

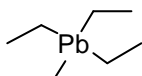
## 29.31 その他のオルガノインオルガニック化合物 (Other organo-inorganic compounds.)

(1) テトラメチル鉛及びテトラエチル鉛  
(Tetramethyl lead and tetraethyl lead)

ー テトラメチル鉛  
(Tetramethyl lead)



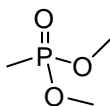
ー テトラエチル鉛  
(Tetraethyl lead)



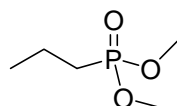
(2) トリブチルすず化合物  
(Tributyltin compounds)

(3) 有機りん化合物  
(Organo-phosphorus compounds)

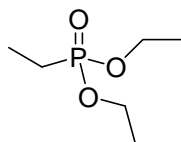
(a) メチルホスホン酸ジメチル  
(Dimethyl methylphosphonate)



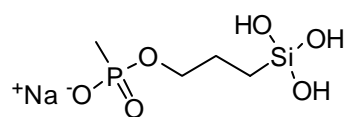
・ プロピルホスホン酸ジメチル  
(dimethyl propylphosphonate)



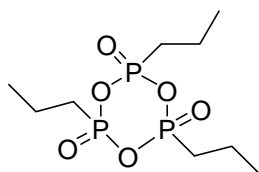
・ エチルホスホン酸ジエチル  
(diethyl ethylphosphonate)



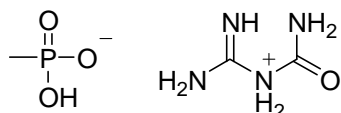
(b) メチルホスホン酸 3-(トリヒドロキシシリル) プロピルナトリウム  
(Sodium 3-(trihydroxysilyl)propyl methylphosphonate)



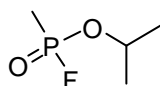
- (c) 2,4,6-トリプロピル-1,3,5,2,4,6-トリオキサトリホスホン酸 2,4,6-トリオキシド  
(2,4,6-Tripropyl-1,3,5,2,4,6-trioxatriphosphinane 2,4,6-trioxide)



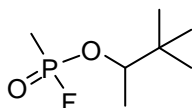
- (d) メチルホスホン酸と (アミノイミノメチル) 尿素との 1:1 の割合の塩  
(Salt of methylphosphonic acid and (aminoiminomethyl)urea (1 : 1))



- (e) *O*-イソプロピル=メチルホスホノフルオリダート (サリン)  
(*O*-Isopropyl methylphosphonofluoridate (sarin))



- (f) *O*-ピナコリル=メチルホスホノフルオリダート (ソマン)  
(*O*-Pinacolyl methylphosphonofluoridate (soman))



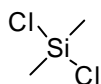
- (4) 有機けい素化合物  
(Organo-silicon compounds)

— シラン

(Silanes)

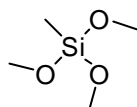
— ジメチルジクロロシラン

(Dimethyldichlorosilane)

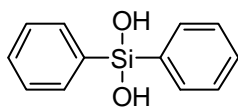


— メチルトリメトキシシラン

(Methyltrimethoxysilane)



- ジフェニルシランジオール  
(Diphenylsilanediol)

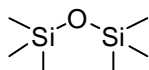


- テトラメチルシラン  
(Tetramethylsilane)

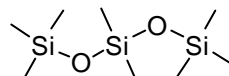


- シロキサン  
(Siloxane)

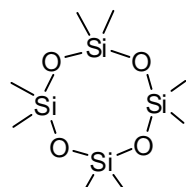
- ヘキサメチルジシロキサン  
(Hexamethyldisiloxane)



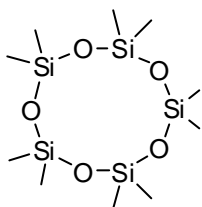
- オクタメチルトリシロキサン  
(Octamethyltrisiloxane)



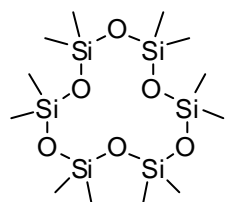
- オクタメチルシクロテトラシロキサン  
(Octamethylcyclotetrasiloxane)



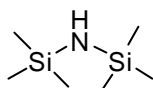
- デカメチルシクロペンタシロキサン  
(Decamethylcyclopentasiloxane)



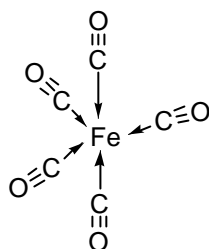
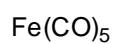
-- ドデカメチルシクロヘキサシロキサン  
(Dodecamethylcyclohexasiloxane)



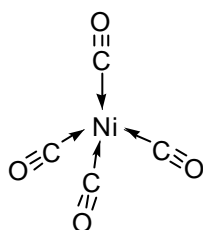
-- ヘキサメチルジシラザン  
(Hexamethyldisilazane)



(5) 鉄カルボニル  
(Iron carbonyl)

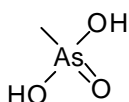


• ニッケルカルボニル  
(Nickel carbonyl)

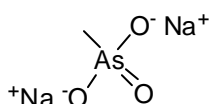


(6) 有機砒素化合物  
(Organo-arsenic compounds)

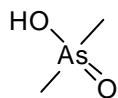
(a) メチルアルソン酸  
(Methylarsonic acid)



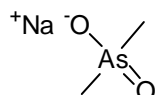
• メチルアルソン酸ナトリウム  
(Sodium methylarsonate)



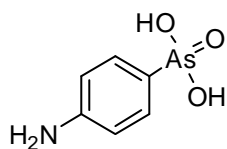
- (b) カコジル酸  
(Cacodylic acid)



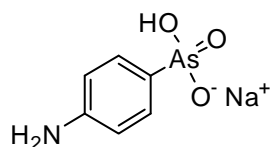
- ・ カコジル酸ナトリウム  
(Sodium cacodylate)



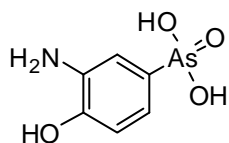
- (c) パラ-アミノフェニルアルソン酸  
(*p*-Aminophenylarsonic acid)



- ・ パラ-アミノフェニルアルソン酸ナトリウム  
(Sodium *p*-aminophenylarsonate)

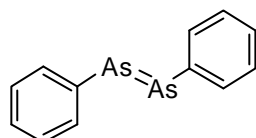


- (d) アミノヒドロキシフェニルアルソン酸  
(Amino-hydroxyphenylarsonic acids)

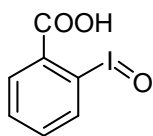


(3-Amino-4-hydroxyphenylarsonic acid)

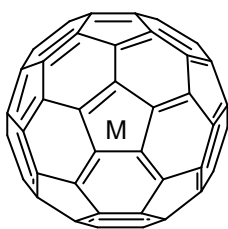
- (e) アルセノベンゼン  
(Arsenobenzene)



- (7) オルト-ヨードソ安息香酸  
(*o*-Iodosobenzoic acid)



- (8) 金属アルキル、金属フラーレン及びメタロセン  
(Metal alkyls, metal fullerenes and metallocenes)



metallocenes  
(C<sub>5</sub>H<sub>5</sub>)<sub>2</sub>M

- 除外されるもの  
(Exclusion)

- ー フォノフォス (ISO) (第 29.30 項)  
(Fonofos (ISO) (heading 29.30))

