

原子力事業所における火災対応に係る
立入調査実施結果資料

令和5年8月7日

茨城県防災・危機管理部
原子力安全対策課

目 次

原子力事業所における火災対応に係る立入調査の実施結果について.....	1
【別表 1】 屋外を含む管理区域外における保安規程（電気）に定めていない電気機器（家電や仮設備を含む）の巡視・点検状況	1 0
【別表 2】 管理区域外作業における火災予防に係る危険予知活動（KY活動、TBM等）の実施状況	6 8
【別表 3】 社員外も含めた電気機器の基本的な取り扱いに関する教育・訓練の実施状況	8 6

原子力事業所における火災対応に係る立入調査の実施結果について

令和5年8月7日
茨城県防災・危機管理部
原子力安全対策課

1 調査目的

令和4年度に原子力事業所で発生した事故・故障等6件のうち、5件が電気系統の火災であったことを踏まえ、原子力事業所における電気機器の取扱いや使用状況（環境）を把握することにより、火災の未然防止及び再発防止に資するとともに、調査結果を公表することにより、住民の原子力施設の安全確保に係る理解の促進を図る。

また、各事業所における良好事例の抽出にも主眼を置いた調査とすることにより、他事業所における安全確保対策の参考に資する。

2 調査期間

令和5年5月16日（火）から令和5年6月29日（木）まで

3 調査者

県職員、原子力安全協定締結市町村職員、放射線監視・防災対策専門員、消防職員

4 調査方法

書類確認は、調査内容1～3について説明を受けた。

現場確認は、各事業所における火災予防に係る取組実施個所のほか、3月に実施した「原子力施設における火災予防研修会」で挙げられていた電気火災の発生し易い箇所について実施した。

5 調査対象

原子力安全協定締結全17事業所（表1）

表1 電気火災に係る立入調査事業所

No.	事業所名	調査実施日時	調査自治体
1	積水メディカル(株) 創薬支援センター	R 5. 5. 16 (火) 9:30～11:30	県、東海村 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
2	日本照射サービス(株) 東海センター	R 5. 5. 16 (火) 13:30～15:30	県、東海村 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
3	(株)ジェー・シー・オー 東海事業所	R 5. 5. 19 (金) 9:30～11:45	県、東海村、常陸太田市、那珂市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
4	MHI 原子力研究開発株式会社 (NDC)	R 5. 5. 19 (金) 13:30～15:45	県、東海村、常陸太田市、那珂市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
5	東北大学金属材料研究所附属 量子エネルギー材料科学国際研究センター	R 5. 5. 22 (月) 9:40～11:40	県、大洗町 大洗町消防本部
6	日揮ホールディングス(株) 技術研究所	R 5. 5. 22 (月) 13:30～15:00	県、大洗町 大洗町消防本部

7	日本原子力発電(株) 東海・東海第二発電所	R 5. 5. 31 (水) 13:30~16:00	県、東海村、日立市、常陸太田市、ひたちなか市、那珂市、水戸市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
8	(公財)核物質管理センター 東海保障措置センター	R 5. 6. 5 (月) 9:30~12:00	県、東海村、日立市、常陸太田市、那珂市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
9	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所	R 5. 6. 5 (月) 13:00~16:30	県、東海村、日立市、常陸太田市、那珂市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
10	国立大学法人東京大学大学院 工学系研究科原子力専攻	R 5. 6. 7 (水) 9:30~11:25	県、東海村、日立市、常陸太田市、那珂市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
11	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 原子力科学研究所	R 5. 6. 7 (水) 13:30~16:40	県、東海村、日立市、常陸太田市、那珂市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
12	原子燃料工業(株) 東海事業所	R 5. 6. 8 (木) 9:30~12:00	県、東海村、日立市、常陸太田市、那珂市 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
13	三菱原子燃料 (株)	R 5. 6. 8 (木) 13:30~16:50	県、東海村、日立市、常陸太田市、ひたちなか市、那珂市、水戸市、城里町 ひたちなか・東海広域事務組合消防本部
14	三菱マテリアル(株) エネルギー事業センター那珂エネルギー開発研究所	R 5. 6. 14 (水) 9:30~11:20	県、那珂市、東海村 那珂市消防本部
15	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 那珂研究所	R 5. 6. 14 (火) 13:30~15:50	県、那珂市、東海村 那珂市消防本部
16	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 大洗研究所	R 5. 6. 29 (木) 9:00~12:00	県、大洗町、鉾田市、水戸市、茨城町 大洗町消防本部
17	日本核燃料開発(株)	R 5. 6. 29 (木) 13:30~16:00	県、大洗町、鉾田市、水戸市、茨城町 大洗町消防本部

6 調査内容

調査内容 1 屋外を含む管理区域外における保安規程（電気）に定めていない電気機器（家電や仮設設備を含む）の巡視・点検状況

(1) 保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策

- ・ 火災対策に係る点検・保守計画の有無
- ・ 火災対策に係る点検・保守内容・頻度
- ・ 点検・保守の直近の実施状況及びその結果

(2) 事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守及び追加対策

- ・ 施設の点検・保守及び追加対策の実施の有無

- ・ 施設の点検・保守及び追加対策の内容
- ※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

【確認書類】

関係規定類、巡視・点検結果等の各種記録等

【現場確認】

調査票に基づき、現場における火災対策の実施状況を目視、聞き取り等により確認する。

調査内容2 管理区域外作業における火災予防に係る危険予知活動（KY活動、TBM等）の実施状況

（1）作業開始前の危険予知活動に係る規定・活動

- ・ 火災予防に係る危険予知活動の規定化の有無
- ・ 危険予知活動のチェックポイント・観点
- ・ 危険予知活動の規定の策定に係る専門職等の関与の有無
- ・ 危険予知活動に係る専門職等の関与の有無

（2）火災の発生を受けた危険予知活動に係る規定等制改定等

- ・ 危険予知活動に係る規定等制改定の有無・予定
- ・ 社員外も含めた周知の実施状況（周知日・周知範囲・周知方法）

【確認書類】

関係規定類、危険予知活動の実施結果等の各種記録、周知の実施状況等

調査内容3 社員以外（請負業者や協力会社社員等）も含めた電気機器の基本的な取り扱いに関する教育訓練の実施状況

- （1）教育・訓練計画における電気機器の基本的な取り扱いに係る項目の有無
- （2）電気機器の適正な取扱いに向けた取組
- （3）令和4年度に実施した教育・訓練の実績

【確認書類】

関係規定類、教育・訓練の結果報告書、点検結果等の各種記録等

調査内容4 現場確認（電気火災予防に係る取組の実施状況）

今年3月に実施した「原子力施設における火災予防研修会」で公設消防から挙げられていた火災に係る原因及び予防のためのチェックポイントの確認、並びに事前に提出された調査票に基づき、現場における火災発生防止対策及び水平展開等の実施状況を目視、聞き取り等により確認した。

7 調査結果

調査内容1 屋外を含む管理区域外における保安規程（電気）に定めていない電気機器（家電や仮設設備を含む）の巡視・点検状況

（1）保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策

保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策実施状況を表2に示す。

表2 保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策実施状況

対応	事業所数
電気火災に係る規定を制定している	17
点検、保守等を実施している	17

- 保安規程に定めのない電気機器における火災対策については、全ての事業所において消防計画や安全衛生に係る規定があり、規定に基づく点検、保守等が実施されていた。
- 点検、保守等の頻度については、各事業者で様々であり、巡視の頻度を取っても週に1回から年に1回と幅広く設定されていたが、定期的にも実施されていることを確認した。

(2) 事象を踏まえた火災に対する施設の点検・保守及び追加対策

事象を踏まえた火災対策実施状況について表3に示す。

表3 事象を踏まえた火災対策実施状況

対応	事業所数	内容
点検・保守の実施	17	<ul style="list-style-type: none"> ・電気機器の健全性確認 ・電気使用場所の安全確認 ・持込工具の健全性確認 ・各種巡視
追加対策の実施	17	<ul style="list-style-type: none"> ・事例に係る臨時点検 (コンセント、コードリール、端子台ネジや屋外機器など) ・持込工具の社内専門職による点検 ・事例に関する情報と所員への情報周知と事業所内での類似事象発生への注意喚起 ・事例に関する規定類の改定及びその教育 ・漏電監視システムによる監視

- 全ての事業所において、令和4年度に発生した火災の類似箇所の点検や、類似機器の保有状況の調査を実施していることを確認した。
- また、定期的にも実施している防災週間などにおいて、電気機器に係る重点的な点検を実施する期間を設けていることを確認した。

【良好事例】

- 点検の実施に際し、チェックリストに「空いているコンセント口にキャップをさす」などの具体的な内容を定めて点検を実施している。
- 巡視に際しては、階層別の巡視（部長巡視、課長巡視）を行っている。
- ポンチ絵を加えた点検表により点検のポイントをわかりやすくしている。
- ハンドブックを作成し、全職員に配布することで、誰もが同じようにチェックポイントを押さえられるようにしている。

調査内容2 管理区域外作業における火災予防に係る危険予知活動（KY活動、TBM等）の実施状況

(1) 作業開始前の危険予知活動に係る規定・活動

作業開始前の危険予知活動に係る対応状況について表4に示す。

表4 作業開始前の危険予知活動に係る対応状況

対応	事業所数	内容
危険予知活動の規定化	15	<ul style="list-style-type: none"> ・KY・TBM実施要領 ・安全作業、安全管理に係る要領 ・安全衛生管理規程
危険予知活動のチェックポイント・観点の設定	15	<ul style="list-style-type: none"> ・一般的な注意事項を再確認 ・一般安全チェックリスト及びリスクアセスメントの活用により、リスクの抽出と安全対策の明確化 ・非定常作業に係るリスクの評価及び対策の実施

- 15事業所では、火災予防の危険予知活動について作業要領や安全衛生管理に関する規定等により、作業リスクの事前評価の実施について定めていることを確認した。
- 火気取扱いなどに係る一般的な火災予防に係る危険予知活動に際しては、15事業所でチェックポイント・観点を設定していることを確認した。
- 2事業所では、火災予防に関するチェックポイント・観点について、規定類に定めていないと回答があったが、リスクを火災に限定せずに危険予知を実施していること及び一般的な注意事項の確認により火災予防に努めていることを確認した。
- 危険予知活動の規定化にあたっては、電気主任技術者、電気や安全管理に係る社内資格者や外部の電気関係有資格者に確認を依頼している事業所が見られた。
- 現場での危険予知活動に際しては、電気関係有資格者が直接関わる事業所が確認された。

【良好事例】

- 火災予防の危険予知活動のチェックポイントをリストにまとめ、チェックポイントの明確化により誰でも等しく危険予知活動やその評価ができる体制を整えている。
- 現場の経験的なリスク確認だけでなく、電気関係有資格者による専門的な視点からも危険予知活動を実施していた。
- 外部の電気関係有資格者に依頼し、危険予知活動の補助をしてもらっている。

(2) 火災の発生を受けた危険予知活動に係る規定等制改定等

火災の発生を踏まえた危険予知活動に係る規定等の制改定状況について表5に示す。

表5 火災の発生を踏まえた危険予知活動に係る規定類の制改定状況

制改定あり	制改定なし	制改定なし (12) の内	
		予定あり 検討中	予定無し
5	12	6	6

- 火災の発生を踏まえた危険予知活動に係る規定等の制改定については、5事業所において実施されたことを確認した。
- 12事業所では制改定されていないが、うち6事業所においては制改定の予定あり、あるいは検討中の状況であることを確認した。
- 危険予知活動に係る規定等の制改定について、予定あり、あるいは検討中と回答した事業所では、電気火災に係る記載が作業要領等に無いため、事案に係る追記等を検討していることを確認した。
- 危険予知活動に係る規定等の制改定について、予定無しとした理由では、現状で不足が無いことを確認した。

調査内容3 自社員以外（請負業者や協力会社社員等）も含めた電気機器の基本的な取り扱いに関する教育訓練の実施状況

- (1) 教育・訓練計画における電気機器の基本的な取り扱いに係る項目の有無
- (2) 電気機器の適正な取扱いに向けた取組

電気機器の基本的な取り扱いに関する教育・訓練の実施状況を表6に示す。

表6 電気機器の基本的な取り扱いに関する教育・訓練の実施状況

電気機器に関する基本項目		教育・訓練範囲	
あり	なし	自社員以外含む	自社員のみ
16	1	13	4

- 16事業所において、教育及び訓練に電気機器に関する基本的な取り扱いに係る項目を取り入れていた。
- 1事業所においては、教育及び訓練計画における電気機器の基本的な取り扱いに係る項目が無いと回答があったが、聞取りを実施したところ規定類には定めがないが電気機器の基本的な取り扱いに係る教育及び訓練を適宜実施していることを確認した。
- 教育及び訓練の対象範囲を確認したところ、13事業所で自社員以外も対象としていることを確認した。
- 4事業所では、自社員のみで教育及び訓練を実施していた。これらの事業所では、協力会社等自社員以外への教育及び訓練については、事業所に代わり協力会社で実施するように契約などに定めていることを確認した。

【良好事例】

- 発災事例について情報を周知する際、事例に基づく自事業所での注意点も洗い出し、併せて周知している。

(3) 令和4年度に実施した教育・訓練の実績

令和4年度における自社員外も含めた電気機器の基本的な取り扱いに係る教育・訓練の実施状況を表7に示す。

表7 令和4年度における自社員外も含めた
電気機器の基本的な取り扱いに係る教育・訓練の実施状況

事業所 No.	教育・訓練の実施状況*			
	教育		訓練	
	有無	受講率	有無	参加率
1	○	100 %		
2	○	97 %		
3	○	95～100 %		
4	○	100 %		
5	○	100 %		
6	○	86 %		
7	○	100 %		
8	○	89～100 %	○	100 %以上
9	○	100 %		
10	○	66 %		
11	○	80～100 %	○	100 %
12	○	100 %		
13	○*	100 %	○	100 %
14	×			
15	○	100 %		
16	○	100 %	○	100 %
17	○	100 %	○	100 %

※ 参加人数の取りまとめが終了していない教育も含まれる。

- 16事業所で教育が実施されていることを確認した。対象とした職員等に対して、ほとんどの教育が出席率100%で実施されたことを確認した。一部の事業所では、対象者が事業所に常駐していないため、教育・訓練の受講率が70%程度に留まっている事業所も確認された。
- 多くの事業所では、当日に参加できなかった場合にも後日フォローアップを行い、全員に内容を周知していた。
- 教育なし(×)とした1事業所については、これまでに電気火災事例に係る教育を実施していなかったため、令和4年度の実績はなしとなっている。なお、当該事業所では、令和5年度から電気火災事例に係る教育を実施するとしており、聞取りにより5月に教育が実施されたことを確認した。
- 電気機器の基本的な取り扱いに係る訓練については、5事業所で実施されており、訓練への参加率は100%以上であった。

【良好事例】

- 火災事例の教育資料として文字による表現の他、図示や動画を取り入れ、より分かりやすい資料としていた。

調査内容 4 現場確認（電気火災予防に係る取組の実施状況）

- 現場確認では、日常的に利用されるエリアに加えて、湿度が高くなりやすい場所や事例の発生が多い箇所などについて確認を実施した。現場確認を実施した箇所の例を表 8 に示す。

表 8 現場確認を実施した箇所の例

特徴	場所
日常的に利用	事務室、仮設事務所、居室
湿度が高め	給湯室、ランドリー、食堂
事例が多い	配電盤（端子台）※

※ 保安規程に定めている電気機器であり、本来調査の範囲外となるが、火災事例が多いため確認を実施した。

- 今回確認した現場では、電気火災の予防に有効な対応が確認されたが、一部気づき事例も見られた。具体的な事例として、次のとおり良好事例及び気づき点を確認した。

【良好事例】

- 使用していないコンセント口において、空いているコンセント口（3口コンセントではアースも含めて）にはカバーをしている。あるいは、コンセント口にシャッターが付いているタップ等を使用している。
- 延長タップ等の配線をモールで保護している。また、ラックなどの上を通し、不必要に床を這わせないようにしている。
- 電気機器の管理において、配線等点検実施時に色付きビニールテープでマーキングし、色で前回点検実施時期が判別できるようにしている。また、使用開始年月日について貼付し、機器の使用期間も管理している。
- 独自の漏電監視システムを構築し、事業所内をモニタリングしている。
- 執務室内の延長タップの過負荷防止対策として、デスク 1 台につき延長タップ 1 本とすることで使用者がすぐに総電気容量を確認できるようにしている。

【気づき点】

- 延長タップ等接続部が物陰に配置されており、埃が溜まるなど清掃が十分でない様子が見られる。
- コンセントの定格に対して、接続機器の合計消費電力量の最大値が超過している。
- 事業所自社管理のエリアと協力会社管理のエリアで電気機器の管理の状況が異なる。
- 配線を床に養生テープでとめており、踏みつけ防止措置がなされていない。
- 食堂厨房内で水濡れが発生する湿潤環境において、電線管に腐食が見られた。

8 まとめ

調査内容 1 屋外を含む管理区域外における保安規程（電気）に定めていない電気機器（家電や仮設設備を含む）の巡視・点検状況

電気機器の火災対策については、消防計画や安全衛生管理規則等に基づき、点検・保守等が行われている。

引き続き、消防計画や安全衛生管理規則等に基づく点検・保守等を適切に実施することで、事象発生防止の実効性を高めることを期待する。

なお、日常的に使用する電気機器については、電気機器の火災の特徴を十分に踏まえたチェックリストを作成し、事務員も含めた電気機器を使用するすべての従業員に共有するなど、日常的な管理方法について検討が望まれる。

調査内容2 管理区域外作業における火災予防に係る危険予知活動（KY活動、TBM等）の実施状況

火気取扱いなどに係る一般的な火災予防に関しては、リスクの洗い出しや事前評価が実施されていたが、電気機器の火災については必ずしも十分なリスク評価がなされているとは言えない状況にある。

電気機器を用いた作業についても十分なリスク評価の上、適切な使用方法で作業することで、不用意な火災の予防に繋がるため、一般火災と同様に規定類に定めることが望まれる。

調査内容3 自社員外も含めた電気機器の基本的な取り扱いに関する教育・訓練の実施状況

電気機器の基本的な取り扱いに関する教育は、すべての事業所で実施されていた。

引き続き、協力会社等、自社員外の作業者についても自社員と同様の教育及び訓練が継続して実施されることが望まれる。

また、フォローアップの済んでいない教育内容や実施の必要がある教育内容が生じた場合には、速やかに実施されることが望まれる。

調査内容4 現場確認（電気火災予防に係る取組の実施状況）

各事業所において様々な火災予防に係る取組が検討及び実施されていることが確認された。

一方、事業所によっては施設毎に取組の実施状況に濃淡が見られた。

普段から適切に維持管理することにより、火災発生のリスクを低減させることができることから、現場での火災予防に係る取組の推進及び取組実施の徹底が望まれる。

総評

今回の調査の範囲においては、安全上支障のある事項は認められず、特段の指摘事項は無かった。ただし、一部現場などにおいては、公設消防本部職員などから様々なコメントが出ていたので、処置の検討など対応が必要な事項については速やかに実施していただきたい。

各事業所においては、日頃から適切に電気機器を使用することのほか、設置環境の確認や破損損傷の確認などの維持管理を確実に実施するとともに、良好事例を適宜取り入れ、予防することのできる事象を確実に防ぐことを期待する。

