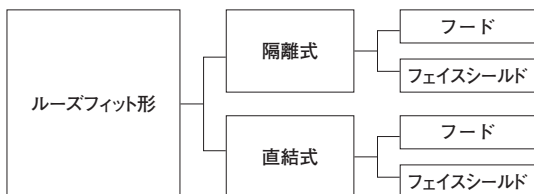
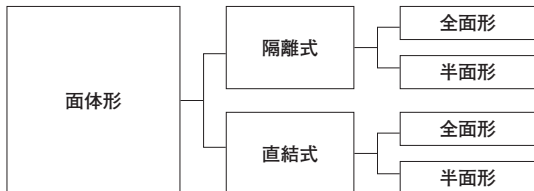


1. 有害物質と電動ファン付き呼吸用保護具の区分

区 分		有害物質
防じん機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具		粉じん
防毒機能を有する 電動ファン付き呼吸用保護具	ハロゲンガス用	ハロゲンのガスまたは蒸気
	有機ガス用	有機化合物のガスまたは蒸気
	アンモニア用	アンモニア
	亜硫酸ガス用	亜硫酸ガス

2. 面体等の種類(型式検定)



3. 捕集効率による区分

捕集効率	試験粒子	
	塩化ナトリウム (NaCl)	フタル酸ジオクチル (DOP粒子)
99.97%以上	PS3	PL3
99.0%以上	PS2	PL2
95.0%以上	PS1	PL1

4. 漏れ率による等級

規格	型式検定
0.1%以下	S級
1%以下	A級
5%以下	B級

5. 内圧及び風量と性能区分

呼吸波形他	面体内圧 (Pa)	型式検定		
		風量	呼吸回数/分	性能区分
正弦波	0<内圧<400	1.6L±0.08	25回	大風量形
		1.5L±0.075	20回	通常風量形
定常流	ルーズフィット (フード・フェイスシールド形)	138L以上/分	—	大風量形
		104L以上/分	—	通常風量形

6. 吸収缶の種類と除毒能力

種類	ハロゲンガス用	有機ガス用	アンモニア用	亜硫酸ガス用
試験ガス	塩素	シクロヘキサン	アンモニア	亜硫酸ガス
試験濃度	0.02%	0.03%	0.1%	0.03%
除毒能力※	1ppmへ達するまでに40分以上	5ppmへ達するまでに50分以上	50ppmへ達するまでに40分以上	5ppmへ達するまでに35分以上

※吸収缶内部を通過した試験ガスの濃度が、規定された濃度へ達するまでにかかる時間。