

Insecticides China Monthly Report (Chinese version) 202202

Issue 2





目录

摘要	1
编者按	2
企业动态	3
河北三农拟放弃多个农药原药生产线	3
山东仕邦新生产基地在山东菏泽奠基	4
市场分析	6
2月初中国杀虫剂原药价格大部分下调	6
2月底，啮虫脒原药和吡虫啉原药跌幅超过10%	7
注册登记	9
1月末中国杀虫剂产品延续登记：27个	9
康宽原药在中国的核心专利将于8月到期	13
虫情监测	15
2022年云南省澳洲坚果虫害发生趋势预测	15
政策动态	16
《“十四·五”全国农药产业发展规划》发布	16
发改委发布高耗能行业重点领域节能降碳方案	17
进出口	18
2021年9月至10月毒死蜱至主要目的地的出口情况	18
简讯	23
内蒙古自治区公布首批认定的1个化工园区和13家化工集中区	23
江西省3家化工园区列入重点发展园区	23
内蒙古2022年大豆将扩种	24
河北发布重点推荐植保产品名录	24
宁夏黄河干支流岸线化工项目或将受管控	24
扬农化工子公司四期项目试生产	25
青岛瀚生炔螨特原药订单已经排满三个月	25
南京红太阳计划新建氯虫苯甲酰胺等项目	25
龙灯中国多款新品在四川亮相	25
油价上涨或将带动相关农药原药生产成本同步上涨	25
价格监测	26
2022年2月8日中国主要杀虫剂原药出厂价格	26
2022年2月8日中国主要杀虫剂上海港口价格	28
2022年2月8日中国主要杀虫剂原药FOB上海港价格	30





摘要

河北三农规划的200吨/年噻唑磷原药生产线已实现了正式投产，但与该200吨/年噻唑磷原药生产线同批次一起规划原本建设的噻氟酰胺原药、噻虫嗪原药、甲基磺草酮原药、七氟甲醚菊酯原药、氯烯炔菊酯原药、四氟苯菊酯原药、氯氟醚菊酯原药生产线却实际没有实施建设，且其公司承诺今后也不再投入资金进行建设。

2022年2月10日，山东仕邦新生产基地奠基仪式在在菏泽单县化工园区举行。这将极大提升公司的产品研发与生产能力，增强公司整体竞争力。

2月初，国内大部杀虫剂原药出厂价格依然延续上月的下滑趋势。

2月底，啶虫脒的原药出厂价格为172,500元/吨（27,131美元/吨），较上月环比下降10.39%；吡虫啉的原药出厂价格为175,000元/吨（27,524美元/吨），较上月环比下降10.26%。

据2022年1月末中国药检所信息，再增85家企业申请其农药产品延续登记。涉及的农药产品数量达128个。其中，杀虫剂合计有27个，在这些杀虫剂里面有5个产品为卫生杀虫剂。

2月，CCM发现氯虫苯甲酰胺原药的核心专利在中国即将于2022年8月13日到期。

据2022年1月末云南省农业农村厅消息，澳洲坚果2022年蚜类、蛀果螟和玳灰蝶中度发生，蓟马中偏轻发生，蚜虫轻度发生。

2022年1月29日，农业农村部会同国家发展改革委等八部门联合印发《“十四五”全国农药产业发展规划》《规划》提出重点任务:构建现代农药生产体系、经营服务体系、安全使用体系、监督管理体系、研发创新体系。该文件也提出完善农药登记审批制度。

2022年2月3日，国家发展改革委联合三部门发布《高耗能行业重点领域节能降碳改造升级实施指南（2022年版）》。《实施指南》明确了17个行业节能降碳改造的工作方向和目标。

根据Tranalysis获取的进出口数据，2021年9月至10月中国毒死蜱主要出口至巴西、美国、澳大利亚、巴基斯坦以及秘鲁等13个目的地，这些目的地共进口中国毒死蜱产品数量1,287.29吨（实际量），折百后数量为1,092.27吨。





编者按

2月初，国内大部杀虫剂原药出厂价格依然延续上月的下滑趋势。

关于企业动态，2022年1月末，河北三农规划的200吨/年噻唑磷原药生产线已实现了正式投产，但与该200吨/年噻唑磷原药生产线同批次一起规划原本建设的噻氟酰胺原药、噻虫嗪原药、甲基磺草酮原药、七氟甲醚菊酯原药、氯烯炔菊酯原药、四氟苯菊酯原药、氯氟醚菊酯原药生产线却实际没有实施建设，且其公司承诺今后也不再投入资金进行建设。2022年2月10日，山东仕邦新生产基地奠基仪式在在菏泽单县化工园区举行。这将极大提升公司的产品研发与生产能力，增强公司整体竞争力。

关于政策动态，2022年1月29日，农业农村部会同国家发展改革委等八部门联合印发《“十四·五”全国农药产业发展规划》《规划》提出重点任务：构建现代农药生产体系、经营服务体系、安全使用体系、监督管理体系、研发创新体系。该文件也提出完善农药登记审批制度。2022年2月3日，国家发展改革委联合三部门发布《高耗能行业重点领域节能降碳改造升级实施指南（2022年版）》。《实施指南》明确了17个行业节能降碳改造的工作方向和目标。

关于登记动态，据2022年1月末中国药检所信息，再增85家企业申请其农药产品延续登记。涉及的农药产品数量达128个。其中，杀虫剂合计有27个，在这些杀虫剂里面有5个产品为卫生杀虫剂。2月，CCM发现氯虫苯甲酰胺原药的核心专利在中国即将于2022年8月13日到期。

本期新闻的美元/人民币汇率为1.00美元=6.358人民币，来源是中国人民银行（2022年2月7日）。除有特殊说明外，本期涉及的所有价格均包含增值税。





企业动态

河北三农拟放弃多个农药原药生产线

摘要：河北三农规划的200吨/年噻唑磷原药生产线已实现了正式投产，但与该200吨/年噻唑磷原药生产线同批次一起规划原本建设的噻氟酰胺原药、噻虫嗪原药、甲基磺草酮原药、七氟甲醚菊酯原药、氯烯炔菊酯原药、四氟苯菊酯原药、氯氟醚菊酯原药生产线却实际没有实施建设，且其公司承诺今后也不再投入资金进行建设。

2022年1月末，河北三农农用化工有限公司（河北三农）对外发布信息，其公司规划的200吨/年噻唑磷原药生产线已实现了正式投产，但与该200吨/年噻唑磷原药生产线同批次一起规划原本建设的200吨/年噻氟酰胺原药、300吨/年噻虫嗪原药、100吨/年甲基磺草酮原药、50吨/年七氟甲醚菊酯原药、30吨/年氯烯炔菊酯原药、20吨/年四氟苯菊酯原药、20吨/年氯氟醚菊酯原药生产线却实际没有实施建设，且其公司承诺今后也不再投入资金进行建设。河北三农表示，其公司是基于市场原因以及自身存在的主观因素才承诺放弃继续新增形成噻氟酰胺原药、噻虫嗪原药、甲基磺草酮原药、七氟甲醚菊酯原药、氯烯炔菊酯原药、四氟苯菊酯原药、氯氟醚菊酯原药生产供应能力。

河北三农创建成立于1997年，坐落在河北省石家庄市栾城区窦奴工业区内；且历经多年的不断发展，河北三农已在中国农药行业中形成了一定的影响力。而噻唑磷原药则是河北三农发展过程当中定位深耕的产品之一。在河北三农的200吨/年噻唑磷原药生产线实现投产之前，河北三农在其公司位于河北省石家庄市栾城区窦奴工业区的生产厂区内主要是形成了10,500吨/年系列农药制剂产品的自主生产供应能力。

