

# 化工辞典

燃料化学工业出版社

# 化工辞典

燃料化学工业出版社

# 化 工 辞 典

燃料化学工业出版社 出版

(北京安定门外和平北路16号)

中国青年出版社印刷厂 印刷

新华书店北京发行所 发行

\* \* \*

开本 850 × 1168 <sup>1</sup>/<sub>32</sub>

印张 23 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>

字数 1367 千字

印数 110,221—190,220

1969年8月第1版

1973年9月第4次印刷

\* \* \*

书号15063·2096 (化-193) 定价 3.30 元

## 毛主席语录

自然科学是人们争取自由的一种武装。人们为着要在社会上得到自由，就要用社会科学来了解社会，改造社会进行社会革命。人们为着要在自然界里得到自由，就要用自然科学来了解自然，克服自然和改造自然，从自然里得到自由。

## 前 言

在我们的伟大领袖毛主席和中国共产党的英明领导下,我国化学工业战线上的广大革命职工,高举毛泽东思想伟大红旗,抓革命,促生产,坚持独立自主、自力更生的方针,取得了辉煌的成就。为了适应普及化工基本知识的需要,特组织有关单位编辑了这本《化工辞典》。

本辞典是根据我国目前需要而编辑的一本综合性化工工具书。收集的辞目,包括化学矿物、无机化学品、有机化学品、化肥、农药、树脂、塑料、橡胶、化学纤维、染料、涂料、颜料、燃料、药物、炸药、感光材料、硅酸盐、造纸、油脂、表面活性剂、香料、制革、发酵、电镀等行业常见的名词,以及无机、有机、分析、物理、高分子等化学的有关基本名词,共计 9500 余条。可供化工工作者查阅,也可供其他有关工作者参考。

我们在编辑本辞典的过程中,曾将初步拟订的全部词目和部分样稿分发有关方面,广泛征求意见,在这基础上再进行补充和修改。在无产阶级文化大革命运动中,又组织力量,全面进行校改。但由于我们水平有限,经验不足,虽然经过缜密审订,难免还有错误和不妥之处,热诚希望读者随时提出严格的批评和宝贵的意见。

本词典在编辑的过程中曾得到许多单位的大力支持,谨此表示谢意。

1969 年 6 月

## 編輯說明

一、本辭典主要解釋化學工業中的原料、材料、中間體、產品、生產方法、化工過程、化工機械和化工儀表的名詞以及有關的化學基本名詞。

二、採用的名詞一般以中國科學院自然科學名詞編訂室審訂的名詞為正名，未經審訂或審訂而不習用的，則以較常用的俗名為正名。別稱、簡稱、音譯名等，亦酌量寫在釋文中，並大多列為參見條。

三、凡遇一詞多義的，則用(一)(二)(三)……等分別敘述。例如：“硬度”、“老化”、“脫硫”等條。

四、原料、材料、中間體和產品名詞主要說明物理性質、化學性質、用途和製法。分子式寫在正名後面，結構式寫在正名下面。比重、熔點、沸點、冰點等數據以及產品規格等，選擇國內較通用的，以供參考。

五、生產方法和化工過程名詞着重說明主要內容或原理和應用範圍，並酌量舉例。

六、化工機械和化工儀表名詞主要說明結構、特點、使用方法和應用範圍，通用的設備並附有插圖。

七、化學基本名詞着重說明概念，並舉例。

八、用人名命名的外來術語，仍按國外習慣，採用了音譯，譯名以國內較通行的為準，並附原文名。

九、本辭典所用的溫度一律為攝氏溫標，度數後的“°C”在釋文中從略。

十、液體和固體的比重，一般指與 $4^{\circ}\text{C}$ 水之比（如 $20/4^{\circ}$ ），此時比重在數值上等於密度（克/毫升）。不註明溫度的，一般指在室溫（ $15\sim 20^{\circ}$ ）。氣體密度用“克/升”表示（指在 $0^{\circ}\text{C}$ 和760毫米汞柱或1大氣壓）。

十一、液体的沸点指在 760 毫米汞柱或 1 大气压下的数值。如果指其他压力，则在沸点后面注明。例如  $50^{\circ}/10$  毫米，即在 10 毫米汞柱的压力下，而“汞柱”二字从略。

十二、折射率一般指  $20^{\circ}$ ，旋光度一般指钠黄光 D 线和  $20^{\circ}\text{C}$ 。

十三、采用的简化汉字，都根据中国文字改革委员会编的《简化字总表》(1964 年 5 月)。

十四、书前附有《目录》，书末附有《汉语拼音检字表》，以便检索。

## 目录说明

1. 本书词目按照第一字笔画的数目分先后排列，笔画数目相同的以笔顺横“一”、竖“丨”、撇“丿”、点“丶”、折“乚”为序。第一字相同的词目，当字数不同时，少的在前，多的在后；字数相同时，再按照第二字的笔画和笔顺排列。其余类推。

