

Herbicides China Monthly Report 202208 (Chinese Version)

Issue 8 August 31 2022





目录

摘要	1
编者按	2
企业动态	3
甘肃联凯拟增加农药原药和中间体产品的生产能力	3
内蒙古兰格：丙草胺原药及其配套中间体生产线进入试生产阶段	4
长青股份正有序推进除草剂项目建设	5
市场分析	7
8月中国大部分除草剂价格持稳	7
8月初草铵磷原药出厂价格环比下降	8
政策动态	10
节能与综合利用司发布关于开展2022年工业节能监察工作的通知	10
农业农村部：关于切实加强农药市场监督管理的通知	10
注册登记	12
中国新增登记的除草剂产品情况	12
贸易分析	14
2022年2-5月美国进口草铵磷比例同比增加	14
百草枯和吡啶	19
百草枯母药价格短期内将会持续在高位	19
简讯	21
阿里国际站正式禁限售除草醚等除草剂	21
丰山集团烟嘧磺隆等原药生产线技改项目最新进展	21
两款酰胺类除草剂已通过ISO审核	21
南通泰禾拟冲刺创业板IPO上市	21
颖泰生物：2022年上半年净利润同比增加241.92%	21
贝斯美：2022年上半年净利润同比增长99.71%	21
河北省第四批认定通过7家化工园区	22
中国农药工业协会公示第二批绿色高质量农药产品名单	22
长青股份：出口业务占公司营业收入将近60%	22
农心科技登陆深圳证券交易所主板	22
价格监测	24
2022年8月8日中国主要除草剂原材料出厂价格	24
2022年8月8日中国主要除草剂原药出厂价格	24
2022年8月8日中国主要除草剂原药上海港港口价格	26
2022年8月8日中国主要除草剂原药FOB上海港价格	28





摘要

甘肃联凯在基于对自身长远发展规划以及农药市场整体供需走势的分析考量之下又新增立项了年产4200吨农药及中间体生产线建设项目，拟通过该项目的建设来再新增形成规模化R-(+)-2-(4-羟基苯氧基)丙酸、三氯吡啶、五氯吡啶、精噁唑禾草灵原药、异噁唑草酮原药以及丙硫菌唑原药产能。

内蒙古兰格投资新建的丙草胺原药及其配套中间体产品生产线已进入了试生产阶段。与此同时，现阶段内蒙古兰格还正在着手准备在其公司位于内蒙古自治区阿拉善盟腾格里经济技术开发区的生产厂区内继续新建年产1,000吨苯唑草酮项目。

截止8月下旬，长青股份已按计划推进长青湖北宜昌生产基地一期项目建设，并且该公司已计划年产3,500吨草铵磷原药项目的开工建设时间和年产6,000吨麦草畏原药项目的调试安排。

8月中上旬，中国常见除草剂原药出厂价格大部分基本有走稳的趋势。

8月初，中国草铵磷原药出厂价格环比下降2.13%，其主要原因是其中间体甲基亚磷酸二乙酯的产量增加。目前草铵磷原药市场整体开工水平大致走稳，预计草铵磷原药短期内或将维持稳定。

2022年8月2日，节能与综合利用司发布工业和信息化部办公厅关于开展2022年工业节能监察工作的通知。

8月，农业农村部农药管理司发布《关于切实加强农药市场监督管理的通知》，切实加强农药市场监督管理，确保农药安全使用。

2022年8月，中国新增登记的除草剂产品合计有30个。

根据Tranalysis获取的进出口数据，2022年2-5月中国草铵磷主要出口至美国、巴拿马、越南以及巴西等15个国家，进口量最大的国家为美国，共进口中国草铵磷产品数量8,384.71吨（实际量），美国实际进口量占中国出口草铵磷原药至主要目的地的数量同比增加17.07%。

8月初，百草枯母药价格依然维持在高位。其价格维持在高位的主要原因在于其上游原材料吡啶的价格上涨和其市场供不应求，并且预计百草枯母药价格短期内将会持续在高位。





编者按

8月期间，大部分酰胺类和有机磷类除草剂产品的出厂价格呈下降趋势。而三嗪类除草剂、磺酰胺类除草剂等产品的出厂价格大多环比基本持平。值得关注的是，本月两大除草剂草甘膦原药和草铵膦原药出厂价格均在下滑。

企业方面，甘肃联凯拟增加精噁唑禾草灵原药、异噁唑草酮原药以及丙硫菌唑原药等农药原药和中间体产品的生产能力。截止8月下旬，长青股份已按计划推进长青湖北宜昌生产基地一期项目建设，并且该公司已计划年产3,500吨草铵膦原药项目的开工建设时间和年产6,000吨麦草畏原药项目的调试安排。丰山集团烟嘧磺隆等原药生产线技改项目最新进展。

政策方面，2022年8月2日，节能与综合利用司发布工业和信息化部办公厅关于开展2022年工业节能监察工作的通知。8月，农业农村部农药管理司发布《关于切实加强农药市场监督管理的通知》，切实加强农药市场监督管理，确保农药安全使用。8月7日，河北省工业和信息化厅下发通知公布第四批化工园区名单。至此，河北省已经认定通过的化工园区达到29家。此次公布的园区共计7家，类型均为化工集中区。





企业动态

甘肃联凯拟增加农药原药和中间体产品的生产能力

摘要：甘肃联凯在基于对自身长远发展规划以及农药市场整体供需走势的分析考量之下又新增立项了年产4200吨农药及中间体生产线建设项目，拟通过该项目的建设来再新增形成规模化R-(+)-2-(4-羟基苯氧基)丙酸、三氯吡啶、五氯吡啶、精噁唑禾草灵原药、异噁唑草酮原药以及丙硫菌唑原药产能。

8月初，甘肃联凯生物科技有限公司（甘肃联凯）向西美信息透露，其公司在基于对自身长远发展规划以及农药市场整体供需走势的分析考量之下又新增立项了年产4,200吨农药及中间体生产线建设项目，以此来继续新增形成系列农药原药和中间体产品的生产能力。甘肃联凯新立项的年产4,200吨农药及中间体生产线建设项目主要规划内容主要包括两方面，其中之一是依托其公司现有生产车间空间来分别布局新建1条800吨/年精噁唑禾草灵原药生产线、1条1,000吨/年R-(+)-2-(4-羟基苯氧基)丙酸生产线、1条600吨/年三氯吡啶生产线、1条800吨/年五氯吡啶生产线；另一方面内容则是继续新建1座生产车间，并在该新生产车间内来分别布局新建1条500吨/年异噁唑草酮原药生产线、1条500吨/年丙硫菌唑原药生产线及其配套设施。

甘肃联凯是江苏永凯化学有限公司（江苏永凯）旗下于2018年10月注册成立的子公司，坐落在甘肃省金昌市永昌县河西堡化工循环经济产业园内；而江苏永凯则是一家总部位于江苏连云港化工园区的集团化农药化工企业，集研发、生产及销售为一体。作为江苏永凯旗下新成立的子公司，甘肃联凯也是江苏永凯择址向中国中西部地区投资新增打造再一个生产基地的具体实施主体。

事实上，近年来在江苏省农药产业迎来安全环保整治提升的严峻考验等因素之下，使得该省内众多农药企业的投资人选择落户中国中西部地区或东北地区来新建生产基地实现农药产业产能转移；不过与此同时，江苏省内同样也有其他诸多有实力的优质农药企业选择在可行的前提之下继续在已有生产基地内加大投资扩大生产供应规模。

