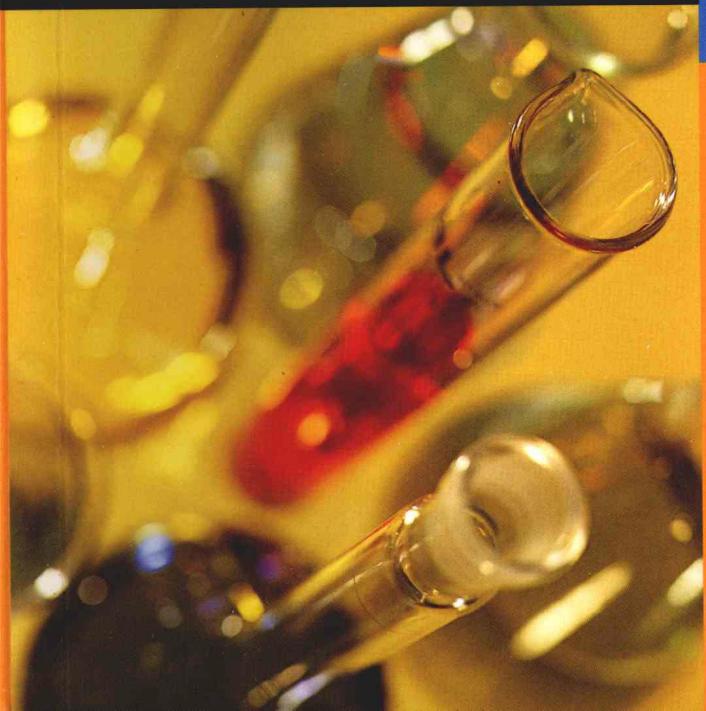


主编 李东光 翟怀君



# 精细化学品配方

(十)



凤凰出版传媒集团  
江苏科学技术出版社

# 精细化学品配方

主 编 李东光 翟怀君

(十)

凤凰出版传媒集团  
江苏科学技术出版社

## 前　　言

精细化工产品是生产规模小、品种多、更新换代快、附加值高、利润大而又需要高技术的一类产品。加快精细化工的发展，是当今世界化学工业发展的趋势，特别是一些发达国家，相继将化学工业的发展重点转向精细化工，化学工业的产业结构正在发生重大转变，这无疑将对世界化学工业产生深远的影响。我国目前精细化工的发展也受到各行各业的密切关注，而当务之急是尽快调整产业结构，加快发展速度。

为了满足读者的需要，我们于2004年编写了《精细化学品配方(一)》、《精细化学品配方(二)》，图书出版后受到读者喜爱，作者收到很多读者来信给予肯定，并希望能提供更多的精细化工产品配方与工艺，在江苏科学技术出版社的大力支持下，我们续编了这套书，前九册已经出版，本册为第十册，重点收录了近几年国内外精细化工领域的新产品、新配方、新技术等，内容涉及灭蚊蝇害虫用化学品、空气清新剂、生发用品、密封胶、果胶、纺织助剂、电镀化学镀剂、除垢阻垢剂、灭火剂、油田化学品等千余例产品。需要说明的是，所收录的产品与其他各分册是不重复的。

与其他同类书相比，本书有如下特点，一是注重实用性，在每个产品中着重介绍配方、制作方法、原料配伍、产

## 前　　言

精细化工产品是生产规模小、品种多、更新换代快、附加值高、利润大而又需要高技术的一类产品。加快精细化工的发展，是当今世界化学工业发展的趋势，特别是一些发达国家，相继将化学工业的发展重点转向精细化工，化学工业的产业结构正在发生重大转变，这无疑将对世界化学工业产生深远的影响。我国目前精细化工的发展也受到各行各业的密切关注，而当务之急是尽快调整产业结构，加快发展速度。

