

「北陸電力株式会社志賀原子力発電所2号炉の
原子炉建屋内に雨水が流入した事象に係る
対応について（指示）」に係る対応について
（中間報告）

平成28年12月

東京電力ホールディングス株式会社

目 次

1. はじめに	1
2. 指示事項	1
2. 1 平成28年11月16日付け指示文書	1
2. 2 今回の指示に基づく具体的な調査事項	1
3. 調査対象	2
4. 調査方法	3
5. 調査結果	4
5. 1 地表面上の調査結果	4
5. 2 地表面下の調査結果	5
6. まとめ	7

添付資料

添付資料－1	柏崎刈羽原子力発電所1～7号機の調査範囲
添付資料－2	福島第二原子力発電所1～4号機の調査範囲
添付資料－3	抽出された貫通部から調査対象建屋への水の浸入を防止する措置について
添付資料－4	水の浸水防止を考慮している地表面からの高さ
添付資料－5	福島第二原子力発電所1～3号機 地表面上の貫通部調査結果一覧表
添付資料－6	柏崎刈羽原子力発電所1～7号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表
添付資料－7	福島第二原子力発電所1～4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

1. はじめに

本報告書は、平成28年9月28日に北陸電力株式会社志賀2号機で発生した原子炉建屋内に雨水が流入した事象について、原子力規制委員会より、平成28年11月16日に指示文書「北陸電力株式会社志賀原子力発電所2号炉の原子炉建屋内に雨水が流入した事象に係る対応について（指示）」（原規規発第1611162号）（以下「指示文書」という。）が発出されている。

本報告書は、柏崎刈羽原子力発電所及び福島第二原子力発電所における調査結果を報告するものである。

2. 指示事項

2. 1 平成28年11月16日付け指示文書

福島第二原子力発電所1～4号炉，柏崎刈羽原子力発電所1～7号炉のうち、発電用軽水型原子炉施設に関する安全設計審査指針（研究開発段階発電用原子炉に係る発電用原子炉施設に準用する場合を含む。）に定める重要度の特に高い安全機能を有する構築物、系統及び機器並びに当該安全機能を果たすために直接又は間接に必要とする構築物、系統及び機器を内包する建屋についての貫通部から建屋内部への水の浸入を防ぐ措置の現況について、平成28年12月26日までに報告すること。

2. 2 今回の指示に基づく具体的な調査事項

（1）地表面上の貫通部

- ①調査対象建屋において、現在、外部溢水に対する当該建屋への水の浸入防止措置は、地表面上高さ何cmまで措置がなされているか。（建屋の場所によって地表面上の高さが変化する場合には、建屋の場所毎に回答を求める。）
- ②「①」で示した地表面上の高さを決定した根拠（建屋の場所によって地表面上の高さが変化する場合には、建屋の場所毎に回答を求める。）
- ③地表面から「①」で示した地表面上高さまでに存在する建屋の各貫通部の状況（貫通させている設備、貫通部がある建屋内部側の部屋に設置されている安全機能を有する機器・系統）と各貫通部からの溢水浸入に対する防護措置の内容（水密化の有無、貫通部の水密化以外の安全機能を有する機器・系統を被水・浸水から防護する措置）。
- ④「③」において、水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部については、当該貫通部から浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統。具体的には、今回の調査では以下のいずれかの要件に該当する機器・系統

- ・「③」において、水の浸入を防ぐ措置をしていないと回答した調査対象建屋貫通部の当該建屋内開口部が存在する階の床面上に設置されている安全機能を有する機器・系統。ただし、被水により機能喪失を防ぐ措置をしているものを除く。また、当該貫通部の当該建屋内開口部が存在する部屋の床面から内部溢水対策により区画分離されている床面に設置されている機器・系統も除く。

(2) 地表面以下の貫通部

①調査対象の発電用原子炉施設又は再処理施設（以下「プラント」という。）が、現在、洪水発生を想定した設計となっている場合には、外部溢水に対してプラントの安全性を確保するための現行の防護措置を調査

②調査対象のプラントが、現在、洪水発生を想定した設計となっていない場合、以下の点について調査

- a. 調査対象建屋の地下部にある当該建屋外部から当該建屋内部への貫通部の箇所
- b. 「a.」の各貫通部を通じて調査対象建屋内への水の浸入を防ぐ措置
- c. 「b.」において、水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部については、当該貫通部から浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統
具体的には、今回の調査では以下のいずれかの要件に該当する機器・系統
 - ・「b.」において、水の浸入を防ぐ措置をしていないと回答した調査対象建屋貫通部の当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統。ただし、被水により機能喪失を防ぐ措置をしているものを除く。
 - ・「b.」において、水の浸入を防ぐ措置をしていないと回答した調査対象建屋貫通部の当該建屋内開口部が存在する階の床面上に設置されている安全機能を有する機器・系統。ただし、被水により機能喪失を防ぐ措置をしているものを除く。また、当該貫通部の当該建屋内開口部が存在する部屋の床面から内部溢水対策により区画分離されている床面に設置されている機器・系統も除く。

3. 調査対象

柏崎刈羽原子力発電所及び福島第二原子力発電所における発電用軽水型原子炉施設に関する安全設計審査指針に定める重要度の特に高い安全機能を有する設備を設置し

ている建屋及びそれに隣接する建屋からの水の浸入を考慮し、調査対象建屋を下記表1の通りとする。

(添付資料－1，添付資料－2)

表1 調査対象プラント及び調査対象建屋

発電所名	プラント名	調査対象建屋名
柏崎刈羽原子力発電所	1～5号機	原子炉建屋, タービン建屋, 海水熱交換器建屋
	6・7号機	原子炉建屋, タービン建屋, コントロール建屋 廃棄物処理建屋
福島第二原子力発電所	1号機	原子炉建屋, タービン建屋, 海水熱交換器建屋 コントロール建屋, チャコール建屋
	2号機	原子炉建屋, タービン建屋, 海水熱交換器建屋 コントロール建屋
	3・4号機	原子炉建屋, タービン建屋, 海水熱交換器建屋 コントロール建屋, チャコール建屋
	共通	モニタ建屋

4. 調査方法

3. に示した調査対象建屋の地表面上及び地表面下の外壁にある貫通部を抽出し、それらの貫通部について水の浸入を防止するための措置が施されていることを確認する。

水の浸入を防止するための措置の確認にあたっては、以下に示す2つの措置のうち、どちらか一方が施されていれば当該貫通部から調査対象建屋への水の浸入はないと判断する。

①当該貫通部において水密性のある止水処理が施されていること

貫通部における止水処理としては、水密性のあるモルタル・シリコンシーリング・ラバーブーツ・鉄板閉止・水密扉等による措置を施している。

②当該貫通部において水密性のある止水処理は施されていないが、床面から当該貫通部までの水の上昇を防止するための措置が施されていること

①で止水処理がなされていない場合において、貫通部まで水の上昇を防止する措置として排水ポンプ及び貫通部外側（トレンチ）における止水処理がなされていること。

(添付資料－3)

5. 調査結果

5. 1 地表面上の調査結果

(1) 地表面上の建屋への貫通部

調査対象建屋の地表面からの水の浸入防止措置高さは、各建屋の1階床面の高さのうち最も低い位置を選定した。その結果、水の浸入防止措置高さは、柏崎刈羽原子力発電所では地表面から300mm、福島第二原子力発電所では地表面から200mmの高さに最も低い建屋1階床面を設定している。

このため、柏崎刈羽原子力発電所は地表面から300mm、福島第二原子力発電所は地表面から200mmの範囲にある貫通部の調査を行うとともに、確認された貫通部における水の浸入を防止するための措置の状況を確認した。

(添付資料－4)

柏崎刈羽原子力発電所1～7号機の地表面上の貫通部について調査を実施した結果、調査対象建屋の地表面上に貫通部がないことから、安全機能を有する機器・系統に影響を与えないことを確認した。

福島第二原子力発電所1～4号機の地表面上の貫通部について調査を実施した結果、1～3号機においては表2の通り5箇所の貫通部が確認され、4号機には地表面上に貫通部がないことを確認した。

福島第二原子力発電所1～3号機において地表面上で確認された貫通部については、外部からの水の浸入を防止する措置が実施されていることを確認した。

福島第二原子力発電所1～4号機の地表面上に安全機能を有する機器・系統に影響を与える貫通部はないことを確認した。

(添付資料－5)

表2 福島第二原子力発電所の地表面上の貫通部調査結果

プラント名		地表面上にある貫通部の箇所数	水の浸入を防止する貫通部措置 未実施箇所数	安全機能を有する機器・系統への影響箇所数
福島第二 原子力発電 所	1号機	1	0	0
	2号機	2	0	0
	3号機	2	0	0
	4号機	0	—	—
	合計	5	0	0

5. 2 地表面下の調査結果

(1) 洪水を想定した設計状況

建設時の設置許可では、洪水に対して以下のとおり評価している。

【柏崎刈羽原子力発電所（6/7号機設置許可抜粋）】

敷地は、日本海と柏崎平野に囲まれた西山丘陵の日本海に面するなだらかな砂丘に位置している。近傍河川としては、敷地背面の平野部を北東から南西に流れる別山川と敷地南西約5kmで別山川を合流して日本海に注ぐ鯖石川がある。更にこれより南西約3kmに柏崎市街地を通過して日本海に注ぐ鶴川がある。なお、東方約20kmに信濃川がある。敷地及びその付近は砂丘砂で覆われており、敷地内の地下水は、この砂丘砂を透水層として専ら降雨によってかん養されている。地下水の大半は、砂丘内を伏流として直接海に流出する。なお、地形及び表流水の状況から判断して、洪水により原子炉施設等が影響を受けることはない。

