

2023年度
原子力設備調達予定件名

・以下の件名は、予告なく変更・中止になる場合があります。また、すでに調達手続中または完了している場合があります。
 ・件名内容についてご質問等ございましたら、下記お問い合わせ先まで連絡お願いいたします。各発電所や主管部へのお問い合わせおよび訪問は固くお断りいたします。
 お問い合わせ先: 資材部発電購買チーム e-mail: shizai.hatsuden@rikuden.co.jp

No.	タイプ	件名	仕様/工事概要	着工予定 (年/月)	納入/竣工予定 (年/月)
1	物品	志賀原子力発電所1号機 スクリーン設備点検用部品の充足	スクリーン設備の定期点検	—	2024/8
2	物品	志賀原子力発電所1号機 海水ポンプ工場修理	海水ポンプの工場修理	—	2024/11
3	物品	志賀原子力発電所1号機 原子炉補機冷却水点検用交換部品の充足(その1)	原子炉補機冷却水系設備の定期点検	—	2024/11
4	物品	志賀原子力発電所1号機 RCW熱交換器水室ライニング補修	RCW熱交換器の水室ライニング補修	—	2025/2
5	物品	志賀原子力発電所1号機 タービン補機冷却水系点検用交換部品の充足(その1)	タービン補機冷却水系設備の定期点検	—	2025/2
6	物品	志賀原子力発電所1号機 HPCSDG補機冷却水系点検用交換部品の充足(その1)	HPCSDG補機冷却水系設備の定期点検	—	2025/1
7	物品	志賀原子力発電所1号機 HECW点検工事用交換部品の充足(その1)	HECW系設備の定期点検	—	2024/9
8	物品	志賀原子力発電所1号機 所内用空気圧縮機点検工事用部品の充足(その1)	所内用空気圧縮機の定期点検	—	2024/2
9	物品	志賀原子力発電所1号機 液体廃棄物処理系点検工事用部品の充足(その1)	液体廃棄物処理系設備の定期点検	—	2024/10
10	物品	志賀原子力発電所1号機 P/C取替(その3)のうち遮断器の充足	遮断器の取替	2023/9	2024/9
11	物品	志賀原子力発電所1号機 通常時P/C取替(その2)のうち遮断器の充足	遮断器の取替	2023/9	2024/9
12	物品	志賀原子力発電所1号機 M/C取替(その3、4)のうち遮断器の充足	遮断器の取替	2023/9	2024/9
13	物品	志賀原子力発電所1号機 スクリーン洗浄水ポンプ修繕工事に伴う工場修理	スクリーン洗浄水ポンプの工場修理	2023/7	2024/3
14	物品	志賀原子力発電所1号機 主要建屋充電器盤取替工事(その3)(含む関連除却工事)	経年劣化していることより盤一式取替	2023/10	2025/3
15	物品	志賀原子力発電所2号機 DG始動弁他予備品の充足	始動弁、燃料噴射弁、シリンダヘッドの予備品充足	—	2024/5
16	物品	志賀原子力発電所2号機 計装用空気圧縮機点検用部品の充足(その1)	計装用空気圧縮機の点検	—	2024/9
17	物品	志賀原子力発電所2号機 原子炉補機冷却水点検用交換部品の充足(その1)	原子炉補機冷却水系設備の定期点検	—	2024/8
18	物品	志賀原子力発電所2号機 非常用ディーゼル発電設備用予備品設置	機関、補機点検用備品(長納期品)	—	2024/6
19	物品	志賀原子力発電所2号機 HECW点検工事用交換部品の充足(その1)	HECW系設備の定期点検	—	2024/9
20	物品	志賀原子力発電所2号機 所内用空気圧縮機点検工事用部品の充足(その1)	所内用空気圧縮機の定期点検	—	2024/10
21	物品	志賀原子力発電所2号機 タービン補機冷却水系点検用交換部品の充足(その1)	タービン補機冷却水系設備の定期点検	—	2024/8
22	物品	志賀原子力発電所 記録計修繕工事のうち記録計の充足	記録計の修繕	—	2024/5
23	物品	志賀原子力発電所 補助ボイラータイムアッセンブリの充足	補助ボイラータイムアッセンブリの取替	—	2023/8
24	物品	志賀原子力発電所 野外モニタ装置取替工事のうち交換部品の充足	野外モニタ装置の取替	2024/6	2025/3
25	物品	志賀原子力発電所 ランドリー後モニタの取替(2024年度)	ランドリー後モニタの取替: 2台	2023/9	2025/3
26	物品	志賀原子力発電所 WBC用Ge半導体検出装置の取替(2024年度)	WBC用Ge半導体検出装置の取替: 1台	2023/9	2025/3
27	物品	志賀原子力発電所 液体シンチレーション計数装置(LSC-1)の充足	液体シンチレーション計数装置(LSC-1)の充足	2023/6	2024/3
28	請負	志賀原子力発電所1号機 非常用ディーゼル発電設備(A)点検工事	非常用ディーゼル発電設備の定期点検	2024/11	2025/1
29	請負	1号機能維持放射線モニタ点検(24)	放射線モニタの点検	2024/8	2024/10
30	請負	志賀原子力発電所1号機 海水系ポンプベース修繕工事	ポンプベースへのフェイス加工	2025/1	2025/2
31	請負	志賀原子力発電所1号機 オペフロ水銀灯取替工事(その2)(含む関連除却工事)	LED照明器具への取替	2024/7	2024/8
32	請負	1号電源設備点検(24)	電源設備の点検	2024/8	2024/10
33	請負	志賀原子力発電所1号機 SGTSフィルタ装置点検工事	チャコールフィルタの劣化傾向の把握のための除去効率試験	2023/10	2023/11
34	請負	志賀原子力発電所1号機 スクリーン設備点検	スクリーン設備の定期点検	2024/8	2025/3
35	請負	志賀原子力発電所1号機 停止時配管肉厚測定	定期的な配管肉厚測定	2024/5	2025/2
36	請負	志賀原子力発電所1号機 液体廃棄物処理系点検工事	液体廃棄物処理系設備の定期点検	2024/11	2025/2
37	請負	志賀原子力発電所1号機 1号原子炉補機冷却水点検	原子炉補機冷却水系設備の定期点検	2024/12	2025/3
38	請負	志賀原子力発電所1号機 発電設備経常修繕のうち機械設備軽微修繕工事	機械設備の軽微な経常的修繕	2024/4	2025/3
39	請負	志賀原子力発電所1号機 補助ボイラー屋上設備修繕工事	補助ボイラー屋上設備の補修	2023/8	2023/11
40	請負	志賀原子力発電所1号機 発電設備経常修繕のうち機械設備経常修繕工事	機械設備の経常的な点検	2024/4	2025/3