为了满足读者的需要，我们于2004年编写了《精细化学品配方(一)》、《精细化学品配方(二)》，图书出版后受到读者喜爱，作者收到很多读者来信给予肯定，并希望能提供更多的精细化工产品配方与工艺，在江苏科学技术出版社的大力支持下，我们续编了这套书，前九册已经出版，本册为第十册，重点收录了近几年国内外精细化工领域的新产品、新配方、新技术等，内容涉及灭蚊蝇害虫用化学品、空气清新剂、生发用品、密封胶、果胶、纺织助剂、电镀化学镀剂、除垢阻垢剂、灭火剂、油田化学品等千余例产品。需要说明的是，所收录的产品与其他各分册是不重复的。

与其他同类书相比，本书有如下特点，一是注重实用性，在每个产品中着重介绍配方、制作方法、原料配伍、产

## 前　　言

精细化工产品是生产规模小、品种多、更新换代快、附加值高、利润大而又需要高技术的一类产品。加快精细化工的发展,是当今世界化学工业发展的趋势,特别是一些发达国家,相继将化学工业的发展重点转向精细化工,化学工业的产业结构正在发生重大转变,这无疑将对世界化学工业产生深远的影响。我国目前精细化工的发展也受到各行各业的密切关注,而当务之急是尽快调整产业结构,加快发展速度。

为了满足读者的需要,我们于2004年编写了《精细化学品配方(一)》、《精细化学品配方(二)》,图书出版后受到读者喜爱,作者收到很多读者来信给予肯定,并希望能提供更多的精细化工产品配方与工艺,在江苏科学技术出版社的大力支持下,我们续编了这套书,前九册已经出版,本册为第十册,重点收录了近几年国内外精细化工领域的新产品、新配方、新技术等,内容涉及灭蚊蝇害虫用化学品、空气清新剂、生发用品、密封胶、果胶、纺织助剂、电镀化学镀剂、除垢阻垢剂、灭火剂、油田化学品等千余例产品。需要说明的是,所收录的产品与其他各分册是不重复的。

与其他同类书相比,本书有如下特点,一是注重实用性,在每个产品中着重介绍配方、制作方法、原料配伍、产

## 前 言

精细化工产品是生产规模小、品种多、更新换代快、附加值高、利润大而又需要高技术的一类产品。加快精细化工的发展,是当今世界化学工业发展的趋势,特别是一些发达国家,相继将化学工业的发展重点转向精细化工,化学工业的产业结构正在发生重大转变,这无疑将对世界化学工业产生深远的影响。我国目前精细化工的发展也受到各行各业的密切关注,而当务之急是尽快调整产业结构,加快发展速度。

为了满足读者的需要,我们于2004年编写了《精细化学品配方(一)》、《精细化学品配方(二)》,图书出版后受到读者喜爱,作者收到很多读者来信给予肯定,并希望能提供更多的精细化工产品配方与工艺,在江苏科学技术出版社的大力支持下,我们续编了这套书,前九册已经出版,本册为第十册,重点收录了近几年国内外精细化工领域的新产品、新配方、新技术等,内容涉及灭蚊蝇害虫用化学品、空气清新剂、生发用品、密封胶、果胶、纺织助剂、电镀化学镀剂、除垢阻垢剂、灭火剂、油田化学品等千余例产品。需要说明的是,所收录的产品与其他各分册是不重复的。

与其他同类书相比,本书有如下特点,一是注重实用性,在每个产品中着重介绍配方、制作方法、原料配伍、产

## 前　　言

精细化工产品是生产规模小、品种多、更新换代快、附加值高、利润大而又需要高技术的一类产品。加快精细化工的发展，是当今世界化学工业发展的趋势，特别是一些发达国家，相继将化学工业的发展重点转向精细化工，化学工业的产业结构正在发生重大转变，这无疑将对世界化学工业产生深远的影响。我国目前精细化工的发展也受到各行各业的密切关注，而当务之急是尽快调整产业结构，加快发展速度。