经过自成立以来依托母公司资源而实施的相关投资布局，甘肃联凯现阶段已作为主体在旗下位于甘肃省金昌市永昌县河西堡化工循环经济产业园的生产厂区内投产拥有系列农药中间体和农药原药产品生产线。具体在农药中间体产品方面，甘肃联凯已在其公司作为主体打造的生产厂区内投产拥有1,200吨/年(R)-2-[4-(6-氯-1,3-苯并噁唑-2-氧基)苯氧基]丙酸生产线、800吨/年2-甲基-4-三氟甲基-5-噁唑甲酸生产线以及1,000吨/年3,4-二氟苯腈生产线；其中，(R)-2-[4-(6-氯-1,3-苯并噁唑-2-氧基)苯氧基]丙酸是合成精噁唑禾草灵原药的主要中间体，2-甲基-4-三氟甲基-5-噁唑甲酸是合成噁唑酰胺原药所需的重要中间体，3,4-二氟苯腈是制备氟草酯原药所需的重要中间体。

而在农药原药产品方面，甘肃联凯前期已作为主体布局规划了11,100吨/年农药产品项目的建设任务。其中，甘肃联凯11,100吨/年农药产品中规划的500吨/年噁唑酰胺原药生产线、600吨/年炔草酯原药生产线、1,000吨/年氟草酯原药生产线、500吨/年氯氟吡氧乙酸异辛酯原药生产线及相关配套工程设施已先行实现了竣工投产；而该项目中规划的其余1,000吨/年苯噁唑草胺原药生产线、1,000吨/年灭草松原药生产线、4,000吨/年2甲4氯原药生产线、1,500吨/年2甲4氯钠原药生产线、1,000吨/年2甲4氯异辛酯原药生产线及相关配套工程设施则依旧处于在建之中。

甘肃联凯年产4,200吨农药及中间体生产线建设项目是其公司在基于对自身长远发展规划以及农药市场整体供需走势的分析考量之下而又新立项的重点产业项目，且该项目中所涉及的系列产品生产工艺同样是依托来源于其母公司江苏永凯。但根据相关政策要求，接下来甘肃联凯年产4,200吨农药及中间体生产线建设项目还需办理完善其他相关行政审批手续后方可开工。





而待甘肃联凯新立项的年产4,200吨农药及中间体生产线建设项目在日后顺利获批开工建设并最终实现竣工投产,也意味着其公司将作为主体可再新增形成1,000吨/年R-(+)-2-(4-羟基苯氧基)丙酸、600吨/年三氯吡啶、800吨/年五氯吡啶、800吨/年精噁唑禾草灵原药、500吨/年异噁唑草酮原药以及500吨/年丙硫菌唑原药的生产能力。

此外还需要注意的是,从农药全产业链来看,农药中间体位于产业链中游位置。其中农药中间体的上游是一些基本无机原料产品或基本有机原料产品,农药中间体则是主要用于生产下游系列农药原药产品,农药原药产品则最终用于生产终端制剂产品。一般而言,农药中间体产品的需求市场主要为农药原药市场,而农药中间体产品的成本波动又最终反应到其下游农药原药市场。

而纵观甘肃联凯现有作为主体已形成生产能力或后续将形成生产能力的系列农药原药和中间体产品,可发现相关产品在产业链方面具有紧密上下游关系;此也意味着,甘肃联凯在自身主营业务发展上非常注重产业链一体化的打造。

内蒙古兰格:丙草胺原药及其配套中间体生产线进入试生产阶段

摘要:内蒙古兰格投资新建的丙草胺原药及其配套中间体产品生产线已进入了试生产阶段。与此同时,现阶段内蒙古兰格还正在着手准备在其公司位于内蒙古自治区阿拉善盟腾格里经济技术开发区的生产厂区内继续新建年产1,000吨苯唑草酮项目。

2022年7月底,西美信息从内蒙古兰格生物科技有限公司(内蒙古兰格)获悉,其公司已完成坐落在内蒙古自治区阿拉善盟腾格里经济技术开发区的年产10,000吨丙草胺项目建设,现处于试生产阶段。年产10,000吨丙草胺项目是内蒙古兰格围绕自身发展定位而规划建设的重点产业项目之一,该项目的建设内容包含:10,000吨/年丙草胺原药、10,000吨/年DEPA(全称为2,6-二乙基苯胺基乙基丙基醚)的生产装置及相关配套设备设施。其中值得一提的是,DEPA不仅是生产合成丙草胺原药所需的重要中间体产品,同时DEPA还可用于生产合成其他相关农药原药产品。

内蒙古兰格注册成立成立于2019年1月18日,是河北兰升生物科技有限公司(河北兰升)旗下的控股子公司。需要注意的是,近年来河北兰升可谓是多方式投资举措并行来使得其公司主营农药产业更有竞争力,进而助力凸显其公司在农药行业的领先地位;其中投资成立内蒙古兰格就是河北兰升围绕主营农药业务发展进行的多个投资规划之一。

内蒙古兰格作为主体在内蒙古自治区阿拉善盟腾格里经济技术开发区打造的生产厂区现也已是河北兰升旗下的重点生产基地之一,而年产10,000吨丙草胺项目则是内蒙古兰格作为主体在该生产厂区内重点规划建设的产业项目。

根据内蒙古兰格信息,其公司是在履行完毕前期所需的相关行政手续基础之上于2021年9月开始建设年产10,000吨丙草胺项目,并于2022年6月竣工建设完成;后续经过相关准备工作,内蒙古兰格年产10,000吨丙草胺项目自2022年7月17日底进入试生产阶段。

丙草胺是一种优秀的酰胺类除草剂品种,一般用于防除水稻田内的稗草、鸭叶草、异型莎草、母草、牛毛毡、茨藻、萤蔺等杂草。在内蒙古兰格规划形成大规模丙草胺原药产能之前,中国国内主要的丙草胺原药生产厂家包括杭州颖泰生物科技有限公司(杭州颖泰)、安徽富田农化有限公司(安徽富田)、首建科技有限公司(首建科技)、江苏莱科作物保护有限公司(莱科作物)等。





其中现阶段，杭州颖泰在其公司位于浙江省杭州市大江东集聚区临江工业园区的生产厂区内拥有5,000吨/年丙草胺原药产能；安徽富田在其公司位于安徽省池州市东至县香隅镇东至经济开发区的生产厂区内拥有3,000吨/年丙草胺原药产能；首建科技在其公司位于山东省滨州市滨城化工产业园区的生产厂区内拥有3,000吨/年丙草胺原药产能；莱科作物则在其公司位于江苏省如东沿海经济开发区洋口化学工业园区的生产厂区内同样拥有3,000吨/年丙草胺原药产能。

综合中国国内现有的丙草胺原药市场可发现，待后续内蒙古兰格年产10,000吨丙草胺项目顺利通过竣工验收程序并全面达产之后，其公司不仅将会在丙草胺原药供应方面具备产能规模上的优势，同时还具备产业链一体化方面的优势。

此外，继年产10,000吨丙草胺项目之后，现阶段内蒙古兰格还正在着手准备在其公司位于内蒙古自治区阿拉善盟腾格里经济技术开发区的生产厂区内新建年产1,000吨苯唑草酮项目；其中，该年产1,000吨苯唑草酮项目所规划的建设内容则包含：1,000吨/年苯唑草酮原药生产装置及其配套附属设施。