なお、今年度においても、すでに複数件の電気火災が発生していることから、当該事案の原因や再発防止策を踏まえ、発生防止に向けた更なる取組を期待する。

【別表1】

屋外を含む管理区域外における保安規程（電気）に定めていない電気機器（家電や仮設設備を含む）の巡視・点検状況

○積水メディカル

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

全ての電気設備を対象としている

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
創薬支援センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （電気設備計画停電） <input type="checkbox"/> 無	電気設備計画停電時 コンセント、プラグの外観 目視確認及び清掃 2回/1年	直近の実施日： R5.4.15 結果： 問題無し	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.4.15） <input type="checkbox"/> 無	これまでは、コンセント、プラグの外観目視確認及び清掃のみであったが、ケーブルの外観目視確認及び清掃を追加した。
創薬支援センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （防災管理規程に基づく自主点検） <input type="checkbox"/> 無	①機械室などの主要電気盤の日常点検及び記録（頻度：毎日） ②全電気盤内の定期的な温度測定及び記録（頻度：1回/四半期） ③該当機器のコンセントプラグを抜く際に、トラッキング現象対策としてコンセント周りの清掃を行う（頻度：1回/半年） ④新たに機器を設置する前に電気容量確認を工務に依頼する（頻度：都度） ⑤タップ・コンセントプラグの劣化、タコ足配線の是正の視点で安全パトロールを行う（頻度：1回/月）	直近の実施日： ①毎日 ②R5.2 ③R5.4.15 ④R4.12.6 ⑤毎月 結果： 問題無し	<input type="checkbox"/> 有 （） <input checked="" type="checkbox"/> 無	

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

なし

○日本照射

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

--

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
東海センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （安全衛生環境年間計画） <input type="checkbox"/> 無	・電気工具の安全点検（電気工具の外観点検及び漏電チェック）：1回/年 ・電気使用場所安全点検（コンセント、プラグ外観点検、清掃）：1回/年	・R4年8月 ・R4年8月	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4.11.8） （R5.3.7） <input type="checkbox"/> 無	・屋外設置盤等の点検実施 ・電源差し込みプラグの点検実施 ・不備があるプラグの交換等実施

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

--

○JCO

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

火災予防パトロールでは主に加熱電気機器に関して目視点検を実施。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
全施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (①コンセントプラグ点検清掃、②火災予防パトロール:安全衛生目標実施計画) <input type="checkbox"/> 無	①コンセント及びプラグの健全性やほこりの堆積状況を確認し、清掃や修理等を行う。年1回 ②電気機器の目視確認を含む火災予防のための巡視 年1回	①R5.1.10～13、R5.3.13～21、R5.3.27～31 異常なし ②R5.3.3、15、17、27 異常なし	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①R5.3.3、15、22～27 ②R4年度発生事象以外 ・R4.1.18 ・R4.3.1 ・R4.1.10～13 <input type="checkbox"/> 無	①延長ケーブルや電工ドラムの健全性調査 ②R4年度発生事象以外 ・ブラシ構造の電気工具使用時の注意点（引火性ガスとの同時使用禁止）の既存規程への追加・周知 ・予定外作業及び予想外事象への対応方法の既存規程への追加・周知 ・屋外非密封性電気設備の健全性調査及び屋外コンセント使用ルールの既存規程への追加・周知

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

異なる内容なし

ONDC

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

コンセントプラグ・コード類については火災リスクが高く、従来より消防本部指導による推奨点検項目となっている。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
全施設 (1) コンセントプラグ・コード	<input checked="" type="checkbox"/> 有 電気火災（トラッキングを含む）予防対策の点検（社安全月間重点項目（11月）） <input type="checkbox"/> 無	全てのコンセント（延長タップを含む）の点検 タコ足等不適切な配線箇所は正	R4. 11. 7～30 結果：全施設で異常なし	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 4. 18～28（技品・一研）） （R5. 4. 21～28（安管・二研）） （R5. 4. 14～5. 10（管理部）） <input type="checkbox"/> 無	コンセントプラグ緊急点検 ・プラグを抜いての点検（抜けるもののみ） ・コードの外観、踏みつぶしも点検
全施設 (2) 工事業者持ち込みの電動工具、コード類	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	業者持ち込みの電動工具、コード類の点検は、業者による自主点検に依存。		<input checked="" type="checkbox"/> 有 （（R5. 5. 9～）） <input type="checkbox"/> 無	社内専門職（施設管理G員）による業者持ち込み電動工具の点検を開始した。
本館、F棟、機械棟、チャコール倉庫、A棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 火災・爆発災害防止の点検（社安全月間重点項目（11月）） <input type="checkbox"/> 無	電工ドラムの外観点検（ケーブル含む）、漏電検査、導通検査	R4. 10. 13 結果：全数異常なし	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	使用者が使用の都度、使用前点検を実施し、状態を確認しているため、追加の点検は不要。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

○東北大学

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

--

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象 [*] を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
<ul style="list-style-type: none"> ・研究棟 ・ホットラボ実験棟 ・アクチノイド元素実験棟 ・セラミックス棟 ・温測実験棟 ・材料作製実験棟 	<p><input checked="" type="checkbox"/>有 （フロン排出抑制法に基づくエアコン室外機、屋外屋内チラー等の点検）</p> <p><input type="checkbox"/>無</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・エアコン室外機、屋外屋内チラー等の目視外観点検 ・異常な運転音、振動の有無確認等 ・3ヶ月に一回 <p>※フロン排出抑制法に基づく当該点検は、火災対策とは直接関わらないが、屋外電気機器であり、異常の有無確認を行うことで火災対策に繋がると考える。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・R5年3月27日 ・異常なし（別紙参照） 	<p><input checked="" type="checkbox"/>有</p> <ul style="list-style-type: none"> ①R4. 11. 7 ②R4. 12. 19、R5. 1. 6 ③R5. 2. 9、2. 13 ④R5. 4. 26 ⑤R5. 4. 24～R5. 5. 2 ⑥R5. 5. 8 <p><input type="checkbox"/>無</p>	<ul style="list-style-type: none"> ①密閉性のない、または、小動物侵入対策の必要な屋外電気品がないこと、不適切に移動された屋外電気品がないことを確認 ②使用予定のないスズラン灯及び投光器を廃棄（写真参照） ③実験室、居室等で使用されているテーブルタップに複数のコンセントプラグが差し込まれている場合、許容電流を超えていないかの確認、タコ足配線が無いことの確認、コンセントプラグに埃が付着していないかの確認など電気関連の点検実施をセンター内に周知 また、電気ストーブのコード、コンセントプラグの点検及び使用前確認の実施を周知 ④安全巡視重点項目（電気）点検表（別紙参照）を用いて電気主任技術者が全室を対象に点検を実施 ⑤電気に関する自主点検票（別紙参照）を用いて、連休前に各室において点検を実施

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
					⑥電工ドラムの定期点検を実施することとしR5年度の点検を実施（別紙参照）

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

--

○日揮

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

--

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
管理棟 第1研究棟 第2研究棟 第3研究棟 エネルギー棟 工作室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （終夜運転届を提出されている機器類の点検） <input type="checkbox"/> 無	・終夜運転機器類及び接続コンセントの目視点検。 必要に応じて測定機による点検 ・頻度：年/1回	2023年3月1日	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.5.12） <input type="checkbox"/> 無	・研究所内コンセントリスト化 ・コンセント本体の目視点検及び接続先の健全性の確認

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

--

○原電

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

各施設とは以下のとおり。

各施設建物

- ①原子力館、②旧工事協力会B棟、③正門守衛所、④監視所、⑤構内ランドリー、⑥輸送本部、⑦レーザー建屋、⑧協力会社工場、⑨協力会社倉庫、
⑩協力会社危険物貯蔵庫、⑪放管センター、⑫事務本館、新館、⑬緊急時対策室建屋、⑭チェックポイント建屋

浄化槽設備

- ⑮N o 1 浄化槽、⑯N o 2 浄化槽、⑰レーザー建屋浄化槽、⑱レーザー建屋南側浄化槽、⑲旧工事協力会B棟浄化槽、⑳メンテナンスセンター浄化槽

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
各施設建物 電気機器 （コンセント）	<input type="checkbox"/> 有 （ ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが点検を実施している （添付資料－1）	－	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R 5. 2月8日～10日） （R 5. 2月16日～27日） <input type="checkbox"/> 無	監視所内電気ストーブ電源コードの焦げ跡確認事象発生以降、緊急点検及び事象の原因を踏まえた追加点検を実施 （添付資料－1）
各施設建物 室内照明	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	※点検・保守計画ではないものの以下を実施 蛍光灯からLEDに交換 安定器不要とし火災リスク低減 （添付資料－2）	令和3年 2785カ所	<input type="checkbox"/> 有 （令和3年度） <input checked="" type="checkbox"/> 無	外観点検を行う。（日常）電源ユニットの外観確認については今後計画予定。
各施設建物 分電盤	<input type="checkbox"/> 有 （ ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが1回／2年、点検を実施している （添付資料－3）	－	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	事象と類似しないため

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
各施設建物 空調機	<input type="checkbox"/> 有 () <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが毎年点検を実施している (添付資料－４)	－	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	事象と類似しないため
構内ランドリー 洗濯設備 コンプレッサー	<input type="checkbox"/> 有 () <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが毎年点検を実施している (添付資料－５)	－	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	事象と類似しないため
構内ランドリー ボイラー補機設備	<input type="checkbox"/> 有 () <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが毎年点検を実施している (添付資料－６)	－	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	事象と類似しないため
放管センター 食堂設備	<input type="checkbox"/> 有 () <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが日々の使用前に確認している (添付資料－７)	－	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R 4. 4月13日, 4月21日) <input type="checkbox"/> 無	「事象※」対象ではないものの、「三菱原子燃料東海工場 技術センター棟社員食堂におけるコンセントプラグでの焦げ跡」について周知している (添付資料－７)
事務本館 食堂設備	<input type="checkbox"/> 有 () <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが日々の使用前に確認している (添付資料－８)	－	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R 4. 4月13日, 4月21日) <input type="checkbox"/> 無	「事象※」対象ではないものの、「三菱原子燃料東海工場 技術センター棟社員食堂におけるコンセントプラグでの焦げ跡」について周知している (添付資料－７)

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
協力会社仮設事務所 仮設電源設備	<input type="checkbox"/> 有 () <input checked="" type="checkbox"/> 無	仮設設備のため点検計画は定めていないが点検を実施している (添付資料-9)	—	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R4. 9月21日～30日) <input type="checkbox"/> 無	輸送本部脇の変圧器における火災事象発生以降、類似変圧器の総点検を実施 (添付資料-9)
浄化槽設備	<input type="checkbox"/> 有 () <input checked="" type="checkbox"/> 無	点検計画は定めていないが定期的な設備確認にあわせて状況を確認している (添付資料-10)	—	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	事象と類似しないため

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

--

○核管センター

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

絞り込みなし。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
<ul style="list-style-type: none"> ・事務棟 ・検査資料棟 ・新分析棟及び機械棟 ・保障措置分析棟及び機械棟 ・開発試験棟及び機械棟 ・その他モニタリングポスト等構内施設 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （消防計画書） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・業務の終了時に電気器具の損傷や異臭のないことを点検して退勤することを「消防計画書」に定めている。 ・作業等で指定された場所以外で、臨時的に火気を使用する際は、事前に防火管理者の承認を受けることとしている。 	R5年4月28日、異常等なし R5年3月28日、承認	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R3年4月1日） <input type="checkbox"/> 無	R2年10月7日に発生したJAEA 原科研での火災事象（核融合炉物理実験棟（FNS棟）消火栓ポンプ室における火災）を踏まえ、管理区域外作業時の安全面の強化を図るために新規制定の準備を行っていた一般安全作業要領の中に火気取扱に係る注意事項を明確にした。
	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （一般安全作業要領） <input type="checkbox"/> 無	延長コード、電気使用器具等のコンセント、ケーブル等について、使用前に損傷の有無等の点検を行い、使用中には随時発熱の有無について確認することとしている。また、健全な状態であっても高経年化していないかなどを確認することを「一般安全作業要領」に定めている。	R5年3月24日、異常等なし	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4年12月1日） <input type="checkbox"/> 無	R3年6月25日に発生したMNFでの火災事象（部品加工棟内ストラップ洗浄装置制御盤内の火災）を踏まえ、一般安全作業要領及び安全管理作業要領 ^{注1} を改訂し、異臭等の異常を感じた場合及びブレーカがトリップした場合の措置を明確にした。 注1：安全管理作業要領は管理区域内の作業に適用。
				<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4年12月8日） <input type="checkbox"/> 無	R4年9月13日に発生した東海第二発電所での火災事象（屋外電気設備における火災）を踏

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
				<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R5年4月20日) <input type="checkbox"/> 無	まえ、①構内には常設以外の仮設の電気設備等がないこと、②変圧器等はすべて屋内に設置され、定期的な点検により管理していること、③その他屋外コンセント等常設電気設備に異常等がないことの確認を行った。 R4年12月6日に発生した東海第二発電所での火災事象（屋外仮設照明用コンセントにおける発煙）については、前記の対応中に発生した事象であり、前記③ ^{注2} の対応に包括して確認を実施していたことから、本件個別での追加対応はなし。 注2:③の結果、屋外コンセント2個の防雨カバーに経年劣化が確認されたため、未然防止の観点より交換を行った。
				<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R5年2月9日) <input type="checkbox"/> 無	R5年2月8日同日に発生した①東海発電所・東海第二発電所での火災事象（監視所における電気ストーブ電源コードの焦げ圧の確認）及び②JAEA核サ研での火災事象（A棟におけるケー

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
				<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R5年3月24日、4月1日) <input type="checkbox"/> 無	<p>ブル溶融痕)を受け、休憩スペースとして居室を提供している工事請負者に対しても注意喚起を行った。</p> <p>R5年2月13日に当センターで発生した火災事象(延長コードコンセントの焦げ跡の発見)を踏まえ、一般安全作業要領及び安全管理作業要領を改訂し、電気使用器具等の使用方法や電気災害発生防止に係る対策を追記すると共に使用前、使用中に実施する点検方法を明確にした。</p>

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

電気機器の火災対策を定めた文書は管理区域の内・外で別に定めているものの記載内容は同様であり、異なる内容等は特になし

○機構サイクル研

対象施設の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

--

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
核サ研全体の取組み① （電気使用安全月間運動）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （電気使用安全月間運動活動計画） <input type="checkbox"/> 無	・チェックシートにより、コンセント、エアコン、照明器具、OA機器等について、外観点検や清掃等を実施 ・1回/年	R4年8月 結果：良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①R4. 8. 1、8. 30 ②R4. 8. 26 ③R4. 10. 5 <input type="checkbox"/> 無	①電気保安委員会委員長による構内放送（電気使用に係る安全意識の高揚） ②電気主任技術者による請負業者の屋外仮設受電設備の巡視点検 ③仮設変圧器の設置状況の確認
核サ研全体の取組み② （年末年始無災害運動）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （年末年始無災害運動：火災予防及び電気設備の安全確保） <input type="checkbox"/> 無	・火気使用場所、コンセントを使用している電気機器及びその周辺の異常の有無の点検 ・1回/年	R4年12月～R5年1月 結果：良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①R4. 12. 22等 ②R4. 12. 1 <input type="checkbox"/> 無	①年末年始パトロール（核サ研所長、原科研所長による合同巡視、各部・センター安全衛生強化推進協議会によるパトロール、課室長安全衛生巡視等） ②所長メッセージ、安全衛生瓦版の発行
核サ研全体の取組み③ （春季・秋季火災予防運動）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （防火パトロール要領、核サ研消防計画） <input type="checkbox"/> 無	・コンセントプラグに緩みや埃の付着はないか、配線が熱を持つ状態になってないか ・1回/半年	R5年3月 結果：良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①R5. 3. 1 ②R5. 3. 6 <input type="checkbox"/> 無	①防火・防災管理者による火災予防に関する啓発放送 ②防火・防災管理者及び自衛消防班班長等による防火パトロール

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件等 → 核サ研全体での取組み内容は、別添1を参照

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

特になし

協定締結事業所において発生した火災を踏まえ、核サ研全体で取組んだ内容

1. 共通安全作業要領「E-3 請負業者仮設現場事務所等の電気設備に係る点検要領」の改正（R5. 2. 1 施行）
R4年9月13日に発生した日本原子力発電(株)東海第二発電所の屋外電気設備における火災（輸送本部脇の変圧器における火災）を踏まえ、仮設電気設備の月例点検表に、水没する等の劣悪な環境ではないこと等、設置環境に係る点検項目の追加を行った。
2. 電気工作物保安規程 細則2「電気配線指針」の改正（R5. 4. 1 施行）
R5年2月8日に発生した核サ研のA棟におけるケーブルの溶融痕確認事象を踏まえ、電気配線指針に施工の注意点として、以下を明記した。
「電動機等から振動を受ける圧着端子付近の電線は、電線ボックスのサイズと電線の本数及びサイズを確認し、電線に応力が加わらないように施設すること。」
3. A棟におけるケーブルの溶融痕確認を踏まえた所内水平展開（調査・検討指示）の実施（R5年2月～実施中、R5年内に終了予定）
 - ①類似設備の調査
 - ②点検計画等の立案、点検等の実施

○東京大学

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

--

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
原子力専攻全施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 () 1. 漏電監視装置による監視 <input type="checkbox"/> 無	点検：漏電監視装置による監視 保守内容：電気機器の漏洩電流が設定値以上で発報 頻度：令和4年度 2ヵ月 令和5年度から 常時	令和5年度以降 （令和5年5月期 異常なし）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （令和2年度～令和4年度） <input type="checkbox"/> 無	1. 電磁接触器の交換 2. コンセント・スイッチの取替（旧型製品を現行製品へ） 3. 施設全体の漏電の常時監視
原子力専攻全施設（管理区域を除く）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 () 1. コンセント使用状況調査 <input type="checkbox"/> 無	点検；目視及び放射温度計による点検 頻度：適宜	令和5年5月31日	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （令和5年5月31日） <input type="checkbox"/> 無	目視及び放射温度計による点検

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

--

○機構原科研 計画管理部

対象施設の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

特になし

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
一般廃棄物焼却炉建家	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	R5. 5. 24 良 R4. 12. 20 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」の「かわら版」を部内周知及び掲示した。
共済センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	R5. 5. 24 良 R5. 3. 28 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」の「かわら版」を部内周知及び掲示した。
構内食堂	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	R5. 5. 24 良 R5. 3. 28 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」の「かわら版」を部内周知及び掲示した。
構内売店	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	R5. 5. 24 良 R5. 3. 28 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」の「かわら版」を部内周知及び掲示した。
講堂	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	R5. 5. 24 良 R4. 12. 20 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」の「かわら版」を部内周知及び掲示した。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
車庫	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認 (火気設備器具の設置・使用状況等) 1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	R5. 5. 24 良 R4. 12. 20 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R4. 12. 27) <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」の「かわら版」を部内周知及び掲示した。
情報交流棟 (北ウイング)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認 (火気設備器具の設置・使用状況等) 1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	R5. 5. 24 良 R4. 12. 20 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R4. 12. 27) <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」の「かわら版」を部内周知及び掲示した。

※ 令和 4 年度に協定締結事業所において発生した火災 5 件 等

○機構原科研 システム計算科学センター

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
情報交流棟 (南ウイング)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認 (火気設備器具の設置・使用状況等) 1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	・ R5. 5. 18 良 ・ R5. 3. 27 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (R4. 12. 28) <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。

