事務室			
OA	240	CMH	1
吹出口ユニット150	Φ		
EA	240	CMH	1
吸込口ユニット150	Φ		

所長室			
OA	120	CMH	1
吹出口ユニット100	Φ		
EA	120	CMH	1
吸込口ユニット100	Φ		

作業室			
OA	195	CMH	2
吹出口ユニット150	Φ		
EA	195	CMH	2
吸込口ユニット150	Φ		

社会適応訓練室			
OA	225	CMH	2
吹出口ユニット150	Φ		
EA	225	CMH	2
吸込口ユニット150	Φ		

倉庫			
OA	465	CMH	4
吹出口ユニット200	Φ		
EA	465	CMH	4
吸込口ユニット200	Φ		

研修室等多目的ホール			
OA	760	CMH	3
VHS	350×350		
EA	760	CMH	3
HS	350×350		

研修室等多目的ホール			
SA	1080	CMH	8
VHS	800 × 250		
RA	1080	CMH	8
HS (FD付	800 × 350		

日常生活訓練室			
SA	1175	CMH	4
VHS	600 × 300		

相談室－1			
SA	120	CMH	1
VHS	150 × 150		

相談室－2			
SA	120	CMH	1
VHS	150 × 150		

排気ガラリ（建築工事）
1370 × 2700
EA 2,238 CMH

職員男子更衣室			
SA	120	CMH	1
VHS	150 × 150		

職員女子更衣室			
SA	90	CMH	1
VHS	150 × 150		

男来館者			
SA	760	CMH	1
VHS	350 × 350		

プール男子更衣室			
SA	220	CMH	1
VHS	200 × 200		

プール女子更衣室			
SA	200	CMH	1
VHS	200 × 200		

ホール・廊下			
F-2	#25		11
SA	615	CMH	

男子便所			
VS	250 × 250		5
EA	300	CMH	

女子便所			
VS	250 × 250		5
EA	300	CMH	

男子更衣室			
VHS	150 × 150		1
SA	90	CMH	1
VS	150 × 150		1
EA	90	CMH	

厨房室			
SUS製排気フード			1
2000×1000×600 H			
（厨房共）			
EA	1,500	CMH	
HGL-4025			

女子更衣室			
VHS	150 × 150		1
SA	90	CMH	1
VS	150 × 150		1
EA	90	CMH	

調理室			
パンカー	PK #14		12
SA	280	CMH	4
VS	600 × 300		
EA	840	CMH	

機器		ダクト寸法	吹出口・吸込口		
FCU-3	SA	650 × 150	VHS	650 × 150	
	RA	600 × 200	HS	600 × 200	(フィルター付)
FCU-4	SA	750 × 150	VHS	750 × 150	
	RA	700 × 200	HS	700 × 200	(フィルター付)
FCU-6	SA	850 × 150	VHS	850 × 150	
	RA	800 × 200	HS	800 × 200	(フィルター付)
FCU-8	SA	1250 × 150	VHS	1250 × 150	
	RA	1200 × 200	HS	1200 × 200	(フィルター付)

吹出口・吸込口・チャンバーリスト

記号	吹出口・吸込口		風量 CMH	チャンバー寸法		消音内貼	個数
1	スリット型	800 × 300	1,750	900	×400 × 400	25 mt	1
2	〃	300 × 300	550	400	× 400 × 400	〃	1
3	〃	250 × 200	360	350	×300 × 400	〃	2
4	〃	200 × 200	60	300	×300 × 300	〃	1
5	〃	500 × 300	320	600	×400 × 400	〃	1
6	〃	1200 × 300	1,860	1300	×400 × 400	〃	2
7	〃	1300 × 300	2,280	1400	×400 × 400	〃	1
8	〃	1300 × 300	2,280	1400	×400 × 400	〃	1
9	〃	800 × 300	1,020	900	×400 × 400	〃	1
10	〃	300 × 300	195	400	×400 × 400	〃	1
11	〃	600 × 300	770	700	×400 × 400	〃	1
12	〃	300 × 300	195	400	×400 × 400	〃	1
13	〃	300 × 300	225	400	×400 × 400	〃	3
14	〃	600 × 300	695	700	×400 × 400	〃	1
15	〃	1000 × 300	1,040	1100	×400 × 400	——	1
16	〃	1200 × 300	1,500	1200	×400 × 400	——	1
17	〃	1200 × 300	1,500	1200	×400 × 400	25 mt	1
A	床 ACG	2-1 用	（SA用）	1000	×400 × 400	50 mt	8
B	床 ACG	2-1 用	（RA用）	1000	×400 × 400	〃	8
C	床 ACG	1-1 用	（SA用）	750	×500 × 400	〃	4

日常生活訓練室		
SUS製排気フード		3
1000×1000×600 H		
（厨房共）		
EA	1,567 CMH	
HGL-3830		

女子シャワー		
VS	150 × 150	1
EA	80 CMH	

男子シャワー		
VS	150 × 150	1
EA	100 CMH	

女子更衣室		
VS	150 × 150	1
EA	120 CMH	

男子更衣室		
VS	150 × 150	1
EA	120 CMH	

女子便所		
VS	200 × 200	1
EA	230 CMH	

男子便所		
VS	200 × 200	1
EA	230 CMH	

強制シャワー		
VS	150 × 150	1
EA	80 CMH	

※ プール付属室及び浴室・シャワー室の排気ダクトはSUS製とする
※ プール室SA・RAは塩化ビニールコーティングダクト製とする（内外面）
※ 上記の系統の吹出口・吸込口・付属ダンパーはSUS製とする

ろ過機械室		
VHS	600 × 300	1
SA	1540 CMH	
VS	500 × 500	1
EA	1500 CMH	

給気ガラリ（建築工事）
1990 × 550
OA 1,500 CMH

1階平面図 1:100

注記 ： EA 図示ダクト部分はロックウール保温50t巻

完成図

工事名	（仮称） 障害者複合施設建設工事 （機械設備工事）		
図面名	空調ダクト・換気 1階平面図	縮尺	1:100
設計	株式会社 小西設計	図面番号	M60 / 84
	平成 11年 2月 日		