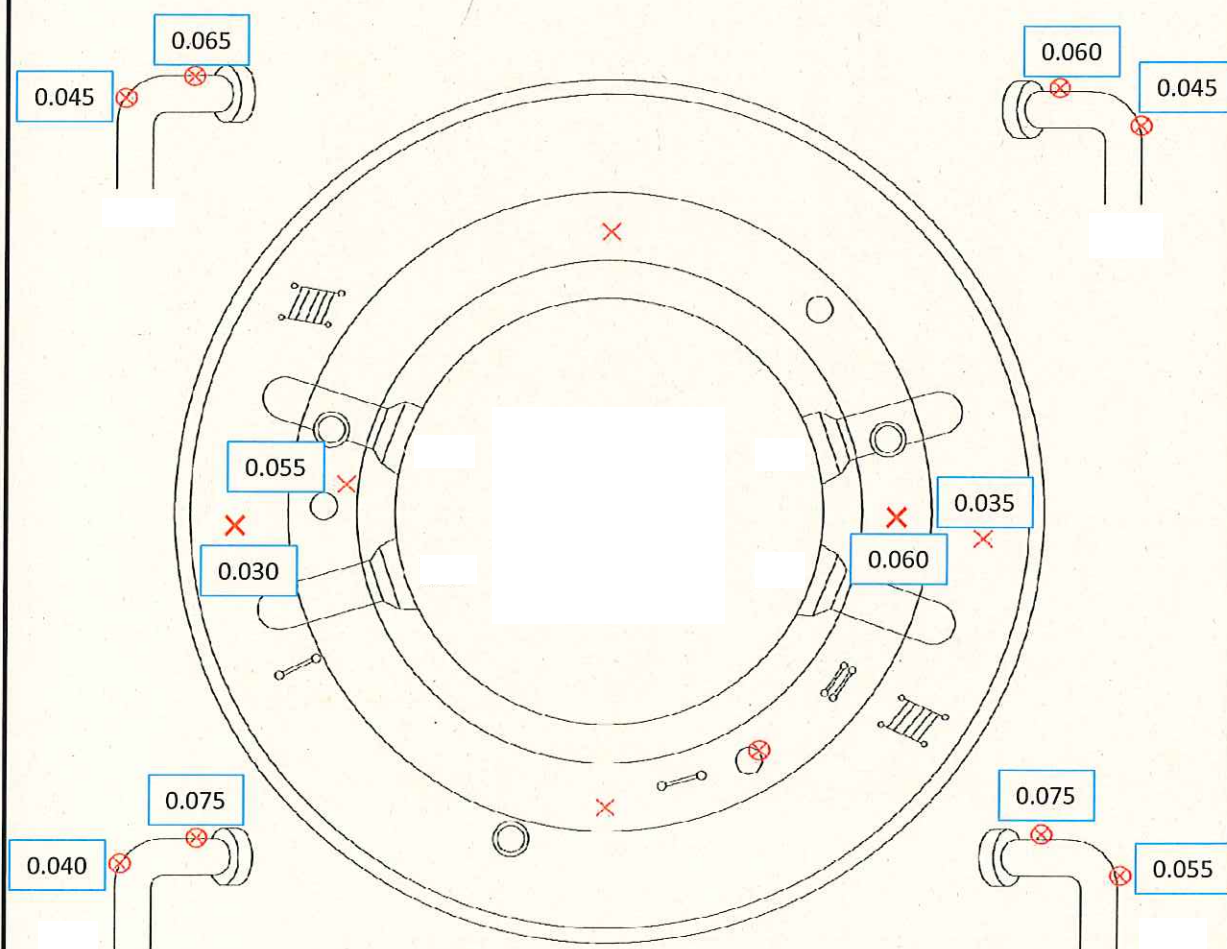


放射線サーベイ記録(1/3)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 6階	測定者	
測定日時	2016/2/3 14:00 ~ 15:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件		区域区分	—

×：空間線量当量率 ⊗：表面線量当量率 (単位：mSv/h)

測定値空欄：測定せず



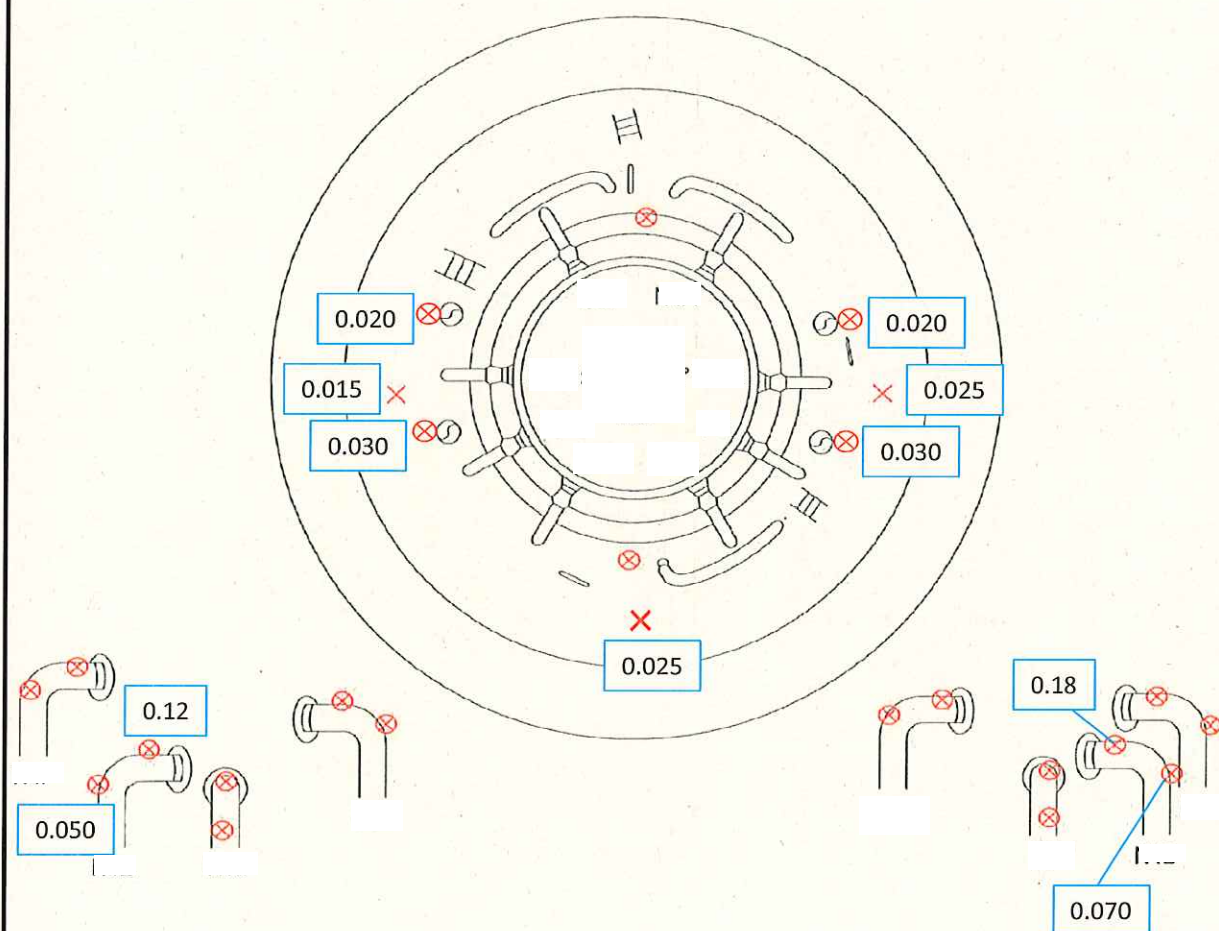
注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(2/3)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 5階	測定者	
測定日時	2016/2/3 14:00 ~ 15:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件		区域区分	—

×：空間線量当量率 ⊗：表面線量当量率 (単位：mSv/h)

測定値空欄：測定せず



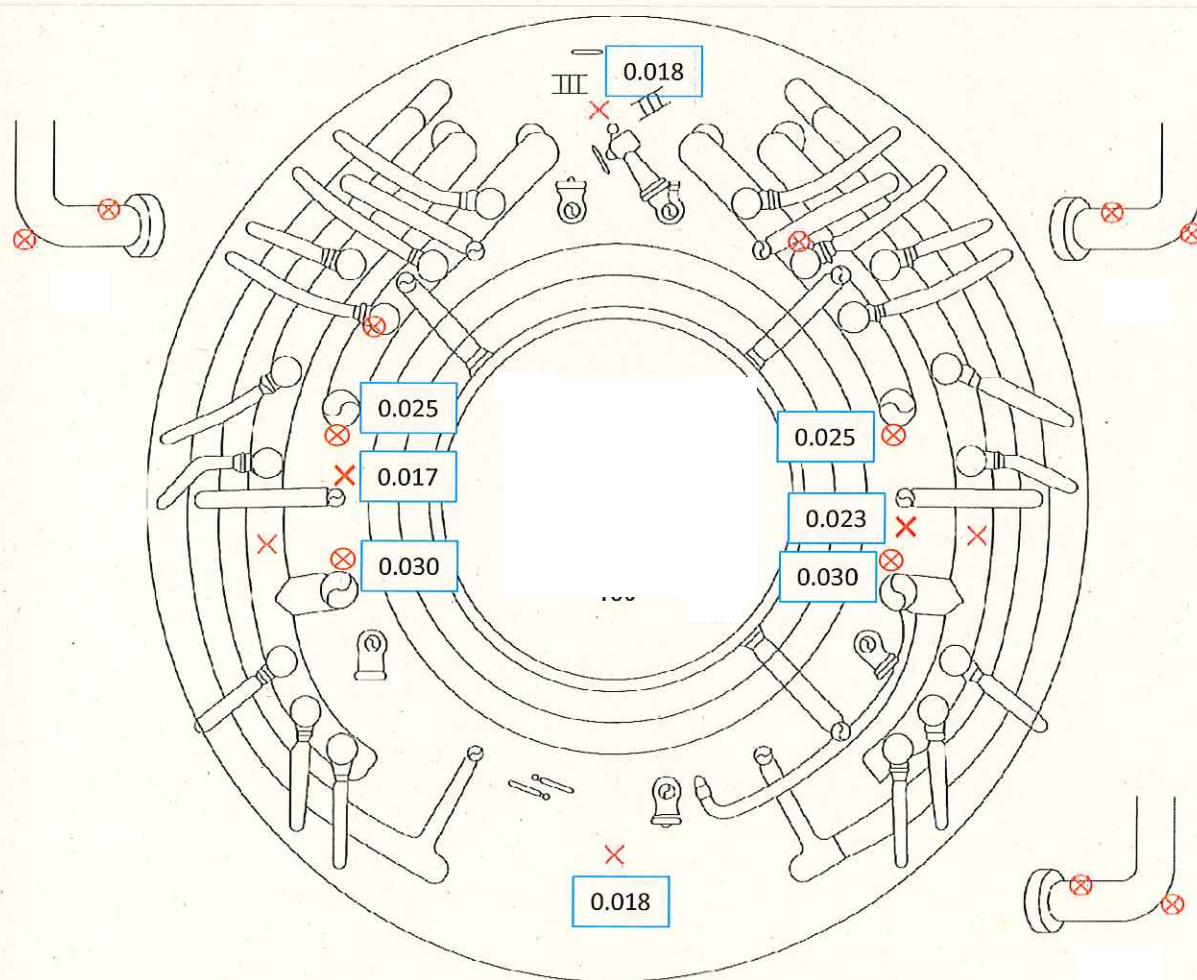
注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(3/3)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 4階	測定者	
測定日時	2016/2/3 14:00 ~ 15:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件		区域区分	—

