



中泊防爆

NEEQ :832291

河北中泊防爆工具集团股份有限公司
(HEBEI BOTOU SAFETYTOOLS
Co., Ltd.)

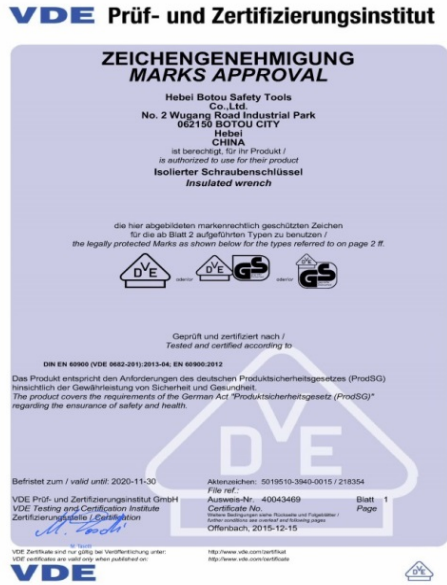


年度报告

2015

公司年度大事记

2015 年，我公司新开发绝缘工具顺利通过 VDE 认证。



2015 年 12 月，公司与中石化物资装备有限公司签订 2015-2016 年度防爆工具框架协议。

2015 年 12 月，公司与中海油能源物流有限公司签订合同编号为：WL-SZWL-15ZYZC/MM-263 的防爆工具框架协议。

2015 年 12 月，公司与神华天泓贸易有限公司签订 2016 年 1 月-2017 年 12 月的防爆工具寄售协议。

目录

第一节声明与提示.....	5
第二节公司概况.....	8
第三节会计数据和财务指标摘要.....	10
第四节管理层讨论与分析.....	13
第五节重要事项.....	26
第六节股本变动及股东情况.....	28
第七节融资及分配情况.....	31
第八节董事、监事、高级管理人员及员工情况.....	32
第九节公司治理及内部控制.....	37
第十节财务报告.....	42

释义

释义项目		释义
本公司、公司、中泊防爆、股份有限公司	指	河北中泊防爆工具集团股份有限公司
天津桥防	指	天津市桥防安全工具有限公司
泊头中奥	指	泊头市中奥防爆工具有限公司
泊头中亚	指	泊头市中亚特种工具有限公司
天津维度	指	天津维度防爆工具有限公司
上海维度	指	上海维度防爆工具有限公司
上海一峰	指	上海一峰防爆工具有限公司
天津易嘉维	指	天津易嘉维国际贸易有限公司
股东大会	指	河北中泊防爆工具集团股份有限公司股东大会
董事会	指	河北中泊防爆工具集团股份有限公司董事会
监事会	指	河北中泊防爆工具集团股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
主办券商、中信建投证券	指	中信建投证券股份有限公司
律师	指	北京太古律师事务所
会计师	指	北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司章程》	指	河北中泊防爆工具集团股份有限公司章程
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

第一节 声明与提示

【声明】

公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料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个别及连带责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证年度报告中财务报告的真实、完整。

北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
1、部分土地证无法如期办理完毕的风险	公司于 2012 年 10 月 25 日与泊镇西关村签订《占用土地协议书》，出资 100 余万元购买西厂北部约 4.786 亩土地，该土地目前性质仍为农用地，但已纳入泊头市土地利用总体规划（2010 年-2020 年）的规划区域。虽然公司未实际使用此土地进行厂房建设，但如果不能如期办理相关土地的权利证书，可能会对公司造成不良影响或被处罚的风险。公司正在积极联系相关单位，相关材料正在审核中，争取早日取得土地证书。
2、原材料价格波动的风险	防爆工具及其它铜合金工具的主要原材料为电解铜、铍铜合金，采购价格主要参照上一个月的上海有色网公布的 1#电解铜的采购月平均价确定。在原材料价格频繁波动的时期，如果成本的变化不能及时向下游传导，则存在企业的经营业绩下滑的风险。