【福島第二原子力発電所（3/4号機設置許可抜粋）】

発電所敷地内の表流水は、小さな溪流として丘陵から海へ注いでいる。また、地下水は、地質調査のため掘削した試掘坑内の状況から判断すると、敷地内一円に少量の地下水が存在する。なお、地形及び表流水の状況から判断して、洪水により原子炉施設等が影響を受けることはない。発電所付近の河川としては、敷地南側境界に才連川、北側境界付近に二級河川の紅葉川がある。これらの河川の流量は少量であり、洪水時にも地形の状況から判断して敷地が影響を受けることはない。

以上のとおり設置許可上における洪水に対する設計では、各発電所とも洪水による影響はないと評価していることから原子炉施設に影響が及ぶ設計となっていない。

(2) 貫通部調査

敷地を考慮すると洪水によって影響を受けないが、洪水を想定し調査対象建屋の地下部にある建屋外部から内部へ通じる貫通部の調査を実施するとともに抽出された貫通部に対して水の浸入を防止するための措置が施されているか確認を行った。

柏崎刈羽原子力発電所1～7号機については、全ての調査が完了し、調査対象建

屋内に 650 箇所 of 貫通部が確認された。650 箇所のうち、77 箇所 of 貫通部については、貫通部において水密性のある止水処理がなされていなかったが、貫通部の外側において水の上昇を防止するための措置が実施されている。

このため、柏崎刈羽原子力発電所 1～7 号機については、安全機能を有する機器・系統に影響を与える貫通部はないことを確認した。

福島第二原子力発電所 1～4 号機については、調査対象建屋内に 974 箇所 of 貫通部が確認された。そのうち、67 箇所 of 貫通部については、調査対象の貫通部が高所等の理由から現在調査中であり調査が完了次第報告を実施する。

127 箇所 of 貫通部については、貫通部において水密性のある止水処理がなされていなかったが、そのうち 108 箇所 of 貫通部の外側において水の上昇を防止するための措置が実施されている。残りの 19 箇所 of 貫通部の外側については、水の上昇を防止するための措置が実施されていないため、調査対象建屋に水が浸入する可能性があるが、当該貫通部が設置されているエリアに安全機能を有する機器・系統が存在しない。なお、当該の 19 箇所については、対策として今後止水処理を実施する。

従って、福島第二原子力発電所 1～4 号機については、安全機能を有する機器・系統に影響を与える貫通部はないことを確認した。

柏崎刈羽原子力発電所 1～7 号機及び福島第二原子力発電所 1～4 号機の貫通部の調査結果について表 3 に示す。

(添付資料－ 6， 添付資料－ 7)

表3 柏崎刈羽原子力発電所及び福島第二原子力発電所の地表面下の貫通部調査結果

プラント名		地表面下にある貫通部の箇所数	水の浸入を防止する貫通部措置未実施箇所数	貫通部措置以外でも水の浸入を防ぐ措置が講じられていない箇所数	安全機能を有する機器・系統への影響箇所数
柏崎刈羽 原子力 発電所	1号機	179	9	0	0
	2号機	55	10	0	0
	3号機	53	23	0	0
	4号機	53	10	0	0
	5号機	183	18	0	0
	6号機	49	1	0	0
	7号機	54	4	0	0
	共通	24	2	0	0
	合計	650	77	0	0
福島第二 原子力 発電所	1号機	272(13)	59	7	0
	2号機	193	7	0	0
	3号機	331(54)	49	9	0
	4号機	178	12	3	0
	合計	974(67)	127	19	0

*：() については地表面下にある貫通部のうち現在調査中の箇所数を示す。

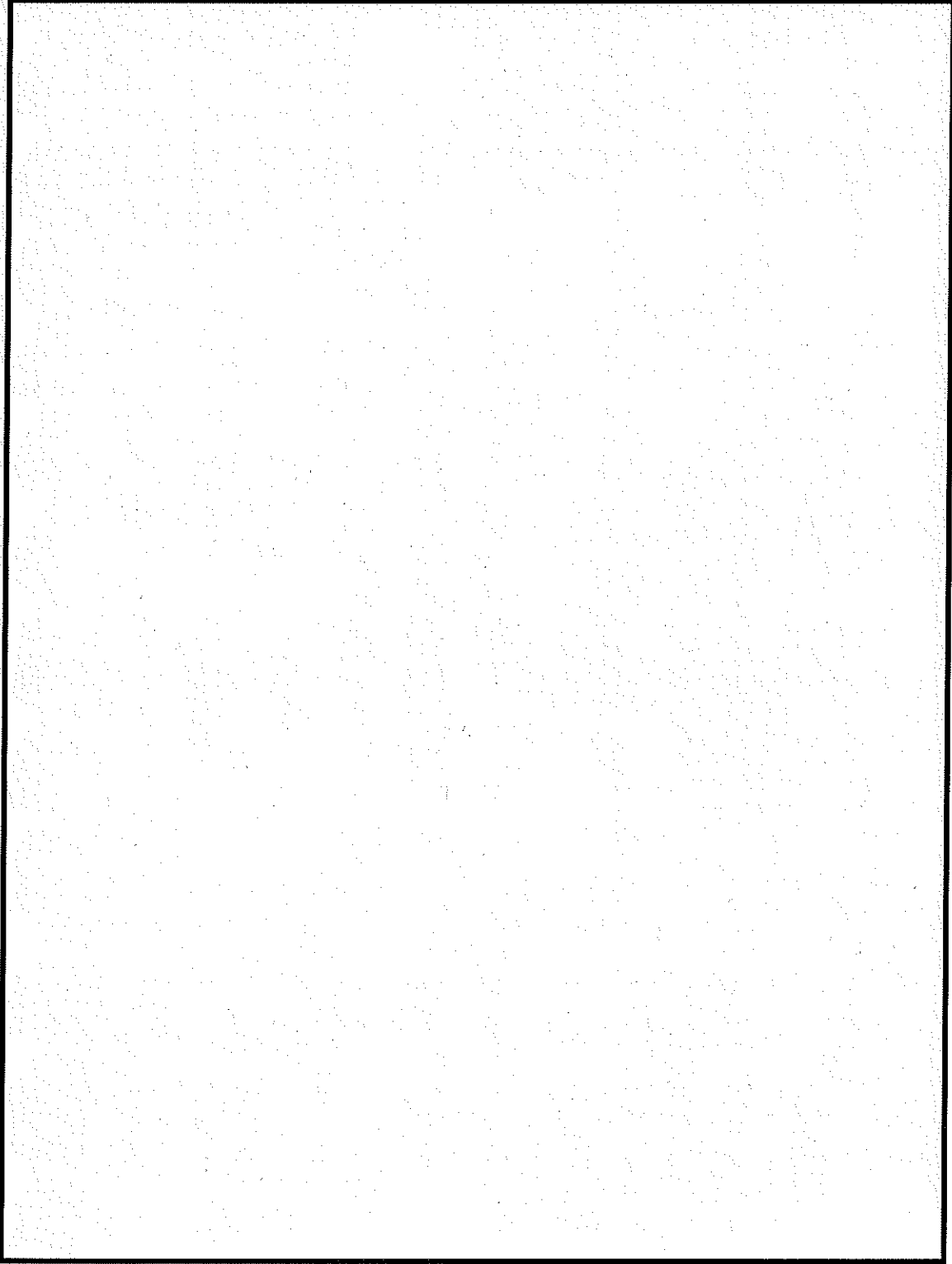
6. まとめ

柏崎刈羽原子力発電所については、調査対象建屋の地表面上及び地表面下において調査対象建屋へ水が浸入する可能性がある貫通部がないことを確認した。

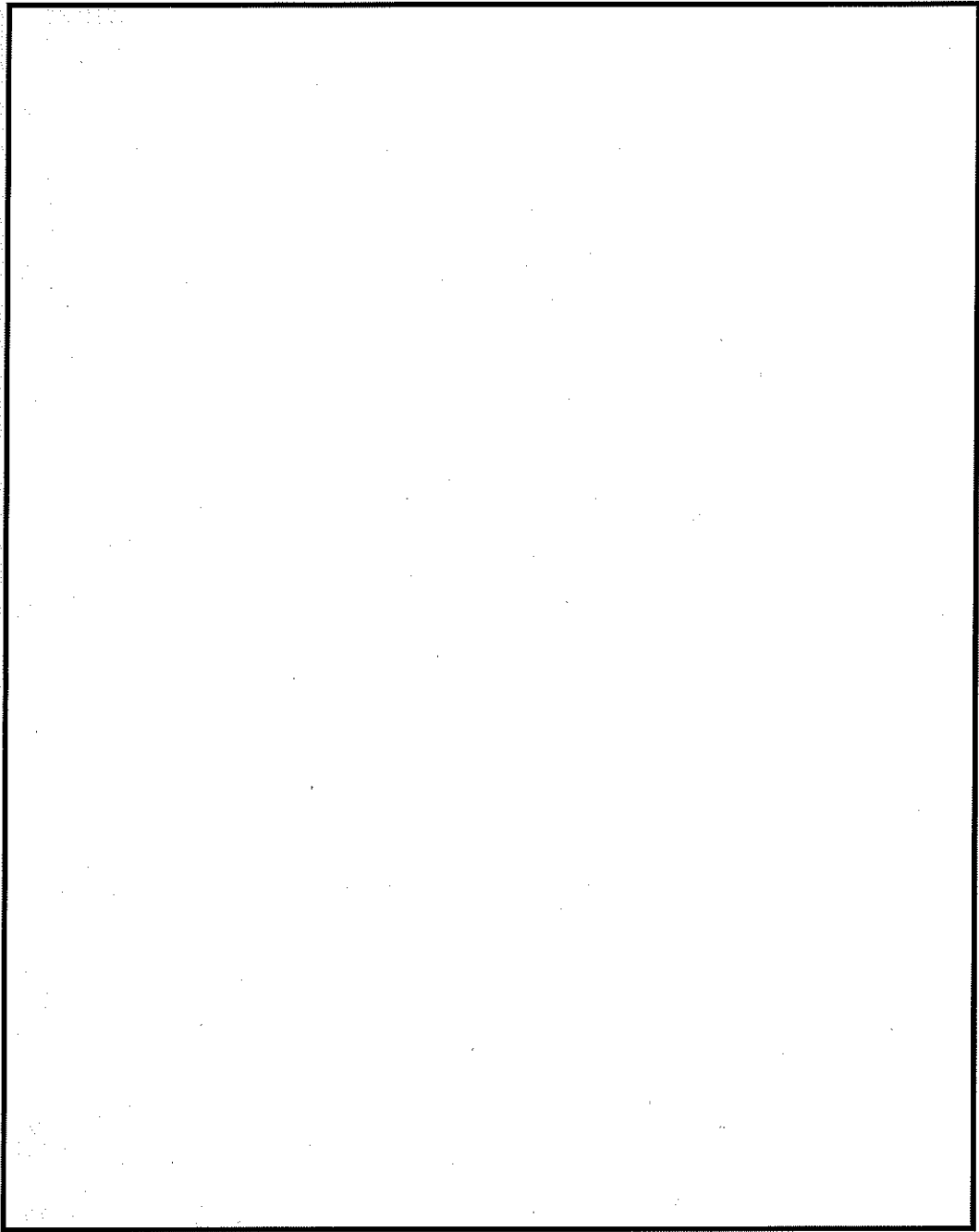
福島第二原子力発電所については、調査対象建屋の地表面上の貫通部において水が浸入する可能性がある貫通部がないことを確認した。また、地表面下の一部の貫通部においては調査対象建屋に水が浸入する可能性があるが、当該貫通部が設置されているエリアに安全機能を有する機器・系統が存在しないことを確認した。

