

○空調機・給気フィルタユニット

<大阪急性期・総合医療センター>

ロールフィルター	寸法	取替予定表参照	
	タイプ	使い捨てタイプ（オイルあり）	
	初期圧損	60pa以下	
	捕集効率	85%	
	難燃性	あり	
	厚み	18～23mm	
プレフィルター	寸法	取替予定表参照	
	タイプ	使い捨てタイプ（オイルなし）	
	初期圧損	49pa以下	
	捕集効率	70%	
	難燃性	あり	
	厚み	20～23mm	
3階廊下用 プレフィルター	寸法	288×360	
	タイプ	一般再生可能	
	初期圧損	49pa以下	
	捕集効率	70%	
	難燃性	あり	
	厚み	9.5～10mm	
外気処理エアコン用 プレフィルター	寸法	445×450	
	タイプ	一般再生可能	
	初期圧損	4.4pa	
	捕集効率	29%	
	厚み	30mm	
中性能フィルター	寸法	610×610×290	610×305×290
	タイプ	ロングライフ型（洗浄型は不可）	
	粉塵保持容量	740g（サイズ：610×610時）	
	定格風量	56m <sup>3</sup> /min	28m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	85pa以下	
	捕集効率	比色法90%	
	濾材	グラスフェ이버	
	寸法	420×420×290	420×210×290
	タイプ	低圧損型（洗浄型は不可）	
	粉塵保持容量	560g（サイズ：610×610時）	
	定格風量	27m <sup>3</sup> /min	13m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	80pa以下	
	捕集効率	比色法90%	
	濾材	グラスフェ이버	

<大阪急性期・総合医療センター>

中性能フィルター	寸法	305×353×44	
	タイプ	標準型（洗浄型は不可）	
	定格風量	19.5m <sup>3</sup> /min	
	初期圧損	56pa以下	
	捕集効率	比色法65%	
	濾材	合成繊維不織布	
	寸法	610×610×150	610×305×150
	タイプ	低圧損型（洗浄型は不可）	
	粉塵保持容量	430g（サイズ：610×610時）	
	定格風量	56m <sup>3</sup> /min	28m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	90pa以下	
	捕集効率	比色法95%	
	濾材	グラスフェ이버	
3階廊下用 中性能フィルター	寸法	610×610×150	
	タイプ	低圧損型（洗浄型は不可）	
	粉塵保持容量	640g（サイズ：610×610時）	
	定格風量	56m <sup>3</sup> /min	
	初期圧損	60pa以下	
	捕集効率	比色法65%	
	濾材	グラスフェ이버	
外気処理エアコン用 中性能フィルター	寸法	445×450×60	
	タイプ	標準型（洗浄型は不可）	
	定格風量	25m <sup>3</sup> /min	
	初期圧損	39pa以下	
	捕集効率	比色法65%	
	濾材	合成繊維不織布	
手術室（さくら）	寸法	610×610×65	
	タイプ	標準型（洗浄型は不可）	
	定格風量	56m <sup>3</sup> /min	
	初期圧損	85pa以下	
	捕集効率	比色法65%	
	濾材	グラスフェ이버	

<災害拠点病院支援施設>

プレフィルター	寸法	取替予定表参照	
	タイプ	使い捨てタイプ（オイルなし）	
	初期圧損	49pa以下	
	捕集効率	70%	
	難燃性	あり	
	厚み	20～23mm	
中性能フィルター	寸法	610×610×290	610×305×290
	タイプ	標準型（洗浄型は不可）	
	定格風量	56m <sup>3</sup> /min	28m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	130pa以下	
	捕集効率	比色法90%	
	濾材	グラスフェ이버	

○HEPA吹き出しユニット

プレフィルター	寸法	取替予定表参照		
	タイプ	使い捨てタイプ（オイルなし）		
	初期圧損	49pa以下		
	捕集効率	70%		
	難燃性	あり		
	厚み	20～23mm		
ガラス繊維 プレフィルター	寸法	取替予定表参照		
	タイプ	使い捨てタイプ（オイルなし）		
	初期圧損	29pa以下		
	捕集効率	70%		
RA用プレフィルター	寸法	取替予定表参照		
	タイプ	一般再生可能		
	初期圧損	49pa以下		
	捕集効率	70%		
	難燃性	あり		
	厚み	9.5～10mm		
抗菌・防臭 HEPAフィルター	寸法	610×610×150		
	定格風量	17m <sup>3</sup> /min		
	初期圧損	245a以下		
	最終圧損	490pa		
	補修効率	99.97% at0.3μm		
	濾材	グラスベーター、抗菌・防臭処理加工済み		
	その他	SEKマーク 制菌加工（特定用途）、抗菌防臭加工付き		
抗菌・防臭 多風量 HEPAフィルター	寸法	610×610（305）×150	610×610×75	
	定格風量	28（13）m <sup>3</sup> /min	17m <sup>3</sup> /min	
	初期圧損	249a以下		
	最終圧損	498pa		
	補修効率	99.97% at0.3μm		
	濾材	グラスベーター、抗菌・防臭処理加工済み		
	その他	SEKマーク 制菌加工（特定用途）、抗菌防臭加工付き		
抗菌・防臭 大多風量 HEPAフィルター	寸法	610×610×150		
	定格風量	32m <sup>3</sup> /min		
	初期圧損	249a以下		
	最終圧損	498pa		
	補修効率	99.97% at0.3μm		
	濾材	グラスベーター、抗菌・防臭処理加工済み		
	その他	SEKマーク 制菌加工（特定用途）、抗菌防臭加工付き		
抗菌・防臭 高風量ミニプリーツ HEPAフィルター	寸法	305×305×98	610×610×65	610×915×65
	定格風量	7m <sup>3</sup> /min	25m <sup>3</sup> /min	38m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	245a以下		
	最終圧損	498pa		
	補修効率	99.99% at0.3μm		
	濾材	グラスベーター、抗菌・防臭処理加工済み		
	その他	SEKマーク 制菌加工（特定用途）、抗菌防臭加工付き		

