

- 注記
- 1) 居室の換気は、24時間換気システムとし、換気回数を0.3回/時間以上確保する。
  - 2) 換気ダクト（給湯室IHヒータ）系統は亜鉛スパイラルダクト（@0.5）150φとする。
  - 3) スパイラルダクトの接続部は、ブチルゴムテープ巻（差込部と外周）+ビス止め+アルミテープを施す。
  - 4) 換気ダクトと換気機器の接続には、アルミフレキ管（アルミジャバラも含む）を使用しない。鉄・SUS製を使用。
  - 5) 換気ダクトは、結露水が滞留しないよう勾配（1/100以上）をとる。
  - 6) FD付とは、ファイヤーダンパー付パイプフード及びウェザーカバーを示す。
  - 7) 延焼の恐れのある外壁を貫通する換気ダクト100mm以上は、防火おおいの認定を受けたパイプフードを施す。

凡例

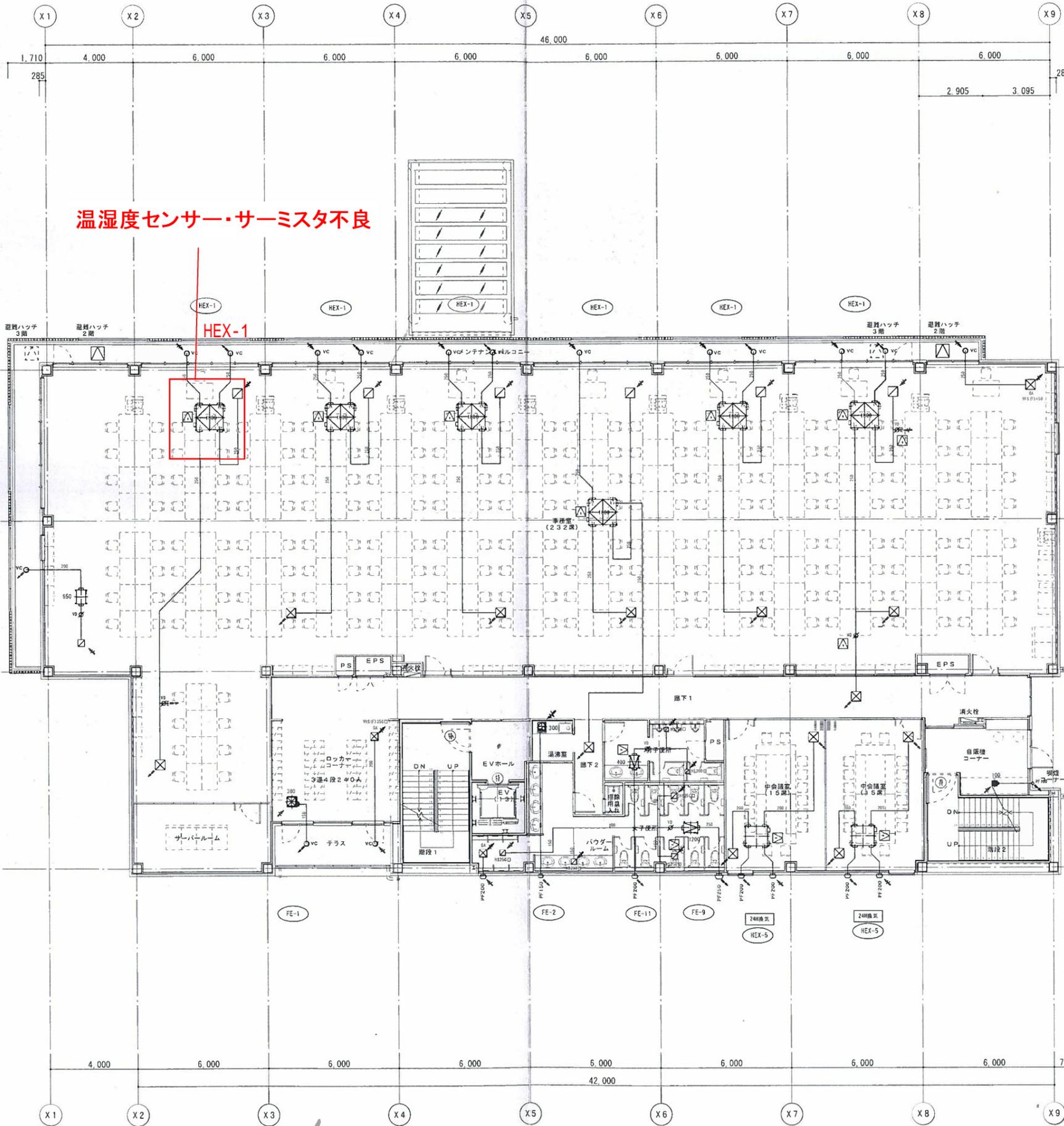
記号	名称
	24時間換気扇
	局所換気用
	24時間全熱交換器
	全熱交換器
	ストレートシロコフファン
	24時間シロコフファン
	24時間パイプファン
	給気口(SA)
	取込口(RA)
	換気経路
	シックハウス居室換気対象外