值得一提的是，虽然苯唑草酮在中国的化合物专利早已于2018年1月8日就届满到期，但鉴于苯唑草酮原药的大规模生产技术工艺存在一定难度，生产工艺难关也成为了相关中国国内本土农药企业在苯唑草酮后专利时代欲进入苯唑草酮原药市场的最大壁垒，进而也减缓了苯唑草酮原药在中国农药市场上形成大规模供应的步伐。然而，不可忽视的是，苯唑草酮作为现阶段中国农药市场上备受瞩目的已过专利保护期优秀除草剂品种之一，自然会吸引有众多实力农药企业的追求；随着相关追求企业相继成功打通掌握了苯唑草酮原药生产工艺难关，这些企业也开始行动着手规划形成规模化苯唑草酮原药产能。

而在内蒙古兰格之外的苯唑草酮原药追求者当中，江苏中旗科技股份有限公司（江苏中旗）、山东绿霸化工股份有限公司（山东绿霸）、山东亿盛实业股份有限公司（山东亿盛）、山东先达农化股份有限公司（山东先达）、京博农化科技有限公司（京博农化）、内蒙古新农基科技有限公司（内蒙古新农基）、甘肃华实生物科技有限公司（甘肃华实）等企业均也已立项拟投资形成规模化苯唑草酮原药。

其中，江苏中旗拟以其旗下位于安徽省淮北市新型煤化工合成材料基地的全新全资子公司安徽宁亿泰科技有限公司为主体投资形成500吨/年苯唑草酮原药产能规模，山东绿霸拟以其旗下位于山东省潍坊市滨海经济技术开发区的子公司潍坊新绿化工有限公司为主体投资形成300吨/年苯唑草酮原药产能规模，山东亿盛拟在其公司位于山东省济宁市金乡县新材料园区的生产厂区内投资形成1,000吨/年苯唑草酮原药产能规模，山东先达拟以其旗下位于辽宁省葫芦岛经济开发区北港工业区的全新全资子公司辽宁先达农业科学有限公司为主体投资形成50吨/年苯唑草酮原药产能规模，京博农化拟在其公司位于山东省博兴县化工项目集中区的生产厂区内投资形成1000吨/年苯唑草酮原药产能规模，内蒙古新农基拟在其公司位于内蒙古自治区乌海市乌达区乌达工业园区的生产厂区内投资形成500吨/年苯唑草酮原药产能规模，甘肃华实拟在其公司位于甘肃省白银市白银高新技术产业园银南工业园区的生产厂区内投资形成200吨/年苯唑草酮原药产能规模。且预计后续，还将有更多中国农药企业欲形成规模化苯唑草酮原药生产能力。

长青股份正有序推进除草剂项目建设

摘要：截止8月下旬，长青股份已按计划推进长青湖北宜昌生产基地一期项目建设，并且该公司已计划年产3,500吨草铵磷原药项目的开工建设时间和年产6,000吨麦草畏原药项目的调试安排。

截止8月下旬，随着江苏长青农化股份有限公司（长青股份）科技的进步和技术的创新，该公司已按计划推进长青湖北宜昌生产基地一期项





目建设，并且已计划年产3,500吨草铵磷原药项目的开工建设时间和年产6,000吨麦草畏原药项目的调试安排。

长青股份拥有多年的农药生产和销售经验，目前已经建立和形成了适应国内外农药市场特点的技术创新、产品开发和生产管理体系，能够快速对市场变化作出反应，为农业生产提供多样化、高品质的农药产品。

8月18日，长青股份发布了半年度报告。报告期内，长青股份实现了营业收入和净利润双增长。并且按计划推进长青湖北宜昌生产基地一期项目建设，其中该公司年产1,000吨联苯菊酯及年产10,000吨(S)-异丙甲草胺项目已进入设备安装阶段。

8月23日，长青股份表示，该公司年产3,500吨草铵磷原药项目计划在2022年4季度开工建设，建设周期约为一年。长青股份年产6,000吨麦草畏原药项目实际效益未达承诺效益主要是由于该项目仍处于调试期，产能利用率及产品毛利率未达到预期。2022年下半年，随着该项目调试完毕，预计效益将有所改善。





市场分析

8月中国大部分除草剂价格持稳

摘要：8月中上旬，中国常见除草剂原药出厂价格大部分基本有走稳的趋势。

8月中上旬，除大部分酰胺类和有机磷类除草剂产品的出厂价格呈下降趋势外，其他除草剂产品的出厂价格大多环比基本持平。

其中，三嗪类除草剂原药供应稳定，出厂价格呈现走稳的趋势，环比基本持平。磺酰脲类除草剂出厂价格大多呈现走稳的趋势。烟嘧磺隆原药市场整体开工水平大致走稳，虽然其市场成交量放缓，但烟嘧磺隆原药出厂价格依旧维持在280,000元/吨（41,501.77美元/吨）；精喹禾灵原药市场无库存，但出口订单增多，导致出厂价格上涨到235,000元/吨（34,831.84美元/吨），环比上涨4.44%；而苄嘧磺隆原药供货稳定，环比基本持平。三唑并嘧啶磺酰胺类的双氟磺草胺原药出厂价格为515,000元/吨（76,333.61美元/吨），环比基本持平。联吡啶类的敌草快母药仍以出口为主，出厂价格为58,000元/吨（8,596.80美元/吨），环比基本持平。取代脲类的敌草隆原药虽货源偏紧，但其出厂价格依旧维持在47,000元/吨（6,966.37美元/吨）。

酰胺类除草剂市场受原材料高位影响，成本仍然维持高位，但已经进入季节后期，大部分产品出厂价格呈现下降趋势。丙草胺原药出厂价格报到43,000元/吨（6,373.49美元/吨），环比下降2.27%；乙草胺原药出厂价格报到41,000元/吨（6,077.05美元/吨），环比下降2.38%；而异丙甲草胺原药库存低位，出口需求良好，因此出厂价格保持在52,000元/吨（7,707.47美元/吨）。有机磷类除草剂原药出厂价格环比下降。其中，草铵膦原药厂家以执行预收订单为主，供需两淡之势暂无明显改变；草甘膦原药市场开工有所提升，大多原材料价格下降，因此草甘膦原药生产成本持续减少。草甘膦原药出厂价格虽环比下降了3.25%，但其毛利空间依然相对增加，厂家盈利可观。



TABLE 1: 2022年8月中上旬中国常见除草剂原药出厂价格情况

类别	产品名称	有效成分含量	8月中上旬出厂价格, 元/吨	转换美元价格, 美元/吨	增长率
三嗪类	莠去津原药	97%	38,000	5,632	基本持平
	莠灭净原药	95%	45,000	6,670	基本持平
磺酰胺类	烟嘧磺隆原药	95%	280,000	41,502	基本持平
	精喹禾灵原药	95%	235,000	34,832	环比上涨
	苄嘧磺隆原药	96%	200,000	29,644	基本持平
酰胺类	丙草胺原药	95%	43,000	6,373	环比下降
	乙草胺原药	92%	41,000	6,077	环比下降
	异丙甲草胺原药	97%	52,000	7,707	基本持平
有机磷类	草铵磷原药	95%	230,000	34,091	环比下降
	草甘膦原药	95%	62,500	9,264	环比下降
三唑并嘧啶磺酰胺类	双氟磺草胺原药	98%	515,000	76,334	基本持平
联吡啶类	敌草快母液	40%	58,000	8,597	基本持平
取代脲类	敌草隆原药	97%	47,000	6,966	基本持平

来源:西美信息

8月初草铵磷原药出厂价格环比下降

摘要: 8月初, 中国草铵磷原药出厂价格环比下降2.13%, 其主要原因是其中间体甲基亚磷酸二乙酯的产量增加。目前草铵磷原药市场整体开工水平大致走稳, 预计草铵磷原药短期内或将维持稳定。