2023年度
原子力設備調達予定件名

・以下の件名は、予告なく変更・中止になる場合があります。また、すでに調達手続中または完了している場合があります。
 ・件名の内容についてご質問等ございましたら、下記お問い合わせ先まで連絡をお願いいたします。各発電所や主管部へのお問い合わせおよび訪問は固くお断りいたします。
 お問い合わせ先: 資材部発電購買チーム e-mail: shizai.hatsuden@rikuden.co.jp

No.	タイプ	件名	仕様/工事概要	着工予定 (年/月)	納入/竣工予定 (年/月)
41	請負	1号機能維持点検のうち計装品点検(24)	計装品の点検	2024/8	2024/10
42	請負	志賀原子力発電所1号機 通常時換気空調系定検工事	通常時換気空調系設備の定期点検	2023/12	2024/3
43	請負	志賀原子力発電所1号機 HPCSDG補機冷却水系点検	HPCSDG補機冷却水系設備の定期点検	2025/2	2025/4
44	請負	志賀原子力発電所1号機 補機冷却海水系配管・サポート修繕	配管及びサポートの補修	2023/7	2023/11
45	請負	志賀原子力発電所1号機 海水系配管点検	海水系配管を取外し、内部の清掃、検査を実施	2024/4	2025/3
46	請負	志賀原子力発電所1号機 給気処理装置ドレンパン他補修工事	給気処理装置ドレンパン及び周辺機器の取替	2023/10	2024/3
47	請負	志賀原子力発電所1号機 補助ボイラー(B)定検工事	補助ボイラー(B)設備の定期点検	2023/8	2023/12
48	請負	志賀原子力発電所1号機 RCW熱交換器清掃	RCW熱交換器の清掃	2023/9	2024/3
49	請負	志賀原子力発電所1号機 タービン補機冷却水系点検	タービン補機冷却水系設備の定期点検	2025/3	2025/6
50	請負	志賀原子力発電所1号機 電気設備軽微修繕工事	電気設備の軽微な経常的修繕	2024/4	2025/3
51	請負	志賀原子力発電所1号機 HNCW冷凍機点検工事	HNCW冷凍機の定期点検	2024/11	2025/3
52	請負	志賀原子力発電所1号機 ディーゼル燃料油系設備点検(24)	ディーゼル燃料油系設備の点検	2024/4	2024/6
53	請負	1号機能維持ディーゼル発電機点検(24)	ディーゼル発電機の点検	2024/8	2024/10
54	請負	志賀原子力発電所1号機 補機冷却海水系ストレナ点検	海水系ストレナの点検	2023/9	2024/3
55	請負	志賀原子力発電所1号機 雑用水配管取替工事(含む関連除却工事)	雑用水配管の取替(炭素鋼⇒ステンレス鋼)	2024/4	2024/8
56	請負	志賀原子力発電所1号機 雑用水配管取替工事(含む関連除却工事)	雑用水配管の取替(炭素鋼⇒ステンレス鋼)	2023/11	2024/3
57	請負	志賀原子力発電所1号機 バードスクリーン補修工事	給気処理装置バードスクリーンの取替	2023/9	2023/12
58	請負	志賀原子力発電所1号機 重油タンク送油配管取替工事	油タンク送油配管の取替(ルート変更含)	2023/8	2023/11
59	請負	志賀原子力発電所1号機 M/C取替工事(その3, 4)(含む関連除却工事)	M/C取替	2024/9	2025/3
60	請負	志賀原子力発電所1号機 屋外機械設備補修塗装工事	屋外機械設備補修塗装	2024/4	2025/3
61	請負	志賀原子力発電所1号機 ディーゼル燃料油系サポート修繕	ディーゼル燃料油系のサポート(9箇所)の取替	2023/9	2023/10
62	請負	志賀原子力発電所1号機 機械設備貫通部点検工事	建屋貫通部の外観目視点検	2023/12	2024/3
63	請負	志賀原子力発電所1号機 P/C取替工事(その3)(含む関連除却工事)	P/C取替	2024/9	2025/3
64	請負	志賀原子力発電所1号機 通常時P/C取替工事(その2)(含む関連除却工事)	P/C取替	2024/9	2025/3
65	請負	志賀原子力発電所1号機 大気放出弁取替工事	大気放出弁の取替	2024/9	2024/11
66	請負	志賀原子力発電所2号機 DG(C)高弾性ゴム継手取替工事	非常用ディーゼル発電設備の高弾性ゴム継手取替	2025/5	2025/7
67	請負	2号機能維持ディーゼル発電機点検(24)	ディーゼル発電機の点検	2024/5	2024/7
68	請負	志賀原子力発電所2号機 SGTS排気流量伝送器取替工事(含む関連除却工事)	SGTS排気流量伝送器の取替	2024/6	2024/6
69	請負	志賀原子力発電所2号機 オペフロ水銀灯取替工事(その2)(含む関連除却工事)	LED照明器具への取替	2024/4	2024/6
70	請負	志賀原子力発電所2号機 D/G(B)ガバナ点検	非常用ディーゼル発電設備のガバナ工場点検	2024/7	2024/9
71	請負	2号電源設備点検(24)	電源設備の点検	2024/5	2024/7
72	請負	志賀原子力発電所2号機 海水系ポンプベース修繕工事	ポンプベースへのフェイス加工	2024/9	2025/1
73	請負	2号機能維持放射線モニタ点検(24)(その1)	放射線モニタの点検	2024/5	2024/7
74	請負	志賀原子力発電所2号機 D/G(A)排気ガス温度計修繕	製造中止に伴う排気ガス温度計の代替品への取替	2023/9	2023/10
75	請負	2号機能維持点検のうち計装品点検(24)(その1)	計装品の点検	2024/5	2024/7
76	請負	志賀原子力発電所2号機 燃料プール冷却浄化系定検工事(その2)	燃料プール冷却浄化系設備の定期点検	2024/4	2024/5
77	請負	志賀2号FHM走行サイリスタ基板他修繕	基板及び保守ツールの取替	2024/10	2025/2
78	請負	志賀原子力発電所2号機 常設代替交流電源設備点検工事	常設代替交流電源設備の点検	2023/10	2023/11
79	請負	志賀原子力発電所2号機 原子炉補機冷却水系点検	原子炉補機冷却水系設備の定期点検	2024/9	2025/3
80	請負	志賀原子力発電所2号機 停止時配管肉厚測定	定期的な配管肉厚測定	2024/5	2025/2