なお、福島第二原子力発電所については、今回報告できなかった調査範囲について、平成29年3月末までに別途調査結果を報告する。

以上

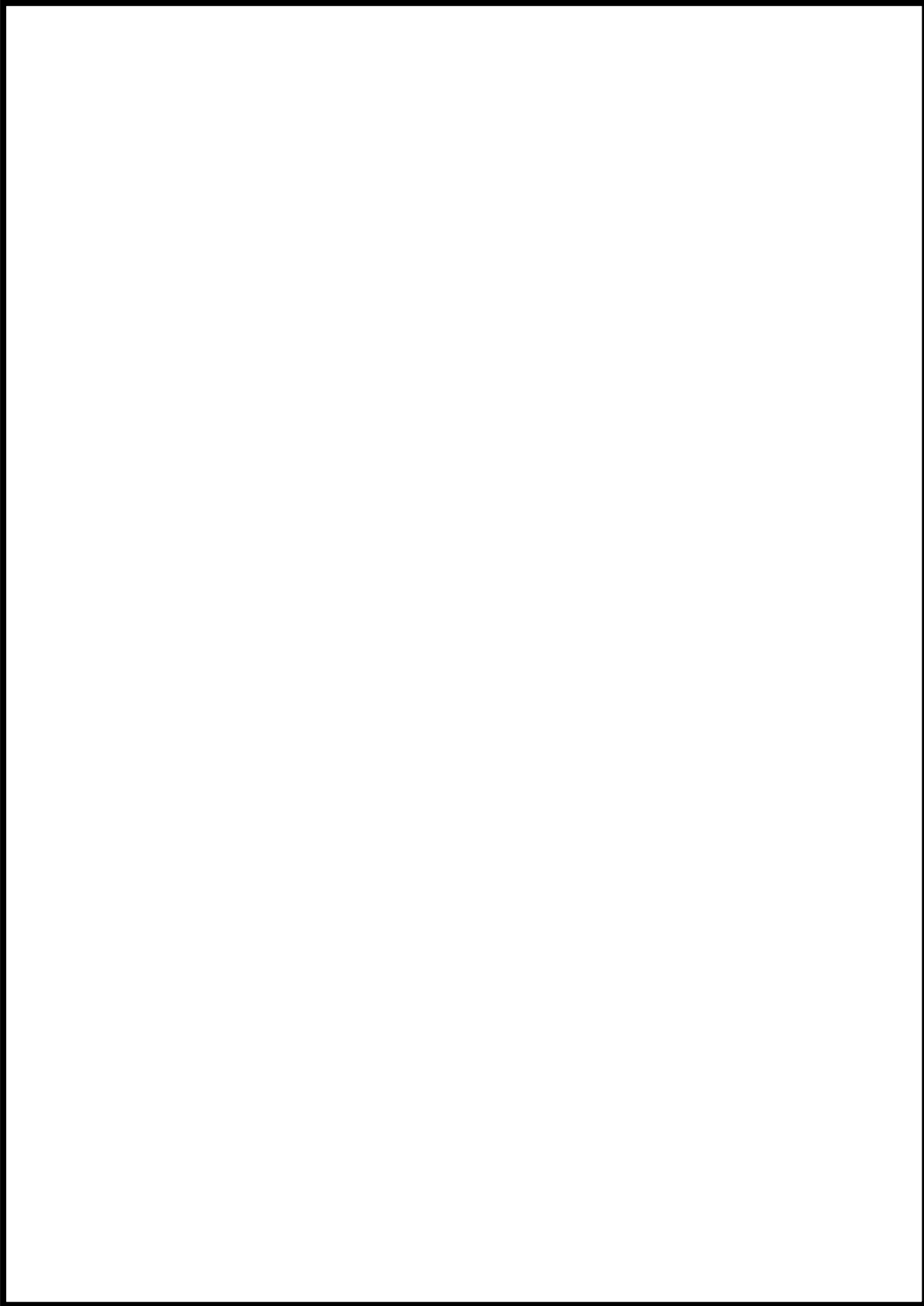


柏崎刈羽原子力発電所1～7号機の調査範囲(1/2)



柏崎刈羽原子力発電所1～7号機の調査範囲（2／2）

福島第二原子力発電所1～4号機の調査範囲



抽出された貫通部から調査対象建屋への水の浸入を防止する措置について

1. 貫通部から調査対象建屋への水の浸入を防止するための措置

貫通部から調査対象建屋への水の侵入を防止するための措置としては、以下の2つの措置がある。

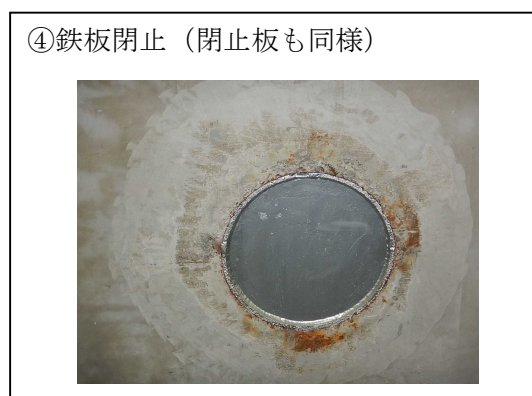
- ①貫通部における止水処理
- ②貫通部までの水の上昇を防止する措置

以降に上記2つの措置を示す。

2. 貫通部における止水処理

貫通部における止水処理としては、水密性のあるモルタル・シリコンシール・ラバーブーツ・鉄板閉止等と、人員通行用の水密扉がある。

今回の調査においては、上記の止水処理が貫通部で施工されているか確認をしている。以下にこれらの措置例を示す。



⑤水密扉



⑥閉止キャップ



3. 貫通部までの水の上昇を防止するための措置

2. に示した貫通部での止水処理が施されていない場合でも、貫通口まで水が上昇しなければ調査対象建屋への水の流入は防止できる。

以下に貫通部までの水の上昇を防止するための具体例を示す。

① トレンチ等の構築物



②排水ポンプの設置

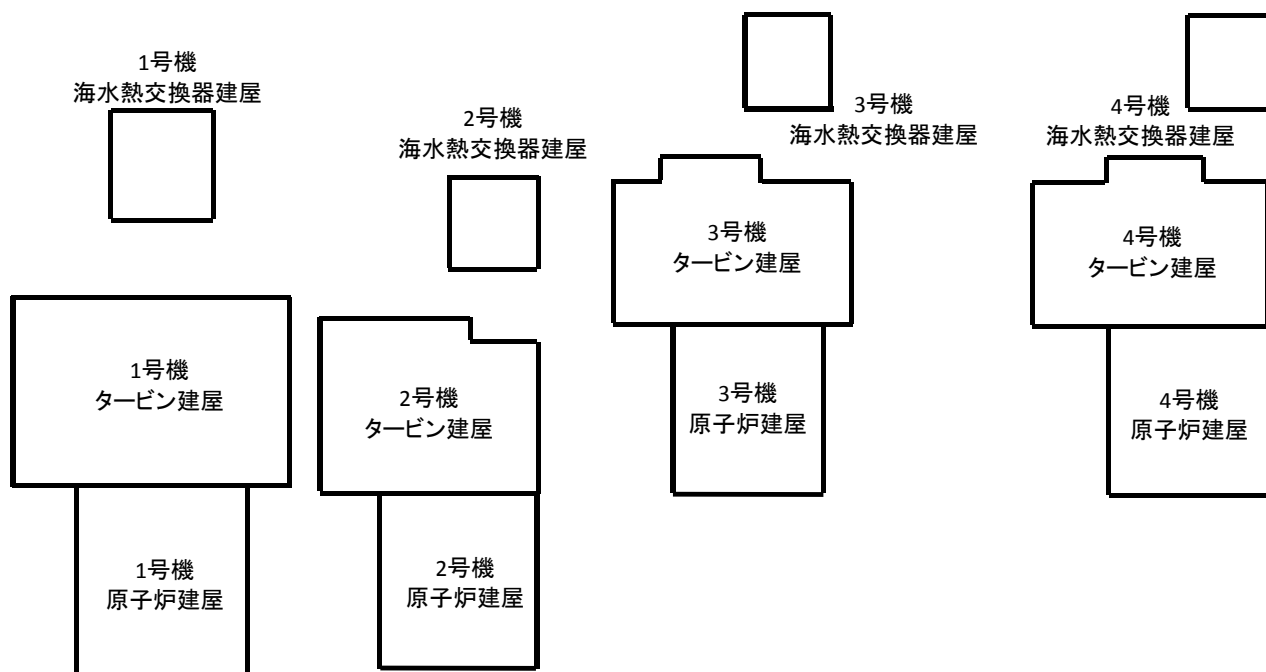


以上

水の浸水防止を考慮している地表面からの高さ
 (柏崎刈羽原子力発電所1号機～4号機)

