

Insecticides China Monthly Report (Chinese version) 202306

Issue 6 June 30 2023





目录

摘要	1
编者按	2
市场分析	3
6月初杀虫剂原药价格仍呈下调趋势	3
6月下旬杀虫剂市场延续弱势	4
企业与供应	6
江西欧氏拟新建虱螨脲、噻虫嗪原药产能	6
江西联柏拟新增虫螨腈原药生产线	7
山东京博生物拟延伸氟啶虫酰胺、虫酰肼原药产业链	9
政策动态	10
江苏省发布治理重污染天气、臭氧污染和柴油货车污染方案	10
注册登记	11
6月有8个杀虫剂原药产品延续登记	11
虫害	14
农技中心预测2023年早稻病虫害总体偏重发生	14
贸易分析	15
3到4月中国杀虫剂制剂出口、进口量均有提高	15
2022年吡虫啉产品总出口量增长约30%	17
简讯	21
中国已进入主汛期和灾害多发期	21
阜新金丰拟新建氟虫腈原药中间体产能	21
广康生化拟发行1850万股	21
中国与阿根廷签署共建一带一路合作规划	21
江苏农药研究所拟扩建菊酯类等杀虫剂制剂产能	21
胜杰生科拟新建烯虫酯系列原药和制剂产能	23
6月下半月中国大部空气质量以良至轻度污染为主	24
农业农村部发布《全国现代设施农业建设规划（2023—2030年）》	24
农药管理司拟修订《农药经营许可证管理办法》	24
兰州兆丰拟新增虫螨腈产能	24
价格监测	25
2023年6月8日中国主要杀虫剂原药出厂价格	25
2023年6月8日中国主要杀虫剂上海港口价格	26
2023年6月8日中国主要杀虫剂原药FOB上海港价格	28





摘要

6月初，各类杀虫剂原药产品价格各有不同的变化，总体杀虫剂市场价格趋势仍呈现下调，其中有机磷类杀虫剂、氨基甲酸酯类杀虫剂、菊酯类杀虫剂产品中有稳有降，烟碱类杀虫剂原药受到其中间体价格的影响稍有提升。

6月下旬，杀虫剂市场延续弱勢，其中菊酯类杀虫剂价格均有所下调；烟碱类杀虫剂相比上月同期稍有提升，上升的原因主要是由于原材料价格上升的影响。

6月5日，江西欧氏化工有限公司2,000吨虱螨脲、年产1,000吨吡虫啉建设项目（一期年产2,000吨虱螨脲）和年产2,000吨啶氧菌酯、10,000吨噻虫嗪建设项目环境影响报告接受公示，本期项目建成后将拥有年产2,000吨虱螨脲、10,000吨的噻虫嗪原药产能。

6月7日，江西联柏年产1,500吨啶菌酯1,500吨虫螨脲技改项目环境影响评价公众参与进行第二次信息公示。项目建成后江西联柏将新增年产1,500吨啶菌酯1,500吨虫螨脲农药原药的新产能。

6月9日，滨州市行政审批服务局对山东京博生物年产16,000吨绿色高端化学品产业链延伸技术升级改造项目（一期）建设项目环境影响评价文件的审批意见进行公示，山东京博生物拟新增氟啶虫酰胺和虫酰肼原药产能。

6月1日，江苏省多部门发布《深入打好重污染天气消除、臭氧污染防治和柴油货车污染治理攻坚战行动实施方案》，旨在消除江苏省的重度污染天气、遏制细颗粒物和臭氧的增长趋势、减少柴油货车等移动源的污染排放总量。

2023年6月21日，农业农村部农药管理司发布公告，公布了一批延续登记的农药名单。在这些产品中，共有128个杀虫剂产品，其中有8个杀虫剂原药产品延续登记。低毒产品约占60%，主要剂型为悬浮剂。

6月1日，中国农技中心发布了2023年全国早稻病虫害发生趋势预报，预计今年早稻病虫害总体偏重发生，全国发生面积2.53亿亩次，虫害方面主要受到二化螟、稻飞虱和稻纵卷叶螟的影响。

2023年3到4月中国杀虫剂制剂主要出口至缅甸、巴西、泰国等目的地，出口量约5.5万吨。与去年同期相比，出口量增长约75%；2023年3到4月中国杀虫剂制剂主要进口于日本、越南、法国等国家，进口量约2,394吨。与去年同期相比，进口量增长接近50%。

2022年中国吡虫啉杀虫剂产品主要出口至印度、巴西、美国和俄罗斯等目的地，出口量约17,668吨。与去年同期相比，吡虫啉产品出口总量增加约4,068吨，增长幅度近30%。





编者按

6月，部分杀虫剂原药产品价格下调，主要受到市场需求低迷的影响以及下游采购积极性较弱的影响。考虑到目前中国杀虫剂生产量总体处于较高的水平，且大部分的生产企业仍备有较多的库存，短时间内市场的需求并不会出现太大的改善，所以杀虫剂的价格仍会保持相对弱势的情况。

如今随着工业项目建设的要求和限制不断增多，且虽杀虫剂市场行情较为低迷，但仍有企业对于杀虫剂未来的市场具有信心，部分杀虫剂企业仍在规划发展新的生产能力，其中江西欧氏拟新建年产2,000t/a虱螨脲、10,000t/a噻虫嗪等原药产能；江西联柏拟新增1,500t/a虫螨腈原药生产线和山东京博生物拟延伸氟啶虫酰胺、虫酰肼原药产业链。

近些年来，随着科技的飞速发展，地球资源过度开采和浪费，导致地球的生态环境已经面临严峻的挑战，现今世界各国各地重点关注改善世界环境生态方面以及减少污染等方面的问题。目前，在中国，对化工行业的技术提升以及环保方面不断的提出了新规定和要求，其中十四五规划提出了加快化工行业等重点行业企业的改造升级，完善绿色制造体系；中国各省各地陆续发布工业领域碳达峰碳中和的实施方案以及规划，强调工业领域行业的产能、用能总体过程的减污降碳；在产业结构绿色转型上发力，通过传统产业的升级、清洁生产的发展、绿色低碳经济的壮大等促进产业结构的优化减少碳使用。且对于农药农业行业也鼓励着企业往减量、减毒、环保等绿色方面发展。对于现在的化工企业来说将会面临一次重大的挑战，对于能够在将来成为高新技术且具备环保能力的企业将会成为主流。

本期新闻的美元/人民币汇率为1.00美元=7.0965人民币，来源是中国人民银行（2023年6月1日）。除有特殊说明外，本期涉及的所有价格均包含增值税。





市场分析

6月初杀虫剂原药价格仍呈下调趋势

摘要：6月初，各类杀虫剂原药产品价格各有不同的变化，总体杀虫剂市场价格趋势仍呈现下调，其中有机磷类杀虫剂、氨基甲酸酯类杀虫剂、菊酯类杀虫剂产品中有稳有降，烟碱类杀虫剂原药受到其中间体价格的影响稍有提升。

6月初，部分杀虫剂原药产品价格下调，主要受到市场需求低迷的影响以及下游采购积极性较弱。其中，有机磷类杀虫剂、氨基甲酸酯类杀虫剂、菊酯类杀虫剂均有部分产品价格进行下调，其余该类的原药产品价格相对稳定，烟碱类杀虫剂原药产品价格有小幅度的提升，主要受到该类原药的中间体价格变化导致。