8月初, 中国草铵磷原药的出厂价格为230,000元/吨(34,090.74美元/吨), 环比下降2.13%。但与7月中下旬相比, 其出厂价格维持稳定。其中间体甲基亚磷酸二乙酯的产量增加, 草铵磷原药生产成本有所下调, 导致草铵磷原药出厂价格下降。

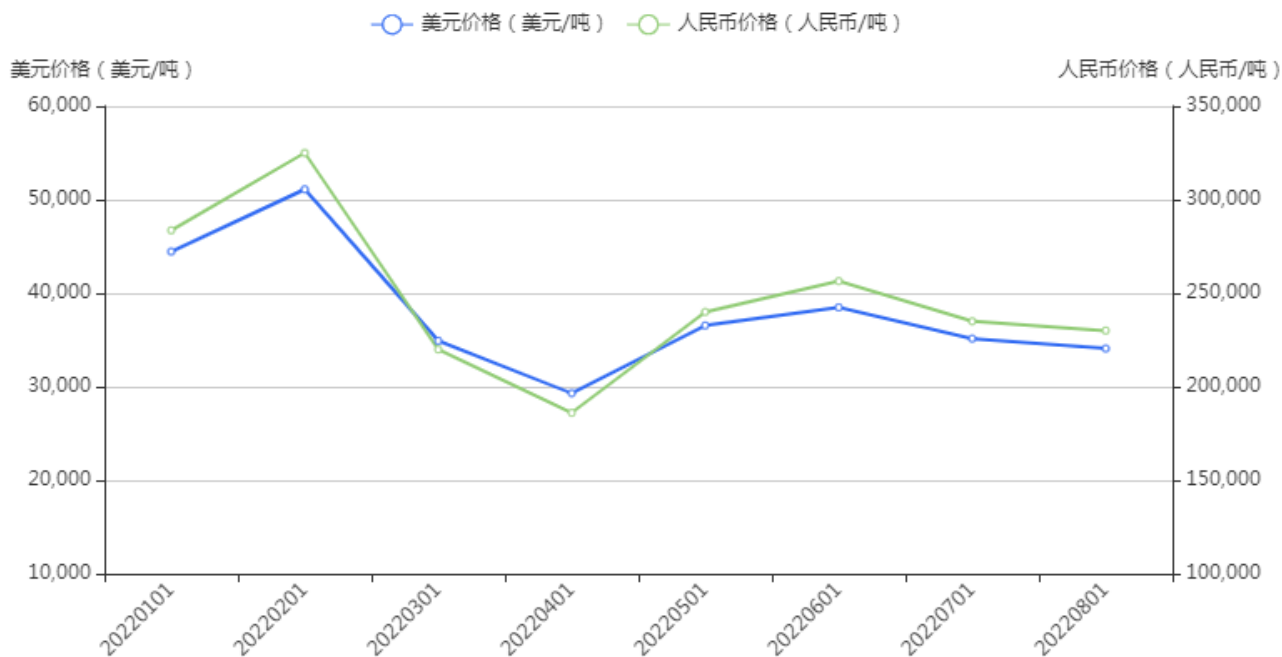
据不完全统计, 目前甲基亚磷酸二乙酯项目规划或已建设的项目总产能超过17.8万吨。一部分为草铵磷或精草铵磷原药企业配套建设, 一部分为中间体企业投建。此前, 甲基亚磷酸二乙酯产能主要集中在湖北等地, 随着未来新项目的陆续建成投产, 湖北、山东、内蒙古、宁夏等都将分布有甲基亚磷酸二乙酯产能。

虽然目前是原药生产淡季, 但是草铵磷原药市场整体开工水平大致走稳。中国厂家以执行预收订单为主, 供需两淡之势暂无明显改变。故预



计中国草铵膦原药出厂价格短期内或将维持稳定。

FIGURE 1: 2022年1月初至8月初中国95%草铵膦原药出厂价格



来源:西美信息





政策动态

节能与综合利用司发布关于开展2022年工业节能监察工作的通知

摘要：2022年8月2日，节能与综合利用司发布工业和信息化部办公厅关于开展2022年工业节能监察工作的通知。

2022年8月2日，节能与综合利用司发布工业和信息化部办公厅关于开展2022年工业节能监察工作的通知。通知指出，为贯彻落实《中华人民共和国节约能源法》和《工业节能管理办法》，持续推进工业节能提效和绿色低碳发展，对2022年工业节能监察工作有关事项安排如下：

一、深入开展国家专项工业节能监察

- 重点行业能效专项监察。对钢铁、石化化工、建材、有色金属冶炼等行业企业开展强制性单位产品能耗限额标准执行情况专项监察。
- 重点领域能效专项监察。依据《关于加强绿色数据中心建设的指导意见》和相关能效标准，对大型、超大型数据中心开展全面节能监察，核算电能利用效率（PUE）实测值，检查能源计量器具配备情况。
- 重点用能设备能效提升专项监察。依据相关国家强制性能效标准，对电机、变压器、风机、空压机、泵等重点用能设备用户企业开展节能监察，核查设备台账。
- 2021年违规企业整改落实专项监察。对2021年专项节能监察中发现的能耗超限额企业和其他违反节能法律法规的企业开展监察。

二、持续做好日常工业节能监察

日常工业节能监察工作主要包括：

- 2022年国家专项工业节能监察未覆盖行业企业执行强制性单位产品能耗限额标准、重点用能设备强制性能效标准等情况；
- 重点用能企业能源管理体系建立、能源管理岗位设立和能源管理负责人履职等能源管理制度落实情况，能源计量、能源消费统计和能源利用状况报告制度执行情况；
- 节能教育培训开展情况等。

三、强化工业节能监察基础能力建设

- 完善工作体系。进一步强化省、市、县三级工业节能监察机构体系建设，加快健全跨部门联动工业节能监察工作机制，创新工业节能监察工作模式，确保工业节能监察工作取得实效。
- 加强能力建设。有序开展工业节能监察培训，宣贯节能低碳法律法规、标准、规范等，提高基层专业能力。
- 强化结果应用。加强跟踪指导，对工业节能监察中发现的企业不合理用能行为、能源管理薄弱环节等提出改进建议。鼓励企业定期开展节能诊断、能效对标达标，加快实施能效提升改造。

四、工作要求

- 加强组织领导。请各地工业和信息化主管部门编制计划方案，细化措施手段，明确目标进度，确保各项工作按期高质量完成。
- 严格规范执法。各级工业和信息化主管部门及工业节能监察机构要规范监察工作程序和执法行为，加大执法检查力度，查处各类违法违规用能行为，对拒不整改或整改不到位的，依法依规予以处理。
- 加强监督检查。各级工业和信息化主管部门和工业节能监察机构要向社会公开监察工作情况，依法公布违规企业名单，主动接受社会监督。

农业农村部：关于切实加强农药市场监督管理的通知

摘要：8月，农业农村部农药管理司发布《关于切实加强农药市场监督管理的通知》，切实加强农药市场监督管理，确保农药安全使用。

8月，农业农村部农药管理司发布《关于切实加强农药市场监督管理的通知》。内容指出，有媒体反映，一些农药经销商对农药销售情况不





作登记，也未按照规定建立农药包装废弃物回收台账，还存在销售过期劣质农药的行为，严重影响农户科学、合理使用农药。

为贯彻落实国务院领导及部领导批示精神，切实加强农药市场监督管理，确保农药安全使用，根据《农药管理条例》、《农药经营许可证管理办法》以及《农药包装废弃物回收处理管理办法》，农业农村部农药管理司对加强农药市场监督管理有关事项安排如下：