号機	対象建屋	地表面高さ	床高さ	浸入防止高さが30cm以上
1	原子炉建屋	5,000	5,300	○
	タービン建屋	5,000	5,300	○
	海水熱交換器建屋	5,000	5,300	○
2	原子炉建屋	5,000	5,300	○
	タービン建屋	5,000	5,300	○
	海水熱交換器建屋	5,000	5,300	○
3	原子炉建屋	5,000	5,300	○
	タービン建屋	5,000	5,300	○
	海水熱交換器建屋	5,000	5,300	○
4	原子炉建屋	5,000	5,300	○
	タービン建屋	5,000	5,300	○
	海水熱交換器建屋	5,000	5,300	○

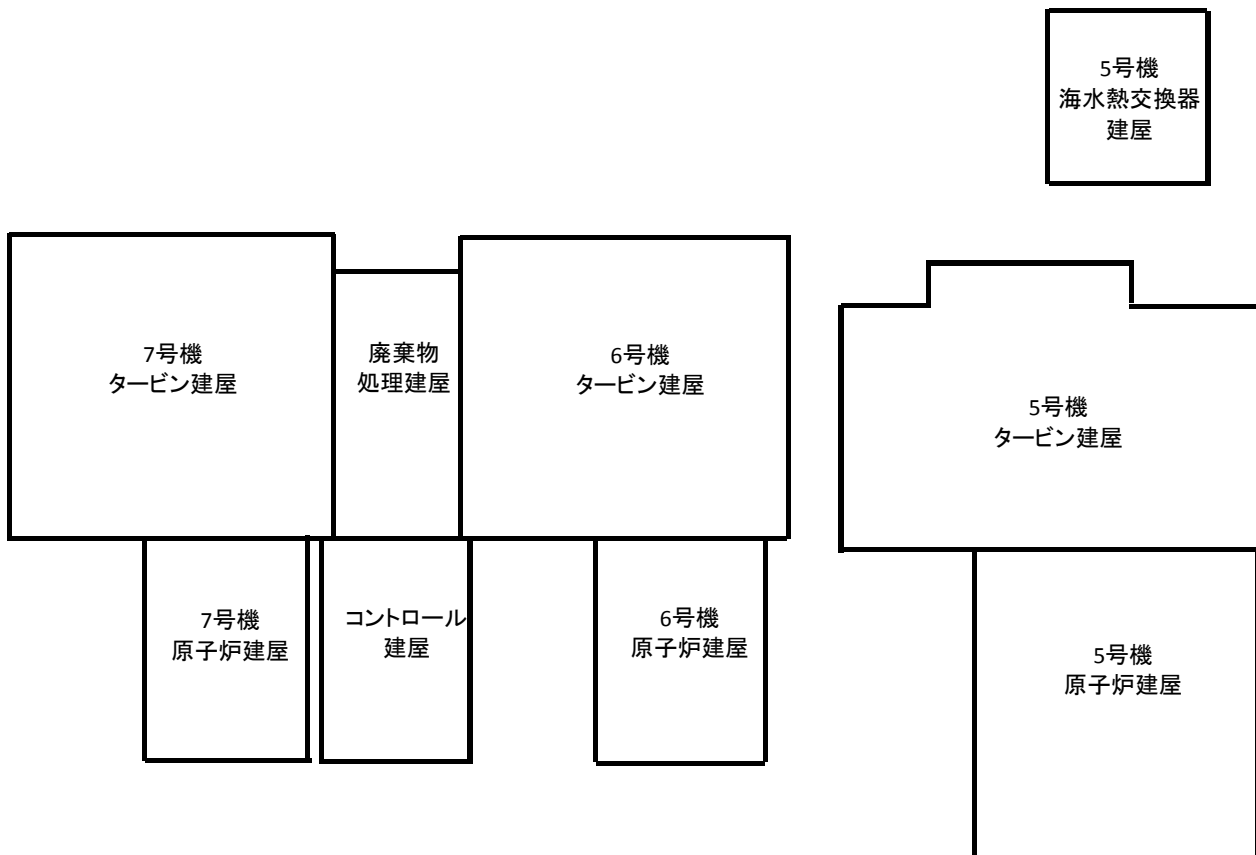
(注)地表面高さ、床高さはT.M.S.L.表記



水の浸水防止を考慮している地表面からの高さ
 (柏崎刈羽原子力発電所5号機～7号機)

号機	対象建屋	地表面高さ	床高さ	浸入防止高さが30cm以上
5	原子炉建屋	12,000	12,300	○
	タービン建屋	12,000	12,300	○
	海水熱交換器建屋	12,000	12,300	○
6	原子炉建屋	12,000	12,300	○
	タービン建屋	12,000	12,300	○
7	原子炉建屋	12,000	12,300	○
	タービン建屋	12,000	12,300	○
共通	コントロール建屋	12,000	12,300	○
共通	廃棄物処理建屋	12,000	12,300	○

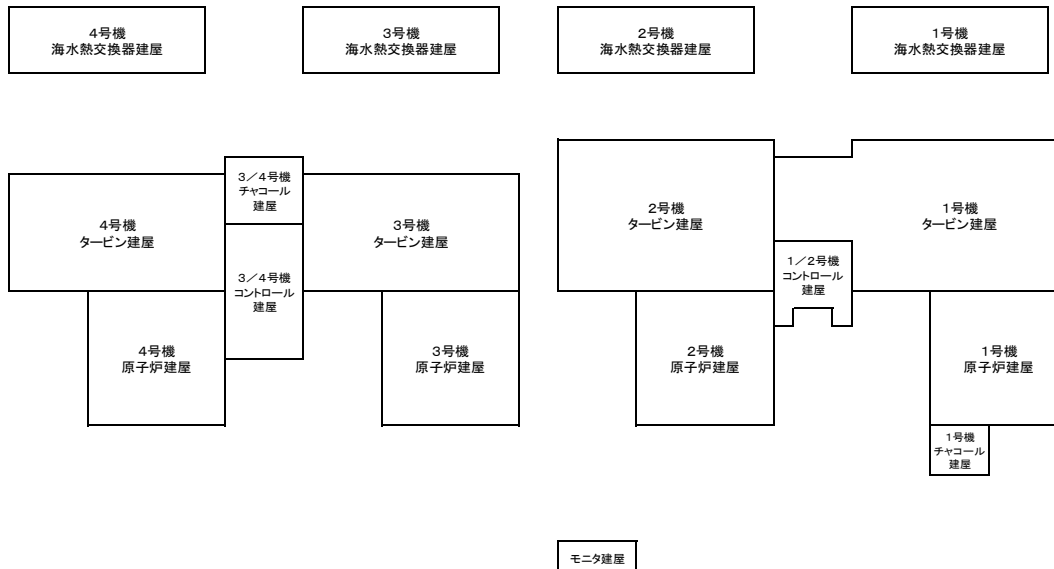
(注)地表面高さ、床高さはT.M.S.L.表記



水の浸水防止を考慮している地表面からの高さ
(福島第二原子力発電所1号機～4号機)

号機	対象建屋	地表面高さ	床高さ	浸入防止高さが20cm以上
1	原子炉建屋	12,000	12,200	○
	タービン建屋	12,000	12,200	○
	チャコール建屋	12,000	12,200	○
	海水熱交換器建屋	4,000	4,200	○
2	原子炉建屋	12,000	12,200	○
	タービン建屋	12,000	12,200	○
	海水熱交換器建屋	4,000	4,200	○
1/2号 共通	コントロール建屋	12,000	12,200	○
3	原子炉建屋	12,000	12,200	○
	タービン建屋	12,000	12,200	○
	海水熱交換器建屋	4,000	4,200	○
4	原子炉建屋	12,000	12,200	○
	タービン建屋	12,000	12,200	○
	海水熱交換器建屋	4,000	4,200	○
3/4号 共通	チャコール建屋	12,000	12,200	○
	コントロール建屋	12,000	12,200	○
共通	モニタ建屋	33,000	33,200	○

(注)地表面高さ、床高さはO.P.表記



福島第二原子力発電所1号機 地面上の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類		貫通部の種類	貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名		階数	貫通部の種類	
1	2F-1	海水熱交換器建屋	1F	予備穴	フランジ閉止	水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能をもつ機器・系統 当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能をもつ機器・系統

福島第二原子力発電所2号機 地面上の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	2F-2	海水熱交換器建屋	1F	予備穴	—	—	—	
2	2F-2	海水熱交換器建屋	1F	予備穴	フランジ閉止	—	—	

福島第二原子力発電所3号機 地面上の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	水の浸入を防ぐ措置の可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数		貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	
1	2F-3	海水熱交換器建屋	1F	予備穴	フランジ閉止	-	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統
2	2F-3	海水熱交換器建屋	1F	予備穴	フランジ閉止	-	-