有机磷类杀虫剂原药价格有稳有降，其中马拉硫磷原药和辛硫磷原药价格保持稳定，毒死蜱原药和丙溴磷原药出厂价格有所下调，降幅分别为4.80%和3.44%。其中毒死蜱原药市场相对平稳，市场需求端有限，厂家报价相对稳定。在毒死蜱原药供应方面，6月初，重庆华歌生物化学有限公司和内蒙古灵圣作物科技有限公司停产检修。考虑到有机磷类杀虫剂下游市场需求有限，需求方面短时间不会出现激增，预计短期有机磷类杀虫剂产品价格会保持相对平稳。

氨基甲酸酯类杀虫剂原药价格部分价格有所下调，其中克百威原药以及灭多威原药价格下调幅度分别为2.86%和10.15%，异丙威原药价格保持稳定。考虑到氨基甲酸酯类原药市场较为疲弱，厂家方面的货源较为充足，下游采购需求不旺，预计短期内部分氨基甲酸酯类杀虫剂产品价格会有些许下调。

菊酯类杀虫剂原药大部分产品出厂价格下调，受到国内市场对该类原药产品需求较为低迷导致。其中联苯菊酯原药、高效氯氟菊酯原药和溴氰菊酯原药下调幅度分别为3.41%、5.80%和9.30%。考虑到菊酯类杀虫剂原药的市场需求未见改善，该部分原药的出厂价格在未来一段时间内会有所下调。

烟碱类杀虫剂原药价格有小幅度的波动，其中啶虫脒原药和吡虫啉原药价格增长幅度分别为0.74%和0.11%，价格波动的原因考虑其主要受到其主要中间体CCMP略有上升的影响。供应方面，6月初，部分生产企业如吴忠领航生物药业科技有限公司吡虫啉、啶虫脒恢复开车。另外，吡虫啉的中间体之一咪唑烷厂家陆续恢复生产，供应稍有提升，吡虫啉与啶虫脒重要的中间体CCMP在6月初供应正常，价格相比上月稍有提升。考虑到烟碱类杀虫剂市场需求暂时较为平稳，预计烟碱类杀虫剂原药出厂价格将保持相对稳定。





TABLE 1: 2023年6月上旬部分杀虫剂原药出厂价格

类别	产品名称	6月上旬出厂价格, 元/吨	转换美元价格, 美元/吨	人民币价格月度变动情况
有机磷类	辛硫磷90%原药	39,000	5,495.67	0.00%
	毒死蜱95%原药	35,700	5,030.65	-4.80%
	马拉硫磷90%原药	38,000	5,354.75	0.00%
	丙溴磷90%原药	78,500	11,061.79	-3.44%
氨基甲酸酯类杀虫剂	克百威98%原药	102,000	14,373.28	-2.86%
	灭多威98%原药	69,900	9,849.93	-10.15%
	异丙威98%原药	45,500	6,411.61	0.00%
菊酯类	联苯菊酯97%原药	170,000	23,955.47	-3.41%
	高效氯氟氰菊酯95%原药	130,000	18,318.89	-5.80%
	氯氰菊酯94%原药	68,000	9,582.19	0.00%
	溴氰菊酯98%原药	390,000	54,956.67	-9.30%
烟碱类	吡虫啉97%原药	90,000	12,682.31	0.11%
	啶虫脒95%原药	81,400	11,470.44	0.74%

来源:西美信息

6月下旬杀虫剂市场延续弱势

摘要: 6月下旬, 杀虫剂市场延续弱势, 其中菊酯类杀虫剂价格均有所下调; 烟碱类杀虫剂相比上月同期稍有提升, 上升的原因主要是由于原材料价格上升的影响。

6月下旬, 杀虫剂市场延续弱势, 采购积极性未见有明显的提升。其中有部分杀虫剂原药产品价格稍有所下调, 其余部分保持相对稳定, 主要受到供需关系的影响。其中菊酯类杀虫剂价格均有所下调; 烟碱类杀虫剂相比上月同期稍有提升, 上升的原因主要是由于原材料价格上升的影响。

有机磷类杀虫剂原药价格变化幅度较为平稳, 丙溴磷原药、辛硫磷原药以及马拉硫磷原药价格保持稳定, 毒死蜱原药出厂价格有所下调, 降幅为5.90%。其中毒死蜱原药市场较为平稳。在供应方面, 6月下旬, 主要的毒死蜱原药企业开工情况无太大变化。考虑到有机磷类杀虫剂市场需求不会出现明显变化, 预计短期内部分有机磷类杀虫剂产品价格会继续保持稳定。





氨基甲酸酯类部分杀虫剂原药价格有小幅度的下调，其中克百威原药和灭多威原药价格下调幅度为1.96%和1.29%，异丙威原药价格保持稳定。考虑到氨基甲酸酯类杀虫剂需求较为弱势，短期内不会出现需求过旺的情况，预计部分氨基甲酸酯类杀虫剂产品价格会继续有小幅度的下调。

菊酯类杀虫剂原药产品价格均有所下调，联苯菊酯和溴氰菊酯原药价格变化幅度相对较少，下调幅度分别为0.82%和1.27%，而高效氯氟氰菊酯和氯氟菊酯原药的下调幅度为5.38%和4.41%。由于考虑到菊酯类杀虫剂的原材料价格呈下降的趋势，且市场需求依旧维持弱势，其出厂价格在未来一段时间内呈现下滑。

烟碱类杀虫剂原药价格略有提升，吡虫啉和啶虫脒提升幅度分别为1.11%和3.23%，稍有提升的主要是受到其原材料CCMP价格波动的影响，相比上月同期，CCMP价格稍有提升，进而影响到其下游产品的价格。在供应方面，6月下旬吡虫啉和啶虫脒原药的主要生产企业开工情况也保持相对稳定，其主要中间体CCMP和咪唑烷的供应情况也没有明显的变化。考虑到原材料价格波动的影响，预计近期烟碱类杀虫剂原药出厂价格将随着原材料的变化会有小幅度的波动。

TABLE 2: 2023年6月下旬部分杀虫剂原药出厂价格

类别	产品名称	6月下旬出厂价格, 元/吨	转换美元价格, 美元/吨	人民币价格月度变动情况
有机磷类	辛硫磷90%原药	39,000	5,495.67	0.00%
	毒死蜱95%原药	35,100	4,946.10	-5.90%
	马拉硫磷90%原药	38,000	5,354.75	0.00%
	丙溴磷90%原药	78,500	11,061.79	0.00%
氨基甲酸酯类杀虫剂	克百威98%原药	100,000	14,091.45	-1.96%
	灭多威98%原药	69,000	9,723.10	-1.29%
	异丙威98%原药	45,500	6,411.61	0.00%
菊酯类	联苯菊酯97%原药	169,600	23,899.11	-0.82%
	高效氯氟氰菊酯95%原药	123,000	17,332.49	-5.38%
	氯氟菊酯94%原药	65,000	9,159.44	-4.41%
	溴氰菊酯98%原药	390,000	54,956.67	-1.27%
烟碱类	吡虫啉97%原药	91,000	12,823.22	1.11%
	啶虫脒95%原药	83,000	11,695.91	3.23%

来源:西美信息





企业与供应

江西欧氏拟新建虱螨脲、噻虫嗪原药产能

摘要：6月5日，江西欧氏化工有限公司2,000吨虱螨脲、年产1,000吨呋虫胺建设项目（一期年产2,000吨虱螨脲）和年产2,000吨啶氧菌酯、10,000吨噻虫嗪建设项目环境影响报告接受公示，本期项目建成后将拥有年产2,000吨虱螨脲、10,000吨的噻虫嗪原药产能。