噻唑磷为有机磷类杀线虫剂品种，具有杀线虫范围广的优异特点，对根结线虫、根腐线虫、茎线虫、胞囊线虫等均都有很好的防治效果。河北三农在投产形成200吨/年噻唑磷原药产能的同时，其公司也早已依据《农药管理条例》完善了生产销售噻唑磷原药的资质证件；其中河北三农不仅已顺利取得了其公司96%噻唑磷原药的农药登记证资源，还已取得噻唑磷原药的生产许可证。此外，在噻唑磷终端制剂产品方面，河北三农也已获批取得了多达7个噻唑磷终端制剂产品的农药登记证资源，分别为20%噻唑磷颗粒剂、75%噻唑磷乳油、5%噻唑磷颗粒剂、30%噻唑磷微囊悬浮剂、5%噻唑磷微乳剂、40%噻唑磷水乳剂、10%噻唑磷颗粒剂。

值得一提的是，杀线虫剂是用于防治有害线虫的一类细分农药产品；而目前全球每年因线虫造成的农业损失越来越大，线虫亦也是中国农业生产中所面临的主要危害之一。相对整个杀虫剂大类而言，杀线虫剂的产品种类却相对较少，据此杀线虫剂市场也是目前杀虫剂细分市场中公认的一个空白较大的市场。

虽然噻唑磷是一种上市已久的老牌主流杀线虫剂品种，但鉴于当前市场上杀线虫剂品种相对较少以及噻唑磷自身的优异特性，噻唑磷也依旧是当前杀线虫剂防治市场当中的中坚力量。而除了噻唑磷之外，现阶段已在中国上市的杀线虫剂品种还包括阿维菌素、克百威、涕灭威、甲基异柳磷、氯化苦、嗜硫小红卵菌HNI-1、氟烯线砒、异硫氰酸烯丙酯、厚孢轮枝菌、坚强芽孢杆菌、甲氨基阿维菌素苯甲酸盐、棉隆、氨基寡糖素、丙溴磷、硫酰氟、淡紫拟青霉、蜡质芽孢杆菌、苦参碱、氟吡菌酰胺、灭线磷、氰氨化钙、威百亩、丁硫克百威、三氟杀线酯和阿维菌素B2等。

河北三农已实际实现投产的200吨/年噻唑磷原药生产线以及其公司本次承诺不再投入资金进行建设的生产线均是其公司前期所规划建设的九种农药原药建设项目中工程内容。根据河北三农的原定规划，其公司拟实施九种农药原药建设项目的建设任务，其中该项目一期工程的内容主要为新建200吨/年噻唑磷原药生产线以及配套工程；该项目二期工程的内容主要为新建200吨/年噻氟酰胺原药、300吨/年噻虫嗪原药生产线以及配套工程；该项目三期工程的内容主要为新建100吨/年甲基磺草酮原药、50吨/年七氟甲醚菊酯原药、30吨/年氯烯炔菊酯原药、20吨





/年四氟苯菊酯原药、20吨/年氯氟醚菊酯原药原药生产线以及配套工程。

现随着河北三农规划的200吨/年噻唑磷原药生产线已实现了正式投产，不仅意味着河北三农在噻唑磷原药市场形成了一定的话语权，同时也意味着中国噻唑磷原药市场整体生产供应形势迎来新利好。与此同时，随着河北三农承诺放弃继续新增形成噻氟酰胺原药、噻虫嗪原药、甲基磺草酮原药、七氟甲醚菊酯原药、氯烯炔菊酯原药、四氟苯菊酯原药、氯氟醚菊酯原药生产供应能力，此可能在一定程度上对其公司自身长远发展造成了一些不利影响。

但需要注意的是，由于河北三农原计划形成的噻氟酰胺原药、噻虫嗪原药、甲基磺草酮原药、七氟甲醚菊酯原药、氯烯炔菊酯原药、四氟苯菊酯原药、氯氟醚菊酯原药生产供应能力规模均较小，据此河北三农的承诺决定并不会影响中国农药市场上对应产品的整体供应形势。而河北三农也将继续采用对外采购相应农药原药产品的方式来满足自身下游农药制剂业务的生产所需。

山东仕邦新生产基地在山东菏泽奠基

摘要：2022年2月10日，山东仕邦新生产基地奠基仪式在在菏泽单县化工园区举行。这将极大提升公司的产品研发与生产能力，增强公司整体竞争力。

2022年2月10日，山东仕邦农化有限公司（山东仕邦）仕邦农化新生产基地在菏泽单县化工园区开工建设。这将极大提升公司的产品研发与生产能力，更加快速地满足客户的多种需求，增强公司整体竞争力。

新生产基地建设本着“高标准规划、高起点建设、高质量管理、高效益运行”的原则，立志将山东仕邦新工厂建成中国领先的制剂生产企业。新生产基地设计有四个立体化、自动化车间，拥有52条瓶装全自动灌装线，22条软包装自动灌装线，15组45台砂磨机和139套配置釜。新生产基地项目总占地88亩（5.87公顷），项目主体包括质检研发中心大楼、四个综合生产车间和三个仓库，总计八栋建筑以及配套公用工程，总建筑面积约4.6公顷，项目先期建设3.4公顷，先期投资约18,000万元（2,831.08万美元）。

山东仕邦在新冠疫情肆虐的2020年和2021年，均实现了40%以上的销售增长，连续七年被省农业厅评为“十大名牌产品企业”，在2021年中国农药工业协会颁布的“2021全国农药行业制剂销售TOP100”中排第40位。与此同时，公司也积极响应我国减药增效的指导方针，推广精准施药技术，促进作物稳产高产。在防控病虫害，促进作物稳产高产，其多次参与病虫害防治项目，获得了社会认可。

山东仕邦成立于2006年，注重产品研发工作。共拥有一百多个登记产品证件，产品结构涵盖杀虫剂、杀菌剂和杀螨剂等七大品类。截止2022年2月15日，山东仕邦共拥有31个杀虫剂登记证，均为制剂产品。其中，乳油是登记最多的剂型，共14个。而且“5%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油”已形成知名品牌，“26%氯氟•啉虫脒水分散粒剂”为国内少有的登记防治棉花盲蝽象的高档产品。





TABLE 1: 截止2月15日济南仕邦拥有的杀虫剂乳油产品

农药名称	总含量	有效期至
阿维•啉虫脒	4%	2027/3/13
阿维•哒螨灵	10%	2027/2/22
矿物油	97%	2025/3/22
甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	5%	2025/1/19
敌畏•毒死蜱	35%	2025/1/11
顺式氯氰菊酯	100克/升	2024/12/24
氯氰•毒死蜱	522.5克/升	2024/5/27
氯氰•丙溴磷	440克/升	2024/3/25
联苯菊酯	100克/升	2024/2/4
氟啶脲	50克/升	2023/12/23
联苯菊酯	25克/升	2023/12/23
马拉硫磷	70%	2023/12/22
阿维菌素	2%	2023/12/4
辛硫磷	70%	2022/6/21

备注:其农药产品均登记在公司更名前的公司名称(济南世邦农化有限公司)。

来源:中国药检所





市场分析

2月初中国杀虫剂原药价格大部分下调

摘要：2月初，国内大部杀虫剂原药出厂价格依然延续上月的下滑趋势。

2月初，国内大部杀虫剂原药出厂价格依然延续上月的下滑趋势。上游黄磷价格回调，缓解了机磷类杀虫剂厂家的成本压力。烟碱类杀虫剂下游采购积极性欠佳，出厂价格持续下滑。

黄磷价格回调，缓解了厂家的成本压力，有机磷类杀虫剂产品价格普遍下调。在二月初：（环比均以人民币价格计算）

- 毒死蜱原药原药回调到47,500元/吨（7,471美元/吨），环比下降了3.06%；
- 乙酰甲胺磷原药价格到了60,000元/吨（9,437美元/吨），环比下降了6.25%；
- 辛硫磷原药市场价格报到45,000元/吨（7,078美元/吨），环比持平；

