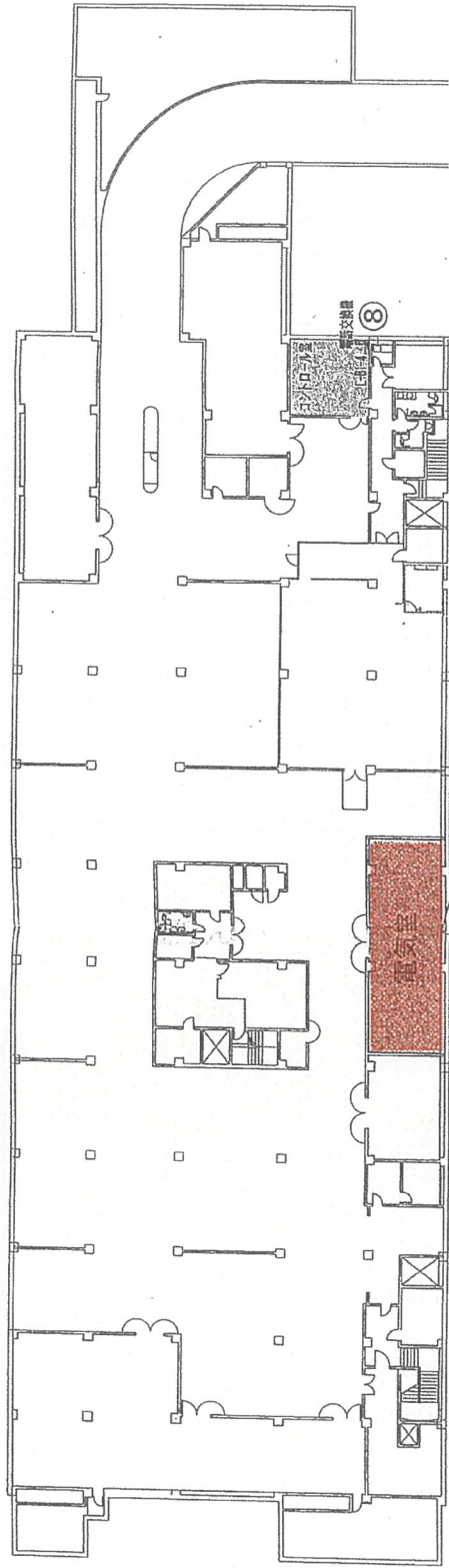


◎備考

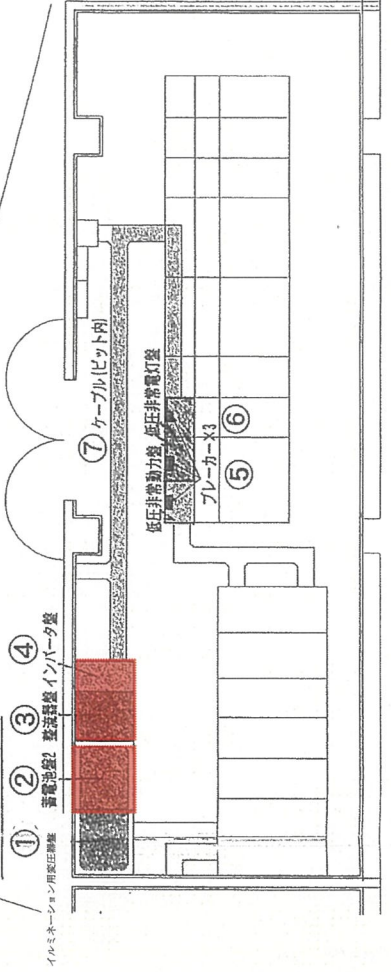
東大寺





地下平面図 (電気室位置図)

電気室詳細図



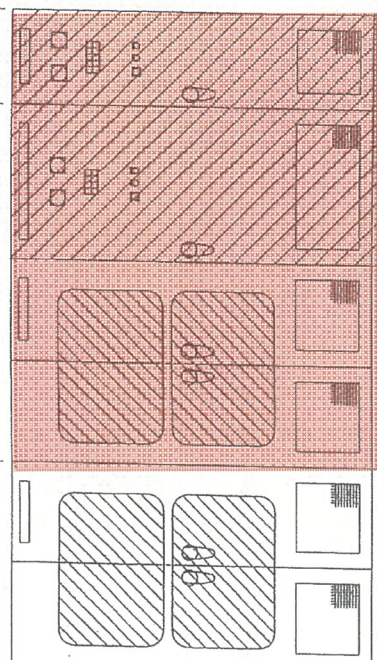
工事範囲

名称	工事範囲	数量
① イルミネーション用変圧器		
② 蓄電池盤(2)	蓄電池取替	長寿命形MSE 54個
③ 整流器盤	部品取替	一式
④ インバータ盤	部品取替	一式

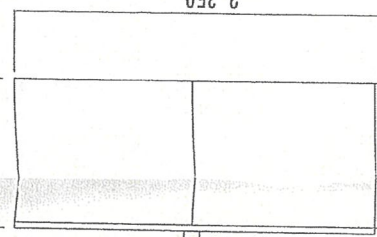
工事箇所



4,200 (参考)	1,300	1,000 (参考)	600 (参考)
------------	-------	------------	----------



1,000 (参考)



2,350

- ① インバーション変圧器 ② 蓄電池盤2 ③ 整流器盤 ④ インバータ盤

蓄電池仕様

形式	MSE 長寿命形
個数	54個
容量	200Ah/10HR
公称電圧	108(V)
接続	並列
蓄電池据置鋼製台流用	
(更新蓄電池を確実に固定のこと)	

整流器仕様

形式	100V 75A
整流方式	三相全波
冷却方式	自然冷却
定格	連続
交流入力相数	三相三線
交流入力電圧	200V
交流入力周波数	60Hz
逆動・均等充電電圧	120.4V
負荷補償装置	20A
故障	DCUV(直流電圧低下)
表示	DCG(直流接地)
	MCBT(リップ)
	ヒューズ断(必要な場合)
	中央一括送り

インバータ仕様

定格容量	3KVA
相数	三相二線
定格電圧	100V
電圧精度	±1%以内
変換効率	80%以上
直流入力電圧	30~130V
冷却方式	自冷
過負荷耐量	150%1分以上
切替方式	無段階
故障	インバータ高電圧
表示	インバータ低電圧
	インバータ故障
	ヒューズ断(必要な場合)
	直送給電
	中央一括送り

工事箇所

図面番号

奈良県日野国際フォーラム本館無停電電源装置改修工事

無停電電源装置仕様・盤姿図 (参考)