为了满足读者的需要，我们于2004年编写了《精细化学品配方(一)》、《精细化学品配方(二)》，图书出版后受到读者喜爱，作者收到很多读者来信给予肯定，并希望能提供更多的精细化工产品配方与工艺，在江苏科学技术出版社的大力支持下，我们续编了这套书，前九册已经出版，本册为第十册，重点收录了近几年国内外精细化工领域的新产品、新配方、新技术等，内容涉及灭蚊蝇害虫用化学品、空气清新剂、生发用品、密封胶、果胶、纺织助剂、电镀化学镀剂、除垢阻垢剂、灭火剂、油田化学品等千余例产品。需要说明的是，所收录的产品与其他各分册是不重复的。

与其他同类书相比，本书有如下特点，一是注重实用性，在每个产品中着重介绍配方、制作方法、原料配伍、产

## 目 录

驱蚊搽剂	56
驱蚊虫空气清新剂	57
驱蚊芳香液	58
驱蚊护肤乳剂	59
驱蚊花露水	61
驱蚊露	63
驱蚊灭虫花露水	64
驱蚊沐浴露	65
驱蚊霜	65
驱蚊蚊香	66
驱蚊香精(1)	67
驱蚊香精(2)	68
驱蚊香皂	70
驱蚊药皂	71
驱蚊药袋	72
驱蚊洗衣粉(1)	73
驱蚊洗衣粉(2)	76
檀香驱蚊制品	77
天然驱蚊膏	78
天然驱蚊香浴露	79
电热驱蚊片	80
电热驱蚊片用乳剂	80
电热熏蒸驱蚊器芯棒	82
1.3 蚊香	83
蚊香(1)	83
蚊香(2)	84
蚊香(3)	84
蚊香(4)	85
无烟蚊香(1)	86

无烟蚊香(2) .....	87
无烟蚊香(3) .....	88
无烟蚊香(4) .....	89
艾叶蚊香 .....	90
电热蚊香 .....	91
电热蚊香液(1) .....	91
电热蚊香液(2) .....	93
多功能蚊香(1) .....	94
多功能蚊香(2) .....	96
快燃蚊香 .....	97
热解蚊香 .....	98
杀菌消毒蚊香 .....	99
液体蚊香药液 .....	100
植物蚊香 .....	101
中草药蚊香 .....	102
蚊香基材 .....	103
蚊香坯 .....	104
1. 4 灭蚊剂 .....	105
白蚁毒杀粉剂(1) .....	105
白蚁毒杀粉剂(2) .....	106
白蚁毒杀乳剂 .....	106
白蚁毒杀药剂 .....	107
白蚁诱杀剂 .....	108
白蚁诱杀片 .....	109
杀白蚁乳油 .....	109
杀灭白蚁中药制剂 .....	111
1. 5 灭蟑螂剂 .....	113
高效杀蟑螂药剂 .....	113
灭蚊蝇蟑螂药剂 .....	114

灭蟑螂膏	115
灭蟑螂香	116
灭蟑螂药	117
驱杀蟑螂片	118
驱蚊、蚁剂	119
杀灭蟑螂蚂蚁诱饵	120
杀蟑螂颗粒剂	121
速效蟑螂诱杀剂	122
1. 6 灭鼠剂	123
灭鼠药(1)	123
灭鼠药(2)	124
灭鼠药(3)	125
灭鼠药(4)	126
灭鼠药(5)	126
复方灭鼠剂	127
高效灭鼠药	129
高效杀虫灭鼠剂	130
环保杀鼠剂	131
块状灭鼠剂	132
灭鼠烟雾剂	133
灭治高原鼠药剂	134
森林灭鼠剂	135
杀虫灭鼠复合药剂	136
杀鼠剂(1)	137
杀鼠剂(2)	138
生化灭鼠药(1)	139
生化灭鼠药(2)	139
无毒灭鼠药(1)	140
无毒灭鼠药(2)	141

