

別添 2 ガス漏えい検知警報設備 点検設備一覧表

No	階	部屋番号	部屋名	装置名	ガス種	設置場所	ガス漏えい 検知警報設備 数量	(指示)警報盤	(指示)検知部	フルスケール濃度	ガスセンサー 要交換
1	B2F	028	ガス腐食試験室	ガス腐食試験装置	SO2 (亜硫酸ガス)	シリンダーキャビネット	1	6FWA-M	TX-550EP-A	6ppm	◎
2	B2F	021	陶磁器焼成実験室	各種炉焼成炉	CO (一酸化炭素)	入口(廊下側)	1	NV-100D	KD-2D	250ppm	—
3	B2F	023	廃液処理室	廃液処理装置	H2 (水素)	入口(廊下側)	1	NV-100C	KD-5A	100%LEL	◎
4	B1F	103	セラミックス製品化実験室	可変型雰囲気加熱炉	CO (一酸化炭素)	シリンダーキャビネット+装置付帯	2	NV-100D	KD-2D	250ppm	—
5	1F	103	ナノ表面分析室	電子線マイクロアナライザー	CH4 (メタン)	シリンダーキャビネット	1	NV-100C	KD-2A	100%LEL	◎
6	2F	202	X線機器分析室	微小部X線回折装置	C2H6 (エタン)	シリンダーキャビネット	1	NV-100C	KD-2A	100%LEL	◎
7	2F	202	X線機器分析室	蛍光X線装置	CH4 (メタン)	シリンダーキャビネット	1	NV-100C	KD-2A	100%LEL	◎
8	3F	309	精密加工実験室	RFスパッタリング装置	O2 (酸素)	シリンダーキャビネット	1	NV-100S	KS-2O	25vol%	—
9	3F	309	精密加工実験室	エキシマレーザー装置	F2 (フッ素)	シリンダーキャビネット+装置付帯	2	TG-6FWA	TX-1400FH SH-60H	3ppm	◎
10	3F	311	金属加工実験室	各種熱処理炉	H2 (水素)	シリンダーキャビネット+室内	2	NV-100C	KD-3A	100%LEL	◎
11	3F	311	金属加工実験室	炭素硫黄分析装置	O2 (酸素)	シリンダーキャビネット	1	NV-100S	KS-2O	25vol%	—
12	4F	403	窯業機器分析室	吸着性能評価装置	C2H6/n-C4H10/i-C4H10 (エタン/n-ブタン/i-ブタン)	シリンダーキャビネット	1	NV-100C	KD-2A	100%LEL	◎
13	4F	403	窯業機器分析室	吸着性能評価装置	NH3/H2S (アンモニア/硫化水素)	シリンダーキャビネット	2	NV-100D	KS-2D	100ppm/ 50ppm	—
14	4F	403	窯業機器分析室	熱分析装置	H2 (水素)	シリンダーキャビネット	1	NV-100C	KD-3A	100%LEL	◎
15	6F	601	金属中ガス分析実験室	炭素硫黄分析装置	O2 (酸素)	シリンダーキャビネット	1	NV-100S	KS-2O	25vol%	—
16	6F	601	金属中ガス分析実験室	PCT装置	H2 (水素)	シリンダーキャビネット	2	TS-6FWA	TX-1500X SH-60H	4000ppm	◎
17	6F	601	金属中ガス分析実験室	PCT装置	H2 (水素)	装置付帯	1	TS-6FWA	TX-1500X SH-2506KS	4000ppm	◎
18	6F	601	金属中ガス分析実験室	PCT装置	H2 (水素)	室内	2	TS-6FWA	TX-1550FH SH-46CT	4000ppm	—
19	6F	609	金属分析実験室	原子吸光分析装置	C2H2 (アセチレン)	シリンダーキャビネット+室内	2	NV-100C	KD-2A	100%LEL	◎
計							26				