春节前后，2-氯-5-氯甲基吡啶等烟碱类杀虫剂中间体出现上涨，但下游采购积极性欠佳，企业节后纷纷下调吡虫啉原药、啉虫脒原药的价格。

- 吡虫啉原药厂家开工率不足，价格到了195,000元/吨（30,670美元/吨），环比下降了7.14%；
- 啉虫脒原药市场价格到了192,500元/吨（30,277美元/吨），环比下降了8.33%。

菊酯类杀虫剂原药产品出厂价格大部分显示下降趋势。

- 高效氯氟菊酯市场价格在185,000元/吨（29,097美元/吨），环比持平；
- 氯氟菊酯原药厂家开工率不足，价格到了89,000元/吨（13,998美元/吨），环比下降了3.26%；
- 联苯菊酯原药市场价格到了340,000元/吨（53,476美元/吨），环比下降了4.23%。





TABLE 2: 2022年2月中上旬中国常见杀虫剂原药出厂价格

产品名称	类别	2月中上旬出厂价格, 元/吨	转换美元价格, 美元/吨	价格变动情况
毒死蜱原药	有机磷类	47,500	7,471	环比下降
辛硫磷原药	有机磷类	45,000	7,078	基本持平
乙酰甲胺磷原药	有机磷类	60,000	9,437	环比下降
高效氯氟菊酯原药	菊酯类	185,000	29,097	基本持平
氯氟菊酯原药	菊酯类	89,000	13,998	环比下降
联苯菊酯原药	菊酯类	340,000	53,476	环比下降
吡虫啉原药	烟碱类	195,000	30,670	环比下降
啶虫脒原药	烟碱类	192,500	30,277	环比下降
阿维菌素原药	抗生素类	710,000	111,670	基本持平
甲维盐原药	抗生素类	737,000	115,917	环比下降

来源:西美信息

2月底, 啶虫脒原药和吡虫啉原药跌幅超过10%

摘要: 2月底, 啶虫脒的原药出厂价格为172,500元/吨 (27,131美元/吨), 较上月环比下降10.39%; 吡虫啉的原药出厂价格为175,000元/吨 (27,524美元/吨), 较上月环比下降10.26%。

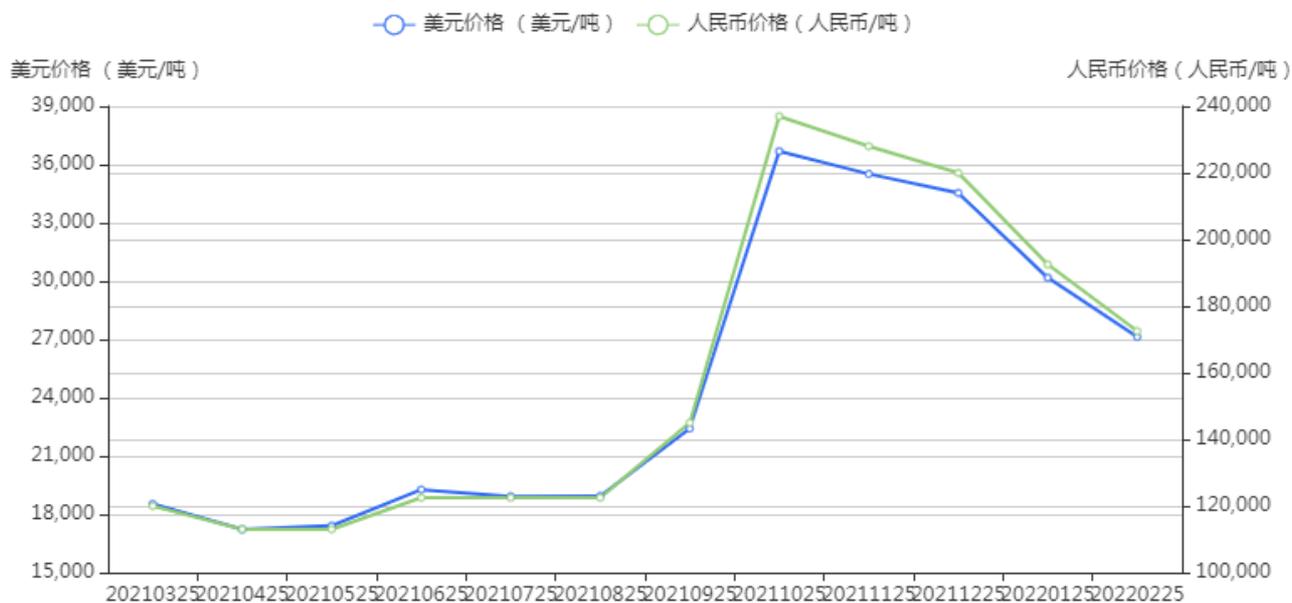
2月底, 啶虫脒的原药出厂价格为172,500元/吨 (27,131美元/吨), 较上月环比下降10.39%; 吡虫啉的原药出厂价格为175,000元/吨 (27,524美元/吨), 较上月环比下降10.26%, 均主要由于其下游采购不积极。

据调查, 近期原油价格的高位, 带动了基础原材料价格的上涨。但下游需求弱势, 导致中间体CCMP回调, 但是其供应依旧受限。下游采购不积极助推啶虫脒原药和吡虫啉原药在2月底跌幅超过10%。值得关注的是, 2-氯-5-氯甲基吡啶供应紧张, 这可能会在接下来限制部分吡虫啉开工。



