

# 鹿児島県原子力防災センター雷害対策検討・提案業務 委託仕様書

1 委託業務名 鹿児島県原子力防災センター雷害対策検討・提案業務

2 委託場所 鹿児島県薩摩川内市神田町1番3号

3 履行期限 令和7年10月8日(水)

4 業務の目的・内容

下表に示す対象について調査・検討を行い、雷害への有効な対策を提案すること。

調査・検討結果及び提案は報告書にまとめ、提出すること。今後、雷害対策に係る設計及び改修工事を実施するので、提案に当たっては、必要な改修等の種類・内容・数量・場所等を具体的に示すこと。

調査・対象となる設備や機器については下表のとおり。下表にない設備や機器について調査する必要がある場合、鹿児島県と受託者で協議を行うこととする。

## 【調査・検討対象】

摘 要			数 量	備 考
本館	5階	非常用発電機	1	発電機室
本館	5階	無停電電源装置	1	電気室
本館		高圧受変電設備		
	5階	低圧電灯盤	1	電気室
	5階	非常用電灯盤	1	電気室
	5階	非常用動力盤	1	電気室
	5階	無停電電源切替盤	1	電気室
	5階	高圧電源車用中継盤	1	電気室
本館	4階	川内原子力発電所緊急連絡設備 (IP 電話機・一般電話機/FAX/PC/プリンタ等)	1	各連絡ブース
本館	4階	川内原子力発電所緊急連絡設備 (SW-HUB)	1	資材倉庫
本館	3階	川内原子力発電所緊急連絡設備 (サーバ/NW 機器等)	1	システム機械室
本館	3階	川内原子力発電所緊急連絡設備 (IP 電話機・一般電話機/FAX/PC/プリンタ等)	1	各連絡ブース
	2階	高圧電源車用電源受口盤	1	資機材倉庫付近
本館	4階	電灯分電盤	1	東側階段
本館	3階	電灯分電盤	1	東側階段
本館	2階	電灯分電盤	2	東側階段, 関係機関連絡室
本館	2階	防災監視盤	1	川内原子力規制事務所
別館	6階	非常用発電機	1	電気機械室
別館	6階	電源切替盤	1	電気機械室
別館	5階	電灯分電盤	1	
別館	4階	電灯分電盤	1	
別館	3階	電灯分電盤	1	
別館	2階	電灯分電盤	1	
別館	1階	電灯分電盤	1	
別館	1階	動力分電盤	2	ポンプ室1, 除染室 (除染エリア)

5 提出書類

① 業務終了届 1部

② 調査結果報告・対策提案書 印刷媒体 (A4版) 及び電子媒体 (CD-R) 各1部

6 その他

(1) 調査日程等を決定する際は、事前に県担当職員と打合せを行うこと。なお、調査時間は原則として平日の8時30分から17時までとする。

(2) その他の疑義及び本書に定めのない事項については、県担当職員と打ち合わせる事。