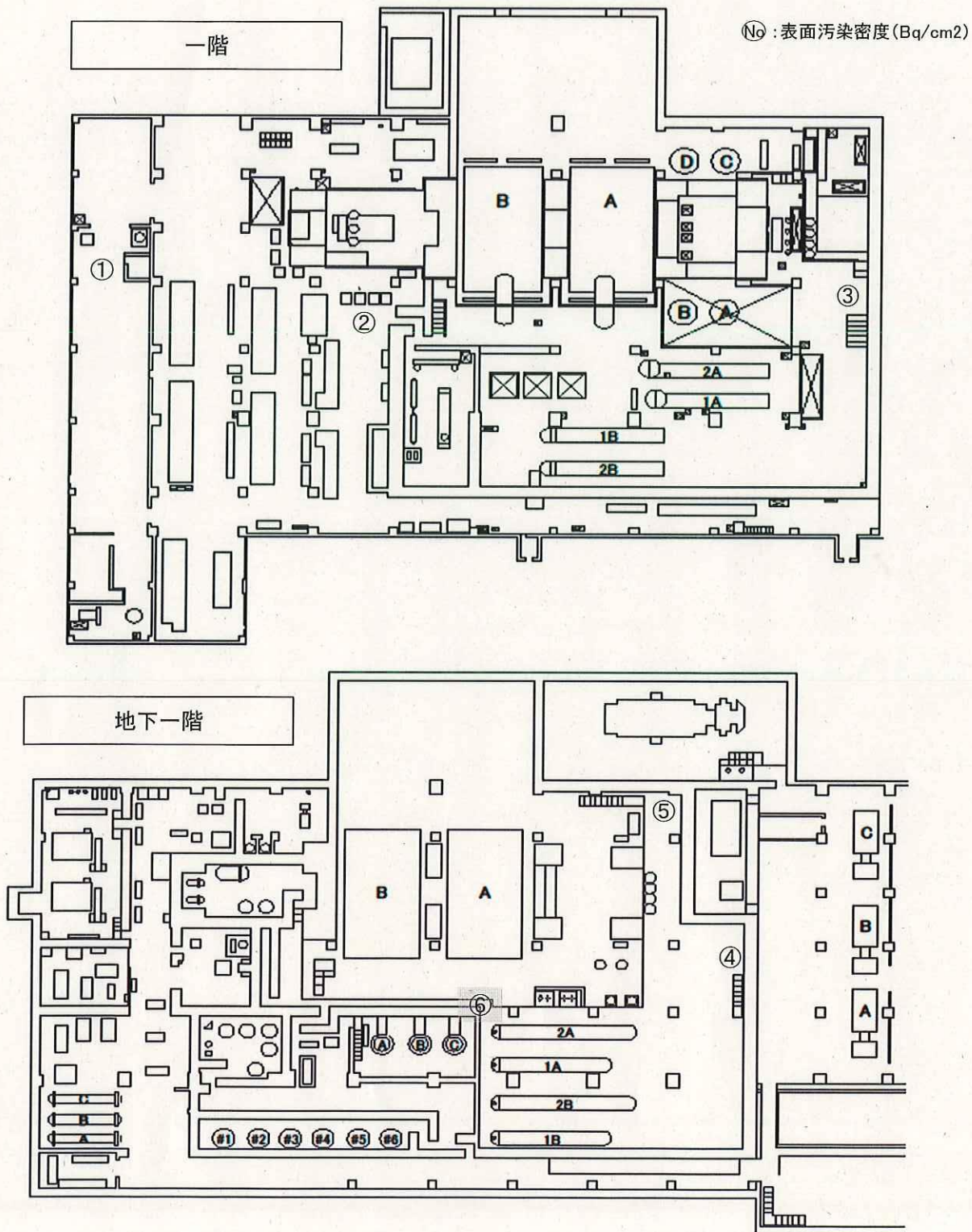


放射線サーベイ記録

H27.6.22
(1/2)

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	1号 T/B一階, 地下一階	測定者	
測定(採取)日時	2017/6/21 11:00~11:30	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-052
測定条件	BG測定時定数: 30 s、スミア測定時定数: 10 s	区域区分	Yゾーン



放射線サーベイ記録

(2/2)

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	1号 T/B一階・地下1階	測定者	
測定(採取)日時	2017/6/21 11:00~11:30	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-052
測定条件	BG測定時定数:30s、スミア測定時定数:10s	区域区分	Yゾーン 1階 Rゾーン 地下1階

α 測定結果

機器効率: 38.9%

B G: 0 cpm

検出限界値: 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01
⑤	0	<4.6E-01
⑥	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率: 30.1%

