



中国专利索引

分类年度索引

1987

专利文献出版社

中 国 专 利 索 引

·分类年度索引·

1987

专利文献出版社

中国专利索引
分类年度索引

1987

专利文献出版社编辑出版

新华书店北京发行所发行

北京外文印刷厂照排

北京文物印刷厂印刷

北京顺义西白辛庄装订厂装订

开本787×1092 1/16 印张59 字数1700千字

1988年6月北京第一版第一次印刷

ISBN7-80011-008-7/Z.9

印数5500 定价17元

出版说明

1987年中国专利局发布了《发明专利公报》56期,《实用新型专利公报》60期,《外观设计专利公报》12期。三种公报公开了发明专利申请9205项,公告了审定的发明专利申请690项和授权的发明专利申请422项;公告了实用新型专利申请9146项和授权的实用新型专利申请5765项;公告了外观设计专利申请730项和授权的外观设计专利申请621项。

为了便于专利申请人、文献收集部门及其它各行各业有志于发明、革新、创造和从事科研、教育、企业管理的单位和个人查询、检索,我们沿用1985—1986年度《中国专利索引》格式,编辑了1987年度《中国专利索引》,并仍按《分类年度索引》、《申请人、专利权人年度索引》两册出版。《分类年度索引》共列出37246条目,分编为发明专利、实用新型专利、外观设计专利三部分。每部分均按国际专利分类表或国际外观设计分类表类目顺序排列,读者根据专利申请的分类号或欲了解的技术领域、课题等所属的分类号,可以用此索引查出所需专利申请的公开(告)号、申请人(专利权人)、发明创造名称及刊登的卷期号。《申请人、专利权人年度索引》共列出了27754条目,也分编为发明专利、实用新型专利、外观设计专利三部分。每部分均按申请人或专利权人姓名或译名的汉语拼音字母顺序排列,读者根据申请人或专利权人的姓名或译名,可以用此索引查出其专利申请的公开(告)号,国际专利分类号或国际外观设计分类号、发明创造名称及刊载的卷期号。

在编辑本索引时,我们发现原公报公开、公告的专利申请项目中少数有误,但为了便于读者查询、检索,本索引未作更改。

在编辑本索引时,由于时间紧、工作量大,错误之处在所难免,欢迎读者批评指正。

编者 1987年12月

目 录

发明专利

发明专利申请公开	1
发明专利申请审定	429
发明专利专利权授予	463

实用新型专利

实用新型专利申请公告	477
实用新型专利权授予	747

外观设计专利

外观设计专利申请公告	901
外观设计专利权授予	918

附录 国际专利分类号大类目录	930
----------------------	-----

发明专利申请公开

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01B 1/06	85 1 02746	手推锄	牛师孟	3-5
A01B 1/06	85 1 07746	高效耘禾机	肖春庚	3-19
A01B 13/02	85 1 02043	田埂整理机	藤井大介	3-4
A01B 33/02	85 1 05836	耕耘机	黑田国松	3-7
A01B 33/10	85 1 05836	耕耘机	黑田国松	3-7
A01B 35/00	86 1 04928	喷气式土壤破碎器	王济堂	3-19
A01B 49/02	86 1 08788	水旱两用联合耕作机引农具	程宏文	3-39
A01B 59/043	86 1 04395	农机具用的拖牵工具	韦德斯塔德弗恩 A B	3-13
A01B 63/32	87 1 01941	土壤作业工具的间距调整装置	朗纳·卡尔森	3-44
A01B 77/00	86 1 04045	耕作碱土的方法和装置	十月革命 50 周年基辅工业大学	3-56
A01B 79/00	85 1 02000	移动式管道输送机及使用它填平整土地的方法	日本管道运输公司	3-14
A01C 1/00	85 1 07758	防治甘薯黑斑病、烂根病兼增产的方法	高汝云	3-22
A01C 1/00	85 1 08314	贝母种子的人工育苗方法	西北大学	3-23
A01C 1/00	85 1 08529	提高贝母不定芽无性繁殖系数的培育方法	西北大学	3-24
A01C 1/00	85 1 08532	贝母鳞茎的速生培育方法	西北大学	3-24
A01C 1/00	85 1 08793	栽培大豆类植物的摘除顶芽法	阿部寿人	3-29
A01C 1/00	85 1 08876	栽培农作物的剪根方法	阿部寿人	3-29
A01C 1/00	86 1 02869	磁化种子、苗及球茎等的制造方法	崎崎种苗株式会社	3-49
A01C 1/00	86 1 02951	三维栽培技术及适用于三维栽培技术的育秧箱	柳保根	3-10
A01C 1/00	86 1 04550	小麦去雄技术	徐德芳	3-16
A01C 1/00	86 1 06145	在凝胶胶囊中进行水合的发芽前处理的改进方法	植物遗传学公司	3-26
A01C 1/00	87 1 01591	一种制备磁化种子的方法	崎崎种苗株式会社	3-46
A01C 1/02	85 1 07012	种子活力测定法和测定仪	德·福伦尼德·布格里尔公司	3-17
A01C 1/06	86 1 06220	谷粒损伤分析器	迪尔公司	3-15
A01C 1/06	87 1 00861	脱水的植物种子类似物	植物遗传学公司	3-48
A01C 1/08	85 1 07573	以磷酸单酯盐为主要成分的种子包	伯索迪·维吉·科姆比纳特	3-19
A01C 1/08	86 1 00095	种衣剂系列产品配方及其生产工艺	北京农业大学	3-44
A01C 1/08	86 1 07897	大麦黄花叶病的防治	上海市农业科学院土壤肥料研究所	3-24
A01C 7/00	85 1 06657	铺纸种稻法和实现该方法的包种机	黑龙江省中药联营公司	3-34
A01C 7/00	85 1 06662	覆盖及播种器械	罗兰德企业有限公司	3-16
A01C 7/00	86 1 03573	一种播种方法及其所用装置	卡尔·海因茨·保罗	3-53
A01C 21/00	86 1 01056	氯化钾作植物肥料的新技术	张翠兰	3-37
A01C 23/00	85 1 01175	分别开发和提高土壤肥力的方法	瓦若斯皮特突道曼约斯	3-2
A01D 34/00	86 1 01107	火焰喷射穗头切割器	俞肇林	3-10
A01D 34/00	87 1 02814	一种二冲程发动机	罗杰·马丁·霍尔	3-44

