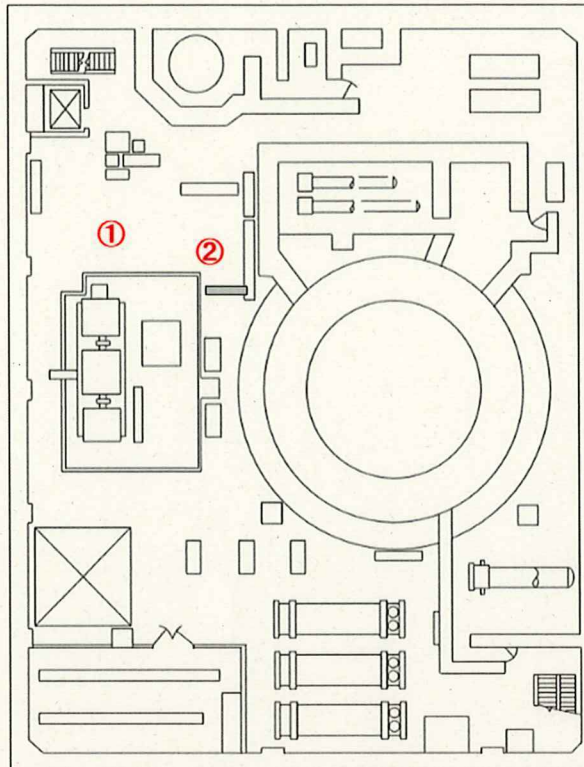


1 号機原子炉建屋 測定結果

1. ガンマイメジャー（以下、G/I）の測定

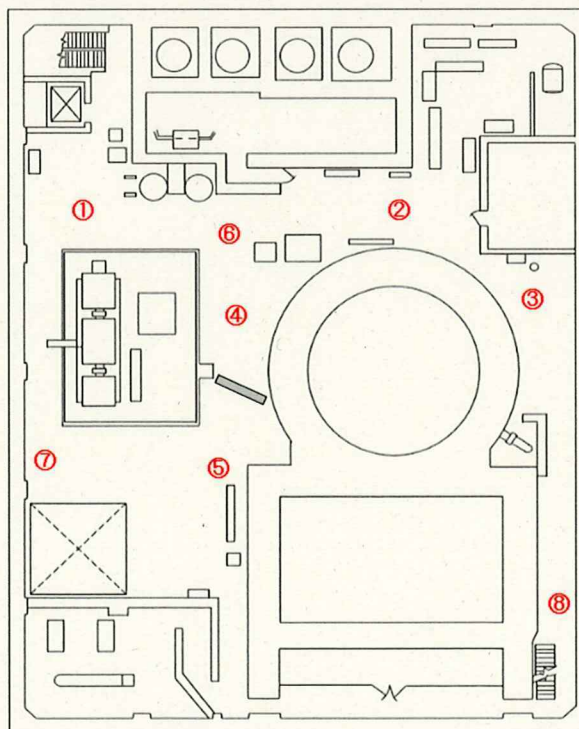
表 1 1号機測定箇所

1号機 原子炉建屋 2階 G/I 測定箇所



①～② : G/I 設置箇所

1号機 原子炉建屋 3階 G/I 測定箇所



①～⑧ : G/I 設置箇所

表 2 1号機原子炉建屋 2FL 北西側通路 測定ポイント①

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 2FL 北西側通路 測定ポイント①
測定日	2021年12月16日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	17.1 mSv/h
ホットスポット表面線量	—
ホットスポット写真	 