※ 令和 4 年度に協定締結事業所において発生した火災 5 件 等

○機構原科研 保安管理部

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
安全管理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認 （火気設備器具の設置・ 使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の 防止）1 回/半年	・R5. 5. 26 良 ・R5. 3. 14 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4. 10. 4～10. 13） ②（R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による所内周知を行った。 上記以外の案件については CAP で所内周知を行った。
中央警備室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認 （火気設備器具の設置・ 使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の 防止）1 回/半年	・R5. 5. 26 良 ・R5. 3. 14 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4. 10. 4～10. 13） ②（R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による所内周知を行った。 上記以外の案件については CAP で所内周知を行った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
電話交換機械室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認 （火気設備器具の設置・ 使用状況等）1回/日 ・電気関係（タコ足配線の 防止）1回/半年	・R5.5.26 良 ・R5.3.14 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.4～10.13） ②（R4.12.27） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による所内周知を行った。 上記以外の案件についてはCAPで所内周知を行った。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 工務技術部

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
リニアック変電所	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第4） <input type="checkbox"/> 無	・電気関係（タコ足配線の 防止）1回/半年	・R5.2.15 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.5～10.6） ②（R4.12.27） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
					<p>明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による部内周知を行った。</p> <p>上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。</p>
工作工場	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・ R5.5.24 良 ・ R5.4.3 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.5～10.6） ②（R4.12.27） <input type="checkbox"/> 無	<p>①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。</p> <p>②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による部内周知を行った。</p> <p>上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。</p>
新工作工場	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・ R5.5.24 良 ・ R5.4.3 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.5～10.6） ②（R4.12.27） <input type="checkbox"/> 無	<p>①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。</p> <p>②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による</p>

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
					部内周知を行った。 上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。
工務管理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認 (火気設備器具の設置・ 使用状況等)1回/日 ・ 電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年	・ R5.5.24 良 ・ R5.2.14 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.5~10.6) ② (R4.12.27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による部内周知を行った。 上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。
第1ボイラー	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認 (火気設備器具の設置・ 使用状況等)1回/日 ・ 電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年	・ R5.5.24 良 ・ R5.2.16 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.5~10.6) ② (R4.12.27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による部内周知を行った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する 施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る 点検・保守計画の有無	火災対策に係る 点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無 (実施日)	点検・保守・追加対策の 内容
					上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。
第2ボイラー	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認 (火気設備器具の設置・ 使用状況等)1回/日 ・電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年	・R5.5.24 良 ・R5.2.16 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①(R4.10.5~10.6) ②(R4.12.27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による部内周知を行った。 上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。
中央変電所	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認 (火気設備器具の設置・ 使用状況等)1回/日 ・電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年	・R5.5.24 良 ・R5.2.15 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①(R4.10.5~10.6) ②(R4.12.27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、各課に設置状況調査を依頼し、調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」に

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
					<p>よる部内周知を行った。</p> <p>上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。</p>
特高受電所	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・R5.5.24 良 ・R5.2.15 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.5～10.6） ②（R4.12.27） <input type="checkbox"/> 無	<p>①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。</p> <p>②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による部内周知を行った。</p> <p>上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。</p>
配水場	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・R5.5.24 良 ・R5.2.16 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.5～10.6） ②（R4.12.27） <input type="checkbox"/> 無	<p>①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。</p> <p>②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による部内周知を行った。</p>

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
					上記以外の案件についてはCAP、メール等で部内周知を行った。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 放射線管理部

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
気象観測室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・日常巡視時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1回/半年	・R5.5.24 良 ・R5.3.20 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.12.28) ② (R4.12.28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、所管する設備について設置状況調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知及び居室への掲示を行った。 上記以外の案件については課安全衛生会議等で課内周知を行った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
試料処置室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・日常巡視時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・R5. 5. 24 良 ・R5. 3. 30 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 12. 28) ② (R4. 12. 28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、所管する設備について設置状況調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知及び居室への掲示を行った。 上記以外の案件については課安全衛生会議等で課内周知を行った。
体内 RI 分析室建家	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・日常巡視時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・R5. 5. 24 良 ・R5. 3. 30 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 12. 28) ② (R4. 12. 28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、所管する設備について設置状況調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知及び居室への掲示を行った。 上記以外の案件については課安

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
					全衛生会議等で課内周知を行った。
放射線標準施設棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認 (電気器具等の劣化損傷 等)1回/月 ・電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年	・R5.5.12及び R5.5.22 良 ・R4.12.26及び R5.2.10 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①(R4.10.4~10.13) ②(R4.12.23~ R5.2.17) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②事象5件については、安全会議において関係者に周知を行った。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 研究炉加速器技術部

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
J R R - 1	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・電気設備(タコ足配線が されていないこと、電気設 備が適切に管理されてい ること、通電を常態とする もの及び終夜通電中以外 のスイッチ断を確認する こと) (1回/半年) ・機器・設備の管理(電気 設備の適切な管理)	・R5.3.31 良 ・R5.5.19 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①(R4.10.5) ②(R4.12.27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、屋外における仮設変圧器の設置状況について調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」を

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
		(1回/週)			掲示し注意喚起を図った。
J R R - 3	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・機器・設備の管理(電気 設備の適切な管理等)1回/ 週 ・電気設備(タコ足配線 がされていないこと等)1 回/半年	・R5.5.12 良 ・R5.3.24 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.5) ② (R4.12.27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」 は、屋外における仮設変圧器の 設置状況について調査した結 果、屋外設備の仮設変圧器がな いことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」及 び「東海第二発電所の屋外仮設 照明用コンセントにおける火災 について」は、「かわら版」を 掲示し注意喚起を図った。
J R R - 3 実験利用棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・機器・設備の管理(電気 設備の適切な管理等)1回/ 週 ・電気設備(タコ足配線 がされていないこと等)1 回/半年	・R5.5.12 良 ・R5.3.24 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.5) ② (R4.12.27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」は、屋 外における仮設変圧器の設置状 況について調査した結果、屋外設 備の仮設変圧器がないことを確 認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」及び 「東海第二発電所の屋外仮設照 明用コンセントにおける火災に ついて」は、「かわら版」を掲示 し注意喚起を図った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
J R R - 4	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・電気設備（タコ足配線が されていないこと、電気設 備が適切に管理されてい ること、通電を常態とす るもの及び終夜通電中以外 のスイッチ断を確認する こと） 1回/半年	・R5.4.17 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R5.1.12) ② (R4.12.28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」 は、設置状況を調査した結果、 屋外設備の仮設変圧器がないこ とを確認した。また、屋外コン セントについては、塵埃の堆 積、塩分の付着等の異常がない ことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」及 び「東海第二発電所の屋外仮設 照明用コンセントにおける火災 について」は、「かわら版」を 掲示し注意喚起を図った。
N S R R	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・電気設備の適切な管理 1回/週 ・電気関係（タコ足配線の 防止） 1回/半年	・R5.5.15 良 ・R5.3.6, R5.3.31 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.12) ② (R4.12.27)	①「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」 は、設置状況を調査した結果、 屋外設備に仮設変圧器がないこ とを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気 設備における火災について」及 び「東海第二発電所の屋外仮設 照明用コンセントにおける火災 について」は、「かわら版」を 掲示するとともに、課安全衛生 会議において関係者に周知を行 い、同様の事象が発生するこ とが無いように意識付けを行っ た。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
				③（R4.9.27、R5.2.27） ④（R5.5.10、R5.5.11） <input type="checkbox"/> 無	③上記②以外の4件の事象については、1回/月実施している課安全衛生会議において周知を行い、同様の事象が発生することが無いように意識付けを行った。 ④「核燃料サイクル工学研究所A棟におけるケーブルの熔融痕確認について」は類似の対象設備について配線の不備の有無を確認し異常は無かった。
NSRR居室附属建家	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第37条別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・電気設備の適切な管理 1回/週 ・電気関係（タコ足配線の防止） 1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・R5.5.15 良 ・R5.3.6, R5.3.31 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.12） ②（R4.12.27） ③（R4.9.27、	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況を調査した結果、屋外設備に仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」を掲示するとともに、課安全衛生会議において関係者に周知を行い、同様の事象が発生することが無いように意識付けを行った。 ③上記②以外の4件の事象につ

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
				R5. 2. 27) ④（R5. 5. 10、R5. 5. 11） <input type="checkbox"/> 無	いては、1回/月実施している課安全衛生会議において両施設関係者に周知を行い、同様の事象が発生することが無いように意識付けを行った。 ④「核燃料サイクル工学研究所A棟におけるケーブルの熔融痕確認について」は類似の対象設備について配線の不備の有無を確認し異常は無かった。
R I 製造棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	・電気設備の適切な管理 1回/週 ・電気関係（タコ足配線の 防止） 1回/半年	・R5. 5. 23 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4. 10. 6） ②（R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、屋外における仮設変圧器の設置状況について調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、課内安全衛生会議にて周知し「かわら版」を掲示し注意喚起を図った。
タンデム加速器棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	・電気設備の適切な管理 1回/週 ・電気関係（タコ足配線の 防止） 1回/半年	・R5. 5. 19 良 ・R4. 12. 13 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4. 10. 5） ②（R4. 12. 28） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。また、屋外コンセントについては、塵埃の堆

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
					積、塩分の付着等の異常のないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」を掲示し注意喚起した。
トリチウムプロセス研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・電気設備の適切な管理 1回/週 ・電気関係（タコ足配線の 防止） 1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・R5.5.19 良 ・R5.5.19 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.12） ②（R4.12.28） ③（R5.1.12） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、保安管理部が作成した「安全情報かわら版」を課員等に周知し居室等に掲示した。 ③「東海第二発電所の屋外照明コンセントからの発煙について」は、常設・仮設された密閉性のない電気設備及び屋外コンセントについて、塵埃の堆積、塩分の付着等の状況を確認し異常のないことを確認した。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
研究炉実験管理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・電気設備の適切な管理 1回/週 ・電気関係（タコ足配線の 防止） 1回/半年	・R5.3.14 良 ・R5.5.19 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①該当なし ②（R4.12.28） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」を掲示するとともに、課安全衛生会議において関係者に周知を行い、同様の事象が発生することが無いように意識付けを行った。
北地区使用済燃料貯蔵施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・電気設備の適切な管理 1回/週 ・電気関係（タコ足配線の 防止） 1回/半年	・R5.5.22 良 ・R5.5.22 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.6） ②（R4.12.7） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、屋外における仮設変圧器の設置状況について調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、課内安全衛生会議にて周知し「かわら版」を掲示し注意喚起を図った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
F E L	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第37条別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> 電気設備の適切な管理 1回/週 電気関係（タコ足配線の防止） 1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> R5.5.19 良 R4.12.13 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.5） ②（R4.12.28） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。また、屋外コンセントについては、塵埃の堆積、塩分の付着等の異常のないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」を掲示し注意喚起した。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 臨界ホット試験技術部

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
F C A	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第37条別表第3、別表第4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1回/日 電気関係（タコ足配線の防止） 1回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> R5.5.19 良 R5.3.31 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4.10.5～10.6） ②（R4.12.28） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知を行った。 上記以外の案件についてはメールにて課内周知した。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する 施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る 点検・保守計画の有無	火災対策に係る 点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無 (実施日)	点検・保守・追加対策の 内容
NUCEF	■有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) □無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5. 5. 23、5. 25 良 ・ R5. 3. 13、3. 15、3. 29 良	■有 ① (R4. 10. 5～10. 12) ② (R4. 12. 28) □無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントに おける火災について」は、「かわら版」による課内周知を 行った。
TCA	■有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) □無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5. 5. 19 良 ・ R5. 3. 31 良	■有 ① (R4. 10. 5～10. 6) ② (R4. 12. 28) □無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントに おける火災について」は、「かわら版」による課内周知を 行った。 上記以外の案件についてはメールにて課内周知した。
WASTEF	■有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) □無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5. 5. 17 良 ・ R5. 3. 8 良	■有 ① (R4. 10. 12) ② (R4. 12. 28) □無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける 火災について」は、屋外に仮設電源はないが、屋外コンセ ントがあり類似事象発生の可能性も考えられることから点 検を実施した。コンセントに水分が入りやすい状態になっ ていないこと、及びケーブルに損傷等のないことを確認し た。
プルトニウム研究1棟	■有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) □無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5. 5. 24 良 ・ R5. 3. 14 良	■有 ① (R4. 10. 5～10. 12) ② (R4. 12. 28) □無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントに おける火災について」は、「かわら版」による課内周知を 行った。
ホットラボ	■有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) □無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5. 5. 18 良 ・ R5. 5. 10 良	■有 ① (R4. 10. 4) ② (R4. 12. 28) □無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントに おける火災について」は、「かわら版」による課内周知を 行った。 上記以外の案件についてはCAPで課内周知を行った。
安全基礎工学試験棟	■有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) □無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5. 5. 18 良 ・ R5. 5. 15 良	■有 ① (R4. 10. 4) ② (R5. 1. 27) □無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントに おける火災について」は、「かわら版」による課内周知を 行った。 上記以外の案件についてはCAPで課内周知を行った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する 施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る 点検・保守計画の有無	火災対策に係る 点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無 (実施日)	点検・保守・追加対策の 内容
核燃料倉庫	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	・ R5. 3. 22 良 ・ R5. 5. 10 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 10. 4) ② (R4. 12. 28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知を行った。 上記以外の案件については CAP で課内周知を行った。
高度環境分析研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	・ R5. 5. 17 良 ・ R5. 5. 17 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 10. 12) ② (R4. 12. 28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、屋外に仮設電源はないが、屋外コンセントがあり類似事象発生の可能性も考えられることから点検を実施した。コンセントに水分が入りやすい状態になっていないこと。ケーブルに損傷等のないことを確認した。
大型再冠水実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	・ R5. 5. 18 良 ・ R5. 5. 15 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 10. 5～10. 12) ② (R4. 12. 27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知を行った。 上記以外の案件については CAP で課内周知を行った。
大型非定常ループ実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	・ R5. 5. 18 良 ・ R5. 5. 15 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 10. 5～10. 12) ② (R4. 12. 27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知を行った。 上記以外の案件については CAP で課内周知を行った。
第 4 研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	・ R5. 5. 23、5. 24 良 ・ R5. 3. 15、3. 16 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 10. 5～10. 12) ② (R4. 12. 28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知を行った。
二相流ループ実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1 回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1 回/半年	・ R5. 5. 18 良 ・ R5. 5. 15 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4. 10. 4) ② (R5. 1. 27) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、各部に設置状況調査を依頼し、調査した結果、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による課内周知を行った。 上記以外の案件については CAP で課内周知を行った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する 施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る 点検・保守計画の有無	火災対策に係る 点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無 (実施日)	点検・保守・追加対策の 内容
燃料試験施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	R5.5.22 良 R5.3.15 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.5～10.12) ② (R4.12.28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントに おける火災について」は、「かわら版」による課内周知を 行った。
JRR-3 実験利用棟（第 2棟）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5.5.24 良 ・ R5.3.8 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.5～10.12) ② (R4.12.28) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントに おける火災について」は、「かわら版」による課内周知を 行った。
環境シミュレーション 棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所消防計画第 37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認(火気設備 器具の設置・使用状況等)1回/日 ・ 電気関係 (タコ足配線の防止) 1回/半年	・ R5.5.18 良 ・ R5.3.22 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R4.10.12) ② (R5.1.6) <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災につい て」は、設置状況調査を調査した結果、屋外設備の仮設変 圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける 火災について」は、屋外に仮設電源及びコンセントのない ことを確認した。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 バックエンド技術部

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
液体処理場	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認(火 気設備器具の設置・使 用状況等)1回/日 ・電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 9)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R5. 1. 18) ② (R5. 3. 13) <input type="checkbox"/> 無	①屋外に設置された密閉性のな い常設の電気設備及び屋外に 設置された密閉性のない仮設 の電気設備が無いことを確認 した。また、屋外に設置され ているコンセントについて、 自主点検を実施し、問題の無 いことを確認した。 ②電気工作物（電動機等）、電 気ストープ、延長コードコン セントについて、自主点検を 実施し、問題の無いことを確 認した。 上記の案件についてはCAPで報 告した。
解体分別保管棟	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 24)	同上	同上
固体圧縮処理建家	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 31)	同上	同上

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する 施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る 点検・保守計画の有無	火災対策に係る 点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無 (実施日)	点検・保守・追加対策の 内容
第1 廃棄物処理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・終業時の火気の確認(火 気設備器具の設置・使 用状況等)1回/日 ・電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年 	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 31)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R5. 1. 18) ② (R5. 3. 13) <input type="checkbox"/> 無	①屋外に設置された密閉性のな い常設の電気設備及び屋外に 設置された密閉性のない仮設 の電気設備が無いことを確認 した。また、屋外に設置され ているコンセントについて、 自主点検を実施し、問題の無 いことを確認した。 ②電気工作物（電動機等）、電 気ストープ、延長コードコン セントについて、自主点検を 実施し、問題の無いことを確 認した。 上記の案件についてはCAPで報 告した。
第3 廃棄物処理棟	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 28)	同上	同上
排水管理棟	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 24)	同上	同上

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する 施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る 点検・保守計画の有無	火災対策に係る 点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無 (実施日)	点検・保守・追加対策の 内容
第2 廃棄物処理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・ 終業時の火気の確認(火 気設備器具の設置・使 用状況等)1回/日 ・ 電気関係(タコ足配線の 防止)1回/半年 	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 27)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R5. 1. 18) ② (R5. 3. 13) <input type="checkbox"/> 無	①屋外に設置された密閉性のな い常設の電気設備及び屋外に 設置された密閉性のない仮設 の電気設備が無いことを確認 した。また、屋外に設置され ているコンセントについて、 自主点検を実施し、問題の無 いことを確認した。 ②電気工作物（電動機等）、電 気ストープ、延長コードコン セントについて、自主点検を 実施し、問題の無いことを確 認した。 上記の案件についてはCAPで報 告した。
解体分別保管棟付属建 家	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 2)	同上	同上
減容処理施設管理棟	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 13)	同上	同上

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
減容処理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1回/日 ・電気関係(タコ足配線の防止)1回/半年 	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 31)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R5. 1. 18) ② (R5. 3. 13) <input type="checkbox"/> 無	①屋外に設置された密閉性のない常設の電気設備及び屋外に設置された密閉性のない仮設の電気設備が無いことを確認した。また、屋外に設置されているコンセントについて、自主点検を実施し、問題の無いことを確認した。 ②電気工作物（電動機等）、電気ストーブ、延長コードコンセントについて、自主点検を実施し、問題の無いことを確認した。 上記の案件についてはCAPで報告した。
バックエンド技術開発 建家、バックエンド事務 建家	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 29)	同上	同上
JRR-2	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 30)	同上	同上

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
FNS	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (原子力科学研究所 消防計画第37条 別表第3、別表第4) <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認(火気設備器具の設置・使用状況等)1回/日 ・電気関係(タコ足配線の防止)1回/半年	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 22)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ① (R5. 1. 18) ② (R5. 3. 13) <input type="checkbox"/> 無	①屋外に設置された密閉性のない常設の電気設備及び屋外に設置された密閉性のない仮設の電気設備が無いことを確認した。また、屋外に設置されているコンセントについて、自主点検を実施し、問題の無いことを確認した。 ②電気工作物（電動機等）、電気ストーブ、延長コードコンセントについて、自主点検を実施し、問題の無いことを確認した。 上記の案件についてはCAPで報告した。
再処理特別研究棟	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 31)	同上	同上
1AW	同上	同上	良 (R5. 4. 28) 良 (R5. 3. 31)	同上	同上

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 原子力基礎工学研究センター

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象*を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
高温熱工学試験室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 18 良 ・ R5. 5. 18 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 6） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。
材料試験室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 21 良 ・ R5. 5. 21 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 6） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。
第 1 研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 16 良 ・ R5. 5. 16 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 6） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。
第 2 研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 16 良 ・ R5. 5. 16 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 6） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。
第 3 研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4）	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 16 良 ・ R5. 5. 16 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 6） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」に