6月5日，新干县人民政府对江西欧氏化工有限公司（江西欧氏）年产2000吨虱螨脲、年产1,000吨呋虫胺建设项目（一期年产2,000吨虱螨脲）和年产2,000吨啶氧菌酯、10,000吨噻虫嗪建设项目环境影响评价进行第一次公示。其主要的建设内容为，在江西欧氏化工有限公司现有用地范围内新建5#车间年产2,000吨虱螨脲、新建2#车间年产1,500吨啶氧菌酯并利用现有103车间年产500吨啶氧菌酯、新建1#和6#车间年产10,000吨噻虫嗪的生产线路。

在2015年2月，江西欧氏农药原药及化工中间体项目（一期）项目在网站进行第二次公示，建设内容包括年产200吨啶菌酯、年产200吨肟菌酯、年产300吨3-异色螨酮、年产3,000吨克菌丹和年产2,000吨杀虫单，并已于2016年7月通过安全设施竣工验收，且在2020年1月2日办理了安全生产许可证。其项目（二期）在2020年4月进行公示，建设内容主要为年产4,000吨杀虫单改扩建（其中对现有的年产1,000吨杀虫单线路进行改造，新增年产3,000吨的杀虫单工艺路线）、和新建年产3,000吨杀螟丹生产路线。项目已于2022年8月通过安全设施竣工验收，并于2022年9月2日办理了安全生产许可证变更，变更后许可范围为杀虫单年产5,000吨，今年4月江西欧氏化工有限公司年产3,000吨杀螟丹建设项目安全设施竣工验收评价报告在网站公示。

江西欧氏现拥有年产5,000吨杀虫单、200吨肟菌酯、3,000吨杀螟丹和4,875吨副产盐的生产规模，本次项目建成后江西欧氏拥有的杀虫剂原药生产能力将能在杀虫剂市场取得一定的优势。

虱螨脲是一种抑制昆虫蜕皮的高效广谱低毒杀虫剂，截止2023年6月初，根据中国农药信息网登记信息查询共有25家企业获得虱螨脲原药产品的登记，现在主要的虱螨脲原药生产企业有江苏中旗科技股份有限公司、安徽宁亿泰科技有限公司和江苏优嘉植物保护有限公司等，并有一些生产企业也在规划拟建新的虱螨脲原药生产路线。





TABLE 3: 截止2023年6月初中国部分虱螨脲原药企业产能情况

产能建设情况	企业名称	产能, 吨/年
已建产能	江苏中旗科技股份有限公司	3,000
	江苏建农植物保护有限公司	500
	安徽宁亿泰科技有限公司	3,000
	江苏优嘉植物保护有限公司	1,000
	河南金鹏化工有限公司	300
计划建设产能	上虞颖泰精细化工有限公司	1,000
	山东滨海瀚生生物科技有限公司	500
	荆门金贤达生物科技有限公司	500
	江西禾田科技有限公司	300
	云南南益生物科技有限公司	500
	江西欧氏化工有限公司	2,000

来源:西美信息

江西联柏拟新增虫螨脲原药生产线

摘要: 6月7日, 江西联柏年产1,500吨噁菌酯1,500吨虫螨脲技改项目环境影响评价公众参与进行第二次信息公示。项目建成后江西联柏将新增年产1,500吨噁菌酯1,500吨虫螨脲农药原药的新产能。

6月7日, 万年县生态环境局对江西联柏科技有限公司(江西联柏)年产1,500吨噁菌酯1,500吨虫螨脲技改项目环境影响评价公众参与进行第二次信息公示。江西联柏拟投资281.8万美元(2,000万元)在江西万年高新技术产业园区凤巢工业园对工厂已有的噁啉咪喃酮生产线增加一步反应向下游延伸, 来生产噁菌酯产品, 以及增加产品虫螨脲的生产线。

在2019年3月, 江西联柏委托环评公司编制完成《江西联柏科技有限公司年产1,500吨噁啉咪喃酮、1,500吨2,6-二氟苯甲酰胺项目》环境影响报告书并在9月获得了上饶市生态环境局的批复, 建成之后于2020年12月投入试生产。其中, 由于市场的因素影响, 该项目中的2,6-二氟苯甲酰胺生产线未建设。其中本次本次年产1,500吨噁菌酯1,500吨虫螨脲技改项目于2022年12月8日在万年县工业和信息化局完成备案, 且县生态环境局已在在2022年12月时进行公众参与的第一次公示。本次技改的主要内容为对“1,500吨噁啉咪喃酮”进行生产线延伸, 原有工艺不变(主体工艺未变化, 增加了部分中间产品的回收及副产工艺), 增加一步反应向下游延伸, 噁啉咪喃酮1,500吨产能中, 分出部分用于噁菌酯的生产, 其余正常外售; 并增加产品虫螨脲, 为新增的产品。

江西联柏科技有限公司主营有机中间体、化工基础原料及原料药的研发、生产、加工、销售。厂址位于江西省上饶市万年县高新技术产业园





区凤巢工业园，为考虑到公司长远发展，为适应市场需求，2022年江西联柏决定投资建设年产1,500吨啮菌酯1,500吨虫螨脲技改项目，该项目的实施，有利于调整产业结构并带动环保、资源再利用相关产业的发展。该项目的建成后，江西联柏将会拥有啮菌酯和虫螨脲原药的生产线，为公司在农药市场中提供有利的竞争力。

截止2023年6月，根据中国农药信息网登记信息查询共有13家企业获得虫螨脲原药产品的登记，现在主要的虱螨脲原药生产产能主要集中在山东潍坊双星农药有限公司、山东省联合农药工业有限公司、青岛恒宁生物科技有限公司等，值得注意的是，江西联柏暂未获得啮菌酯和虫螨脲原药的登记。

TABLE 4: 截止2023年6月，虫螨脲原药在中国登记情况

登记证号	企业名称	总含量	有效期
PD20080476	巴斯夫欧洲公司	94.5%	2028/3/30
PD20173044	青岛恒宁生物科技有限公司	98%	2027/12/19
PD20120650	山东潍坊双星农药有限公司	95%	2027/1/18
PD20161494	山东省联合农药工业有限公司	98%	2026/11/14
PD20152358	山东维尤纳特生物科技有限公司	96%	2025/10/22
PD20150898	江苏中旗科技股份有限公司	95%	2025/5/26
PD20150258	陕西美邦药业集团股份有限公司	96%	2025/1/15
PD20150248	山东潍坊润丰化工股份有限公司	97%	2025/1/15
PD20150136	石家庄瑞凯化工有限公司	98%	2025/1/12
PD20142487	开封博凯生物化工有限公司	95%	2024/11/19
PD20142391	山东新龙集团生物科技有限公司	98%	2024/11/6
PD20142364	河北兴柏农业科技股份有限公司	98%	2024/11/4
PD20142305	河北省衡水北方农药化工有限公司	95%	2024/11/3

来源: 中国药检所





山东京博生物拟延伸氟啶虫酰胺、虫酰肼原药产业链

摘要：6月9日，滨州市行政审批服务局对山东京博生物年产16,000吨绿色高端化学品产业链延伸技术升级改造项目（一期）建设项目环境影响评价文件的审批意见进行公示，山东京博生物拟新增氟啶虫酰胺和虫酰肼原药产能。

6月9日，滨州市行政审批服务局对山东京博生物科技有限公司（山东京博生物）年产16,000吨绿色高端化学品产业链延伸技术升级改造项目（一期）建设项目环境影响评价文件的审批意见进行公示。其中该项目的一期主要建设内容为，在精化三车间新增生产装置，以精化三车间原有产品吡啶甲酰氯为主要原料，生产氟啶虫酰胺产品。项目建成后，精化三车间生产产能为氟啶虫酰胺原药500吨/年。