2023年度
原子力設備調達予定件名

・以下の件名は、予告なく変更・中止になる場合があります。また、すでに調達手続中または完了している場合があります。
 ・件名の内容についてご質問等ございましたら、下記お問い合わせ先まで連絡をお願いいたします。各発電所や主管部へのお問い合わせおよび訪問は固くお断りいたします。
 お問い合わせ先：資材部発電購買チームe-mail: shizai.hatsuden@rikuden.co.jp

No.	タイプ	件名	仕様/工事概要	着工予定 (年/月)	納入/竣工予定 (年/月)
81	請負	志賀原子力発電所2号機 スクリーン設備陸揚保管工事	スクリーン設備の陸揚保管	2024/3	2024/5
82	請負	志賀原子力発電所2号機 海水系配管点検	海水系配管を外し、内部の清掃、検査を実施	2024/4	2025/3
83	請負	志賀原子力発電所2号機 燃料プール冷却浄化系定検工事(その1)	燃料プール冷却浄化系設備の定期点検	2024/4	2024/5
84	請負	志賀原子力発電所2号機 HNCW冷凍機点検工事	HNCW冷凍機の定期点検	2024/11	2025/3
85	請負	志賀原子力発電所2号機 HECW系点検工事	HECW系設備の定期点検	2023/11	2024/3
86	請負	志賀原子力発電所2号機 発電設備経常修繕のうち機械設備軽微修繕工事	機械設備の軽微な経常的修繕	2024/4	2025/3
87	請負	志賀原子力発電所2号機 補助ボイラー(D)定検工事	補助ボイラー(D)設備の定期点検	2023/7	2023/11
88	請負	志賀原子力発電所2号機 タービン補機冷却水系点検	タービン補機冷却水系設備の定期点検	2024/9	2025/3
89	請負	志賀原子力発電所2号機 給気処理装置ドレンパン他補修工事	給気処理装置ドレンパン及び周辺機器の取替	2023/10	2024/3
90	請負	2号機能維持点検のうち計装品点検(24)(その2)	計装品の点検	2024/5	2024/7
91	請負	志賀原子力発電所2号機 発電設備経常修繕のうち機械設備経常修繕工事	機械設備の経常的な点検	2024/4	2025/3
92	請負	志賀原子力発電所2号機 保管運用設備点検	保管運用設備の点検	2023/10	2024/2
93	請負	志賀原子力発電所2号機 電気設備軽微修繕工事	電気設備の軽微な経常的修繕	2024/4	2025/3
94	請負	志賀原子力発電所2号機 DG(A)排気サイレンサ点検工事	排気サイレンサのシール材取替、補修	2024/3	2024/5
95	請負	志賀原子力発電所2号機 DG(C)排気サイレンサ点検工事	排気サイレンサのシール材取替、補修	2024/9	2024/11
96	請負	志賀原子力発電所2号機 DG(B)排気サイレンサ点検工事	排気サイレンサのシール材取替、補修	2023/7	2023/9
97	請負	志賀原子力発電所2号機主要建屋照明取替工事(その2)(含む関連除却工事)	LED照明器具への取替	2023/10	2024/6
98	請負	志賀原子力発電所2号機 屋外機械設備補修塗装工事	屋外機械設備補修塗装	2024/4	2025/3
99	請負	志賀原子力発電所2号機 FEI系配管取替	配管閉塞の兆候を確認した配管の取替	2023/11	2024/3
100	請負	志賀原子力発電所2号機 DG燃料油系配管等修繕工事	DG燃料油系配管及びサポートの修繕	2024/4	2024/6
101	請負	志賀原子力発電所2号機 主要変圧器塗装請負工事	主変圧器・予備電源変圧器塗装	2023/7	2024/3
102	請負	志賀原子力発電所2号機 貫通部定検工事	建屋貫通部の外観目視点検	2023/10	2024/3
103	請負	志賀1, 2号機 開閉所設備全塗装工事	GIS設備の補修塗装	2023/7	2023/11
104	請負	志賀原子力発電所 野外モニタ装置取替工事	野外モニタ装置の取替	2024/4	2025/3
105	請負	志賀原子力発電所 LLW廃棄体実入輸送容器運搬作業(2023年度)	LLW埋設用廃棄体の輸送容器搬出に係る固体廃棄物貯蔵庫～物揚場間の運搬作業	2023/8	2023/9
106	請負	志賀原子力発電所 LLW廃棄体実入輸送容器運搬作業(2024年度)	LLW埋設用廃棄体の輸送容器搬出に係る固体廃棄物貯蔵庫～物揚場間の運搬作業	2024/4	2024/4
107	請負	志賀原子力発電所 LLW廃棄体空輸送容器運搬作業(2023年度)	LLW埋設用廃棄体の輸送容器受入に係る物揚場～固体廃棄物貯蔵庫間の運搬作業	2023/10	2023/10
108	請負	志賀原子力発電所 LLW廃棄体空輸送容器運搬作業(2024年度)	LLW埋設用廃棄体の輸送容器受入に係る物揚場～固体廃棄物貯蔵庫間の運搬作業	2024/5	2024/5
109	請負	気象観測設備取替工事	プロベラ風向風速計及び付属設備の取替	2023/7	2025/3
110	請負	PITS更新事前調査	発電所で監視するデータを国及び県へ伝送するためのプラント情報伝送システムの更新工事の事前調査	2023/6	2023/12
111	請負	低レベル放射性廃棄物処理設備定検工事	低レベル放射性廃棄物処理設備の定期点検	2023/6	2023/7
112	請負	低レベル放射性廃棄物処理設備定検工事	低レベル放射性廃棄物処理設備の定期点検	2024/6	2024/7
113	請負	志賀原子力発電所 純水タンク側板補修工事	純水タンクの側板補修	2023/6	2023/7
114	請負	志賀原子力発電所 補助ボイラー共通設備定検工事	補助ボイラー共通設備の定期点検	2023/8	2024/1
115	請負	志賀原子力発電所 LLW廃棄体検査装置(2023年度年度点検)計測系点検・校正	機能・性能に関する定期的な点検および試験	2023/9	2023/10
116	請負	志賀原子力発電所 気象観測鉄塔部材取替工事(第2期)	気象観測鉄塔の部材取替	2024/3	2025/3
117	請負	志賀原子力発電所 洗濯廃液配管取替工事	洗濯廃液配管に減肉が確認された配管の取替	2024/2	2024/8
118	請負	志賀原子力発電所 補助ボイラー設備トラップ取替工事	一般産業品の原子力施設への供給中止に伴う原子力仕様品への取替	2023/8	2023/12
119	請負	志賀原子力発電所 トラップ等取替工事	一般産業品の原子力施設への供給中止に伴う原子力仕様品への取替	2024/4	2024/7
120	委託	SA条件におけるECCSストレーナ圧損試験	非常用炉心冷却設備ストレーナに対し、重大事故等発生時の条件での異物定量及び圧損試験を実施	2023/10	2025/3

2023年度
原子力設備調達予定件名

・以下の件名は、予告なく変更・中止になる場合があります。また、すでに調達手続中または完了している場合があります。
 ・件名の内容についてご質問等ございましたら、下記お問い合わせ先まで連絡お願いいたします。各発電所や主官部へのお問い合わせおよび訪問は固くお断りいたします。
 お問い合わせ先：資材部発電購買チームe-mail: shizai.hatsuden@rikuden.co.jp