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
	<input type="checkbox"/> 無				よるセンター内周知を行った。
超高圧電子顕微鏡	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・ R5. 5. 15 良 ・ R5. 5. 15 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 6） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。
環境サーベイ車庫	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・ R5. 5. 16 良 ・ R5. 5. 16 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 6） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。

※ 令和 4 年度に協定締結事業所において発生した火災 5 件 等

○機構原科研 先端基礎研究センター

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
Co-60	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止等）1 回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・ R5. 5. 24 良 ・ R5. 4. 24 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 10） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
先端基礎交流棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別第 4） <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> ・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止等）1 回/半年 	<ul style="list-style-type: none"> ・R5. 5. 24 良 ・R5. 4. 28 良 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 10） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」によるセンター内周知を行った。

※ 令和 4 年度に協定締結事業所において発生した火災 5 件 等

○機構原科研 J-PARC センター

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
J-PARC 各施設 （別紙 3 参照）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①J-PARC センター防火・防災管理要領（第 13 条） ②J-PARC センター安全衛生管理実施計画 ③電気保安専門部会活動内容計画 <input type="checkbox"/> 無	①自主検査 <ul style="list-style-type: none"> ・終業時の火気の確認：1 回/日 ・たこ足配線の防止：1 回/月 ・電気設備の管理の状況：1 回/日 ②セクション安全衛生パトロール等：1 回/月程度 ③保安巡視：1 回/半年 ・分電盤の周辺、設備・	①R5. 4. 28：良 ②R5. 4. 20：措置済 ③R5. 1. 30：措置済 *①, ②の実施建家：情報システムセンター（一例として安全推進セクションによる実施日を記載） *③の実施建家：物質・生命科学実験施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (1)R4. 9. 30～10. 13 (2)R4. 12. 27 <input type="checkbox"/> 無	(1)「東海第二発電所の屋外電気設備における火災」を受けて、J-PARC センター内で調査を実施した結果、屋外に設置された仮設変圧器が無かったことを確認した。 (2)「東海第二発電所の屋外電気設備における火災」及び「屋外仮設照明用コンセントにおける火災」を受けて、「安全情報かわら版」をセンター内に配布し、安全衛生会議等で周知を行った。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
		装置の配線等、その他不安全気付き箇所等			

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 安全研究センター

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
安全研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第37条、別表第3及び別表第4） <input type="checkbox"/> 無	防火対象物の自主検査（1回/6箇月）	防火対象物の自主検査をセンター安全衛生パトロールと併せて実施（R5.3.3） 埃の溜まりやすい位置にあるコンセントへのキャップ、アース線処理を指導し、対応済み。 工務第2課にて危険物、各研究Grにて毒劇物の自主検査（1回/月）を実施。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.5.9、衛生管理者巡視と併せて実施。） <input type="checkbox"/> 無	壁コンセントや電気機器プラグにたまった埃の除去、アース線処理を指導し、対応済み。
安全工学研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第37条、別表第3及び別表第4）	防火対象物の自主検査（1回/6箇月）	防火対象物の自主検査をセンター安全衛生パトロールと併せて実施（R5.3.3） 電気火災に関する指導	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.5.17） <input type="checkbox"/> 無	壁コンセントや電気機器プラグにたまった埃の除去を指導し、対応済み。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
	<input type="checkbox"/> 無		なし。 工務第2課にて危険物、各研究Grにて毒劇物の自主検査（1回/月）を実施。		
原子力コード特研	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第37条、別表第3及び別表第4） <input type="checkbox"/> 無	防火対象物の自主検査（1回/6箇月）	防火対象物の自主検査をセンター安全衛生パトロールと併せて実施（R5.3.3） 乾電池回収箱にある一部乾電池について両極の絶縁を指導し、対応済み。 工務第2課にて危険物の自主検査を実施。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.5.17） <input type="checkbox"/> 無	壁コンセントや電気機器プラグにたまった埃の除去を指導し、対応済み。 屋外に設置してある空調室外機の電気配線の保護材が破れているので、応急処置を指導し、対応済み。
格納容器試験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第37条、別表第3及び別表第4） <input type="checkbox"/> 無	防火対象物の自主検査（1回/6箇月）	防火対象物の自主検査をセンター安全衛生パトロールと併せて実施（R5.3.3） 電気火災に関する指導なし。 工務第2課にて危険物、各研究Grにて毒劇物の自主検査（1回/月）を実施。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.5.17） <input type="checkbox"/> 無	壁コンセントや電気機器プラグにたまった埃の除去を指導し、対応済み。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

○機構原科研 JAEA イノベーションハブ

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
旧図書館	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 25 良 ・ R5. 5. 23 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 12. 28～R5. 3. 29） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は保安管理部から発信されたプレス文を部内にメールで情報共有し、その後、課会等でかわら版の周知を行った。上記以外の案件については、随時メールで部内に情報共有を行った。
図書館	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 25 良 ・ R5. 5. 25 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 12. 28～R5. 3. 29） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は保安管理部から発信されたプレス文を部内にメールで情報共有し、その後、課会等でかわら版の周知を行った。上記以外の案件については、随時メールで部内に情報共有を行った。

※ 令和 4 年度に協定締結事業所において発生した火災 5 件 等

○機構原科研 原子力人材育成センター

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
原子炉特研	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 25 良 ・ R5. 5. 11、5. 23 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 1. 4） <input type="checkbox"/> 無	「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」をセンター内に周知した。
研修講義棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・ 電気関係（プラグカバーの装着確認及びタコ足配線の防止）1 回/半年	・ R5. 5. 25 良 ・ R5. 5. 12 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 10. 21、R5. 1. 4） <input type="checkbox"/> 無	・ 「コンセントからの出火にご注意」に関連し各居室等のプラグ接続状況を確認した。 ・ 「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」をセンター内に周知した。

※ 令和 4 年度に協定締結事業所において発生した火災 5 件 等

○機構原科研 廃炉環境国際共同研究センター

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
ウラン濃縮研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （原子力科学研究所消防計画第 37 条 別表第 3、別表第 4） <input type="checkbox"/> 無	・終業時の火気の確認（火気設備器具の設置・使用状況等）1 回/日 ・電気関係（タコ足配線の防止）1 回/半年	R5. 5. 22 良 R5. 3. 7 良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R4. 10. 4～10. 13） ②（R4. 12. 27） <input type="checkbox"/> 無	①「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」は、屋外設備の仮設変圧器がないことを確認した。 ②「東海第二発電所の屋外電気設備における火災について」及び「東海第二発電所の屋外仮設照明用コンセントにおける火災について」は、「かわら版」による周知を行った。

※ 令和 4 年度に協定締結事業所において発生した火災 5 件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

特になし

○原燃工

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

保安規程（電気）に定めのない電気機器は一般コンセント及び当該コンセントに接続する機器である。主なものは事務用パソコン、プリンタ、コピー機、電気ポット、電子レンジなどがある。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
全建屋 一般コンセント、電源コード	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （安全衛生委員会（1回/月）、核燃料取扱主任者の巡視（1回/週）の際、火災予防上の不備はないか等について確認している。） <input type="checkbox"/> 無	安全衛生委員会（1回/月）、核燃料取扱主任者の巡視（1回/週）の際、使用していないコンセントにキャップがしてあるか、コードが乱雑になっていないかなども確認している。	安全衛生委員会：5月25日 核燃料取扱主任者の巡視：5月22日	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.5.9） <input type="checkbox"/> 無	防火管理者及び防火責任者による以下の視点での一斉点検を実施した。 ・電源プラグやテーブルタップ及びコンセントの差込口に埃が無いか。 →掃除する。 ・電源コードに傷、キンク（まげすぎ）、つぶれはないか。 →該当品は使用禁止として交換する。 ・タコ足配線（テーブルタップからテーブルタップの接続）になっていないか。 →1カ所のコンセントからはテーブルタップは1本とする。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容は無い。

○三菱原燃

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

特になし

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象 [*] を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
構内全域	<input checked="" type="checkbox"/> 有 防火管理規定に基づく自主点検 <input type="checkbox"/> 無	<点検内容> ・コンセントの差し刃の埃付着 ・集中的なタコ足配線 ・その他電気設備の管理状況 <点検頻度> 2回/年	<実施日> R5.3 <結果> 異常なし	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①（R5年3月） ②（R5年3月） ③（R5年5月） ④（R5年5月） <input type="checkbox"/> 無	①春の火災予防運動週間における「自主定期点検の実施（全部門）」の実施 ②原子力施設で発生した火災事例に伴う一斉点検実施 ③コードリール（電工ドラム）調査及び点検 ④社内におけるコンセント調査・点検 <点検内容> 記録の項目に基づく調査、点検

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

特になし

○三菱マテリアル

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

コンセントおよび電源プラグを有している機器以外の電気設備（機器）については、保安規程（電気）に則り電気設備の年次点検を実施し、その健全性を確認していることから、対象からは除外した。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
全施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （消防計画書） <input type="checkbox"/> 無	安全衛生委員会パトロール 電気火災防止（1回/年）	R4. 8. 24 良好	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R4. 7. 27） （R4. 12. 21） <input type="checkbox"/> 無	（安全衛生委員会パトロール） ・電気火災防止（追加） ・屋外コンセント点検（追加）
全施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （労働安全衛生規則） <input type="checkbox"/> 無	衛生管理者パトロール 健全性確認（毎週）	R5. 5. 29 良好	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	—
全施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （安全衛生管理規程） <input type="checkbox"/> 無	①コンセント、電源ケーブル、 電動機類 健全性確認（年1回） ②持込電動工具類 健全性確認（都度）	R5. 5. 24 制定のため未 実施	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ①R5. 4. 20～5. 19 <input type="checkbox"/> 無	①コンセント・電源ケーブル、電動機類

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

管理区域内外の差はない

ただし、屋外コンセント、ケーブル等の使用について、防水等の対策が異なる

○量研機構那珂

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

なし

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
所内全域	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （那珂研究所安全衛生管理規則） <input type="checkbox"/> 無	課長巡視・(4)電気系統 ①標識の確認②規定外の部品、付属品等の使用の有無及び取付け③容量を超えた電流の使用の有無 ④配線の良否・1回/月 部長巡視・3回/年 所長、管理部長巡視・2回/年	各部署で毎月実施しており、異常等の報告は無かった。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5.6.1-30） <input type="checkbox"/> 無	令和5年度那珂研究所安全週間行事として、コンセントに接続している電気製品の一斉点検を実施中。

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

なし

○機構大洗

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

別紙 1-①機構内でのコンセント、電源コード等の火災事例及びパソコンからの発煙事例を踏まえて対象物を設定した。
 別紙 1-②仮設の密閉性のない電気設備（機器内に容易に塵埃が侵入する構造のもの）として、分電盤（機器の放熱のための外気取り入れ口を有するもの又は開閉扉にパッキン等を有しないもの）、電動機及び変圧器（機器の放熱のための外気取り入れ口を有するもの）を選定した。
 別紙 1-③対象電気機器の絞り込みはない。

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
大洗研究所内各施設 （詳細を別紙 1-①に示す。）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （電気使用安全月間点検表） <input type="checkbox"/> 無	一般電気用品（コンセント、電源コード、コードリール、電動機械工具等）、パソコンについて設備の特徴を踏まえた点検 （毎年 8 月に 1 回実施）	R4. 8. 1～R4. 9. 5 結果：良	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 5. 1～R5. 5. 24） <input type="checkbox"/> 無	一般電気用品（コンセント、電源コード、コードリール、電動機械工具等）、パソコンについて設備の特徴を踏まえた点検（令和 5 年 5 月に 1 回実施） 結果：良（保安管理部、環境保全部を除く。） 結果：要改善（保安管理部、環境保全部）
大洗研究所内各施設 （詳細を別紙 1-②に示す。）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （各部の要領 詳細は別紙参照） <input type="checkbox"/> 無	仮設の密閉性のない電気設備として、分電盤、電動機及び変圧器	R5. 1. 31～R5. 3. 30 結果：良 詳細を別紙 1-②に示す。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （R5. 5. 9～R5. 5. 25） <input type="checkbox"/> 無	仮設の密閉性のない電気設備として、分電盤、電動機及び変圧器 結果：良
大洗研究所内各施設 （詳細を別紙 1-③に示す。）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （各部の要領 詳細は別紙参照） <input type="checkbox"/> 無	一般用品等の点検結果、密閉性のない仮設電気設備の点検結果を含む電気機器等について異常の有無確認、改善点抽出を行う。 （令和 5 年 5 月に 1 回実施）	R5. 5. 29～R5. 5. 31 結果：良	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	

○日本核燃

対象電気機器の絞り込みを行っている場合、その考え方を記載

なし

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
事業所全域	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （安全衛生年間計画） <input type="checkbox"/> 無	安全巡視（全社/幹部及び安全衛生委員巡視） 外観点検（4回/年）	R5.5.9 ・コンセントカバー不備、配線接続ハブの床面直置き	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ・東海第二発電所輸送本部協の変圧器における火災 ・緊急点検（R4.9.13）第一報（R4.9.22）第二報 追加対策 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ・サイクル研A棟におけるケーブルの熔融痕の確認 ・緊急点検（R5.2.9） 追加対策 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	変圧器（動力棟、ホットラボ棟、ウラン燃料研究棟、材料棟）の外観点検 ・仮設の屋外非密閉性電気品に対する対策として、協力会社のコンテナハウスの月例点検票を作成し、仮運用中 ・作業安全に関する社内規程への反映を計画中 給排気装置（ホットラボ棟、ウラン燃料研究棟）の端子箱内部（熔融痕の有無、絶縁保護の劣化の有無等）の点検 電動機の端子箱内の配線が多く、かつ、当該電動機によって駆動される負荷設備側の振動の影響を受けやすい電動機（比較
		安全巡視（安全衛生監督者/グループリーダー巡視） 外観点検（1回/2か月）	R5.4.25 コンセントカバー不備（その場で是正）		
		安全巡視（衛生管理者巡視） 外観点検（1回/週）	R5.4.3～4.17 異常なし（ただし、経年劣化したものの廃棄あり）		
		全社 5S タイム 職場環境点検（重点項目；コンセント、プラグの埃の清掃等）（1回/月）	R5.6.28 異常なし		
	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （安全衛生委員会） <input type="checkbox"/> 無	充電式バッテリー全社点検外観および過熱状態等点検（1回/6ヶ月）	R5.4.3～4.17 異常なし（ただし、経年劣化したものの廃棄あり）		
	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （防火当番日誌） <input type="checkbox"/> 無	各執務エリア最終退場者の電気製品（照明、エアコン、電気ポット等）の電源確認退勤時（休日を除く）	R5.6.28 異常なし		

施設名	保安規程（電気）に定めのない電気機器における火災対策			事象※を踏まえた火災に対する施設の点検・保守・追加対策	
	火災対策に係る点検・保守計画の有無	火災対策に係る点検・保守内容・頻度	直近の実施日及び結果	実施の有無（実施日）	点検・保守・追加対策の内容
		毎日)			的大きい設備) を対象とした定期点検を追加対策として検討中
	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (社内規程「A-7:家電製品の使用に関する基準」) <input type="checkbox"/> 無	家電製品の名称、使用場所、使用開始時期、交換予定時期、稼働状況の情報を部署毎に管理		・東海第二発電所の監視所における電気ストローブ電源コードの焦げ跡の確認 ・緊急点検 (R5. 2. 9) 追加対策 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	電気ヒーター類(電源ケーブルの変色や損傷の有無、過熱状態および異臭等)の点検 ①電源ケーブル類の点検ルールの策定 ②社外からの持込品を管理するルールの策定 ③上記①、②で決まったルールを社内規程へ反映 以上を追加対策として検討中

※ 令和4年度に協定締結事業所において発生した火災5件 等

管理区域外における電気機器の火災対策について、管理区域内における電気機器の火災対策と異なる内容があれば記載してください

なし

【別表2】

管理区域外作業における火災予防に係る危険予知活動（KY活動、TBM等）の実施状況

○積水メディカル

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (防災管理規程) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 検討中
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (積水化学グループ 危機管理 要領) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 予定していない
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (現場リスク抽出ハンドブック) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 予定していない
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (火災・爆発撲滅ハンドブック) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 予定していない

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

- ・グループ毎に毎朝朝礼で安全・防災（火災を含む）を題材としたKYT活動
- ・グループ毎に月次で安全・防災（火災を含む）を題材としたKYT活動
- ・グループ毎に半年に一度で安全・防災（火災を含む）を題材とした頭上訓練

○日本照射

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input type="checkbox"/> 有 規定等 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (規定類では、作業全般につ いて危険予知を行うことを明 記しているが、火災予防に特 化した記載はしていない。)	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (規定類(安全作業基準)で は、火災防止に関する一般 的な注意事項を明記し、火災防 止活動に努めているが、危険 予知活動のチェックポイント として明記している旨の記載 はしていない。)	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (規定類に記載しているの は一般的な項目(注意事項 等)が多いため、専門職等 の関与はない。また、専門 的な知識が必要となる工事 等に関しては、基本的に外 注で対応している。)	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (電気関連(電気火災)の有 識者が社内にはいないため 、専門職等の関与はない。ま た、電気設備の工事等は外 注で対応しているが、工事 に必要な資格を有している ことを確認している。)	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ■ 予定していない (作業前の危険予知活動に 関しては、その日の作業に 合わせ、規定等に定められ ている遵守事項を参考に実 施している。今後も、これ まで通りの対応を行う。)

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input type="checkbox"/> 有 規定等 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (火災予防の危険予知に特化した規程類は存在しない。ただし、作業前の心得としてリスクを限定せずに危険予知を実施することが明文化された規程類はある。 規程類名：安全作業ガイド(一般作業編))	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (電気火災に関する危険予知のチェックポイント等の記載なし。ただし、リスクを限定せずに作業前に危険予知(KY)を実施することとなっている。)	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (電気火災に特化した危険予知の規程がないため電気専門職の関与なし。なお、安全作業ガイドの改訂時は安全衛生委員会で審議する。)	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 (電気火災に特化した危険予知活動をしていないため電気専門職等の関与なし。)	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 検討中

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

リスクアセスメント活動

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (社標準「事前安全検証活動実施要領」(SH-17)) 作業計画書の確認項目に火災要因の有無と対策欄を規定 また作業リスクアセスメントシートのチェック項目に火災・爆発防止対策を掲載している</p> <p>(社標準「防火管理要領」(SH-57)) 4項「火災予防」に火災予防に係る従業員の遵守事項を纏めている</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 () 同左</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 () 規定の策定は「放射線安全委員会」及び「社安全衛生委員会」に付議することとしており、社防火管理者は両委員会の委員、施設管理G長は放安委の委員となっている。</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (社標準「事前安全検証活動実施要領」(SH-17)) 作業リスクアセスメントには施設管理G長(必要に応じ社防火管理者)が参加している。非常作業計画書は社防火管理者が内容を確認している。 KYKには施設管理G長及び社防火管理者の参加が規定されている。</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input type="checkbox"/> 有</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 無 制改定予定 ①社標準「防火管理要領」(SH-57)改定予定 (R5.7.E コンセントプラグ・電工ドラムの定期点検を追記) ②各部標準「入構時教育要領」改定予定 (R5.7.E 教育テキストに火災予防注意義務、持込電気機器の事前点検義務等を追記)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 検討中(端子箱点検の標準化等)</p> <p><input type="checkbox"/> 予定していない</p> <p>【以下、参考(R3年度改定実績)】 (社標準「防火管理要領」(SH-57)) 制改定日 (R3.8.19 電気設備のブレーカが落ちた際の注意事項を追記) (R3.11.18 ヒートガン使用时届出義務等を追記)</p>