今年3月和5月，技术升级改造项目（一期）建设项目和（二期）建设项目环境影响文件分别在滨州市行政审批服务局受理并公示。本次项目已取得山东省建设项目备案证明，项目代码2301-371603-07-02-212392。山东京博生物拟投资423.4万美元（3,004.45万元）在山东沾化经济开发区现有厂区进行技术改造，拟建项目主要对现有精化三车间、精化四车间及配套设施进行技术改造，其他车间产能及设施不变。在精化三车间新增生产装置，以原有产品吡啶甲酰氯为主要原料，生产氟啶虫酰胺产品；利用精化四车间原有吡啶磺胺装置，通过优化生产条件，新增虫酰肼产品。技改前，精化三车间生产产能为年产吡啶甲酰氯500吨，精化四车间生产产能为年产吡啶磺胺1,200吨；技改后，精化三车间生产产能为年产氟啶虫酰胺原药500吨，精化四车间生产产能为年产中间体吡啶磺胺1,200吨，年产虫酰肼原药400吨。

山东京博生物成立于2019年11月，为山东京博农化科技股份有限公司子公司，厂区位于山东省滨州市沾化经济开发区化工产业园，属于山东省的第三批化工园区。经营范围包括生物科技、环保科技领域内的技术开发、技术转让、技术服务；化工产品研发、生产、销售。本次的产业链延伸技术升级改造项目，新增氟啶虫酰胺和虫酰肼的杀虫剂原药产能，有利于拓宽公司国内外市场的竞争能力，加快企业产业结构调整，实现产业持续健康发展，带动并促进相关产业的提升，更好地满足市场对产品高端化、品种多样化的需要。





政策动态

江苏省发布治理重污染天气、臭氧污染和柴油货车污染方案

摘要：6月1日，江苏省多部门发布《深入打好重污染天气消除、臭氧污染防治和柴油货车污染治理攻坚战行动实施方案》，旨在消除江苏省的重度污染天气、遏制细颗粒物和臭氧的增长趋势、减少柴油货车等移动源的污染排放总量。

6月1日，为做好重污染天气消除、臭氧污染防治、柴油货车污染治理，解决较为突出的大气环境问题，持续改善空气质量，江苏省多部门公开发布《深入打好重污染天气消除、臭氧污染防治和柴油货车污染治理攻坚战行动实施方案》该方案旨在到2025年，江苏省重度及以上污染天气基本消除；细颗粒物（PM_{2.5}）和臭氧控制取得积极成效，臭氧浓度增长趋势得到有效遏制；提高柴油货车污染治理水平，降低移动式空气污染源主要污染物排放总量。

该方案遵守以下原则：

- 坚持精准科学、依法治污。在秋冬季主要关注PM_{2.5}和重污染天气、在春夏季主要关注臭氧污染、全年关注对柴油货车污染情况，做到严格依法治理、依法监管。
- 坚持源头治理、优化结构。大力推进产业、能源、运输结构的调整，提升工业、运输等领域清洁低碳水平，推进节能减排和绿色低碳改造。完善应对机制，精准有效应对重污染天气。
- 坚持系统观念、协同增效。统筹大气污染防治和温室气体减排，促进减污降碳协同增效；做好PM_{2.5}和臭氧协同控制，强化多污染物协同减排；加强区域协同治理、联防联控。
- 保持部门协作、落实责任。明确工作的分工，强化部门的协作，加强帮扶指导，严格监督考核。

该方案重点推进工程：

- 统筹大气污染防治与“双碳”（碳达峰与碳中和）目标要求，开展大气减污降碳协同增效行动，并优化调整产业、能源、运输结构，从源头减少大气污染物和碳排放。促进产业绿色转型，遏制高耗能、高排放、低水平项目的发展，对传统产业进行升级改造。构建绿色交通运输体系，提高机动车船和非道路移动机械绿色低碳水平。
- 强化挥发性有机物（VOCs）、氮氧化物等多污染物协同减排，以石化、化工、涂装、制药、包装印刷和油品储运销等为重点，加强VOCs源头、过程、末端全流程治理；持续推进钢铁、焦化、水泥行业超低排放改造，其他的行业深度治理；开展低效治理设施全面提升改造工程。
- 严格把控治理工程质量，一起行动、同时实施并治理低价中标乱象，对工程质量低劣、环保设施运营管理水平低甚至存在弄虚作假行为的企业、环保公司和运维机构加大联合惩戒力度。做好大气污染防治过程中安全防范工作。





注册登记

6月有8个杀虫剂原药产品延续登记

摘要：2023年6月21日，农业农村部农药管理司发布公告，公布了一批延续登记的农药名单。在这些产品中，共有128个杀虫剂产品，其中有8个杀虫剂原药产品延续登记。低毒产品占约60%，主要剂型为悬浮剂。

2023年6月21日，农业农村部农药管理司发布公告，公布了一批延续登记的农药名单。在这些产品中，共有128个杀虫剂产品，其中有8个杀虫剂原药产品延续登记。低毒产品占约60%，主要剂型为悬浮剂。

这些杀虫剂产品中，主要的有效成分为甲氨基阿维菌素、噻虫胺、吡蚜酮和毒死蜱等。有9家企业分别有三个或以上杀虫剂产品获批登记。本批延续登记的杀虫剂产品中，有8个为原药，分别为山东潍坊润丰化工股份有限公司的98%噻虫嗪原药、江苏中旗科技股份有限公司的95%茚虫威原药、山东齐发药业有限公司的92%阿维菌素原药、山东京博农化科技股份有限公司的90%茚虫威和98%虱螨脲原药、如东众意化工有限公司的98%噻虫嗪原药和辽宁众辉生物科技有限公司的97%环氧虫啉和95%吡丙醚原药。

TABLE 5: 6月21日延续登记的杀虫剂产品毒性

序号	毒性	数量
1	低毒	77
2	中等毒	30
3	微毒	10
4	低毒（原药高毒）	6
5	中等毒（原药高毒）	3
6	低毒（原药中等毒）	1
7	高毒	1
总计		128

来源：农业农村部农药管理司





TABLE 6: 6月21日延续登记的杀虫剂产品剂型

序号	剂型	数量
1	悬浮剂	36
2	乳油	29
3	水分散粒剂	15
4	微乳剂	10
5	原药	8
6	颗粒剂	7
7	可湿性粉剂	5
8	水乳剂	4
9	微囊悬浮-悬浮剂	3
10	悬浮种衣剂	3
11	可溶粉剂	1
12	结晶	1
13	微囊悬浮剂	1
14	可溶粒剂	1
15	烟剂	1
16	可分散油悬浮剂	1
17	粉剂	1
18	水剂	1
总计		128

来源:农业农村部农药管理司



TABLE 7: 6月21日延续登记的杀虫剂产品主要有效成分

序号	有效成分	数量
1	甲氨基阿维菌素	11
2	噻虫胺	8
3	吡蚜酮	8
4	毒死蜱	8
5	高效氯氟菊酯	7
6	噻虫嗪	6
7	吡虫啉	6
8	阿维菌素	5
9	虫螨腈	5