MDF室 レタンプラス H250×250 風量 200 CWH 面風速 1.5 m/s	1
食堂室 自然給気口(OA) VHS(F)300×300 風量 300 CWH 面風速 1.5 m/s	1
廊下 自然給気口(OA) VHS(F)350×350 風量 400 CWH 面風速 1.5 m/s	1
パウダールーム 自然給気口(OA) VHS(F)350×350 風量 400 CWH 面風速 1.5 m/s	1

一級建築士事務所 (有)スタッフ オズ  
 〒901-2131 浦添市牧港 4-1-17 ダウングラウンド No.3  
 代表取締役 大仲 英彦 TEL 098 (876) 8990 FAX 098 (870) 4637  
 管理建築士 一級建築士登録 (大匠) 第166009号 大仲 英彦 甲  
 一級建築士事務所登録(知)第159-1007号

工事場所 沖縄県うるま市州崎14番8  
 工事名称 (仮称) 沖縄IT津梁パーク企業集積施設新築工事

図面名称 1階換気設備平面図  
 縮尺 A3:S=1/200 M-19  
 A1:S=1/100



温湿度センサー・サーミスタ不良

HEX-1

注記

- 1) 居室の換気は、24時間換気システムとし、換気回数を0.3回/時間以上確保する。
- 2) 換気ダクト(給湯室IHヒータ)系統は垂吊スパイラルダクト(@0.5)150φとする。
- 3) スパイラルダクトの接続部は、プチルゴムテープ巻(差込部と外周) +ビス止め+アルミテープを施す。
- 4) 換気ダクトと換気機器の接続には、アルミフレキ管(アルミジャバラも含む)を使用しない。鉄・SUS製を使用。
- 5) 換気ダクトは、結露水が滞留しないよう勾配(1/100以上)をとる。
- 6) FD付とは、ファイヤードンパー付パイプフード及びウェザーカバーを示す。
- 7) 延焼の恐れのある外壁を貫通する換気ダクト100mm以上は、防火おおいの認定を受けたパイプフードを施す。

事務室	
自然給気口(OA)	1
VHS(F)450×450	
風量 650 CMH	
面風速 1.5 m/s	

パウダールーム	
自然給気口(OA)	1
VHS(F)350×350	
風量 400 CMH	
面風速 1.5 m/s	

ロッカー室	
自然給気口(OA)	1
VHS(F)350×350	
風量 400 CMH	
面風速 1.5 m/s	

凡例

記号	名称
	24時間換気扇
	局所換気用
	24時間全熱交換器
	全熱交換器
	ストレートシロココファン
	24時間シロココファン
	24時間パイプファン
	給気口(SA)
	吸込口(RA)
	換気経路
	シックハウス防止換気対象外