No.	タイプ	件名	仕様/工事概要	着工予定 (年/月)	納入/竣工予定 (年/月)
121	委託	有効性評価感度解析委託	新規制基準対応において、先行電力が実施した有効性評価の感度解析等を実施	2023/7	2023/12
122	委託	CAMS室環境温度低減対策試験委託	CAMS室の環境温度低減対策のために設置を計画している空調設備について、耐環境試験を実施	2023/7	2024/3
123	委託	火山灰影響評価委託	火山灰フィルタの概念検討、性能試験及び火山灰による安全施設への影響評価を実施	2023/7	2024/3
124	委託	消火水の放水における伝播解析委託	火災発生時の消火栓の放水で発生する溢水による多次的な伝播を考慮した評価を実施	2023/9	2024/3
125	委託	竜巻影響評価委託	竜巻防護対策設備の構造・強度等の概念検討、竜巻飛来物による安全施設への影響等評価を実施	2023/7	2024/3
126	委託	水密性に係るモックアップ試験	溢水発生時に水密性を期待する設備(水密扉、貫通部止水処置、堰等)の水密性確認試験を実施	2023/9	2024/3
127	委託	計装設備のSA耐環境試験委託(その2)	重大事故等時に期待する計装設備について、重大事故等の使用条件における耐環境試験を実施	2023/7	2024/3
128	委託	溢水防護対象設備の蒸気暴露試験委託	健全性を確保する必要がある溢水防護対象設備に対し、蒸気暴露試験を実施し、その健全性を確認	2023/9	2024/3
129	委託	消火器の耐震性評価委託	固定式消火設備の代わりに消設置する消火器について、加振試験による耐震評価を実施	2023/5	2023/8
130	委託	志賀原子力発電所2号機 サポート評価に係る荷重試験(その3)	S/P内の配管サポートをモックアップした試験を行い、実耐力を確認	2023/9	2024/3
131	委託	設置許可審査資料作成助勢委託(その1)	当社が保有しない情報が必要となるため設計情報を有するメーカーに図書作成を委託	2023/8	2024/3
132	委託	志賀2号機 新規制基準に係る適合性審査助勢委託(2023年)	適合性審査におけるヒアリング等の指摘事項に対し、評価・解析等の即応のための審査助勢委託	2023/6	2024/3
133	委託	原子炉設備に関する設工認資料作成委託	設工認資料の作成のうち、原子炉設備に係る要目表、設定根拠書の作成及びエビデンスの収集作業を実施	2023/10	2024/6
134	委託	MCR工事成立性検討	重大事故等対処設備のケーブルが他の設備に悪影響を及ぼさないこと等の分離成立性を確認	2023/8	2024/3
135	委託	その他設備に関する設工認資料作成委託	設工認資料の作成のうち、その他設備に係る要目表、設定根拠書の作成及びエビデンスの収集作業を実施	2023/10	2024/6
136	委託	設工認資料作成準備委託	設工認資料の作成のうち、作成方針検討、申請範囲の識別作業等の準備作業を実施	2023/7	2024/3
137	委託	BOP開放試験委託	ブローアウトパネルについて、耐環境性、耐震性、開放機能の確認を実施	2023/9	2024/3
138	委託	審査助成委託(審査資料レビュー)	志賀2号機の適合性審査資料を作成するため、説明ロジックの妥当性等を含めたレビューを委託	2023/6	2023/12
139	委託	SA設備の設計に係る有効性評価解析委託	新規制対応における有効性評価の内、先行電力が実施したSA設備の設計に係る有効性評価解析を実施	2023/7	2023/12
140	委託	電気設備に関する設工認資料作成委託	設工認資料の作成のうち、電気設備に係る要目表、設定根拠書の作成及びエビデンスの収集作業を実施	2023/10	2024/6