来源:农业农村部农药管理司

TABLE 8: 6月21日获得三个或以上杀虫剂产品延续登记的企业

序号	登记证持有人	数量
1	六夫丁作物保护有限公司	5
2	海利尔药业集团股份有限公司	4
3	山东京博农化科技股份有限公司	4
4	安道麦辉丰(江苏)有限公司	4
5	广西玉林市农宝农药厂	3
6	山东海利尔化工有限公司	3
7	山东潍坊润丰化工股份有限公司	3
8	山东滨海瀚生生物科技有限公司	3
9	陕西恒田生物农业有限公司	3

来源:农业农村部农药管理司



虫害

农技中心预测2023年早稻病虫害总体偏重发生

摘要：6月1日，中国农技中心发布了2023年全国早稻病虫害发生趋势预报，预计今年早稻病虫害总体偏重发生，全国发生面积2.53亿亩次，虫害方面主要受到二化螟、稻飞虱和稻纵卷叶螟的影响。

6月1日，中国农技中心发布了2023年全国早稻病虫害发生趋势预报，根据当前病虫发生基数、水稻栽培情况和气候条件等因素综合分析，预计今年早稻病虫害总体偏重发生，全国发生面积2.53亿亩次。其中，二化螟偏重发生，局部地区大发生，进一步重发趋势明显；稻飞虱、稻纵卷叶螟中等发生，局部偏重发生，发生重于上年。

2023年主要早稻病虫害发生趋势预测：

- **二化螟**在江南、长江中下游稻区偏重发生，局部地区大发生，华南稻区中等发生，为害继续加重，全国发生面积6,000万亩次。
- **稻飞虱**在华南中西部偏重发生，华南南部和东部、西南南部、江南、长江中下游稻区中等发生，发生面积6,000万亩次。
- **稻纵卷叶螟**在华南中西部偏重发生，其他稻区中等发生，全国发生面积4,600万亩次。
- **其他病虫害**在部分稻区有一定程度发生，发生面积2,000万亩次，其中南方水稻黑条矮缩病、水稻条纹叶枯病、**三化螟**、**大螟**轻发生至偏轻发生。

2023年主要早稻病虫害发生预测依据：

- **多数病虫具备中等至大发生基数**，其中二化螟、稻飞虱和稻纵卷叶螟的虫量同比去年明显增多。
- **抗药性上升等因素增加风险**，今年早稻主栽品种以优质高产型为主，抗病性普遍较弱，病害流行风险大，且据全国农业有害生物抗药性监测报告监测地区褐飞虱对吡虫啉、噻虫嗪、噻嗪酮、呋虫胺、吡蚜酮等为中等至高水平抗性；白背飞虱对噻嗪酮、毒死蜱等为中等至高水平抗性；稻纵卷叶螟对氯虫苯甲酰胺等为中等至高水平抗性；二化螟对氯虫苯甲酰胺的高水平抗性区域扩大，江西环鄱阳湖地区、浙江东部沿海地区等对阿维菌素为中等至高水平抗性，科学合理用药要求更高、难度加大。
- **气候条件有利于病虫发生流行**，据国家气象中心预测，6月，我国早稻主产区大部气温较常年同期持平，降水量较常年同期偏多2~5成；此外，登陆我国的台风个数接近常年，北上可能性较常年大，以上气候条件总体有利于水稻害虫迁飞为害，以及稻瘟病和细菌性病害的发生流行。





贸易分析

3到4月中国杀虫剂制剂出口、进口量均有提高

摘要：2023年3到4月中国杀虫剂制剂主要出口至缅甸、巴西、泰国等目的地，出口量约5.5万吨。与去年同期相比，出口量增长约75%；2023年3到4月中国杀虫剂制剂主要进口于日本、越南、法国等国家，进口量约2,394吨。与去年同期相比，进口量增长接近50%。

根据中国海关的出口数据，2023年3到4月中国杀虫剂制剂出口达55,215.79吨（实物量，下同），出口金额29,538.77万美元，主要出口至缅甸、巴西、泰国和印度尼西亚等目的地。相比去年同期，出口总量增加了23,688吨，增长幅度75.13%。

从出口价格来看，今年杀虫剂制剂3到4月的出口均价在5.35美元/千克，与去年相比有所下降，降幅达22.13%。值得关注的是，在2023年内，中国的杀虫剂原药价格基本呈现下滑趋势。在出口目的地方面，这期间中国杀虫剂制剂主要出口至138个国家和地区，其中特别是对缅甸的出口量增长幅度最为明显，达到7,951吨，相比去年同期多增加了6,952吨，占比从第十位升至第一位。

中国海关获取的进口数据显示，2023年3月至4月中国杀虫剂制剂进口达2,393.84吨，进口金额5,632.93万美元，主要进口来源包括日本、越南、法国等地。与去年同期相比，杀虫剂制剂进口量增加49.95%。

从进口价格来看，今年杀虫剂制剂3月至4月的进口均价在21.94美元/千克，与去年相比有所下降，降幅达37.81%。在进口地方面，这期间中国杀虫剂制剂主要进口于18个国家和地区，其中日本的进口量增长较为明显，从去年同期的295.6吨增长到今年1,030.5吨，增长了734.9吨，增长幅度约2.5倍，占比从第二位升至第一位。

TABLE 9: 2022年和2023年3到4月中国杀虫剂制剂产品出口情况

月份	2023年		2022年	
	数量, 千克	单价, 美元/千克	数量, 千克	单价, 美元/千克
3月	28,013,226	5.74	19,382,016	6.99
4月	27,202,566	4.95	12,145,771	6.69
总计	55,215,792	5.35	31,527,787	6.87

备注:1. 数据更新截止2023年6月2日

2. 表中的进出口数量均为实物量

来源:中国海关





TABLE 10: 2022年和2023年3到4月中国杀虫剂制剂产品出口主要目的地

序号	2023年3月至4月			2022年3月至4月		
	目的地	出口量, 吨	占比	目的地	出口量, 吨	占比
1	缅甸	7,951	14.40%	巴西	2,981	9.46%
2	巴西	3,287	5.95%	泰国	2,083	6.61%
3	泰国	3,045	5.51%	越南	1,826	5.79%
4	印度尼西亚	2,376	4.30%	印度尼西亚	1,752	5.56%
5	科特迪瓦	2,256	4.09%	巴基斯坦	1,237	3.92%
6	加纳	2,143	3.88%	尼日利亚	1,187	3.77%
7	越南	1,925	3.49%	孟加拉国	1,143	3.63%
8	巴基斯坦	1,725	3.12%	加纳	1,136	3.60%
9	柬埔寨	1,484	2.69%	坦桑尼亚	1,012	3.21%
10	孟加拉国	1,449	2.62%	缅甸	999	3.17%

备注: 1. 数据更新截止2023年6月2日

2. 表中的进出口数量均为实物量

来源: 中国海关

TABLE 11: 2022年和2023年3月至4月中国杀虫剂制剂产品进口情况

月份	2023年		2022年	
	数量, 千克	单价, 美元/千克	数量, 千克	单价, 美元/千克
3月	1,500,179	21.18	904129	38.65
4月	893,659	23.21	692325	30.89
总计	2,393,838	21.94	1,596,454	35.28

备注: 1. 数据更新截止2023年6月2日

2. 表中的进出口数量均为实物量

来源: 中国海关





TABLE 12: 2022年和2023年3月至4月中国杀虫剂制剂产品进口主要进口地

序号	2023年3月至4月			2022年3月至4月		
	进口地	进口量, 吨	占比	进口地	进口量, 吨	占比
1	日本	1,031	43.05%	印度尼西亚	546	34.21%
2	越南	356	14.86%	日本	296	18.51%
3	法国	296	12.35%	韩国	239	14.97%
4	新加坡	194	8.09%	新加坡	217	13.61%
5	韩国	146	6.09%	法国	109	6.81%
6	印度	114	4.75%	美国	82	5.14%
7	印度尼西亚	113	4.73%	越南	31	1.94%
8	美国	73	3.07%	泰国	26	1.63%
9	以色列	30	1.24%	印度	18	1.11%
10	泰国	24	1.02%	以色列	10	0.63%

