

薬品の配列例

- (1) 金属・非金属単体、色素・指示薬、無機化合物、有機化合物、毒物・劇物、強酸・アルカリ、引火性物質に分類し、グループ中ではアイウエオ順に配列する。
- (2) 金属・非金属単体、色素・指示薬は比較的安全なので上段に、無機化合物・有機化合物はよく使うので中段に、毒物・劇物・アルカリは万一転倒した場合などの危険を小さくするためにも下段に配列する。
- (3) 強酸、引火性物質は、コンクリート製で鉄扉付の薬品庫に保管し、相互に隔離して置くようにする。
- (4) 揮発性物質(濃塩酸、濃硝酸、アンモニア水など)は密閉保管容器(タッパーなどで代用可)に入れて保管する。
- (5) 光により分解・変性する薬品(硝酸、過酸化水素水、メタノールなど)は、褐色ビンで遮光して保管する。
- (6) 基本的に、購入時と同じ様態の容器で保管する。

薬品の配列

金属・非金属単体					色素・指示薬			
亜鉛粒	アルミニウム片	イオウ粉	鉄粉	炭素板	インク	食紅	B・T・B	フェノール
無機化合物					有機化合物			
塩化ナトリウム	石灰石	炭酸カルシウム	二酸化マンガン	ホウ酸	シヨ糖	ブドウ糖	デンプン	ワセリン
毒物・劇物					アルカリ			
殺虫剤	過酸化水素水	ヨウ素液			アンモニア水	水酸化ナトリウム	水酸化カルシウム	

戸棚を3段に分け、左の表のように配列する。

強酸	
塩酸	硫酸

引火性物質		
エタノール	メタノール	エーテル