B G: 100cpm

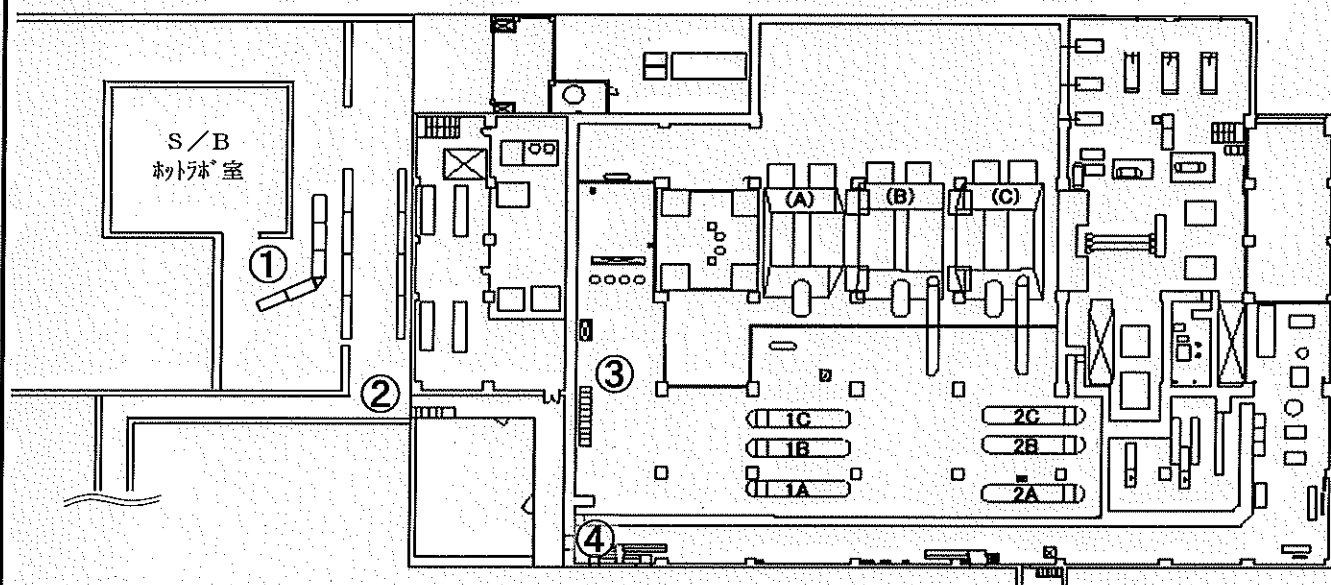
検出限界値: 1.0E+00 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	15	2.1E+02
②	5.5	7.5E+01
③	13	1.8E+02
④	85	1.2E+03
⑤	>100	>1.4E+03
⑥	>100	>1.4E+03

放射線サーベイ記録

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	2号 T/B一階	測定者	
測定(採取)日時	2017/6/15 10:00 ~ 11:00	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-161
測定条件	BG測定時定数: 30s、スミア測定時定数: 10s	区域区分	Yゾーン

④: 表面汚染密度 (Bq/cm²)



α 測定結果

機器効率: 38.9%

B G: 0 cpm

検出限界値: 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率: 34.3%

B G: 40cpm

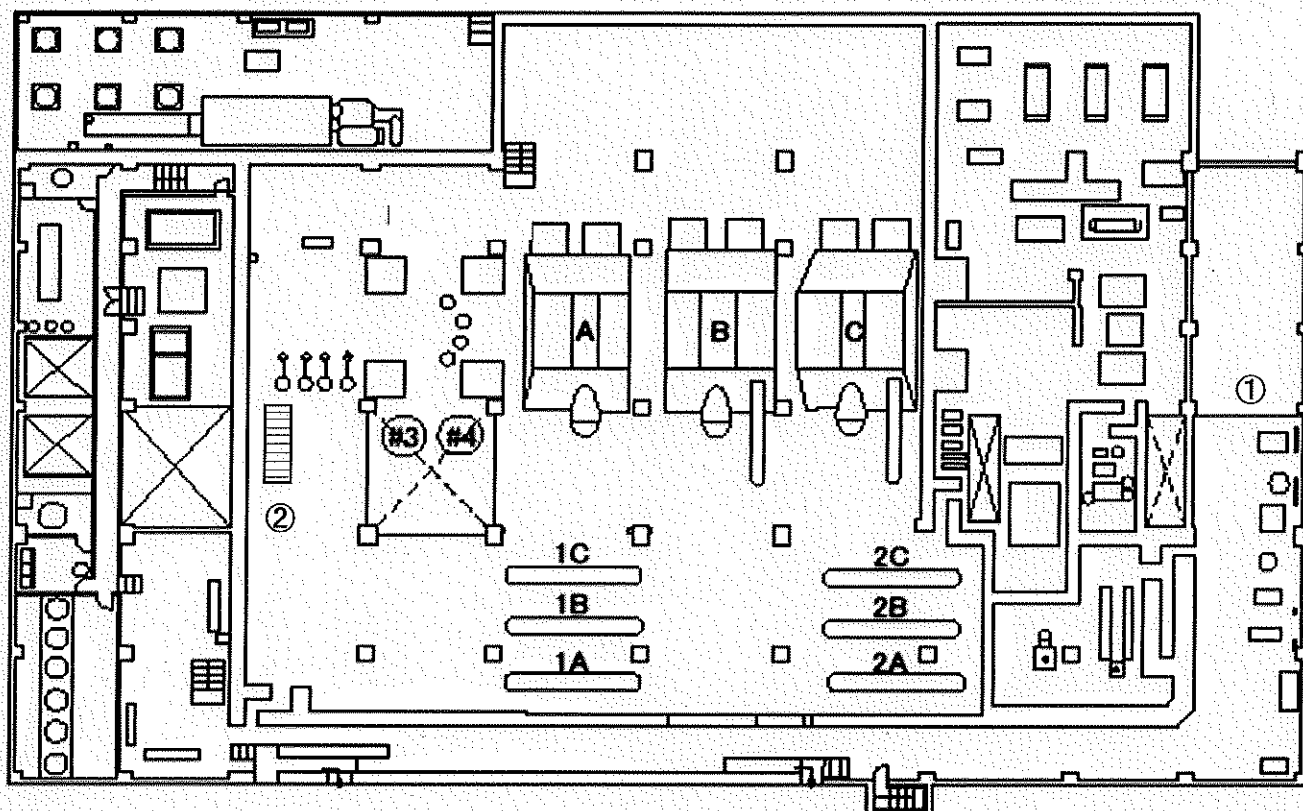
検出限界値: 6.5E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	32	3.8E+02
②	31	3.9E+02
③	10	1.2E+02
④	21	2.5E+02