备注: 1. 数据更新截止2023年6月2日

2. 表中的进出口数量均为实物量

来源: 中国海关

2022年吡虫啉产品总出口量增长约30%

摘要: 2022年中国吡虫啉杀虫剂产品主要出口至印度、巴西、美国 and 俄罗斯等目的地, 出口量约17,668吨。与去年同期相比, 吡虫啉产品出口总量增加约4,068吨, 增长幅度近30%。

根据Tranalyis的吡虫啉产品出口数据, 2022年中国吡虫啉产品出口量达17,667.60吨(实物量)相比2021年出口量增加4,067.82(实物量)吨, 增长幅度为29.91%, 其中, 吡虫啉原药产品主要出口至印度、巴西、美国 and 俄罗斯等目的地。相比去年, 出口总量(折百)增加了4,652吨, 增长幅度62.79%, 其中占比前五的国家在2022年进口的数量均比上年有所增加。

- 主要出口的吡虫啉产品: 98%原药、97%原药、95%原药和96%原药; 200g/L可溶液剂、10%可湿性粉剂、70%水分散粒剂等。
- 主要吡虫啉原药产品出口国家: 印度、巴西、美国。前三个国家进口量合计8,724吨(折百量), 总占比73.77%。
- 主要吡虫啉原药产品出口企业: 海利尔药业集团股份有限公司、河北佰事达商贸有限公司和、纽发姆化学品(上海)有限公司, 前三个企业合计出口量3,901吨(折百量), 总占比32.99%





TABLE 13: 2022年和2021年中国吡虫啉产品出口数量情况

种类	规格	2022年	2021年
		数量, 千克	数量, 千克
原药	98%原药	4,164,027	2,360,750
	97%原药	6,674,516	4,223,960
	96%原药	395,000	189,150
	95%原药	939,646	707,990
	合计	12,173,189	7,481,850
制剂	200g/L可溶液剂	1,208,864	1,036,621
	10%可湿性粉剂	1,033,465	1,094,884
	70%水分散粒剂	1,001,980	1,681,635
	350g/L悬浮剂	850,875	693,965
	25%可湿性粉剂	615,190	808,819
	600g/L悬浮种衣剂	315,598	512,881
	200g/L悬浮剂	248,516	72,173
	10%可溶液剂	68,400	/
	600g/L悬浮剂	60,315	72,400
	20%可湿性粉剂	41,760	15,000
	70%可湿性粉剂	25,353	38,052.32
	2%颗粒剂型	22,100	40,857
	70%种子处理可分散粉剂	2,000	26,000
	50%可湿性粉剂	/	3,000
	5%乳油	/	8,000
36%悬浮种衣剂	/	8,614	





	2.5%胶饵	/	31
	10%悬浮剂	/	5,000
	合计	5,494,416	6,117,932
总计		17,667,605	13,599,782

备注:数据更新截止2023年6月2日
来源:Tranalysis

TABLE 14: 2022年和2021年中国吡虫啉原药主要出口地 (折百量)

序号	2022年			2021年		
	出口地	出口量(折百), 吨	占比	出口地	出口量(折百), 吨	占比
1	印度	3,333	28.18%	印度	1,979	27.24%
2	巴西	2,949	24.94%	巴西	1,451	19.97%
3	美国	2,442	20.65%	美国	1,198	16.49%
4	俄罗斯	1,144	9.67%	阿根廷	487	6.71%
5	阿根廷	532	4.50%	俄罗斯	466	6.41%
6	墨西哥	410	3.47%	乌克兰	442	6.09%
7	以色列	284	2.40%	墨西哥	339	4.66%
8	土耳其	131	1.10%	土耳其	197	2.71%
9	巴拉圭	110	0.93%	巴拉圭	196	2.69%
10	法国	66	0.56%	越南	102	1.40%

备注:数据更新截止2023年6月2日
来源:Tranalysis





TABLE 15: 2022年和2021年吡虫啉原药产品主要出口企业

序号	2022年			2021年		
	企业名称	出口量(折百), 吨	占比	企业名称	出口量(折百), 吨	占比
1	海利尔药业集团股份有限公司	1,426	12.05%	苏州遍净植保科技有限公司	757	10.43%
2	河北佰事达商贸有限公司	1,299	10.99%	河北佰事达商贸有限公司	700	9.63%
3	纽发姆化学品(上海)有限公司	1,176	9.95%	上海希康默化工有限公司	619	8.52%
4	苏州遍净植保科技有限公司	1,155	9.76%	海利尔药业集团股份有限公司	396	5.45%
5	上海希康默化工有限公司	629	5.31%	山东省联合农药工业有限公司	312	4.30%
6	安道麦股份有限公司(原湖北沙隆达股份有限公司)	495	4.19%	纽发姆化学品(上海)有限公司	268	3.69%
7	江苏扬农化工股份有限公司	460	3.89%	山东中农联合生物科技股份有限公司	248	3.41%
8	联磷磷品(上海)有限公司	414	3.50%	昆山迈克凯姆精细化工有限公司	197	2.72%
9	江苏常隆农化有限公司	397	3.35%	苏州田园瑞禾化工有限公司	178	2.44%
10	山东潍坊润丰化工股份有限公司	304	2.57%	安道麦安邦(江苏)有限公司	173	2.38%

备注:数据更新截止2023年6月2日

来源:Tranalysis





简讯

中国已进入主汛期和灾害多发期

6月5日，中国气象局发文表示中国已进入主汛期和灾害多发期，暴雨、强对流等灾害性天气多发重发，并对近期汛期气象服务工作提出四点要求。

- 要有序做好应急救援气象保障工作，加强气象监测预警，关注近期可能出现的降雨、强对流等不利天气对应急救援工作的影响。
- 加强灾害性天气监测预报预警服务，做好暴雨、强对流等高影响、灾害性天气监测预报预警，抓紧抓实当前麦收区保障工作。
- 进一步加强部门联动，强化决策服务，强化与农业农村、水利、自然资源、森林防火等部门的联动。
- 加大灾害性天气科普解读力度，及时向公众传递相关应急避险知识，增强公众防范和自救互救能力。

阜新金丰拟新建氟虫腈原药中间体产能

5月底，阜新市生态环境局对阜新金丰氟化工有限公司（阜新金丰）年产3,000吨精细化学品系列建设项目环境影响报告书作出批复决定并予以公示，阜新金丰拟投资680.05万美元（人民币4,826万元）在辽宁阜新氟产业开发区内建造，项目主要产品分别为年产200吨环己甲酰氯、年产850吨2,3-二氟基丙酸乙酯、年产800吨二硫化物（4,4'-二硫双（5-氨基-3-氟基-1-（2,6-二氯-4-三氟甲基苯基）吡唑））、年产50吨2-溴-4-硝基三氟甲氧基苯、年产100吨TPTA（4-氨基苯酚磷酸硫代硫酸酯）和年产1,000吨的2,6-二氯-4-三氟甲基苯胺。

