

提 案 概 要 (別紙)

【改修計画概要】

本業務は、令和3年2月13日に発生した福島県沖地震で、被害を受けた施設の被災調査・復旧工事設計及び、経年劣化がみられる、建物外部の改修などについて実施する。

避難所として指定しているため、災害時に避難所としての安全に利用できることを第一とし、下記の項目について提案を行うこと。

- 1) 今回被害のあった、アリーナ屋根支柱の脱落、屋根支柱部分の柱脚ベースプレートのRC部の定着部、ヒンジ部分などの復旧について提案すること。
- 2) アリーナのFIXのガラス、照明は地震の際に落下している。利用者への安全対策と今後の維持管理を考慮し復旧方法を提案すること。
- 3) その他、地震被害箇所と経年劣化部分の改修において、提案すること。

以下、令和3年2月13日に発生した福島県沖地震での被害箇所

被災復旧部分	・A棟1階、2階 内部壁クラック補修(現地調査にて計上)
	・B棟1階 ろ過室-2の柱 柱脚部の破損(図上 (3)-4)
	・B棟2階 バーデゾーン 柱上部照明板のずれ、塗装剥がれ(図上 (4)-1)
	・C棟3階 レストラン・厨房 天井、壁の破損(図上 (5)-1～(5)-3)
	・C棟3階 レストラン・厨房へ続くブリッジ2 Exp.j・外壁の破損
	・D棟アリーナ 雨どいのずれによる雨漏り(図上 (9)、(2)-9)
	・D棟アリーナ 天井仕上材の脱落部(図上 (2)-1)
	・D棟アリーナ 雨どいのずれによる雨漏り(図上 (9)、(2)-9)
	・D棟アリーナ 観覧席床面 ガラス落下による傷の改修(図上(2)-6)
	・D棟アリーナ 観覧席 手摺腰ガラスの割れ(図上(2)-8)
	・D棟アリーナ 周囲FIX 窓枠破損(図上(2)-3)
	・D棟アリーナ 屋根支柱部分の破損・レイキング支柱の脱落(図上 (3)-1、2)
	・D棟アリーナ 屋根支柱部分の柱脚ベースプレートのRC部の定着部剥がれ(図上 (3)-3)

併せて、下記の部分の改修設計を行う。

経年劣化部 改修	【建築(主に外部面)】
	・外壁のクラック及び塗装改修
	・鉄骨部の塗装改修
	・外壁面の建具周囲シーリング打替え
	・屋上防水改修
	・外部面の木製建具の改修
	・外部手摺の塗装改修
	・その他、著しい劣化部分は協議とする
	【電気】
	・室内照明機器のLED更新