

# 毕得医药：打造全球药物分子砌块领域领先企业

10月11日，毕得医药在上交所科创板上市。毕得医药董事长戴龙表示，经过十余年的发展历程，毕得医药现已成为国内公斤级以下分子砌块龙头企业之一。目前，公司具备向新药研发机构提供超过30万种结构新颖、功能多样的药物分子砌块的能力，其中常备药物分子砌块现货库存超过7万种，在行业内处于领先地位。



上市仪式现场

公司供图

## 深耕行业多年

毕得医药成立于2007年，是一家聚焦于新药研发产业链前端，依托药物分子砌块的研发设计、生产及销售等核心业务，为新药研发机构提供结构新颖、功能多样的药物分子砌块及科学试剂等产品的高新技术企业。在深耕行业15年的历程中，公司密切跟踪新药物分子实体的动态，形成以药物分子砌块研发设计、定制化合成、分子结构确证等为代表的核心技术体系，构筑起种类全、规模大的药物分子砌块产品库，能够满足客户对药物分子砌块的高技术、多品类、微小剂量及多频次需求。目前，公司向新药研发机构提供超过30万种结构新颖、功能多样的药物分子砌块，其中常备药物分子砌块现货库存超过7万种。

得益于分子砌块的品种丰富度，毕得医药拓展了大量知名终端客户，包括罗氏、默克、辉瑞等跨国医药企业，恒瑞医药、百济神州等境内新药研发企业，药明康德、康龙化成、美迪西等CRO机构。除药企外，公司的客户还包括美国国立卫生研究院、中国科学院上海药物研究所等科研院所，哈佛大学、耶鲁大学、清华大学等高等院校。

## 重视研发投入

作为国内最早一批成立的药物分子砌块品牌商之一，毕得医药重视研发创新、管理创新。公司已具备强大的药物分子砌块研发设计、合成生产能力，同时建立了完善的供应链管理、产品和渠道管理体系，自主品牌得到业界和客户广泛认可。毕得医药于2021年7月获得国家级专精特新“小巨人”企业。

招股说明书显示，2019-2021年，公司研发投入分别为2368.27万元、2149.37万元、3488.30万元，研发投入占营收比例分别为9.53%、5.49%、5.75%。2021年，企业核心技术产品收入达6.06亿元，占营业收入的99.97%。

毕得医药表示，公司核心技术中的分子砌块技术，服务于创新药企、科研院所、CRO机构等新药研发机构，可以帮助新药研发企业在药物发现阶段快速获得大量候选化合物用于筛选和评估，并高效发现化合物结构和活性关系，提升化合物成药性，从而降低新药研制的周期和经济成本。

在追求精益化管理方面，毕得医药不断加强客户和供应商管理、产品研发设计信息管理、产品生产计划管理等方面的信息化建设。公司为每种产品建立质量标准和质量检测档案，通过统一检测、纯化及包装储存，提升了产品的标准化水平和发货效率。

## 发展前景广阔

业内人士表示，在全球医药研发行业稳步发展的背景下，药物分子砌块研发和生产行业具备了较好的发展前景。

据Nature Reviews估计，全球医药研发支出中有30%用于药物分子砌块的购买和外包，据此估算，在除去人力成本的基础上，2020年全球药物分子砌块的市场规模为441亿美元，到2026年将达到546亿美元。

毕得医药此次IPO拟募集资金4.34亿元，主要用于药物分子砌块区域中心以及研发实验室等项目。

毕得医药表示，未来，毕得医药将致力于成为全球药物分子砌块领域的领先企业，积极开展全球布局，紧跟医药前沿研发方向，快速响应客户对药物分子砌块和科学试剂的多样化需求，助力全球新药研发机构。

# 3家磷化工行业上市公司前三季度业绩预增

●本报记者 张军

磷化工行业披露前三季度业绩预告的上市公司再添一家。10月11日晚，兴发集团发布前三季度业绩预告，预计前三季度实现归母净利润49亿元-49.5亿元，同比增长96.98%-98.98%。

得益于磷化工行业高景气度，此前已披露前三季度业绩预告的云天化、川金诺均预计前三季度业绩实现增长。

## 充分发挥磷化工一体化优势

兴发集团预计前三季度实现归属于上市公司股东的净利润49.8亿元-50.3亿元，同比增长91.10%-93.02%。

对于业绩预增，兴发集团表示，报告期内，受传统化工及农化行业周期性波动影响，公司草甘膦、磷矿石、黄磷等产品销售价格较去年同期大幅增长，盈利能力明显增强。公司积极把握市场机遇，科学组织生产经营，磷化工上下游一体化产业链优势得到较为充分发挥。