2. 笔画和笔顺以手写体为准。例如偏旁“冫”作二笔，“辶(辵)”作三笔；半字的起笔顺序为“丶”等。

3. 如果词目的第一（第二、第三等）字不是汉字而是代表基（根）位置或构型的阿拉伯数字或（和）外文，则该数字或（和）外文不作正式字数计算，而排列在相同的汉字下面。例如“2,3-酸”排列在“酸”下面，“ $\gamma$ -丁内酯”排列在“丁内酯”下面，“N-甲基替苯胺”排列在“甲基替苯胺”下面等。

4. 如果词目的第一（第二、第三等）不是汉字而又不是代表基（根）位置或构型的阿拉伯数字或（和）外文，则集中排列在目录末尾。例如“ $\alpha$ -射线”、“H 酸”、“pH 值”、“R 酸”、“2R 酸”等。

5. 如果词目没有汉字而只有阿拉伯字数或（和）外文，则集中排列在目录最末尾。例如“1086”、“M-74”、“PAS”等。

6. 词目后面的数字表示页码。



## 目 录

一 画			
[-]			
一元胺	1	乙烷	3
一元酚	1	乙腈	3
一元酸	1	乙酸	3
一元醇	1	乙醇	3
一〇八〇	1	乙醚	3
一〇五九	1	乙二醇	4
一乙醇胺	1	乙二酸	4
一二四〇	1	乙二醇	4
一六〇五	1	乙二醛	4
一次仪表	1	乙拌磷	4
一氧化钴	1	乙底酸	4
一氧化铁	1	乙炔黑	4
一氧化铅	1	乙萘胺	4
一氧化氮	1	乙萘酚	4
一氧化碳	1	乙基液	4
一氧化镍	1	乙基氰	4
一氧化锡	2	乙基氨	4
一氧化硫	2	乙基溴	4
一氯醋酸	2	乙烯基	4
一溴樟脑	2	乙烯脲	4
一醋酸铝	2	乙烯醇	4
一异氰酸酯	2	乙烯醚	4
一氧化二氮	2	乙硫醚	4
(一) 氯醋酸钠	2	乙硫磷	5
一碳化四硼	2	乙酰化	5
一氧化碳转化	2	乙酰苯	5
一氧化碳变换	2	乙酰值	5
一缩二个乙二醇	2	乙酰胺	5
一缩二个丙二醇	2	乙酰胺	5
一级有机合成原料	2	乙酰胺	5
一硫化四甲基秋兰姆	2	乙酰胺	5
【一】		乙丙橡胶	5
乙纶	3	乙底酸钙	6
乙苯	3	乙底酸钠	6
乙炔	3	乙种射线	6
乙酐	3	乙氧基苯	6
乙胺	3	乙氧啉	6
乙基	3	乙基汽油	6
乙醚	3	N-乙基苯胺	6
		乙基硅油	6
		乙烯亚胺	6
		乙酰化剂	6
		乙酰丙酮	6
		乙酰唑胺	6
		乙酰磺胺	6
		乙醇指数	6
		乙醇胺皂	6
		乙撑亚胺	6
		乙撑氰醇	6
		乙种纤维素	6
		乙基马拉松	6
		乙基纤维素	6
		乙基香兰素	7
		乙基香草醛	7
		乙基-β-萘基醚	7
		乙基替苯胺	7
		乙烯型涂料	7
		乙烯基乙炔	7
		乙烯基乙醚	7
		乙烯基甲苯	7
		乙烯基甲醚	7
		乙烯基树脂	7
		乙烯脲树脂	7
		乙酰水杨酸	7
		乙酰甲萘醌	7
		乙酰替苯胺	8
		乙二醇四乙酸	8
		乙二醇一乙醚	8
		乙二醇一丁醚	8
		乙二醇一甲醚	8
		乙二醇一苯醚	8
		乙二醇二乙醚	8
		乙二醇二甲醚	8
		乙二醇碳酸酯	8
		乙炔基羧丸酯	8
		乙炔雄烯二醇	8
		乙底酸钙二钠	8
		乙基马拉松磷	9
		乙基纤维(素)漆	9
		乙基黄原酸钠	9
		乙烯亚胺树脂	9
		乙烯基醋酸酯	9