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01D 34/83	86 1 02434	作物收获器械和方法	国家研究发展公司	3-46
A01D 41/08	85 1 08023	超小型稻麦简易联合收割机	孙寅贵	3-19
A01D 45/00	86 1 02434	作物收获器械和方法	国家研究发展公司	3-46
A01D 69/03	85 1 01646	收割机的自动行进速度控制	森斯特兰德公司	3-6
A01F 7/02	85 1 07138	自动装谷过筛轻便打谷机	肖春庚	3-17
A01F 15/00	86 1 00912	作物秸秆的处理	巴里科有限公司	3-35
A01G 1/00	86 1 00588	腊梅扦插繁殖法	上海市气象科学研究所	3-54
A01G 1/02	85 1 08135	固体、液体培养基综合培养食用菌类产品。如菌种、菌饮料、菌丝体、蛋白粮等方法	赖南贤	3-22
A01G 1/04	85 1 07763	一种食用菌菌种的制作方法	北京市食品研究所	3-22
A01G 1/04	86 1 00783	椴木食用真菌接种器	吴太森	3-37
A01G 1/04	86 1 04752	开放式食用菌菌种培养法	谭登峰	3-8
A01G 1/04	87 1 04254	食用菌的蒸气制种方法	潘自航	3-53
A01G 7/00	85 1 06401	一种诱导农作物雄性不育的方法	张家口市农业专科学校	3-15
A01G 7/00	85 1 08529	提高贝母不定芽无性繁殖系数的培育方法	西北大学	3-24
A01G 7/00	86 1 03942	用于分割植物材料的方法和装置	联邦工业气体有限公司	3-27
A01G 7/00	86 1 06298	形成能适于生长的杂交大豆植株种子的改进方法	围环物产公司	3-23
A01G 7/00	86 1 06832	人参植株再生法	武田药品工业株式会社	3-14
A01G 7/00	87 1 00539	一种栽树保活方法	张洪宝	3-40
A01G 7/00	87 1 00676	植物生长发育的方法及装置	联合生物技术工业公司	3-44
A01G 7/06	86 1 02982	延长植物或植物某些器官休眠期的方法	S K W 特罗斯特贝格股份公司	3-49
A01G 9/00	85 1 07035	耐寒性蔬菜电热加温快速育苗	北京市农林科学院蔬菜研究所	3-17
A01G 9/00	86 1 00456	大口玻璃瓶代替试管和三角瓶作生物培养器	余戈平	3-37
A01G 9/00	86 1 02951	三维栽培技术及适用于三维栽培技术的育秧箱	柳保根	3-10
A01G 9/00	87 1 00678	生态室、特别是生态室盆景及制造方法	张世银	3-49
A01G 9/02	86 1 02735	小型植物的栽培盆	迈克尔·兰克	3-7
A01G 9/02	87 1 01855	植物盆	冯保仰	3-42
A01G 9/10	86 1 02984	一种育苗纸容器机	广西林业科学研究所	3-48
A01G 9/10	86 1 06468	植物扦插生根培养装置	中国林业科学研究院林业研究所	3-22
A01G 9/18	86 1 02934	农畜业互为利用技术及其组合棚舍	中国农业工程研究设计院	3-49
A01G 9/22	85 1 06375	温室帘幕	卢德维格·斯文森国际公司	3-15
A01G 9/22	85 1 07610	农业薄型多功能大棚用薄膜	北京市塑料研究所	3-20
A01G 9/24	86 1 03548	温室和其它掩蔽室中主要气氛的处理方法以及使用本方法的装置	里尼·泰索尔	3-1
A01G 13/02	85 1 04836	单层果实袋	小林制袋产业株式会社	3-1
A01G 13/02	85 1 04922	二层水果套	小林制袋产业株式会社	3-13
A01G 13/02	85 1 06662	覆盖及播种器械	罗兰德企业有限公司	3-16
A01G 13/02	85 1 06880	液态覆盖物	波利萨有限公司	3-14
A01G 13/02	86 1 01146	一种农用多功能复合膜及其复合法	北京化工学院	3-42
A01G 13/02	86 1 05383	气敷泥炭藓板	约翰逊公司	3-12
A01G 13/04	85 1 08724	保持水果原型的果酒酿造工艺	吴凤歧	3-27
A01G 13/06	86 1 00814	甲型无公害重烟霉制剂	赵立宁	3-38

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01G 13/10	86 1 07881	防鼠网	株式会社冈西	3-39
A01G 15/00	85 1 04922	二层水果套	小林制袋产业株式会社	3-13
A01G 16/00	85 1 06657	铺纸种稻法和实现该方法的包种机	黑龙江省中药联营公司	3-34
A01G 16/00	86 1 03448	由原生质体再生稻株的方法	三井东庄化学株式会社	3-5
A01G 17/00	86 1 00588	腊梅扦插繁殖法	上海市气象科学研究所	3-54
A01G 17/14	86 1 04034	防腐防虫支柱	株式会社弥刀化工	3-55
A01G 23/00	85 1 09388	提高沙丘和荒山干旱阳坡造林成活率的新方法	松迪扎布	3-31
A01G 23/02	86 1 01942	实生苗木保湿移植法	谢发文	3-6
A01G 25/00	86 1 04904	一种灌溉系统的结构	阿尔瓦·本格特森	3-15
A01G 25/00	87 1 02670	铺设地下塑料带和管的装置	弗罗恩·波罗维茨	3-47
A01G 25/02	86 1 03543	滴灌带	詹姆斯·塞得雷克·罗伯特	3-52
A01G 25/09	85 1 05603	可移动的灌溉设备以及诸如此类的装置	林塞制造公司	3-7
A01G 25/16	86 1 03318	用于调度灌溉的系统和方法	标准石油公司	3-5
A01G 31/00	86 1 01053	花卉无土培养基及制造方法	中国科学技术大学	3-38
A01G 31/00	87 1 02987	以脲醛泡沫为基质的花卉无土栽培技术	北京农业大学	3-50
A01G 31/02	86 1 00276	营养液—空气植物栽培方法及实现该方法的设备	林业局专业设计所	3-10
A01H 1/00	85 1 06041	耐硝酸盐大豆	农业遗传学研究所(有限)	3-5
A01H 1/02	85 1 02134	生产杂种大豆的改进方法	圈环物品公司	3-2
A01H 1/02	86 1 04756	基因雄性不育玉米	阿格拉斯股份有限公司	3-9
A01H 1/02	86 1 05147	动态导入外源遗传物质获得杂交生物的方法	朱培坤	3-3
A01H 1/02	86 1 06298	形成能适于生长的杂交大豆植株种子的改进方法	围环物产公司	3-23
A01K 5/00	86 1 01307	牲畜饲养设备	科尔泰姆设备公司	3-40
A01K 5/00	86 1 03347	家畜饲料定量投饲装置	东平八郎	3-52
A01K 5/01	86 1 03868	用于动物饲养的供料装置	考勒尼水晶泉有限公司	3-5
A01K 5/02	86 1 03868	用于动物饲养的供料装置	考勒尼水晶泉有限公司	3-5
A01K 5/02	86 1 04311	自动定时喂料机	邢贵辰	3-56
A01K 11/00	86 1 03394	扣环工具	奥尔弗斯国际有限公司	3-12
A01K 29/00	86 1 05263	预测家畜肉质及根据肉质挑选家畜的方法	格德勒大学研究农场	3-30
A01K 31/16	86 1 08106	一种蛋形物的传送装置	株式会社中岛制作所	3-33
A01K 31/18	86 1 06722	隔离箱	彼得·贝斯特·格雷厄姆	3-20
A01K 43/04	86 1 05958	自动选蛋机	吉林省商业科学技术研究所	3-12
A01K 61/00	85 1 01294	从性熟鱼中获取适于受精的性产物的方法	克兹波特	3-6
A01K 61/00	86 1 01659	大型组合珍珠施术作业法	湖南省汉寿县特种水产研究所	3-6
A01K 61/00	86 1 03831	仿肺式水中溶氧机	杨伦华	3-29
A01K 61/00	86 1 04389	用于养殖鱼类及贝类等的装置	福莱格特公司	3-13
A01K 61/00	86 1 08497	一种水增氧装置	北京能源新技术研究所	3-46
A01K 61/00	87 1 00678	生态室、特别是生态室盆景及制造方法	张世银	3-49
A01K 61/00	87 1 02410	鱼(虾)苗计数器	厦门大学	3-49
A01K 61/00	87 1 02586	压水泵溶氧机	杨伦华	3-50
A01K 61/00	87 1 03120	象鼻贝之类贝类繁殖及 / 或饲养方法和设备	太平洋蛤有限公司	3-48