141	委託	重大事故等時の環境条件評価委託	新規制基準対応において、先行電力が実施した環境条件に関する評価を実施	2023/7	2023/12
142	委託	非常用ガス処理系SA化に係る成立性検討委託	非常用ガス処理系について、重大事故等対処設備としての要件を満たすことを評価	2023/10	2024/3
143	委託	SA環境条件仕様書作成委託	志賀2号機の設備設計環境条件仕様書の作成等を実施	2023/7	2024/3
144	委託	安全機能を有する静的機器の単一故障に対する修復性確認の実施	適合性審査における設計基準事故時の修復運用の実効性についてモックアップ試験を委託	2023/7	2024/3
145	委託	工程調整検討(全体)	広範囲のエリアが干渉、停止時の系統機能要求、点検順序の構築等を含めた工程調整に向けた検討	2023/8	2024/3
146	委託	志賀2号機 内的事象運転時レベル1、5PRAモデルの高度化に係る解析委託	志賀2号機の安全性向上活動に活用していくため、PRAモデル高度化を行うための解析を実施	2023/9	2024/3
147	委託	原子炉建屋水素対策の成立性確認委託	原子炉格納容器から漏えいした水素挙動解析を委託し、R/B水素対策が成立することを確認	2023/7	2024/2
148	委託	格納容器フィルタベント系に係る許認可対応用評価の実施	格納容器フィルタベント系に対する内部構造物の強度評価、系統圧損評価等を実施	2023/9	2024/1
149	委託	2021年度及び2022年度実施項目のクラスアップ(被ばく評価)《クラスI》	過去に実施した被ばく評価の適切性を説明するため、解析過程の情報を含むエビデンス情報の収集	2023/7	2024/3
150	委託	原子炉格納容器フランジ開口量評価(再評価)	原子炉格納容器の継ぎ目が事故時環境条件下でも密閉性を維持できることを示すために開口量評価を委託	2023/7	2023/10
151	委託	志賀2号機 運転時L1PRA高度化(その3)、L1、5PRA高度化(その2)委託	志賀2号機の安全上の重要度に応じた効果的な活動を実施していくため、PRAモデルの作成を実施	2023/6	2024/3
152	委託	循環水ポンプ溢水量評価委託	循環水ポンプのみが有している可変翼構造が溢水量に与える影響を調査し、溢水量を算出	2023/7	2024/3
153	委託	屋外タンク破損時の溢水解析委託(その2)	屋外タンク破損時の敷地内の溢水挙動を把握するために、追加で3次元FEM解析を実施	2023/8	2024/3
154	委託	MA-LP通水経路に係る圧損評価委託	可搬型代替低圧ポンプについて最終的な注水ルートにおける注水特性の詳細評価	2023/6	2023/12
155	委託	オベフロ工事成立性検討	空調ダクト等が地震時の落下により、使用済燃料貯蔵プールを破損しないよう耐震健全性の成立性を確認	2023/6	2024/3
156	委託	既設ブローアウトパネル改造要否検討委託	ブローアウトパネル閉止装置の設置に伴う既設ブローアウトパネルの改造要否を確認	2023/9	2024/2
157	委託	貫通部管理に係る事前調査委託	既設貫通部の止水処置に係る事前調査の実施及び止水処置に対するモックアップ試験の結果を整理	2023/10	2024/3
158	委託	原子炉格納容器の重大事故環境下における健全性評価委託	重大事故等時の限界温度・圧力に対する原子炉格納容器の鋼製耐圧部及び各貫通部の強度評価	2023/11	2024/2
159	委託	最新知見を踏まえた志賀2号PRAモデル修正要否検討委託	志賀2号機の再稼働審査にて示す確率的リスク評価(PRA)に必要な情報の整理等を実施	2023/6	2023/12
160	委託	原子炉格納容器貫通部強度評価の代表箇所選定検討委託	重大事故等時における原子炉格納容器の全貫通部の接続配管の強度評価を実施し、代表配管の選定	2023/9	2023/11