表 3 1号機原子炉建屋 2FL 北西側弁ラック前 測定ポイント②



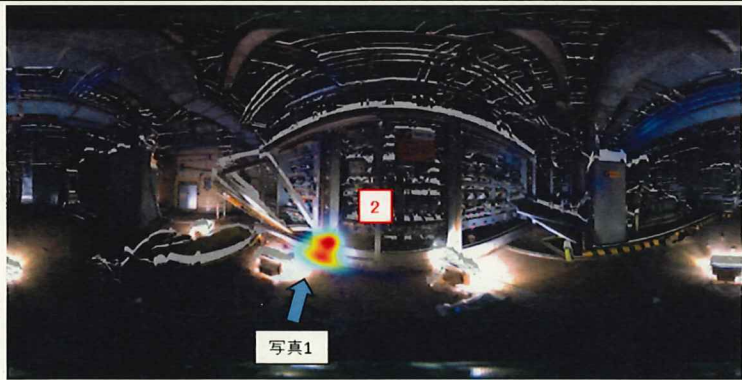

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 2FL 北西側弁ラック前 測定ポイント②
測定日	2021年12月17日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	16.7 mSv/h
ホットスポット表面線量	—
ホットスポット写真	 写真 1

表 4 1号機原子炉建屋 2FL 北西通路 測定ポイント①

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 2FL 北西通路 測定ポイント①
測定日	2021年10月20日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	2.8 mSv/h
ホットスポット表面線量	10 mSv/h (No.3)、10 mSv/h (No.4)、 1.5 mSv/h (No.5)
ホットスポット写真	 
	写真1 写真2

表 5 1号機原子炉建屋 3FL シェル壁北側 測定ポイント②

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL シェル壁北側 測定ポイント②
測定日	2021年12月6日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	2.4 mSv/h
ホットスポット表面線量	7.0 mSv/h (No.6)
ホットスポット写真	 写真 1

表 6 1号機原子炉建屋 3FL シェル壁東側付近 測定ポイント③





項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL シェル壁東側付近 測定ポイント③
測定日	2021年12月7日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	31.8 mSv/h
ホットスポット表面線量	200 mSv/h (No.7)
ホットスポット写真	 写真 1

表 7 1号機原子炉建屋 3FL シェル壁西側付近 測定ポイント④


項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL シェル壁西側付近 測定ポイント④
測定日	2021年12月3日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	写真なし
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	4.0 mSv/h
ホットスポット表面線量	5.0 mSv/h (No.8)
ホットスポット写真	 <p>写真1</p>

表 8 1号機原子炉建屋 3FL ハッチ北側通路 測定ポイント⑤

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL ハッチ北側通路 測定ポイント⑤
測定日	2021年11月30日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	1.0 mSv/h
ホットスポット表面線量	1.0 mSv/h (No.9)、 2.0 mSv/h (No.10)、 4.0 mSv/h (No.11)
ホットスポット写真	  <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> 写真 1 写真 2 </div>

表 9 1号機原子炉建屋 3FL 北側通路 測定ポイント⑥

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL 北側通路 測定ポイント⑥
測定日	2021年12月1日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	4.0mSv/h
ホットスポット表面線量	30 mSv/h (No.12)
ホットスポット写真	 写真 1

表 10 1号機原子炉建屋 3FL ハッチ北側 測定ポイント⑦

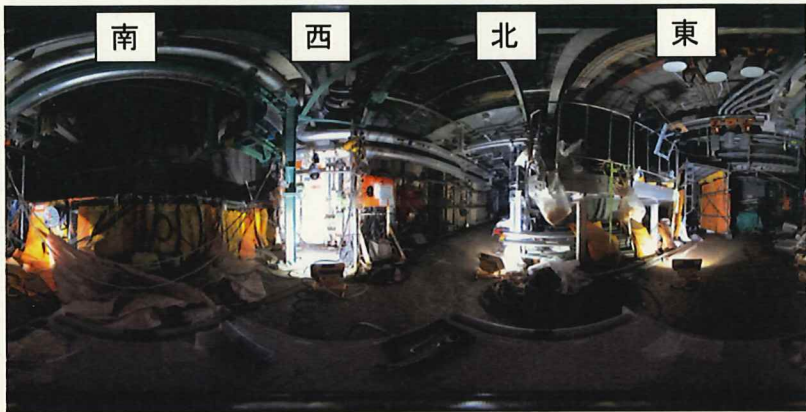
項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL ハッチ北側 測定ポイント⑦
測定日	2021年11月29日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	1.0 mSv/h
ホットスポット表面線量	1.0 mSv/h (No.13)
ホットスポット写真	 写真 1