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01K 61/02	86 1 07981	漂浮式饲养装置	法莫希恩公司	3-28
A01K 63/02	86 1 04348	鱼的运输设备	新西兰政府资产公司	3-17
A01K 63/04	86 1 03831	仿肺式水中溶氧机	杨伦华	3-29
A01K 67/00	85 1 07423	线虫的液体培养	澳洲生物科技公司	3-18
A01K 73/00	86 1 01413	渔网联接方法	丰桥线绳工业株式会社	3-43
A01K 73/06	86 1 06952	螺旋式起网机	中国水产科学研究院黑龙江水产研究所	3-29
A01K 80/00	87 1 00138	船拖采蛭机	陈鸿林	3-40
A01K 85/00	86 1 04640	长效的半人造饵料	纳幕尔杜邦公司	3-1
A01K 91/00	87 1 00332	用于球拍、弦乐器和鱼具等方面的线	安西丰	3-35
A01M 1/02	87 1 02384	诱杀昆虫装置	大马基拉株式会社	3-53
A01M 1/20	86 1 08369	仓库自动投药装置	河南省南召县粮食局	3-36
A01M 3/04	85 1 04880	捕虫器	林锦耀	3-1
A01M 7/00	86 1 00470	农药喷洒机	有限会社工藤农机	3-11
A01M 13/00	85 1 05768	杀菌保健香	铁 汉	3-20
A01M 13/00	86 1 00823	用于特殊环境的杀蟑螂灭老鼠方法	中国船舶工业总公司技术部	3-39
A01M 17/00	86 1 04375	植物线虫的防治方法	尤尼罗亚尔化学公司	3-20
A01M 21/00	86 1 01756	对生长的植物直接施用植保药剂的设备和方法	约翰·威尔逊·理查德森	3-39
A01M 23/02	85 1 04917	从一个表面上集中和输送物品的方法和装置	坦那哈里开发有限公司	3-45
A01M 27/00	86 1 00798	窒息灭鼠弹药	兵器工业部三一三研究所	3-5
A01M 29/00	85 1 08984	电子频率调制器	尖端技术控制系统有限公司	3-29
A01M 29/02	86 1 01544	多功能音响驱赶技术	施国梁	3-15
A01N 1/00	85 1 05522	干保存原色大体病理标本的制作与保存	陈国发	3-3
A01N 3/00	85 1 05503	超声波法制作植物腊叶标本	中医研究院中药研究所	3-5
A01N 3/00	86 1 06183	用于植物保存的制剂和方法	赛利加德·拉斯·埃里克	3-35
A01N 3/02	85 1 06211	切花保鲜剂	上海农学院	3-17
A01N 15/00	86 1 02421	一种食用菌液体培养方法	余兆丰	3-46
A01N 25/00	85 1 01728	以二氯喹啉衍生物为基料的除草剂	B A S F 股份公司	3-8
A01N 25/00	85 1 03730	除草剂的制备和使用方法	三洋化成工业株式会社	3-16
A01N 25/00	85 1 04021	具有杀线虫活性的几丁质-蛋白质复合物	I G I 生物科技公司	3-3
A01N 25/00	85 1 04633	影响植物生长及产量的化合物和组合物制备方法及其用途	尤尼利弗公司	3-18
A01N 25/00	85 1 07617	植物生长调节组合物	伯索迪·维吉·科姆比纳特	3-10
A01N 25/00	85 1 08913	微生物的植物生长促进剂及产量增加剂	生物有机体公司	3-24
A01N 25/00	86 1 00095	种衣剂系列产品配方及其生产工艺	北京农业大学	3-44
A01N 25/00	86 1 01180	除草组合物及其改造、植物防护及使用 方法	保护农作物工业有限公司	3-40
A01N 25/00	86 1 01870	新颖苯甲酰胺类的制备及其应用	日本特殊农药制造株式会社	3-5
A01N 25/00	86 1 02621	光活性二噻吩基农药	F M C 公司	3-5
A01N 25/00	86 1 02857	植物生长调节剂取代噻唑烷酮的制备方法	尤尼罗亚尔化学公司	3-11
A01N 25/00	86 1 05384	1--二甲基氨基甲酰基-3-取代-1H-1,2,4-三唑	罗姆和哈斯公司	3-18
A01N 25/00	86 1 06200	用油菜甾醇内酯衍生物提高谷物产量	日本化药株式会社	3-15