2023年度
原子力設備調達予定件名

・以下の件名は、予告なく変更・中止になる場合があります。また、すでに調達手続中または完了している場合があります。
・件名の内容についてご質問等ございましたら、下記お問い合わせ先まで連絡お願いいたします。各発電所や主管部へのお問い合わせおよび訪問は固くお断りいたします。

お問い合わせ先：資材部発電購買チームe-mail: shizai.hatsuden@rikuden.co.jp

No.	タイプ	件名	仕様/工事概要	着工予定 (年/月)	納入/竣工予定 (年/月)
161	委託	RCW/RSWポンプ流量及びRCW熱交換器伝熱容量評価委託	原子炉補機冷却水系のポンプ流量、伝熱容量の仕様値がSA時の要求値に対して十分であることを確認	2023/10	2023/11
162	委託	A-RCW系統試験方法検討委託	可搬型代替熱交換器設備の系統試験方法の検討を実施	2023/12	2024/1
163	委託	A-RCW(B)屋内接続口追設に伴う圧損評価委託	可搬型代替熱交換器設備の内蔵ポンプの仕様で必要流量が出せること等を確認するため圧損計算を実施	2023/11	2024/1
164	委託	ブローアウトパネル閉止装置に係る成立性検討委託(その3)	設置可能な型式のBOP閉止装置がSA設備としての要件等を満たすことを評価するための検討を実施	2023/9	2023/12
165	委託	溢水防護対象設備の蒸気耐性調査委託(その2)	溢水防護対象設備の蒸気環境(温度、湿度等)に対する耐性についての調査	2023/11	2024/3
166	委託	重大事故等対処設備に係るケーブルルートを図作成委託	志賀2号機のSA等対処設備及びDBA対処設備のケーブルルート図の作成及びエビデンスの整理を実施	2023/8	2024/3
167	委託	ケーブル分離成立性確認委託	志賀2号機のDBA対処設備とSA等対処設備について、設備・ケーブルの物理的分離の成立性等を確認	2023/8	2024/3
168	委託	チャンネル取扱ブーム耐震構造検討委託	使用済燃料貯蔵プール周辺に耐震性のあるチャンネル取扱ブームを設置することが可能な成立性を確認	2023/9	2024/3
169	委託	改良EPDMの耐アルカリ性評価委託	原子炉格納容器バウンダリを構成する改良EPDMシール材の耐アルカリ性を試験にて評価	2024/1	2024/2
170	委託	有効性評価審査資料パラメータ整備	新規規制基準対応において、審査資料に必要なデータ・図等を作成	2023/10	2023/12
171	委託	止水材の難燃性実証試験委託	内部溢水対策で使用する止水材のうち、難燃性が確認されていない止水材に対し、難燃性の有無を確認	2023/7	2023/10
172	委託	PCVバウンダリのシール材取替検討委託	重大事故等時の温度・蒸気・放射線環境下における既設シール材の健全性評価、取替要否を検討	2023/10	2024/1
173	委託	原子炉格納容器の重大事故環境下における限界温度の妥当性確認	格納容器貫通部の微小漏えいを仮定し、沈着したFPの崩壊熱による当該貫通部の温度上昇評価を実施	2023/7	2023/11
174	委託	火災影響評価に係るケーブルルート調査委託	火災区画特性表のうち、当社が保有していない火災区画内の火災防護対象ケーブルの敷設情報の取得	2023/6	2023/12
175	委託	PARの触媒温度の上昇による周辺機器への影響評価委託	原子炉建屋可燃性ガス再結合器の輻射影響範囲の解析及び輻射影響範囲内機器調査を実施	2023/7	2024/2
176	委託	新発見情報分析委託	再稼働後に提出する安全性向上評価に向け、国内外から得られた新発見情報の分析を委託	2023/6	2024/3
177	委託	格納容器フィルタベント系に係る水素蓄積評価委託	格納容器フィルタベントの排出経路から分岐する小口径配管について、水素蓄積評価を実施	2023/11	2024/1
178	委託	MA-LP屋内接続口追設に伴う圧損評価委託	可搬型代替低圧ポンプにて使用する屋内接続口設置案に対する成立性を目的とした概略圧損計算を実施	2023/8	2024/2