- 加强日常监督检查。重点检查经营企业是否建立合格的购销台账、农药包装废弃物回收台账，以及是否存在违规销售过期劣质农药行为。
- 强化农药质量监督抽查。要根据本省（区、市）的农药生产经营情况，在落实部级农药监督抽查的同时，安排本省（区、市）的农药质量监督抽查任务，持续加大监督抽查力度，依法严厉打击非法生产经营行为。
- 及时反馈监管情况。各省（区、市）在检查过程中发现以委托加工为名出租、出借农药登记证，套证、套牌生产经营，销售连体包装、“套餐”农药等违法行为的，要依法查处。





注册登记

中国新增登记的除草剂产品情况

摘要：2022年8月，中国新增登记的除草剂产品合计有30个。

2022年8月，中国药检所公布的30个新增登记除草剂产品中，含有3个原药产品登记，分别为磺草灵、苯唑草酮以及环磺酮。其余的除草剂产品均为制剂产品登记，以可溶液剂和乳油为主。作物保护场所方面，主要为非耕地。防治对象方面，主要为一年生杂草。

TABLE 2: 8月中国新增登记除草剂产品剂型情况

序号	剂型	汇总
1	可溶液剂	13
2	乳油	7
3	原药	3
4	可分散油悬浮剂	3
5	悬浮剂	2
6	可溶粒剂	1
7	水分散粒剂	1
总计		30

备注：监测时间为2022年8月1日到8月17日

来源：中国药检所





TABLE 3: 8月中国新增登记除草剂产品保护主要场所

序号	作物场所	汇总
1	非耕地	4
2	春大豆田	2
3	水稻田（直播）	2
4	森林	1
5	水稻移栽田	1
6	玉米田	1
总计		11

备注:1、监测时间为2022年8月1日到8月17日

2、有19个产品未在作物场所上登记

来源:中国药检所

TABLE 4: 8月中国新增登记除草剂产品主要防治对象

序号	防治对象	汇总
1	一年生杂草	5
2	杂草	4
3	一年生禾本科杂草	1
4	杂灌、阔叶杂草	1
总计		11

备注:1、监测时间为2022年8月1日到8月17日

2、有19个产品未在作物场所上登记

来源:中国药检所





贸易分析

2022年2-5月美国进口草铵磷比例同比增加

摘要：根据Tranalysis获取的进出口数据，2022年2-5月中国草铵磷主要出口至美国、巴拿马、越南以及巴西等15个国家，进口量最大的国家为美国，共进口中国草铵磷产品数量8,384.71吨（实际量），美国实际进口量占中国出口草铵磷原药至主要目的地的数量同比增加17.07%。

根据Tranalysis获取的进出口数据，2022年2-5月中国草铵磷主要出口至美国、巴拿马、越南以及巴西等15个国家，进口量最大的国家为美国，共进口中国草铵磷产品数量8,384.71吨（实际量），美国实际进口量占中国出口草铵磷原药至主要目的地的数量同比增加17.07%。该数据更新截止至2022年8月1日。

2022年2-5月中国草铵磷产品出口至主要目的地的详情如下：

草铵磷原药

出口剂型：50%草铵磷母药、91%草铵磷原药、95%草铵磷原药、96%草铵磷原药、97%草铵磷原药

主要出口目的地：2022年2-5月中国草铵磷原药出口至主要目的地数量为7,369.53吨（实际量），草铵磷原药的平均出口价格为21.59美元/千克。进口草铵磷原药数量最多的目的地为美国，该地区共进口中国草铵磷原药数量6,594.75吨（实际量），占2022年2-5月中国草铵磷原药出口至主要目的地数量为89.49%。

相较2021年同时期，2022年2-5月中国出口草铵磷原药至主要目的地的数量增加4,093.09吨，出口至美国的数量增加4,585.95吨，美国实际进口量占中国出口草铵磷原药至主要目的地的数量同比增加28.18%。

草铵磷制剂

出口剂型：10%草铵磷SL、80%草铵磷SG、150g/L草铵磷AS、150g/L草铵磷SL、180g/L草铵磷SL、200g/L草铵磷AS、200g/L草铵磷SL、280g/L草铵磷SL

主要出口目的地：2022年2-5月中国草铵磷制剂出口至主要目的地数量为12,312.79吨（实际量），草铵磷制剂的平均出口价格为8.23美元/千克。进口草铵磷制剂数量最多的目的地为巴拿马，该地区共进口中国草铵磷制剂数量5,625.20吨（实际量），占2022年2-5月中国草铵磷制剂出口至主要目的地数量为45.69%。而美国进口中国草铵磷制剂数量占比为14.54%，位列第二。

相较2021年同时期，2022年2-5月中国出口草铵磷制剂至主要目的地的数量增加5,829.99吨，出口至巴拿马的数量增加5,625.20吨，巴拿马实际进口量占中国出口草铵磷原药至主要目的地的数量同比增加45.69%；出口至美国的数量增加1,306.76吨，美国实际进口量占中国出口草铵磷原药至主要目的地的数量同比增加7.09%。





TABLE 5: 2022年2-5月草铵磷原药至主要出口目的地的出口数量

序号	目的地	数量, 千克	金额, 美元	单价, 美元/千克
1	美国	6,594,754.16	134,537,065.09	20.40
2	越南	400,001.00	11,812,604.00	29.53
3	巴西	180,520.00	6,874,658.00	38.08
4	墨西哥	75,000.00	2,834,361.10	37.79
5	阿根廷	50,000.00	1,532,864.82	30.66
6	印度	27,008.00	733,508.00	27.16
7	哥斯达黎加	18,000.00	312,996.00	17.39
8	秘鲁	13,820.60	177,804.00	12.87
9	泰国	10,000.00	265,000.00	26.50
10	土耳其	425	18,062.50	42.50
总计		7,369,528.76	159,098,923.51	21.59

备注:从Tranalysis获取的草铵磷原药2022年2-5月进出口数据更新截止至2022年8月1日。

来源:Tranalysi





TABLE 6: 2022年2-5月草铵膦制剂至主要出口目的地的出口数量

序号	目的地	数量, 千克	金额, 美元	单价, 美元/千克
1	巴拿马	5,625,200.00	31,444,868.00	5.59
2	美国	1,789,959.00	34,849,106.70	19.47
3	越南	1,680,682.00	9,540,074.15	5.68
4	巴西	1,587,629.99	12,713,000.00	8.01
5	泰国	927,520.00	6,865,135.77	7.40
6	墨西哥	269,000.00	2,592,194.31	9.64
7	厄瓜多尔	240,677.60	2,006,189.27	8.34
8	菲律宾	127,760.92	669,801.79	5.24
9	秘鲁	35,078.00	335,386.77	9.56
10	哥伦比亚	19,641.60	172,402.56	8.78
	其他	9,645.00	108,498.01	11.25
	总计	12,312,794.11	101,296,657.33	8.23

备注:从Tranalysis获取的草铵膦制剂2022年2-5月进出口数据更新截止至2022年8月1日。

来源:Tranalysi





TABLE 7: 2021年2-5月与2022年2-5月草铵磷原药主要出口地区及数量情况

序号	2021年2-5月			2022年2-5月		
	目的地	数量, 千克	比例	目的地	数量, 千克	比例
1	美国	2,008,806.06	61.31%	美国	6,594,754.16	89.49%
2	越南	411,000.00	12.54%	越南	400,001.00	5.43%
3	巴西	360,000.00	10.99%	巴西	180,520.00	2.45%
4	巴拉圭	165,302.00	5.05%	墨西哥	75,000.00	1.02%
5	墨西哥	146,012.00	4.46%	阿根廷	50,000.00	0.68%
6	阿根廷	90,010.00	2.75%	印度	27,008.00	0.37%
7	印度尼西亚	47,250.00	1.44%	哥斯达黎加	18,000.00	0.24%
8	菲律宾	20,000.00	0.61%	秘鲁	13,820.60	0.19%
9	泰国	16,000.00	0.49%	泰国	10,000.00	0.14%
10	马来西亚	4,400.00	0.13%	土耳其	425	0.01%
	总计	3,268,780.06	99.77%	总计	7,369,528.76	100.00%