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01N 25/00	86 1 07952	颗粒增长抑制剂	花王株式会社	3-30
A01N 25/00	86 1 08526	杀菌剂	希巴-盖吉股份公司	3-30
A01N 25/00	86 1 08565	植物生长调节剂	伯索迪·维吉·科姆比纳特	3-41
A01N 25/00	87 1 00994	1 H-咪唑-5-羧酸衍生物	詹森药业有限公司	3-40
A01N 25/00	87 1 01634	杀真菌剂	国际壳牌研究有限公司	3-43
A01N 25/02	86 1 04810	促进植物生长的方法	三菱瓦斯化学株式会社	3-13
A01N 25/02	86 1 06596	农药组合物	先灵农业化学公司	3-19
A01N 25/02	86 1 08684	三级 2-氯-N-L 酰苯胺乳油的制备方法	孟山都公司	3-34
A01N 25/02	87 1 04255	水包油乳化液	山道士有限公司	3-56
A01N 25/04	85 1 05585	灭蚕蝇乳油制造工艺	常伦五	3-1
A01N 25/04	85 1 05954	农用水包油分散体系	大塚化学株式会社	3-9
A01N 25/04	86 1 06679	稻田除草剂	福-普朗克农业化学公司	3-18
A01N 25/04	87 1 02237	双氨基甲酸盐为基的除草剂组成及利用它们除草的方法	罗纳-普朗克农业化学公司	3-46
A01N 25/06	85 1 04633	影响植物生长及产量的化合物和组合物制备方法及应用	尤尼利弗公司	3-18
A01N 25/08	86 1 08221	对人很安全的杀鼠诱饵	易 明	3-36
A01N 25/18	85 1 01418	熏蒸剂配方	住友化学工业株式会社	3-6
A01N 25/18	85 1 05768	杀菌保健香	铁 汉	3-20
A01N 25/18	86 1 00798	窒息灭鼠弹药	兵器工业部二一三研究所	3-45
A01N 25/18	86 1 00814	甲型无公害重烟雾制剂	赵立宁	3-38
A01N 25/18	86 1 03076	粉锈宁烟雾剂	南开大学	3-49
A01N 25/18	87 1 01769	防治螨的杀螨组合物及其方法	弗蒙化学公司	3-41
A01N 25/20	86 1 00637	灭蚊杀菌香	铁 汉	3-35
A01N 25/22	87 1 02872	稳定的农药制剂	日本特殊农药制造株式会社	3-47
A01N 25/26	85 1 03147	缓放性粒状农药	组合化学工业株式会社	3-18
A01N 25/26	86 1 02010	可溶胀聚合物共混物及其制备方法与以此为基料制得的产品	荷兰应用科学研究组织	3-5
A01N 25/28	85 1 01429	微型胶囊及包微型胶囊的过程	斯多福化学有限公司	3-4
A01N 25/28	85 1 02011	以界面缩聚法进行高浓度包胶过程	孟山都公司	3-2
A01N 25/28	86 1 07118	水凝胶封装的线虫	植物遗传学公司	3-21
A01N 25/28	86 1 08396	防鼠微胶囊及其制备物	田边制药株式会社	3-51
A01N 25/30	85 1 00808	稳定的含水农药悬浮浓缩物	日本农药株式会社	3-2
A01N 25/34	86 1 05777	安全杀虫片生产方法	东沟县三友化工厂	3-52
A01N 31/00	85 1 06961	醚类除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-17
A01N 31/14	86 1 05891	杀虫醚	帝国化学工业公司	3-12
A01N 31/16	86 1 06692	用作杀虫剂的烯烃类	帝国化学工业公司	3-15
A01N 31/16	86 1 08786	链烯烃类杀虫剂	帝国化学工业公司	3-33
A01N 33/00	86 1 04810	促进植物生长的方法	三菱瓦斯化学株式会社	3-13
A01N 33/06	85 1 01166	N-取代氨基丙烷磺酸衍生物	支哥兹尔威哥兹替	3-2
A01N 33/06	87 1 00152	除草的化合物	FMC 有限公司	3-36
A01N 33/08	86 1 03012	沙蚕毒素和双硫沙的合成方法	南开大学	3-49
A01N 33/18	86 1 01180	除草组合物及其改造、植物防护及使用 方法	保护农作物工业有限公司	3-40
A01N 33/18	87 1 00152	除草的化合物	FMC 有限公司	3-36
A01N 33/26	86 1 05188	二苯醚除草剂	国际壳牌研究有限公司	2-25

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01N 35/04	85 1 09771	2-(2-硝基苯甲酰)-1,3-环己二酮类化合物的制备及应用	斯托弗化学公司	3-34
A01N 35/04	87 1 00438	杀虫三氟甲基烷烃衍生物	先灵公司	3-36
A01N 35/04	87 1 00983	电话灭菌除臭液的制造方法	邱石玉	3-46
A01N 35/06	86 1 05662	2-[1-(3-氯烯丙氨基)次烷基]-5-烷基硫烷基-环己烷-1,3-一二酮类除草剂	切夫尔昂研究公司	3-18
A01N 35/08	85 1 09772	2-(2'-烷基苯酰基)-1,3-环乙二酮类化合物的制备及应用	斯托弗化学公司	3-31
A01N 37/00	85 1 04633	影响植物生长及产量的化合物和组合物制备方法及其用途	尤尼利弗公司	3-18
A01N 37/00	85 1 05845	水溶性环烷酸盐乳剂及其制造方法	化学工业部化肥工业研究所	3-7
A01N 37/00	86 1 04207	多卤烯烃衍生物的杀虫用途	FMC 有限公司	3-17
A01N 37/10	85 1 08616	含有麦草畏新盐的除草剂产品及其制备方法	山道士有限公司	3-19
A01N 37/10	87 1 02879	用作除草剂解毒药的二苯甲基化合物	孟山都公司	3-47
A01N 37/18	85 1 01144	制备取代的苯氧丙酰基-异脲衍生物的方法	赫彻斯特股份公司	3-4
A01N 37/18	85 1 03730	除草剂的制备和使用方法	三洋化成工业株式会社	3-16
A01N 37/18	85 1 06796	生物活性的酰胺衍生物的制备方法及其控制植物的用途	帝国化学工业公司	3-20
A01N 37/18	86 1 04339	卤代乙酰胺化合物制备方法及其作除草剂的应用	德山曹达株式会社	3-14
A01N 37/18	86 1 08684	三级2-氯-N-乙酰苯胺乳油的制备方法	孟山都公司	3-34
A01N 37/18	87 1 00159	膜调节因子的应用和含有该膜调节因子的产物	纳特曼和希依有限公司	3-41
A01N 37/18	87 1 02456	软体动物毒杀剂	利利工业公司	3-43
A01N 37/18	87 1 02879	用作除草剂解毒药的二苯甲基化合物	孟山都公司	3-47
A01N 37/34	85 1 06796	生物活性的酰胺衍生物的制备方法及其控制植物的用途	帝国化学工业公司	3-20
A01N 37/34	87 1 00159	膜调节因子的应用和含有该膜调节因子的产物	纳特曼和希依有限公司	3-41
A01N 37/44	85 1 07492	杀虫涂料及其制造方法	上海华东新型建筑材料厂	3-17
A01N 37/48	87 1 00159	膜调节因子的应用和含有该膜调节因子的产物	纳特曼和希依有限公司	3-41
A01N 37/50	86 1 07067	除草剂	邓利纳控股有限公司	3-46
A01N 37/52	85 1 06909	制备新的芳族化合物方法和含该化合物的杀虫剂	山道士有限公司	3-14
A01N 39/02	85 1 01251	一种灭除有害植物的方法	赫彻斯特股份公司	3-8
A01N 39/02	85 1 08412	7-(芳氧基)-2-萘氧烷羧酸衍生物的制备方法及含这类化合物的除草剂	舍林股份公司	3-3
A01N 41/00	85 1 09771	2-(2-硝基苯甲酰)-1,3-环己二酮类化合物的制备及应用	斯托弗化学公司	3-34
A01N 41/04	86 1 08811	协同除莠剂组合物及其施用方法	斯托弗化学公司	3-41
A01N 41/06	87 1 03728	高效防霉剂	北京市皮革工业研究所	3-53
A01N 41/10	85 1 09770	2-(2'-取代苯甲酰基)-1,3	斯托弗化学公司	3-13