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	
1	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	
2	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	
3	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
4	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
5	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
6	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
7	KK1	原子炉建屋	B4F	配管	ラバーブーツ	-	-	
8	KK1	原子炉建屋	B4F	配管	ラバーブーツ	-	-	
9	KK1	原子炉建屋	B4F	配管	ラバーブーツ	-	-	
10	KK1	原子炉建屋	B4F	配管	ラバーブーツ	-	-	
11	KK1	原子炉建屋	B4F	配管	ラバーブーツ	-	-	
12	KK1	原子炉建屋	B4F	配管	ラバーブーツ	-	-	
13	KK1	原子炉建屋	B4F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	
14	KK1	原子炉建屋	B4F	予備穴	モルタル	-	-	
15	KK1	原子炉建屋	B4F	電線管	シリコンシール	-	-	
16	KK1	原子炉建屋	B4F	電線管	シリコンシール	-	-	
17	KK1	原子炉建屋	B4F	電線管	シリコンシール	-	-	
18	KK1	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	
19	KK1	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類 当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能の有無及び種類	
20	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	
21	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	
22	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	
23	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	
24	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	
25	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	
26	KK1	原子炉建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	
27	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	
28	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	
29	KK1	原子炉建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	
30	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	
31	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	
32	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	
33	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	
34	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	
35	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	
36	KK1	原子炉建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	
37	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	
38	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防止する措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	
39	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	
40	KK1	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	
41	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
42	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
43	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
44	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
45	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
46	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
47	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
48	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
49	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	
50	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	
51	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	
52	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	
53	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	
54	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	
55	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	
56	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	
57	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防止する措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能の有無		
58	KK1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
59	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
60	KK1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
61	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
62	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
63	KK1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
64	KK1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
65	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
66	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
67	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
68	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
69	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
70	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
71	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	鉄板閉止	-	-	-	-	
72	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	無し	相非分割母線シャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	
73	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	無し	相非分割母線シャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	
74	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	無し	相非分割母線シャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	
75	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	サーベイス建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	
76	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	サービス建屋に屋根があること、建屋入口より下端は地上部より300mm以上の段差確保により浸水防護措置がとられている。	-	-
77	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-
78	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
79	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
80	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-
81	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-
82	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-
83	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
84	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
85	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
86	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
87	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
88	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
89	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
90	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
91	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
92	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
93	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
94	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
95	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
96	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
97	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
98	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
99	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
100	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
101	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
102	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
103	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
104	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
105	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
106	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
107	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
108	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
109	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
110	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
111	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
112	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
113	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有する機器・系統 当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能の有する機器・系統	
114	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
115	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
116	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
117	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
118	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
119	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
120	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
121	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
122	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
123	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
124	KK1	タービン建屋	B1F	人員通行開口部	水密扉	-	-	
125	KK1	タービン建屋	1F	電線管	モルタル	-	-	
126	KK1	タービン建屋	1F	電線管	モルタル	-	-	
127	KK1	タービン建屋	1F	電線管	モルタル	-	-	
128	KK1	タービン建屋	1F	電線管	モルタル	-	-	
129	KK1	タービン建屋	1F	電線管	モルタル	-	-	
130	KK1	タービン建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
131	KK1	タービン建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	
132	KK1	タービン建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有する機器・系統	
133	KK1	タービン建屋	1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	-	
134	KK1	タービン建屋	1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	-	
135	KK1	タービン建屋	1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	-	
136	KK1	タービン建屋	1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	-	
137	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
138	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
139	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
140	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
141	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
142	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
143	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
144	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
145	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
146	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
147	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
148	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
149	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
150	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
151	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
152	KK1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
153	KK1	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル・鉄板閉止	-	-	-	
154	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	Tトレチに接続する各建屋に屋根があること、各建屋入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、Tトレチ躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
155	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	相非分割母線シャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
156	KK1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	相分離母線シャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
157	KK1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	サブス建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保により浸水防護措置がなされている。	-	-	
158	KK1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
159	KK1	海水熱交換器建屋	1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
160	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
161	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
162	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
163	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
164	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
165	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
166	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
167	KK1	海水熱交換器建屋	1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
168	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
169	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統 当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
170	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
171	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
172	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
173	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
174	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
175	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
176	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
177	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
178	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	
179	KK1	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	無し	無し	固化材タンク用トレンチ躯体と蓋の水密性は無いが、トレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
2	KK2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
3	KK2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
4	KK2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
5	KK2	原子炉建屋	B3F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
6	KK2	原子炉建屋	B3F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
7	KK2	原子炉建屋	B3F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
8	KK2	原子炉建屋	B3F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-	-	
9	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
10	KK2	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	無し	主排気ダクトトレンチ入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、トレンチ機器搬入口上蓋とシールテープにより浸水防護措置がとられている。 なお、方がーの漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	
11	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	-	
12	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	-	
13	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	-	
14	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	-	
15	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	-	
16	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	-	
17	KK2	原子炉建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	-	
18	KK2	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統			
19	KK2	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	-	
20	KK2	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	-	
21	KK2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	-	
22	KK2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	-	
23	KK2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	-	
24	KK2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	-	
25	KK2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	-	
26	KK2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	-	
27	KK2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	-	
28	KK2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	-	
29	KK2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	-	
30	KK2	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	無し	相分離母線・相非分割母線シヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	-	
31	KK2	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	-	
32	KK2	タービン建屋	B1F	電線管	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	-	
33	KK2	タービン建屋	B1F	電線管	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	-	
34	KK2	タービン建屋	B1F	電線管	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	-	
35	KK2	タービン建屋	B1F	電線管	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
36	KK2	タービン建屋	B1F	電線管	無し	所内変圧器ケーブルシャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-
37	KK2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル・鉄板閉止	-	-	-
38	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-
39	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
40	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
41	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
42	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
43	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
44	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-
45	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-
46	KK2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	循環水ポンプ吐出弁ピットは屋根無しであるが、ピット内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-
47	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-
48	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-
49	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-
50	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-
51	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-
52	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-
53	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-
54	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-

柏崎刈羽原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類		貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		貫通部から水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能の有無	
55	KK2	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
1	KK3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
2	KK3	原子炉建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
3	KK3	原子炉建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
4	KK3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
5	KK3	原子炉建屋	B2F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-	-	
6	KK3	原子炉建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
7	KK3	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	-	
8	KK3	原子炉建屋	B1F	予備穴	モルタル・鉄板閉止	-	-	-	-	
9	KK3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
10	KK3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
11	KK3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
12	KK3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
13	KK3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
14	KK3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
15	KK3	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
16	KK3	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
17	KK3	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	無し	相分離母線・相分割母線シャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	
18	KK3	タービン建屋	B1F	電線管	無し	相分離母線・相分割母線シャフトに屋根があること、シャフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シャフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
32	KK3	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
33	KK3	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
34	KK3	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
35	KK3	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
36	KK3	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	所内変圧器ケーブルシヤフトに屋根があること、シヤフト入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、シヤフト躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
37	KK3	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル・鉄板閉止	-		-	-	
38	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	無し	取水電源室に屋根があること、室内扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、トレンチ躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。 なお、万が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	
39	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-		-	-	
40	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-		-	-	
41	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-		-	-	
42	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-		-	-	
43	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-		-	-	
44	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-		-	-	
45	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	無し	循環水ポンプ吐出弁ピットは屋根無しであるが、ピット内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
46	KK3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	無し	取水電源室に屋根があること、室内扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、トレンチ躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。 なお、万が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所3号機 地下面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
47	KK3	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	-	
48	KK3	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	-	
49	KK3	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	-	
50	KK3	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	-	
51	KK3	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	-	
52	KK3	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	-	
53	KK3	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所4号機 地下面の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
1	KK4	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
2	KK4	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
3	KK4	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
4	KK4	原子炉建屋	B1F	空調ダクト	モルタル	-	-	-	-	
5	KK4	原子炉建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
6	KK4	原子炉建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
7	KK4	原子炉建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
8	KK4	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	モニタ建屋に屋根があること、建屋入口下端は地上部より300mm以上の段差確保、トレンチ本体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。なお、方が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	-	
9	KK4	原子炉建屋	B1F	電線管	無し	主排気ダクトトレンチ入口上蓋の水密性は無いが、トレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	-	
10	KK4	原子炉建屋	B1F	電線管	無し	主排気ダクトトレンチ入口上蓋の水密性は無いが、トレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	-	
11	KK4	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	
12	KK4	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	
13	KK4	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	
14	KK4	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	
15	KK4	原子炉建屋	B1F	配管	モルタル・鉄板閉止	-	-	-	-	
16	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
17	KK4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
18	KK4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所4号機 地下面の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びの種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統			
19	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
20	KK4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-		
21	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
22	KK4	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	-		
23	KK4	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	-		
24	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
25	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
26	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
27	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
28	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
29	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
30	KK4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-		
31	KK4	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	ポール補集器ピットに屋根があること、ピット入口扉下端は地上部より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。 なお、方が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	-		
32	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポール補集器ピットに屋根があること、ピット入口扉下端は地上部より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。 なお、方が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	-		
33	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポール補集器ピットに屋根があること、ピット入口扉下端は地上部より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。 なお、方が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	-		
34	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポール補集器ピットに屋根があること、ピット入口扉下端は地上部より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。 なお、方が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	-		

柏崎刈羽原子力発電所4号機 地下面の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無		
35	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	環状タンクトレンチ上蓋は袖上蓋より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。なお、方が一の漏水に対して漏えい検知器を設置している。	-	-		
36	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	環状タンクトレンチ上蓋は袖上蓋より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。なお、方が一の漏水に対して漏えい検知器を設置している。	-	-		
37	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	閉止キャップ		-	-		
38	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	閉止キャップ		-	-		
39	KK4	タービン建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	閉止キャップ		-	-		
40	KK4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル・鉄板閉止	モルタル・鉄板閉止		-	-		
41	KK4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	モルタル		-	-		
42	KK4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	モルタル		-	-		
43	KK4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	モルタル		-	-		
44	KK4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	モルタル		-	-		
45	KK4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	モルタル		-	-		
46	KK4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	無し	循環水ポンプ吐出弁ピットは屋根無しであるが、ピット内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-		
47	KK4	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	鉄板閉止		-	-		
48	KK4	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	鉄板閉止		-	-		
49	KK4	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	鉄板閉止		-	-		
50	KK4	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	鉄板閉止		-	-		
51	KK4	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	鉄板閉止		-	-		
52	KK4	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	鉄板閉止		-	-		
53	KK4	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	鉄板閉止		-	-		