放射線サーベイ記録

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	3号 T/B一階	測定者	
測定(採取)日時	2017/6/16 10:00~12:00	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-313
測定条件	BG測定時定数: 30s、スミア測定時定数: 10s	区域区分	Yゾーン

(No) : 表面汚染密度 (Bq/cm²)



α 測定結果

機器効率: 38.9%

B G: 0 cpm

検出限界値: 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	10	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率: 27.6%

B G: 65cpm

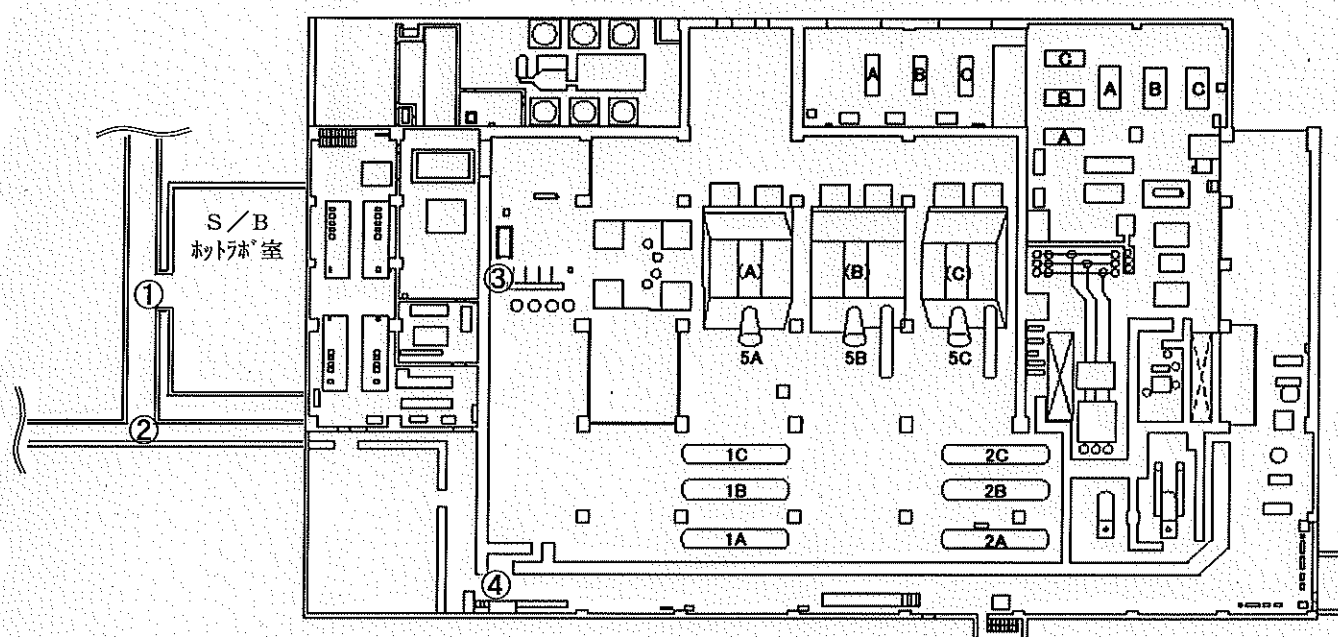
検出限界値: 9.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	11	1.7E+02
②	>100	>1.5E+03

