

# 广发证券股份有限公司

## 关于山西壶化集团股份有限公司

### 2025年度募集资金存放与使用情况的专项核查意见

根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所股票上市规则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 13 号——保荐业务》等相关法律、法规的要求，广发证券股份有限公司（以下简称“广发证券”、“保荐机构”）对山西壶化集团股份有限公司（以下简称“壶化股份”、“公司”）2025 年度募集资金存放与使用情况进行了核查，具体情况如下：

#### 一、保荐机构进行的核查工作

保荐代表人通过对募集资金进行现场检查，走访募集资金存储银行，访谈壶化股份年报审计会计师现场负责人，查阅会计师出具的《募集资金年度存放与使用情况鉴证报告》等方式，对壶化股份本次 2025 年度募集资金存放与使用情况进行了核查。

#### 二、募集资金基本情况

##### 1、募集资金金额及到位时间

根据中国证监会“证监许可[2020]1966 号”文《中国证券监督管理委员会关于核准山西壶化集团股份有限公司首次公开发行股票批复》，山西壶化集团股份有限公司（以下简称“本公司”）首次公开发行不超过 5,000 万股人民币普通股股票（A 股），每股面值 1 元，发行价格人民币 8.22 元，募集资金合计 411,000,000.00 元，扣除发行费用人民币 70,400,964.78（不含税）后，实际募集资金净额为人民币 340,599,035.22 元。上述资金已于 2020 年 9 月 14 日全部到位，并业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）2020 年 9 月 14 日“XYZH/2020BJGX0807”号报告审验。

##### 2、募集资金以前年度使用金额

单位：元

2023年12月31日 余额	利息收入	2024年度募集资金使用			2024年12月31日 余额
		置换前期自筹 资金投入	本期支出	手续费	
179,806,755.42	2,238,560.13		40,257,835.76	2,369.31	141,785,110.48

### 3、募集资金本年度使用金额及年末余额

单位：元

2024年12月31日 余额	利息收入	2025年度募集资金使用			2025年12月31日 余额
		置换前期自筹 资金投入	本期支出	手续费	
141,785,110.48	570,208.07		130,403,045.63	1,891.54	11,950,381.38

### 三、募集资金存放和管理情况

#### 1、募集资金的管理情况

为规范公司募集资金管理,提高募集资金使用效率,切实保护投资者的利益,根据《公司法》、《证券法》、《首次公开发行股票并上市管理办法》、《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求(2022年修订)》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律、法规和规范性文件的有关规定,本公司制定了《募集资金管理制度》。

根据《募集资金管理制度》规定,本公司对募集资金的存放和使用进行专户管理,并严格履行使用审批手续,以便对募集资金的管理和使用进行监督,保证专款专用。

2020年10月,本公司分别与保荐机构国都证券股份有限公司(以下简称“国都证券”)以及中国建设银行股份有限公司长治南街支行、招商银行股份有限公司太原分行、交通银行股份有限公司长治分行签署了《募集资金三方监管协议》。

2022年6月,公司持续督导机构由国都证券变更为广发证券股份有限公司(以下简称“广发证券”)。同月公司、国都证券分别与募集资金开户银行签署了《募集资金三方监管协议之终止协议》;同时,公司、广发证券分别与募集资金开户银行重新签订了《募集资金三方监管协议》。

本公司于2022年12月23日召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议,并于2023年1月9日召开2023年第一次临时股东大会,审议通过

了《关于终止“爆破工程一体化服务项目”并使用剩余募集资金实施新项目及向子公司提供借款实施新项目的议案》，本次募集资金投资项目变更后，公司将剩余募集资金及利息用以实施“电子雷管自动化生产线建设项目”和“电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目”。同时，公司已在交通银行股份有限公司长治分行开立募集资金账户并与开户银行及持续督导机构广发证券股份有限公司签署了《募集资金三方监管协议》；子公司山西壶化凯利达科技有限公司、山西壶化集团金星化工有限公司已分别在招商银行股份有限公司太原平阳路支行、中国建设银行股份有限公司长治南街支行开立募集资金账户并分别与公司、开户银行及持续督导机构签署了《募集资金三方监管协议》。三方监管协议的内容参照深圳证券交易所范本拟订，无重大差异。按照协议的约定，本公司在上述商业银行开设了募集资金专用账户，集中存放首次公开发行募集资金，若以存单方式存放的募集资金，存单到期后将及时转入规定的募集资金专户进行管理或者以存单方式续存。