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
		—环己二酮类化合物的制备及其作为除草剂的应用		
A01N 43/00	85 1 01144	制备取代的苯氧丙酰基—异脲衍生物的方法	赫彻斯特股份公司	3-4
A01N 43/00	86 1 04207	多卤烯烃衍生物的杀虫用途	F M C 有限公司	3-17
A01N 43/00	86 1 05822	新型芳香族化合物	山道士有限公司	3-14
A01N 43/06	85 1 06782	新的烷基磺酰丙烯的制备方法	赫彻斯特股份公司	3-19
A01N 43/06	86 1 04339	卤代乙酰胺化合物制备方法及其作除草剂的应用	德山曹达株式会社	3-14
A01N 43/06	86 1 08233	杂环化合物杀线虫剂和杀虫剂的组成	罗尼—普朗克农业化学公司	3-42
A01N 43/08	85 1 01748	制备 N—(4—甲氧基—2—甲基)—3—(5—硝基—2—呋喃基)丙烯胺的方法及其抗寄生虫之应用	J·F·罗斯哥诺	3-8
A01N 43/08	87 1 02879	用作除草剂解毒药的二苯甲基化合物	孟山都公司	3-47
A01N 43/10	86 1 08233	杂环化合物杀线虫剂和杀虫剂的组成	罗尼—普朗克农业化学公司	3-42
A01N 43/12	86 1 07067	除草剂	邓利纳控股有限公司	3-46
A01N 43/16	86 1 06200	用油菜甾醇内酯衍生物提高谷物产量	日本化药株式会社	3-15
A01N 43/16	86 1 08233	杂环化合物杀线虫剂和杀虫剂的组成	罗尼—普朗克农业化学公司	3-42
A01N 43/18	86 1 08233	杂环化合物杀线虫剂和杀虫剂的组成	罗尼—普朗克农业化学公司	3-42
A01N 43/20	86 1 05891	杀虫醚	帝国化学工业公司	3-12
A01N 43/20	87 1 01769	防治螨的杀螨组合物及其方法	弗蒙化学品公司	3-41
A01N 43/22	86 1 08233	杂环化合物杀线虫剂和杀虫剂的组成	罗尼—普朗克农业化学公司	3-42
A01N 43/24	87 1 04431	大环内酯化合物	格拉克索公司	3-56
A01N 43/26	87 1 02017	柑桔保鲜剂	陈绍光	3-50
A01N 43/34	86 1 02444	制备杂环酰胺衍生物的方法	拜尔公司	3-5
A01N 43/34	86 1 04055	用作杀真菌剂的杂环化合物的制备方法	帝国化学工业公司	3-32
A01N 43/34	86 1 06579	烷基磺酸酯衍生物的制备及其作为杀虫剂、杀螨剂或杀线虫剂的应用	日本化药株式会社	3-25
A01N 43/34	87 1 00666	氮杂环衍生物,含此衍生物作为活性成分的促进吸收剂和含此吸收促进剂的外部制剂	久光制药株式会社	3-46
A01N 43/34	87 1 01762	制备新型亚胺二胺衍生物的方法	日本化学医药株式会社	3-44
A01N 43/36	86 1 00966	采用环糊精提高植物保护剂活性的方法	奇诺英药物化学工厂有限公司	3-39
A01N 43/36	86 1 02389	唑基取代的芳烷基化合物的制备及其方法	帝国化学工业公司	3-5
A01N 43/36	86 1 04339	卤代乙酰胺化合物制备方法及其作除草剂的应用	德山曹达株式会社	3-14
A01N 43/38	87 1 00152	除草化合物	F M C 有限公司	3-36
A01N 43/38	87 1 00159	膜调节因子的应用和含有该膜调节因子的产物	纳特曼和希依有限公司	3-41
A01N 43/40	85 1 01251	一种灭除有害植物的方法	赫彻斯特股份公司	3-8
A01N 43/40	85 1 01667	取代的噻吩氮磺酰化合物及其盐类的制备方法和作为除草剂的用途	石原产业株式会社	3-4
A01N 43/40	85 1 03731	氟吡啶甲基环丙烷羧酸酯杀虫剂及其中间产品	F M C 公司	3-1
A01N 43/40	85 1 08412	7—(芳氧基)—2—萘氧烷羧酸衍生物的制备方法及含这类化合物的除草剂	舍林股份公司	3-3