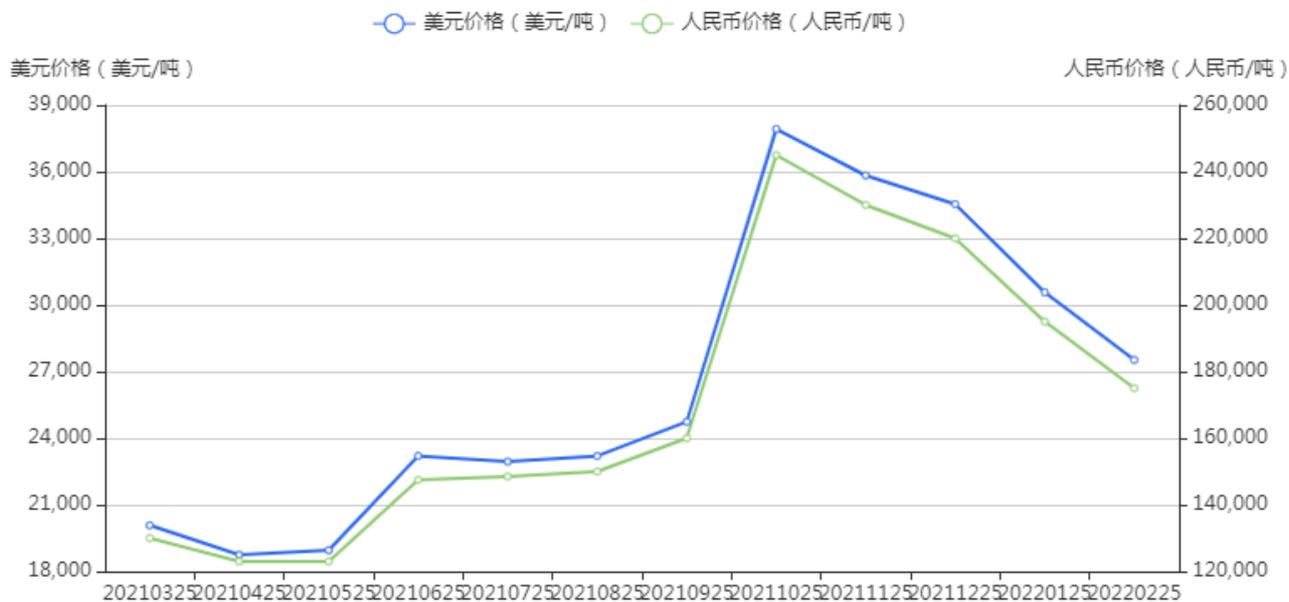


FIGURE 1: 2021年3月至2022年2月中国啮虫脞原药出厂价格变动



来源:西美信息

FIGURE 2: 2021年3月至2022年2月中国吡虫啉原药出厂价格变动



来源:西美信息





注册登记

1月末中国杀虫剂产品延续登记：27个

摘要：据2022年1月末中国药检所信息，再增85家企业申请其农药产品延续登记。涉及的农药产品数量达128个。其中，杀虫剂合计有27个，在这些杀虫剂里面有5个产品为卫生杀虫剂。

2021年10月末，中国药检所公布128个产品成功通过延续登记的农药产品。这批农药产品有27个为杀虫剂。剂型上，以乳油为主，登记数量为8个。原药登记数量只有1个。制剂产品使用场所上，适合桃树、柑橘树使用的产品较多。有效成分上，乙螨唑、阿维菌素、氯氰菊酯和甲氨基阿维菌素为本批延续登记的热门产品。产品毒性则以低毒为主。





TABLE 3: 2022年1月末延续登记杀虫剂产品企业

企业名称	登记数量
山东惠民中联生物科技有限公司	2
江苏省盐城利民农化有限公司	2
江苏优嘉植物保护有限公司	2
山东康惠植物保护有限公司	1
青岛恒丰作物科学有限公司	1
先正达（苏州）作物保护有限公司	1
东莞市瑞德丰生物科技有限公司	1
山东滨海瀚生生物科技有限公司	1
福建神狮日化有限公司	1
山东省联合农药工业有限公司	1
广东真格生物科技有限公司	1
巴斯夫欧洲公司	1
海利尔药业集团股份有限公司	1
日本住友化学株式会社	1
合肥合农农药有限公司	1
拜耳股份公司	1
江门市大光明农化新会有限公司	1
山东垄喜植物保护有限公司	1
陕西上格之路生物科学有限公司	1
成都科利隆生化有限公司	1
陕西亿田丰作物科技有限公司	1
四川润尔科技有限公司	1





浙江钱江生物化学股份有限公司	1
美国富美实公司	1
合计	27

来源:中国药检所

TABLE 4: 2022年1月末中国杀虫剂产品延续登记剂型情况

剂型	登记数量
乳油	8
悬浮剂	7
可分散油悬浮剂	3
饵剂	1
原药	1
可溶液剂	1
微囊悬浮剂	1
微乳剂	1
气雾剂	1
颗粒剂	1
种子处理悬浮剂	1
水分散粒剂	1
合计	27

来源:中国药检所



TABLE 5: 2022年1月末中国延续登记杀虫剂制剂产品使用场所

制剂产品使用场所	登记数量
桃树、柑橘树	5
室内	3
核桃树、棉花	2
番茄、甘蓝、松树	1
玉米、水稻、马铃薯	1
番茄、柑橘树、茄子、辣椒	1
甘蔗、花生	1
大葱、番茄、棉花、小白菜、水稻、豌豆、黄瓜、西瓜、豇豆	1
室外	1
卫生	1
玉米、甘蓝、韭菜	1
烟草、柑橘树	1
核桃树、烟草	1
玉米、山药、小麦、花生	1
花椒树、黄瓜	1
玉米、小白菜、草原、茶树、韭菜	1
茭白、芋头、水稻、花椰菜、豇豆、辣椒、松树	1
茶树、黄瓜	1
苹果树	1

来源: 中国药检所

TABLE 6: 2022年1月末中国延续登记杀虫剂产品有效成分

有效成分	登记数量
乙螨唑、阿维菌素	5
氯氟菊酯	3
甲氨基阿维菌素	2
氟啶虫酰胺	2
噻虫嗪	2
茚虫威	1
双丙环虫酯	1
吡虫啉、氯氟醚菊酯	1
噻虫胺、氯虫苯甲酰胺	1
毒死蜱	1
氯氟醚菊酯、残杀威	1
溴氰虫酰胺	1
氯菊酯、胺菊酯	1
印楝素	1
右旋胺菊酯、右旋苯醚菊酯	1
氟吡呋喃酮	1
啶虫脒	1
球孢白僵菌	1
合计	27

来源: 中国药检所

康宽原药在中国的核心专利将于8月到期

摘要: 2月, CCM发现氯虫苯甲酰胺原药的核心专利在中国即将于2022年8月13日到期。

2月, 经过在国家知识产权局的检索, CCM发现氯虫苯甲酰胺原药的核心专利在中国即将于2022年8月13日到期。氯虫苯甲酰胺(康宽)是目



前市面上最火、在好多个国家都可以称为销售量最高的杀虫剂。它可以与市面上很多杀虫剂进行复配，如吡蚜酮、噻虫嗪、阿维菌素、甲维盐等，杀虫效果更好、更广。

经过检索，CCM发现除了CN1419537B，杜邦公司另有一件与氯虫苯甲酰胺相关的原药专利，专利号为CN02815924.1，申请日为2002年8月13日。比较2件专利，专利1保护通式化合物，该通式涵盖氯虫苯甲酰胺，但氯虫苯甲酰胺这一特定化合物并没有在专利1的申请文件中出现；专利2也是保护通式化合物，该通式涵盖氯虫苯甲酰胺，而且氯虫苯甲酰胺这一特定化合物在专利2的申请文件中作为实例明确出现了。因此，专利2同样是氯虫苯甲酰胺的原药专利，氯虫苯甲酰胺的原药专利真正到期应该是2022年8月13日。

截止2022年2月18日，在中国共有四家企业拥有氯虫苯甲酰胺原药的登记证，分别为富美实（上海）农业科技有限公司，美国富美实公司，内蒙古灵圣作物科技有限公司（内蒙古灵圣作物）和山东潍坊润丰化工股份有限公司。其中，若没有及时更新，古灵圣作物的氯虫苯甲酰胺原药登记证将于2022年10月17日过期。

TABLE 7: 截止2月18日氯虫苯甲酰胺原药在中国登记情况

序号	农药名称	总含量	有效期至	登记证持有人
1	氯虫苯甲酰胺	95.30%	2025/9/21	富美实（上海）农业科技有限公司
2	氯虫苯甲酰胺	95.30%	2025/1/15	美国富美实公司
3	氯虫苯甲酰胺	95.30%	2022/10/17	内蒙古灵圣作物科技有限公司
4	氯虫苯甲酰胺	98%	2023/4/17	山东潍坊润丰化工股份有限公司

来源:中国药检所





虫情监测

2022年云南省澳洲坚果虫害发生趋势预测

摘要：据2022年1月末云南省农业农村厅消息，澳洲坚果2022年蜡类、蛀果螟和玳灰蝶中度发生，蓟马中偏轻发生，蚜虫轻度发生。

据2022年1月末云南省农业农村厅消息，澳洲坚果2022年蜡类、蛀果螟和玳灰蝶中度发生，蓟马中偏轻发生，蚜虫轻度发生。澳洲坚果种植区在花期2—4月主要害虫为蜡类、蓟马、蚜虫为害；在果实生长至成熟期5—6月主要害虫为蜡类、蓟马，在7—9月主要害虫为蛀果螟、玳灰蝶。

