

横浜市立大学附属病院感染対策排気設備設置工事
に関する質問と回答

番号	質問事項	回答
1	新設排風機付属品に強弱2段切換スイッチの記載がございますが、自動制御設備にINV盤が記載されております、送風機の風量制御はINV盤を主と考えてINVによる強弱切替としてよろしいでしょうか。ご指示ください。	よろしいです。対象室のSA量は、排気量が増えても変わらないように対応願います。
2	撤去再取付のFCUは点検、補修作業は不要と考えてよろしいでしょうか	清掃、点検、補修作業を見込んでください。
3	既設ダクト再利用のEF-2-1,EF-2-2,EF-3-1,EF-6-1系統において、風量増大により既設ダクト外部での騒音の発生が考えられます。また機器静圧増大によりダクトシール処理が必要と考えられます、上記3系統のダクトは全てサイズアップして盛替えると考えてよろしいでしょうか	よろしいです。
4	新設吸込口は 床面設置,HEPAユニットプレフィルタ無し、よりプレフィルタ付きと考えてよろしいでしょうか	よろしいです。着脱、取替が容易にできる構造として下さい。
5	EF-2-1/2-2系統はX線撮影室排気ですが区画貫通部に鉛巻き等の処理は不要と考えてよろしいでしょうか	必要です。区画貫通部前後1.0mに2.0t厚の鉛巻きを施してください。
6	天井内新設フィルタユニットに点検交換用ステージ等は不要と考えてよろしいでしょうか、又HEPAフィルタの濾材元素は610口となりますが、既設点検口で対応できるものと考えてよろしいでしょうか	ステージは不要です。フィルタの出し入れが出来る点検口として下さい。
7	各室に 差圧計等の表示機器は不要と考えてよろしいでしょうか	不要です。
8	各室に 差圧計測、警報等の計装工事は不要と考えてよろしいでしょうか	差圧計測は不要です。
9	工事期間中は養生範囲の養生は継続敷設可能と考えてよろしいでしょうか。	原則、都度やり替えとします。
10	天井解体範囲で見込む照明・感知器・SP等の取り外し再取付の個数を指示ください。設計図に記載が無いものについては工事後の精算と考えてよろしいでしょうか	原則、照明や感知器、SP等は取り外すことなく対応願います。
11	工事作業時間は土日の昼、および夜間作業と考えてよろしいでしょうか	よろしいです。
12	ダンパーのMD、VDは高气密型と考えてよろしいでしょうか 又、内外気密、外気密、内気密の仕様がございましたが、どの仕様が宜しいでしょうか。ご指示ください。	不要です。
13	制気口SUS製のダクトは、今回新設する室内立下げ部分の仕様もSUS製(焼付塗装)とありますが、製作が困難です。塗装工事に置き換えてよろしいでしょうか。	よろしいです。
14	図面AC04のFC撤去はフェイスだけと考えてよろしいでしょうか。	機器本体とも取り外し再取付とします。

番号	質問事項	回答
15	計装工事電気工事で見込む点検口設置はいくつの個数を見込めばよいか 設計図に記載が無いものについては工事後の精算と考えてよろしいでしょうか	よろしいです。
16	壁のコア抜きが必要な部分は、X線検査費用のみを見込むものとし、構造計算や開口に伴う補強は不要と考えてよろしいでしょうか	既設鉄筋を切らずに広げて対応するか、補強筋を敷設対応願います。
17	ダクト架台について、6階は図の通り不要と考えてよろしいでしょうか 機械 AC-03 (階高4,000)	架台は不要です。振れ止めは必要です。
18	天井内新設HEPAフィルターユニットは汚染フィルター交換時を考慮し非接触交換形(バグインバグアウト)仕様と考えてよろしいでしょうか	不要です。