×：空間線量当量率 ⊗：表面線量当量率 (単位：mSv/h)

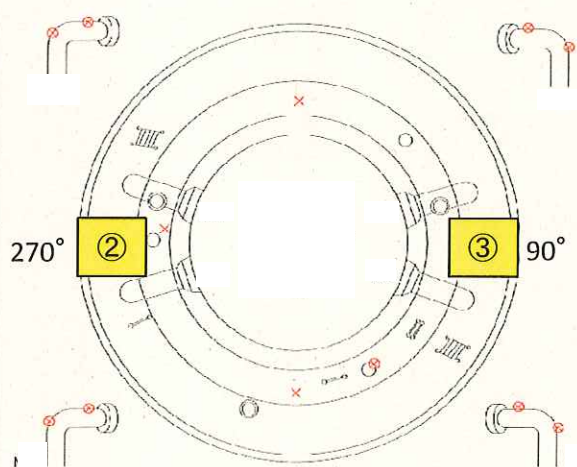
測定値空欄：測定せず



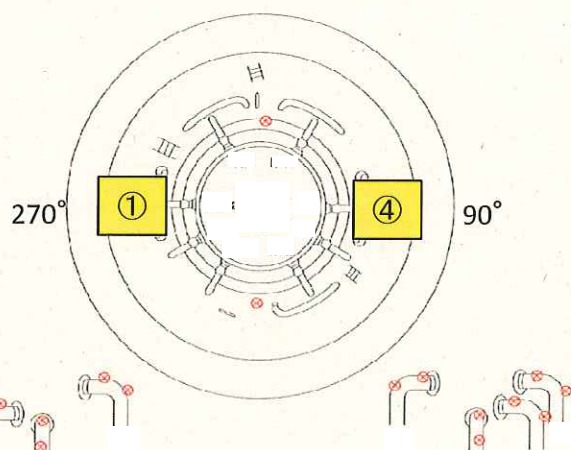
注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

放射線管理記録

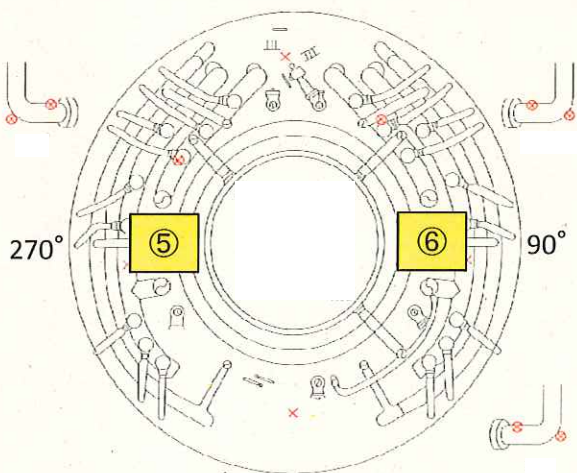
作業件名	1F 放射線管理業務				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	6号機	D/W	6階	室 エリア	測定者	
作業内容 (測定目的)	状況把握サーベイ (表面汚染密度測定結果)				測定器	下記
測定日時	平成 28 年 2 月 3 日 13 時 30 分				区域区分	---
件名コード	---	RWA 番号	---	電気 出力	---	防護装備
					MW	---



6階



5階



4階

【表面汚染密度測定結果】

測定器 : F1-αβ-001

機器効率 : 26.4%

採取効率 : 0.1

換算定数 : $1.58E-2 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

BG : 27cpm

検出限界値 : $4.3E-1 \text{ Bq/cm}^2$

	No.	測定結果 (Bq/cm ²)	測定値 (グロス) cpm
D/W グレーチング上	1	$4.7E-1$	57
	2	$<4.3E-1$	36
	3	$7.9E-1$	77
	4	$<4.3E-1$	36
	5	$4.7E-1$	57
	6	$<4.3E-1$	42

放射線サーベイ記録

測定目的	RPV水抜き前サーベイ	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 2階	測定者	
測定日時	2016/2/3 10:35 ~ 10:55	測定器 (換算定数)	下記参照
測定条件	D/W内 全面マスク不要レベルである事の確認	区域区分	—

△:ダスト(Bq/cm³)



【空气中放射能濃度(ダスト)】△

サンプラー : F1-CDS-022
 採取時間 : 10:35~10:55
 採取流量 : 2176ℓ(108.8ℓ/分)

<GMAD測定結果>

測定器 : リーGMAD-305
 機器効率 : 28.5%
 BG : 160cpm
 測定値 : 160cpm
 換算定数 : $2.20 \times 10^{-7} \text{Bq/cm}^3 \cdot \text{cpm}$
 検出限界値 : $2.0 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^3$
 測定結果 : 検出限界値未満

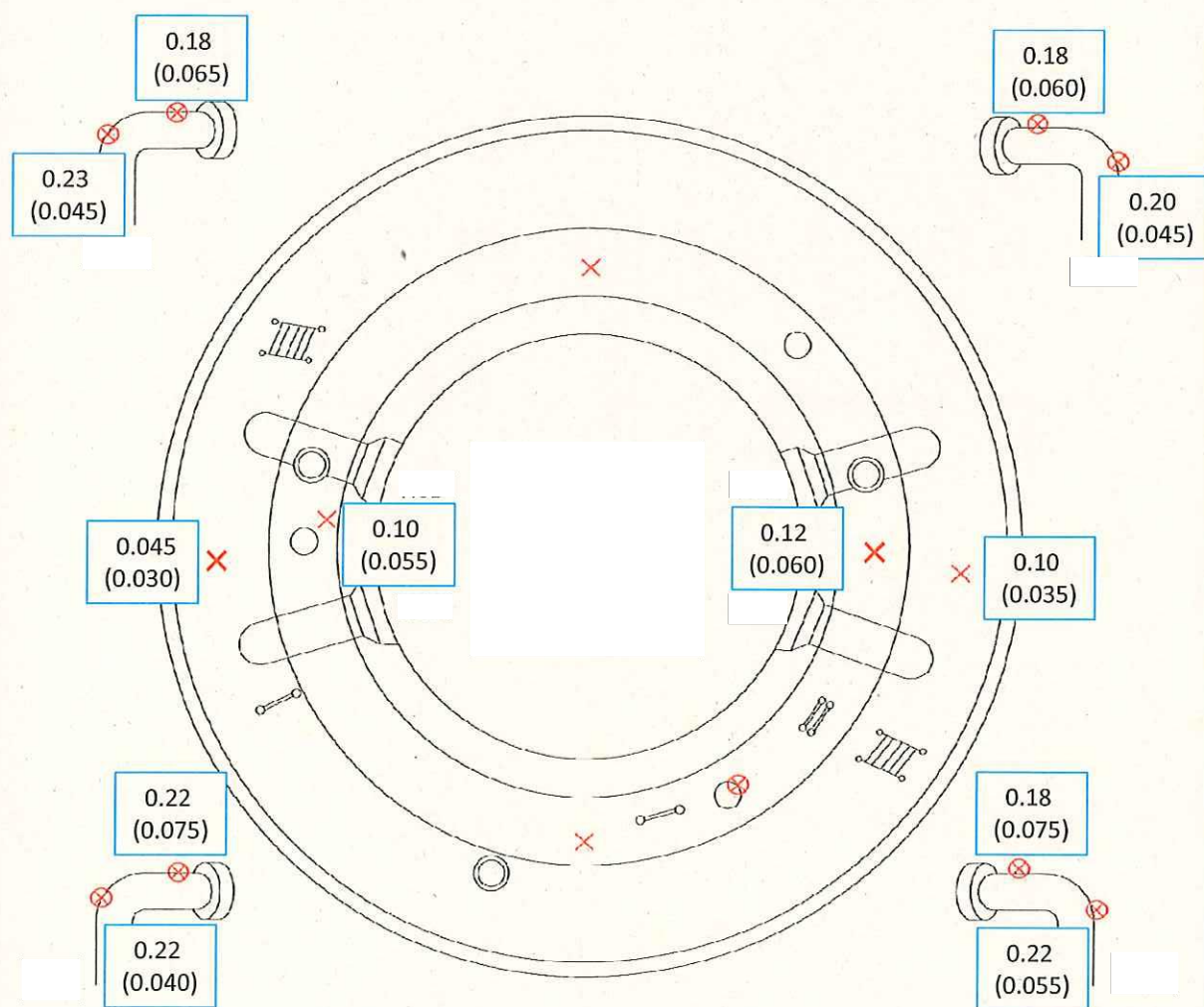
注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(1/3)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 6階	測定者	
測定日時	2016/2/4 13:30 ~ 14:15	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	RPV水抜き後サーベイ () 内 : RPV水抜き前測定値 2/3 14:00~15:30 測定	区域区分	—