虫害防控

1. **蜡象** 蜡象以成虫和若虫刺吸幼果、嫩枝、花穗的汁液，造成果实脱落、果仁黑褐色斑点或果仁败育，落花、坐果率低等。

- **农药使用时间**：3—5月，当果实受害时，可局部喷施农药防治。
- **推荐使用农药**：白僵菌、氯氰菊酯、高效氯氰菊酯、甲氰菊酯、联苯菊酯、氰戊菊酯、溴氰菊酯、顺式氰戊菊酯或氯菊酯、哒嗪硫磷、敌百虫、马拉硫磷、杀螟硫磷、辛硫磷或丙硫磷、甲萘威、抗蚜威、异丙威或仲丁威。

2. **蓟马** 蓟马主要为为害澳洲坚果花序、幼果、嫩梢和嫩叶，造成坐果率低、果实脱落或果皮褐斑（龙眼果）。

- **农药使用时间**：2—5月，当果园部分果实表面开始出现锈斑或少量龙眼果时，可选择农药进行防治。
- **推荐使用农药**：吡虫啉、啶虫脒、联苯菊酯、氟氯氰菊酯、氯氰菊酯、高效氯氰菊酯、甲氰菊酯、氰戊菊酯、溴氰菊酯、顺式氰戊菊酯或氯菊酯。

3. **蚜虫** 蚜虫可周年为害澳洲坚果，在抽梢期、花期、嫩果期为害最重，导致澳洲坚果受害部位出现斑点、卷叶萎缩或落果。

- **农药使用时间**：每年1—12月，当果园嫩梢、果实或花序受害时，可局部喷施农药进行防治。
- **推荐的农药**：吡虫啉、啶虫脒、阿维菌素、哒嗪硫磷、敌百虫、马拉硫磷、杀螟硫磷、辛硫磷、丙硫磷、联苯菊酯、氟氯氰菊酯、氯氰菊酯、高效氯氰菊酯、甲氰菊酯、氰戊菊酯、溴氰菊酯、顺式氰戊菊酯、氯菊酯、甲萘威、抗蚜威、异丙威、仲丁威、鱼藤酮、杀虫双、杀螟丹、丁醚脲。





政策动态

《“十四·五”全国农药产业发展规划》发布

摘要：2022年1月29日，农业农村部会同国家发展改革委等八部门联合印发《“十四·五”全国农药产业发展规划》《规划》提出重点任务：构建现代农药生产体系、经营服务体系、安全使用体系、监督管理体系、研发创新体系。该文件也提出完善农药登记审批制度。

2022年1月29日，农业农村部会同国家发展改革委等八部门联合印发《“十四·五”全国农药产业发展规划》（《规划》）。《规划》提出重点任务：构建现代农药生产体系、经营服务体系、安全使用体系、监督管理体系、研发创新体系。

在重点任务中，产品结构调整方面要重点关注：支持发展高效低风险新型化学农药，大力发展生物农药，逐步淘汰退出抗性强、药效差、风险高的老旧农药品种和剂型，严格管控具有环境持久性、生物累积性等特性的高毒高风险农药及助剂。充分利用新工艺、新技术，严格控制粉剂和有毒有害助剂的加工使用，逐步实现农药剂型的高效化、绿色化、无害化。

TABLE 8: 《规划》中提及的农药产业发展指南

类型	产品
优先发展	生物农药 ：微生物农药（白僵菌、绿僵菌、枯草芽孢杆菌等）、农用抗生素（多杀霉素、春雷霉素等）、生物生化农药（性诱剂、植物诱抗剂等）、RNA及小肽类生物农药。
	化学农药 ：重点面向解决水稻螟虫、稻飞虱、小麦赤霉病、蔬菜小菜蛾、蓟马、烟粉虱、松材线虫病等重大病虫害防治品种偏少和抗药性替代等需求，加快发展第四代烟碱类、双酰胺类、小分子仿生类杀虫剂及新型高效低风险杀菌剂除草剂等。
适度发展	杀虫剂 ：敌百虫、乐果、毒死蜱、三唑磷、吡虫啉、阿维菌素、氟虫腈、丁硫克百威、氟苯虫酰胺、氰戊菊酯、乙酰甲胺磷、啶虫脒、噻虫嗪、杀虫双等
	杀菌剂 ：多菌灵、百菌清、福美双、福美锌、三唑醇、丙环唑、代森锰锌、石硫合剂、异菌脲等
	除草剂 ：草甘膦、乙草胺、莠去津、丁草胺、2,4-滴、2甲4氯、莠灭净、麦草畏、甲草胺、敌草快、草铵膦、烯草酮等
	植物生长调节剂 ：多效唑、复硝酚钠、丁酰肼等
逐步退出	杀鼠剂 ：敌鼠钠、敌鼠酮、杀鼠灵、杀鼠醚、溴敌隆、溴鼠灵、肉毒素等
	甲拌磷、甲基异柳磷、灭线磷、水胺硫磷、涕灭威、克百威、灭多威、氧乐果、磷化铝、氯化苦；禁止壬基酚用于农药助剂

来源：农业农村部

在农药登记方面，完善农药登记审批制度，加快生物农药、高毒农药替代产品、特色小宗作物用药、林草专用药登记。

《规划》提出建立农药研发创新体系的三大方面：加强绿色农药研发；加强创制能力建设；完善创新机制。强调加强新型低风险化学农药的原始创新，加大微生物农药和植物源农药的研发力度，鼓励纳米技术在农药剂型上的创新应用。还特别提到创制农药：“十四·五”时期，





面向重大病虫害等生物灾害防治需求，研发创制具有自主知识产权的农药新品种5—8个。

发改委发布高耗能行业重点领域节能降碳方案

摘要：2022年2月3日，国家发展改革委联合三部门发布《高耗能行业重点领域节能降碳改造升级实施指南（2022年版）》。《实施指南》明确了17个行业节能降碳改造的工作方向和目标。

2022年2月3日，国家发展改革委联合三部门发布《高耗能行业重点领域节能降碳改造升级实施指南（2022年版）》，旨在推动各有关方面科学做好重点领域节能降碳改造升级。《实施指南》明确了炼油、乙烯、对二甲苯、现代煤化工、合成氨、电石、烧碱、纯碱、磷铵、黄磷、水泥、平板玻璃、钢铁、焦化、铁合金、有色金属冶炼、建筑以及卫生陶瓷17个行业节能降碳改造的工作方向和目标。

《实施指南》明确，各行业的实施指南确定的时限均为2025年：

- 其中，针对烧碱行业，提出到 2025 年，烧碱领域能效标杆水平以上产能比例达到 40%，能效基准水平以下产能基本清零。
- 针对纯碱行业，到 2025 年，纯碱领域能效标杆水平以上产能比例达到 50%，基准水平以下产能基本清零。
- 针对钢铁行业，到2025年，钢铁行业炼铁、炼钢工序能效标杆水平以上产能比例达到30%，能效基准水平以下产能基本清零。
- 针对现代煤化工行业，到 2025 年，煤制甲醇、煤制烯烃、煤制乙二醇行业达到能效标杆水平以上产能比例分别达到 30%、50%、30%，基准水平以下产能基本清零。
- 针对炼油行业，到2025年，炼油领域能效标杆水平以上产能比例达到30%，能效基准水平以下产能加快退出。
- 针对乙烯行业，到 2025 年，乙烯行业规模化水平大幅提升，原料结构轻质化、低碳化、优质化趋势更加明显，乙烯行业标杆产能比例达到30%以上，能效基准水平以下产能有序开展改造提升。