放射線サーベイ記録

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	4号 T/B一階	測定者	
測定（採取）日時	2017/6/15 11:00 ~ 12:00	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-161
測定条件	BG測定時定数：30s、スミア測定時定数：10s	区域区分	Yゾーン

Ⓔ : 表面汚染密度 (Bq/cm²)



α 測定結果

機器効率： 38.9%

B G： 0 cpm

検出限界値： 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率： 34.3%

B G： 40cpm

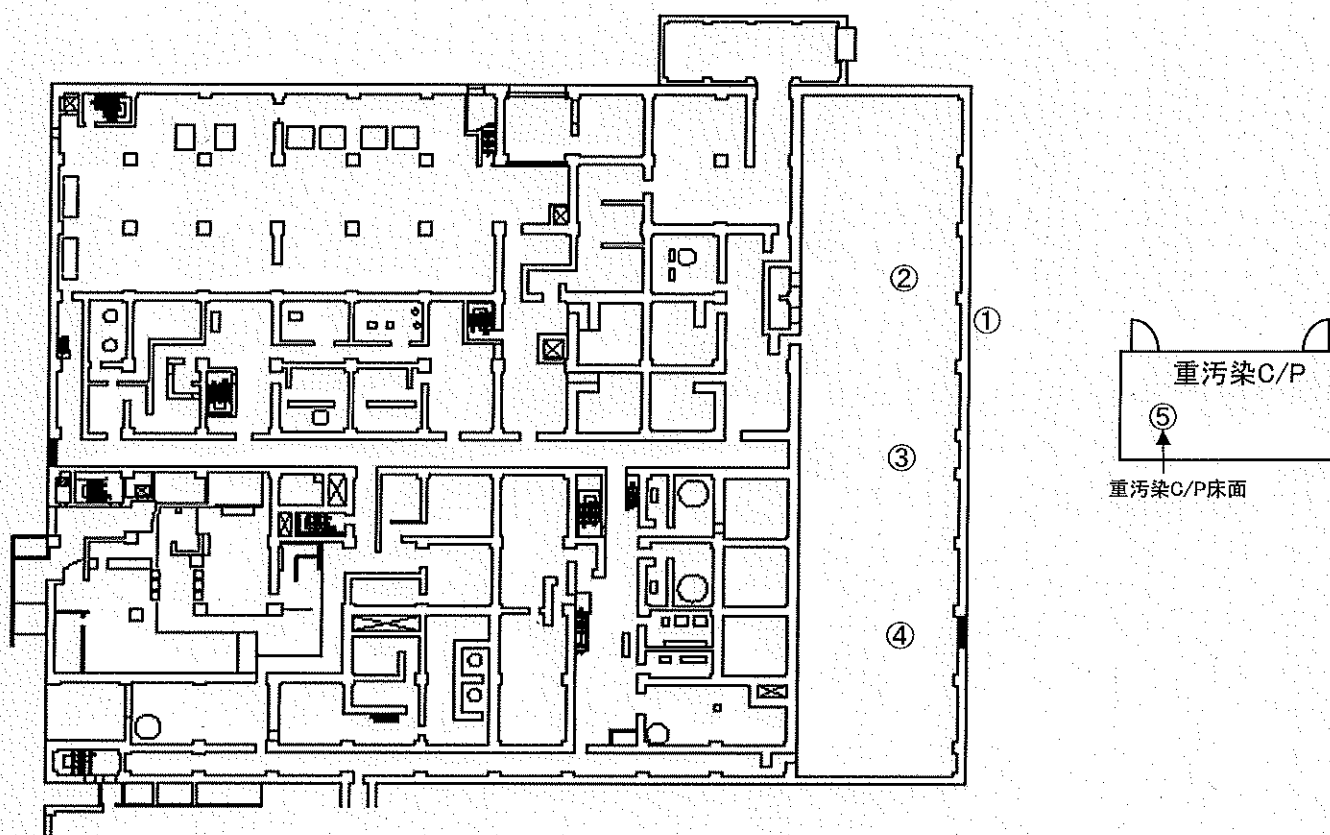
検出限界値： 5.1E+00 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	27	2.7E+02
②	54	6.0E+02
③	>100	>1.2E+03
④	50	5.5E+02

放射線サーベイ記録

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	環境集中施設 プロセス建屋1階 入口付近	測定者	
測定(採取)日時	2017/06/19 15:30 ~ 16:30	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-358
測定条件	BG測定時定数: 30s、スミア測定時定数: 10s	区域区分	Yゾーン

㊦: 表面汚染密度 (Bq/cm²)



α 測定結果

機器効率: 38.9%

B G: 0 cpm

検出限界値: 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01
⑤	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率: 30.4%