179	委託	原子炉ウエル注水時における原子炉格納容器影響評価委託	原子炉ウエル注水時における格納容器主フランジボルトの強度評価、格納容器の負圧破損の評価を実施	2023/7	2024/2
180	委託	個別パラメータ整備委託	志賀1、2号機の個別パラメータ算出のため、プラントの過去事例の分析と取りまとめを委託	2023/9	2024/3
181	委託	溢水経路に係る現場調査委託	溢水経路(溢水が移動する経路となり得る貫通部等)の設置位置、高さ等について現場調査	2023/10	2024/3
182	委託	防護対象機器に係る現場調査委託	内部溢水影響評価の防護対象となる設備の設置位置、高さ等について、現場調査	2023/11	2024/3
183	委託	審査事務局業務に関する助成委託	志賀2号機の適合性審査資料を作成するため、審査資料の形式審査(体裁・書式確認等)の助勢を委託	2023/6	2023/12
184	委託	外部火災影響評価の追加検討事項評価委託	外部火災(森林火災、タンク火災)に対し、外部火災影響評価ガイドに基づく影響評価	2023/7	2024/3
185	委託	設工認資料作成のためのCADオペレータ派遣員の任用(その1)	設工認申請資料の作成のうち、図面の作成に必要なCADオペレータ派遣員を任用	2023/10	2024/3
186	委託	設工認資料作成のためのCADオペレータ派遣員の任用(その2)	設工認申請資料の作成のうち、図面の作成に必要なCADオペレータ派遣員を任用	2024/4	2025/3
187	委託	志賀原子力発電所2号機 海水熱交換器建屋門形クレーンの耐震成立性検討(その2)	基準地震動Ssに対する構造の成立性検討	2023/7	2024/3
188	委託	志賀原子力発電所2号機 新規規制基準に係る耐震影響検討(その7)	耐震設計審査にて明確になった規制内容について、志賀2号機への影響を検討	2023/9	2024/3
189	委託	志賀原子力発電所2号機 主排気ダクトの耐震成立性検討(その5)	基準地震動Ssによる耐震成立性を検討	2023/7	2024/3
190	委託	志賀原子力発電所2号機 原子炉格納容器の耐震成立性検討	SA環境下での原子炉格納容器等の耐震性について、設備の耐震評価	2023/11	2024/3
191	委託	志賀原子力発電所2号機 津波PRA評価委託(その2)	津波PRAのシナリオ修正および再評価	2023/11	2024/3
192	委託	志賀原子力発電所2号機 新規規制基準を踏まえた地震PRA高度化委託(その2)	2021年度実施の委託成果を踏まえ、更なる手法の高度化を行う	2023/11	2024/3
193	委託	SA時における原子炉格納容器内機器の耐震成立性検討	SA環境条件や耐震評価手法の精緻化等を実施し、耐震成立性を確認	2023/7	2024/3
194	委託	RPVベDESTALの既往試験との比較検討	既往試験結果と復元力特性の比較検討	2023/7	2024/3
195	委託	制御棒挿入性評価に係る説明ロジック検討委託	過去に実施した制御棒挿入性試験を適用することの妥当性を説明するために説明ロジックを検討	2023/7	2024/3
196	委託	既設改造設備のデータ整理委託	耐震補強を行った設備について、補強前後の構造概要を説明するために必要なデータを整理	2023/11	2024/3
197	委託	新規規制審査対応助勢委託	新規規制審査における審査資料の準備等の助勢作業	2023/10	2024/3
198	委託	志賀原子力発電所2号機 デジタル安全保護回路の共通要因故障に係る対応方針検討委託	デジタル安全保護回路の共通要因故障対策の設計及び対応方針の検討	2023/6	2023/12
199	委託	志賀原子力発電所2号機 電気計装設備に関する経年劣化評価方法の検討委託	事故環境下で機能要求がある電気・計装設備の健全性確認試験の実施にあたり、評価方法の検討	2023/8	2024/2
200	委託	志賀原子力発電所2号機 電気ペネトレーションの事故時環境解析委託	事故環境下にて電気・計装設備の機能が維持できることを確認するため、事故時環境解析を実施	2023/6	2024/2