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01N 43/40	86 1 04887	(R)-2-[4-(5-氧-3-氟吡啶-2-基氧)苯氧基]丙酸烯丙基酯的制备方法及其作为除草剂的应用	希巴-盖吉股份公司	3-55
A01N 43/40	86 1 06552	N-苯磺酰基异烟酰胺衍生物和它们作为杀真菌剂和杀菌剂的用途	日本化药株式会社	3-25
A01N 43/40	86 1 06734	芳香吡啶酮	帝国化学工业公司	3-17
A01N 43/40	86 1 06825	具有杀虫性的环氧丙烷和环硫丙烷衍生物	先灵公司	3-23
A01N 43/40	86 1 08309	用于杀虫和杀螨的苯氧基吡啶基酯及其中间体	纳慕尔杜邦公司	3-28
A01N 43/40	86 1 08620	吡啶衍生物及其制造方法,含有这些化合物的制剂及其作为农药的应用	赫彻斯特股份公司	3-35
A01N 43/40	86 1 08786	链烯烃类杀虫剂	帝国化学工业公司	3-33
A01N 43/40	87 1 02456	软体动物毒杀剂	利利工业公司	3-43
A01N 43/40	87 1 02879	用作除草剂解毒药的二苯甲基化合物	孟山都公司	3-47
A01N 43/40	87 1 03162	杀真菌性吡啶基亚胺化合物	施托福化学公司	3-51
A01N 43/40	87 1 03191	杀真菌的吡啶基环丙烷甲酰胺类化合物	施托福化学公司	3-51
A01N 43/40	87 1 03523	5-硫化吡啶一元羧酸除草剂	孟山都公司	3-53
A01N 43/42	85 1 01728	以二氯喹啉衍生物为基料的除草剂	BASF 股份公司	3-8
A01N 43/42	85 1 06609	异喹啉衍生物的制备及含这些化合物的配方	惠尔康基金会集团公司	3-16
A01N 43/42	86 1 07067	除草剂	邓利纳控股有限公司	3-46
A01N 43/44	86 1 07035	以二氯-3,5-苯基二羧基酰胺-1,2为基的杀菌剂的组成	罗讷-布朗克农业化学公司	3-22
A01N 43/48	85 1 01342	2-芳基-取代咪唑啉酮的制备方法	赫彻斯特股份公司	3-8
A01N 43/48	85 1 01424	咪唑啉酮的制备方法及其在植物防护方面的应用	赫彻斯特股份公司	3-4
A01N 43/48	85 1 05560	新咪唑衍生物的制造方法	宇部兴产株式会社(宇部兴产股份有限公司)	3-7
A01N 43/48	86 1 02389	唑基取代的芳烷基化合物的制备及其方法	帝国化学工业公司	3-5
A01N 43/48	86 1 02444	制备杂环酰胺衍生物的方法	拜尔公司	3-5
A01N 43/48	86 1 02703	环己基咪唑和环己烯基咪唑化合物的制备及其作为植物保护剂的应用	赫彻斯特股份公司	3-9
A01N 43/48	86 1 04055	用作杀真菌剂的杂环化合物的制备方法	帝国化学工业公司	3-32
A01N 43/48	86 1 06238	新的硝基亚甲基衍生物	日本特殊农药制造株式会社	3-18
A01N 43/48	86 1 06579	烷基磺酸酯衍生物的制备及其作为杀虫剂、杀螨剂或杀线虫剂的应用	日本化药株式会社	3-25
A01N 43/50	85 1 06782	新的烷基磺酰丙烯的制备方法	赫彻斯特股份公司	3-19
A01N 43/50	86 1 04173	新型5-咪唑羧酸衍生物的制备方法和它们的使用	詹森药业有限公司	3-7
A01N 43/50	86 1 06320	咪唑类化合物及其制备方法和它们作为杀菌剂的用途	国际壳牌研究有限公司	3-23
A01N 43/50	86 1 06435	咪唑啉基衍生物,其制备方法和含有这类化合物的具有除草作用的制剂	舍林股份公司	3-25
A01N 43/50	86 1 08283	杀微生物剂	希巴-盖吉股份公司	3-36
A01N 43/50	87 1 00159	膜调节因子的应用和含有该膜调节因子	纳特曼和希依有限公司	3-41

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
		的产物		
A01N 45/50	87 1 00616	咪唑啉(硫)酮衍生物,其制备工艺及其在植保方面的应用	赫彻斯特股份公司	3-37
A01N 43/50	87 1 00994	1- β -咪唑-5-羧酸衍生物	詹森药业有限公司	3-40
A01N 43/50	87 1 01796	1-苯基咪唑-羧酸酰胺的制造方法	赫彻斯特股份公司	3-42
A01N 43/50	87 1 01880	控制杂草的方法	詹森药业有限公司	3-42
A01N 43/52	86 1 00966	采用环糊精提高植物保护剂活性的方法	奇诺英药物化学工厂有限公司	3-39
A01N 43/52	87 1 01634	杀真菌剂	国际壳牌研究有限公司	3-43
A01N 43/54	85 1 01667	取代的噻吩氮磺酰化合物及其盐类的制备方法和作为除草剂的用途	石原产业株式会社	3-4
A01N 43/54	86 1 00966	采用环糊精提高植物保护剂活性的方法	奇诺英药物化学工厂有限公司	3-39
A01N 43/54	86 1 08825	噻啉衍生物	帝国化学工业公司	3-33
A01N 43/54	87 1 03168	取代的噻啉类化合物	希巴-盖格公司	3-54
A01N 43/56	85 1 06796	生物活性的酰胺衍生物的制备方法及其控制植物的用途	帝国化学工业公司	3-20
A01N 43/56	85 1 07078	含吡啉衍生物的花粉生成抑制组合物	伊莱利利公司	3-17
A01N 43/56	85 1 08315	一种改进的“野燕枯”合成法	西北大学	3-23
A01N 43/56	86 1 03259	新吡啉衍生物的制备方法及应用	北兴化学工业株式会社	3-7
A01N 43/56	86 1 05140	1-芳基吡啉化合物	拜尔公司	3-12
A01N 43/56	86 1 08643	应用N-苯基吡啉类杀虫的方法	梅-贝克公司	3-34
A01N 43/56	87 1 00874	5-氨基-1-苯基-吡啉类化合物	拜尔公司	3-37
A01N 43/56	87 1 02443	杀配偶子剂吡啉类	伊莱利利公司	3-45
A01N 43/58	86 1 05084	除草肉碱化合物	国际壳牌研究有限公司	3-21
A01N 43/58	86 1 05510	噻嗪酮衍生物的制备方法及其杀虫组合物	日产化学工业株式会社	3-10
A01N 43/58	86 1 08624	用作除草剂的新吡啉类化合物	山道士有限公司	3-34
A01N 43/58	87 1 00878	噻嗪酮衍生物及其制备和杀虫虫·杀螨·杀线虫·杀真菌制剂	日产化学工业株式会社	3-42
A01N 43/60	86 1 05188	二苯醚除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-25
A01N 43/64	86 1 02444	制备杂环酰胺衍生物的方法	拜尔公司	3-5
A01N 43/647	85 1 06961	醚类除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-17
A01N 43/647	86 1 04055	用作杀真菌剂的杂环化合物的制备方法	帝国化学工业公司	3-32
A01N 43/653	85 1 06782	新的烷基磺酰丙烯的制备方法	赫彻斯特股份公司	3-19
A01N 43/653	85 1 06905	含有1-芳基- Δ^2 -1,2,4-三咪唑-5-酮类的除草剂及其制备方法	FMC公司	3-9
A01N 43/653	85 1 07316	含有1,2,4-三咪唑衍生物的植物保护剂的制备方法	赫彻斯特股份公司	3-3
A01N 43/653	86 1 00562	1-氢-1,2,4-三氮唑的制备	上海市农药研究所	3-48
A01N 43/653	86 1 02389	咪唑基取代的芳烷基化合物的制备及其方法	帝国化学工业公司	3-5
A01N 43/653	86 1 03076	粉锈宁烟雾剂	南开大学	3-49
A01N 43/653	86 1 03997	三唑基咪唑衍生物类的制备方法	阿尔卡洛达化学工厂	3-56
A01N 43/653	86 1 05188	二苯醚除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-25
A01N 43/653	86 1 06264	取代的噻硫戊环	尤尼罗亚尔化学公司	2-26
A01N 43/653	86 1 07220	Δ^2 -1,2,4-三咪唑-5-酮衍生物的制备方法及其应用方法	日本农药株式会社	3-43
A01N 43/653	86 1 07795	调节植物生长的三唑化合物	伊莱利利公司	3-26