表 11 1号機原子炉建屋 3FL 南東階段室付近 測定ポイント⑧

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL 南東階段室付近 測定ポイント⑧
測定日	2021年10月26日
ガンマイメージャ 設置箇所写真	
パノラマ画像	
オーバーレイ画像	
測定箇所空間線量	4.5 mSv/h
ホットスポット表面線量	27 mSv/h (No.14)
ホットスポット写真	 写真1 裏側より撮影

2. 線量率測定結果

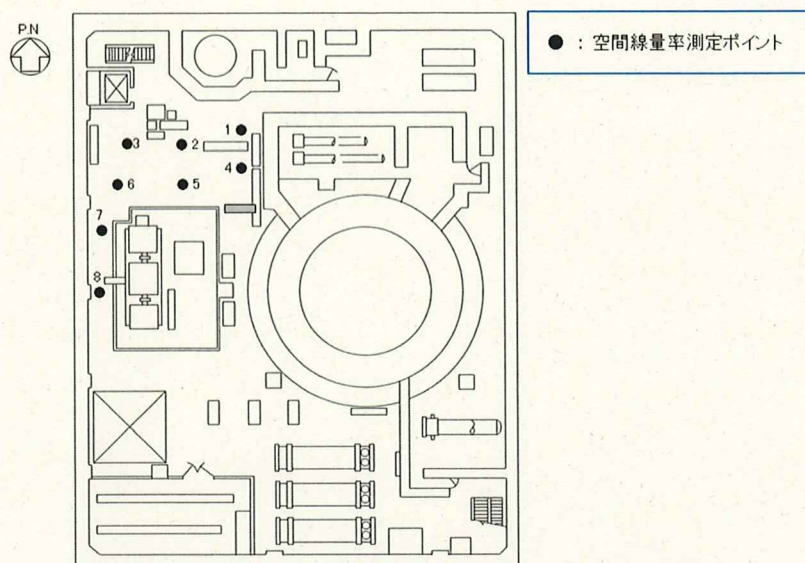


図 1 1号機原子炉建屋 2階 γ 線量率測定箇所

表 12 1号機原子炉建屋 2階 γ 線量率 (測定日 2021 年 12 月 15 日)

No.	測定箇所	γ 線量率 (mSv/h)	No.	測定箇所	γ 線量率 (mSv/h)
1	床上 50mm	9.2	5	床上 50mm	9.1
	床上 1500mm	12.0		床上 1500mm	10.3
2	床上 50mm	12.5	6	床上 50mm	10.7
	床上 1500mm	10.0		床上 1500mm	10.0
3	床上 50mm	17.1	7	床上 50mm	3.2
	床上 1500mm	7.0		床上 1500mm	5.0
4	床上 50mm	16.7	8	床上 50mm	3.0
	床上 1500mm	11.2		床上 1500mm	5.0

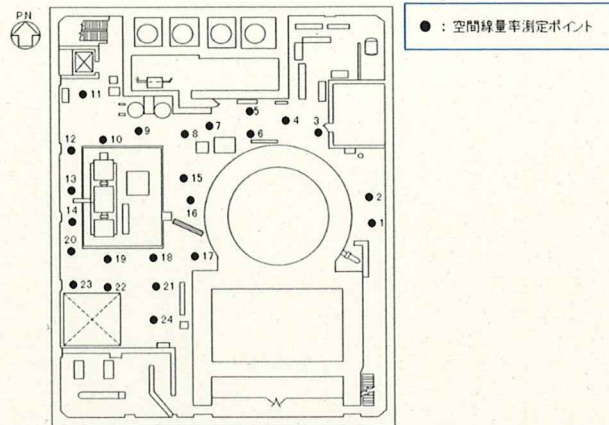


図 2 1号機原子炉建屋 3階 γ 線量率測定箇所

表 13 1号機原子炉建屋 3階 γ 線量率 (測定日 2021 年 12 月 15 日)