值得关注的是，在淘汰落后产能方面，《实施指南》提出严格执行相关法律法规，依法依规淘汰不符合绿色低碳转型发展要求的落后工艺技术和生产装置。对能效在基准水平以下，且难以在规定时限通过改造升级达到基准水平以上的产能，通过市场化方式、法治化手段推动其加快退出。





进出口

2021年9月至10月毒死蜱至主要目的地的出口情况

摘要：根据Tranalysis获取的进出口数据，2021年9月至10月中国毒死蜱主要出口至巴西、美国、澳大利亚、巴基斯坦以及秘鲁等13个目的地，这些目的地共进口中国毒死蜱产品数量1,287.29吨（实际量），折百后数量为1,092.27吨。

根据Tranalysis获取的进出口数据，2021年9月至10月中国毒死蜱主要出口至巴西、美国、澳大利亚、巴基斯坦以及秘鲁等13个目的地，这些目的地共进口中国毒死蜱产品数量1,287.29吨（实际量），折百后数量为1,092.27吨。该数据更新截止至2022年2月3日。

2021年9月至10月中国毒死蜱出口至主要目的地的详情如下：

毒死蜱制剂

- 主要出口剂型：400g/L毒死蜱乳油和480g/L毒死蜱乳油。
- 主要出口目的地：2021年9月至10月中国毒死蜱制剂出口至主要目的地数量为293.71吨（实际量），毒死蜱制剂的平均出口价格为3.90美元/千克。进口毒死蜱制剂数量最多的目的地是美国，该地区共进口中国毒死蜱制剂数量115.72吨（实际量），占2021年9月至10月中国毒死蜱制剂出口至主要目的地数量的39.40%。
- 主要出口企业：参与毒死蜱制剂前三位出口企业分别是江苏海企长城股份有限公司、Sharda Cropchem Limited和江苏仁信化工有限公司，这三家企业共出口毒死蜱制剂数量151.56吨（实际量），占2021年9月至10月中国毒死蜱制剂出口至主要目的地数量的51.60%。

毒死蜱原药

- 主要出口剂型：95%毒死蜱原药和97%毒死蜱原药。
- 主要出口目的地：2021年9月至10月中国毒死蜱原药出口至主要目的地数量为993.58吨（实际量），毒死蜱原药的平均出口价格为5.73美元/千克。进口毒死蜱原药数量最多的目的地为巴西，该地区共进口中国毒死蜱原药数量464.25吨（实际量），占2021年9月至10月中国毒死蜱原药出口至主要目的地数量的46.72%。
- 主要出口企业：前三位毒死蜱原药出口企业分别是浙江新农化工股份有限公司、山东瑞恩博国际贸易有限公司和上海睿晟国际贸易有限公司，这三家企业共出口毒死蜱原药数量558.62吨（实际量），占2021年9月至10月中国毒死蜱原药出口至主要目的地数量的56.22%。

TABLE 9：2021年9月至10月中国毒死蜱制剂至主要目的地的出口数量以及平均出口价格

序号	类型	数量, 千克	单价 (美元/千克)
1	480g/L毒死蜱乳油	252,122	4.02
2	400g/L毒死蜱乳油	41,585	3.18
总计		293,707	3.90

备注：从Tranalysis获取的2021年9月至10月的毒死蜱出口情况，数据更新截止至2月3日。

来源：Tranalysis





TABLE 10: 2021年9月至10月中国毒死蜱原药至主要目的地的出口数量以及平均出口价格

序号	类型	数量, 千克	单价 (美元/千克)
1	97%毒死蜱原药	953, 580	5. 73
2	95%毒死蜱原药	40, 000	5. 60
总计		993, 580	5. 73

备注: 从Tranalysis获取的2021年9月至10月的毒死蜱出口情况, 数据更新截止至2月3日。

来源: Tranalysis

TABLE 11: 2021年9月至10月中国毒死蜱制剂至主要出口目的地的出口数量, 千克

序号	目的地	数量, 千克
1	美国	115, 720
2	秘鲁	68, 600
3	孟加拉国	29, 697
4	乌干达	20, 306
5	乌克兰	18, 320
6	韩国	17, 800
7	巴基斯坦	17, 000
8	加纳	6, 264
总计		293, 707

备注: 从Tranalysis获取的2021年9月至10月的毒死蜱出口情况, 数据更新截止至2月3日。

来源: Tranalysis





TABLE 12: 2021年9月至10月中国毒死蜱原药至主要出口目的地的出口数量, 千克

序号	目的地	数量, 千克
1	巴西	464,250
2	澳大利亚	188,536
3	巴基斯坦	100,000
4	美国	97,920
5	韩国	43,340
6	印尼	36,000
7	智利	30,000
8	秘鲁	20,000
9	哥伦比亚	13,534
总计		993,580

备注: 从Tranalysis获取的2021年9月至10月的毒死蜱出口情况, 数据更新截止至2月3日。

来源: Tranalysis





TABLE 13: 2021年9月至10月中国毒死蜱制剂出口企业的出口数量, 千克

序号	出口企业	数量, 千克
1	江苏海企长城股份有限公司	63,720
2	Sharda Cropchem Limited	52,000
3	江苏仁信化工有限公司	35,840
4	江苏紫荆华美实业有限公司	32,760
5	山东潍坊润丰化工股份有限公司	20,306
6	Hangzhou Smart Chemical Co., Ltd.	18,320
7	安徽省银山药业有限公司	17,800
8	Shanghai Agroriver Chemical Co., Ltd.	16,640
9	浙江新农化工股份有限公司	16,000
10	浙江翔邦化工有限公司	6,272
	其他	14,049
	总计	293,707

备注:从Tranalysis获取的2021年9月至10月的毒死蜱出口情况, 数据更新截止至2月3日。

来源:Tranalysis





TABLE 14: 2021年9月至10月中国毒死蜱原药出口企业的出口数量, 千克

序号	出口企业	数量, 千克
1	浙江新农化工股份有限公司	228,000
2	山东瑞恩博国际贸易有限公司	202,500
3	上海睿晟国际贸易有限公司	128,120
4	南京博道仓储有限公司	100,000
5	Adama Makhteshim Ltd.	97,920
6	山东潍坊润丰化工股份有限公司	68,000
7	Anhui Alic Chemicals Co., Ltd.	43,040
8	宁波捷力克化工有限公司	21,720
9	南京红太阳股份有限公司	21,620
10	江苏汇鸿国际集团中鼎控股股份有限公司	17,376
	其他	65,284
	总计	993,580

备注:从Tranalysis获取的2021年9月至10月的毒死蜱出口情况, 数据更新截止至2月3日。

来源:Tranalysis





简讯

内蒙古自治区公布首批认定的1个化工园区和13家化工集中区

2022年1月30日，内蒙古自治区工业和信息化厅公布第一批14家达标化工园区（化工集中区），包括1个化工园区和13家化工集中区。要求化工园区（化工集中区）要在2022年底前必须建设完善的园区安全生产风险和生态环境监测监控预警体系。