其中2,3-二氟基丙酸乙酯和2,6-二氯-4-三氟甲基苯胺是杀虫剂氟虫腈的重要中间体，其余产品均广泛运用到农药以及医药的中间体。

广康生化拟发行1850万股

6月4日，广东广康生化科技股份有限公司（广康生化）发布首次公开发行股票并在创业板上市招股意向书，本次公开发行股票1,850万股，占发行后总股本的比例为25%。并表示本次募集资金将会用于年产4,500吨特殊化学品建设项目以及补充流动资金。

本次发行初始战略配售发行数量为277.50万股，占发行数量的15%。本次发行的初步询价日期为2023年6月7日，申购日期为2023年6月13日。

广康生化是一家从事农药原药、中间体、制剂的研发、生产和销售的技术企业，也是联苯胍类杀螨剂、拟除虫菊酯类杀虫剂的主要供应商之一，该企业主要的产品包括联苯胍酯、高效氯氟菊酯等杀虫剂。

中国与阿根廷签署共建一带一路合作规划

6月2日，中国和阿根廷两国政府代表在北京签署了《中华人民共和国政府与阿根廷共和国政府关于共同推进“一带一路”建设的合作规划》（简称合作规划），该合作规划主要围绕政策沟通、设施联通、贸易畅通、资金融通、深化双方在基础设施、能源、经贸、金融、人文等领域的互利合作。有利于促进中国与阿根廷各领域合作，为双方企业创造更多合作机遇。阿根廷作为中国一个主要的出口农药目的地大国，该合作规划有望为接下来中国出口农药产品至阿根廷提供一定的帮助支持。

江苏农药研究所拟扩建菊酯类等杀虫剂制剂产能

6月9日，南京江北新区行政审批局公示拟对江苏省农药研究所股份有限公司（江苏农药研究所）新增6,000t/a农药制剂项目环境影响评价报告表作出审批意见。江苏农药研究所拟投资704.6万美元（5,000万元）在现有厂区内建造6,000吨农药制剂项目，预计施工工期为三个月。

江苏农药研究所现拥有氯氟菊酯、高效氯氟菊酯、呋喃虫酰肼等杀虫剂原药的产能。其中本次项目拟将吡虫啉原药、戊唑醇原药产能均削减





至 0，作为本项目的以新带老措施。





TABLE 16: 江苏农药研究所扩建的杀虫剂、杀螨剂制剂产品

序号	剂型	产品名称	产能
1	悬浮剂	25%杀螺胺	50
2		50%噻嗪酮	100
3		5%氯虫苯甲酰胺	50
4	可湿性粉剂	35%吡虫•杀虫单	100
5		20%哒螨灵	100
6		25%噻嗪酮	100
7		25%吡蚜酮	100
8		30%吡蚜•毒死蜱	100
9	乳油	15%哒螨灵	100
10		10%氯氟菊酯	100
11		4.5%高效氯氟菊酯	100
12		5%氯氟菊酯	100
13		25克/升高效氯氟菊酯	100
14	水乳剂	4.5%高效氯氟菊酯	200
15		10%高效氯氟菊酯	200
16		2.5%高效氯氟菊酯	200
17	微乳剂	5.7%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	200
18		2.5%高效氯氟菊酯	200
19	水分散粒剂	60%呋虫胺•茚虫威	50
20	湿拌种剂	70%吡虫啉	200
21	可溶液剂	10%吡虫啉	100
22		50%灭蝇胺	100

来源:环评报告





胜杰生科拟新建烯虫酯系列原药和制剂产能

6月9日，潜江市生态环境局对胜杰生命科技（潜江）有限公司（胜杰生科）的年产195吨烯虫酯系列生物原料药、1,300吨S-烯虫酯生物农药制剂及1,000吨香茅醛和薄荷醇的生产和研发项目（一期）环境影响评价进行第二次公示。

- 项目名称：年产195吨烯虫酯系列生物原料药、1,300吨S-烯虫酯生物农药制剂及1,000吨香茅醛和薄荷醇的生产和研发项目（一期）
- 项目性质：新建
- 项目投资：2,818.3万美元（20,000万元）
- 建设地点：湖北省潜江国家高新区泽口工业园

胜杰生科本次的一期项目主要是新增烯虫酯系列生物原料药，其中包括S-烯虫酯150t/a、S-烯虫乙酯10t/a等烯虫酯的原药生产线。

6月下半月中国大部空气质量以良至轻度污染为主

6月15日，中国环境监测总站联合中央气象台、国家大气污染防治攻关联合中心、多地方的空气质量预测预报中心和北京市生态环境监测中心，开展6月下半月（16—30日）全国空气质量预报会商。预测结果为，6月下半月，全国大部空气质量以良至轻度污染为主，局地可能出现中度及以上污染。其中，京津冀地区中南部、山东西部、河南中北部、长三角局地、汾渭平原中南部、辽宁大部、吉林中西部、成渝地区局地、西北地区东部部分城市可能出现臭氧中度污染；受沙尘天气影响，新疆南疆及东疆部分城市可能出现重度污染。

农业农村部发布《全国现代设施农业建设规划（2023—2030年）》

6月15日，农业农村部联合多部门制定并发布了《全国现代设施农业建设规划（2023—2030年）》。该规划主要目标为，到2030年，全国现代设施农业规模进一步扩大，区域布局更加合理，科技装备条件显著改善，稳产保供能力进一步提升，发展质量效益和竞争力不断增强。设施蔬菜产量占比提高到40%，畜牧养殖规模化率达到83%，设施渔业养殖水产品产量占比达到60%，设施农业机械化率与科技进步贡献率分别达到60%和70%，建成一批现代设施农业创新引领基地，全国设施农产品质量安全抽检合格率稳定在98%。

农药管理司拟修订《农药经营许可管理办法》

6月20日，农业农村部发布了关于征求《农药经营许可管理办法（修订草案征求意见稿）》意见的函，表示为进一步强化农药经营环节管理，规范农药经营行为，促进农药科学合理使用，农业农村部对《农药经营许可管理办法》进行了修改，形成了修订草案征求意见稿。其中意见稿内比较大的一项改动内容为，农药经营者无需再有农学、植保、农药等相关专业中专以上学历或者专业教育培训机构五十六学时以上的学习经历。但需有与农药经营活动相适应的农药管理和专业技术人员，专业技术人员需要身体健康，且年龄在70周岁以下。

兰州兆丰拟新增虫螨脲产能

6月6日，兰州新区生态环境局公告拟对兰州兆丰化工科技有限公司（兰州兆丰）年产500吨溴代吡咯脲、400吨2-氯丙烯脲项目（二期1,200吨虫螨脲及配套中间体项目）建设项目环境影响评价文件作出审批意见。兰州兆丰拟投资563.7万美元（4,000万人民币）在兰州新区化工园区新增生产规模为1,200t/a虫螨脲生产线、1,500t/a氯甲基乙醚生产线。