同时，报告期内，受益于食品加工、碳纤维、集成电路等新兴产业快速发展，公司食品添加剂、特种化学品、湿电子化学品等产品市场需求良好，盈利水平稳步提升，经营效益显著增加，业绩贡献占比已上升至接近三成。

作为国内磷化工行业龙头企业，兴发集团已形成“资源能源为基础、精细化工为主导、关联产业相配套”的产业格局，并打造了“矿电化一体”“磷硅盐协同”和“矿肥化结合”的产业链优势。

兴发集团日前在接受机构投资者调研时表示，磷矿石方面，公司现有磷矿资源储量超过8亿吨，产能达385万吨/年，在建产能达200万吨/年；草甘膦方面，公司现有原药产能超过20万吨/年、制剂产能达7.4万吨/年，配套黄磷产能达16万吨/年，甘氨酸



视觉中国图片

产能达10万吨/年，氯碱产能达45万吨/年。对于未来发展规划，兴发集团表示，下一阶段，公司将大力践行创新驱动发展战略，突破性发展磷基、硅基、微电子新材料和新能源产业，巩固提升精细磷化工、农药、肥料综合实力，加速新旧动能转换，构筑现代绿色产业体系。

## 行业景气度高

目前已披露前三季度业绩预告的磷化工行业上市公司业绩均不俗。川金诺预计前三季度归母净利润同比增长

169.94%-199.93%，云天化预计前三季度归母净利润同比增长80.61%。

行业高景气度是磷化工行业上市公司业绩不俗的一个重要原因。同花顺iFinD数据显示，国内磷矿石价格已由年初的690元/吨上涨至10月10日的1063.33元/吨。

业内人士表示，本轮磷矿石价格景气度和以往不同的是，需求端有新能源材料的长期增量加持；供给侧受到力度空前的安全检查驱动，且国家强化磷矿石资源保护，行业扩产受到严格限制，供给持续收紧。

中国汽车动力电池产业创新联盟数据显示，1-8月，我国动力电池产量达303.8GWh，同比增长172.3%。其中，磷酸铁锂电池产量达184.6GWh，占总产量的60.8%，同比增长217.6%。

隆众资讯表示，如果到2030年磷酸铁锂电池产量增速与新能源汽车增速保持一致，则磷酸铁锂动力电池产量将达到885GWh，消耗磷矿石951万吨，这意味着到2030年新能源汽车消耗的磷资源占比将达9.5%。

近期黄磷价格明显上涨。机构表示，供给方面，8月中下旬限电政策导致四川地区黄磷装置几乎全面停产，叠加秋冬季节为枯水期，水电成本较高，供应有所收紧；需求方面，黄磷下游进入“金九银十”旺季，拉动需求增长。

证券代码:600566 证券简称:济川药业 公告编号:2022-079  
转债代码:110038 转债简称:济川转债

## 湖北济川药业股份有限公司关于“济川转债”到期兑付暨摘牌的第二次提示性公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：  
●可转换到期日：2022年11月12日（星期六）  
●兑付登记日：2022年11月11日（星期五）  
●兑付资金金额：106元人民币/张  
●兑付资金发放日：2022年11月14日（星期一）  
●可转债摘牌日：2022年11月14日（星期一）  
●可转债最后交易日：2022年11月9日（星期二）  
●可转债最后交易日：2022年11月11日（星期四）

自2022年11月9日至2022年11月11日，“济川转债”持有人仍可以依据约定的条件将“济川转债”转换为公司股票。

湖北济川药业股份有限公司（以下简称“本公司”）经中国证监会“证监许可[2017]1755号”文批准，于2017年11月13日通过上海证券交易所向社会公开发行84,316万元人民币可转换公司债券，期限为5年（即2017年11月13日至2022年11月12日），2017年11月29日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称为“济川转债”，债券代码为“110038”。

根据《上市公司证券发行管理办法》、《上海证券交易所股票上市规则》及本公司《可转换公司债券募集说明书》，现将济川转债到期兑付摘牌事项公告如下：

一、兑付方案  
根据《可转换公司债券募集说明书》的规定，在本次发行的可转债期满后五个交易日内，公司将按本次发行的A股可转债票面价值的106%（含最后一期年度利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。故“济川转债”到期合计兑付106元/张（含税）。  
二、可转债停止交易日