乙酰乙酸乙酯	9	1,4-二氟萘	12	二氯化硫	15
N-乙酰磺胺酸	9	二氯胺 T	12	二氯化锡	15
乙酰酐酸乙酯	9	二噻农	12	1,2-二氯丙烷	15
乙醇胺法脱硫	9	二溴磷	12	1,3-二氯丙醇-[2]	15
乙醛缩-乙醇	9	二噁烷	12	二氯甲苯	15
乙醛缩二乙醇	9	二乙烯基	12	二氯甲烷	15
乙二醇二硝酸酯	9	二乙烯醚	12	2,4-二氯苯酚	15
烯基正丁基醚	9	二乙硫醚	12	二氯萘醌	15
1-乙烯基-2-吡咯烷酮	9	二乙醇胺	12	二氯醋酸	16
N-乙烯基-2-吡咯烷酮	9	二元合金	12	1,2-二溴乙烷	16
N-乙酰乙酰胺苯胺	9	二甲硫醚	12	二醋酸铝	16
N-乙酰磺胺酰胺氯	9	二甲酸铝	12	N,N-二乙基苯胺	16
乙阶段酚醛树脂	10	二四五涕	13	二乙撑三胺	16
乙酰替乙氧苯胺	10	二向缩聚	13	二元化合物	16
3-乙氧基-4-羟基苯甲 醛	10	二次仪表	13	二甲开普顿	16
乙二胺四乙酸钙二钠	10	二次蒸汽	13	二甲克菌丹	16
1-乙氧基-2-羟基-4-异 丙烯苯	10	二异丙胺	13	二甲苯麝香	16
N-乙酰基对氨基苯磺 酸	10	二异丙醚	13	二甲苯乙醚	16
N-乙酰基对氨基苯磺 酰氯	10	1,2-二苯乙炔	13	2,2-二甲基丁烷	16
<b>二 画</b>		二苯甲酮	13	2,4-二甲基苯胺	16
【-】		1,1-二氯乙炔	13	2,5-二甲基苯胺	16
二糖	10	1,2-二氯化萘	13	N,N-二甲基苯胺	16
二乙胺	10	二氧化钛	13	二甲硫吸磷	16
二乙硫	10	二氧化铀	13	二异氰酸酯	17
二乙醚	10	二氧化锑	13	二苯乙醇酮	17
二二三	10	二氧化硅	13	二苯(基)甲烷	17
二元胺	10	二氧化锆	13	N,N'-二苯基硫脲	17
二元酚	10	二氧化硒	13	2,4-二氨基甲苯	17
二元酸	10	二氧化硫	13	2,5-二氨基甲苯	17
二元醇	10	二氧化锆	14	2,4-二氨基苯酚	17
二甘醇	10	二氧化氮	14	4,4'-二氨基联苯	17
二甲苯	10	二氧化氯	14	1,4-二氨基蒽醌	17
二甲胺	11	二氧化锗	14	1,5-二氨基蒽醌	17
二甲硫	11	二氧化锡	14	1,4-二羟基蒽醌	17
二甲醚	11	二氧化锰	14	2,4-二硝基苯胺	17
二四滴	11	二氧化碲	14	2,4-二硝基苯酚	17
二苯胍	11	二硫化钼	14	2,4-二硝基氯苯	17
二苯胺	11	二硫化锡	14	1,5-二硝基蒽醌	18
二苯醚	11	二硫化碳	14	1,8-二硝基蒽醌	18
二茂铁	11	1,1-二氯乙炔	14	二硫化二砷	18
二烯烃	11	1,2-二氯乙炔	15	$\alpha,\beta$ -二硫代甘油	18
二磺酸	12	1,2-二氯乙烷	15	二氯乙硫醚	18
		二氯乙醚	15	2,2'-二氯乙硫醚	18
		2,2'-二氯乙醚	15	二氯化乙炔	18
		1,4-二氯丁烷	15	二氯化锆	18
		二氯化铂	15	2,3-二硫(基)丙醇	18
				二溴氯丙烷	18