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統 当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
2	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
3	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
4	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
5	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
6	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
7	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	ラバーブーツ	-	-	-
8	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	シリコンシーリング	-	-	-
9	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
10	KK5	原子炉建屋	BIF	空調ダクト	ラバーブーツ	-	-	-
11	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
12	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
13	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	モルタル	-	-	-
14	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	ラバーブーツ	-	-	-
15	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-
16	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-
17	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-
18	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-
19	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
20	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-	
21	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-	
22	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-	
23	KK5	原子炉建屋	BIF	予備穴	モルタル	-	-	-	
24	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
25	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
26	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
27	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
28	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
29	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
30	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
31	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
32	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
33	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
34	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
35	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	
36	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
37	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
38	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	シリコンシール	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
39	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	モルタル	-	-	-	
40	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	モルタル	-	-	-	
41	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	モルタル	-	-	-	
42	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	モルタル	-	-	-	
43	KK5	原子炉建屋		電線管	シリコンシーリング	-	-	-	
44	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	無し	モニタ建屋内の非常用ガス処理系トレンチ口に水密扉設置。トレンチ躯体は地上部より300mm以上の段差確保。トレンチ上蓋と止水テープによる浸水防護措置がとられている。	-	-	
45	KK5	原子炉建屋	BIF	電線管	無し	モニタ建屋内の非常用ガス処理系トレンチ口に水密扉設置。トレンチ躯体は地上部より300mm以上の段差確保。トレンチ上蓋と止水テープによる浸水防護措置がとられている。	-	-	
46	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
47	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
48	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
49	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
50	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
51	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
52	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
53	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
54	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
55	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	鉄板閉止	-	-	-	
56	KK5	原子炉建屋	BIF	配管	シリコンシーリング	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
57	KK5	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
58	KK5	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
59	KK5	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
60	KK5	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
61	KK5	原子炉建屋	B1F	予備穴	シリコンシール	-	-	-	
62	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
63	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
64	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
65	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
66	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
67	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
68	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
69	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
70	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
71	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
72	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
73	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
74	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
75	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
76	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
77	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
78	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
79	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	シリコンシーล	-	-	-	
80	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	シリコンシーล	-	-	-	
81	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
82	KK5	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
83	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	
84	KK5	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
85	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
86	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
87	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
88	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
89	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
90	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
91	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	シリコンシーล	-	-	-	
92	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	シリコンシーล	-	-	-	
93	KK5	タービン建屋	B1F	予備穴	シリコンシーล	-	-	-	
94	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
95	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
96	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
97	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
98	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
99	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
100	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
101	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
102	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
103	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
104	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
105	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
106	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
107	KK5	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシーล	-	-	-	
108	KK5	タービン建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	
109	KK5	タービン建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	
110	KK5	タービン建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	
111	KK5	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	
112	KK5	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	
113	KK5	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
114	KK5	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	
115	KK5	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	
116	KK5	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	
117	KK5	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	シリコンシーリング	-	-	-	
118	KK5	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシーリング	-	-	-	
119	KK5	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシーリング	-	-	-	
120	KK5	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシーリング	-	-	-	
121	KK5	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	-	
122	KK5	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポンペ建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、トレンチ躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。なお、方が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	
123	KK5	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシーリング	-	-	-	
124	KK5	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
125	KK5	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
126	KK5	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシーリング	-	-	-	
127	KK5	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポンペ建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より300mm以上の段差確保、トレンチ躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。なお、方が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統 当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
128	KK5	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-
129	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-
130	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
131	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
132	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
133	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
134	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
135	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
136	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
137	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-
138	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
139	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
140	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
141	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
142	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
143	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
144	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
145	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統			
146	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	-		
147	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-		
148	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	-		
149	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-		
150	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-		
151	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-		
152	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-		
153	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシーラ	-	-	-	-		
154	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシーラ	-	-	-	-		
155	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	シリコンシーラ	-	-	-	-		
156	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-		
157	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	-		
158	KK5	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシーラ	-	-	-	-		
159	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	ケーブルトレイ	無し	循環水ポンプ吐出弁ピットは屋根無しであるが、ピット内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	-		
160	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	循環水ポンプ吐出弁ピットは屋根無しであるが、ピット内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	-		
161	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	循環水ポンプ吐出弁ピットは屋根無しであるが、ピット内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	-		
162	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	循環水ポンプ吐出弁ピットは屋根無しであるが、ピット内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	-		
163	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	ホール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	-		

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
164	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
165	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
166	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
167	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
168	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
169	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	ポール捕集器ピット建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mmの段差と、トレンチ躯体上蓋の水密性が無いが、建屋内並びにトレンチ内の排水ポンプにより浸水防護措置がとられている。	-	-	
170	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	電線管	無し	海水配管用パイプスペースは地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	
171	KK5	海水熱交換器建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	
172	KK5	海水熱交換器建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	
173	KK5	海水熱交換器建屋	B1F	配管	鉄板閉止	-	-	-	
174	KK5	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	
175	KK5	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	
176	KK5	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	
177	KK5	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所5号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防止する措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無	
178	KK5	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	
179	KK5	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	
180	KK5	海水熱交換器建屋	1F (半地下)	点検口	鉄板閉止	-	-	-	
181	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	人員通行開口部	水密扉	-	-	-	
182	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	人員通行開口部	水密扉	-	-	-	
183	KK5	海水熱交換器建屋	B2F	人員通行開口部	水密扉	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所6号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部の止水処理の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の種類	止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
2	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
3	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
4	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
5	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
6	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
7	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
8	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	
9	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	
10	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	-	
11	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
12	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
13	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
14	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
15	KK6	原子炉建屋	B1F	電線管	無し	軽油タンク燃料移送トレンチ入口は上蓋と地上部より300mm以上の堰設置。躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	-	-	-	
16	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
17	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
18	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
19	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所6号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部の止水処理の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
20	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
21	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
22	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
23	KK6	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
24	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
25	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
26	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
27	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
28	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
29	KK6	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
30	KK6	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
31	KK6	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
32	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
33	KK6	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
34	KK6	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
35	KK6	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
36	KK6	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
37	KK6	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
38	KK6	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所6号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
39	KK6	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	-	シリコンシール	-	
40	KK6	タービン建屋	B1F	電線管	-	シリコンシール	-	
41	KK6	タービン建屋	B1F	電線管	-	シリコンシール	-	
42	KK6	タービン建屋	B1F	点検口	-	鉄板閉止	-	
43	KK6	タービン建屋	B1F	点検口	-	鉄板閉止	-	
44	KK6	タービン建屋	B1F	点検口	-	鉄板閉止	-	
45	KK6	タービン建屋	B1F	点検口	-	鉄板閉止	-	
46	KK6	タービン建屋	B1F	点検口	-	鉄板閉止	-	
47	KK6	タービン建屋	B1F	配管	-	モルタル	-	
48	KK6	タービン建屋	B1F	配管	-	モルタル	-	
49	KK6	タービン建屋	B1F	配管	-	モルタル	-	

柏崎刈羽原子力発電所7号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	KK7	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
2	KK7	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
3	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
4	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
5	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
6	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
7	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
8	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
9	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
10	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	無し	軽油タンク燃料移送トレンチ入口は上蓋と地上部より300mm以上の埋設置、躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	無し	無し	-	
11	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	無し	軽油タンク燃料移送トレンチ入口は上蓋と地上部より300mm以上の埋設置、躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。	無し	無し	-	
12	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
13	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
14	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
15	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
16	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
17	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
18	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
19	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所7号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	プラント名	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
		建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
20	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
21	KK7	原子炉建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
22	KK7	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
23	KK7	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
24	KK7	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
25	KK7	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
26	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
27	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
28	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
29	KK7	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
30	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
31	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
32	KK7	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
33	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
34	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
35	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
36	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
37	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
38	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所7号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統 当該建屋内開口部が存在する際の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
39	KK7	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	
40	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
41	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
42	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
43	KK7	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	
44	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	
45	KK7	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	
46	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	
47	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	
48	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポンペ建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mm段差、及び建屋内トレンチ入口約150mm、壁の合計300mm以上確保、トレンチ躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。 なお、万が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	
49	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	無し	ポンペ建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より約200mm段差、及び建屋内トレンチ入口約150mm、壁の合計300mm以上確保、トレンチ躯体は地下構造(密閉)により浸水防護措置がとられている。 なお、万が一の漏水に対して排水ポンプを設置している。	-	
50	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	
51	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	
52	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	
53	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	
54	KK7	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所共用設備 地下面の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	KK3/4共用	サービス建屋	B2F	ケーブルトレイ	無し	サービス建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。	-	-	
2	KK3/4共用	サービス建屋	B2F	人員通行開口部	無し	サービス建屋に屋根があること、建屋入口扉下端は地上部より300mm以上の段差により浸水防護措置がとられている。	-	-	
3	KK6/7共用	コントロール建屋	B2F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
4	KK6/7共用	コントロール建屋	B2F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
5	KK6/7共用	コントロール建屋	B2F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
6	KK6/7共用	コントロール建屋	B2F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
7	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
8	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
9	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
10	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
11	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
12	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
13	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
14	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
15	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
16	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	シリコンシール	-	-	-	
17	KK6/7共用	コントロール建屋	B1F	人員通行開口部	水密扉	-	-	-	
18	KK6/7共用	廃棄物処理建屋	B3F	配管	モルタル	-	-	-	