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 (単位 : mSv/h)

測定値空欄 : 測定せず



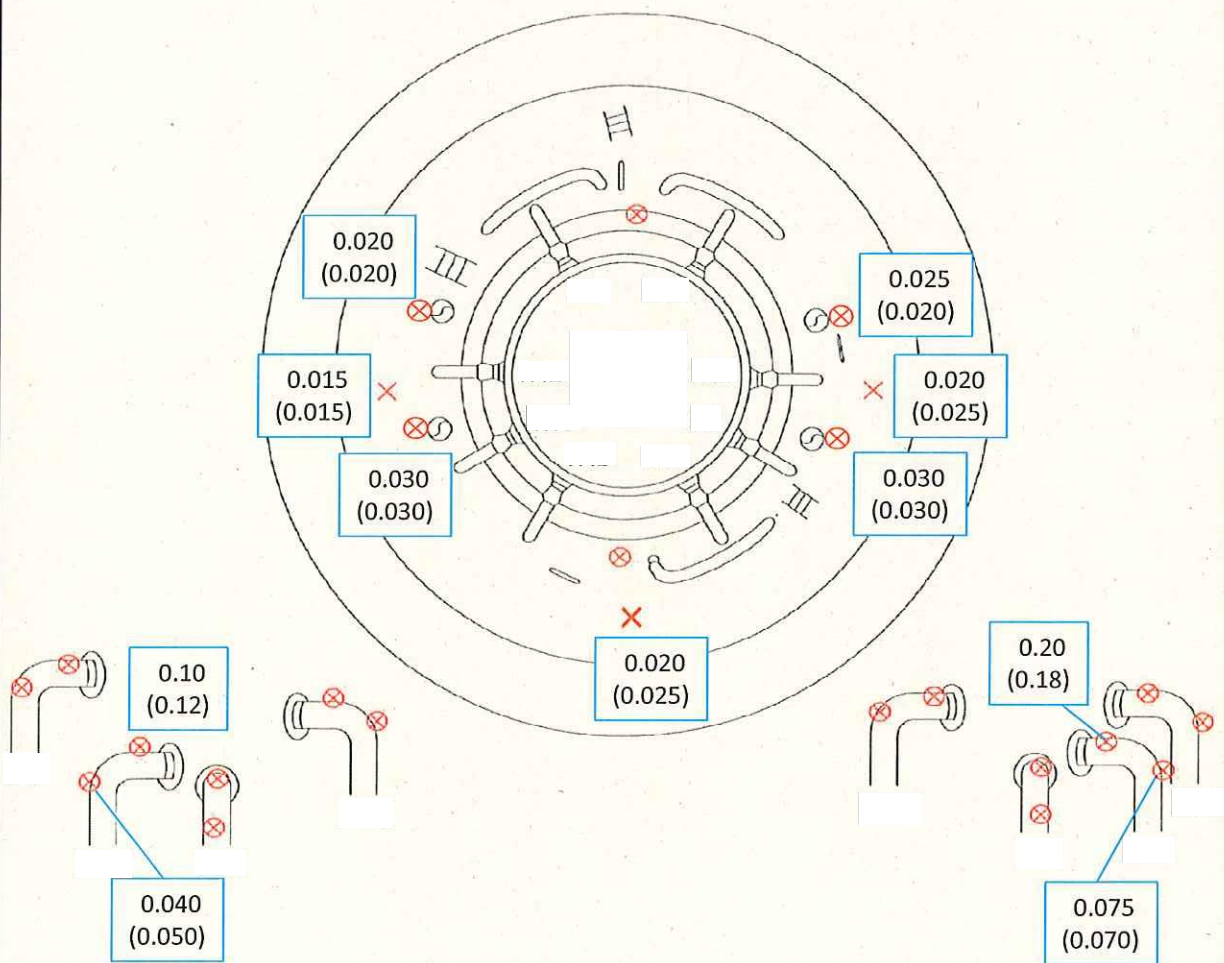
注 : 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(2/3)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 5階	測定者	
測定日時	2016/2/4 13:30 ~ 14:15	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	RPV水抜き後サーベイ	区域区分	—
	() 内：RPV水抜き前測定値 2/3 14:00~15:30 測定		

×：空間線量当量率 ⊗：表面線量当量率 (単位：mSv/h)

測定値空欄：測定せず



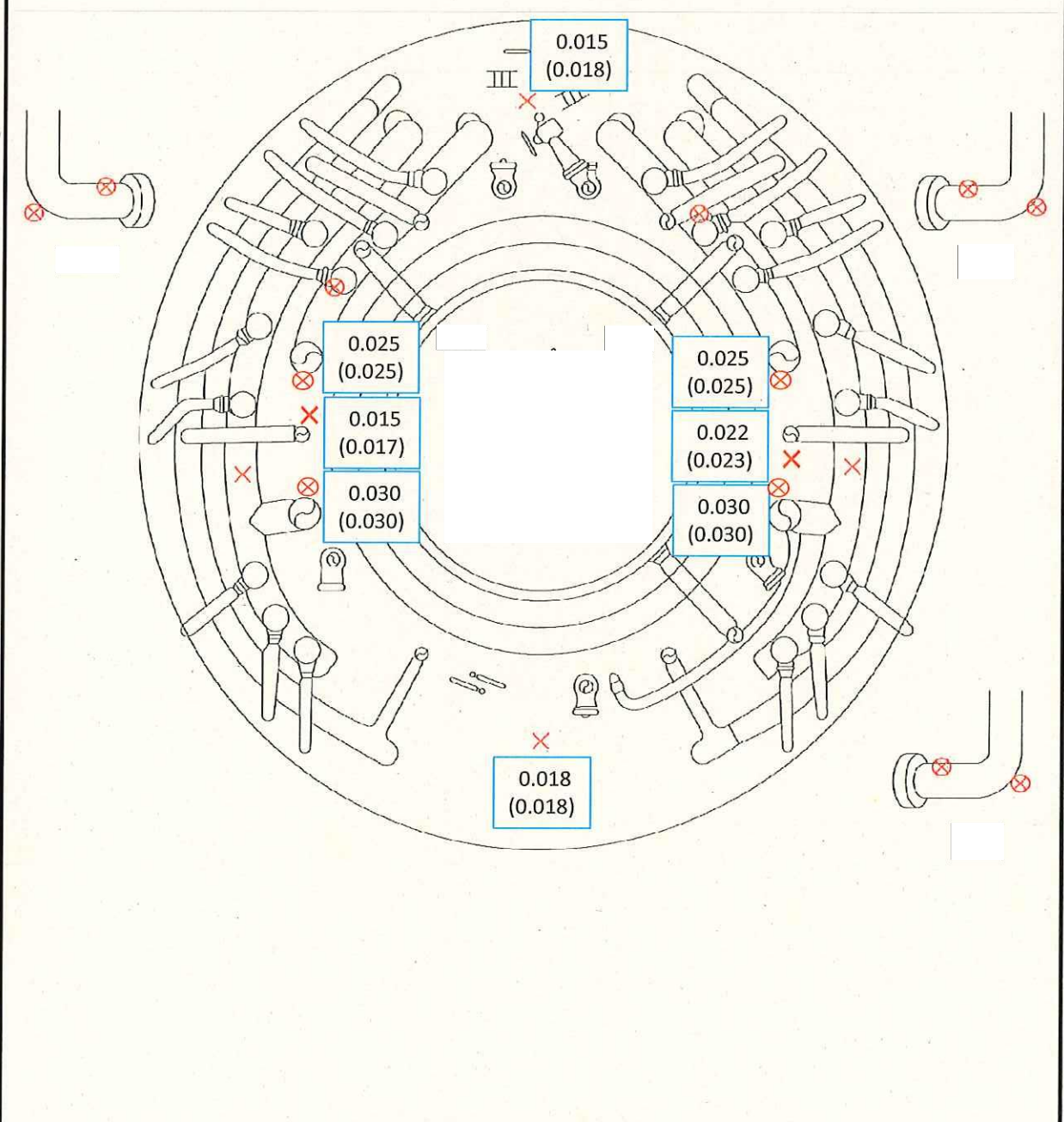
注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(3/3)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 4階	測定者	
測定日時	2016/2/4 13:30 ~ 14:15	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	RPV水抜き後サーベイ () 内: RPV水抜き前測定値 2/3 14:00~15:30 測定	区域区分	—

×: 空間線量当量率 ⊗: 表面線量当量率 (単位: mSv/h)