TABLE 15: 内蒙古自治区第一批化工园区（化工集中区）名单

序号	园区审核公告目录名称	认定类型
1	内蒙古包头九原工业园区新材料产业园	化工集中区
2	内蒙古包头达茂巴润工业园区	化工集中区
3	内蒙古乌海高新技术产业开发区乌达产业园	化工集中区
4	内蒙古乌海高新技术产业开发区海勃湾产业园	化工集中区
5	内蒙古乌海高新技术产业开发区海南产业园	化工集中区
6	内蒙古乌海高新技术产业开发区低碳产业园	化工集中区
7	内蒙古鄂尔多斯准格尔经济开发区大路产业园	化工集中区
8	内蒙古鄂尔多斯鄂托克经济开发区棋盘井产业园	化工集中区
9	内蒙古鄂尔多斯鄂托克经济开发区蒙西产业园	化工集中区
10	内蒙古鄂尔多斯苏里格经济开发区	化工集中区
11	内蒙古乌兰察布新材料产业开发区察右后旗产业园	化工集中区
12	内蒙古乌兰察布察哈尔高新技术开发区巴音产业园	化工集中区
13	内蒙古阿拉善高新技术产业开发区高新技术产业园	化工园区
14	内蒙古阿拉善高新技术产业开发区腾格里技术产业园	化工集中区

来源:内蒙古自治区工业和信息化厅

江西省3家化工园区列入重点发展园区

2022年1月29日，为推进农药产业高质量发展，农业农村部印发《“十四·五”全国农药产业发展规划》（《规划》）。《规划》指出，在全国发展31个农药产能重点园区，江西省的江西乐平工业园区、新干盐化工业城、永修云山经济开发区星火工业园等三家化工园区榜上有名。





据江西省石油和化学工业协会相关人员介绍，江西已成了全国农药行业主要的生产省份之一，《十四·五”全国农药产业发展规划》的发布，将利好于江西省的农药行业进一步发展。

内蒙古2022年大豆将扩种

2月14日，从内蒙古自治区农牧厅获悉，今年内蒙古将进一步优化种植业结构，扩种430万亩（28.67万公顷）大豆，进一步挖掘大豆生产潜力。内蒙古自治区是我国重要的大豆生产基地，优势产区集中，属于我国典型的优质绿色大豆产业带。近几年内蒙古大豆播种面积和总产量得到恢复性增长，播种面积在2020年最高达1,802.5万亩（120.17万公顷），居全国第二位。值得注意的是，2021年的全国大豆的种植面积比上年减少2,200万亩（146.67公顷）；而在产量上也比上年减少了64亿斤（320万吨）。

河北发布重点推荐植保产品名录

1月末，河北省植保技术推广协会公布了河北省2022年重点推荐植保产品，共有34个杀虫剂产品在列。其中有四家企业分别拥有三个“重点推荐杀虫剂产品”，分别为浙江宜葆现代农业科技有限公司，先正达（中国）投资有限公司，上海安治南宝生物科技有限公司和苏州富美实植物保护剂有限公司。

TABLE 16: 河北重点推荐植保产品名录中拥有三个杀虫剂产品的公司

生产(经营)企业	产品名称	商标
苏州富美实植物保护剂有限公司	溴氰虫酰胺	倍内威
	氯虫苯甲酰胺	康宽
	氯虫苯甲酰胺	普尊
上海安治南宝生物科技有限公司	虫菊·苦参碱	/
	除虫菊素	三保奇花
	鱼藤酮	三保罗藤
先正达（中国）投资有限公司	溴酰·噻虫嗪	福亮
	苯醚·咯·噻虫嗪	酷拉斯
	阿维·氯苯酰	亮泰
浙江宜葆现代农业科技有限公司	苏云金杆菌	无敌小子
	短稳杆菌	/
	苦参碱	碧拓

来源:河北省植保技术推广协会





宁夏黄河干支流岸线化工项目或将受管控

1月末，宁夏回族自治区通过了《宁夏回族自治区建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区促进条例》（《条例》）。《条例》从生态环境保护 and 治理、水资源节约集节约利用、灾害预防和应对等方面，为宁夏加快建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区提供坚强有力的法治保障，其将于2022年3月1日起施行。值得关注的是，《条例》加强了对黄河岸线的特殊管控，严格控制黄河岸线开发建设。根据《条例》内容，宁夏将禁止在黄河干支流岸线一定范围内新建、扩建化工工业园区和化工项目。

扬农化工子公司四期项目试生产

1月末，江苏扬农化工集团有限公司的全资子公司江苏优嘉植物保护有限公司（优嘉植保）宣布其四期项目（中化现代植保产业园二期）试生产，四期项目总投资为19.4亿元（3.05亿美元）。优嘉植保四期项目年产3,800吨联苯菊酯、1,000吨氟啶胺、6,000吨硝磺草酮、3,000吨苯醚甲环唑、2,000吨丙环唑和3,000吨氯代苯乙酮及其副产品。

青岛瀚生快螨特原药订单已经排满三个月

据CCM监测，快螨特原药2月8日的出厂价格报到58,000元/吨（9,122美元/吨），值得关注的是，该产品目前由山东省青岛瀚生生物科技股份有限公司（青岛瀚生）独家供应，并且该公司的订单已经排满了三个月。

南京红太阳计划新建氯虫苯甲酰胺等项目

2月17日，南京红太阳股份有限公司（南京红太阳）发布了关于接受特定机构调研内容的公告。公告显示公司计划新建氯虫苯甲酰胺和L-草铵膦等项目。其中氯虫苯甲酰胺项目和L-草铵膦项目已完成小试、工业化中试等工作，尚未进入建设阶段。目前，公司吡啶碱产能7.5万吨/年，其中吡啶5万吨，已占全球49%市场份额，其下游核心产品百草枯、敌草快、维生素B3、2,3-二氯吡啶平均占全球35%以上市场份额。

龙灯中国多款新品在四川亮相

2月21日，龙灯中国在四川成都召开2021战略客户年会，会议当天，龙灯中国携部分战略新品亮相，包括碧希洛、伏双威、多宁DELITE、喜乐龙、领富、龙灯统靓、龙灯耘友等多款高科技产品。其中喜乐龙是目前市场上唯一含有氯、溴、硫元素的专利杀虫剂，高效针对鳞翅目害虫。龙灯中国是龙灯集团的营销区域之一，主要由江苏龙灯化学有限公司、龙灯作物科技（天津）有限公司和烟台龙灯肥料有限公司组成。

油价上涨或将带动相关农药原药生产成本同步上涨

当地时间2月24日，乌俄危机冲突升级。俄罗斯是全球的主要能源供应商，欧洲约四分之一的石油供应和三分之一的天然气依赖该国。随着乌克兰紧张局势继续升级，第二季度油价可能持续走高。化工原材料的持续上涨，也将带动相关农药原药生产成本同步上涨。如原材料三乙胺、异丙醇和乙二胺，其下游相关杀虫剂产品马拉硫磷和吡虫啉等，在接下来一段时间可能会受原材料价格影响。





价格监测

2022年2月8日中国主要杀虫剂原药出厂价格

TABLE 17: 2022年2月8日中国主要杀虫剂原药出厂价格

产品	20220108		20220208	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
阿维菌素 95%原药	710,000	111,295.73	710,000	111,670.34
乙酰甲胺磷 97%原药	64,000	10,032.29	60,000	9,436.93
啶虫脒95%原药	210,000	32,918.46	192,500	30,276.82
三唑锡95%原药	215,000	33,702.23	220,000	34,602.08
高效氯氟菊酯 95%原药	185,000	28,999.59	185,000	29,097.2
联苯菊酯 97%原药	355,000	55,647.87	340,000	53,475.94
噻嗪酮95%原药	75,200	11,787.94	75,200	11,827.62
克百威98%原药	115,000	18,026.77	115,000	18,087.45
虫螨腈98%原药	356,000	55,804.62	356,000	55,992.45
氟啶脲95%原药	570,000	89,350.1	570,000	89,650.83
毒死蜱95%原药	49,000	7,680.97	47,500	7,470.9
氯氟菊酯 94%原药	92,000	14,421.42	89,000	13,998.11
灭蝇胺99%原药	160,000	25,080.73	160,000	25,165.15
溴氟菊酯 98%原药	590,000	92,485.19	590,000	92,796.48
丁醚脲95%原药	153,000	23,983.45	153,000	24,064.17