发明专利申请公开

A01

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01N 43/653	86 1 08021	杀微生物剂	希巴-盖吉股份公司	3-40
A01N 43/653	86 1 08283	杀微生物剂	希巴-盖吉股份公司	3-36
A01N 43/653	86 1 08483	1,2,4-三唑-3-甲酰胺化合物 制备方法及其含有该化合物的除草组合物	吴羽化学工业株式会社,其	3-41
A01N 43/653	86 1 08573	芳基三唑啉酮类的除草剂	F M C 公司	3-41
A01N 43/653	86 1 08936	杂环化合物	帝国化学工业公司	3-32
A01N 43/66	85 1 01667	取代的噻吩氨磺酰化合物及其盐类的制 备方法和作为除草剂的用途	石原产业株式会社	3-4
A01N 43/68	86 1 08811	协同防莠剂组合物及其施用方法	斯托弗化学公司	3-41
A01N 43/70	85 1 06506	三嗪衍生物的除草剂	盐野义制药株式会社	3-15
A01N 43/70	86 1 06040	三嗪衍生物的制备工艺和含有三嗪衍 生物作为活性成分的除草剂	出光兴产株式会社	3-24
A01N 43/707	85 1 03730	除草剂的制备和使用方法	三洋化成工业株式会社	3-16
A01N 43/707	85 1 05721	除草剂 2-芳基-1,2,4-三唑- 3,5 (2 H,4 H)-二酮及其含硫 类似物	F M C 公司	3-39
A01N 43/707	87 1 02121	杂环化合物	帝国化学工业公司	3-49
A01N 43/713	85 1 01370	“杂环除莠剂”	国际壳牌研究有限公司	3-8
A01N 43/713	86 1 03514	取代的四唑啉酮的制备方法	尤尼罗亚尔化学公司	3-5
A01N 43/713	86 1 08880	1-芳基-4取代基-1,4-2氢- 5 H-四唑-5-酮及其硫类似物除草 剂	F M C 公司	3-33
A01N 43/72	86 1 02703	环己基咪唑和环己烯基咪唑化合物的制 备及其作为植物保护剂的应用	赫彻斯特股份公司	3-9
A01N 43/72	86 1 03819	增效的杀真菌混剂	尤尼罗亚尔有限公司	3-9
A01N 43/72	86 1 07067	除草剂	邓利纳控股有限公司	3-46
A01N 43/72	87 1 00666	氮杂环衍生物,含此衍生物作为活性成 份的促进吸收剂和含此吸收促进剂 的外部制剂	久光制药株式会社	3-46
A01N 43/72	87 1 02802	N-苯基(硫)脲及其官能衍生物,制 备它们的方法及它们作为杀虫剂的用途	赫彻斯特股份公司	3-47
A01N 43/72	87 1 02879	用作除草剂解毒药的二苯甲基化合物	孟山都公司	3-47
A01N 43/74	85 1 03730	除草剂的制备和使用方法	三洋化成工业株式会社	3-16
A01N 43/74	86 1 02102	新型苯甲酰胺的制备工艺及其用途	日本特殊农药制造株式会社	3-1
A01N 43/76	86 1 08416	噻唑烷二酮衍生物,其制造方法及含有 该衍生物的除草剂	相模中央化学研究所	3-34
A01N 43/76	86 1 08483	1,2,4-三唑-3-甲酰胺化合物, 其制备方法及其含有该化合物的除草组 合物	吴羽化学工业株式会社	3-41
A01N 43/78	86 1 02857	植物生长调节剂取代噻唑烷酮的制备方 法	尤尼罗亚尔化学公司	3-11
A01N 43/78	86 1 06282	抗真菌剂	爱斯制药株式会社	3-25
A01N 43/80	85 1 01577	含取代异噻唑烷的生物活性剂及其制造 方法	拜耳股份公司	3-2
A01N 43/80	85 1 06974	醚类除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-17
A01N 43/82	86 1 05245	植物生长调节剂取代噻唑烷酮的制备方 法	F B C 有限公司	3-11