空調機用フィルター一覧表（本館・中央館）

3-(4)-3

制菌 HEPAフィルター	寸法	305×610×150	
	定格風量	8.5m <sup>3</sup> /min	
	初期圧損	250a以下	
	最終圧損	500pa	
	補修効率	99.99% at0.3μm	
	濾材	グラスペーパー（制菌仕様）	
制菌多風量 HEPAフィルター	寸法	610×610×150	610×915×150
	定格風量	28m <sup>3</sup> /min	42m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	250a以下	
	最終圧損	500pa	
	補修効率	99.99% at0.3μm	
	濾材	グラスペーパー（制菌仕様）	
制菌超低圧損 HEPAフィルター	寸法	610×610×150	
	定格風量	32m <sup>3</sup> /min	
	初期圧損	200a以下	
	最終圧損	500pa	
	補修効率	99.99% at0.3μm	
	濾材	グラスペーパー（制菌仕様）	

○排気フィルタユニット

木枠プレフィルター	寸法	610×610×50
	定格風量	31m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	29pa
	最終圧損	137pa
	捕集効率	85%
プレフィルター	寸法	取替予定表参照
	タイプ	使い捨てタイプ（オイルなし）
	初期圧損	49pa以下
	捕集効率	70%
	難燃性	あり
	厚み	20～23mm
中性能フィルター	寸法	305×305×150
	タイプ	低圧損型（洗浄型は不可）
	粉塵保持容量	560g（サイズ：610×610時）
	定格風量	14m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	80pa以下
	捕集効率	比色法90%
	濾材	ガラス繊維
抗菌・防臭 ミニプリーツ HEPAフィルター	寸法	610×610×50
	定格風速	10m <sup>3</sup> /min 0.5m/s 時
	初期圧損	127a以下
	最終圧損	294pa
	補修効率	99.99%以上 at0.3μm
	濾材	ガラス繊維、抗菌・防臭処理加工済み
	その他	SEKマーク 制菌加工（特定用途）、抗菌防臭加工付き
抗菌・防臭 多風量 HEPAフィルター	寸法	610×610×290
	定格風速	41m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	249a以下
	最終圧損	498pa
	補修効率	99.97%以上 at0.3μm
	濾材	ガラス繊維、抗菌・防臭処理加工済み
	その他	SEKマーク 制菌加工（特定用途）、抗菌防臭加工付き
抗菌・防臭 多風量ミニプリーツ HEPAフィルター	寸法	610×610×75
	定格風速	0.87m/s
	初期圧損	160a以下
	最終圧損	294pa
	補修効率	99.99% at0.3μm
	濾材	ガラス繊維、抗菌・防臭処理加工済み
	その他	SEKマーク 制菌加工（特定用途）、抗菌防臭加工付き

## ○排気フィルタユニット

ロングライフ 多風量 HEPAフィルター	寸法	610×610×290
	定格風量	56.6m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	250a以下
	最終圧損	500pa
	補修効率	99.97%以上 at0.3μm
脱臭フィルター	対象ガス	アンモニア・アミン

## ORI排気フィルタユニット

プレフィルター	寸法	610×610×150
	タイプ	焼却減容型
	定格風量	56m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	60pa以下
	最終圧損	120pa
	補修効率	80%以上
	備考	ビニールパック、Oリング 共交換すること
HEPAフィルター	寸法	610×610×292
	タイプ	焼却減容型
	定格風量	32m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	250pa以下
	最終圧損	500pa
	補修効率	99.97%以上 at0.3μm
	備考	ビニールパック、Oリング 共交換すること
チャコール フィルター	寸法	610×610×292
	タイプ	焼却減容型
	定格風量	28.3m <sup>3</sup> /min
	初期圧損	約175pa
	備考	ビニールパック、Oリング 共交換すること