B G: 69 cpm

検出限界値: 8.9E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	3.5	4.7E+01
②	>100	>1.4E+03
③	>100	>1.4E+03
④	>100	>1.4E+03
⑤	12	1.6E+02

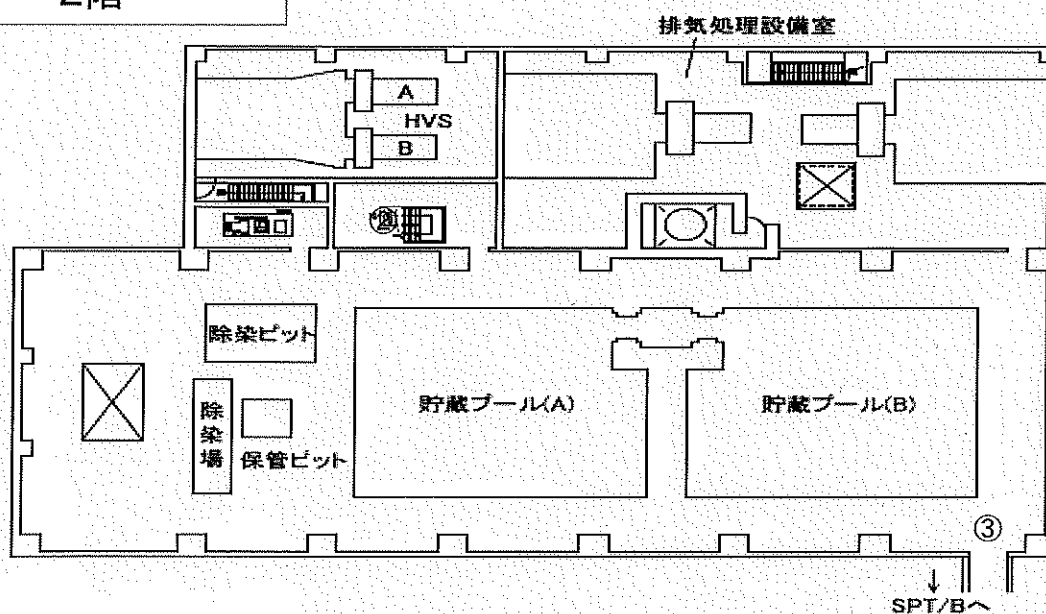
放射線サーベイ記録

(1/2)

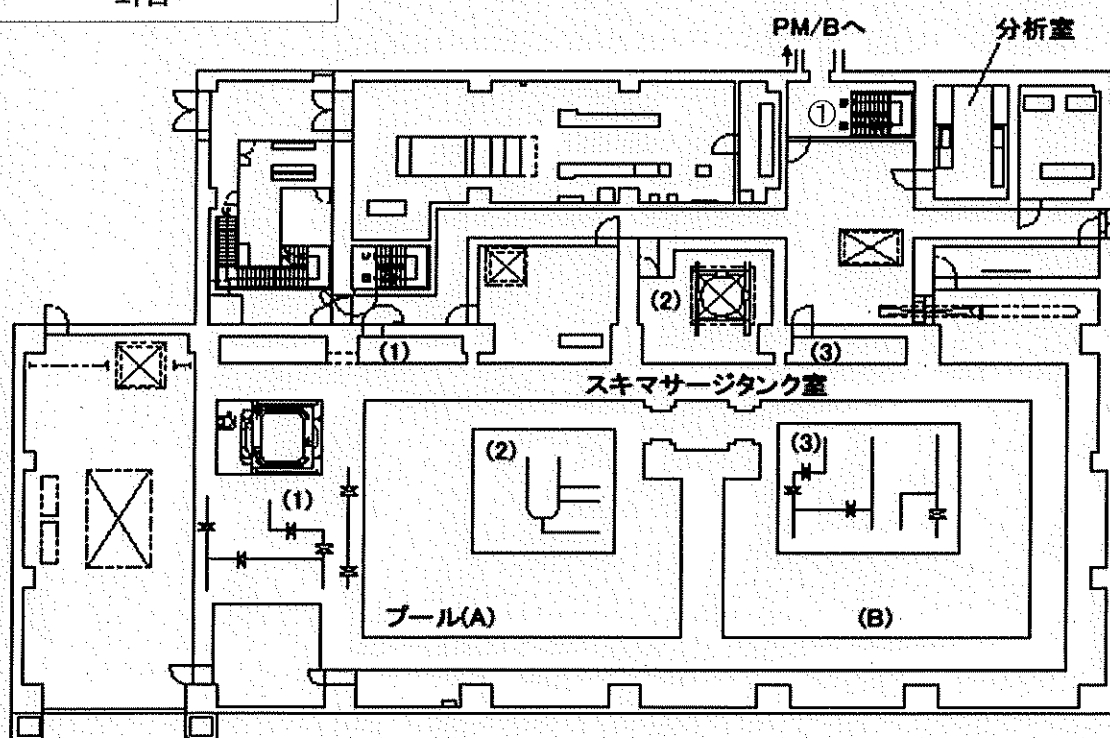
測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	環境集中施設 サイトバンカー	測定者	
測定(採取)日時	2017/6/21 9:10~9:30	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-052
測定条件	BG測定時定数: 30s、スミア測定時定数: 10s	区域区分	Yゾーン