柏崎刈羽原子力発電所共用設備 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	プラント名	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
		建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
19	KK6/7共用	廃棄物処理建屋	B3F	配管	閉止キャップ・シールテーパー	-	-	-	
20	KK6/7共用	廃棄物処理建屋	B3F	配管	閉止キャップ・シールテーパー	-	-	-	
21	KK6/7共用	廃棄物処理建屋	B3F	配管	閉止キャップ・シールテーパー	-	-	-	
22	KK6/7共用	廃棄物処理建屋	B2F	配管	シリコンシーリング	-	-	-	
23	KK6/7共用	廃棄物処理建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
24	KK6/7共用	廃棄物処理建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部のある安全機能の有無		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	2F-1	原子炉建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
2	2F-1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
3	2F-1	原子炉建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
4	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
5	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
6	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
7	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
8	2F-1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
9	2F-1	原子炉建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
10	2F-1	原子炉建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
11	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
12	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
13	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
14	2F-1	原子炉建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
15	2F-1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
16	2F-1	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
17	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
18	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
19	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
20	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
21	2F-1	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
22	2F-1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	
23	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
24	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
25	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
26	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
27	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
28	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
29	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
30	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
31	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
32	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
33	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
34	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
35	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
36	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
37	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
38	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
39	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
40	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
41	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
42	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
43	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
44	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
45	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
46	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
47	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
48	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
49	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
50	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
51	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
52	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
53	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
54	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
55	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
56	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
57	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
58	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
59	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
60	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
61	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
62	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
63	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
64	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
65	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
66	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
67	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
68	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
69	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
70	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
71	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
72	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
73	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
74	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
75	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
76	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
77	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
78	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
79	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
80	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
81	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びの種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
82	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
83	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
84	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
85	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
86	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
87	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
88	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
89	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
90	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
91	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
92	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
93	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
94	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
95	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
96	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
97	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
98	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
99	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
100	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
101	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
102	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
103	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
104	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
105	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
106	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
107	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
108	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
109	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
110	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
111	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
112	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
113	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
114	2F-1	タービン建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
115	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
116	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
117	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
118	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
119	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
120	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
121	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
122	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
123	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
124	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
125	2F-1	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-
126	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
127	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
128	2F-1	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
129	2F-1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
130	2F-1	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
131	2F-1	コントロール建屋	B1F	ケーブルダクト	鉄板閉止	-	-	-
132	2F-1	コントロール建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
133	2F-1	コントロール建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
134	2F-1	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
135	2F-1	コントロール建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
136	2F-1	コントロール建屋	B1F	空調ダクト	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
137	2F-1	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
138	2F-1	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
139	2F-1	コントロール建屋	B1F	ケーブルダクト	鉄板閉止	-	-	-		
140	2F-1	コントロール建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
141	2F-1	コントロール建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
142	2F-1	コントロール建屋	B2F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-		
143	2F-1	コントロール建屋	B2F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-		
144	2F-1	コントロール建屋	B2F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
145	2F-1	コントロール建屋	B2F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
146	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
147	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
148	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
149	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
150	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
151	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
152	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
153	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
154	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
155	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
156	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
157	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
158	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
159	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
160	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
161	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
162	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
163	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
164	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
165	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
166	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
167	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
168	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
169	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
170	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
171	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
172	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
173	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
174	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	空調ダクト	シリコンシール	-	-	-	-	
175	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
176	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
177	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
178	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
179	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
180	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
181	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
182	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	空調ダクト	シリコンシール	-	-	-	-	
183	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
184	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
185	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
186	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
187	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
188	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
189	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
190	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
191	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
192	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
193	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	無し	排水ポンプ	-	-	-	
194	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
195	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
196	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
197	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
198	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
199	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
200	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
201	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
202	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
203	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	無し	排水ポンプ	-	-	-	
204	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	-	
205	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
206	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
207	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
208	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
209	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
210	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
211	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
212	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
213	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
214	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
215	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
216	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
217	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
218	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
219	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	
220	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
221	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
222	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
223	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
224	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
225	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
226	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
227	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
228	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
229	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
230	2F-1	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
231	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
232	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
233	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	シリコンシール	-	-	-	
234	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
235	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
236	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
237	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
238	2F-1	チャコール建屋	B2F	電線管	閉止キャップ	-	-	-	
239	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
240	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
241	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
242	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	
243	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
244	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
245	2F-1	チャコール建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-		
246	2F-1	チャコール建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-		
247	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
248	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
249	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
250	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
251	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
252	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
253	2F-1	チャコール建屋	B2F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
254	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
255	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-		
256	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
257	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
258	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
259	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
260	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
261	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
262	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
263	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
264	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
265	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
266	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
267	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
268	2F-1	チャコール建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-		
269	2F-1	チャコール建屋	B2F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-		
270	2F-1	チャコール建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-		

福島第二原子力発電所1号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	水の浸入を防ぐ措置をしない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能		備考
	プラント名	建屋名	階数		貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	
271	2F-1	チャコール建屋	B1F	電線管	無し	貫通部内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統
272	2F-1	チャコール建屋	B1F	電線管	調査中	（仮設）排水ポンプ	-

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類		
1	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
2	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
3	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
4	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
5	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
6	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
7	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
8	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
9	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
10	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
11	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
12	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
13	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
14	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
15	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
16	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
17	2F-2	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	
18	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	—	—	—	—	
19	2F-2	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	
20	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
21	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	
22	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
23	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
24	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	—	—	—	—	
25	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	—	—	—	—	
26	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	—	—	—	—	
27	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類			備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類		
28	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	—	
29	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	—	—	—	—	—	
30	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	—	—	—	—	—	
31	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	—	—	—	—	—	
32	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	—	
33	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	—	
34	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
35	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
36	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
37	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	—	
38	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
39	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
40	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	—	
41	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
42	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
43	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
44	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
45	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
46	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
47	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
48	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
49	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	—	
50	2F-2	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	—	
51	2F-2	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	—	
52	2F-2	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	—	
53	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	—	
54	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	モルタル	—	—	—	—	—	

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
55	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
56	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
57	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
58	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	-	-	
59	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
60	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
61	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
62	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
63	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
64	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
65	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
66	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
67	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
68	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
69	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
70	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
71	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
72	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
73	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
74	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
75	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
76	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
77	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
78	2F-2	タービン建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	-	-	
79	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
80	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
81	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部からの水の浸入を防止水処理の有無及び種類	貫通部外側の水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類		
82	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
83	2F-2	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
84	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
85	2F-2	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
86	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
87	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
88	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
89	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
90	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
91	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
92	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
93	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
94	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	
95	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	
96	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	
97	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
98	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
99	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
100	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
101	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
102	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
103	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
104	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
105	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
106	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
107	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
108	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側の水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類		
109	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
110	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
111	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
112	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
113	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	
114	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
115	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	モルタル	—	—	—	—	
116	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
117	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
118	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	
119	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	
120	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	
121	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	—	—	—	—	
122	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	排水溝	—	—	—	
123	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	—	—	—	—	
124	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	—	—	—	—	
125	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
126	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
127	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	
128	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
129	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
130	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	
131	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	
132	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	
133	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	排水溝	—	—	—	
134	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	排水溝	—	—	—	
135	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	排水溝	—	—	—	

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類		
136	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
137	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
138	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
139	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
140	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
141	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
142	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
143	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
144	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	
145	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	
146	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
147	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
148	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
149	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
150	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
151	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
152	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	排水溝	-	-	-	
153	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	排水溝	-	-	-	
154	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
155	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
156	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-	-	
157	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
158	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
159	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
160	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
161	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
162	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類			備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側の水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有無及び種類	
163	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	排水溝	—	—	—	
164	2F-2	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	
165	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	モルタル	—	—	—	—	
166	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	モルタル	—	—	—	—	
167	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
168	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
169	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
170	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
171	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
172	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
173	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
174	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
175	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
176	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
177	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
178	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
179	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
180	2F-2	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	—	—	—	—	
181	2F-2	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	—	—	—	—	
182	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	モルタル	—	—	—	—	
183	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
184	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
185	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
186	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
187	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
188	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	
189	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	—	—	—	—	

福島第二原子力発電所2号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能の有する機器・系統	
190	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	—	シリコンシール	—	—	
191	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	—	シリコンシール	—	—	
192	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	—	シリコンシール	—	—	
193	2F-2	原子炉建屋	B2F	配管	—	シリコンシール	—	—	

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有する機器・系統	
1	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
2	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
3	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
4	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
5	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
6	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
7	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
8	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
9	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
10	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
11	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
12	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
13	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
14	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	
15	2F-3	原子炉建屋	B2F	ケーブルトレイ	無し	(仮設)排水ポンプ	-	
16	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	
17	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	
18	2F-3	原子炉建屋	B2F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	
19	2F-3	原子炉建屋	B2F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	
20	2F-3	原子炉建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	-	-	
21	2F-3	原子炉建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	-	-	
22	2F-3	原子炉建屋	B2F	電線管	調査中	-	-	
23	2F-3	原子炉建屋	B2F	電線管	調査中	-	-	
24	2F-3	原子炉建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	
25	2F-3	原子炉建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	-	-	
26	2F-3	原子炉建屋	B2F	電線管	調査中	-	-	
27	2F-3	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	外部からの浸水経路なし	-	