No.	測定箇所	γ 線量率 (mSv/h)	No.	測定箇所	γ 線量率 (mSv/h)
1	床上 50mm	75.0	13	床上 50mm	2.7
	床上 1500mm	52.0		床上 1500mm	2.5
2	床上 50mm	5.6	14	床上 50mm	6.4
	床上 1500mm	11.0		床上 1500mm	1.3
3	床上 50mm	2.0	15	床上 50mm	3.5
	床上 1500mm	2.4		床上 1500mm	2.1
4	床上 50mm	2.0	16	床上 50mm	6.1
	床上 1500mm	2.0		床上 1500mm	3.6
5	床上 50mm	3.5	17	床上 50mm	6.4
	床上 1500mm	2.3		床上 1500mm	4.8
6	床上 50mm	3.2	18	床上 50mm	0.79
	床上 1500mm	3.2		床上 1500mm	0.98
7	床上 50mm	5.9	19	床上 50mm	0.76
	床上 1500mm	3.2		床上 1500mm	0.93
8	床上 50mm	1.1	20	床上 50mm	1.2
	床上 1500mm	5.0		床上 1500mm	1.5
9	床上 50mm	3.3	21	床上 50mm	1.4
	床上 1500mm	3.8		床上 1500mm	1.5
10	床上 50mm	4.3	22	床上 50mm	1.4
	床上 1500mm	4.1		床上 1500mm	1.4
11	床上 50mm	3.6	23	床上 50mm	0.6
	床上 1500mm	3.0		床上 1500mm	1.4
12	床上 50mm	3.1	24	床上 50mm	1.2
	床上 1500mm	3.3		床上 1500mm	1.2