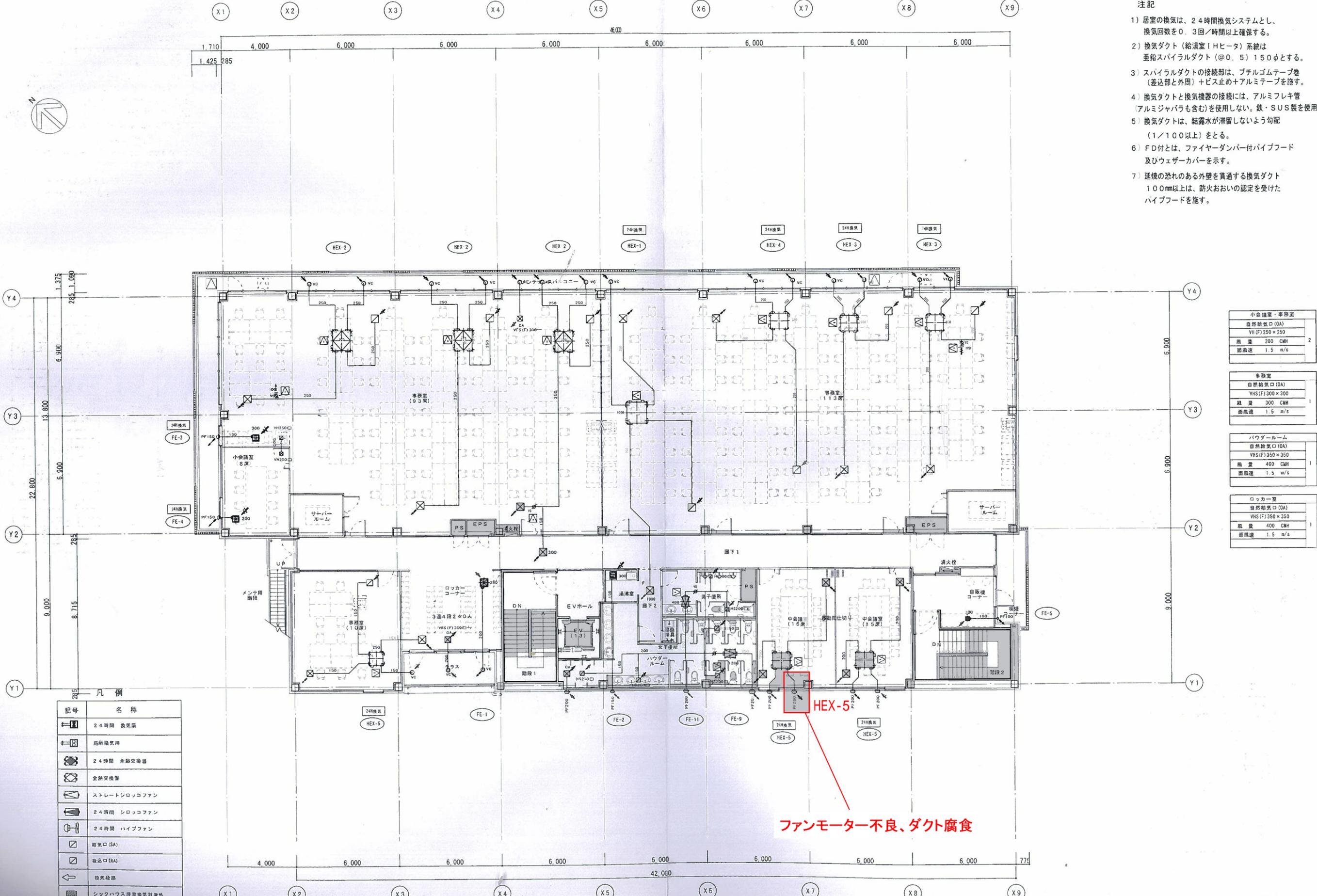
一級建築士事務所 (有)スタッフ オズ  
 〒901-2131 浦添市牧港4-1-17 グランタウンビル No.3  
 TEL 098 (876) 8990 大仲 英彦 申  
 代表取締役 大仲 英彦 FAX 098 (870) 4637

管理建築士  
 一級建築士登録 (大匠) 第166009号  
 大仲 英彦 申  
 一級建築士事務所登録(知事) 第159-1007号

工事場所 沖縄県うるま市州崎14番8  
 工事名称 (仮称) 沖縄IT津梁パーク企業集積施設新築工事

図面名称  
 2階換気設備平面図

縮尺 A3:S=1/200  
 A1:S=1/100  
 図面番号 M-20



- 注記
- 1) 居室の換気は、24時間換気システムとし、換気回数を0.3回/時間以上確保する。
  - 2) 換気ダクト(給湯室IHヒータ)系統は垂鉛スパイラルダクト(φ0.5)150φとする。
  - 3) スパイラルダクトの接続部は、ブチルゴムテープ巻(差込部と外周)+ビス止め+アルミテープを施す。
  - 4) 換気ダクトと換気機器の接続には、アルミフレキ管(アルミジャバラも含む)を使用しない。鉄・SUS製を使用。
  - 5) 換気ダクトは、結露水が滞留しないよう勾配(1/100以上)をとる。
  - 6) FD付とは、ファイヤーダンパー付パイプフード及びヒューザーカバーを示す。
  - 7) 延焼の恐れのある外壁を貫通する換気ダクト100mm以上は、防火おおいの認定を受けたパイプフードを施す。

小会議室・事務室	自然給気口(OA)	
VH(F)250×250		
風量 200 CMH		2
面風速 1.5 m/s		
事務室	自然給気口(OA)	
VHS(F)300×300		
風量 300 CMH		1
面風速 1.5 m/s		
パウダールーム	自然給気口(OA)	
VHS(F)350×350		
風量 400 CMH		1
面風速 1.5 m/s		
ロッカー室	自然給気口(OA)	
VHS(F)350×350		
風量 400 CMH		1
面風速 1.5 m/s		

凡例

記号	名称
	24時間 換気扇
	局所換気用
	24時間 全熱交換器
	全熱交換器
	ストレートシロコファン
	24時間 シロコファン
	24時間 ハイブファン
	給気口(SA)
	吸込口(RA)
	換気経路
	シックハウス居室換気対象外

ファンモーター不良、ダクト腐食