雄性不育灭鼠剂 .....	142
熏杀灭鼠药 .....	144
诱鼠剂 .....	145
粘鼠粘蝇胶 .....	145
<b>2 空气清新剂 .....</b>	<b>147</b>
长效固体空气清新剂 .....	147
持久型清香剂 .....	149
电热清香片 .....	150
防疫杀菌清香剂 .....	151
固态空气清新芳香物 .....	152
固体状空气清新剂 .....	153
空气除菌消臭清新剂 .....	155
空气除味剂(1) .....	156
空气除味剂(2) .....	157
空气防疫清新剂 .....	158
空气净化除味剂 .....	160
空气净化用纳米除味剂 .....	161
空气清新除菌剂 .....	162
空气清新剂(1) .....	163
空气清新剂(2) .....	164
空气清新剂(3) .....	165
空气清新剂(4) .....	166
空气清新剂(5) .....	167
空气清新清洁剂 .....	168
空气消毒清新剂(1) .....	169
空气消毒清新剂(2) .....	170
空气消毒喷雾剂 .....	171
空气消毒清香剂 .....	172
空气消毒杀菌清新剂 .....	174

气雾空气消毒剂 .....	177
室内芳香剂持香胶囊 .....	177
水性固体状空气清新剂 .....	178
油性固体状空气清新剂 .....	180
天然空气清新剂(1) .....	181
天然空气清新剂(2) .....	181
中草药空气清新剂 .....	182
中药空气清新喷雾剂 .....	184
<b>3 生发用品 .....</b>	<b>186</b>
参芪生发精 .....	186
草本多效生发液 .....	187
除屑止脱生发液 .....	189
防脱发促生发剂 .....	190
养发生发激活素 .....	191
防脱发生发液 .....	192
防脱发养发生发搽剂 .....	194
防脱生发液 .....	195
黑发、生发剂 .....	196
护发生发酊剂 .....	198
獾油生发膏 .....	199
健肾生发制剂 .....	200
快速生发防脱液 .....	204
纳米防脱生发露 .....	206
生发搽剂(1) .....	208
生发搽剂(2) .....	210
生发搽剂(3) .....	211
生发防脱发剂 .....	212
生发固发精 .....	213
生发剂(1) .....	214

生发剂(2) .....	216
生发剂(3) .....	217
生发剂(4) .....	218
生发剂(5) .....	219
生发剂(6) .....	220
生发剂(7) .....	222
生发灵 .....	223
生发露 .....	224
生发凝胶 .....	225
生发散 .....	227
生发水 .....	228
生发外用制剂 .....	229
生发乌发复方制剂 .....	230
生发乌发剂(1) .....	233
生发乌发剂(2) .....	234
生发乌发水 .....	236
生发养发素 .....	238
生发养发外用制剂 .....	240
生发药剂 .....	244
生发药液 .....	245
生发液(1) .....	246
生发液(2) .....	247
生发液(3) .....	248
生发液(4) .....	250
生发液(5) .....	251
生发液(6) .....	252
生发液(7) .....	253
生发油 .....	254
生发育发制剂 .....	254

生发制剂 .....	256
生发组合药剂 .....	258
生物生发酊 .....	259
速效生发剂 .....	260
速效生发液 .....	262
天然护发生发剂 .....	263
天然植物生发剂 .....	265
养发护发生发液 .....	266
养发生发止脱防秃润发液 .....	267
植物生发乳 .....	268
止脱生发剂(1) .....	270
止脱生发剂(2) .....	271
止脱生发外用剂 .....	273
止脱止屑生发水 .....	274
治疗毛发脱落斑蝥毛姜酊 .....	275
防脱发中药制剂 .....	276
中草药生发剂 .....	277
中草药生发头膜膏 .....	278
中药生发剂 .....	280
中药生发灵 .....	282
止脱生发乌发养发洗发液 .....	283
止脱生发乌发止痒洗发水 .....	284
止脱养发生发洗发液 .....	285
天然生发防脱发洗发液 .....	287
防脱止脱生发洗发精(1) .....	288
防脱止脱生发洗发精(2) .....	289
<b>4 密封胶 .....</b>	<b>291</b>
单组分聚氨酯密封胶(1) .....	291
单组分聚氨酯密封胶(2) .....	293