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

<p>1. 11月の社安全月間重点項目として、電気火災(トラッキングを含む)の予防対策の実施を掲げ、全施設でコンセントプラグの点検を実施し、12月の社安全衛生委員会にて各部より点検結果を報告している。2015年以来毎年度点検実施を継続中</p> <p>2. 「他社トラブル情報と水平展開要否表」を毎月更新し、他事業所で発生した火災事案について発生原因及び対策内容を確認のうえ、各部門で自社内への水平展開要否を検討し展開要の場合は展開結果を報告している。</p>
--

○東北大学

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (令和元年10月1日制定「防火管理に関する申合せ」第6条 定例会 1-(5))</p> <p>実験計画・工事計画等について週1回開催の定例会において事前に危険予知活動を実施している。</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (作業員・作業内容・手順を確認し、危険度に応じた必要な安全対策が講じられていることを確認している。)</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (センター長、防火管理者、電気主任技術者、危険物取扱責任者、各棟防火責任者が定例会に出席し「防火管理に関する申合せ」策定に関与)</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (センター長、防火管理者、電気主任技術者、危険物取扱責任者、各棟防火責任者が定例会に出席し、危険予知活動に関与)</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input type="checkbox"/> 有 制改定日 ()</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 無</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 予定していない (構成員31名(協力会社社員3人を含む)の小規模事業所であり、「防火管理に関する申合せ」第6条に定める定例会(事業所長、防火管理者、電気主任技術者、危険物取扱責任者が参加、週一回)によって、迅速な事故対応(例えば他事業所での電気火災を受けた、情報共有、電気火災予防指導、電気設備の確認・更新など)ができるため、新たに規定改定によってKY活動の頻度・開催方法を変更した場合でも改善効果が低いため。)</p>

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

<p>・常駐する協力会社社員3名は当日作業の危険予知活動を含めたミーティングを毎朝行っている。</p> <p>・毎月行っている安全巡視(センター長・安全管理部)において、電気火災予防の観点から電源タップの設置状態、たこ足配線の有無確認、分電盤のサーモカメラによる状態確認等を行い、改善が必要な事項は、毎週実施の定例会で報告し、各担当者に改善を図らせている。</p> <p>・毎年4月の安全巡視は、センター全体(一般区域、管理区域)を対象に行っており、令和5年4月26日に行った全体巡視では、他事業所での電気火災を受け、電気関連等を重点的に確認した。その結果、使用開始10年*を超える電源タップが数多く確認されたことから、5月中旬までに更新を行った。また、電工ドラムについても確認を行い、コード・プラグ・コンセント等の不具合が電工ドラム12台中、4台確認され、5月中旬までに更新を行った。</p> <p>(*: 年一回行っている産業医による職場巡視において、10年を超えて使用している電源タップについては、更新することを推奨されている。また、電工ドラムについては、コンセント部分の耐用年数がメーカー推奨で10年とされている。)</p>
--

○日揮

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (安全管理および秘密保持に関する基本指針) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (様式2 別紙参照) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 内容 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 予定していない (安全管理および秘密保持に関する基本指針の運用で問題が無いため)

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

--

安全管理および秘密保持に関する基本指針から抜粋

5. 実験研究の実施

(届出) 新たに実験研究を行うために実験室・パイロットルームを使用する際は、実験計画および安全対策を含む「所内における試験装置管理の基本フロー」(別紙-2)に基づき届出を管理チームに提出する。

(安全審議) 新たな実験研究を行う際に、安全衛生委員会事務局にて安全審議を要すると判断される案件については、試験内容および安全対策等について安全衛生委員会の審議を経て、安全衛生委員長の承認を必要とする。
実験およびそれに伴う工事は、安全対策が確認された後に実施するものとする。

○原電

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (溶接溶断時等の 火気作業手引書) (添付資料—1) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (作業内容に応じた チェックシートを設けて、 チェックポイント・観点を 明確化している) ・可燃物の排除 ・火気養生方法 ・その他(監視人・防火設備 の配置等 (添付資料—1) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (「溶接溶断時等の火気 作業手引書」改定時、防火 管理委員会を開催し改訂内 容の確認を実施してい る) (添付資料—2) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (火気養生立会時は同じ チェックシートを基に確認 を行うことにより、危険予 知に関する抜け防止を図っ ている) (添付資料—1) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 (RO.O.O) <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 制改定予定 制改定予定日 (R5.6 頃：火災報知器の誤発報防止 に関する手順を追加予定)

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

・火災予防の観点から「構内立入者の遵守事項」に電気火災予防に関する内容を定めている。 (添付資料—3)
--

○核管センター

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (一般安全作業要領) (安全管理作業要領) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (火災に特化した内容ではない ものの非常作業等を行う際 には事前に安全管理作業要領 に定める「一般安全チェック リスト」を用いてリスクの評 価及び必要となる対策を講ず ることとしている。また作業 開始前には作業員全員でKY・ TBMを実施し、危険のポイン トを抽出し、対策を立てると もに特に危険と思われるポイン トについて行動目標を立て、 関係者全員で共有したうえ で、作業を行っている。) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (当該要領を改訂する際には、 記載内容の妥当性等について 所長を委員長とする「安全衛 生委員会」で審議・承認を行っ ている。) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (作業の都度実施している危険 予知活動には、職長教育を受 講した職員又は経験豊富な主 査以上の職位が作業責任者と して参加することにしてい る。) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 制改定日 (R5年4月1日) <input type="checkbox"/> 無

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

県内外の原子力事業者で発生した電気火災を含む事故・トラブル情報を収集・共有し、必要に応じて未然防止措置活動を展開している。

○機構サイクル研

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<p>■ 有 □ 無 規定等</p> <p>① 共通安全作業要領「E-1 職場巡視要領」</p> <p>② 共通安全作業要領「A-1 作業手順書作成要領」</p> <p>③ 共通安全作業基準「Ⅱ. 作業計画作成基準」（安全衛生チェックリスト）</p> <p>④ 共通安全作業要領「A-10 安全衛生に係るリスクアセスメント実施要領」</p>	<p>■ 有 □ 無 内容</p> <p>① 災害発生の防止、職場の安全確保、作業環境及び衛生水準の維持・向上</p> <p>② 作業前に KY シートを用いた TBM。作業手順書等の妥当性確認シートによる確認（3 現主義によるリスクアセスメントの実施状況、火災・爆発に対する発火・延焼防止策の反映状況）</p> <p>③ 「火災発生のおそれはあるか、また、発火防止対策及び延焼防止対策が必要か」、「電気災害発生のおそれはあるか」</p> <p>④ 作業単位ごとにリスクアセスメントを行うことによるリスク低減</p>	<p>■ 有 □ 無 内容</p> <p>① 安全衛生部会</p> <p>② 安全衛生部会</p> <p>③ 安全衛生部会</p> <p>④ 安全衛生部会</p>	<p>■ 有 □ 無 内容</p> <p>① 専任安全衛生管理者、安全主任者等</p> <p>② 安全主任者、電気保安主任者</p> <p>③ 安全主任者、電気保安主任者</p> <p>④ 安全主任者、電気保安主任者</p>	<p>■ 有 □ 無</p> <p>① R4. 11. 1 改正：JANSI ピアレビューにおける要改善事項（火災防止の観点）を踏まえた改正</p> <p>③ R3. 4. 1 改正：原科研「FNS 棟消火栓ポンプ室における火災」を踏まえた改正 R3. 5. 10 改正：人形峠「総合管理棟操作室における火災」を踏まえた改正</p>

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

1. 電気使用安全月間運動（8 月）：電気保安意識の高揚のための PR 活動（校内放送、安全衛生瓦版、ポスター掲示）、電気トラブル未然防止キャンペーン（冷蔵庫、エアコン、コンセント等についてチェックシートを用いての点検・清掃）、電気主任技術者による巡視・点検（請負業者の屋外仮設受電設備を巡視・点検）
2. 年末年始無災害運動：火災予防及び電気設備の安全確保として、コンセントを使用している電気機器に係るタコ足配線、ほこり等の汚れ、テーブルタック等で許容される電気容量、プラグ・電源コードの損傷や劣化等の点検
3. 春季・秋季火災予防運動（3 月、11 月）：①防火・防災管理者による火災予防に関する啓発放送、②防火パトロールの実施（防火・防災管理者及び自衛消防班班長並びに保安管理部員による建屋内外、火気使用現場等の防火パトロール等）
4. 共通安全作業要領「E-1 職場巡視要領」に基づく巡視点検：専任安全衛生管理者による巡視、部・センター長による巡視、安全主任者・衛生管理者による巡視、課室長・グループリーダーによる巡視等

○東京大学

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (東京大学大学院工学系研究科 原子力専攻安全衛生管理室規 則) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (職場巡視、定期点検の実 施、職場の環境改善指導、作 業環境測定に基づく必要な 措置、作業安全衛生保持と指 導) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (規程あるとおり、産業医に も安全衛生管理室員ととし て規定の変更等が必要であ れば、専門的な立場から意見 をいただく。) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (労基法に定められた月1回 以上の職場巡視により、必要 があれば、職場の環境改善指 導) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 制改定日 () <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 予定していない ()

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

○原燃工

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (防火管理規定、設備等設置標準 FI-000032、危険源の特定・リスクアセスメント・リスク管理の計画実施要領 EH-000003) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (一般的な危険予知に関しては、設備等設置標準 FI-000032にリスクアセスメントやKYの実施について定めており、対象作業ごとにチェックポイントを検討している。火災予防に関しては、防火管理規定に定める様式(火気使用願い)の許可条件にチェックポイントを定めている) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (危険源の特定・リスクアセスメント・リスク管理の計画実施要領EH-000003の策定では、専門職である安全管理者の審査を受けている。) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (所の安全に関して、安全衛生委員会及び下部組織である安全衛生推進部会において、専門職である安全管理者が参加し、危険予知活動に関して必要な助言・指導を行っている。工事にに関して、電気工事の場合は専門家として電気主任技術者の審査、消防用設備の点検等の場合は、防火管理者の審査を受け、必要な助言・指導を行っている。) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 制改定日 (R 5 . 6 . 5 作業標準一般通則 MC-000073) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 制改定予定 制改定予定日 (RO . O . O) <input type="checkbox"/> 検討中 <input type="checkbox"/> 予定していない ()

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

毎日の巡視、点検及び月例点検で設備の点検を行い、設備の異常の早期発見に取り組んでいる。最近では、他事業所の火災事例を教訓に、屋内・屋外コンセント及び電源コードの適正使用について一斉点検を実施した。

○三菱原燃

作業開始前の危険予知活動に係る規定・活動				火災の発生を受けた危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る危険予知活動の規定化	危険予知活動のチェックポイント・観点	危険予知活動の規定の策定に係る専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る規定等制改定の有無・予定
<p>■ 有 規定等 (工事実施要領 EDP-0607)</p> <p>(臨時火気使用作業手順書 EDP-060701)</p> <p>(工事におけるリスクアセスメント実施手順 EDP-060703)</p> <p>(教育訓練並びに資格認定要領 EDP-0201)</p> <p>□ 無 ()</p>	<p>■ 有 内容 (工事計画書_安全対策、工事指示書_使用前点検、KY ミーティング 日報、機器使用前点検表)</p> <p>(火気使用許可申請書・許可証、臨時火気使用作業指示書、臨時火気作業チェックシート)</p> <p>(工事におけるリスク評価表_残留リスクの措置)</p> <p>(臨時火気取扱管理表、教育記録、教育資料_過去の火災事例、秋の火災予防週間、原子力施設の火災事例、臨時火気取扱者)</p> <p>□ 無 ()</p>	<p>■ 有 内容 (検討：設備技術課管理職、関係課長 確認：電気主任技術者、核燃料取扱主任者 承認：設備技術課長)</p> <p>(検討：設備技術課管理職、関係課長 確認：防火管理者、核燃料取扱主任者 承認：設備技術課長)</p> <p>(検討：設備技術課管理職、関係課長 承認：設備技術課長)</p> <p>(検討：設備技術課管理職、関係課長 確認：核燃料取扱主任者 承認：設備技術課長)</p> <p>□ 無 ()</p>	<p>■ 有 内容 (工事担当者：KY ミーティング 参加)</p> <p>(工事担当者：臨時火気使用作業の状況確認)</p> <p>(担当者、管理職、課長：工事におけるリスク評価表の確認)</p> <p>(担当者または管理職：臨時火気取扱者教育の実施)</p> <p>□ 無 ()</p>	<p>■ 有 制改定日 (R4. 12. 20) (R3. 9. 21) (R4. 7. 1) (R5. 2. 6)</p> <p>■ 無 □ 制改定予定 制改定予定日 ()</p> <p>■ 検討中 (社内展開を受け、請負工事においても展開する。) □ 予定していない ()</p>

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

日替わり安全メッセージにおいて「べからず集」(三菱重エグループ安全衛生管理ガイドライン)を使用し、電気火災に対する注意喚起を実施。また各課の朝のTBMにおいて、該当作業がある場合などは本メッセージを利用して注意喚起を実施している。

○三菱マテリアル

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (安全衛生管理規程) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (具体的な作業内容における事故、人的災害、火災、等を想定した危険のポイントを 確認し共有する) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (衛生管理者) 安全衛生管理規程の改定内容に関する指導、助言 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (衛生管理者、安全指導員) 定期的に危険予知活動に加わり指導、助言を行う <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 改定日：R5.5.24 (安全衛生管理規程) <input type="checkbox"/> 無

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

安全衛生管理規程の改定は、5/24の安全衛生委員会にて承認された後、安全衛生委員によって関連部署に周知するとともに翌週5/30の研究所会議にて職員全員に周知。
6/1より運用を開始した。

○量研機構那珂

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (那珂研究所安全衛生管理規則, 那珂研究所防火管理規則, 那珂研究所リスクアセスメント実施要領)</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (火気使用許可願, 許可証) 1. 消防法その他関係法令等及び那珂研究所防火管理規則を遵守し防火管理につとめること。2. 必ず消火設備を備えること。3. 火気の周囲には、可燃物品を置かないこと。4. 著しく発煙する場合は、事前に届けること。5. 火気使用に際して、必ず本許可証を使用場所に掲示すること。6. 火気使用後、事後点検を行うこと。7. 火気使用終了後、本許可証を庶務課に返却すること。</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (保安全管理課長) 規則制定に当たっては、あらかじめ管理部署の審査を経て、研究所の会議に審議事項として附議し、所長が制定する。</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (作業担当課長, 庶務課長, 保安全管理課長) 書面による作業内容, 消火設備の確認</p> <p><input type="checkbox"/> 無 ()</p>	<p><input type="checkbox"/> 有 制改定日 ()</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 無 ■ 検討中 電気作業における危険源として電気火災に係る記載がないため、追記を検討する。</p>

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

--

○機構大洗

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 規定等 (作業の安全管理要領)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 内容 ①一般安全チェックリスト及びリスクアセスメントを活用してリスクの抽出及び必要な安全対策を明確にした作業計画書等を作成する。 ②当日のTBM-KYでどのような危険があるか抽出する。 ③作業計画書等の妥当性の確認に当たっては、特に火災・爆発に留意すべき作業等については、発火防止対策、延焼防止対策等が施されていることを確認する。 ④火災発生のおそれがあるか(発火源を使用するか)を事前に確認する。)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 内容 (「作業の安全管理要領」を改正する場合は、安全主任者が事前確認し、そのコメントを反映することとしている。)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 内容 (安全主任者による工事作業に係る承認前の作業計画、作業要領、リスクアセスメント結果の確認)	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 予定していない (既に制定している「作業の安全管理要領」に危険予知活動に係る記載があるため、改定の予定はない。)
<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 規定等 (安全作業ハンドブック)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 内容 ①リスクアセスメント実施 ②電気作業に係る注意 ③火災・爆発に係る注意	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 内容 「安全作業ハンドブック」を改正する場合は、安全管理者及び安全主任者が事前に確認し、そのコメントを反映することとしている。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 内容 (安全主任者による工事作業に係る承認前の作業計画、作業要領、リスクアセスメント結果の確認)	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 予定していない (既に制定している「安全作業ハンドブック」に危険予知活動に係る記載があるため、改定の予定はない。)

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

<p>その他、以下の活動に取り組んでいる。</p> <p>①毎年度8月の「電気使用安全月間」にて、電気機器に関する点検と教育の実施</p> <p>②外部講師による「KYT導入教育」及び「リスクアセスメント研修」の実施(毎年度2回)</p> <p>③危険感受性の向上を図る目的に火災、感電、短絡事象を含むVR体感研修の実施(毎年度2回)</p>

○日本核燃

作業開始前の危険予知活動に係る 規定・活動				火災の発生を受けた 危険予知活動に係る規定等制改定
火災予防に係る 危険予知活動の規定化	危険予知活動の チェックポイント・観点	危険予知活動の 規定の策定に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 専門職等の関与の有無	危険予知活動に係る 規定等制改定の有無・予定
<input checked="" type="checkbox"/> 有 規定等 (「H-9: 管理区域外作業安全管理要領」作業開始前に作業計画書及び作業手順書を作成し、火災を含むリスク抽出及び講ずべき対策を明記することを規定している) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (管理区域外作業計画書のチェックリストにおいて火災リスクを有する作業の有無を確認している。該当作業がある場合には、関連規程を参照し、それに基づいて具体的なリスクの抽出を行っている) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (防火管理者、安全衛生委員長、各部長、総務 GL、総務 Gr 安全担当者が規定策定に際しレビュー、審査している) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 有 内容 (作業計画書及び作業手順書は防火管理者、安全担当者及び関連部署の専門職等が審査を行う) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 検討中

このほか、電気火災予防に関して危険予知活動として取り組んでいること

- ・火元責任者は定期的に担当区域を巡視し、リスクの抽出及びその是正を行っている。
- ・新規設備を導入する場合は、H-1-12: 設備安全認定規則様式 1 安全認定チェックシートを用いて電気火災対策が講じられていることを確認している。

【別表3】

自社員外も含めた電気機器の基本的な取り扱いに関する教育・訓練の実施状況

○積水メディカル

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
創薬支援センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない ()	教育	内容：安全協定内で発生した5件の火災の状況及び原因、再発防止策を周知する 対象：全従業員	①R4.9.13、 R4.9.22、 R4.11.4 ②R4.12.7 R4.12.19、 R5.3.28 ③R5.2.9 ④R5.2.9 ⑤R5.2.14 R5.3.6	188人 /188人
			訓練			
創薬支援センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない ()	教育	内容：消防署配信「電気器具の使用に伴う注意について・配線器具の火災に御注意ください」の周知 対象：全従業員	2023年 2月24日	157人 /157人
			訓練			

創薬支援センター (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	内容:協定内で発生した電気火災を題材に未然防止に繋がる行動を教育した。また、理解度確認テストにより有効性を確認した 対象:放射線業務従事者	2023年 3月22日~28日	144人 /144人
			訓練			

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

なし

○日本照射

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
東海センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない (常駐協力会社員はいない)	教育	・電気災害防止教育（電気火災を含む）	8月16日	37名/38名 (1名長期休職後、退職)
			訓練			
東海センター (工事業者)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (安全に対する取扱注意事項については以前から教育を実施していた。火災予防に関しては、R5/4/14に追記した。)	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	・R5/4/14に教育資料改訂を行ったので、R4年度の実績はない(工事業者)		
			訓練			
			訓練			