备注:从Tranalysis获取的草铵磷原药2021年2-5月及2022年2-5月进出口数据更新截止至2022年8月1日。

来源:Tranalysis





TABLE 8: 2021年2-5月与2022年2-5月草铵膦制剂主要出口地区及数量情况

序号	2021年2-5月			2022年2-5月		
	目的地	数量, 千克	比例	目的地	数量, 千克	比例
1	泰国	2,288,496.80	35.30%	巴拿马	5,625,200.00	45.69%
2	巴西	1,514,880.00	23.37%	美国	1,789,959.00	14.54%
3	越南	768,000.00	11.85%	越南	1,680,682.00	13.65%
4	美国	483,197.00	7.45%	巴西	1,587,629.99	12.89%
5	墨西哥	342,000.00	5.28%	泰国	927,520.00	7.53%
6	巴拉圭	319,360.00	4.93%	墨西哥	269,000.00	2.18%
7	菲律宾	182,359.90	2.81%	厄瓜多尔	240,677.60	1.95%
8	秘鲁	127,803.06	1.97%	菲律宾	127,760.92	1.04%
9	斐济	110,650.00	1.71%	秘鲁	35,078.00	0.28%
10	印度尼西亚	80,980.00	1.25%	哥伦比亚	19641.6	0.16%
	总计	6,217,726.76	95.91%	总计	12,303,149.11	99.92%

备注:从Tranalysis获取的草铵膦制剂2021年2-5月及2022年2-5月进出口数据更新截止至2022年8月1日。

来源:Tranalysis





百草枯和吡啶

百草枯母药价格短期内将会持续在高位

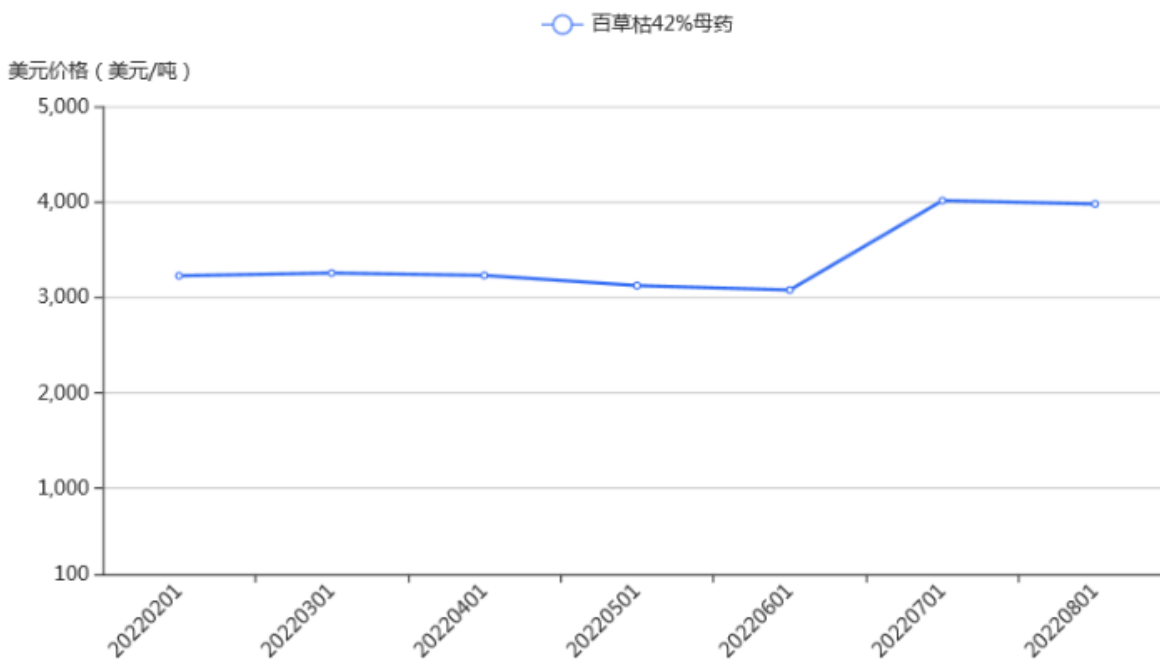
摘要：8月初，百草枯母药价格依然维持在高位。其价格维持在高位的主要原因在于其上游原材料吡啶的价格上涨和其市场供不应求，并且预计百草枯母药价格短期内将会持续在高位。

8月初，百草枯母药的FOB价格为3,976.85美元/吨，仍维持在高位。百草枯母药价格维持在高位的主要原因在于其上游原材料吡啶的价格上涨和其市场供不应求。目前百草枯母药库存供应不足，而需求旺盛，故预计百草枯母药价格短期内将会持续在高位。

百草枯母药的FOB价格从7月初的4,012.78美元/吨下降至8月初的3,976.85美元/吨，环比上月价格下降0.90%，但价格仍维持在高位。百草枯母药价格维持在高位的主要原因在于其上游原材料吡啶的出厂价格飞涨。中国纯吡啶的出厂价格从7月初的30,500元/吨（4,561.57美元/吨）上涨至8月初的36,000元/吨（5,335.94美元/吨），环比上涨16.98%。而吡啶价格飞涨主要是由于其上游产品乙醛价格高位且货源紧张，其市场本身供不应求，厂家受原料、高温限制，因此吡啶产量有限。

中国企业生产的百草枯母药均用于出口国外。从供应端来看，目前中国具有百草枯生产资质的厂家较少，产能扩张受限。从需求端来看，近期南美市场需求旺盛，大部分厂商订单已排至第三季度末。目前百草枯母药库存供应不足，市场流通资源紧张，而需求依然旺盛，因此预计百草枯母药价格短期内将会持续在高位。