弹性密封膏	295
改性沥青防水密封膏	296
合成密封胶	297
密封膏	299
建筑密封胶	301
聚氨酯密封胶	302
聚硫环氧密封胶	304
强耐油密封胶	306
双组分聚氨酯建筑密封膏	307
有机硅酮结构密封胶	308
直接粘结型聚氨酯密封胶	309
<b>5 果胶</b>	<b>312</b>
蚕沙残渣果胶	312
蚕沙果胶	313
豆腐柴叶果胶(1)	314
豆腐柴叶果胶(2)	316
番木瓜果胶	317
柑橘废弃物低酯果胶	319
柑橘类果皮果胶(1)	320
柑橘类果皮果胶(2)	321
柑橘皮果胶(1)	323
柑橘皮果胶(2)	324
果胶	325
果胶酶制剂	328
黄姜果胶	329
橘皮果胶	330
马铃薯粉渣低酯果胶	331
柠檬皮果胶	332
甜菜渣果胶	333

向日葵低酯果胶(1) .....	335
向日葵低酯果胶(2) .....	336
向日葵低酯果胶(3) .....	337
向日葵低酯果胶(4) .....	338
银杏外种皮果胶 .....	339
柚子果胶 .....	340
苎麻果胶 .....	342
<b>6 纺织助剂 .....</b>	<b>343</b>
织物整理剂(1) .....	343
织物整理剂(2) .....	344
织物整理剂(3) .....	345
织物整理剂(4) .....	349
织物整理剂(5) .....	351
织物增白柔软整理剂 .....	353
织物防水整理剂 .....	354
织物防皱整理剂 .....	356
织物抗起毛起球整理剂 .....	356
织物抗微生物整理剂 .....	359
织物阻燃整理液 .....	360
织物保新染色气雾剂 .....	361
织物精练漂用低碱助剂 .....	363
织物柔软剂 .....	364
多功能棉织物整理剂 .....	365
纺织品纳米功能整理剂 .....	368
抗静电织物整理剂 .....	370
毛精纺面料整理剂 .....	373
棉织物抗菌保湿整理剂 .....	374
兔毛织品定型整理剂 .....	375
纤维织物防皱柔软整理剂 .....	376

羊毛织物抗静电整理剂 .....	377
防蛀型毛纺织品柔软剂 .....	378
防蛀型织物柔软剂 .....	379
纺织品浴中抗皱剂 .....	380
高效精炼剂 .....	382
环保型高效精炼剂 .....	383
环保型固色剂 .....	384
活性染料固色剂 .....	385
色素隔离剂 .....	386
用于山羊绒纺织的合毛油剂 .....	387
石蜡乳化剂 .....	388
<b>7 电镀化学镀剂 .....</b>	<b>390</b>
低温化学镀液 .....	390
电镀液 .....	391
镀金溶液 .....	392
镀铜液 .....	393
镀锌液添加剂 .....	395
光亮化学镀镍液 .....	396
化学镀镍-磷合金溶液(1) .....	397
化学镀镍-磷合金溶液(2) .....	398
化学镀镍前活化液 .....	399
化学镀镍液(1) .....	400
化学镀镍液(2) .....	401
化学镀镍液(3) .....	403
化学镀铜液(1) .....	404
化学镀铜液(2) .....	405
环保型镀锌液 .....	406
快速滚镀电镀液 .....	407
镁合金化学镀镍溶液 .....	409