价格监测

2023年6月8日中国主要杀虫剂原药出厂价格

TABLE 17: 2023年6月8日中国主要杀虫剂原药出厂价格

产品	20230508		20230608	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
阿维菌素95%原药	419,000	60,677.15	395,000	55,661.24
乙酰甲胺磷97%原药	47,500	6,878.67	47,500	6,693.44
啶虫脒95%原药	80,800	11,700.99	81,400	11,470.44
三唑锡95%原药	220,000	31,859.12	220,000	31,001.2
高效氯氟菊酯95%原药	130,000	18,825.85	128,200	18,065.24
联苯菊酯97%原药	176,000	25,487.3	170,000	23,955.47
噻嗪酮95%原药	70,000	10,136.99	70,000	9,864.02
克百威98%原药	105,000	15,205.49	102,000	14,373.28
虫螨腈98%原药	150,000	21,722.13	155,000	21,841.75
氟啶脲95%原药	400,000	57,925.68	400,000	56,365.81
毒死蜱95%原药	37,500	5,430.53	35,700	5,030.65
氯氟菊酯94%原药	68,000	9,847.37	68,000	9,582.19
灭蝇胺99%原药	132,000	19,115.47	132,000	18,600.72
溴氟菊酯98%原药	430,000	62,270.11	390,000	54,956.67
丁醚脲95%原药	120,000	17,377.7	115,000	16,205.17
乐果98%原药	47,600	6,893.16	47,600	6,707.53
甲维盐70%原药	374,500	54,232.92	346,500	48,826.89
氰戊菊酯92%原药	140,000	20,273.99	140,000	19,728.03
氟虫脲95%原药	486,800	70,495.55	470,000	66,229.83





产品	20230508		20230608	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
氟铃脲98%原药	460,000	66,614.53	460,000	64,820.69
吡虫啉97%原药	89,900	13,018.8	90,000	12,682.31
异丙威98%原药	45,500	6,589.05	45,500	6,411.61
高效氯氟氰菊酯95%原药	138,000	19,984.36	130,000	18,318.89
马拉硫磷90%原药	38,000	5,502.94	38,000	5,354.75
杀扑磷95%原药	90,000	13,033.28	90,000	12,682.31
灭多威90%可溶性粉剂	72,500	10,499.03	65,000	9,159.44
灭多威98%原药	77,800	11,266.55	69,900	9,849.93
氧乐果75%原药	52,000	7,530.34	52,000	7,327.56
辛硫磷90%原药	39,000	5,647.75	39,000	5,495.67
丙溴磷90%原药	81,300	11,773.39	78,500	11,061.79
炔螨特90%原药	60,000	8,688.85	60,000	8,454.87
吡蚜酮95%原药	110,000	15,929.56	119,500	16,839.29
哒螨灵95%原药	102,000	14,771.05	102,000	14,373.28
螺螨酯97%原药	155,000	22,446.2	155,000	21,841.75
三唑磷85%原药	69,000	9,992.18	69,000	9,723.1

备注:价格含增值税。

来源:西美信息

2023年6月8日中国主要杀虫剂上海港口价格





TABLE 18: 2023年6月8日中国主要杀虫剂上海港口价格

产品	20230508		20230608	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
阿维菌素95%原药	419,500	60,749.56	395,500	55,731.7
乙酰甲胺磷97%原药	48,000	6,951.08	48,000	6,763.9
啶虫脒95%原药	81,300	11,773.39	81,900	11,540.9
三唑锡95%原药	220,500	31,931.53	220,500	31,071.66
高效氯氟菊酯95%原药	130,500	18,898.25	128,700	18,135.7
联苯菊酯97%原药	176,500	25,559.71	170,500	24,025.93
噻嗪酮95%原药	70,500	10,209.4	70,500	9,934.47
克百威98%原药	105,500	15,277.9	102,500	14,443.74
虫螨腈98%原药	150,500	21,794.54	155,500	21,912.21
氟啶脲95%原药	400,500	57,998.09	400,500	56,436.27
毒死蜱95%原药	38,000	5,502.94	36,200	5,101.11
氯氟菊酯94%原药	68,500	9,919.77	68,500	9,652.65
灭蝇胺99%原药	132,500	19,187.88	132,500	18,671.18
溴氟菊酯98%原药	430,500	62,342.51	390,500	55,027.13
丁醚脲95%原药	120,500	17,450.11	115,500	16,275.63
乐果98%原药	48,100	6,965.56	48,100	6,777.99
甲维盐70%原药	375,000	54,305.33	347,000	48,897.34
氰戊菊酯92%原药	140,500	20,346.4	140,500	19,798.49
氟虫腈95%原药	487,300	70,567.96	470,500	66,300.29
氟铃脲98%原药	460,500	66,686.94	460,500	64,891.14
吡虫啉97%原药	90,400	13,091.2	90,500	12,752.77





产品	20230508		20230608	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
异丙威98%原药	46,000	6,661.45	46,000	6,482.07
高效氯氟氰菊酯95%原药	138,500	20,056.77	130,500	18,389.35
马拉硫磷90%原药	38,500	5,575.35	38,500	5,425.21
杀扑磷95%原药	90,500	13,105.69	90,500	12,752.77
灭多威90%可溶性粉剂	73,000	10,571.44	65,500	9,229.9
灭多威98%原药	78,300	11,338.95	70,400	9,920.38
氧乐果75%原药	52,500	7,602.75	52,500	7,398.01
辛硫磷90%原药	39,500	5,720.16	39,500	5,566.12
丙溴磷90%原药	81,800	11,845.8	79,000	11,132.25
炔螨特90%原药	60,500	8,761.26	60,500	8,525.33
吡蚜酮95%原药	110,500	16,001.97	120,000	16,909.74
哒螨灵95%原药	102,500	14,843.46	102,500	14,443.74
螺螨酯97%原药	155,500	22,518.61	155,500	21,912.21
三唑磷85%原药	69,500	10,064.59	69,500	9,793.56

备注:价格包含增值税。

来源:西美信息

2023年6月8日中国主要杀虫剂原药FOB上海港价格





TABLE 19: 2023年6月8日中国主要杀虫剂原药FOB上海港价格, 美元/吨

产品	20230508	20230608
阿维菌素95%原药	59,126.24	54,238.54
乙酰甲胺磷97%原药	6,585.13	6,407.8
啶虫脒95%原药	11,474.35	11,248.27
三唑锡95%原药	31,169.88	30,330.52
高效氯氟菊酯95%原药	17,787.56	17,068.91
联苯菊酯97%原药	24,014.39	22,571.08
噻嗪酮95%原药	9,999.38	9,730.11
克百威98%原药	14,927.15	14,110.17
虫螨腈98%原药	21,231.37	21,348.29
氟啶脲95%原药	56,470.94	54,950.25
毒死蜱95%原药	5,403.54	5,005.65
氯氟菊酯94%原药	9,365.43	9,113.23
灭蝇胺99%原药	18,062.06	17,575.67
溴氰菊酯98%原药	58,537.21	51,662.19
丁醚脲95%原药	16,437.66	15,328.55
乐果98%原药	6,619.65	6,441.39
甲维盐70%原药	52,852.77	47,584.31
氟戊菊酯92%原药	19,177.27	18,660.85
氟虫脲95%原药	68,690.44	64,533.94
氟铃脲98%原药	64,922.33	63,174.05
吡虫啉97%原药	12,762.7	12,432.83
异丙威98%原药	6,334.38	6,163.8





产品	20230508	20230608
高效氯氟氰菊酯95%原药	18,860.9	17,289.05
马拉硫磷90%原药	5,315.55	5,172.41
杀扑磷95%原药	12,828.07	12,482.62
灭多威90%可溶性粉剂	10,360.46	9,038.55
灭多威98%原药	12,091.82	10,571.43
氧乐果75%原药	7,219.15	7,024.75
辛硫磷90%原药	5,589.87	5,439.34
丙溴磷90%原药	11,192.64	10,516.14
炔螨特90%原药	8,603.21	8,371.54
吡蚜酮95%原药	15,072.66	15,933.45
哒螨灵95%原药	14,513.62	14,122.79
螺螨酯97%原药	21,204.43	20,633.43
三唑磷85%原药	9,896.69	9,630.18

备注:价格含出厂价、增值税率、退税率和汇率等。

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。