3、汇率波动的风险	<p>本公司经营业务涉及出口业务，且出口规模占比较高，主要以美元和欧元结算，因此如果未来外汇汇率发生较大波动，将对公司的生产经营带来不利影响。</p>
4、技术人才流失的风险	<p>手工具制造行业属于劳动密集型和技术熟练型行业，需要大量具备行业经验的技术人员。技术研发人员和生产人员占公司员工人数的比例达 70% 以上。行业内争夺人才日趋激烈，如果公司现有的绩效考核机制、发展平台不能吸引并留住人才，将会给公司发展造成不利影响。</p>
5、国际市场的风险	<p>2015 年度，公司出口业务占营业收入比重为 45.85%，占比较高公司对国际市场变化较为敏感。为应对国际市场风险，公司积极拓展国内客户，努力扩大内销的比例。</p>
6、对供应商依赖的风险	<p>公司主要原材料供应商有北京金都物资贸易有限公司、乌中冶金制品（上海）有限公司等。2015 年度，公司向北京金都物资贸易有限公司的采购规模较大。为了保证公司原材料的及时供应，锁定公司的原材料供应风险，公司已经与上述供应商签订了长期供货合同建立长期合作关系，但仍存在上述供应商不能按时保质保量供货，从而对公司生产经营造成不利影响的可能。</p>
7、应收账款较大的风险	<p>截止 2015 年 12 月 31 日，公司应收账款余额为 12,436,544.49 元，余额较大。公司通过与客户签订合同，约定收款方式及尽可能收缩信用周期的方式避免风险。</p>
8、存货减值的风险	<p>公司在 2015 年 12 月 31 日的存货金额为 71,561,234.97 元，占当期总资产比重为 36.61%，主要为原材料、在产品、产成品。虽然目前公司存货周转情况良好且制定了完善的存货管理制度,但若经营环境发生</p>

	变化,公司未能及时作出合理的应对措施,则存货可能发生减值,对公司的经营业绩产生不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	否

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	河北中泊防爆工具集团股份有限公司
英文名称及缩写	HEBEI BOTOU SAFETYTOOLS Co., Ltd.
证券简称	中泊防爆
证券代码	832291
法定代表人	杨庆来
注册地址	河北省沧州市泊头市工业区武港路 2 号
办公地址	河北省沧州市泊头市工业区武港路 2 号
主办券商	中信建投证券股份有限公司
主办券商办公地址	北京市东城区朝内大街 188 号
会计师事务所	北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	董治国、于瑞有
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西直门北大街甲 43 号 1 号楼 13 层 1316-1326

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	李宁
电话	0317-8319008
传真	0317-8319008
电子邮箱	fbjtbgs@163.com
公司网址	www.safetytools.com.cn
联系地址及邮政编码	河北省沧州市泊头市工业区武港路 2 号 062150
公司指定信息披露平台的网址	http://www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2015-04-17
行业（证监会规定的行业大类）	根据证监会 2012 年发布的《上市公司行业分类指引》，公司属于“发布的 C33 金属制品业”。
主要产品与服务项目	铍青铜防爆工具、铝青铜防爆工具、特种钢制工具、钛合金无磁工具及其它工具的研发、生产与销售。
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本	80,000,000

控股股东	杨庆来
实际控制人	杨庆来

四、注册情况

项目	号码	报告期内是否变更
企业法人营业执照注册号	130000000020618	否
税务登记证号码	130981601621769	否
组织机构代码	601621769	否

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	85,419,678.73	96,155,403.70	-11.16%
毛利率%	46.97%	39.39%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	17,214,681.80	17,269,704.93	-0.32%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,801,420.57	16,921,582.15	-6.62%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	9.99%	10.63%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	9.21%	10.42%	-
基本每股收益	0.22	0.31	-29.03%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	195,449,643.69	183,406,413.03	6.57%
负债总计	14,486,055.40	19,657,506.54	-26.31%
归属于挂牌公司股东的净资产	180,963,588.29	163,748,906.49	10.51%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.26	2.05	10.24%
资产负债率%	7.41%	10.72%	-
流动比率	11.35	7.75	-

利息保障倍数	182.44	160.26	-
--------	--------	--------	---

三、营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,894,961.12	17,092,795.05	-
应收账款周转率	7.43	9.25	-
存货周转率	0.72	1.19	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.57%	7.64%	-
营业收入增长率%	-11.16%	12.87%	-
净利润增长率%	-0.68%	74.36%	-

五、股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例%
普通股总股本	80,000,000	80,000,000	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-
带有转股条款的债券	-	-	-
期权数量	-	-	-

六、非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置利得	11,620.27
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,631,240.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19,800.00
非经常性损益合计	1,662,660.27

所得税影响数	249,399.04
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	1,413,261.23

第四节 管理层讨论与分析

一、经营分析

(一)商业模式

公司所属行业为金属制品业，专业从事铍青铜防爆工具、铝青铜防爆工具、特种钢制工具、钛合金无磁工具、绝缘工具及其它工具的研发、生产与销售。

公司每年通过严格的评审确定原材料的合格供应商，采用库存预警机制，跟随主要原材料的期货市场走势，选择合适时机采购。

公司通过市场调研、客户定制等途径获取市场信息，在预测市场需求的基础上，综合应用公司内外部资源制定研发计划。研发计划具体由技术开发部执行，待技术开发部形成技术成果后由项目评审组评审，评审通过后开始规模化生产和市场推广。