本公司于2025年1月23日召开第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十五次会议，并于2025年2月14日召开2025年第一次临时股东大会，审议通过《关于变更部分募集资金用途用于收购河北天宁化工股权的议案》。公司拟变更“电子雷管自动化生产线建设项目”和“电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目”的部分募集资金投向和投资金额，用于收购河北天宁化工有限公司。

## 2、募集资金专户存储情况

截至2025年12月31日，募集资金具体存放情况如下：

单位：元

开户银行	银行账号	余额		
		募集资金	利息收入	合计
交通银行长治分行营业部	143143789013000182992	9,801,183.85	1,546,012.52	11,347,196.37
招商银行股份有限公司太原平阳路支行	351905924110105		603,185.01	603,185.01
合计	—	9,801,183.85	2,149,197.53	11,950,381.38

## 四、本年度募集资金实际使用情况

### 1、募集资金投资项目资金使用情况

募集资金使用情况详见本报告附件 1。

## **2、募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况**

报告期内，公司不存在募集资金实施地点、实施方式变更情况。

## **3、募集资金投资项目先期投入及置换情况**

报告期内，公司不存在募集资金投资项目先期投入及置换情况。

## **4、闲置募集资金暂时补充流动资金情况**

报告期内，公司不存在闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

## **5、闲置募集资金进行现金管理情况**

报告期内使用闲置募集资金进行现金管理取得收益 570,208.07 元，其中定期利息收入 241,486.11 元，国债逆回购收益 148,748.24 元，活期利息收入 101,094.27 元，投资结构性理财产品收入 78,879.45 元。

## **6、节余募集资金使用情况**

报告期内，公司不存在节余募集资金使用情况。

## **7、超募资金使用情况**

截至 2025 年 12 月 31 日，公司不存在超募资金使用的情况。

## **8、尚未使用的募集资金用途及去向**

截至 2025 年 12 月 31 日尚未使用的募集资金 11,950,381.38 元（含累计实现的利息收益、现金管理收益），全部作为活期存款存放于募集资金专户，存款利率按与募集资金开户银行约定的存款利率执行。

## **9、募集资金使用的其他情况**

报告期，公司不存在募集资金的其他使用情况。

## **五、变更募集资金投资项目的资金使用情况**

变更募集资金投资项目的资金使用情况详见本报告附件 2。

## **六、募集资金使用及披露中存在的问题**

本公司按照中国证监会《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所股

票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和公司《募集资金管理制度》等规定使用募集资金，并及时、真实、准确、完整履行相关信息披露工作，不存在违规使用募集资金的情形。

### **七、保荐机构核查意见**

经核查，广发证券认为：壶化股份 2025 年度募集资金存放与使用符合《上市公司募集资金监管规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》、《深圳证券交易所股票上市规则》以及壶化股份《募集资金管理制度》等规范性文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