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
28	2F-3	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	外部からの浸水経路なし	-	-
29	2F-3	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	外部からの浸水経路なし	-	-
30	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
31	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
32	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
33	2F-3	原子炉建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
34	2F-3	原子炉建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
35	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
36	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
37	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
38	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
39	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
40	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
41	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
42	2F-3	原子炉建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
43	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
44	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
45	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
46	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
47	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
48	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
49	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
50	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
51	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
52	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
53	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
54	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
55	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
56	2F-3	原子炉建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
57	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
58	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
59	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
60	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
61	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
62	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
63	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
64	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
65	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
66	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
67	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
68	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-	-	
69	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
70	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
71	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-	-	
72	2F-3	タービン建屋	B1F	ケーブルダクト	調査中	-	-	-	-	
73	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
74	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
75	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
76	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
77	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
78	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
79	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
80	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
81	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
82	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
83	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
84	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
85	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
86	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
87	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
88	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
89	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
90	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
91	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
92	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
93	2F-3	タービン建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-
94	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
95	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
96	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
97	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
98	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
99	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
100	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
101	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
102	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
103	2F-3	タービン建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-
104	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
105	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
106	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
107	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
108	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
109	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
110	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-
111	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
112	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
113	2F-3	タービン建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
114	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
115	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
116	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
117	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
118	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
119	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
120	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
121	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
122	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
123	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
124	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
125	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
126	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
127	2F-3	タービン建屋	B1F	予備穴	閉止キャップ	-	-	-
128	2F-3	タービン建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-
129	2F-3	タービン建屋	B1F	電線管	調査中	-	-	-
130	2F-3	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
131	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
132	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
133	2F-3	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
134	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
135	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有する機器・系統	
136	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
137	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
138	2F-3	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
139	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
140	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
141	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
142	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
143	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
144	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
145	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
146	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
147	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
148	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
149	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
150	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
151	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
152	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
153	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
154	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
155	2F-3	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
156	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
157	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
158	2F-3	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
159	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
160	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
161	2F-3	タービン建屋	B2F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-
162	2F-3	タービン建屋	B2F	予備穴	鉄板閉止	-	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有する機器・系統	
163	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
164	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
165	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
166	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
167	2F-3	タービン建屋	B2F	電線管	調査中	-	-	-
168	2F-3	タービン建屋	B2F	電線管	調査中	-	-	-
169	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
170	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
171	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
172	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
173	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
174	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
175	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
176	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
177	2F-3	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
178	2F-3	タービン建屋	B2F	電線管	調査中	-	-	-
179	2F-3	タービン建屋	B2F	電線管	調査中	-	-	-
180	2F-3	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	無し	外部からの浸水経路なし	-	-
181	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	無し	外部からの浸水経路なし	-	-
182	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	無し	外部からの浸水経路なし	-	-
183	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	無し	外部からの浸水経路なし	-	-
184	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	無し	外部からの浸水経路なし	-	-
185	2F-3	コントロール建屋	B1F	ケーブルダクト	鉄板閉止	-	-	-
186	2F-3	コントロール建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-
187	2F-3	コントロール建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-
188	2F-3	コントロール建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-
189	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	無し	外部からの浸水経路なし	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		貫通部の止水処理の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	貫通部内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
190	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
191	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
192	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
193	2F-3	コントロール建屋	B1F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
194	2F-3	コントロール建屋	B1F	配管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
195	2F-3	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	(仮設)排水ポンプ	無し	-	-	-	
196	2F-3	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	(仮設)排水ポンプ	無し	-	-	-	
197	2F-3	コントロール建屋	B1F	ケーブルトレイ	(仮設)排水ポンプ	無し	-	-	-	
198	2F-3	コントロール建屋	B2F	ケーブルトレイ	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
199	2F-3	コントロール建屋	B2F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
200	2F-3	コントロール建屋	B2F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
201	2F-3	コントロール建屋	B2F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
202	2F-3	コントロール建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	閉止キャップ	-	-	-	
203	2F-3	コントロール建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	閉止キャップ	-	-	-	
204	2F-3	コントロール建屋	B2F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
205	2F-3	コントロール建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	閉止キャップ	-	-	-	
206	2F-3	コントロール建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	閉止キャップ	-	-	-	
207	2F-3	コントロール建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	閉止キャップ	-	-	-	
208	2F-3	コントロール建屋	B2F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
209	2F-3	コントロール建屋	B2F	電線管	外部からの浸水経路なし	無し	-	-	-	
210	2F-3	コントロール建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	閉止キャップ	-	-	-	
211	2F-3	コントロール建屋	B2F	予備穴	閉止キャップ	閉止キャップ	-	-	-	
212	2F-3	コントロール建屋	B2F	電線管	無し	無し	-	-	クラス3のみ	
213	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	シリコンシール	-	-	-	
214	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルダクト	無し	無し	-	-	クラス3のみ	
215	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	シリコンシール	-	-	-	
216	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	モルタル	-	-	-	

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
217	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
218	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
219	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
220	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
221	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
222	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
223	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	クラス3のみ
224	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	クラス3のみ
225	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	クラス3のみ
226	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	クラス3のみ
227	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	クラス3のみ
228	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	クラス3のみ
229	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	クラス3のみ
230	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
231	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
232	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
233	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
234	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
235	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	-
236	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	モルタル	-	-	-
237	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
238	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-
239	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
240	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
241	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-
242	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
243	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
244	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
245	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
246	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
247	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
248	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
249	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-	
250	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
251	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
252	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
253	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
254	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
255	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
256	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
257	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-	
258	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
259	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
260	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
261	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	(仮設)排水ポンプ	-	-	
262	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
263	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
264	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	空調ダクト	鉄板閉止	-	-	-	
265	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
266	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
267	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
268	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
269	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
270	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能の有無及び種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能の有する機器・系統	
271	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-
272	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
273	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
274	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
275	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
276	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
277	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
278	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
279	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
280	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
281	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
282	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
283	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
284	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
285	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
286	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
287	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
288	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
289	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
290	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
291	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
292	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
293	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
294	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
295	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
296	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
297	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能のある安全機能の種類		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
298	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
299	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
300	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
301	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
302	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
303	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
304	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
305	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
306	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
307	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
308	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
309	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
310	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
311	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
312	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
313	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
314	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
315	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
316	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
317	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
318	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
319	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
320	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
321	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シリコンシール	-	-	-
322	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
323	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
324	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-

福島第二原子力発電所3号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	水の浸入を防ぐ措置をしない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考	
	プラント名	建屋名	階数		貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類		貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類
325	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
326	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	排水溝	-	-
327	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	排水溝	-	-
328	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
329	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
330	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
331	2F-3	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-

福島第二原子力発電所4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
1	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
2	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
3	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
4	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
5	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
6	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
7	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
8	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
9	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
10	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
11	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
12	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
13	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
14	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
15	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
16	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
17	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
18	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
19	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
20	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
21	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
22	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-
23	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
24	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
25	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
26	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-

福島第二原子力発電所4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類		水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
27	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
28	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
29	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
30	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
31	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
32	2F-4	タービン建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
33	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
34	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
35	2F-4	タービン建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-
36	2F-4	タービン建屋	B2F	予備穴	無し	外側からの浸入経路なし	-	-
37	2F-4	タービン建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-
38	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
39	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-
40	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-
41	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
42	2F-4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-
43	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-
44	2F-4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-
45	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	シールプレート	-	-	-
46	2F-4	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
47	2F-4	タービン建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-
48	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
49	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
50	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
51	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-
52	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-

福島第二原子力発電所4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
53	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-		
54	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
55	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-		
56	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
57	2F-4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-		
58	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
59	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-		
60	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-		
61	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
62	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-		
63	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-		
64	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-		
65	2F-4	タービン建屋	B1F	電線管	無し	外側からの浸入経路なし	-	-		
66	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-		
67	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-		
68	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-		
69	2F-4	タービン建屋	B1F	予備穴	シールプレート	-	-	-		
70	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
71	2F-4	タービン建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
72	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-		
73	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
74	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-		
75	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
76	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		
77	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-		
78	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-		

福島第二原子力発電所4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
79	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
80	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
81	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
82	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
83	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
84	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
85	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
86	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
87	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
88	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
89	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
90	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
91	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
92	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
93	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	シールプレート	-	-	-	
94	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
95	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	
96	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	
97	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
98	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
99	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
100	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	シールプレート	-	-	-	
101	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
102	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
103	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	シールプレート	-	-	-	
104	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	シールプレート	-	-	-	

福島第二原子力発電所4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統	
105	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
106	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
107	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
108	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
109	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
110	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
111	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
112	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
113	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
114	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	シールプレート	-	-	-	
115	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
116	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
117	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
118	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
119	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
120	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
121	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
122	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
123	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
124	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	
125	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
126	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	
127	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
128	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
129	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	
130	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	

福島第二原子力発電所4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	貫通部の箇所並びに種類				貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
	プラント名	建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
131	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
132	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
133	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
134	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
135	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
136	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
137	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
138	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
139	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
140	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	予備穴	シールプレート	-	-	-	-	
141	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	埋込電線管	モルタル	-	-	-	-	
142	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	埋込電線管	モルタル	-	-	-	-	
143	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	埋込電線管	モルタル	-	-	-	-	
144	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
145	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
146	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
147	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	埋込電線管	モルタル	-	-	-	-	
148	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	埋込電線管	モルタル	-	-	-	-	
149	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	埋込電線管	モルタル	-	-	-	-	
150	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	埋込電線管	モルタル	-	-	-	-	
151	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	配管	モルタル	-	-	-	-	
152	2F-4	海水熱交換器建屋	B1F	電線管	無し	無し	無し	無し	無し	クラス3のみ
153	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
154	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
155	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
156	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	

福島第二原子力発電所4号機 地表面下の貫通部調査結果一覧表

No.	プラント名	貫通部の箇所並びに種類			貫通部からの水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類			水の浸入を防ぐ措置をしていない貫通部より浸入した水の影響を受ける可能性のある安全機能を有する機器・系統		備考
		建屋名	階数	貫通部の種類	貫通部の止水処理の有無及び種類	貫通部外側での水の浸入を防ぐ措置の有無及び種類	当該建屋内開口部下の壁面に設置されている安全機能を有する機器・系統	当該建屋内開口部が存在する階の床面に設置されている安全機能を有する機器・系統		
157	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
158	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
159	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
160	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
161	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
162	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
163	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	ラバーブーツ	-	-	-	-	
164	2F-4	原子炉建屋	B2F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	
165	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
166	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
167	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
168	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
169	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
170	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
171	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-	
172	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	モルタル	-	-	-	-	
173	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
174	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
175	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
176	2F-4	原子炉建屋	B2F	配管	シリコンシール	-	-	-	-	
177	2F-4	原子炉建屋	B2F	予備穴	モルタル	-	-	-	-	
178	2F-4	原子炉建屋	B1F	ケーブルトレイ	鉄板閉止	-	-	-	-	