1,2-二溴-3-氯丙烷.....18	二甘醇-乙醚醋酸酯.....20	丁烯.....22
三碘化四氢.....18	二苯乙胺苯青霉素.....20	丁烯-[1].....22
三乙基卡必醇.....18	二硫化四甲基秋兰姆.....20	丁烯-[2].....22
二乙基替苯胺.....18	2,6-二甲氧苯基青霉素 钠盐.....20	丁烷.....22
二乙基溶纤素.....18	4,4'-二氨基二苯乙烯 二磺酸.....20	丁酮.....22
二元复合肥料.....18	二元醇顺丁烯二酸酐树 脂.....21	丁酸.....22
二甘醇-乙醚.....18	二硫化二异丙基黄原酸 酯.....21	丁醇.....22
二甘醇-甲醚.....18	十二胺.....21	丁醛.....22
二甘醇-乙醚.....18	十二烯-[1].....21	丁二烯-[1,3].....22
二甲苯基甲烷.....18	十二醇.....21	丁二腈.....22
二甲硅橡胶.....19	十二醛.....21	丁二酸.....23
二甲基替苯胺.....19	十八胺.....21	丁二醇.....23
二甲基替苯胺.....19	十八醇.....21	丁二醇-[1,3].....23
二甲基溶纤剂.....19	十六胺.....21	丁二醇-[1,4].....23
二异丁基甲酮.....19	十六醇.....21	丁二醇-[2,3].....23
1,2-二苯乙烯染料.....19	十一烯酸.....21	丁内酯.....23
二盐酸联苯胺.....19	十二(烷)酸.....21	$\gamma$ -丁内酯.....23
二氧杂环己烷.....19	十八(烷)酸.....21	丁烯酸.....23
2,3-二羟基丁二酸.....19	十八酸钙.....21	丁酸酐.....23
2,4-二羟基苯(甲)酸.....19	十八酸钡.....21	丁(子)香油.....23
二羟基酒石酸.....19	十八酸铅.....21	丁子香酚.....23
二硝基邻甲酚.....19	十八酸铝.....21	丁吡胶乳.....23
三聚异戊二烯.....19	十八酸铵.....21	丁吡橡胶.....23
N,N-二乙基对苯二 胺.....19	十八酸镉.....21	丁苯胶乳.....23
3,3'-二甲氧基联苯 胺.....19	十八酸铋.....21	丁苯橡胶.....24
二甲胺基荒酸锌.....19	十八酸铍.....21	丁钠橡胶.....24
N,N-二甲基对苯二 胺.....19	十八酸镁.....21	丁香叶油.....24
二甲基替甲酰胺.....19	十八酸镉.....21	丁香茎油.....24
1,3-二亚胺异喹啉满.....20	十五内酯.....21	丁钾橡胶.....24
二苯基硫卡巴胺.....20	十六烷值.....21	丁基橡胶.....24
二氧化碳灭火机.....20	十六(烷)酸.....21	丁烯二酸.....24
1,8-二羟基萘-3,6-二 磺酸.....20	十四(烷)酸.....21	丁腈胶乳.....24
2,4-二硝基硫氰代苯.....20	十氯化萘.....21	丁二烯橡胶.....25
3,4-二氯丙酰替苯胺.....20	$\gamma$ -n-十一烷内酯.....21	丁铈尔效应.....25
二聚环戊二烯铁.....20	十二烷硫醇.....22	丁基溶纤剂.....25
二碱式亚磷酸铅.....20	十八碳三烯-9,11,13- 酸.....22	丁二烯钠橡胶.....25
二缩三个乙二醇.....20	十八碳三烯-9,12,15- 酸.....22	丁二烯钾橡胶.....25
二甘醇丁醚醋酸酯.....20	十六烷基三甲基季铵溴 化物.....22	丁子香酚甲醚.....25
二甲基替对苯二胺.....20	十八烷基二甲基苄基季 铵氯化物.....22	丁苯加成橡胶.....25
二级有机合成原料.....20		丁苯硫化胶乳.....25
二盐酸-2,4-二氨基苯 酚.....20		丁基加成橡胶.....25
4,6-二硝基邻甲基苯 酚.....20		丁苯橡胶切胶机.....25
		丁基卡必醇醋酸酯.....25
		丁二烯-乙烯基吡啶橡

胶	25
七氯	25
七氯化萘	25
【ノ】	
八甲磷	25
八氯苄烯	25
八角茴香油	25
八醋酸蔗糖	25
八氯化甲桥萘	25
人造毛	25
人造丝	25
人造革	25
人造棉	26
人造漆	26
人粪尿	26
人工干燥	26
人工老化	26
人工陈化	26
人造广漆	26
人造石油	26
人造石墨	26
人造丝浆	26
人造纤维	26
人造沥青	26
人造松香	26
人造肥料	26
人造单宁	26
人造树脂	26
人造染料	27
人造胶乳	27
人造雌酚	27
人造橡胶	27
人造麝香	27
人工放射性	27
人造苦杏仁油	27
人工卸料离心机	27
人造蛋白质纤维	27
入漆白	27
儿茶酚	27
儿茶类鞣料	27
几奴尼	27
几何异构	27
几何异构体	27
【リ】	
刀	27
力车充气轮胎	27
力车空心轮胎	27

