

番号	チェック項目（空調設備）	該当する 設備無し	担当 技術者	管理 技術者	備考
01	負荷計算はしたか。建物による㎡当り概略値と比較してみたか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	計算書提出。概略値との比較がうっかりミス防止上重要。
02	空調方式は適正か。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	中・小規模はPAC、ビルマルチ方式が多い。
03	ペリメーターとインテリアゾーンの吹出しは分けたか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	大きな室以外は特に考慮しなくてよい。
04	室外機位置は建築と打合せできているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	搬入ルート、メンテナンススペースを考慮する。
05	室外機基礎の工事区分は建築と確認できているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
06	ビル用マルチ室外機は外壁から300以上は離しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
07	個別エアコンが望ましい室はそうになっているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	電算室、CT・レントゲン・MRI室、脱衣室等。
08	機器発熱量はメーカーからの資料を確認しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
09	ビル用マルチ室外機は室内機合計の130%以内で納まっているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	山間部は暖房低温能力で検討又は寒冷地仕様を検討したか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	室外機の耐塩、重耐塩の必要性は確認したか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	室外機の防振架台が必要な場合、明記できているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	防振ゴムの場合15mm厚以上。
13	カセット形室内機は昇降グリルと明記できているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
14	コントロールスイッチはワイヤード、ワイヤレスの区別及び位置は平面図に明記できているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	照明・換気スイッチを打合せ。
15	騒音対策の必要性は建築と打合せできているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	住居地域は注意が必要。夜間運転がある場合は特に注意。
16	室外機高さが1,000を超える場合は壁等から支持金物にて転倒防止対策はしたか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	耐震だけでなく風圧もあるため検査でよく指摘される。
17	三相200V、定格容量7KVA以上の室外機は高調波対策を考慮したか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	合計50KVA以下であれば特に要求されない。
18	加湿の必要な室は確認したか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3,000㎡以上は建築物衛生法により相対湿度40～70%と規定されている。つまり加湿がないシステムは設計ミスを問われる。
19	室外機のカタログコピーは用意できているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	省エネ計算で提出必要になるため設計完了と同時にコピーをとっておくこと。
20	フィルターの予備は考慮したか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
21		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	