2023年度
原子力設備調達予定件名

・以下の件名は、予告なく変更・中止になる場合があります。また、すでに調達手続中または完了している場合があります。
・件名の内容についてご質問等ございましたら、下記お問い合わせ先まで連絡お願いいたします。各発電所や主管部へのお問い合わせおよび訪問は固くお断りいたします。

お問い合わせ先：資材部発電購買チームe-mail: shizai.hatsuden@rikuden.co.jp

No.	タイプ	件名	仕様/工事概要	着工予定 (年/月)	納入/竣工予定 (年/月)
201	委託	志賀原子力発電所2号機 燃料の耐震性評価業務委託	志賀2号機の燃料集合体について、地震による応力を含めた燃料の耐震性評価を実施	2023/9	2023/12
202	委託	志賀原子力発電所 濃縮廃液等のサンプリング及び核種分析	スケーリングファクタ等の継続設定のための濃縮廃液等のサンプリング及び核種分析	2023/7	2024/3
203	委託	志賀原子力発電所 濃縮廃液等の核種分析に係る放射線計測器の校正	濃縮廃液の核種分析に用いる放射線計測器のリプレースに伴う放射線計測器の現地校正	2024/1	2024/8
204	委託	志賀1, 2号機 解体引当金対象物量調査助勢委託	安全性向上工事に伴う解体引当金対象物量変更の調査に係る助勢業務の実施	2023/9	2024/2
205	委託	志賀原子力発電所 特定重大事故等対処施設の貯水槽内面塗装に関する検討委託	特重施設の貯水槽内面に優れた塗料を塗布することを計画するにあたり、躯体構造等への要求事項を整理	2023/6	2023/8
206	委託	志賀原子力発電所 運転・保修技術支援委託	プラント診断、異常発生時等の技術支援(常駐)	2024/4	2025/3
207	委託	志賀原子力発電所 電気・機械設備日常巡視点検委託	電気計装設備及び機械設備の日常巡視点検	2024/4	2025/3
208	委託	志賀原子力発電所 保修付帯業務委託	予備品および工具類の管理等の保修付帯業務	2024/4	2025/3
209	委託	志賀原子力発電所1号機 保守管理委託	経常的に実施する付帯設備の点検業務(クレーン法令点検等)	2024/4	2025/3
210	委託	志賀原子力発電所2号機 保守管理委託	経常的に実施する付帯設備の点検業務(クレーン法令点検等)	2024/4	2025/3
211	委託	志賀原子力発電所2号機 CM構築に向けた情報整備委託(その5)	設計基準文書、機器マスターリストの整備(原子炉系(RPV,NB))	2023/7	2024/3
212	委託	志賀原子力発電所 供用期間中検査計画の検討委託(その3)	基準改正に伴うISI計画の見直し	2023/6	2024/3
213	委託	志賀原子力発電所 供用期間中検査計画の検討委託(その4)	基準改正に伴うISI計画の見直し	2023/10	2025/3
214	委託	志賀原子力発電所1号機 定期安全レビューにおける経年劣化評価委託	定期安全レビューにおける経年劣化評価	2023/6	2023/9
215	委託	志賀原子力発電所 オリフィス逆向き事象に係る調査委託	他社不具合に関する調査のため、当社が保有していない設計情報について、調査・提出業務を委託	2023/6	2023/9
216	委託	志賀原子力発電所2号機 オリフィス逆向き事象調査に係る足場設置等委託	他社不具合事象に関する現地調査の足場の設置、保温の取外し・取付け等の情勢作業	2023/10	2024/3
217	委託	志賀原子力発電所 放射性廃棄物処理設備の運転業務委託	放射性廃棄物処理設備の運転管理業務	2024/4	2027/3
218	委託	志賀原子力発電所 放射性固体廃棄物処理作業委託	放射性固体廃棄物の仕分け、収納、固型化、運搬	2024/4	2025/3
219	委託	志賀原子力発電所 放射線管理付帯業務委託(2024年度)	放射線管理(個人管理、出入管理、区域管理、計測器管理)等に係る付帯業務	2024/4	2025/3
220	委託	志賀原子力発電所 低レベル放射性固体廃棄物関連業務委託(2024年度)	LLW検査設備の運転、固体廃棄物の受付、ドラム缶等の放射線測定	2024/4	2025/3