## 三 画

## 【一】

三键	28
三乙胺	28
三甘醇	28
三甲胺	28
三角带	28
三角锥	28
三油精	28
三硫磷	28
三辊机	28
三溴片	28
三赛昂	28
三醋纤	28
三噁烷	28
三乙醇胺	28
三九一	28
三元合金	28
三方晶系	28
三水铝矿	28
三叶橡胶	28
三甲双酮	29
三甲酸铝	29
三向缩聚	29
三环汞剂	29
三软脂精	29
三氯甲苯	29
三氯醋酐	29
三氯醋酸	29
三氧化钨	29
三氧化铍	29
三氧化铬	29
三氧化硫	29
三硅酸镁	29
三斜晶系	29
三棕榈精	29
三硬脂精	29
1,3,5-三硝基苯	29
1,1,2-三氯乙烯	30
三氯乙醛	30
三氯化金	30
三氯化钛	30
三氯化磷	30
三氯化铋	30
三氯化铋	30

三氯化磷	30
1,2,3-三氯丙烷	30
三氯甲苯	30
三氯甲烷	30
2,4,5-三氯苯酚	30
2,4,6-三氯苯酚	30
三氯醋酸	31
三碘甲烷	31
三溴化磷	31
三溴合剂	31
三酸二碱	31
三聚乙醛	31
三聚甲醛	31
三聚氰酸	31
三醋酸铝	31
三十碳六烯	31
2,2,3-三甲基丁烷	31
2,2,3-三甲基戊烷	31
2,2,4-三甲基戊烷	31
三氟氯乙烯	31
三氧化二砷	31
三氧化二钴	31
三氧化二铁	31
三氧化二铋	31
三氧化二铬	31
三氧化二锡	31
三氧化二氮	32
三氧化二镍	32
三氧化二磷	32
三硝基甲苯	32
2,4,6-三硝基苯胺	32
2,4,6-三硝基苯酚	32
三硫化二砷	32
三硫化二铋	32
三硫化二锡	32
三硫化二磷	32
三硫化四磷	32
三氯杀螨酮	32
三氯特丁醇	32
三氯氯化磷	32
三碘季铵酚	32
三噁酮树脂	33
三聚氰酰胺	33
三聚氰酰胺氯	33
三醋酸纤维	33
三丁基氧化锡	33
三元复合肥料	33

三甲基硼酸酯.....33	工具钢.....36	【1】	上光.....38
三甲醇基丙烷.....33	工业化学.....36	上油.....38	上光蜡.....38
三足式离心机.....33	工业分析.....36	上悬式离心机.....38	口服避孕药.....38
三苯甲烷染料.....33	工业用革.....36	口碱.....38	山奈.....38
三苯基醋酸钠.....33	工业炸药.....36	口服避孕药.....38	山药.....38
三氧杂环己烷.....33	工业喷漆.....36	山奈.....38	山羊皮.....38
三倍过磷酸钙.....33	工业润滑油.....36	山梨糖.....38	山道年.....38
3,4,5-三羟基苯(甲) 酸.....33	工业微生物.....36	山道年.....38	山苍子油.....39
三氯硝基甲烷.....33	工业技术用纸.....36	山苍子油.....39	山梨糖醇.....39
三碱式硫酸铅.....33	工业技术用纸板.....36	山梨糖醇.....39	山羊绒面革.....39
3,5,5-三甲基环己烯- [2]-酮-[1].....34	土红.....36	【/】	千卡.....39
三合盐法(精制液 碱).....34	土硝.....36	千卡.....39	川蜡.....39
三聚氰胺-甲醛树脂.....34	土粪.....36	个体硫化机.....39	凡而.....39
三聚氰胺-甲醛塑料.....34	土器.....36	凡士林.....39	凡立水.....39
2,4,6-三硝基-5-叔丁 基间二甲苯.....34	土壤.....36	凡立水.....39	凡拉明蓝B色盐.....39
干冰.....34	土金属.....36	丸剂.....39	【、】
干纺.....34	土窑炭.....36	广漆.....39	广谱抗菌素.....39
干板.....34	土霉素.....36	【-】	己烷.....39
干料.....34	土木香粉.....37	己糖.....40	己二胺.....40
干毯.....34	土壤腐蚀.....37	己二胺.....40	己二酸.....40
干馏.....34	土耳其红油.....37	己二酸.....40	己萘酚.....40
干燥.....34	土霉素盐酸盐.....37	己萘酚.....40	己内酰胺.....40
干电池.....34	士林.....37	己内酰胺.....40	ε-己内酰胺.....40
干扰素.....34	什烷酸.....37	己烯雌酚.....40	己烷雌酚.....40
干性油.....34	大卡.....37	己烷雌酚.....40	己雷琐辛.....40
干胶浆.....34	大曲.....37	己雷琐辛.....40	己酸丙烯酯.....40
干酪素.....34	大锅.....37	己酸丙烯酯.....40	己二酸二辛酯.....40
干熬法.....34	大分子.....37	己二酸二辛酯.....40	己基间苯二酚.....41
干燥机.....34	大曲酒.....37	己二酸二胺盐.....41	小曲.....41
干燥器.....34	大豆油.....37	小曲.....41	小曲酒.....41
干法分析.....35	大苏打.....37	小苏打.....41	
干法脱硫.....35	大理石.....37		
干胶含量.....35	大蒜素.....37		
干燥设备.....35	大气腐蚀.....37		
干压成型法.....35	大红色基B.....37		
干湿湿度计.....35	大红色基G.....37		
干橡胶含量.....35	大豆纤维.....37		
干湿球湿度计.....35	大茴香油.....37		
干式并流低位冷凝器.....35	大麻子油.....37		
干式逆流高位冷凝器.....35	大底皱片胶.....37		
干性油改性醇酸树脂.....36	大脑兴奋药.....38		
工业皂.....36	大分子化合物.....38		
	大豆蛋白质纤维.....38		
	大环内酯族抗菌素.....38		
	万能胶.....38		
	万古霉素.....38		
	万用试纸.....38		