（以下无正文）

（本页无正文，为《广发证券股份有限公司关于山西壶化集团股份有限公司  
2025 年度募集资金存放与使用情况的专项核查意见》之签字盖章页）

保荐代表人（签字）： \_\_\_\_\_

李武

刘敏溪

广发证券股份有限公司

年 月 日

附件 1

### 募集资金使用情况对照表

单位：人民币万元

募集资金总额		34,059.90		本年度投入募集资金总额		13,040.30				
报告期内改变用途的募集资金总额				已累计投入募集资金总额		34,511.80				
累计改变用途的募集资金总额		22,423.50								
累计改变用途的募集资金总额比例		65.84%								
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目（含部分改变）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额（1）	本年度投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末投资进度（%）（3） =（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
<b>承诺投资项目</b>										
1. 爆破工程一体化服务项目	已终止	13,947.83					已终止	不适用	不适用	是
2. 工程技术研究中心建设项目	已终止	4,984.00					已终止	不适用	不适用	是
3. 膨化硝酸铵炸药生产线扩能技改项目	否	3,152.72	2,487.40		2,487.40	100.00	已结项	27.58	否	否
4. 胶状乳化炸药生产线技术改造项目	否	695.35	601.86		601.86	100.00	已结项	不适用，本项目效益为提高自动化以及安全性		否
5. 粉状乳化炸药生产线智能化、信息化扩能改造和 14000 吨/年现场混装	已终止	3,280.00	547.15		547.15	100.00	已终止	不适用	不适用	是

多孔粒状铵油炸药生产系统改造项目										
6. 补充营运资金项目	否	8,000.00	8,000.00		8,000.00	100.00	已结项	不适用	不适用	否
7. 电子雷管自动化生产线建设项目	否		3,451.59	737.05	2,342.35	67.86	2025年6月建设完成	2,714.68	不适用, 2025年6月建设完成	否
8. 电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目	是		8,784.22	494.00	8,723.79	99.31	已结项	859.27	不适用, 该项目三期工程未建设完成	否
9. 收购河北天宁化工有限公司98.69963%的股权	否		11,809.25	11,809.25	11,809.25	100.00	已收购完成	1,372.63	不适用	否
<b>承诺投资项目小计</b>		<b>34,059.90</b>	<b>35,681.47</b>	<b>13,040.30</b>	<b>34,511.80</b>					
<b>超募资金投向</b>										
<b>超募资金投向小计</b>										
<b>合计</b>		<b>34,059.90</b>	<b>35,681.47</b>	<b>13,040.30</b>	<b>34,511.80</b>					
<b>未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）</b>	<p>膨化硝酸铵炸药生产线扩能技改项目未达预计效益的情况和原因：  膨化硝酸铵炸药生产线预计投产后可增加年销售收入2,451万元，年净利润478.59万元，2025年该项目销售收入已达预计效益，净利润为27.58万元。本年净利润低于预计效益的原因系近年来膨化硝酸铵炸药销售竞争加剧，销售价格偏低且毛利率较低。</p>									
<b>项目可行性发生重大变化的情况说明</b>	<p>爆破工程一体化服务项目终止原因：  因国家实施《打赢蓝天保卫战三年行动计划》和相关政策的调整，爆破工程一体化服务项目迟迟未完成批复。结合本公司目前实际情况和数码电子雷管全面推广应用的发展机遇，本着对股东负责的态度，经综合考虑，终止该项目。</p>									

	<p>工程技术研究中心建设项目终止原因： 根据工信部《关于推进民爆行业高质量发展的意见》及 2021 年 3 月工业和信息化部安全生产司《民用爆炸物品行业“十四五”发展规划(征求意见稿)》要求，至 2022 年将全面淘汰普通工业雷管，全力推广使用数码电子雷管，《民用爆炸物品行业“十四五”发展规划(征求意见稿)》对产品品种结构做出重大调整，数码电子雷管将取代普通电雷管、导爆管雷管等传统产品。基于上述原因对应的高强度高精度导爆管雷管自动装配生产线和高精度延期药研发及自动化生产设备的研究，对公司技术发展影响不大，不再需要对其加大投入。</p> <p>粉状乳化炸药生产线智能化、信息化扩能改造和 14000 吨/年现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统改造项目终止原因： 该募投项目中粉状乳化炸药生产线智能化、信息化扩能改造已完工，另外 14000 吨/年现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统改造项目未完工原因系本公司于 2017 年对阳城县周边市场调研时，当地政府预计新建 12 万方大型采石场，该项目适用于现场混装爆破作业，此采石场项目后因国家环境保护部于 2018 年发布的《关于京津冀大气污染传输通道城市执行大气污染物特别排放限值的公告》将晋城市纳入“2+26”城市大气污染重点监管范围未得到审批；阳城县当地政府原计划投资约 20 亿元，建设年产 800 万吨露天煤矿开采项目预计年可达 7,500 吨现场混装炸药，该露天煤炭开采项目后因土地权属和环境污染治理等诸多原因，未得到审批。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	无超募资金
募集资金投资项目实施地点变更情况	无
募集资金投资项目实施方式调整情况	无
募集资金投资项目先期投入及置换情况	本公司以自筹资金预先投入募投项目 3,539.21 万元，以自筹资金预先支付发行费用 878.82 万元，该预先投入和支付资金业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审核（XYZH/2020BJGX0821），经本公司第三届董事会第十一次会议通过，于 2020 年 10 月 22 日公告。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	无
用闲置募集资金进行现金管理情况	报告期内使用闲置募集资金进行现金管理取得收益 570,208.07 元，其中定期利息收入 241,486.11 元，国债逆回购收益 148,748.24 元，活期利息收入 101,094.27 元，投资结构性理财产品收入