4. 3D スキャン結果

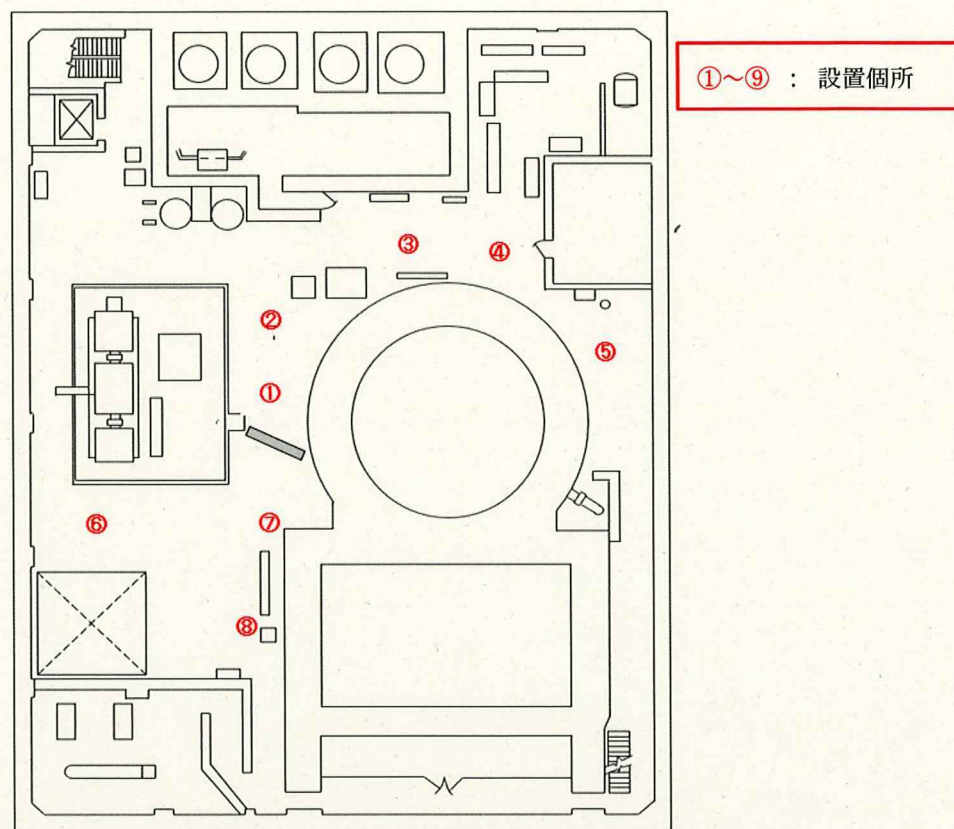


図 3 1号機 原子炉建屋 3階 測定箇所

表 14 1号機原子炉建屋 3FL 西側シェル壁



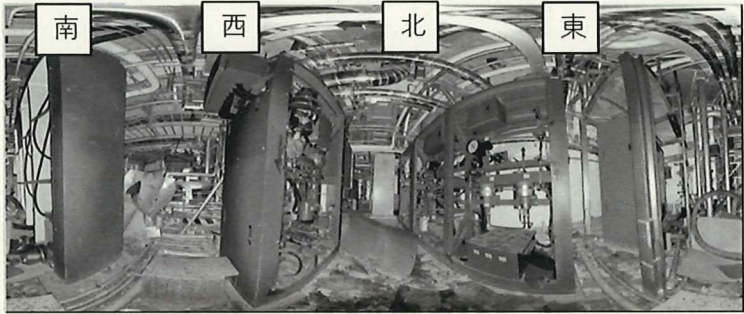
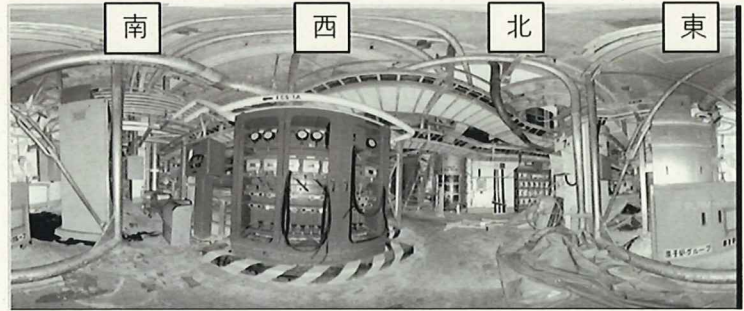
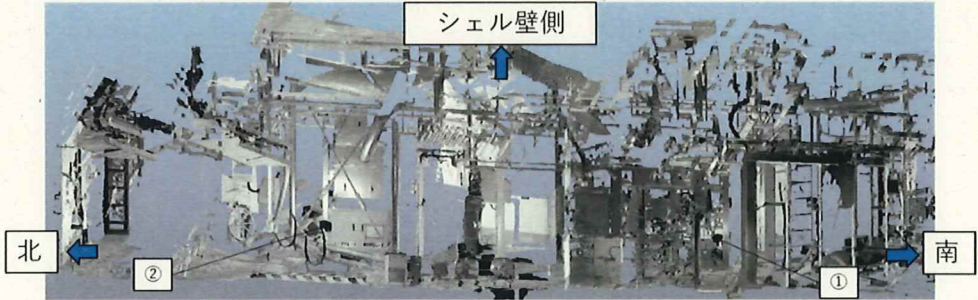
項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL 西側シェル壁
測定日	2021年11月12日
測定箇所写真	  <p>測定ポイント① 測定ポイント②</p>
パノラマ画像	 <p>測定ポイント①</p>  <p>測定ポイント②</p>
点群データ	
状況	<p>シェル壁に損傷や経年劣化の状況は確認されなかった。</p> <p>シェル壁側に障害物が多く、詳細な点群データを得ることが困難な状況</p>