乐果98%原药	49,000	7,680.97	49,000	7,706.83
甲维盐70%原药	812,000	127,284.7	737,000	115,916.96
氰戊菊酯92%原药	137,000	21,475.37	137,000	21,547.66
氟虫脒95%原药	650,000	101,890.46	620,000	97,514.94
氟铃脲98%原药	540,000	84,647.46	545,000	85,718.78
吡虫啉97%原药	210,000	32,918.46	195,000	30,670.02
异丙威98%原药	43,500	6,818.82	43,500	6,841.77
高效氯氟氰菊酯95%原药	248,000	38,875.13	235,000	36,961.31
马拉硫磷90%原药	31,500	4,937.77	38,000	5,976.72
杀扑磷95%原药	90,000	14,107.91	90,000	14,155.39
灭多威90%可溶性粉剂	85,000	13,324.14	74,000	11,638.88
灭多威98%原药	93,000	14,578.17	86,000	13,526.27
氧乐果75%原药	53,500	8,386.37	53,500	8,414.6
辛硫磷90%原药	45,000	7,053.95	45,000	7,077.7
丙溴磷90%原药	87,000	13,637.65	87,000	13,683.55
炔螨特90%原药	57,000	8,935.01	58,000	9,122.37
吡蚜酮95%原药	170,000	26,648.27	160,000	25,165.15
哒螨灵95%原药	110,000	17,243	110,000	17,301.04
螺螨酯97%原药	183,000	28,686.08	185,000	29,097.2





三唑磷85%原药	58,500	9,170.14	58,500	9,201.01
----------	--------	----------	--------	----------

备注:价格含增值税。

来源:西美信息

2022年2月8日中国主要杀虫剂上海港口价格



TABLE 18: 2022年2月8日中国主要杀虫剂上海港口价格

产品	20220108		20220208	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
阿维菌素95%原药	710,500	111,374.11	710,500	111,748.98
乙酰甲胺磷97%原药	64,500	10,110.67	60,500	9,515.57
啶虫脒95%原药	210,500	32,996.83	193,000	30,355.46
三唑锡95%原药	215,500	33,780.61	220,500	34,680.72
高效氯氟菊酯95%原药	185,500	29,077.97	185,500	29,175.84
联苯菊酯97%原药	355,500	55,726.24	340,500	53,554.58
噻嗪酮95%原药	75,700	11,866.32	75,700	11,906.26
克百威98%原药	115,500	18,105.15	115,500	18,166.09
虫螨腈98%原药	356,500	55,883	356,500	56,071.09
氟啶脲95%原药	570,500	89,428.47	570,500	89,729.47
毒死蜱95%原药	49,500	7,759.35	48,000	7,549.54
氯氟菊酯94%原药	92,500	14,499.8	89,500	14,076.75
灭蝇胺99%原药	160,500	25,159.11	160,500	25,243.79
溴氟菊酯98%原药	590,500	92,563.56	590,500	92,875.12
丁醚脲95%原药	153,500	24,061.82	153,500	24,142.81
乐果98%原药	49,500	7,759.35	49,500	7,785.47
甲维盐70%原药	812,500	127,363.07	737,500	115,995.6
氰戊菊酯92%原药	137,500	21,553.75	137,500	21,626.3
氟虫腈95%原药	650,500	101,968.84	620,500	97,593.58
氟铃脲98%原药	540,500	84,725.84	545,500	85,797.42
吡虫啉97%原药	210,500	32,996.83	195,500	30,748.66



产品	20220108		20220208	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
异丙威98%原药	44,000	6,897.2	44,000	6,920.42
高效氯氟氰菊酯95%原药	248,500	38,953.51	235,500	37,039.95
马拉硫磷90%原药	32,000	5,016.15	38,500	6,055.36
杀扑磷95%原药	90,500	14,186.29	90,500	14,234.04
灭多威90%可溶性粉剂	85,500	13,402.51	74,500	11,717.52
灭多威98%原药	93,500	14,656.55	86,500	13,604.91
氧乐果75%原药	54,000	8,464.75	54,000	8,493.24
辛硫磷90%原药	45,500	7,132.33	45,500	7,156.34
丙溴磷90%原药	87,500	13,716.02	87,500	13,762.19
炔螨特90%原药	57,500	9,013.39	58,500	9,201.01
吡蚜酮95%原药	170,500	26,726.65	160,500	25,243.79
哒螨灵95%原药	110,500	17,321.38	110,500	17,379.68
螺螨酯97%原药	183,500	28,764.46	185,500	29,175.84
三唑磷85%原药	59,000	9,248.52	59,000	9,279.65

备注:价格包含增值税。

来源:西美信息

2022年2月8日中国主要杀虫剂原药FOB上海港价格





TABLE 19: 2022年2月8日中国主要杀虫剂原药FOB上海港价格, 美元/吨

产品	20220108	20220208
阿维菌素95%原药	108,398.71	108,763.56
乙酰甲胺磷97%原药	9,576.98	9,019.06
啶虫脒95%原药	32,178.6	29,610.23
三唑锡95%原药	32,940.8	33,816.44
高效氯氟菊酯95%原药	27,369.32	27,461.44
联苯菊酯97%原药	52,366.81	50,329.99
噻嗪酮95%原药	11,629.66	11,668.81
克百威98%原药	17,696.78	17,756.35
虫螨腈98%原药	54,434.87	54,618.09
氟啶脲95%原药	87,057.08	87,350.1
毒死蜱95%原药	7,635.73	7,432
氯氟菊酯94%原药	13,694.22	13,297.69
灭蝇胺99%原药	23,693.21	23,772.96
溴氰菊酯98%原药	86,922.18	87,214.74
丁醚脲95%原药	22,663.91	22,740.19
乐果98%原药	7,371.32	7,396.13
甲维盐70%原药	123,947.61	112,893.3
氟戊菊酯92%原药	20,311.2	20,379.57
氟虫脲95%原药	99,252.3	94,997.76
氟铃脲98%原药	82,483.87	83,526.27
吡虫啉97%原药	32,178.6	29,992.61
异丙威98%原药	6,562.58	6,584.67





产品	20220108	20220208
高效氯氟氰菊酯95%原药	36,633.1	34,838.39
马拉硫磷90%原药	4,798.05	5,773.2
杀扑磷95%原药	13,885.78	13,932.52
灭多威90%可溶性粉剂	13,123.58	11,485.26
灭多威98%原药	15,619.02	14,504.56
氧乐果75%原药	8,033.02	8,060.06
辛硫磷90%原药	6,981.65	7,005.15
丙溴磷90%原药	12,959	13,002.61
炔螨特90%原药	8,855.25	9,038.01
吡蚜酮95%原药	25,163.66	23,772.96
哒螨灵95%原药	16,934.58	16,991.58
螺螨酯97%原药	27,075.23	27,461.44
三唑磷85%原药	9,083.91	9,114.49

备注:价格含增值税。

来源:西美信息





广州市西美信息科技有限公司

地址：广东省广州市越秀区先烈中路 80 号汇华商贸大厦 17 楼

邮箱：econtact@cnchemicals.com

网址：<http://www.kcomber.com>

版权声明：

报告的完整版权归广州市西美信息科技有限公司所有。此报告仅用于订阅者的内部决策，在没有我司事先书面同意的情况下，此报告不应被用于其它用途以及不能大段地、直接地引用西美信息的报告和数据去公开发表于任何文章或报告，也不应被分发、转售和整篇或部分公开于第三方，经过双方规定和确认的情况除外。