測定値空欄: 測定せず

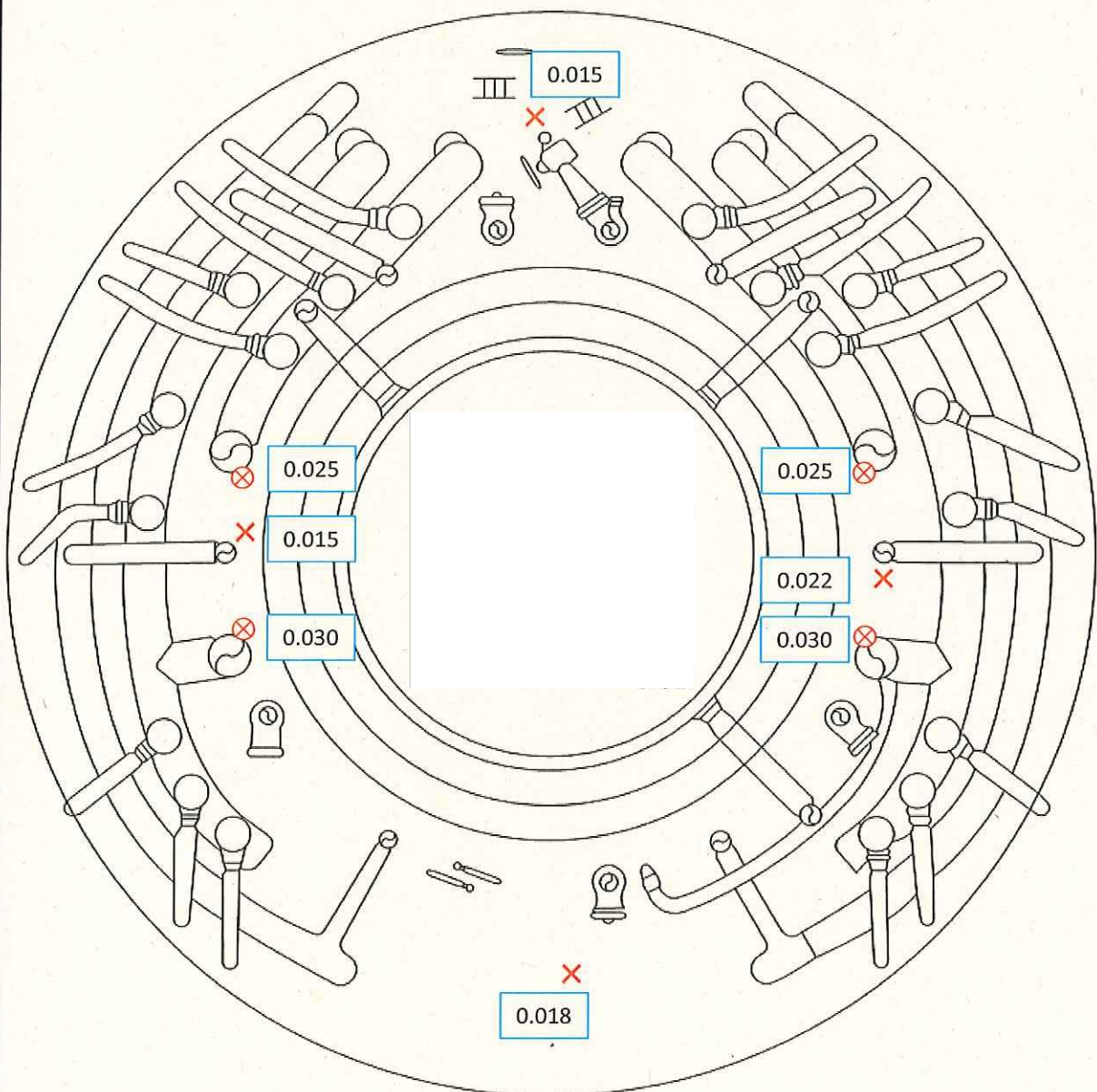


注: 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(1/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 4階	測定者	
測定日時	2016/2/15 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き前サーベイ	区域区分	—

× : 空間線量当量率
 ⊗ : 表面線量当量率
 (単位: mSv/h)

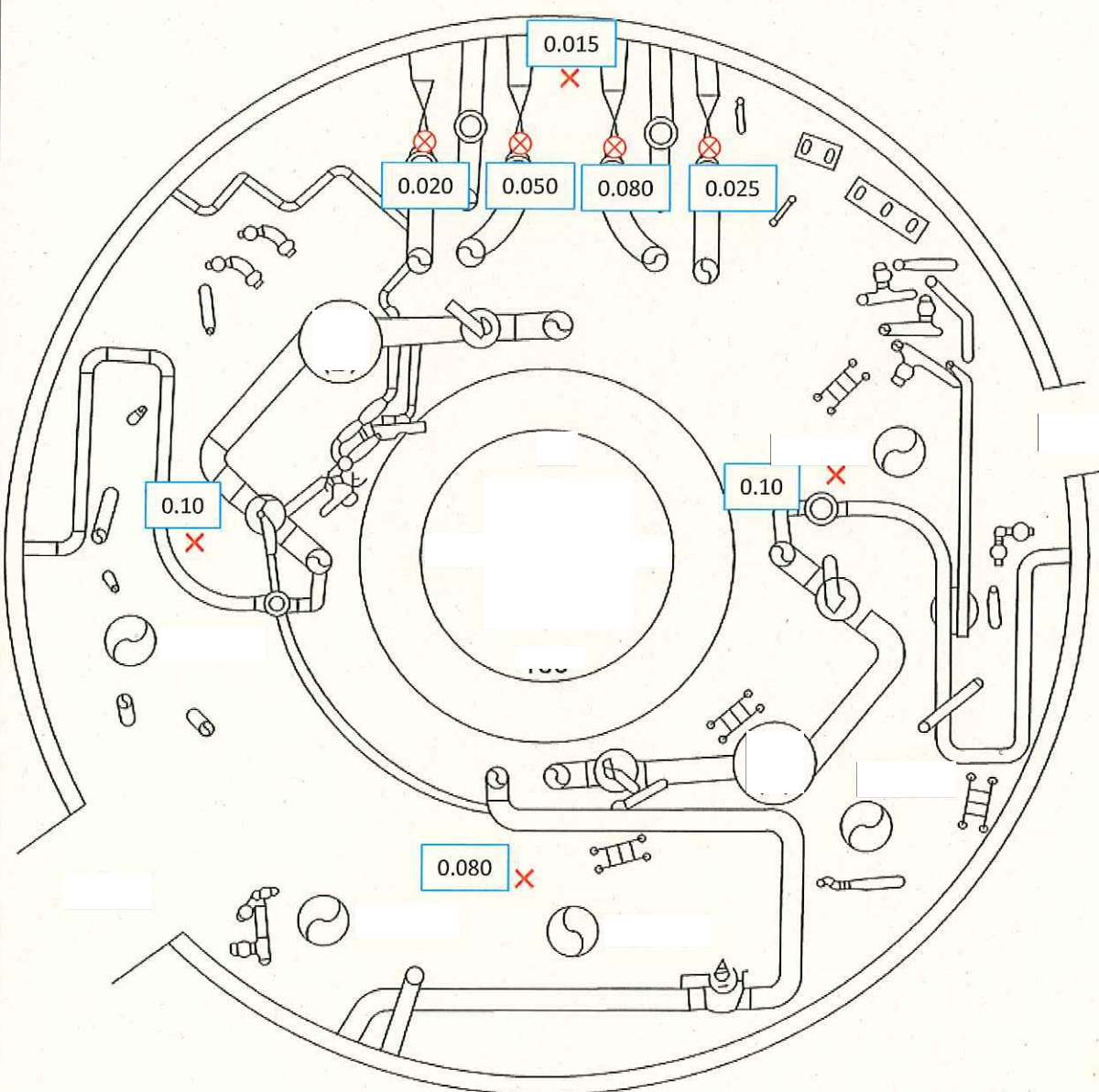


注: 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(2/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ガスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 1階	測定者	
測定日時	2016/2/15 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き前サーベイ	区域区分	—

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 (単位: mSv/h)

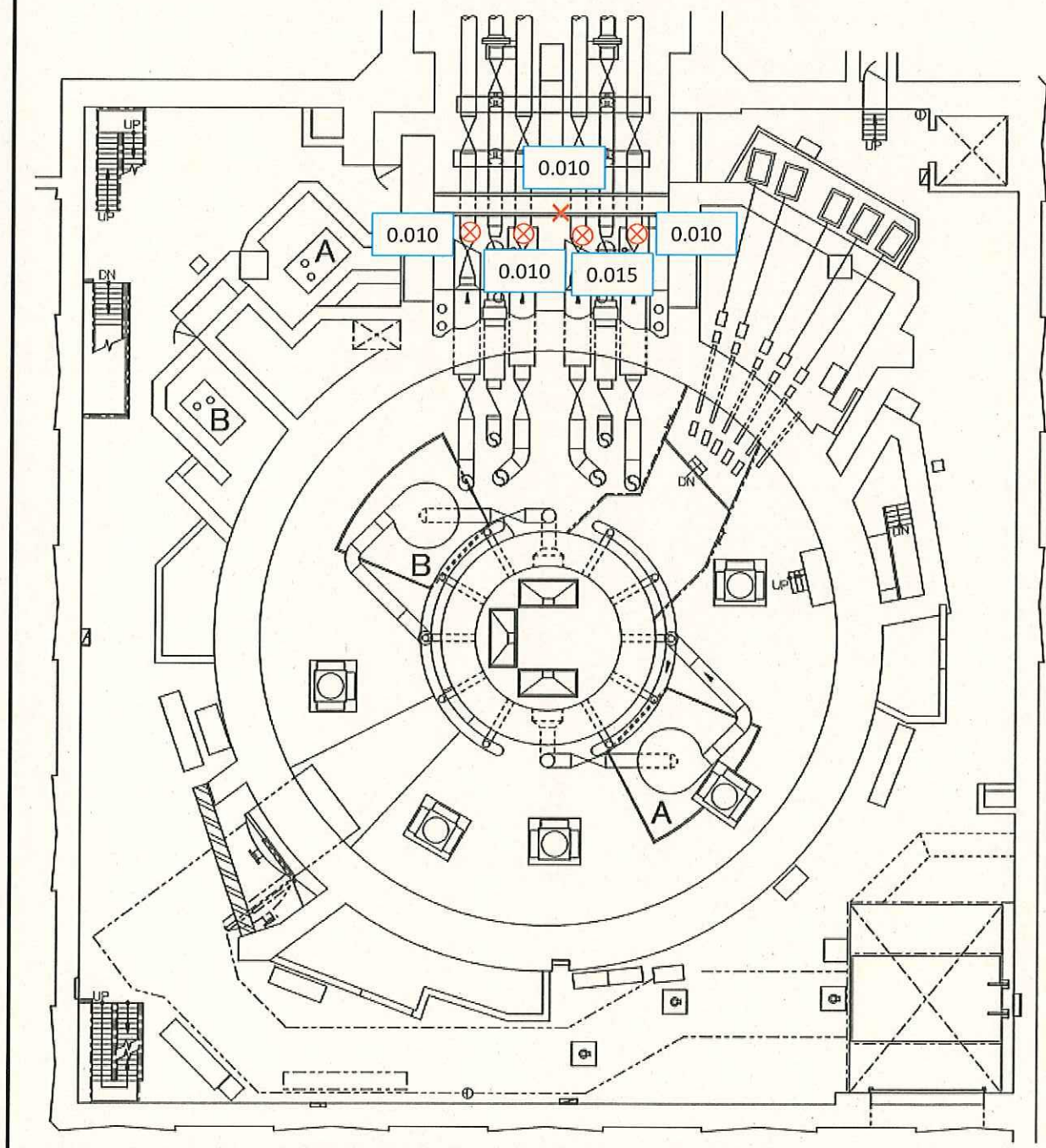


注: 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(3/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 原子炉建屋 2階	測定者	
測定日時	2016/2/15 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き前サーベイ	区域区分	—