表 15 1号機原子炉建屋 3FL 北側シェル壁



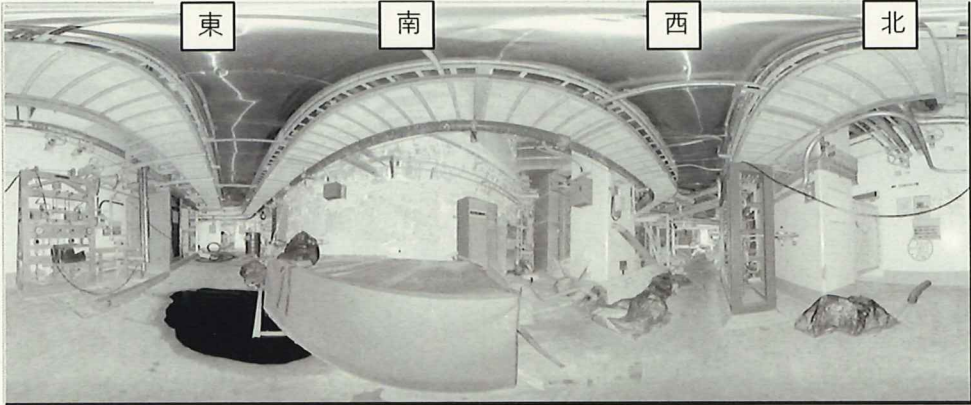
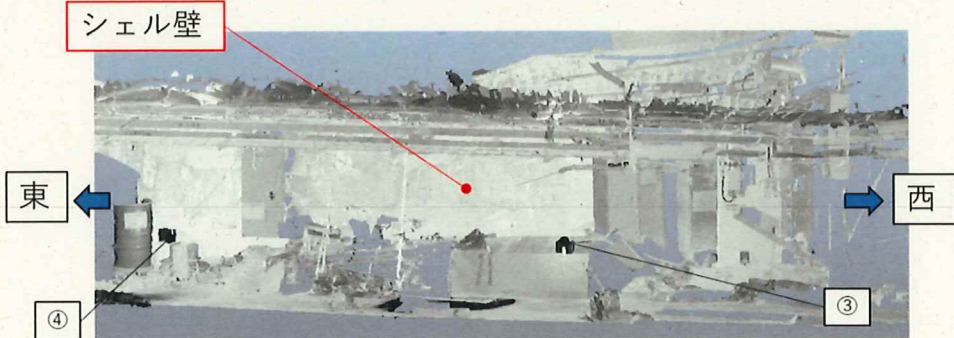
項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL 北側シェル壁
測定日	2021年11月15日
測定箇所写真	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> 測定ポイント③ 測定ポイント④ </div>
パノラマ画像	 <p style="text-align: center;">測定ポイント③</p>
点群データ	
状況	塗膜の剥がれは確認できたが、シェル壁には損傷や経年劣化の状況は確認されなかった。

表 16 1号機原子炉建屋 3FL 東側シェル壁


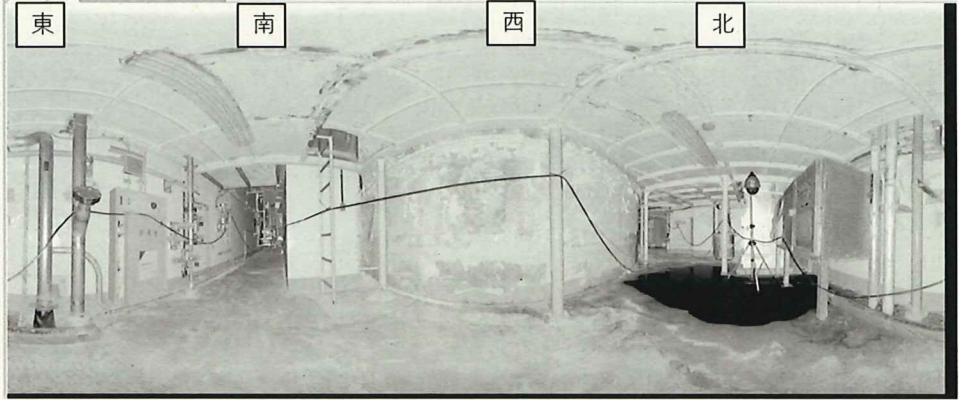
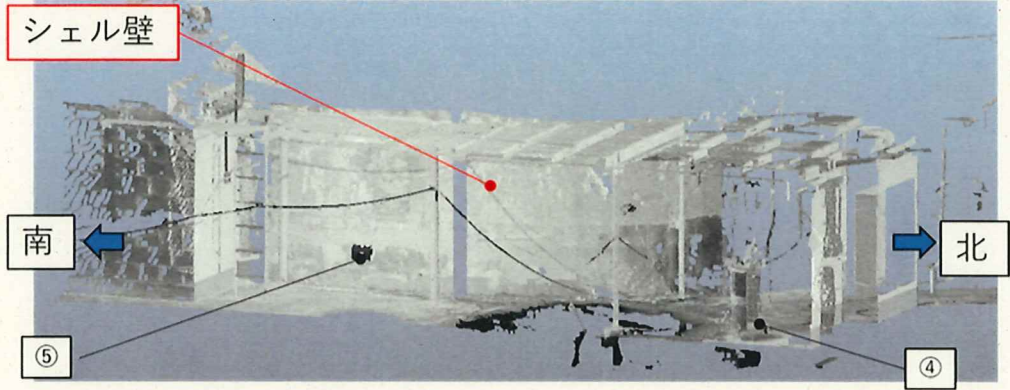