2階

(No) : 表面汚染密度 (Bq/cm²)



1階



④
建屋外

放射線サーベイ記録

(2/2)

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	環境集中施設 サイトバンカー	測定者	
測定（採取）日時	2017/6/21 9:10~9:30	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-052
測定条件	BG測定時定数：30s、スミア測定時定数：10s	区域区分	Yゾーン

㊦ : 表面汚染密度 (Bq/cm²)

α 測定結果

機器効率： 38.9%

B G： 0 cpm

検出限界値： 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率： 30.1%

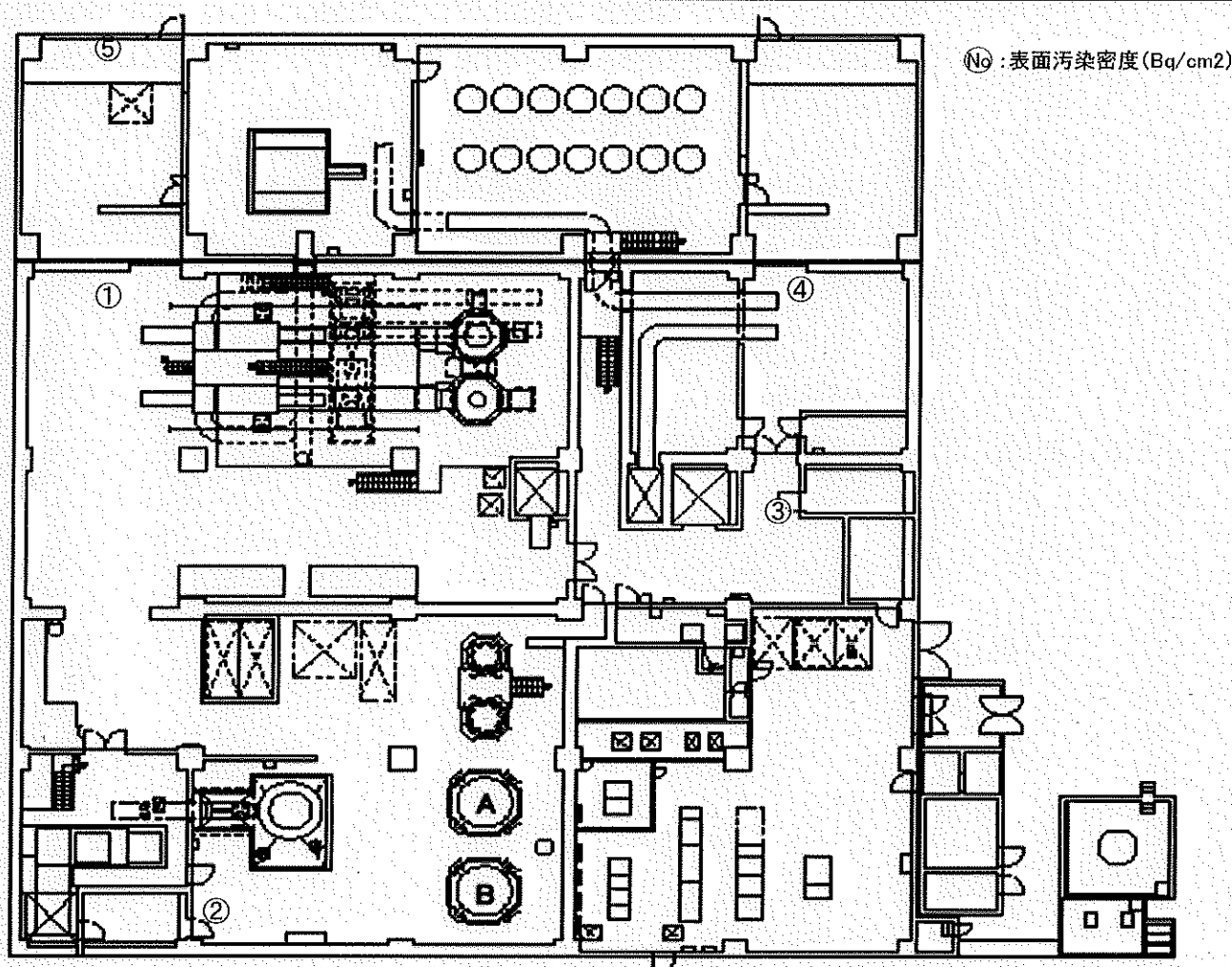
B G： 100cpm

検出限界値： 1.0E+00 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	50	6.9E+02
②	60	9.0E+02
③	3	4.0E+01
④	2	2.6E+01