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷 号
A01N 43/84	86 1 02232	杀菌剂和植物生长调节剂	奇诺英药物化学工厂有限公司	3-7
A01N 43/84	86 1 05188	二苯醚除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-25
A01N 43/84	87 1 01880	控制杂草的方法	詹森药业有限公司	3-42
A01N 43/84	87 1 02456	软体动物毒杀剂	利利工业公司	3-43
A01N 43/86	87 1 04046	噻嗪酮衍生物	国际壳牌研究公司	3-54
A01N 43/86	87 1 04156	苯并噻嗪酮衍生物	国际壳牌研究公司	3-54
A01N 43/90	85 1 06340	控制释放的配方及其用途	礼来大药厂	3-11
A01N 43/90	85 1 09322	新的乙烯酮 S.S-乙缩醛衍生物的制 造方法以及治疗真菌病的方法	日本农药株式会社	3-19
A01N 43/90	86 1 01879	杂环除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-18
A01N 43/90	86 1 02621	光活性二噻吩基农药	FMC 公司	3-5
A01N 43/90	86 1 03850	大环内酯抗菌素的制备方法	格拉克斯公司	3-21
A01N 43/90	86 1 04745	应用含杂原子的并环戊二烯抗微生物的 方法	国际壳牌研究有限公司	3-7
A01N 43/90	86 1 05501	吡啶衍生物及其制备方法和除草组剂	日产化学株式会社	3-5
A01N 43/90	86 1 05901	农药化合物	惠尔康基金会集团公司	3-14
A01N 43/90	86 1 06176	吡唑并异噻啉衍生物, 制备方法及其植 物生长调节剂配方	藤沢药品工业株式会社	3-15
A01N 43/90	86 1 06911	农药化合物	惠尔康基金会集团公司	3-15
A01N 43/90	86 1 06933	农药化合物	惠尔康基金会集团公司	3-21
A01N 43/90	86 1 07113	除草化合物, 其制备方法和应用方法	武田药品工业株式会社	3-25
A01N 43/90	87 1 00616	咪唑啉(硫)酮衍生物, 其制备工艺及 其在植保方面的应用	赫彻斯特股份公司	3-37
A01N 43/90	87 1 00812	萘啶衍生物, 它们的制备方法和作为除 草剂的应用	舍林股份公司	3-39
A01N 43/90	87 1 02716	卤代杂环醚除莠剂	国际壳牌研究有限公司	3-46
A01N 43/90	87 1 03495	吡唑并(3,4-B)吡啶衍生物的制 备方法和中间产物以及其作为除草剂的 应用	舍林有限公司	3-53
A01N 43/90	87 1 03967	1,2,3,6-四氢-5-硝基-噻 啶衍生物	拜尔公司	3-54
A01N 45/02	85 1 01405	异构吡啶的制备方法及其在农业上的应 用	赫彻斯特股份公司	3-6
A01N 47/00	86 1 08880	1-芳基-4取代基-1,4-二氢- 5H-四唑-5-酮及其硫类似物除草 剂	FMC 公司	3-33
A01N 47/04	86 1 08880	1-芳基-4取代基-1,4-二氢- 5H-四唑-5-酮及其硫类似物除草 剂	FMC 公司	3-33
A01N 47/08	85 1 03730	除草剂的制备和使用方法	三洋化成工业株式会社	3-16
A01N 47/08	85 1 06249	取代的 4-氟硫代 N-碳酸苯胺除草化 合物的制备及使用方法	斯托弗化学公司	3-11
A01N 47/10	85 1 05807	新型芳族化合物的制备方法	桑多尔有限公司	3-7
A01N 47/10	85 1 05954	农用水包油分散体系	大塚化学株式会社	3-9
A01N 47/10	85 1 07560	延长在土壤中使用期限的除草组合剂	斯托弗化学公司	3-11
A01N 47/10	86 1 03428	N-(乙烯基氧乙基)二硫代氨基甲酸 盐类农药及其制备	苏联科学院西伯利亚分院伊尔 库茨克有机化学研究所	3-52

国际专利分类号	公开号 GK	发明名称	申请人	卷号
A01N 47/10	86 1 08620	吡啶衍生物及其制造方法, 含有这些化合物的制剂及其作为农药的应用	赫彻斯特股份公司	3-35
A01N 47/10	87 1 00159	膜调节因子的应用和含有该膜调节因子的产物	纳特曼和希业有限公司	3-41
A01N 47/18	86 1 03679	非类衍生物的制备方法	埃吉斯药物工厂	3-18
A01N 47/18	87 1 00616	咪唑啉(硫)酮衍生物, 其制备工艺及其在植保方面的应用	赫彻斯特股份公司	3-37
A01N 47/22	86 1 01613	新型的氨基甲酸酯类衍生物杀虫剂	美国塞阿纳米特公司	3-11
A01N 47/22	87 1 02237	双氨基甲酸盐为基的除草剂组成及利用它们除草的方法	罗讷-普朗克农业化学公司	3-46
A01N 47/26	86 1 03819	增效的杀真菌混剂	尤尼罗亚尔有限公司	3-9
A01N 47/28	86 1 04730	异噻唑酮水溶液	帝国化学工业公司	3-3
A01N 47/28	86 1 08620	吡啶衍生物及其制造方法, 含有这些化合物的制剂及其作为农药的应用	赫彻斯特股份公司	3-35
A01N 47/30	85 1 01208	新 N-(硫代)氨基甲酸酯类(硫代)甲酰亚胺酸酯的制备方法	赫彻斯特股份公司	3-6
A01N 47/30	85 1 01443	杀虫的苯甲酰脲化物的制备方法	国际壳牌研究有限公司	3-6
A01N 47/30	86 1 01870	新颖苯甲酰脲类的制备及其应用	日本特殊农药制造株式会社	3-5
A01N 47/30	86 1 06647	苯甲酰脲	希巴-盖吉股份公司	3-30
A01N 47/34	85 1 06730	苯甲酰脲类杀虫剂	国际壳牌研究有限公司	3-16
A01N 47/34	86 1 03880	含有噻吩磺酰胺化化合物的除莠草剂及其制备方法	石原产业株式会社	3-5
A01N 47/34	86 1 06424	有杀虫作用的苯甲酰脲化合物	国际壳牌研究有限公司	3-16
A01N 47/34	86 1 07990	除草剂	国际壳牌研究有限公司	3-30
A01N 47/34	86 1 08620	吡啶衍生物及其制造方法, 含有这些化合物的制剂及其作为农药的应用	赫彻斯特股份公司	3-35
A01N 47/34	87 1 02802	N-苯基(硫)脲及其官能衍生物, 制备它们的方法及它们作为杀虫剂的用途	赫彻斯特股份公司	3-47
A01N 47/36	85 1 04216	新颖除草剂-取代噻吩磺酰胺类化合物的制备方法	纳慕尔·杜邦公司	3-9
A01N 47/36	86 1 01870	新颖苯甲酰脲类的制备及其应用	日本特殊农药制造株式会社	3-5
A01N 47/36	86 1 03235	邻甲氧基磺酰脲类除草剂	纳慕尔杜邦公司	3-5
A01N 47/36	86 1 07258	吡啶基脲化合物及其在农业上应用	F M C 公司	3-25
A01N 47/36	87 1 00436	取代的吡啶磺酰胺类化合物, 含有这类化合物的除草剂以及制备这类化合物的方法	石原产业株式会社	3-36
A01N 47/36	87 1 00619	含氮磺酰胺类化合物及其盐的除草组合物及这类化合物的生产方法	石原产业株式会社	3-40
A01N 47/36	87 1 01735	吡啶磺酰胺类除草剂	纳慕尔杜邦公司	3-41
A01N 47/36	87 1 02123	磺酰脲化合物, 其制备以及作为除草剂的用途	武田药品工业株式会社	3-46
A01N 47/36	87 1 02145	新的苯脲类	山道士有限公司	3-43
A01N 47/36	87 1 02603	磺酰脲类除草剂	纳慕尔杜邦公司	3-46
A01N 47/36	87 1 03399	磺酰脲类除草剂的制备、组成、含量和应用	罗讷-普朗克农业化学公司	3-54
A01N 47/38	86 1 05384	1-二甲基氨基甲酰基-3-取代-1H-1,2,4-三唑	罗姆和哈斯公司	3-18