

表 2-29 オーストラリア・グループ (A・G) 素材一覧表

番号	素材物質名	素材英文名	GAS 番号 (A/G 番号)	化学構造式
51	メチルホスホン酸ジエチル	Diethyl methylphosphonate	683-08-9 (56)	$\begin{array}{c} \text{O} \\ \parallel \\ \text{CH}_3\text{-P} < \begin{array}{l} \text{O-CH}_2\text{-CH}_3 \\ \text{O-CH}_2\text{-CH}_3 \end{array} \end{array}$
52	一塩化硫黄	Zulfur monochloride	10025-67-9 (51)	S_2Cl_2
53	二塩化硫黄	Sulfur dichloride	10545-99-0 (52)	SCl_2
54	トリエタノールジシ塩酸塩	Trietharalamine hydrochloride	637-39-8 (53)	$\begin{array}{c} \text{HOCH}_2\text{CH}_2 > \text{N} < \text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH} \\ \text{HOCH}_2\text{CH}_2 & \text{HCl} \end{array}$

表 2-30 オーストラリア・グループ (A・G) 素材一覧表

番号	素材物質名	素材英名	GAS 番号 (A/G 番号)	化学構造式
55	2-クロロプロピルイソプロピルアミン塩酸塩	NNDiisopropyl-2-aminoethyl chloride hydrochloride	4261-68-1 (54)	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 > \text{CH} > \text{N} \cdot \text{CH}_2\text{CH}_2\text{Cl} \cdot \text{HCl} \\ > > \\ \text{CH}_3 > \text{CH} > \\ > \\ \text{CH}_3 \end{array} $
56	メチルホスホン酸	Methylphosphonic acid	993-13-5 (55)	$ \begin{array}{c} \text{O} & \text{OH} \\ & \\ \text{CH}_3\text{-P} < \text{OH} \end{array} $
57	n,n-ジメチルジクロロリン酸ジクロリド	N,N-Dimethyl phosphoramid dichloride	677-43-0 (57)	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 \text{O} \\ \\ \text{CH}_3\text{-N-P} < \text{Cl} \\ \\ \text{Cl} \end{array} $
58	垂リン酸トリイソプロピル	Triisopropyl phosphite	116-17-6 (58)	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 & & & \\ & & & \\ \text{CH}_3\text{CH-O} > \text{P-O-CH-CH}_3 \\ & & & \\ \text{CH}_3\text{CH-O} & & & \text{CH}_3 \\ & & & \\ \text{CH}_3 \end{array} $

表 2 - 3 1 オーストラリア・グループ (A・G) 素材一覧表

番号	素材物質名	素材英名	GAS 番号 (A/G 番号)	化学構造式
59	エチルジエタノールアミン	Ethyl diethanolamine	139-87-7 (59)	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{-N} < \begin{matrix} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH} \\ \text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH} \end{matrix}$
60	ジエチルチオリン 1 酸	Diethyl phosphorodithioate	2465-65-8 (60)	$\begin{matrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{HS-P} < \begin{matrix} \text{O-CH}_2\text{CH}_3 \\ \text{O-CH}_2\text{CH}_3 \end{matrix} \end{matrix}$
61	ジエチルチオリン 1 酸	Diethyl phosphorothioate	298-06-6 (61)	$\begin{matrix} \text{S} \\ \parallel \\ \text{HS-P} < \begin{matrix} \text{O-CH}_2\text{CH}_3 \\ \text{O-CH}_2\text{CH}_3 \end{matrix} \end{matrix}$
62	ヘキサフルオロケイ酸ナトリウム	Sodium hexafluorosilicate	16893-85-9 (62)	Na_2SiF_6
63	メチルチオホスホン酸ジクロロリド	Methylphosphonothioic dichloride Ride	676-98-2 (63)	$\begin{matrix} \text{S} \\ \parallel \\ \text{CH}_3\text{-P} < \begin{matrix} \text{Cl} \\ \text{Cl} \end{matrix} \end{matrix}$