公司下设 4 个国际销售部、3 个直销部，采取直销、网络销售、B2B、以及建立区域经销商的销售模式。在国内下游客户集中区域设立产品展示厅或办事处，利用公司品牌优势，提高公司产品的竞争力；在国际销售中强化区域的划分，建立经销商模式，增加对重点客户的服务。通过项目招投标、每年的广交会等知名国内五金工具展销会以及德国科隆五金展会、美国拉斯维加斯五金展会等国际五金工具展销会、阿里巴巴、慧聪、淘宝等网络平台、公司网站等方式进行市场推广。在与客户确定合作意向后签订合同，根据销售合同、客户订单开展相关产品的生产，并对生产进行全程控制，产品质检合格后发货，并提供相应的技术支持。

公司通过不断加大对研发、销售的投入，逐渐扩大产品覆盖范围，使产品向中端、高端市场进军，进一步提高公司在行业内的地位和推动中国民族品牌在国际市场的影响力。

年度内变化统计：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	否
主营业务是否发生变化	否
主要产品或服务是否发生变化	否
客户类型是否发生变化	否
关键资源是否发生变化	否
销售渠道是否发生变化	否
收入来源是否发生变化	否

商业模式是否发生变化	否
------------	---

(二)报告期内经营情况回顾

2015 年度，公司管理层紧紧围绕年度经营目标，强化技术创新，加速设备换代改造，提高工业装备水平，完善和拓展销售渠道，合理配置资源，注重风险防控，不断提升核心竞争力，促进企业持续快速稳定发展。随着资本市场对全国中小企业股份转让系统挂牌企业关注度显著提升以及社会公众节能环保意识的不断增强，公司主营业务发展前景良好，品牌知名度进一步扩大。

1、经营业绩情况

报告期内，公司经营业绩相对稳定。2015 年度，公司实现营业收入 8,541.97 万元，同比下降 11.16%；利润总额为 2,070.20 万元，同比下降 1.58%；实现净利润 1,721.47 万元，同比下降 0.68%。截至 2015 年 12 月 31 日，公司总资产为 19,544.96 万元，同比增长 6.57%；净资产为 18,096.36 万元，同比增长 10.51%，以上数据发生变化由于国内经济形势不景气造成公司营业收入下降，故利润也小幅下降，但基本保持平衡。

2、业务拓展情况

报告期内，公司迎合市场需求加快开发新产品，销售渠道建设进一步完善和拓展：

(1) 国内客户渠道：公司在保持国内市场占有率的基础上，积极开发新领域客户，坚持“走出去、请进来”的方式，赢得更多客户。

(2) 经销商渠道：公司针对经销商、直接用户建立了完善的价格体系，保证了经销商的利润空间，促进了经销商积极开展业务。

3、质量管理与技术研发情况

公司坚持贯彻执行 ISO-9000 质量管理体系、ISO-14000 环境管理体系、OHSAS18001 职业健康安全管理体系，严格执行产品检验程序，优化产品检验流程，增加了相关检测手段，使产品批次合格率得到显著提升。报告期内，公司继续加大专业检测设备和工具的研发投入，不断提高公司的技术实力。

1.主营业务分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期			上年同期		
	金额	变动比例(%)	占营业收入的比重(%)	金额	变动比例(%)	占营业收入的比重(%)
营业收入	85,419,678.73	-11.16	-	96,155,403.70	12.87	-
营业成本	45,297,789.30	-22.27	53.03	58,275,516.63	0.53	60.61
毛利率%	46.97%	-	-	39.39%	-	-
管理费用	11,294,842.65	38.01	13.22	8,183,988.54	25.61	8.51
销售费用	9,616,399.98	12.37	11.26	8,557,507.04	2.88	8.90
财务费用	-89,021.46	-151.50	-0.10	172,856.85	330.00	0.18
营业利润	19,039,301.17	-7.48	22.29	20,578,465.18	773.40	21.40
营业外收入	1,662,860.27	129.05	1.95	725,981.40	19.70	0.76
营业外支出	200.00	-99.93	-	269,437.91	520.10	0.28
净利润	17,214,681.80	-0.68	20.15	17,332,014.68	74.36	18.03

项目重大变动原因:

1、报告期内公司管理费用为 1,129.48 万元，较去年同期的 818.40 万元，增长了 38.01%，主要原因为管理人员工资薪金上调以及本年加大研发力度，本年研究与开发费 339.00 万元，去年同期 137.00 万元，研发费用增加所致。

2、报告期内财务费用为-8.90 万元，较去年同期的 17.28 万元，下降了 151.5%主要原因是美元汇率上涨，造成汇兑损益-20.00 万元所致。

3、报告期内公司营业外收入为 166.28 万元，较去年同期的 72.60 万元，上升 129.05%；主要原因为为在报告期内政府给予上市奖励 150.00 万元资金所致。

4、报告期内公司营业外支出为 200.00 元，较去年同期的 26.94 万元，下降了 99.93%，主要原因为上年度处置固定资产以及资产盘盈资产盈亏 22.00 万元所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期收入金额	本期成本金额	上期收入金额	上期成本金额
主营业务收入	82,414,614.89	43,676,999.89	95,956,677.63	58,275,516.63
其他业务收入	3,005,063.84	1,620,789.41	198,726.07	-
合计	85,419,678.73	45,297,789.30	96,155,403.70	58,275,516.63

按产品或区域分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例(%)	上期收入金额	占营业收入比例(%)
铍青铜工具	36,593,660.71	44.40	46,117,644.78	48.06
铝青铜工具	21,990,199.44	26.68	31,303,459.39	32.62

钢制特种工具	23,830,754.74	28.92	18,535,573.46	19.32
合计	82,414,614.89	100.00	95,956,677.63	100.00

收入构成变动的的原因

1、铍青铜工具较上年收入减少 952.40 万元的主要原因为：2015 年国内外经济萧条，销售市场不景气，使用厂家生产力下降，工具使用频率降低。

2、铝青铜工具较上年收入减少 931.32 万元的主要原因为：铝青铜防爆工具多数用户为国内客户，2015 年国内市场不景气，各行各业生产力下降，工具使用频率降低。

3、钢制工具较上年收入增加 529.51 万元的主要原因为：公司钢制工具技术工艺提高、知名度增加，得到市场的充分认可，国外客户增加所致。

(3) 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	3,894,961.12	17,092,795.05
投资活动产生的现金流量净额	-26,330,869.59	6,549,570.85
筹资活动产生的现金流量净额	-114,100.00	17,307,086.72

现金流量分析：

1、报告期内公司经营活动产生的现金流量净额为 389.50 万元，上期经营活动产生的现金流量净额为 1,709.28 万元，较上期下降 1,319.78 万元，下降比例 77.21%。主要原因为有色金属价格下降幅度较大，为了节约成本公司购买原材料比较多，支付的购货款增加，从而导致经营活动产生的现金流量净额减少。

2、报告期内公司投资活动产生的现金流量净额为-2,633.09 万元，上期投资活动产生的现金流量净额为 654.96 万元，较上期增加流出 3,288.05 万元，净流量下降比例 502.02%。主要原因为本期购买理财产品较上期增加流出 4,300 万元；本期固定资产投资 408 万元，上期固定资产投资 809 万元，减少流出 401 万元；上期受让子公司股权增加投资 561 万元，本期未发生股权投资，较上期减少流出 561 万元。

3、报告期内公司筹资活动产生的现金流量净额为-11.41 万元，上期筹资活动产生的现金流量净额为 1,730.71 万元，较上期下降 1,742.12 万元，下降比例 100.66%。主要原因为上期收到股东以现金置换实物出资 1,913 万元，本期不存在该事项；上期分配股利支出 382 万元，本期未分配股利。

(4) 主要客户情况

单位：元

序号	客户名称	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	GAURKI Inv.s.l.	3,739,876.86	4.38%	否
2	天津维度防爆工具有限公司	2,938,410.26	3.44%	否
3	天津易嘉维国家贸易有限公司	2,590,764.10	3.03%	是
4	OPS CO.,LTD	2,035,584.37	2.38%	否
5	Cromwell Group Holdings Limited	1,942,382.89	2.27%	否
合计		13,247,018.48	15.50%	-

注：如存在关联关系，则必须披露客户的具体名称

(5) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商名称	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	北京金都物资贸易有限公司	12,987,005.69	41.14%	否
2	乌中冶金制品（上海）有限公司	8,712,813.00	27.60%	否
3	东营方圆有色金属有限公司	3,324,000.00	10.53%	否
4	上海紫诚铜业有限公司	724,082.60	2.29%	否
5	泊头市振续特钢有限公司	177,885.80	0.56%	否
合计		25,925,787.09	82.12%	-