×：空間線量当量率 ⊗：表面線量当量率 (単位：mSv/h)

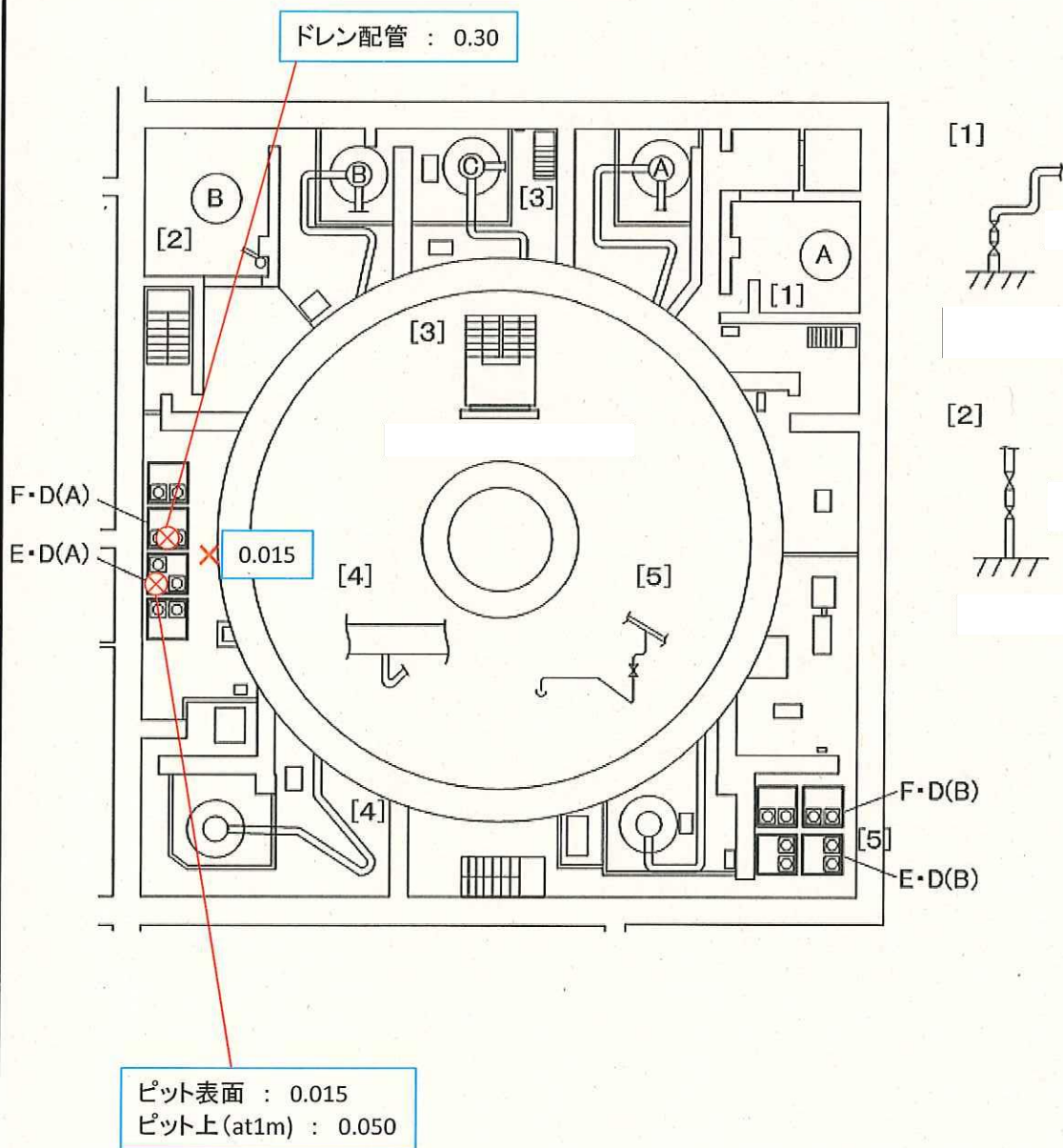


注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(4/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 原子炉建屋 地下2階	測定者	
測定日時	2016/2/15 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き前サーベイ	区域区分	—

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 (単位: mSv/h)

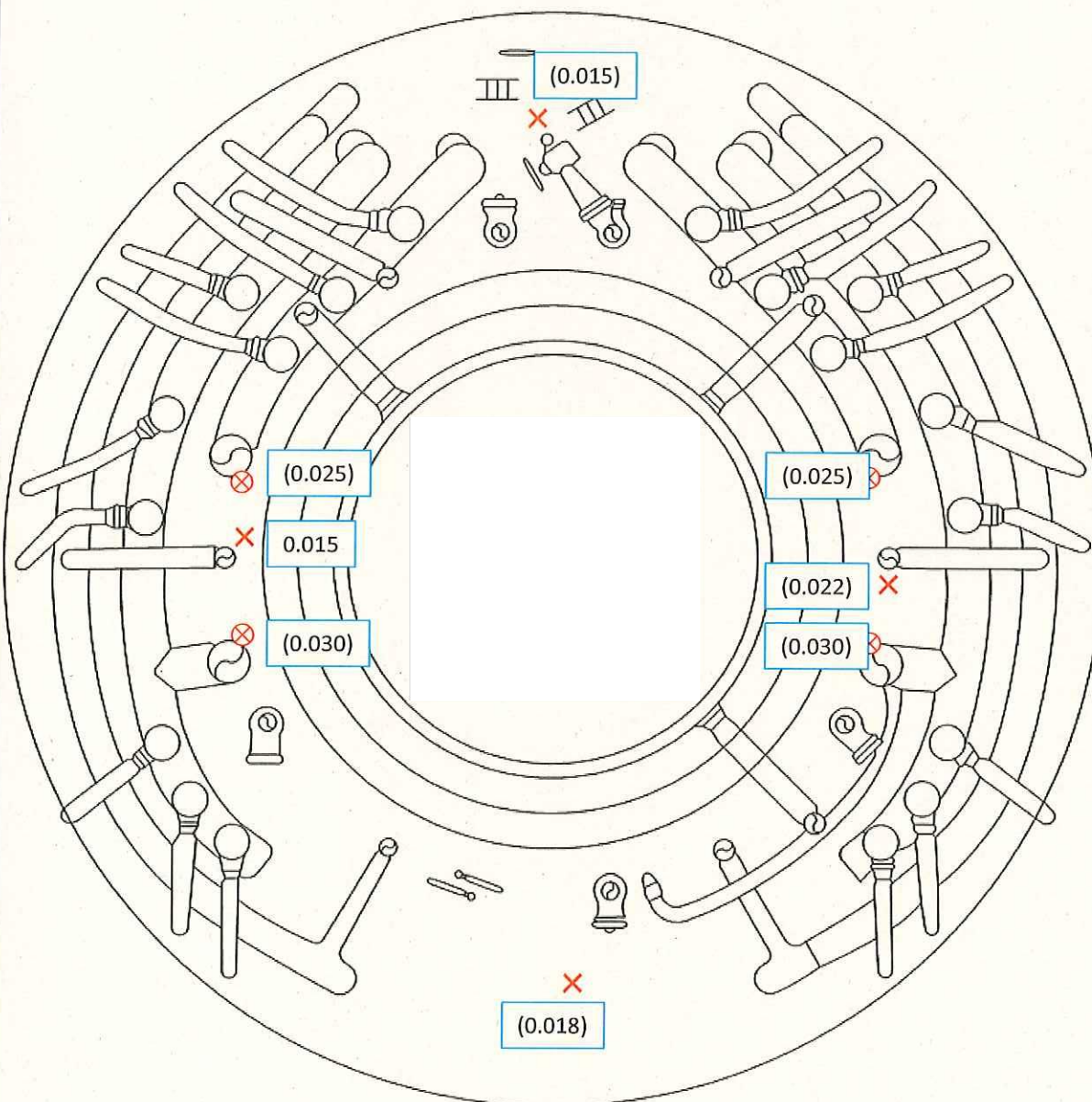


注: 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(1/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 4階	測定者	
測定日時	2016/2/22 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き後サーベイ ()内はMSライン水抜き前サーベイ値(2.15測定)	区域区分	—

×：空間線量当量率 ⊗：表面線量当量率 (単位：mSv/h)