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

--

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
全施設共通	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない (請負各社で実施しているため)	教育	①電動工具の一般的な注意事項 対象：電動工具を扱い、工事を管理するグループの自社員 ②電気取扱い全般(ケーブル等取扱いに関する注意事項、発火・感電事故時対応)対象：全自社員 ③加熱装置取扱い時の注意事項 対象：全自社員	①6/7 ②8/3、9、26 ③3/3、7、27	①13人/13人 ②38人/38人 ③39人/39人
			訓練	未実施	—	—
第1管理棟(工事)及び居室(旧工作棟、A棟) (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有(元請による) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	電源プラグ火災等教育(電源プラグの取扱い、火災事例等) 対象：元請、1次請負	3/16、24	41名/43名(2名退所)
			訓練	未実施	—	—
第2管理棟(工事)、第5管理棟(工事)及び居室(第1管理棟、第5管理棟)(協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有(元請による) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	電気取扱い教育(電気の基礎、電気火災・感電) 対象：元請、1次請負	4/18、19	82名/82名
			訓練	未実施	—	—

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

異なる内容はなし

ONDC

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
全社	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	安全管理に関する基本事項(1) 一般安全及び防火管理について 対象:社員及び協力会社社員全員	6/7 ~ 6/28	116/116
			訓練			
	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	電気器具の使用に伴う注意について (2/24付で消防本部防災指導課よりメール送信 あったリーフレットの社内掲示板への掲載) 対象:社員・協力会社社員全員及び守衛所警備員	2/28	127/127
			訓練			

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

○東北大学

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
<ul style="list-style-type: none"> ・研究棟 ・ホットラボ実験棟 ・アクチノイド元素実験棟 ・セラミックス棟 ・温測実験棟 ・材料作製実験棟 (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	・新任者に対する労働安全衛生法に基づく安全衛生教育:東北大学安全衛生管理指針5.11電気(別紙参照)に関する事項(協力会社社員、学生も対象) ・令和5年度実施 安全講習会 内容:「火災予防と電気機器の取り扱い」(別紙参照)	令和4年 4月19日 10月3日 11月11日 令和5年 5月9日	3人/3人 31人 (内、協力会社社員3人)
			訓練	実績なし	—	—

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

--

○日揮

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
管理棟 第1研究棟 第2研究棟 第3研究棟 エネルギー棟 工作室 (派遣会社：11社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	電気に関する保安教育	7月29日	33名/38名
			訓練			

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

--

○原電

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
日本原子力発電	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	火気作業・電気火災体感教育 (添付資料-1) 対象:火気作業に従事する者のうち希望者	2022.6.29 2023.2.20	合計:25名
			訓練	—	—	
日本原子力発電	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	防火教育(一般火気取扱教育、火気作業従事者教育、火気監視人教育) (添付資料-2, 3, 4) 対象:全社員(新規入所した者及び反復教育は1回/1年)	2022.4.6 ~ 2023.3.27	合計:985名
			訓練	—	—	
協力会社各社*	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	火気作業・電気火災体感教育 対象:火気作業に従事する者のうち希望者	2023.2.20 2023.2.21	合計:11名
			訓練	—		
協力会社各社*	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	防火教育(一般火気取扱教育、火気作業従事者教育、火気監視人教育) 対象:新規入所した者全員及び反復教育は1回/1年	2022.4.1 ~ 2023.3.31	合計: 10,066名

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象		実施日	参加人数/ 対象人数
			訓練			
日本原子力発電	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している* <input type="checkbox"/> していない () ※:開催案内は実施したものの参加実績は無かった。	教育	「低圧電気の危険性」に関する講演会 (添付資料-5) 対象:各室・部・所・センターからの参加希望者	2023.3.29	合計:31名
			訓練	—	—	—
協力会社 A社	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	低圧電気の基礎知識、短絡実験の講演会 対象:参加希望者	2022.8.29	合計:47名
			訓練			
協力会社 B社	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 (個別事案に対する案件のため)	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	電動工具用バッテリーの充電ルールについて教育 対象:全職員	2023.3.3	合計:146名 /146名
			訓練			

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
協力会社 C社	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 （個別事案に対する案件のため）	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない （ ）	教育	電気製品のコンセントケーブルの養生についての教育・指導 対象：全職員	2023. 2. 10	合計：144名 ／144名
			訓練			
協力会社 D社	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 （個別事案に対する案件のため）	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない （ ）	教育	作業件名ごとの読み合わせ時に構内遵守事項として確認。特に分電盤設置時の取り扱い等を確認・指導 対象：全職員	その都度	合計：77名 ／77名
			訓練			
協力会社 E社	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 （個別事案に対する案件のため）	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない （ ）	教育	コンセントのタコ足接続火災、容量元首について教育 対象：自社員	2022. 12. 2	合計：6名 ／6名
			訓練			
協力会社 F社	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 （個別事案に対する案件のため）	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない （ ）	教育	三菱原子燃料(株)で発生した火災事案について、内容を周知（同様の不具合がないか確認実施） 対象：全職員	2023. 4. 13 2023. 4. 21	合計：17名 ／17名
			訓練			

○核管センター

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
<ul style="list-style-type: none"> ・事務棟 ・検査資料棟 ・新分析棟及び機械棟 ・保障措置分析棟及び機械棟 ・開発試験棟及び機械棟 ・その他モニタリングポスト等構内施設 	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別添参照。	同左。	同左。
			訓練	別添参照。	同左。	同左。

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

電気機器の取扱いに係る教育・訓練は、管理区域の内外によらず同様であり、異なる内容等は特になし

○核管センター 別添

令和4年度から現時点までに実施した教育・訓練の実績

1. 教育

(1) 安全管理作業要領の改訂時教育

1) 実施内容

令和5年2月13日に発生した火災事象（コンセントの焦げ跡の発見）を踏まえて電気使用器具を取り扱う際の注意点や点検内容を追記した当該要領の改訂教育を実施した。

2) 対象者、実施日

警備員を除く協力会社員及び東海保障措置センターの職員等全員を対象とし、令和5年3月23日から4月5日にかけて実施した。

3) 参加人数

71人 / 71人（参加人数 / 対象人数）

(2) 一般安全作業要領の改訂時教育

1) 実施内容

上記(1)の1)の内容と同様

2) 対象者、実施日

上記(1)文書の適用外となる警備員（管理区域作業に従事しない協力会社員）及び本部組織の駐在者を対象とし、令和5年4月5日から4月28日にかけて実施した。

3) 参加人数

40人 / 40人（参加人数 / 対象人数）

(3) 安全意識向上のための教育

1) 実施内容

令和5年2月13日に発生した火災事象（延長コードコンセントの焦げ跡の発見）の発生状況、要因、再発防止策を周知・教

育した。

2) 対象者、実施日

警備員を除く協力会社員及び職員等全員を対象とし、令和5年3月23日から4月11日にかけて実施した。

3) 参加人数

98人 / 98人 (参加人数 / 対象人数)

(4) 専門家による外部講習

1) 実施内容

関東電気保安協会から専門家を招き、プラグやコンセントが原因で発生する火災のメカニズムや事故を未然に防ぐための留意点等について講義を受けた。

2) 対象者、実施日

警備員を除く協力会社員等を含む職員等全員を対象とし、令和5年4月11日、5月11日に実施した。参加できなかった者がいることから、第3回目の開催を令和5年5月31日に予定している。

3) 参加人数

96人 / 101人 (参加人数 / 対象人数) ※ 令和5年5月26日時点

(5) 保安規定に定める保安教育 (定期教育)

1) 実施内容

「安全管理に関する基本的事項」に係る定期教育として、① 東海保障措置センターにおける安全管理の基本方針の概要、② 安全の認識・確認のポイント、保安活動継続の重要性、③ 事故事例等について教育を実施した。

2) 対象者、実施日

警備員を除く協力会社員及び東海保障措置センターの職員等全員を対象とし、令和5年5月16日及び5月19日に実施した。なお、当日参加できなかった者については、現在、所属課室等においてフォローアップ教育を実施している。

3) 参加人数

70人 / 78人 (参加人数 / 対象人数) ※ 令和5年5月26日時点

2. 訓練

(1) 公設消防本部との合同訓練及び避難・消火訓練

1) 実施内容

大規模地震の発生を想定した避難訓練及び2次災害の火災の発生を想定した消火訓練を実施するとともに本年度の新規採用職員等を対象として、消火器取扱訓練を実施した。

2) 対象者、実施日

協力会社員等を含む職員等全員を対象とした避難訓練及び公設消防本部との合同訓練並びに本年度の新規採用職員等を対象として、消火器取扱訓練を令和4年10月19日に実施した。なお、当日参加できなかった者に対して、訓練シナリオ、消火設備等の取扱い資料によりフォローアップを実施した。

3) 参加人数

① 避難訓練、公設消防本部との合同訓練 101人 / 101人 (参加人数 / 対象人数)

② 消火器取扱訓練 37人 / 9人 (参加人数 / 対象人数)

○機構サイクル研

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
【保安管理部所掌施設】 保安管理・研修合同棟、保安管理付属棟 (協力会社1社)	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()	■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。)	教育	電気保安管理教育講座	R4. 5. 10	1/1
			教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 6. 28	2/2
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 6. 28	2/2
【保安管理部所掌施設】 防災管理棟、正門警備所・田向門警備所 (協力会社3社)	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()	■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。)	教育	電気保安管理教育講座	R4. 5. 10	1/1
			教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 7. 5	2/2
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 7. 5	2/2
【工技部管理課所掌施設】 ・工務技術管理棟 ・第1資料保管庫 ・第2資料保管庫	■有 □無 (電気工作物保安規程第20条、第21条)	■している □していない (電気機器の管理は、職員等が行うため、自社員外も含めた定期的	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 5	3/3

(核防課居室除く) ・第3資料保管庫 ・技術管理第2棟 (協力会社1社)		な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。	訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 5	3/3
【工技部施設建設課所掌施設】 ・リサイクル機器試験施設 (協力会社1社)	■有 (RETF維持管理要領書(機械設備・電気設備・換気設備・仮設排水設備)) □無 ()	■している □していない ()	教育	RETF維持管理要領書(機械設備・電気設備・換気設備・仮設排水設備)	R5. 2. 15	11/11(自社員)
			教育	RETF維持管理要領書(機械設備・電気設備・換気設備・仮設排水設備)	R5. 2. 15	2/2(自社員外)
【工技部運転課所掌施設】 ・技術管理第3棟 ・中央運転管理室 ・給水施設監視棟 ・プルUF ・再UC ・排水処理施設	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()	■している □していない ()	教育	① 電気保安全管理教育講座 ② 電気保安全管理教育講座 ③ 電気従事者教育訓練講座 ④ 電気従事者教育訓練講座	① R4. 5. 10 ② R4. 5. 10 ③ R4. 5. 13 ~R4. 7. 5 ④ R4. 5. 13 ~R4. 7. 5	① 1/1 (自社員) ② 3/3 (自社員外) ③ 5/5 (自社員) ④ 11/11 (自社員外)

<p>・ CPF管理棟 (協力会社 1 社)</p>			<p>訓練</p>	<p>① 電気従事者教育訓練講座 ② 電気従事者教育訓練講座</p>	<p>① R4. 5. 13 ~R4. 7. 5 ② R4. 5. 13 ~R4. 7. 5</p>	<p>① 5/5 (自社員) ② 11/11 (自社員外)</p>
<p>【放管部所掌施設】 安全管理棟、個人被ばく管理棟、計測機器校正施設、放射線保健室のうち線計課使用室、環境前処理棟等の環境監視課所掌施設、安全管理別棟、再処理施設内放管2課所掌設備 (協力会社 5 社)</p>	<p>■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()</p>	<p>■している □していない</p>	<p>教育</p>	<p>電気保安管理教育講座</p>	<p>R4. 5. 10</p>	<p>1/1</p>
			<p>教育</p>	<p>電気従事者従事前教育</p>	<p>R5. 3. 20 R5. 4. 1</p>	<p>4/4</p>
			<p>教育</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 5. 13 R4. 5. 27 R4. 6. 28</p>	<p>13/13</p>
			<p>訓練</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 5. 13 R4. 5. 27 R4. 6. 28</p>	<p>13/13</p>

<p>【放管部所掌施設】 所内全域 (協力会社5社)</p>	<p>■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()</p>	<p>■している □していない ()</p>	<p>教育</p>	<p>電気安全教育</p>	<p>R4. 7. 26 ~9. 13 (3回)</p>	<p>52/52 (社員) 104/104 (社員外)</p>
<p>【環境セ所掌施設】 J棟、L棟、第2ウラン貯蔵庫、ウラン濃縮部品試験室、濃縮第1倉庫、濃縮プレハブ倉庫(2) (協力会社2社)</p>	<p>■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()</p>	<p>■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、社員外も含めた定期的な教育は行っていない。火災等のトラブル情報は、課安全衛生委員会にて情報共有している。)</p>	<p>教育</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 5. 27 R4. 6. 28</p>	<p>4/4</p>
<p>【環境セ所掌施設】 焼却施設、第1保管庫、洗濯場、UWSF、第2UWSF、M棟、運転資材管理庫、廃水処理室、</p>	<p>■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()</p>	<p>■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等の</p>	<p>教育</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 5. 13 R4. 6. 28 R4. 7. 4</p>	<p>3/3</p>

<p>廃油保管庫、一般器材保管庫、一般廃棄物管理施設 (協力会社4社)</p>		<p>トラブル情報は、課会・朝会等の場で情報共有している。</p>	<p>訓練</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 5. 13 R4. 6. 28 R4. 7. 4</p>	<p>3/3</p>
<p>【環境セ所掌施設】 地層処分基盤研究施設 研究棟、第一試験棟、 第二試験棟 (廃止措置技術部 廃棄物処理技術課 所掌範囲)</p>	<p>■有 (電気工作物保安規程第 20条、第21条) □無 ()</p>	<p>■している □していない (常駐している協力会社員等はいないため、対象としていない。スポット役務の場合は、電気機器の管理は職員が行うため、定期的な教育は行っていない。必要に応じて火災等のトラブル情報を情報共有している。)</p>	<p>教育</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 6. 28 R4. 7. 4</p>	<p>2/2</p>
<p>【環境セ所掌施設】 地層処分基盤研究施設 (基盤技術研究開発部 システム性能研究 Gr所掌範囲) (協力会社1社)</p>	<p>■有 (電気工作物保安規程第 20条、第21条) □無</p>	<p>■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。)</p>	<p>教育</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 5. 13</p>	<p>1/1</p>
			<p>訓練</p>	<p>電気従事者教育訓練講座</p>	<p>R4. 5. 13</p>	<p>1/1</p>

【環境セ所掌施設】 地層処分基盤研究施設 （基盤技術研究開発部 ニアフィールド研究グループ所掌範囲） （協力会社1社）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （電気工作物保安規程第20条、第21条） <input type="checkbox"/> 無 （ ）	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない （電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、グループの安全衛生委員会等の場でグループ員と請負作業員へ情報共有している。）	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13	1/1
【環境セ所掌施設】 地層処分基盤研究施設 （基盤技術研究開発部 核種移行研究Gr所掌範囲） （協力会社1社）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （電気工作物保安規程第20条、第21条） <input type="checkbox"/> 無 （ ）	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない （電気機器の管理は、職員が行うが、自社員外も含めたGr従業員を対象に電気保安教育や作業責任者認定教育において教育を定期的に行っている。火災等のトラブル情報は、Gr会等の場、水平展開やCAP情報として情報共有している。）	教育	電気保安教育	R4. 7. 21	13/13(自社員) 29/29(自社員外)
			教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13	1/1

【環境セ所掌施設】 応用試験棟 第2 応用試験棟（試験棟） 実規模開発試験室 乾式プロセス・材料試験棟（再処理技術開発試験部 研究開発第2 課所掌範囲） 電気化学試験室 A棟（再処理技術開発試験部研究開発第2 課所掌範囲）、B棟 （協力会社3社）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （電気工作物保安規程第20条、第21条） <input type="checkbox"/> 無 （ ）	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない （A棟ケーブル溶融痕の事象を受け、当該事象の発生要因、改正した電気設備等に関するマニュアル等の改正に伴う教育を実施している）	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 5. 27	2/2
			教育	電気工作物点検整備作業マニュアルの改正に伴う教育	R5. 3. 6	4/4(自社員) 8/8(自社員外)
			教育	A棟ケーブル溶融痕事象を受けた要因等に関する教育	R5. 3. 2～ 3. 3	23/23(自社員) 29/29(自社員外)
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 5. 27	2/2
【環境セ所掌施設】 第2 応用試験棟（管理棟） （協力会社3社）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （電気工作物保安規程第20条、第21条） <input type="checkbox"/> 無 （ ）	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない （電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、グループの安全衛生委員会等の場でグループ員と請負作業員へ情報共有している。）	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27	1/1

【環境セ所掌施設】 高レベル放射性物質 研究施設(管理棟、研 究棟、現場指揮所)、 A棟(再処理技術開発 試験部 研究開発第1 課所掌範囲)、乾式プ ロセス・材料試験棟 (再処理技術開発試 験部 研究開発第1課 所掌範囲) (協力会社3社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (電気工作物保安規程第 20条、第21条及び細則1 4.2 項) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (自社員外も含め、右記の「電気 保安教育」を実施している。)	教育	電気保安教育	R4. 7. 12 ~7. 26	21/21(自社員) 60/60(自社員 外)
			教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 5. 27 R4. 6. 28	3/3
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13 R4. 5. 27 R4. 6. 28	3/3
【Puセ所掌施設】 核物質管理課 (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (電気工作物保安規程第 20条、第21条) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (電気機器の管理は、職員が行う ため、自社員外も含めた定期的な 教育は行っていないが、火災等の トラブル情報は、各職場の課会等 の場で情報共有している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 4	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 4	1/1

【Puセ所掌施設】 品質保証課 (協力会社 1 社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (電気工作物保安規程第 20条、第21条)	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (電気機器の管理は職員が行うため、自社員外を対象とした教育は行っていないが、電気従事者教育訓練講座の教育資料の周知により情報共有している。また、課内従業員に対して電気火災等の水平展開情報の周知を行うとともに、作業責任者認定教育の場で電気火災等の情報の教育を受講している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 16	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 16	1/1
【Puセ所掌施設】 品質管理課 (協力会社 1 社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (電気工作物保安規程第 20条、第21条) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (請負作業者に対しては、作業責任者認定教育により火災トラブル情報を含めた教育を実施している。火災等のトラブル情報は、課会等の場で情報共有している。)	教育	電気保安管理教育講座	R4. 5. 10	1/1
				電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 4 R4. 7. 5	3/3 (自社員) 2/2 (自社員外)
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 4 R4. 7. 5	3/3 (自社員) 2/2 (自社員外)
【Puセ所掌施設】 処理技術課 (協力会社 2 社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (電気工作物保安規程第 20条、第21条)	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (電気機器の管理は職員が行うため、自社員外を対象とした教育は行っていないが、電気従事者教育訓練講座の教育資料の周知により情報共有している。また、課	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 6. 28	1/1

		内従業員に対して電気火災等の水平展開情報の周知を行うとともに、作業責任者認定教育の場で電気火災等の情報の教育を受講している。)	訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 6. 28	1/1
【Puセ所掌施設】 燃料技術開発課 (協力会社 2 社)	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()	■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27	1/1
【Puセ所掌施設】 環境技術開発課 (協力会社 1 社)	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()	■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、課会等の場で情報共有している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27 R4. 6. 28	3/3
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27 R4. 6. 28	3/3
【Puセ所掌施設】 廃止措置技術開発課 (協力会社 1 社)	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無	■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な	教育	電気保安全管理教育講座 電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 10 R4. 6. 28	2/2