FIGURE 2: 2022年2月初至8月初42%百草枯母液的FOB价



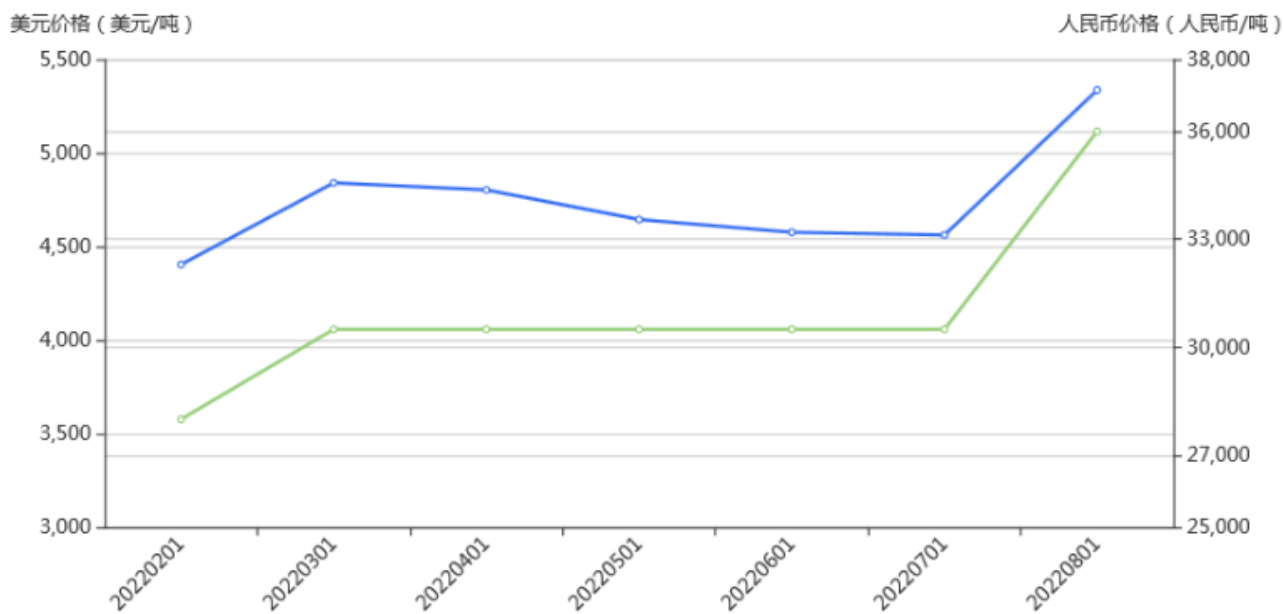
来源：西美信息





FIGURE 3: 中国纯吡啶2022年2月初至8月初出厂价格

—○— 美元价格 (美元/吨) —○— 人民币价格 (人民币/吨)



来源: 西美信息





简讯

阿里国际站正式禁限售除草醚等除草剂

2022年8月5日，阿里巴巴国际站（阿里国际站）关于【禁限售规则】农药管控调整公告正式生效。该公告称，根据《中国禁限用农药目录》，为有效预防、控制和降低农药使用安全风险，规范农药制剂行业的市场管理，维护农药行业的正常运营秩序，经综合考量，阿里国际站将全面禁售66种农药产品。其中含除草醚、百草枯和2,4-滴丁酯等除草剂，并且管控范围会不定期更新。

丰山集团烟嘧磺隆等原药生产线技改项目最新进展

8月，盐城市生态环境局对江苏丰山集团股份有限公司（丰山集团）年产1,000吨烟嘧磺隆及435吨副产亚硫酸钠、1,700吨精喹禾灵及1,083吨副产氯化钾、500吨喹禾糠酯、3,000吨三氯吡氧乙酸丁氧基乙酯原药生产线技改项目环境影响报告书项目相关情况予以公示。

为适应市场需求、抵御市场风险，进一步提高产品竞争优势，丰山集团拟投资25,165万元（3,729.97万美元）在大丰港石化新材料产业园丰山集团现有厂区内建设年产1,000吨烟嘧磺隆及435吨副产亚硫酸钠、1,700吨精喹禾灵及1,083吨副产氯化钾、500吨喹禾糠酯、3,000吨三氯吡氧乙酸丁氧基乙酯原药生产线技改项目。技改项目实施后全厂烟嘧磺隆产能为2,200吨/年，精喹禾灵产能为3,000吨/年，喹禾糠酯产能为750吨/年，三氯吡氧乙酸丁氧基乙酯产能为4,000吨/年。

两款酰胺类除草剂已通过ISO审核

8月10日，西美信息从ISO机构获知，ISO机构临时批准了两款酰胺类除草剂的新ISO通用名称。第一款是在8月2日获得批准的，是由青岛清原农冠抗性杂草防治有限公司开发的，开发代号为QYR601，中文通用名称为氟砜草胺。第二款是在7月获得批准的，是由日产化学公司开发的，开发代号为NC-656。该除草剂的CAS编号为1994348-72-9，化学分子式为 $C_{15}H_{15}F_3N_6O_4S_2$ 。

南通泰禾拟冲刺创业板IPO上市

8月5日，南通泰禾化工股份有限公司（南通泰禾）递交首次公开发行股票招股说明书申报稿。据此，南通泰禾拟冲刺深交所创业板IPO上市，该公司首次公开拟发行股票数量不超过4,500万股，不低于发行后总股本的10%，本次发行均为新股，不涉及原股东公开发售股份。

南通泰禾本次拟投资项目的投资总额为19.54亿元（2.90亿美元），拟投入募资17.54亿元（2.60亿美元），主要募投项目分别是杀菌剂项目、除草剂项目、新型制剂项目、研发中心项目以及补充流动资金。

颖泰生物：2022年上半年净利润同比增加241.92%

8月10日，北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司（颖泰生物）发布了2022年半年度报告。报告期内，颖泰生物实现营业收入42.78亿元（6.34亿美元），同比增长31.48%。归属于上市公司股东的净利润6.97亿元（1.03亿美元），同比增长241.92%。在该公司的营业收入中，国内、国外销售的营业收入分别为：17.04亿元（2.53亿美元）、25.41亿元（3.77亿美元）。其中，国外销售收入较上期增加62.98%，国外销售成本较上期增加45.99%，主要是境外市场需求旺盛，产品价格和销量上涨所致。

贝斯美：2022年上半年净利润同比增长99.71%

8月8日，绍兴贝斯美化工股份有限公司（贝斯美）发布2022年半年度报告。报告期内，公司实现营业收入3.72亿元（0.55亿美元），同比增长34.90%；实现归母净利润0.75亿元（0.11亿美元），同比增长99.71%。贝斯美主要产品为环保、高效、低毒农药二甲戊灵的原药、中间体、





制剂，是国内仅有的具备二甲戊灵原药、中间体、制剂全产业链生产研发能力的农药企业。

河北省第四批认定通过7家化工园区

8月7日，河北省工业和信息化厅下发通知公布第四批化工园区名单。至此，河北省已经认定通过的化工园区达到29家。此次公布的园区共计7家，类型均为化工集中区。

TABLE 9: 河北省化工园区名单（第四批）

序号	园区名称	所在市	园区类型
1	河北深泽经济开发区（南区）化工集中区	石家庄市	化工集中区
2	沧州渤海新区中捷产业园区石化产业园	沧州市	化工集中区
3	沧州渤海新区南大港产业园区东兴工业区	沧州市	化工集中区
4	冀州高新区西区化工集中区	衡水市	化工集中区
5	河北深州经济开发区（南区）化工产业聚集区	衡水市	化工集中区
6	河北景县高新技术产业开发区石化材料园	衡水市	化工集中区
7	河北邢台旭阳经济开发区化工园区	邢台市	化工集中区

来源:河北省工业和信息化厅

中国农药工业协会公示第二批绿色高质量农药产品名单

8月，以T/CCPIA 170—2021《绿色高质量农药产品评价规范》团体标准为基础，中国农药工业协会组织了绿色高质量农药产品申报工作。经协会形式审查并组织专家综合审定，由农药生产/经营单位自愿申报的69个产品中，有45个产品符合T/CCPIA 170—2021标准要求并进入了“第二批绿色高质量农药产品公示名单”。其中包含30%吡氟酰草胺悬浮剂、10%噁嗪草酮悬浮剂以及30%2,4-滴丁酸钠盐可溶液剂等除草剂。

长青股份：出口业务占公司营业收入将近60%

2022年8月18日，江苏长青农化股份有限公司（长青股份）发布了半年度报告。报告期内，公司实现营业收入21.29亿元（3.16亿美元），同比增长15.46%。长青股份出口业务约占公司营业收入的60%，包括直接出口和间接出口。长青股份直接出口金额为10.28亿元（1.52亿美元），占公司营收的48.26%，同比增长65.87%；间接出口金额为2.47亿元（0.37亿美元），占公司营收的11.61%，同比下降9.16%。