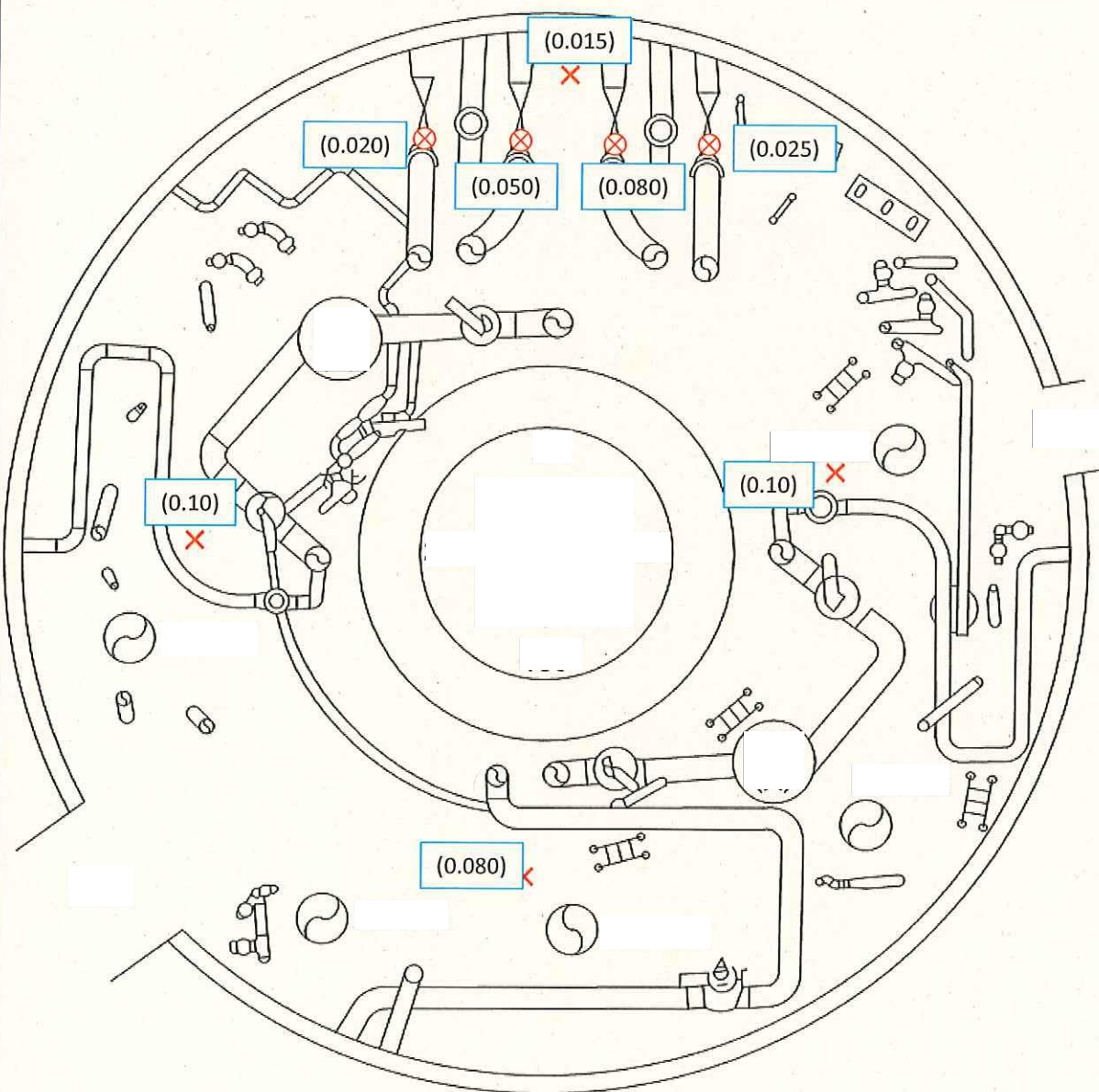


注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(2/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 ドライウェル 1階	測定者	
測定日時	2016/2/22 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き後サーベイ () 内はMSライン水抜き前サーベイ値 (2.15測定)	区域区分	—

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 (単位: mSv/h)

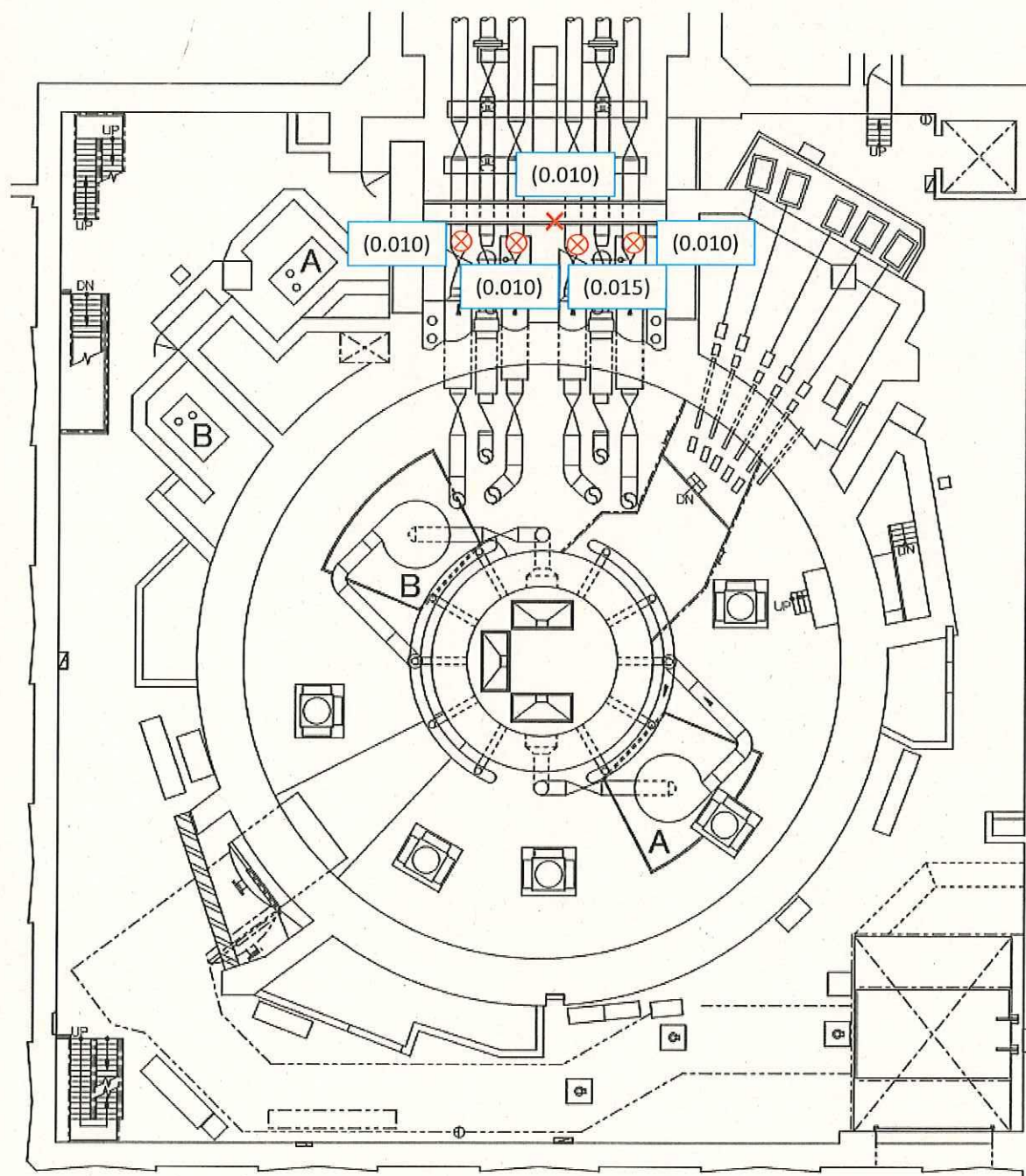


注: 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(3/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ガスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 原子炉建屋 2階	測定者	
測定日時	2016/2/22 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き後サーベイ () 内はMSライン水抜き前サーベイ値 (2.15測定)	区域区分	—

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 (単位: mSv/h)