	78,879.45 元。
项目实施出现募集资金节余的金额及原因	无
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2025 年 12 月 31 日尚未使用的募集资金 11,950,381.38 元（含累计实现的利息收益、现金管理收益），均作为活期存款存放于募集资金专户，存款利率按与募集资金开户银行约定的存款利率执行。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注：2025 年实现效益中，电子雷管自动化生产线建设项目的效益为该生产线所产产品当年实现的净利润；电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目及配套综合楼建设项目所生产的产品为内部使用，该项目效益为内部自产相对于外采因节约成本而增加的净利润金额；收购河北天宁化工有限公司 98.69963%的股权项目的效益系公司 2025 年 4-12 月实现的净利润。

附件 2

## 变更募集资金投资项目情况表

单位：人民币万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本年度实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
电子雷管自动化生产线建设项目	爆破工程一体化服务项目、工程技术研究中心建设项目, 粉状乳化炸药生产线智能化、信息化扩能改造和 14,000 吨/年现场混装多孔粒状铵油炸药生产系统改造项目	3,451.59	737.05	2,342.35	67.86	2025年6月建设完成	2,714.68	不适用, 2025年6月建设完成	否
电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目及配套综合楼建设项目	电子雷管自动化生产线建设项目”和“电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目	8,784.22	494.00	8,723.79	99.31	已结项	859.27	不适用, 该项目三期工程未建设完成	否
收购河北天宁化工有限公司 98.69963%的股权	电子雷管自动化生产线建设项目”和“电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目	11,809.25	11,809.25	11,809.25	100.00	已收购完成	1,372.63	不适用	否
<b>合计</b>	—	<b>24,045.06</b>	<b>13,040.30</b>	<b>22,875.39</b>	—	—	<b>4,946.58</b>	—	—
<b>改变原因、决策程序及信息披露情况说明（分具体项目）</b>						本公司分别于 2021 年 9 月 22 日、2021 年 10 月 13 日召开第三届董事会第二十二次会议、第三届监事会第十五次会议和 2021 年第三次临时股东大会，审议通过《关于终止部分募投项目的议案》，同意公司终止“粉状乳化炸药生产线智能化、信息化扩能改造和 14,000 吨/年现场混装多			

	<p>孔粒状铵油炸药生产系统改造项目”和“工程技术研究中心建设项目”。</p> <p>本公司于2022年12月23日召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议，并于2023年1月9日召开2023年第一次临时股东大会，审议通过《关于终止“爆破工程一体化服务项目”并使用剩余募集资金实施新项目及向子公司提供借款实施新项目的议案》，同意公司终止“爆破工程一体化服务项目”，并将所有剩余募集资金用于实施“电子雷管自动化生产线建设项目”“电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目”。</p> <p>本公司于2025年1月23日召开第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十五次会议，并于2025年2月14日召开2025年第一次临时股东大会，审议通过《关于变更部分募集资金用途用于收购河北天宁化工股权的议案》。公司拟变更“电子雷管自动化生产线建设项目”和“电子雷管脚线、芯片模组、包装生产线项目”的部分募集资金投向和投资金额，用于收购河北天宁化工有限公司。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无
改变后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无