农心科技登陆深圳证券交易所主板

2022年8月19日，农心作物科技股份有限公司（农心科技）在深圳证券交易所主板正式挂牌上市，证券代码为001231。据了解，农心科技的





主营业务为农药制剂产品的研发、生产与销售，主要产品包括杀虫剂、杀菌剂和除草剂。农心科技围绕拟防治的目标病虫害，以及区域作物特征开展产品研发与生产工作。





价格监测

2022年8月8日中国主要除草剂原材料出厂价格

TABLE 10: 2022年8月8日中国主要除草剂原材料出厂价格

原材料	20220708		20220808	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
甘氨酸 (98%)	15,000	2,243.39	11,000	1,630.43
亚氨基二乙腈 (IDAN) (92%)	9,300	1,390.9	9,300	1,378.45
异丙胺99%	9,550	1,428.29	9,550	1,415.51
双甘磷98%	39,000	5,832.82	38,000	5,632.38
三氯化磷 (99%)	9,200	1,375.95	6,740	999.01
吡啶 (99.9%)	30,500	4,561.57	36,000	5,335.94

备注:价格含增值税

来源:西美信息

2022年8月8日中国主要除草剂原药出厂价格





TABLE 11: 2022年8月8日中国主要除草剂原药出厂价格

产品	20220708		20220808	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
乙草胺92%原药	42,000	6,281.5	41,000	6,077.05
莠去津97%原药	38,000	5,683.26	38,000	5,632.38
苄嘧磺隆96%原药	200,000	29,911.91	200,000	29,644.12
丁草胺92%原药	37,000	5,533.7	30,000	4,446.62
异恶草酮95%原药	118,000	17,648.03	118,000	17,490.03
氟氟草酯95%原药	188,000	28,117.19	188,000	27,865.47
敌草隆95%原药	47,000	7,029.3	47,000	6,966.37
解草啶98%原药	150,000	22,433.93	140,000	20,750.89
精恶唑禾草灵 95%原药	185,000	27,668.52	185,000	27,420.81
氯氟吡氧乙酸 96%原药	176,000	26,322.48	180,000	26,679.71
氟磺胺草醚95%原 药	142,000	21,237.46	142,000	21,047.33
草铵膦95%原药	235,000	35,146.49	230,000	34,090.74
草甘膦95%原药	64,600	9,661.55	62,500	9,263.79
高效氟吡甲禾灵 95%原药	223,000	33,351.78	220,000	32,608.53
异丙甲草胺97%原 药	52,000	7,777.1	52,000	7,707.47
甲磺隆95%原药	135,000	20,190.54	135,000	20,009.78
烟嘧磺隆95%原药	280,000	41,876.67	280,000	41,501.77
乙氧氟草醚97%原 药	244,000	36,492.53	230,000	34,090.74
二甲戊灵95%原药	63,500	9,497.03	63,500	9,412.01





产品	20220708		20220808	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
丙草胺95%原药	44,000	6,580.62	43,000	6,373.49
吡嘧磺隆97%原药	300,000	44,867.86	300,000	44,466.18
二氯喹啉酸80%原药	134,500	20,115.76	138,700	20,558.2
精喹禾灵95%原药	225,000	33,650.9	235,000	34,831.84
苯磺隆95%原药	150,000	22,433.93	145,000	21,491.99
氟乐灵95%原药	38,000	5,683.26	38,000	5,632.38

备注:价格含增值税。

来源:西美信息

2022年8月8日中国主要除草剂原药上海港港口价格





TABLE 12: 2022年8月8日中国主要除草剂原药上海港港口价格

产品	20220708		20220808	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
乙草胺92%原药	42,500	6,356.28	41,500	6,151.16
莠去津97%原药	38,500	5,758.04	38,500	5,706.49
苄嘧磺隆96%原药	200,500	29,986.69	200,500	29,718.23
丁草胺92%原药	37,500	5,608.48	30,500	4,520.73
异恶草酮95%原药	118,500	17,722.81	118,500	17,564.14
氟氟草酯95%原药	188,500	28,191.97	188,500	27,939.59
敌草隆95%原药	47,500	7,104.08	47,500	7,040.48
解草啶98%原药	150,500	22,508.71	140,500	20,825
精恶唑禾草灵 95%原药	185,500	27,743.3	185,500	27,494.92
氯氟吡氧乙酸 96%原药	176,500	26,397.26	180,500	26,753.82
氟磺胺草醚95%原 药	142,500	21,312.24	142,500	21,121.44
草铵膦95%原药	235,500	35,221.27	230,500	34,164.85
草甘膦95%原药	65,100	9,736.33	63,000	9,337.9
高效氟吡甲禾灵 95%原药	223,500	33,426.56	220,500	32,682.64
异丙甲草胺97%原 药	52,500	7,851.88	52,500	7,781.58
甲磺隆95%原药	135,500	20,265.32	135,500	20,083.89
烟嘧磺隆95%原药	280,500	41,951.45	280,500	41,575.88
乙氧氟草醚97%原 药	244,500	36,567.31	230,500	34,164.85
二甲戊灵95%原药	64,000	9,571.81	64,000	9,486.12





产品	20220708		20220808	
	元/吨	美元/吨	元/吨	美元/吨
丙草胺95%原药	44,500	6,655.4	43,500	6,447.6
吡嘧磺隆97%原药	300,500	44,942.64	300,500	44,540.29
二氯喹啉酸80%原药	135,000	20,190.54	139,200	20,632.31
精喹禾灵95%原药	225,500	33,725.68	235,500	34,905.95
苯磺隆95%原药	150,500	22,508.71	145,500	21,566.1
氟乐灵95%原药	38,500	5,758.04	38,500	5,706.49

备注:价格含增值税

来源:西美信息

2022年8月8日中国主要除草剂原药FOB上海港价格





TABLE 13: 2022年8月8日中国主要除草剂原药FOB上海港价格, 美元/吨

产品	20220708	20220808
乙草胺92%原药	6,267.15	6,066.9
莠去津97%原药	5,489.74	5,440.59
苄嘧磺隆96%原药	29,247.18	28,985.34
丁草胺92%原药	5,539.93	4,481.35
异恶草酮95%原药	17,320.83	17,165.77
氟氟草酯95%原药	26,533.95	26,296.41
敌草隆95%原药	6,994.36	6,931.75
解草啶98%原药	21,975.02	20,336.87
精恶唑禾草灵95%原药	27,065.53	26,823.23
氯氟吡氧乙酸96%原药	25,756.54	26,102.52
氟磺胺草醚95%原药	20,811.47	20,625.16
草铵磷95%原药	33,127.81	32,136.04
草甘膦95%原药	10,399.77	9,976.73
高效氟吡甲禾灵95%原药	32,592.37	31,868.17
异丙甲草胺97%原药	7,721.58	7,652.45
甲磺隆95%原药	19,793.37	19,616.17
烟嘧磺隆95%原药	40,882.64	40,516.63
乙氧氟草醚97%原药	34,390.46	32,136.04
百草枯42%母药	4,012.78	3,976.85
二甲戊灵95%原药	9,394.18	9,310.08
丙草胺95%原药	6,558.04	6,355.18
吡嘧磺隆97%原药	43,791.5	43,399.46





产品	20220708	20220808
二氯喹啉酸80%原药	19,720.65	20,149.49
精喹禾灵95%原药	32,883.26	34,030.28
苯磺隆95%原药	21,975.02	21,057.58
氟乐灵95%原药	5,489.74	5,440.59

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。