	()	教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。	訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 6. 28	1/1
【Puセ所掌施設】 プラント保全課 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。)	教育	電気保安管理教育講座	R4. 5. 10	1/1
			教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27 R4. 7. 4	2/2 (自社員) 1/1 (自社員外)
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27 R4. 7. 4	2/2 (自社員) 1/1 (自社員外)
【再処理セ所掌施設】 廃止措置推進室 ・PCDF管理棟 ・工学試験棟 ・技術管理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (火災等のトラブル情報は、室会等の場で情報共有し、安全意識の共通化を図っている。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 6. 28	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 6. 28	1/1

【再処理セ所掌施設】 技術部 ・再処理警備所 ・管理事務棟 ・技術管理棟 ・真砂橋 ・資材庫 ・実規模警備所 ・技術管理棟付属建屋 (協力会社 2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (年間請負会社における電気機器の管理は、各契約に基づき各社にて実施している。ただし、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で職員とともに情報共有し、安全意識の共通化を図っている。また、スポットの請負作業者に対しては、作業責任者認定教育により火災トラブル情報を含めた教育を実施している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 6. 28 (技管課) R4. 7. 5 (品証課) R4. 7. 4 (核管課)	3/3
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 6. 28 (技管課) R4. 7. 5 (品証課) R4. 7. 4 (核管課)	3/3
【再処理セ所掌施設】 ガラス固化部 ・ガラス固化技術管理棟 ・ガラス固化技術開発棟 ・工学試験棟 ・モックアップ試験棟 ・再処理施設資材庫 (協力会社 2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない (年間請負会社における電気機器の管理は、各契約に基づき各社にて実施している。ただし、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で職員とともに情報共有し、安全意識の共通化を図っている。また、スポットの請負作業者に対しては、作業責任者認定教育により火災トラブル情報を含めた教育を実施している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 4 (ガ管課) R4. 5. 27 (ガ技課) R4. 5. 13 (ガ処課)	3/3
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 7. 4 (ガ管課) R4. 5. 27 (ガ技課) R4. 5. 13 (ガ処課)	3/3

			教育	日揮従業員に対する教育 「絶縁抵抗測定について」	R5. 3. 31 (化施課)	8/8
【再処理セ所掌施設】 環境保全部 ・別添（再セ-2） (協力会社) 2社	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()	■している □していない (年間請負会社における電気機器の管理は、各契約に基づき各社にて実施している。ただし、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で職員とともに情報共有し、安全意識の共通化を図っている。また、スポットの請負作業者に対しては、作業責任者認定教育により火災トラブル情報を含めた教育を実施している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27 (環管課、 処1課) R4. 7. 4 (処2課)	5/5
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 27 (環管課、 処1課) R4. 7. 4 (処2課)	5/5
事務管理棟 事務管理棟倉庫 構内自動車車庫 技術管理第1棟 構内業者仮設事務所 (協力会社9社) 医務棟 健康管理棟 放射線保健室 仮眠所 クラブハウス 構内売店 体育館 第2食堂 (協力会社1社)	■有 (電気工作物保安規程第20条、第21条) □無 ()	■している □していない (電気機器の管理は、職員が行うため、自社員外も含めた定期的な教育は行っていないが、火災等のトラブル情報は、各職場の課会等の場で情報共有している。)	教育	電気従事者教育訓練講座	R4. 5. 13、 5. 27、 7. 4、7. 5	9/9
				電気保安管理教育講座	R4. 5. 10	1/1
			訓練	電気従事者教育訓練講座	R4. 5/13、 5. 27、 7. 4、7. 5	9/9
				電気保安管理教育講座	R4. 5. 10	1/1

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

特になし

(その他)

- ・協定締結事業所において発生した火災等を踏まえ、核サ研全従業員を対象として「火災発生事案を踏まえた対応に係る教育」を R5 年 5 月 22 日に実施した。
- ・電気使用安全月間運動(8 月)、年末年始無災害運動及び春季・秋季火災予防運動(3 月、11 月)では、防火管理責任者等による構内放送、ポスター掲示による啓発活動等、全従業員へ電気保安意識の高揚のための活動を実施した。

再処理廃止措置技術開発センター 施設管理部

対象施設	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 第2 検査技術開発室 ・ 車庫 ・ ウラン貯蔵所 ・ 第二ウラン貯蔵所 ・ 廃溶媒貯蔵場 ・ 廃棄物処理場 ・ 第二低放射性廃液蒸発処理施設 ・ 第三低放射性廃液蒸発処理施設 ・ 管理事務棟 ・ 分析所 ・ 除染場 ・ 分離精製工場 ・ 放出廃液油分除去施設 ・ 第一低放射性固体廃棄物貯蔵場 ・ 第二スラッジ貯蔵場 ・ アスファルト固化処理施設 ・ アスファルト固化体貯蔵施設 ・ プルトニウム転換技術開発施設 	<ul style="list-style-type: none"> ・ ウラン脱硝施設 ・ 資材庫・浄水設備 ・ プルトニウム転換技術開発施設管理棟 ・ 廃溶媒処理技術開発施設 ・ 高放射性廃液貯蔵場 ・ クリプトン回収技術開発施設 ・ 技術管理棟 ・ 第二アスファルト固化体貯蔵施設 ・ 第二高放射性固体廃棄物貯蔵施設 ・ 第三ウラン貯蔵所 ・ 焼却施設 ・ ガラス固化技術開発棟 ・ 油脂庫 ・ 技術管理棟附属建屋 ・ 低放射性濃縮廃液貯蔵施設 ・ ユーティリティー施設 ・ 低放射性廃棄物処理技術開発施設

再処理廃止措置技術開発センター 環境保全部

対象施設	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 廃溶媒貯蔵場 ・ 廃棄物処理場 ・ 第二低放射性廃液蒸発処理施設 ・ 第三低放射性廃液蒸発処理施設 ・ 放出廃液油分除去施設 ・ 第一低放射性固体廃棄物貯蔵場 ・ 第二低放射性固体廃棄物貯蔵場 ・ 第二スラッジ貯蔵場 ・ アスファルト固化処理施設 ・ アスファルト固化体貯蔵施設 ・ 廃溶媒処理技術開発施設 ・ 第二アスファルト固化体貯蔵施設 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 第二高放射性固体廃棄物貯蔵施設 ・ 焼却施設 ・ 低放射性濃縮廃液貯蔵施設 ・ 低放射性廃棄物処理技術開発施設 ・ 高放射性固体廃棄物貯蔵庫 ・ ガラス固化管理棟 ・ 技術管理棟 ・ 管理器材保管庫 ・ テントハウス A ・ テントハウス B ・ テントハウス C ・ 再処理施設一般廃棄物処理建家

○東京大学

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
原子力専攻全体 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない ()	教育	「トラッキング現象」や、コードを束ねた状態での使用など、火災原因になりやすい事象の説明、習得	4月28日 (令5年度)	36/54
			訓練	漏電による漏れ電流を検知した場合の自動的に回路を遮断する漏電遮断機の使い方の実演、短絡現象の危険度の実演確認	4月28日 (令5年度)	36/54

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

--

○機構原科研（計画管理部）

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/対象人数	
一般廃棄物焼却炉 建家	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物管理担当者会議 ②防火・防災講演会	①3/6 ②3/24	①1/1(職員) ②1/1(職員)
			訓練	未実施		
共済センター	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会	①3/24	①3/3(職員)
			訓練	未実施		
構内食堂	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会	①3/24	①3/3(職員)
			訓練	未実施		
構内売店	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会	①3/24	①3/3(職員)
			訓練	未実施		
講堂	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会	①3/24	①1/1(職員)
			訓練	未実施		

施設名	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
車庫	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物管理担当者会議 ②防火・防災講演会	①3/6 ②3/24	①1/1(職員) ②1/1(職員)
			訓練	未実施		
情報交流棟(北ウイング)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①放射線安全研修(職員等向け) ②電気保安講演会 ③防火・防災講演会	①7/20 ①10/14 ①1/26 ②8/2 ③3/24	①2/2(職員) ①1/1(職員) ①1/1(職員) ②2/2(職員) ③3/3(職員)
			訓練	未実施		

○機構原科研（システム計算科学センター）

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/対象人数	
情報交流棟(南ウィング)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	① 放射線安全研修(職員等向け) ② 放射線安全研修(請負業者等向け) ③ 防火・防災講演会	①4/20 7/20 1/26 ②4/21 ③3/24	①3/3 (職員) ②1/1 (職員以外) ③ 10/10 (職員)
			訓練	未実施		

○機構原科研（保安全管理部）

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
安全管理棟 (協力会社3社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①放射線安全研修	①4/20 ①4/21 ①7/20 ①10/14 ①1/26	①57/57(合計) 46/46(職員) 11/11(職員以外)
				②電気工作物管理担当者会議 ③防火・防災講演会	②3/6 ③3/24	②1/1(職員) ③19/19(合計) 18/18(職員) 1/1(職員以外)
				④部安全衛生会議（「②」の内容周知） ⑤「④」フォローアップ	④3/22 ⑤3/27	④48/48(合計) 38/38(職員) 10/10(職員以外) ⑤6/6(合計) 5/5(職員) 1/1(職員以外)
				⑥安全作業ハンドブックに係る教育(eラーニング)	⑥6/6- 6/13	⑥13/13(合計) 11/11(職員) 2/2(職員以外)
			訓練	未実施		

施設名	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
中央警備室 電話交換機室 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①放射線安全研修 ②「p4.④」フォローアップ ③「p4.⑥」フォローアップ	①4/20 ①10/5 ①10/14 ①11/15 ①12/5 ②3/28- 3/30 ③6/9- 6/13	①25/25(合計) 4/4(職員) 21/21(職員 以外) ②21/21(合計) 1/1(職員) 20/20(職員 以外) ③21/21(職員 以外)
			訓練	未実施		

○機構原科研（工務技術部）

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取り扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/対象人数	
工作工場 新工作工場 (協力会社3社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	電気保安講演会（職員）	8/2	4/4（職員）
			訓練	未実施		
工務管理棟 (協力会社3社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	電気保安講演会	8/2	15/15(合計) 13/13(職員) 2/2(職員以外)
			訓練	未実施		
第1ボイラー (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	①電気保安講演会 ②電気工作物管理担当者会議 ③電気工作物管理担当者会議フォローアップ	①8/2 ②3/16 ③3/16	①1/1(職員) ②1/1(職員) ③2/2(職員以外)
			訓練	未実施		
第2ボイラー (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	①電気保安講演会（職員以外） ②電気工作物管理電気工作物管理担当者会議フォローアップ（職員以外）	①8/2 ②3/16 ②3/17	①1/1(職員以外) ②11/11(職員以外) ②4/4(職員以

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/対象人数	
					外) ②2/2(職員以外)	
			訓練	未実施		
リニアック変電所 中央変電所 特高受電所 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気保安講演会 ②電気工作物管理担当者会議（職員） ③電気工作物管理担当者会議フォローアップ（職員以外）	①8/2 ②3/6 ③3/13 ③3/17	①8/8（合計） 1/1（職員） 7/7（職員以外） ②2/2（職員） ③1/1（職員以外） ③15/15（職員以外）
			訓練	未実施		
配水場 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気保安講演会（職員） ②電気工作物管理担当者会議フォローアップ（職員）	①8/2 ②3/16	①1/1 ②2/2（合計） 1/1（職員） 1/1（職員以外）
			訓練	未実施		

○機構原科研（放射線管理部）

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
気象観測室 試料処理室 体内RI分析室 (協力会社2社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	①課内安全衛生会議にて電気保安講演会内容を周知 ②防火・防災講演会 ③電気保安講演会	①3/24 ②3/24 ③8/2	①13/13(合計) 10/10(職員) 3/3(職員以外) ②4/4(職員) ③1/1(職員)
			訓練	未実施		
放射線標準施設棟 (協力会社2社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	①放射線安全研修 ②電気保安講演会 ③防火・防災講演会	① 4/20- 21 ①7/20 ①10/14 ①1/26 ②8/2 ③3/24	①19/19(合計) 15/15(職員) 4/4(職員以外) ②9/9(合計) 6/6(職員) 3/3(職員以外) ③6/6(職員)
			訓練	未実施		

○機構原科研（研究炉加速器技術部）

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
JRR-1 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物管理担当者会議	①3/6	①2/2(職員)
				②防火・防災講演会	②3/24	②2/2(職員)
				③放射線安全研修（職員等向け）	③4/20	③18/18(合計)
					4/21	14/14(職員)
					7/20	4/4(職員以外)
				④放射線業務従事者教育(請負業者等向け)	④6/28	④8/8(職員以外)
					7/21	
					9/13	
				⑤電気保安講演会	⑤8/2	⑤2/2(職員)
				⑥電気保安教育（課内教育）	⑥8/30	⑥28/28(合計)
					8/31	15/15(職員)
					9/26	13/13(職員以外)
			訓練	未実施		

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
J R R - 3 J R R - 3 実験利用棟 (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物管理担当者会議	①3/6	①3/3(職員) ②3/3(職員)
				②防火・防災講演会	②3/24	
				③放射線安全研修	③4/7-8 4/20 4/21 7/20 10/14 1/26	③38/38(合計) 34/34(職員) 4/4(職員以外)
				④放射線業務従事者教育(請負業者等向け)	④4/22 6/28 7/21 9/13 10/18 12/5 1/11 2/7	④18/18(職員以外)
				⑤電気保安講演会	⑤8/2	⑤3/3(職員)
			訓練	未実施		
J R R - 4 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会 「防火・防災と自衛消防(消防概論)」 (教育記録なし)	①3/24	①2/2

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績		
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数
			②放射線安全研修(職員等向け) (教育記録: 34- 炉 4-001, 002, 004, 005, 038, 056, 082) ③電気保安講演会 「電気による人身事故と応急処置」 (電気事故、電気火災について他) (教育記録: 34-工務管理-037) ④電気工作物担当者会議 (教育記録: 34-工務管理-080)	②4/20 ②4/20 ②4/21 ②7/20 ②10/14 ②1/26 ③8/2 ④3/6	②1/1 ②1/1 ②2/2 ②2/2 ②1/1 ②1/1 ③4/4 ④1/1
			訓練 未実施		
NSRR NSRR居室附属建家 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育 ① 電気工作物管理担当者会議 ② 防火・防災講演会「防火・防災講演会参加者名簿のとおり」 ③ 電気保安講演会 ④ 放射線安全研修(職員等向け) ⑤ 放射線安全研修(請負業者等向け)	①3/6 ②3/24 ③8/2 ④4/20 4/21 7/20 10/14 1/26 ⑤4/22	①1/1(職員) ②3/3(職員) ③1/1(職員) ④10/10(職員) ⑤10/10(職員)

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
				7/20 9/13 10/18 11/15 1/11 1/26 2/7 3/2-3/27 ⑥1/11 1/13 1/16 2/2	以外) ⑥20/20(合計) 10/10(職員) 10/10(職員 以外)	
			訓練	未実施		
R I 製造棟 (協力会社3社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会 「防火・防災講演会参加者名簿のとおり」 ②放射線安全研修 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-005, -006, -007, -034, -051、34炉加計画-027のとおり」 ③放射線安全研修(請負業者等向け) 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-021, -029のとおり」 ④放射線業務従事者初期教育(請負業者等向け)	①3/24 ②4/20 ②4/21 ②10/14 ②1/26 ③6/28 ③9/13 ④5/10	①1/1(職員) ②9/9(合計) 8/8(職員) 1/1(職員以外) ③2/2(職員以外) ④1/1(職員以外)

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績		
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数
			「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-012のとおり」 ⑤放射線障害予防規定に基づく保安教育(請負業者等向け) 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-013, -024のとおり」 ⑥電気保安教育（課内教育） 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-017, -018のとおり」 ⑦電気工作物管理担当者会議 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-060のとおり」 ⑧電気保安講演会 「保安教育・訓練の報告書 34工務管理-037のとおり」	⑤5/12 ⑤8/2 ⑥6/23 ⑦3/6 ⑧8/2	⑤3/3(職員以外) ⑥15/15(合計) 8/8(職員) 7/7(職員以外) ⑦1/1(職員以外) ⑧1/1(職員)
			訓練 未実施		
タンデム加速器	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない (常駐している協力会社社員等はいない)	教育 ①防火・防災講演会 ②放射線安全研修(職員等向け)	①3/24 ②4/7 ②4/20 ②4/21 ②7/20 ②10/14 ②1/26	①3/3 ②1/1 ②3/3 ②2/2 ②1/1 ②1/1 ②2/2

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績		
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数
			③電気保安講演会 （教育記録なし） ④電気に関する教育（事件事例等） （課安全衛生会議）	③8/2 ④4/27 ④6/29 ④1/25 ④2/22	③1/1 ④9/10 ④9/10 ④8/10 ④9/10
			訓練 未実施		
トリチウムプロセス 研究棟 (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	①防火・防災講演会 「保安教育・訓練実施報告書 TPL-2022-92のとおり」 ②放射線安全研修 「保安教育・訓練実施報告書 TPL-2022-06, 07, 08, 26, 38, 42, 43, 73 のとおり」 ③放射線安全研修(請負業者等向け) 「保安教育・訓練実施報告書 TPL-2022-27, 45, 69, 70, 76のとおり」 ④電気保安講演会 「保安教育・訓練実施報告書 34-工務管理-037のとおり」	①3/24 ②4/20 ②4/21 ②7/20 ②10/14 ②1/26 ③7/21 ③10/18 ③12/15 ③1/11 ③2/7 ④8/2	①6/6(合計) 1/1(職員) 5/5(職員以外) ②14/14(合計) 2/2(職員) 12/12(職員以外) ③5/5(職員以外) ④5/5(合計) 2/2(職員) 3/3(職員以外)

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
				⑤電気工作物管理担当者会議 「保安教育・訓練実施報告書 TPL-2022-102のとおり」	⑤3/6	外) ⑤7/7(合計) 1/1(職員) 6/6(職員以外)
				⑥電気保安教育（課内教育/電気機器の安全取扱いについての教育） 「保安教育・訓練実施報告書 TPL-2022-12のとおり」	⑥5/30	⑥19/19(合計) 2/2(職員) 17/17(職員以外)
				⑦電気保安教育（課内教育/電気使用安全月間に伴う電気保安に関する教育について） 「保安教育・訓練実施報告書 TPL-2022-34のとおり」	⑦8/31	⑦17/17(合計) 2/2(職員) 15/15(職員以外)
			訓練	未実施		
研究炉実験管理棟	■有 □無 ()	□している ■していない (常駐している協力会社社員等はいない)	教育	①防火・防災講演会	①3/24	①4/4
				②放射線安全研修(職員等向け)	②4/20 ②4/21 ②7/20 ②10/14 ②1/26	②1/1 ②5/5 ②5/5 ②4/4 ②1/1
				③電気保安講演会	③8/2	③2/2
				④電気に関する教育(事件事例等)	④6/28	④13/14

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
				(課安全衛生会議)	④6/30	④1/14
			訓練	未実施		
北地区使用済燃料貯蔵施設 (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会 「防火・防災講演会参加者名簿のとおり」	①3/24	①1/1(職員)
				②放射線安全研修 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-004, -006, -034, -051、34炉加計画-027のとおり」	②4/20 ②4/21 ②10/14 ②1/26	②9/9(合計) 8/8(職員) 1/1(職員以外)
			教育	③放射線安全研修(請負業者等向け) 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-021, -029のとおり」	③6/28 ③9/13	③2/2(職員以外)
			教育	④電気保安教育(課内教育) 「保安教育・訓練の報告書 34炉技術-017, -018のとおり」	④6/23	④10/10(合計) 7/7(職員) 3/3(職員以外)
			教育	⑤電気保安講演会 「保安教育・訓練の報告書 34工務管理-037のとおり」	⑤8/2	⑤1/1(職員)
			訓練	未実施		
FEL	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない (常駐している協力会社社員等はいない)	教育	①防火・防災講演会 ②放射線安全研修(職員等向け)	①3/24 ②4/7 ②4/20 ②4/21 ②7/20	①3/3 ②1/1 ②3/3 ②2/2 ②2/2

