

表一九七~二〇〇 爆發性氣體之分類例

着火度 爆 發 等 級	G 1	G 2	G 3	G 4	G 5
1	丙酮 (acetone) 乙烷 (ethane) 醋酸乙基 (ethyl) 氨 (ammonia) 苯 (benzene) 醋酸 一氧化碳 甲烷 (methane) 甲醇 (methyl alcohol) 丙烷 (propane) 甲苯 (toluene)	乙醇 (ethylalcohol) 醋酸異乙酸戊酯 (amyl) 丁烷 (butane) (正) 乙醇 酸化乙烯 無水醋酸	汽油 (gasoline) 已烷 (正)	乙醛 (acetaldehyde) 乙醚 (ethyl ether)	
2	乙烯 (ethylene) 煤氣 (coal gas)				
3	水性氣體 氫	乙炔 (acetylene)			三硫化碳