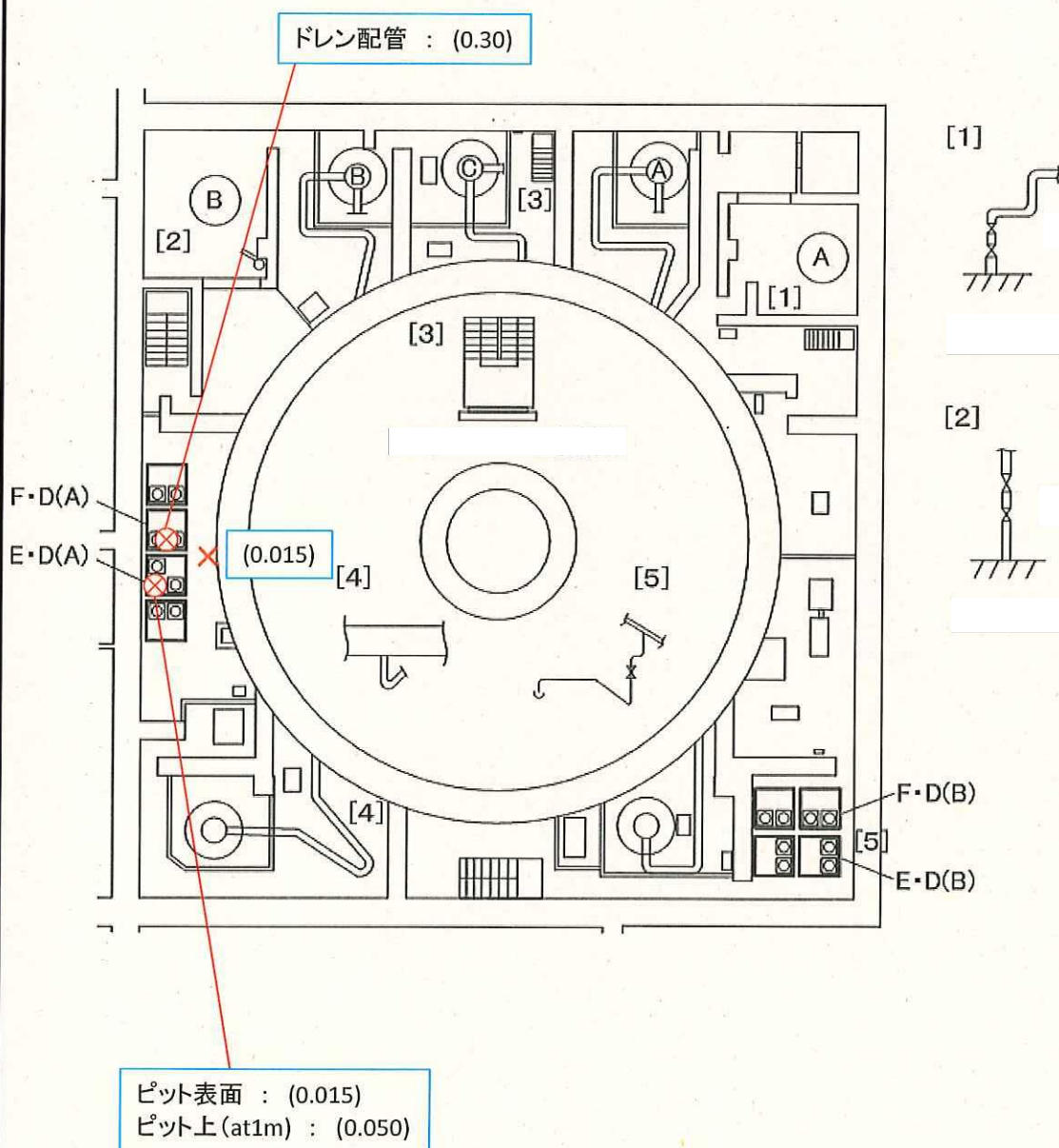


注: 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(4/4)

測定目的	状況確認サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	6号機 原子炉建屋 地下2階	測定者	
測定日時	2016/2/22 13:30 ~ 14:30	測定器 (換算定数)	F1-ICW-181
測定条件	MSライン水抜き後サーベイ () 内はMSライン水抜き前サーベイ値 (2.15測定)	区域区分	—

× : 空間線量当量率 ⊗ : 表面線量当量率 (単位: mSv/h)



注: 変動原因等の調査を行った場合は, その原因等についても記載する

放射線サーベイ記録(1/4)

測定目的	管理対象区域解除前サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	大型休憩所ドックシェルター	測定者	下記参照
測定日時	2016/2/26 14:30 ~ 16:40	測定器 (換算定数)	下記参照
測定条件		区域区分	—

【管理対象区域の解除基準】

- 線量当量率：2.6 μ Sv/h以下
- 空气中放射性物質濃度：2.0 $\times 10^{-4}$ Bq/cm³ (Cs-134,137代表) 以下の検出限界値未満
- 表面汚染密度（アルファ線を放出する放射性物質）：0.4Bq/cm²以下の検出限界値未満
- 表面汚染密度（アルファ線を放出しない放射性物質）：4Bq/cm²以下の検出限界値未満

【測定者】

【空气中放射能濃度(ダスト)】■1

サンプラー：F1-DSH-067
 採取時間：14:38~14:48
 採取流量：7720 ℓ (772 ℓ /分)
 <GMAD測定結果>
 測定器：F1-GMAD-145
 機器効率：29.5%
 BG：80cpm
 測定値：80cpm
 換算定数：5.99 $\times 10^{-8}$ Bq/cm³・cpm
 検出限界値：4.1 $\times 10^{-6}$ Bq/cm³
 測定結果：検出限界値未満

【空气中放射能濃度(ダスト)】■2

サンプラー：F1-CDS-034
 採取時間：14:50~15:20
 採取流量：3108 ℓ (103.6 ℓ /分)
 <GMAD測定結果>
 測定器：F1-GMAD-145
 機器効率：29.5%
 BG：80cpm
 測定値：80cpm
 換算定数：1.49 $\times 10^{-7}$ Bq/cm³・cpm
 検出限界値：1.0 $\times 10^{-5}$ Bq/cm³
 測定結果：検出限界値未満

【線量当量率測定結果】

<空間線量当量率>
 測定器：F1-SC-075
 測定箇所の詳細：別紙参照
 測定結果：基準値を超える箇所なし
 <境界線量当量率>
 測定器：F1-SC-075
 測定箇所の詳細：別紙参照
 測定結果：基準値を超える箇所なし

【表面汚染密度測定結果(間接法)】 β

床面(1~18)・天井面(1~17)
 測定器：F1- α ・ β -003
 機器効率：28.5%
 BG：27cpm
 換算定数：1.46 $\times 10^{-2}$ Bq/cm²・cpm
 検出限界値：3.9 $\times 10^{-1}$ Bq/cm²
 測定箇所：別紙参照
 測定結果：別紙参照

【表面汚染密度測定結果(間接法)】 α

床面(1,2,14,18)
 測定器：F1- α ・ β -003
 機器効率：41.8%
 BG：0cpm
 換算定数：1.59 $\times 10^{-2}$ Bq/cm²・cpm
 検出限界値：1.4 $\times 10^{-1}$ Bq/cm²
 測定箇所：別紙参照
 測定結果：別紙参照

【表面汚染密度測定結果(間接法)】 β

壁面(1~40)
 測定器：F1-PLSC-1
 機器効率：60.61%
 BG：19cpm
 換算定数：6.87 $\times 10^{-3}$ Bq/cm²・cpm
 検出限界値：1.6 $\times 10^{-1}$ Bq/cm²
 測定箇所：別紙参照
 測定結果：別紙参照

※表面汚染密度の測定値は参考扱い

放射線サーベイ記録(2/4)

測定目的	管理対象区域解除前サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	大型休憩所ドックシェルター	測定者	別紙参照
測定日時	2016/2/26 14:30 ~ 16:40	測定器 (換算定数)	別紙参照
測定条件		区域区分	-

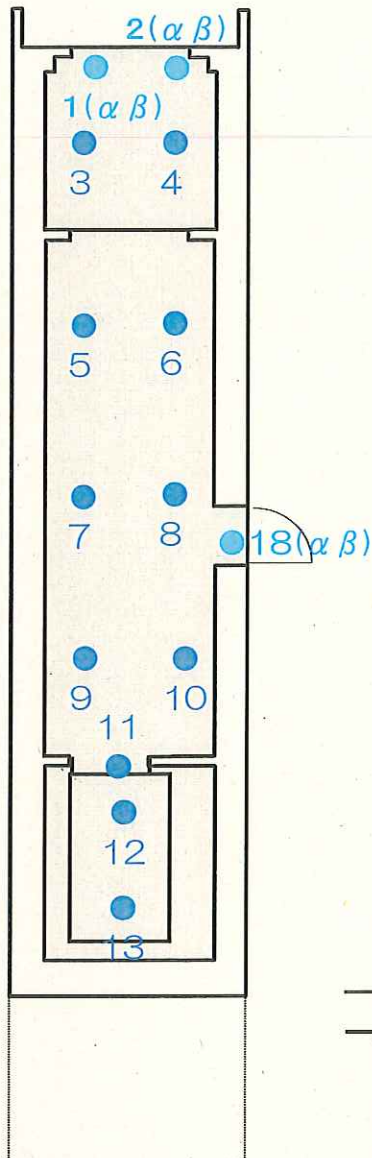
数字 (●: 床・天井) : スミア採取箇所

【 α 線を放出しない放射性物質に関する表面汚染密度測定結果(間接測定法)】 β

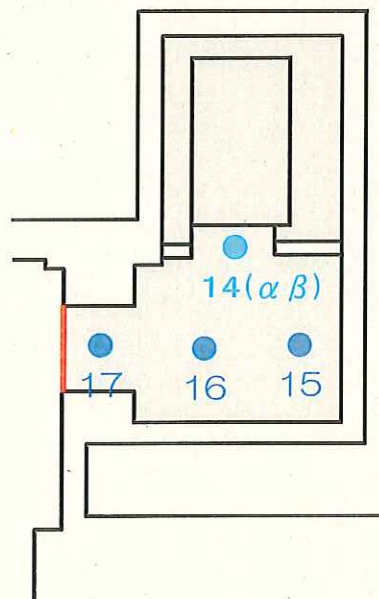
No.	測定対象物	測定値 (クロス) cpm	測定結果 (Bq/cm ²)	No.	測定対象物	測定値 (クロス) cpm	測定結果 (Bq/cm ²)
1	シャッター前	28	検出限界値未満	1	天井面	25	検出限界値未満
2	シャッター前	19	検出限界値未満	2	天井面	18	検出限界値未満
3	床面	22	検出限界値未満	3	天井面	12	検出限界値未満
4	床面	17	検出限界値未満	4	天井面	20	検出限界値未満
5	床面	16	検出限界値未満	5	天井面	19	検出限界値未満
6	床面	16	検出限界値未満	6	天井面	24	検出限界値未満
7	床面	19	検出限界値未満	7	天井面	24	検出限界値未満
8	床面	13	検出限界値未満	8	天井面	14	検出限界値未満
9	床面	19	検出限界値未満	9	天井面	26	検出限界値未満
10	床面	17	検出限界値未満	10	天井面	22	検出限界値未満
11	床面	26	検出限界値未満	11	天井面	29	検出限界値未満
12	床面	16	検出限界値未満	12	天井面	19	検出限界値未満
13	床面	17	検出限界値未満	13	天井面	16	検出限界値未満
14	エレベータ前	9	検出限界値未満	14	天井面	23	検出限界値未満
15	床面	11	検出限界値未満	15	天井面	17	検出限界値未満
16	床面	28	検出限界値未満	16	天井面	22	検出限界値未満
17	床面	23	検出限界値未満	17	天井面	20	検出限界値未満
18	非常口前	22	検出限界値未満				

【 α 線を放出する放射性物質に関する表面汚染密度測定結果(間接測定法)】 α

No.	測定対象物	測定値 (クロス) cpm	測定結果 (Bq/cm ²)	線種
1	シャッター前	0	検出限界値未満	α 線
2	シャッター前	0	検出限界値未満	α 線
14	エレベータ前	0	検出限界値未満	α 線
18	非常口前	0	検出限界値未満	α 線