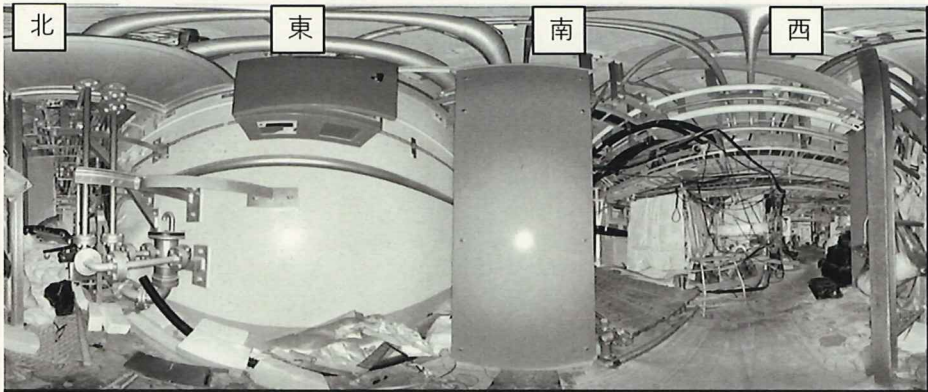
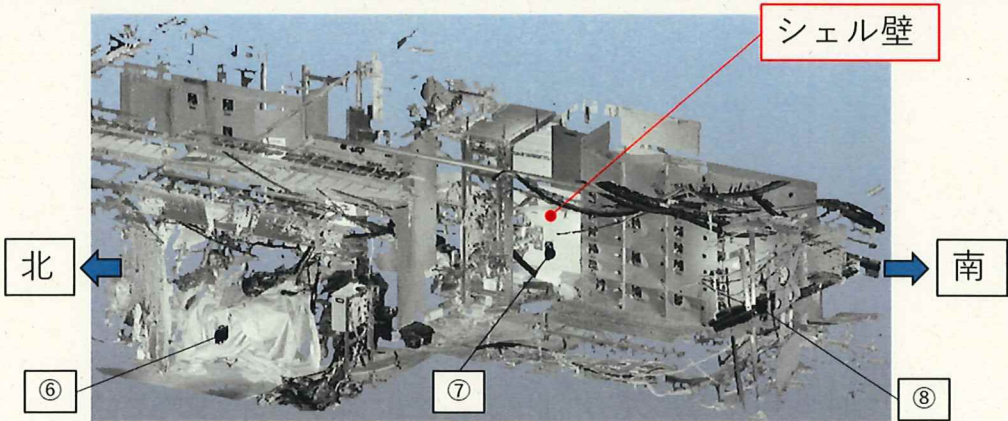
項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL 東側シェル壁
測定日	2021年11月25日
測定箇所写真	 <p>測定ポイント⑤</p>
パノラマ画像	 <p>測定ポイント⑤</p>
点群データ	
状況	塗膜の剥がれは確認できたが、シェル壁には損傷や経年劣化の状況は確認されなかった。

表 17 1号機原子炉建屋 3FL 南西シェル壁

項目	内容
測定場所	1号機原子炉建屋 3FL 南西シェル壁
測定日	2021年11月15日
測定箇所写真	 <p>測定ポイント⑦</p>
パノラマ画像	 <p>測定ポイント⑦</p>
点群データ	
状況	<p>シェル壁に損傷や経年劣化の状況は確認されなかった。</p> <p>⑥、⑦については、シェル壁側に障害物が多く、詳細な点群データを得ることが不可能な状況</p>