小豆蔻油	41	无机颜料	43	天然树脂	46
小茴香油	41	无灰滤纸	43	天然药物	46
小磨香油	41	无光纤维	43	天然染料	46
马铁	41	无规共聚	43	天然胶乳	46
马来酞	41	无味奎宁	43	天然氮肥	46
马拉松	41	无定形物	43	天然焦炭	46
马粪纸	41	无定形硫	43	天然碱石	46
马日夫盐	41	无定形碳	43	天然磁石	46
马来树脂	41	无烟火药	43	天然橡胶	46
马来酰肼	41	无萘精油	44	天然颜料	47
马拉硫磷	41	无萘橙油	44	天然冬青油	47
马钱子碱	41	无硫硫化	44	天然防老剂	47
马丁耐热度	41	无氮滤纸	44	天然放射性	47
马尼拉砧吧	41	无填料泵	44	天然硫化胶乳	47
马丁热稳定性	41	无锡青铜	44	天然高分子化合物	47
马车充气轮胎	41	无缝钢管	44	专用润滑油	47
子宫帽	41	无碱玻璃	44	开	47
		无内胎轮胎	44	开乐散	47
		无水碳酸钠	44	开拉散	47
		无机化合物	44	开链烃	47
		无机物工学	44	开普顿	47
		无机促进剂	44	开环聚合	47
		无机高分子	44	开链化合物	47
		无规共聚物	44	开放式炼胶机	48
		无规聚合物	44	云母	48
		无味合霉素	44	云青	48
		无萘月桂油	44	韦斯顿标准电池	48
		无萘柠檬油	45	不子	48
		无熟料水泥	45	不锈钢	48
		无侧链青霉素	45	不均相系	48
		无定位调节器	45	不皂化物	48
		无倍半萘精油	45	不饱和烃	48
		无规构型聚合物	45	不饱和酸	48
		无噪声蒸汽流加热器	45	不粘结煤	48
		天平	45	不碎玻璃	48
		天地红	45	不可逆反应	48
		天青石	45	不对称分子	48
		天然气	45	不均匀腐蚀	48
		天然丝	45	不均相平衡	49
		天然碱	45	不完全肥料	49
		天然漆	45	不削剂分析	49
		天冬氨酸	45	不饱和溶液	49
		天芥菜精	46	不透性石墨	49
		天然水泥	46	不对称碳原子	49
		天然纤维	46	不饱和化合物	49
		天然苏打	46	不饱和脂肪酸	49
		天然沥青	46	不熔酚醛树脂	49

## 四 画

## 【一】

王水	42
王铜	42
元素	42
元明粉	42
元素分析	42
元素符号	42
元素周期表	42
元素周期律	42
元素定性分析	42
元素定量分析	42
元素有机化合物	42
元素有机高分子	42
无水物	42
无机物	42
无机酸	42
无氧酸	43
无烟煤	43
无孔镀铬	43
无水乙醇	43
无水芒硝	43
无机化学	43
无机分析	43
无机农药	43
无机肥料	43
无机酸酯	43
无机橡胶	43