ドックシェルター2階



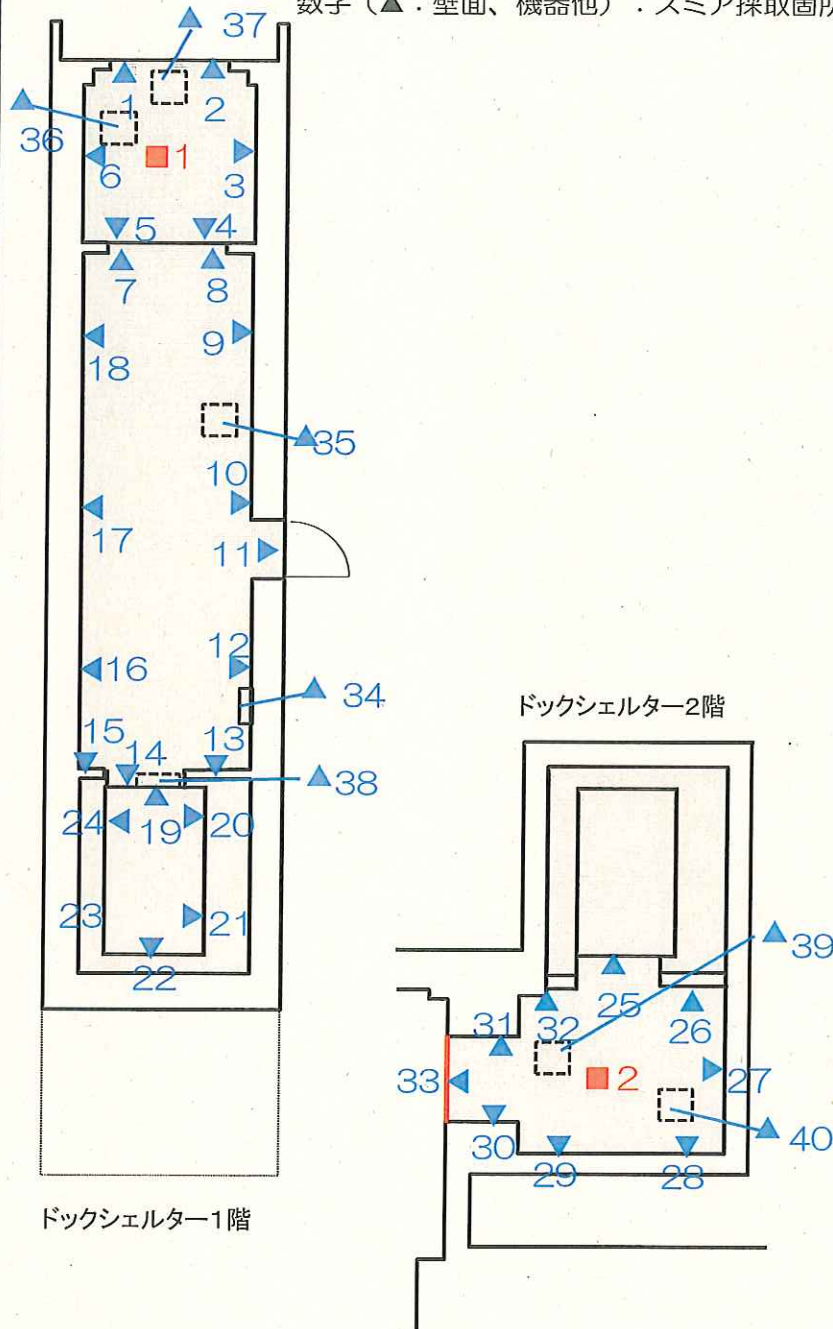
放射線サーベイ記録(3/4)

測定目的	管理対象区域解除前サーベイ	測定項目	■γ ■スミア ■ダスト □核種分析
測定場所	大型休憩所ドックシェルター	測定者	別紙参照
測定日時	2016/2/26 14:30 ~ 16:40	測定器 (換算定数)	別紙参照
測定条件		区域区分	—

数字 (▲: 壁面、機器他) : スミア採取箇所 ■ : ダスト (Bq/cm³)

【α線を放出しない放射性物質に関する表面汚染密度測定結果 (間接測定法)】

No.	測定対象物	測定値 (グロス) cpm	測定結果 (Bq/cm ²)
1	シャッター	21	検出限界値未満
2	シャッター	20	検出限界値未満
3	壁面	23	検出限界値未満
4	扉	20	検出限界値未満
5	扉	15	検出限界値未満
6	壁面	30	検出限界値未満
7	扉	23	検出限界値未満
8	扉	20	検出限界値未満
9	壁面	31	検出限界値未満
10	壁面	19	検出限界値未満
11	非常口扉	17	検出限界値未満
12	壁面	23	検出限界値未満
13	壁面	28	検出限界値未満
14	エレベータ扉	23	検出限界値未満
15	壁面	22	検出限界値未満
16	壁面	20	検出限界値未満
17	壁面	22	検出限界値未満
18	壁面	27	検出限界値未満
19	壁面	18	検出限界値未満
20	エレベータ内	24	検出限界値未満
21	エレベータ内	18	検出限界値未満
22	エレベータ扉	16	検出限界値未満
23	エレベータ内	23	検出限界値未満
24	エレベータ内	25	検出限界値未満
25	エレベータ扉	22	検出限界値未満
26	壁面	18	検出限界値未満
27	壁面	13	検出限界値未満
28	壁面	22	検出限界値未満
29	壁面	29	検出限界値未満
30	壁面	25	検出限界値未満
31	壁面	30	検出限界値未満
32	壁面	24	検出限界値未満
33	境界扉	25	検出限界値未満
34	消火栓	24	検出限界値未満
35	点検口内	24	検出限界値未満
36	点検口内	22	検出限界値未満
37	点検口内	25	検出限界値未満
38	EV上部点検口内	41	検出限界値未満
39	点検口内	28	検出限界値未満
40	点検口内	24	検出限界値未満

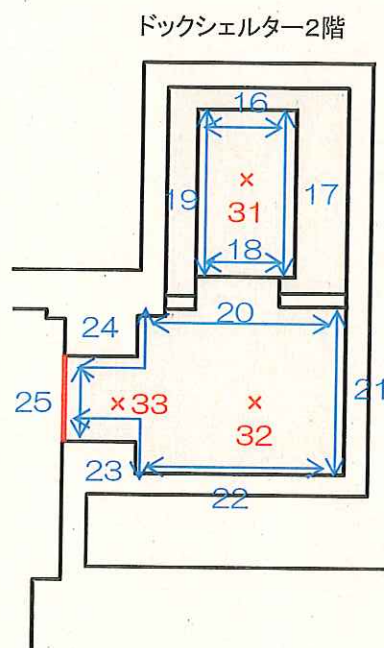
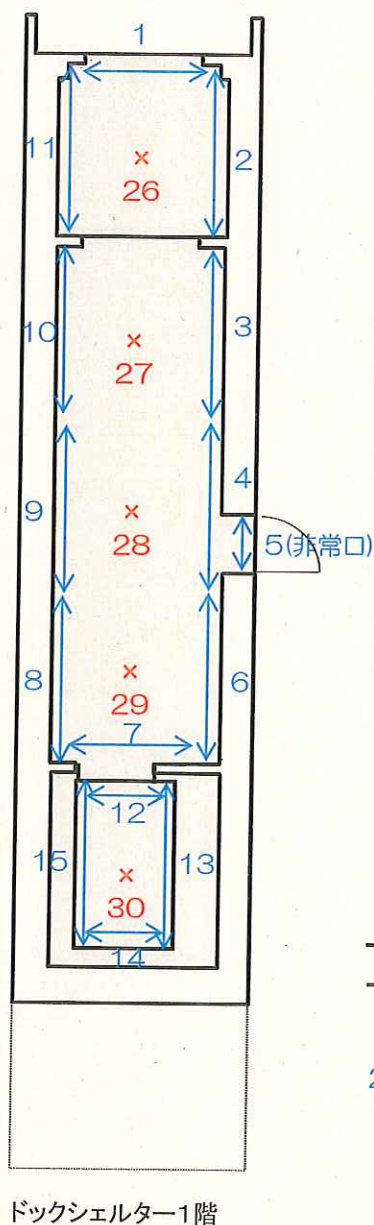


放射線サーベイ記録(4/4)

測定目的	管理対象区域解除前サーベイ	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	大型休憩所ドックシェルター	測定者	別紙参照
測定日時	2016/2/26 14:30 ~ 16:40	測定器 (換算定数)	別紙参照
測定条件		区域区分	—

×印：雰囲気線量当量率測定箇所

↔印：境界線量当量率測定箇所



境界線量当量率測定結果
(単位: $\mu\text{Sv/h}$)

No.	Min	~	Max
1	0.12	~	0.18
2	0.16	~	0.22
3	0.18	~	0.22
4	0.16	~	0.20
5	0.16	~	0.20
6	0.14	~	0.20
7	0.12	~	0.16
8	0.16	~	0.20
9	0.18	~	0.22
10	0.16	~	0.22
11	0.16	~	0.20
12	0.10	~	0.12
13	0.080	~	0.12
14	0.080	~	0.12
15	0.080	~	0.12
16	0.12	~	0.15
17	0.10	~	0.14
18	0.10	~	0.14
19	0.10	~	0.14
20	0.10	~	0.14
21	0.14	~	0.18
22	0.12	~	0.14
23	0.080	~	0.12
24	0.080	~	0.12
25	0.080	~	0.12

空間線量当量率測定結果
(単位: $\mu\text{Sv/h}$)

No.	Min	~	Max
26	0.16	~	0.20
27	0.16	~	0.20
28	0.16	~	0.22
29	0.16	~	0.20
30	0.080	~	0.12
31	0.10	~	0.14
32	0.12	~	0.15
33	0.080	~	0.12