放射線サーベイ記録

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	環境集中施設 可燃性雑固体焼却設備建屋及び 工作機械設備建屋 一階	測定者	
測定（採取）日時	2017/6/21 9:40~10:10	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-052
測定条件	BG測定時定数：30s、スミア測定時定数：10s	区域区分	Yゾーン



α 測定結果

機器効率： 38.9%

B G： 0 cpm

検出限界値： 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01
⑤	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率： 30.1%

B G： 100cpm

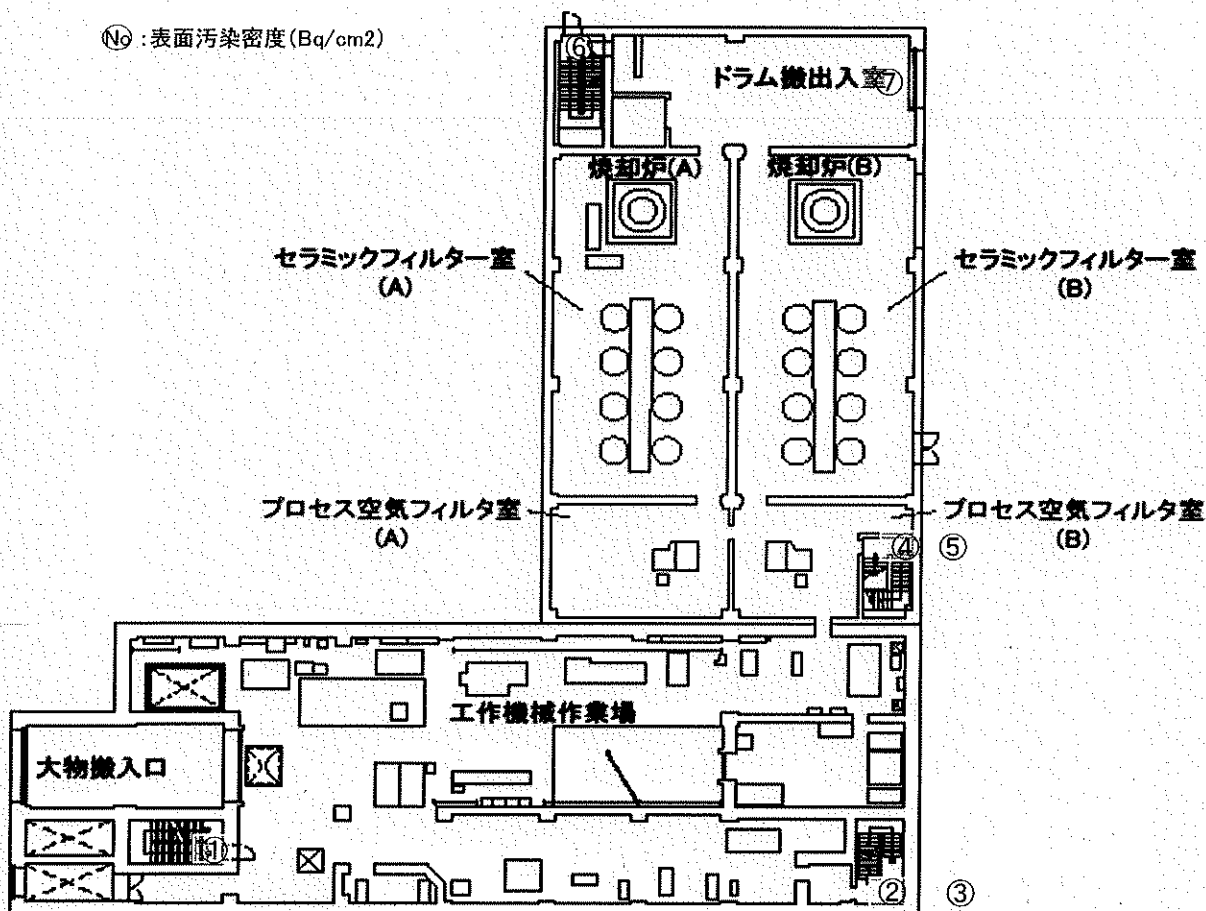
検出限界値： 1.0E+00 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	20	2.8E+02
②	43	5.9E+02
③	60	8.3E+02
④	60	8.3E+02
⑤	60	8.3E+02

放射線サーベイ記録

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	環境集中施設 可燃性雑固体焼却設備建屋及び 工作機械設備建屋 一階	測定者	
測定（採取）日時	2017/6/21 10:10~10:15	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-052
測定条件	BG測定時定数：30 s、スミア測定時定数：10 s	区域区分	Yゾーン