根据《上海证券交易所股票上市规则》等规定，“济川转债”将于2022年11月9日开始停止交易，11月8日为“济川转债”最后交易日。  
在停止交易后、转股期结束前（即自2022年11月9日至2022年11月11日），“济川转债”持有人仍可以依据约定的条件将“济川转债”转换为公司股票。  
三、兑付债权登记日  
“济川转债”到期日为2022年11月12日，兑付登记日为2022年11月11日，本次兑付的对象为截止2022年11月11日上海证券交易所收市后在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司（以下简称“中登上海分公司”）登记在册的济川转债全体持有人。  
四、兑付本息金额及兑付资金发放日  
“济川转债”到期兑付本息金额为106元人民币/张，兑付资金发放日为2022年11月14日。  
五、兑付办法  
济川转债的本金和利息将由中登上海分公司通过托管券商划入济川转债相关持有人资金账户。  
六、可转债摘牌日  
自2022年11月9日起，济川转债将停止交易，自2022年11月14日起，济川转债将在上海证券交易所摘牌。  
七、其他  
联系部门：湖北济川药业股份有限公司证券部  
联系电话：0623-89719161  
特此公告。

湖北济川药业股份有限公司 董事会  
2022年10月12日

证券代码:600867 证券简称:通化东宝 编号:2022-090

## 通化东宝药业股份有限公司关于瑞格列奈片获得药品注册证书的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

通化东宝药业股份有限公司（以下简称“公司”、“通化东宝”）于近日收到国家药品监督管理局核准签发的瑞格列奈片《药品注册证书》，药品批准文号为国药准字H20223711。现对相关公告公告如下：

一、药品基本情况

通用名称	瑞格列奈片
剂型	片剂
规格	1.0mg
申请事项	药品注册（境内生产）
注册分类	化学药品4类
受理号	CY1820101294
药品批准文号	国药准字H20223711
上市许可持有人/生产企业	通化东宝药业股份有限公司

二、研发投入  
截至本公告日，通化东宝在该项目中已投入研发费用人民币约2,636万元。

三、审评结论  
根据《中华人民共和国药品管理法》及有关规定，经审查，本品符合药品注册的有关要求，批准注册，发给药品注册证书。

四、药物研究其他情况说明  
瑞格列奈是一种非磺脲类促泌剂，又被称作“餐食血糖调节剂”，能够较好的对血糖进行控制，尤其是降低餐后血糖，同时其安全性和耐受性较好。在临床上，该产品单独使用或者与二甲双胍及胰岛素

瑞格列奈片由诺和诺德公司原研开发，1997年12月经美国FDA批准进入临床，用于饮食控制及运动锻炼不能有效降低血糖的2型糖尿病患者（非胰岛素依赖性）患者。现已在美国、德国、中国、印度等多个国家和地区上市。我国于1999年获得原CFDA（现NMPA）的批准上市，目前商品名为诺和灵A。

公司于2021年10月获得国家药品监督管理局药品审评中心递交了药品注册上市许可申请，2021年6月获得受理，2022年10月收到瑞格列奈片《药品注册证书》。本次瑞格列奈片以化学药品注册注册分类4类获批上市，标志着该产品顺利通过仿制药一致性评价。此外，该产品已通过仿制药一致性评价的其他4类企业为江苏豪森、北京北陆。

五、药品的市场状况  
目前，瑞格列奈片的市场仍由原研产品主导，根据米内网2021年的最新数据显示，中国城市公立医院、县级公立医院、城市社区中心及乡镇卫生院（简称中国公立医疗机构）终端销售额超过1.6亿元，其中原研厂家市场份额占比61.55%，中国城市实体药店终端销售额为4.1亿元，其中原研厂家市场份额占比30.82%。但随着2021年2月，该产品被纳入了第四批国家集中带量采购目录，预示着国产仿制产品的市场份额将呈现上升趋势并逐步替代进口原研厂家。

公司高度重视药品质量，也高度重视药品研发，公司从研发开始便着手于产品的质量管理及控制工作，公司将其质量意识贯穿于设计的理念应用于药品研发，至产品的生产制造，再到产品的销售等各环节。药品获得批准到生产销售期间可能受到一些不确定性因素的影响，敬请广大投资者谨慎决策，注意防范投资风险。

特此公告。

通化东宝药业股份有限公司 董事会  
2022年10月12日