不溶性偶氮染料.....49	五氧化二锡.....59	中和〔制革〕.....54
不溶性染料的染色.....49	五氧化二氮.....59	中油.....54
木油.....49	五氧化二磷.....59	中压法.....55
木哈.....49	五氯硝基苯.....52	中级醇.....55
木炭.....49	五硫化二磷.....52	中间体.....55
木栓.....49	五硫化二锡.....52	中沥青.....55
木浆.....49	五硫化二磷.....52	中国蜡.....55
木精.....50	比色计.....52	中和法.....55
木糖.....50	比例泵.....52	中和缸.....55
木松香.....50	比粘度.....52	中和热.....55
木质素.....50	比雾法.....52	中和值.....55
木质管.....50	比色分析.....52	中性红.....55
木焦油.....50	比浊分析.....52	中烟煤.....55
木煤气.....50	比色高温计.....52	中温焦.....55
木醋酸.....50	比较式仪表.....53	中碳钢.....55
木糖浆.....50	比例式调节器.....53	中合金钢.....55
木瓜朊酶.....50	比色式气体分析器.....53	中和(作用).....55
木杂酚油.....50	比利特尔-西门子隔膜 电解槽.....53	中性(反应).....55
木材干馏.....50	太恩.....53	中性肥料.....55
木材水解.....50	太古油.....53	中性染料.....55
木材炭化.....50	太阳油.....53	中性素红.....55
木材热解.....50	太阳能电池.....53	中油清漆.....55
木材糖化.....50	车油.....53	中温干馏〔煤〕.....55
木姜子油.....50	车用机油.....53	中温碳化.....55
木质素塑料.....50	车用汽油.....53	中压压缩机.....55
木质素磺酸.....50	车用润滑油.....53	中枢兴奋药.....55
木焦油沥青.....51	车用润滑脂.....53	中和法(制皂).....56
木材层压塑料.....51	切块.....53	中质机械油.....56
支化.....51	切纸机.....53	中性氧化物.....56
支化度.....51	切草机.....54	中温煤焦油.....56
支反应.....51	切削液.....54	中性耐火材料.....56
支链型高分子.....51	切胶机.....54	中碳数脂肪醇.....56
支链型高分子化合物.....51	切断纤维.....54	中性亚硫酸盐法.....56
艺术玻璃.....51	互变异构.....54	中性亚硫酸盐(纸)浆.....56
五倍子.....51	互变异构体.....54	中央循环管式蒸发器.....56
五辊机.....51	瓦.....54	内胎.....56
五氯酚.....51	瓦斯油.....54	内盐.....56
五倍子酸.....51	瓦斯槽黑.....54	内焰.....56
五氯化乙烷.....51	瓦楞纸板.....54	内酯.....56
五氯化锡.....51	戈壁式塑炼机.....54	内醚.....56
五氯化磷.....51	匹拉米洞.....54	内吸磷.....56
五氯酚钠.....51	巨环麝香.....54	内络盐.....56
五溴化磷.....51		内增塑.....56
五氧化二钒.....51		内用瓷漆.....56
五氧化二砷.....51		内吸作用.....56
五氧化二钼.....51		内疗作用.....56
五氧化二铈.....52		内络合物.....56
	【1】	
	止逆阀.....54	
	中子.....54	
	中位.....54	

