



既設
非常発電機
(撤去)

蔵の家 建屋へ

蔵の家へ

EM-CE5. 5SQ×2C ×2条

めっせん22SQ
EM-CE5. 5SQ×2C ×2条

EM-CE5. 5SQ×2C ×2条
(VE36)

EM-CET14SQ
(G36)

EM-YF8T 60SQ
耐火 (G54)

EM-CET60SQ
(G54)

FD-CVV1. 25×2C
耐熱 (G16)

ロイヤルウィング
東面壁

ポール
電源盤

G L

詳細別紙

既設分電盤内立下げ

EM-YF8T 60SQ 耐火 (G54)
EM-CET60SQ (G54)
EM-CET14SQ (G36)
制御線
FD-CVV1. 25×2C 耐熱 (G16)

EM-YF8T 60SQ 耐火 (E63)

EM-CET60SQ
EM-CET14SQ
EM-CE5. 5SQ×2C ×2条
制御線
FD-CVV1. 25×2C 耐熱

受電設備 EM-CET60SQ 非常発電機

スプリンクラー EM-YF8T 60SQ 非常発電機
ポンプ盤

電源切替盤 FD-CVV1. 25×2C 非常発電機
制御線

ポール EM-CET14SQ 電源切替盤
電源盤

スコットトランス EM-CE5.5SQ×2C 蔵の家
5kVA ×2条 分電盤

	非常発電機	1基
	屋外キュービクル式 耐塩害仕様・屋外低騒音型 即時(10秒)長時間形・72時間連続運転	1基
	油庫 950リットル 耐塩害仕様	1個
	SUS製プルボックス 500×500×500	1面
	ポール電源盤(SUS製キャビネット) 300×400×160	1本
	ポール 4m Φ89	
	天井・壁内隠ぺい配線	
	露出配管配線	
	架空配線	

既設分電盤

3,472

工事名 ケアハウスロイヤルウィング・グループホーム蔵の家
非常用自家発電設備整備事業
図面名 ケアハウスロイヤルウィング 1階
配線図(消防・BCP幹線)

特記事項 非常用発電機～スプリンクラー間は耐火電線
非常用発電機～電源切替盤 間の制御線は耐熱電線
スプリンクラー～電源切替盤

技術士(電気・電子)事務所
有限会社 芳芝電気
〒700-0952 岡山市北区平田178-101
TEL 086-244-5988
Email:yosisiba@isis.ocn.ne.jp

作成日 2025年9月18日
図番