① : 表面汚染密度 (Bq/cm²)



α 測定結果

機器効率： 38.9%

B G： 0 cpm

検出限界値： 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01
⑤	0	<4.6E-01
⑥	0	<4.6E-01
⑦	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率： 30.1%

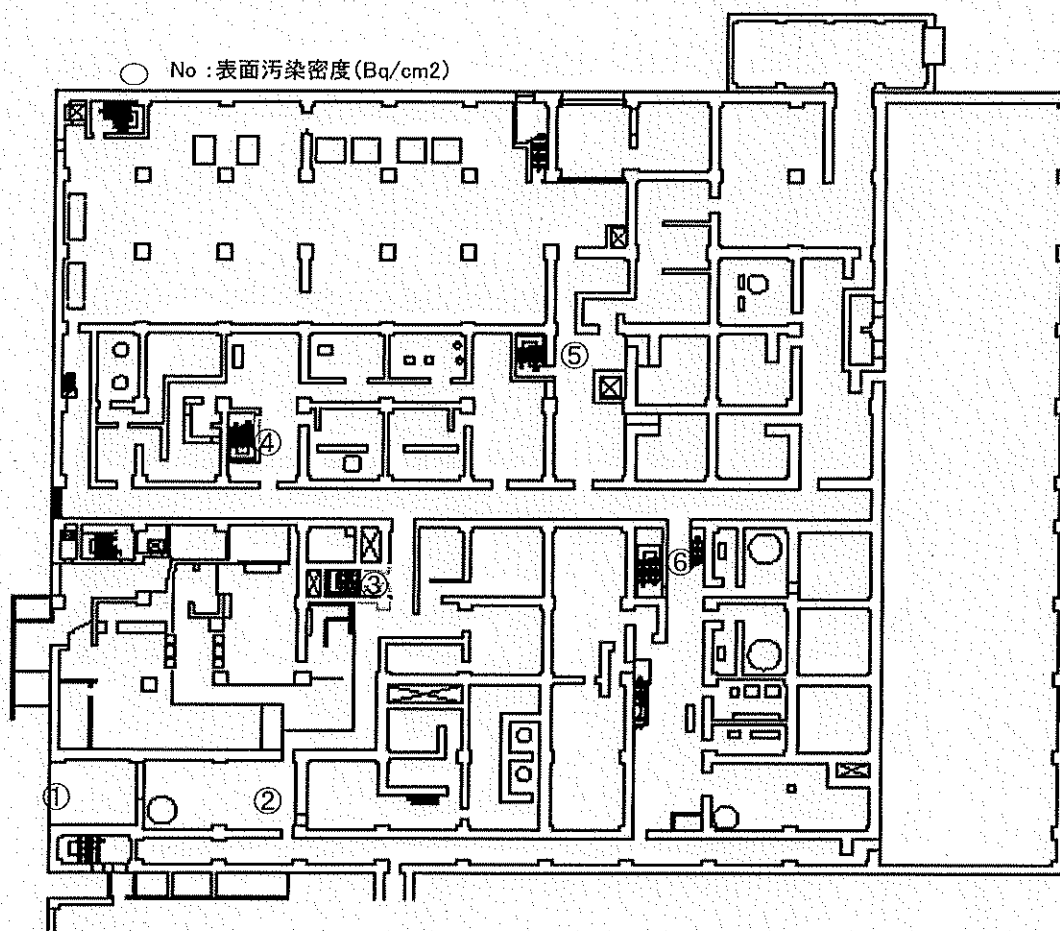
B G： 100cpm

検出限界値： 1.0E+00 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	5	6.8E+01
②	3	4.0E+01
③	2.3	3.0E+01
④	5	6.8E+01
⑤	3	4.0E+01
⑥	4.5	6.1E+01
⑦	2	2.6E+01

放射線サーベイ記録

測定目的	滞留水に係わる汚染状況確認	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	環境集中施設 プロセス建屋1階	測定者	
測定（採取）日時	2017/6/21 10:20~11:00	測定器	F1- α -003 F1-GMAD-052
測定条件	BG測定時定数：30s、スミア測定時定数：10s	区域区分	Yゾーン



α 測定結果

機器効率： 38.9%

B G： 0 cpm

検出限界値： 4.6E-01 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	0	<4.6E-01
②	0	<4.6E-01
③	0	<4.6E-01
④	0	<4.6E-01
⑤	0	<4.6E-01
⑥	0	<4.6E-01
⑦	0	<4.6E-01

β 測定結果

機器効率： 30.1%

B G： 100cpm

検出限界値： 1.0E+00 Bq/cm²

No	Gross (Kcpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
①	>100	>1.4E+03
②	>100	>1.4E+03
③	>100	>1.4E+03
④	>100	>1.4E+03
⑤	25	3.4E+02
⑥	>100	>1.4E+03
⑦	65	9.0E+02