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績		
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数
			③電気保安講演会 ④電気に関する教育（事件事例等） （教育記録なし、課安全衛生会議）	②10/14 ②1/26 ③8/2 ④4/27 ④6/29 ④1/25 ④2/22	②1/1 ②2/2 ③1/1 ④9/10 ④9/10 ④8/10 ④9/10
			教育 未実施		

○機構原科研（臨界ホット試験部）

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
F C A (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
N U C E F (協力会社7社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
T C A (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
W A S T E F (協力会社3社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		

施設名	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
プルトニウム研究 1棟 (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
ホットラボ (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
安全基礎工学試験棟 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
核燃料倉庫 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
高度環境分析研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない	教育	別紙1のとおり		

施設名	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無 ()	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか ()	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象		実施日	参加人数/ 対象人数
			訓練	別紙1のとおり		
大型再冠水実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
大型非定常ループ 実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
第4研究棟 (協力会社1社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
二相流ループ実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		

施設名	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無 ()	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか ()	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象		実施日	参加人数/ 対象人数
			訓練	別紙1のとおり		
燃料試験施設 (協力会社6社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
JRR-3 実験利用棟 (第2棟)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		
環境シミュレーション棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙1のとおり		
			訓練	別紙1のとおり		

○機構原科研（バックエンド技術部）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
液体処理場 汚染除去場 解体分別保管棟（保管室） 固体圧縮処理建家 第1 廃棄物処理棟 第3 廃棄物処理棟 排水管理棟 北地区廃棄物保管棟 (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気保安講演会 ②電気工作物に関する教育 ③電気工作物管理担当者会議 ④防火・防災講演会	①8/2 ②8/31 ③3/17 ④3/24	①3/3 (合計) 2/2 (職員) 1/1 (職員以外) ②44/44(合計) 14/14(職員) 30/30(職員以外) ③1/1 (職員) ④8/8 (合計) 5/5 (職員) 3/3(職員以外)
			訓練	未実施		
第2 廃棄物処理棟 (協力会社2社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物に関する教育 ②電気保安講演会 ③電気工作物管理担当者会議 ④防火・防災講演会	①7/27 ②8/2 ③3/17 ④3/24	①15/15(合計) 7/7(職員) 8/8(職員以外) ②1/1(職員) ③1/1(職員) ④6/6(職員)
			訓練	未実施		

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協会の 社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
解体分別保管棟（保管室を除く） 解体分別保管棟付属建家 減容処理施設管理棟 減容処理棟 （協力会社1社）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気保安講演会	①8/2	①28/28(合計) 18/18(職員) 10/10(職員以外)
				②電気工作物に関する教育	②10/26 ②10/27 ②11/1 ②11/2 ②11/7	②92/92(合計) 17/17(職員) 75/75(職員以外)
				③電気工作物管理担当者会議	③3/17	③1/1(職員)
				④防火・防災講演会	④3/24	④33/36(合計) 17/20(職員) 16/16(職員以外)
			訓練	未実施		
バックエンド技術開発 建家 バックエンド事務建家 （協力会社3社）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気保安講演会	①8/2	①2/2(合計) 1/1(職員) 1/1(職員以外)
				②電気工作物に関する教育	②11/24 ②11/28	②15/15(合計) 8/8(職員) 7/7(職員以外)
				③電気工作物管理担当者会議	③3/17	③2/2(合計) 1/1(職員) 1/1(職員以外)

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
				④防火・防災講演会	④3/24	④12/13(合計) 8/9 (職員) 4/4 (職員以外)
			訓練	未実施		
JRR-2 FNS 再処理特別研究棟 1AW (協力会社3社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物に関する教育 ②電気保安講演会 ③電気工作物管理担当者会議 ④防火・防災講演会	①4/7-15 ①4/7-21 ①4/12 ①5/2-9 ②8/2 ③3/17 ④3/24	①18/18(合計) 9/9 (職員) 9/9 (職員以外) ②9/9 (合計) 3/3 (職員) 6/6 (職員以外) ③3/3 (職員以外) ④9/9 (合計) 4/4 (職員) 5/5 (職員以外)
			訓練	未実施		

○機構原科研（原子力基礎工学研究センター）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
高温熱工学試験室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙2のとおり		
			訓練	未実施		
材料試験室	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙2のとおり		
			訓練	未実施		
第1研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙2のとおり		
			訓練	未実施		
第2研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙2のとおり		
			訓練	未実施		
第3研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙2のとおり		
			訓練	未実施		

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
超高压電子顕微鏡	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙2のとおり		
			訓練	未実施		
環境サーベイ車庫	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	別紙2のとおり		
			訓練	未実施		

○機構原科研（先端基礎研究センター）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
Co-60 先端基礎交流棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物管理担当者会議	①3/6	①2/2(職員)
				②防火・防災講演会	②3/24	②7/7(職員)
				③電気保安講演会	③8/2	③1/1(職員)
			訓練	未実施		

○機構原科研（J-PARC センター）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会 社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
J-PARC各施設 (別紙3参照) (協力会社6社を含む)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①J-PARCセンター新構成員等安全衛生講習会	①4/22	①99/99(合計) 48/48(職員) 51/51(職員以外)
					4/25	
					4/27	
5/9						
5/11						
7/26						
7/27						
10/27						
2/21						
2/22						
3/1						
3/17						
訓練				②防火・防災講演会	②3/24	②30/30(合計) 26/26(職員) 4/4(職員以外)
				体感型安全教育	6/10	41/41(合計) 32/32(職員) 9/9(職員以外)
					9/16	
					12/1	

○機構原科研（安全研究センター）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会 社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
安全研究棟 安全工学研究棟 原子力コード特研 格納容器試験棟 (安全研究センター に所属する職員等・派 遣労働者・常駐請負 業者を対象)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火防災講演会（保安全管理部主催） ②トラブル事例教育（保安全管理部主催） ③トラブル事例の水平展開（安全研究センター独自。毎四半期のセンター安全衛生会議やメールでの周知）	①3/24 ② 10/11-10/28 ③適宜	①9/10(合計) 8/8(職員) 1/2(職員以外) ② 198/198(合計) 133/133(職員) 65/65(職員以外) ③ 198/198(合計) 133/133(職員) 65/65人(職員以外)
			訓練	未実施		

○機構原科研（JAEA イノベーションハブ）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
旧図書館 (協力会社4社を含む)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①放射線安全研修（職員等向け） ②電気保安講演会 ③防火・防災講演会	①4/20 ①4/21 ①10/14 ②8/2 ③3/24	①5/5(職員) ②1/1(職員) ③4/4(職員)
			訓練	未実施		
図書館 (協力会社3社を含む)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①放射線安全研修（職員等向け） ②防火・防災講演会	①4/20 ②3/24	①1/1(職員) ②2/2(職員)
			訓練	未実施		

○機構原科研（原子力人材育成センター）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
原子炉特研	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①電気工作物管理担当者会議 ②防火・防災講演会 ③放射線安全研修 ④電気保安講演会	①3/6 ②3/24 ③4/20 ③4/21 ③7/20 ④8/2	①1/1(職員) ②6/10(職員) ③24/24(合計) 21/21(職員) 3/3(職員以外) ④2/2(職員)
			訓練	未実施		
研修講義棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①防火・防災講演会 ②放射線安全研修	①3/24 ②4/20	①2/2(職員) ②1/1(職員)
			訓練	未実施		

○機構原科研（廃炉環境国際共同研究センター）

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
ウラン濃縮研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	①放射線安全研修 ②電気工作物管理担当者会議	① 4/17-18 ②3/6	①4/4(合計) 3/3(職員) 1/1(職員以外) ②1/1(職員以外)
			訓練	未実施		

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

特になし

○原燃工

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
特高変電所点検 (協力会社1社) 二次変電所点検 (協力会社1社) 給排気設備点検 (協力会社1社) 自動火災報知設備点検 (協力会社1社) 非常用発電機点検 (協力会社複数)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (自社員に対しては教育・訓練計画に基づき施設の構造、性能及び操作に関して教育を実施している。構内で作業を行う協力会社社員に対しては、工事請負作業マニュアルAS-000004添付3に基づき教育を実施している)	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	自社員：施設の構造、性能及び操作に関して教育 協力会社員：工事請負作業マニュアルAS-000004添付3での教育 なお、令和4年度に協定締結事業所において発生した火災事例を当該資料に反映して協力会社員にも教育実施予定。	3月23日*1 4月29日*2	20人/20人*1 21人/21人*2
			訓練	*1 設備管理部の例 *2 関東電気保安協会の例	_____	_____

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容はなく、共通の内容となっている。

○三菱原燃

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
三菱原子燃料(株) 協力会社1社	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	・秋の火災予防運動週間における教育 「過去の火災事例について」 「コードリールの取扱いについて」	R4. 11	385人/385人 (40人/40人)
				・定期保安教育における防火教育 「消火器の取扱い方法」	R5. 3	383人/383人
			・春の火災予防運動週間における教育 「原子力施設で発生した火災事例について」	R5. 3	323人/323人 (31人/31人)	
			・防火の日における集会の開催及び防火安全担当からの訓示	R5. 5	約250名	
			・防火の日における教育 「厨房コンセントプラグにおける火災について」 「電気火災について」	R5. 5	取りまとめ中	
			訓練	・消火器取扱い訓練	R5. 3	11人/11人
協力会社（請負工事会社）	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	臨時火気取扱者教育…様式2参照 (自社員外を含む)	R4. 4. 15～ R5. 3. 24 計17回	118/118
			訓練			

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれ

ば記載してください

特になし

○三菱マテリアル

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
全職員 常駐協力会社	<input checked="" type="checkbox"/> 有 令和5年5月より実施 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	なし		
			訓練	なし		
工事等 臨時協力会社	<input checked="" type="checkbox"/> 有 令和5年5月より実施 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	なし		
			訓練	なし		

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

管理区域内外の差はない

ただし、屋外でのコンセント、ケーブル類の使用について、防水対策等に対する注意事項が追加される。

○量研機構那珂

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における 電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は 自社員外（常駐している協力会社社員等）を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
所内全域	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない (職員等を対象とした配属時教育訓練のため)	教育	入所時オリエンテーション 「電気を安全に使うために」	R4. 4. 1, 他	26/26
			訓練			
第1工学試験棟 及び第1工学試験棟居室棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	超電導工学実験装置に係る工事（作業）の安全管理手引（作業前保安教育）	R5. 1. 16, 他	29/29
			訓練			
先進計測開発棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	先進計測開発棟におけるITER計測機器の開発作業作業前教育	R4. 4. 1, 他	18/18
			訓練			

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

なし

○機構大洗

(注) 全員：自社員及び協力会社員全員

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外(常駐している協力会社員等)を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
【原子力施設検査室】 事務本館2階居室 (協力会社なし)	■有 □無 ()	□している ■していない (協力会社なし)	教育	令和4年度電気保安教育(対象:自社員全員)	R4.8.9 ~R4.8.9	10人/10人
			訓練			
【管理部 工務課】 管理支援棟、南受電所、北受電所、浄水場他 (6社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.7.26 ~ R4.8.19	55人/55人
			訓練	電気工作物保安訓練 (対象:電気作業従事者、想定:高圧設備(6600V)点検中に残留電荷により感電)	R5.2.21 ~ R5.2.28	35人/35人
【管理部 総務・共生課】 事務本館 (2社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.7.27 ~R4.8.8	41人/41人
			訓練			
【労務課】 南食堂、南売店、北売店 (2社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.1 ~R4.8.5	20人/20人
			訓練			
【保安全管理部 安全対策課】	■有 □無	■している □していない	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.31	9人/9人

安全情報交流棟 1 階 (1 社)	()	()	訓練			
【保安管理部 核物質管理課】 南門警備所、北門警備所、中央警備所 (4 社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R4. 8. 22 ~R4. 9. 5	122人/122人
			訓練	電気保安訓練に自社員外を対象としている (非常用発電機の日常点検を兼ねて実施。)	南門警備所 (毎週実施) 北門警備所 (毎週実施) 中央警備所 (毎週実施)	南門警備所 23/23 北門警備所 14/14 中央警備所 2/2
【保安管理部 危機管理課】 安全情報交流棟 2 階、 第 2 車庫、交流棟常駐消防班居室、消防車庫 (協力会社 1 社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R5. 1. 27 ~R5. 2. 1	20人/20人
			訓練	基本動作の習熟教育 (訓練) 非常用発電機の起動手順に関する教育、実働訓練を実施した。	R4. 9. 28 ~ R4. 10. 10	21人/21人
【保安管理部 施設安全課】 施設安全課居室、原子力運転検査官室 (協力会社 1 社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R4. 8. 29	9人/9人
			訓練			
【放射線管理部】 環境監視棟、安全管理棟、放射線管理棟、その他放管部所掌建家等	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R4. 8. 8 ~ R4. 8. 29	87人/87人
			訓練			

(協力会社 6 社)						
【高速炉解析評価技術開発部】 Fセルボ建屋 (協力会社 5 社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R4. 8. 1 ~ R4. 8. 31	80人/80人
			訓練			
【高速炉基盤技術開発部】 高速炉安全性第 2 試験室 高速炉安全性第 3 試験室 (協力会社 1 社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R4. 8. 4	12人/12人
			訓練	電気工作物保安訓練 (対象: 電気作業従事者、想定: 低圧 電気取扱い時に感電)	R4. 9. 22	12人/12人
【高速炉基盤技術開発部】 高速炉安全性第 4 試験室、冷却系機器開発試験施設、ナトリウム流動伝熱試験室、 高速炉安全性第 5 試験室、大型機材倉庫、 ナトリウム貯蔵庫 ナトリウム処理室、水流動伝熱試験室、 高速炉安全性第 1 試験室 (協力会社 6 社)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (電気保安 (電気火災) 教育)	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R4. 8. 5	63人/63人
			訓練	AtheNa停電対応教育・訓練 (対象: 新規配属の電気担当者) F安施設停電対応教育・訓練 (対象: 新規配属の電気担当者)	R4. 10. 3 R4. 10. 13	2人/2人 4人/4人
【基盤部】 Na 技術開発第 3 試験	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> している <input type="checkbox"/> していない	教育	令和4年度電気保安教育 (対象: 全員)	R4. 8. 24	19人/19人

室 (協力会社1社)	()	()	訓練	令和4年度電気保安訓練 (対象:分電盤操作者、想定:計画外停電時の復旧操作)	R4. 8. 24	19人/19人
【基盤部】 メカトロニクス応用 研究棟 (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象:全員)	R4. 8. 24	2人/2人
			訓練	令和4年度電気保安訓練 (対象:分電盤操作者、想定:計画外停電時の復旧操作)	R4. 8. 24	2人/2人
【基盤部】 Fセルボ(一部) (協力会社2社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象:全員)	R4. 8. 24	13人/13人
			訓練	令和4年度電気保安訓練 (対象:分電盤操作者、想定:計画外停電時の復旧操作)	R4. 8. 24	13人/13人
【高速実験炉部】 「常陽」、J W T F、I R A F、N a 分析棟 (協力会社12社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象:全員)	R4. 8. 5 ~ R4. 9. 13	179人/179人
			訓練	令和4年度一般火災消火訓練 (対象:全員)	(第1回) R4. 9. 7 ~ R4. 9. 16 (第2回) R5. 1. 5 ~ R4. 2. 15	183人/183人
【燃料材料開発部】 照射燃料集合体試験 施設 照射材料試験施設、 第2照射材料試験施設 (協力会社7社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育 (対象:全員)	R4. 8. 10 R4. 8. 23	76人/76人
			訓練	保安規定等に基づく保安訓練【FMF】 (対象:全員) 保安規則等に基づく保安訓練【MMF】 (対象:全員)	R5. 1. 20 R4. 9. 14	65人/65人 63人/63人

【燃料材料開発部】 照射燃料試験施設 (協力会社3社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.10	28人/28人
			訓練	初動対応訓練(対象:全員)	R5.3.8	27人/27人
【燃料材料開発部】 燃料研究棟 (協力会社3社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.22	20人/20人
			訓練	保安規定等に基づく保安訓練【FMF】 (対象:関係者)	R5.1.20	4人/4人
【高温工学試験研究 炉部】 HTTR (協力会社4社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:電気 工作物取扱者)	R4.8.1 ~ R4.8.24	66人/66人
			訓練	電気工作物保安訓練 (対象:電気工作物取扱者)	R5.2.24 ~ R5.3.13	67人/67人
【水素・熱利用研究 開発室】 HTTR (協力会社2社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R5.8.9 ~ R5.8.31	10人/10人
			訓練			
【材料試験炉部】 JMTTR (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.2 ~ R4.8.31	108人/108人
			訓練	電気工作物保安訓練 (対象:電気工作物取扱者)	R4.8.23 ~R4.9.5	64人/64人
【環境保全部 環境 計画課】 DCA 建屋 (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.31 ~ R4.9.30	16人/16人
			訓練	WDF防災訓練(対象:電気工作物管理 担当者)	R4.9.29	1人/1人

【環境保全部 廃棄物管理課】 廃棄物管理施設 (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:電気 工作物取扱者)	R4.8.29 ~ R4.8.31	5人/5人
			訓練	電気工作物取扱者等の保安訓練(対 象:電気工作物取扱者)	R4.7.29 ~R4.8.2	5人/5人
【環境保全部 減容 処理施設準備室】 旧計算室 OWTF (協力会社2社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.2~ R4.8.9、 R5.2.1	35人/35人
			訓練	電気保安訓練(対象:電気工作物取扱 者)	R4.9.12 ~9.26、 R5.2.1	28人/28人
【環境保全部 環境 技術課】 WDF・DCA (協力会社4社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.8 ~R4.9.8	38人/38人
			訓練	WDF防災訓練(対象:電気工作物取扱 者)	R4.9.29	24人/24人
【戦略・計画室(部門 付、燃料サイクル設計 部(大洗駐在)を含 む】 Fセルボ建屋 (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.2 ~R4.8.4	40人/40人
			訓練			
【情報セキュリティ 統括室】 情報センター建屋 (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.29	2人/2人
			訓練			
【炉設計部】 Fセルボ (協力会社1社)	■有 □無 ()	■している □していない ()	教育	令和4年度電気保安教育(対象:全員)	R4.8.10 ~ R4.8.25	19人/19人
			訓練			

【プラント技術イノベーション推進室】 Fセルボ (協力会社なし)	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ()	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない (協力会社なし)	教育	令和4年度電気保安教育 (対象：自社員全員)	R4. 8. 3	7人/7人
			訓練			

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

なし

○日本核燃

施設名 (協力会社名)	教育・訓練計画における電気機器の基本的な取扱いに係る項目の有無	教育・訓練計画は自社員外 (常駐している協力会社社員等) を対象としているか	令和4年度に実施した教育・訓練の実績			
			内容・対象	実施日	参加人数/ 対象人数	
事業所全域	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 (「H-1-10：構内作業安全基準 (4.11) 項)」にて、災害防止策として、電気災害防止に係る注意事項を規定している)	<input type="checkbox"/> している <input checked="" type="checkbox"/> していない ()	教育	令和3年度下期から継続的に、各Gr単位での社内規程勉強会を実施している。	—	全従業員
			訓練	停電事象時の非常用照明の取扱い (他、防災訓練等、事前に実施 (不定期))	R4. 12. 27	10/10 (安全管理Gr)

管理区域外における電気機器の取扱いに係る教育・訓練について、管理区域内における電気機器の取扱いに係る教育・訓練と異なる内容があれば記載してください

なし