内部塑化	56	气煤	59	化学瓷	63
内消旋体	56	气化热	59	化学键	63
内用瓷漆料	57	气孔率	59	化学镀	63
内吸杀虫剂	57	气压计	59	化学漆	63
内导杀虫剂	57	气压表	59	化工机械	63
内用硝基瓷漆	57	气溶胶	59	化工机器	63
内标尺式温度计	57	气体分析	59	化工过程	63
内壁润湿除尘器	57	气体吸收	60	化工设备	63
贝克曼价	57	气体除尘	60	化石树脂	63
贝尔默漂白机	57	气体液化	60	化合(作用)	63
日用玻璃	57	气体硫化	60	化学工业	63
日光电池	57	气体燃料	60	化学元素	63
日内瓦命名法	57	气态溶液	60	化学木浆	63
【/】		气相聚合	60	化学分析	63
牛皮	57	气动运输机	60	化学反应	63
牛油	57	气动调节阀	60	化学平衡	63
牛脂	57	气动调节器	60	化学去油	63
牛皮纸	57	气压冷凝器	60	化学电池	64
牛皮胶	58	气体分析器	60	化学吸附	64
牛油纸	58	气体扩散法	60	化学防治	64
牛趾油	58	气体流量计	61	化学纤维	64
牛脚油	58	气体湿度计	61	化学抛光	64
牛皮纸板	58	气相缓蚀剂	61	化学作用	64
牛顿型流体	58	气硬性石灰	61	化学冶金	64
牛顿摩擦定律	58	气体扩散定律	61	化学(纸)浆	64
手工纸	58	气体色层分析	61	化学矿物	64
手电池	58	气体输送设备	61	化学肥料	64
手套革	58	气流(式)干燥器	61	化学变化	64
毛皮	58	气体吸附层析法	61	化学性质	64
毛面	58	气-固分溶层析法	61	化学试剂	64
毛皮棕 T	58	气-液分溶层析法	61	化学玻璃	64
毛皮棕 P	58	气流喷雾(式)干燥器	61	化学浸蚀	65
毛皮黑 D	58	壬二酸	62	化学符号	65
毛边纸	58	$\gamma$ -壬内酯	62	化学氮肥	65
毛细管	58	壬基苯酚	62	化学酱油	65
毛细现象	58	壬二酸二辛酯	62	化学镀银	65
毛面蚀刻	59	化工	62	化学镀锌	65
毛皮氨酚黄	59	化肥	62	化学腐蚀	65
毛细管层析法	59	化学	62	化工动力学	65
气化	59	化合水	62	化工热力学	65
气柜	59	化合价	62	化学工艺学	65
气油	59	化合物	62	化学工程学	65
气黑	59	化合物“S”	62	化学反应式	65
气焦	59	化合量	62	化学方程式	66
		化妆品	62	化学动力学	66
		化学式	62	化学机械法	66
		化学矿	62	化学防老剂	66



化学纯试剂	66	分子蒸馏	69	反油酸	71
化学法(制浆)	66	分布定律	69	反萘烷	71
化学治疗剂	66	分布能力[电镀]	69	反式丁烯-[2]	71
化学亲和力	66	分析化学	69	反亚油酸	72
化学热力学	66	分配定律	69	反应历程	72
化学热处理	66	分散元素	69	反应机制	72
化学短纤维	66	分散内相	69	反应机理	72
化工机械材料	66	分散介质	69	反应设备	72
化工单元过程	66	分散外相	69	反应速度	72
化工单元操作	66	分散(物)系	69	反氯化剂	72
化学中性肥料	66	分散物质	69	反蓖麻酸	72
化学反应设备	67	分散聚合	69	反十氢化萘	72
化学机械木浆	67	分解电压	69	反丁烯二酸	72
化学机械(纸)浆	67	分解电位	70	反应性染料	72
化学纤维成形	67	分解电势	70	反硝化作用	72
化学法(制烧碱)	67	分解(作用)	70	反式-1,2-二苯乙烯	72
化学流体力学	67	分压蒸发法	70	反式十八烯-9-酸	72
化学酸性肥料	67	分光光度计	70	反式廿二烯-13-酸	72
化学碱性肥料	67	分层裁断机	70	反式构型聚合物	72
化工反应动力学	67	分析纯试剂	70	反式十八碳二烯-9,12-酸	72
化工过程动力学	67	分散(性)染料	70	反式-12-羟基十八碳烯-9-酸	72
化学反应工程学	67	分子空间结构	70	欠硫	72
化学式气体分析器	67	分子筛法脱硫	70	乌洛托品	72
介电常数	67	分光光度分析	70	乌斯勃隆	72
介质损耗	67	分离式离心机	70	匀染剂	72
仓式输送机	67	分散(性)耐晒桃红 B	70	丹砂	72
公文	68	升华	70	丹聂耳电池	72
分子	68	升汞	70	月桂酸	73
分压	68	升华热	70	月桂醇	73
分级	68	升华干燥	70	月桂醛	73
分粒	68	升华硫黄	70	月桂醇	73
分馏	68	长石	71	月桂(叶)油	73
分子式	68	长丝	71	月桂酸-甘油酯	73
分子量	68	长焰煤	71	风化	73
分子筛	68	长油清漆	71	风压计	73
分压力	68	长效西林	71	风茅油	73
分卷机	68	长效磺胺	71	风扇带	73
分离机	68	长效羧丸素	71	风筛机	73
分散质	68	片剂	71	风筛机	73
分散剂	68	片流	71	风选硫黄	73
分散法	68	片通	71	风信子石	73
分散相	68	片基	71	风动式运输设备	73
分散媒	68	反式	71	风动式输送斜槽	73
分解热	68	反馈	71	凤梨醛	73
分子扩散	68	反应热	71		
分子重排	68	反应锅	71		
分子结构	69	反应器	71		

【、】

计量表

计量泵

需要全本请在线购买: www.ertongbook.com