注：如存在关联关系，则必须披露供应商的具体名称

(6) 研发支出

单位：元

项目	本期金额	上期金额
研发投入金额	3,393,008.21	1,366,910.00
研发投入占营业收入的比例	3.97%	1.42%

2. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末			上年期末			占总资产比重的增减
	金额	变动比例(%)	占总资产的比重(%)	金额	变动比例(%)	占总资产的比重(%)	
货币资金	53,865,225.41	-29.51	27.56	76,415,233.88	115.46	41.66	-33.85
应收账款	12,436,544.49	17.80	6.36	10,557,044.14	3.20	5.76	10.42

存货	71,561,234.97	31.23	36.61	54,531,926.97	26.59	29.73	23.14
长期股权投资	-	-	-	-	-	-	-
固定资产	29,311,992.47	-0.21	15.00	29,373,774.39	15.55	16.02	-6.37
在建工程	-	-	-	-	-	-	-
短期借款	2,000,000.00	0.00	1.02	2,000,000.00	-	1.09	-6.42
长期借款	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	195,449,643.69	6.57	-	183,406,413.03	7.64	-	-

资产负债项目重大变动原因:

报告期内公司存货 7,156.12 万元，较上年度 5,453.19 万元，增加 31.23%，主要原因为公司利用年末原材料价格处于低位，加大原材料储备。

3.投资状况分析

(1) 主要控股子公司、参股公司情况

1、泊头市中奥防爆工具有限公司：注册资本金人民币 1,000 万元，为公司全资子公司，2015 年度资产总额 2,503.54 万元；净资产 2,367.83 万元，营业收入为 1,578.50 万元，净利润为 160.1 万元。

2、公司其他控股子公司净利润对公司净利润影响未达 10% 以上。

3、报告期内不存在取得和处置子公司的情况。

(2) 委托理财及衍生品投资情况

1、2015 年 1 月公司购买基金-中信信诚天添盈 300.00 万，无固定期限，浮动利率，随时可赎回。

2、2015 年 7 月公司购买中国工商银行保本型法人 182 天稳利人民币理财产品 2,000.00 万，年化收益率 3.7%。

(三)外部环境的分析

目前，我国五金制品行业产品品种齐全，很多产品的产量居世界第一，在全球市场占有较大份额。根据海关统计数据，2015 年 1~12 月，我国五金制品行业实现商品进出口总额 1,253.12 亿美元，同比增长 0.75%。2015 年 1~12 月，五金制品各子行业中，建筑五金、工具五金、卫浴五金、日用五金这四个子行业，累计完成进出口总额相对较高，均占比均超过 10% 以上，合计完成全行业对外贸易额的 76.75%。厨房设备、燃气用具、烹饪炊具及铝制品、锁具、卫浴产品、日用五金六个子行业全年对外贸易实现正增长，且均超过行业平均值，

其中厨房设备行业增速最高，接近 30% 拉链、工具五金、不锈钢制餐具、吸油烟机、建筑五金五个子行业全年对外贸易出现不同程度的下降，但下降幅度不大，建筑五金行业下降最多，也未超过-5%。

“一带一路”建设是党中央、国务院根据全球形势变化，统筹国内国际两个大局做出的重大战略决策，沿线 64 个国家大部分是新兴和发展中国家。2015 年我国五金行业对这些国家的出口额共计 317.71 亿美元，占五金全行业出口总额比重的 30.63%，同比减少 2.5%。对这些国家的进口额共计 17.60 亿美元，同比增长 3%，占五金行业进口总额的 8.15%。“一带一路”战略构想同时平衡东西两道发展线路，开辟交通和物流大通道，实现贸易和投资便利化，推进各国金融产业合作，推动中西部地区开放，推动东部地区产业升级，将为中国经济增长寻找新的增长动力。打通所有海上通道，将会影响全球经济总量和贸易总量。“一带一路”战略推动双边贸易合作，我国五金行业必将随其得到巨大发展。

(四)竞争优势分析

(1) 产品和技术优势

目前公司已由最初的 OEM 贴牌生产进入 OBM 自主设计生产阶段。公司品种、规格齐全，防爆工具产品有 600 余个系列，10000 多种规格，公司生产的大型号钢制工具，适用特殊领域；钛合金无磁工具，质量轻、防磁性能好，是航空、航天、医用、高磁场作业等领域不可替代的专用工具。新研发的绝缘工具，通过了 VDE 认证，应用范围广泛，市场前景良好。公司率先使用第四代模锻成型技术，由于此技术需要购置高价的压力机及大量的产品模具，故在防爆工具行业很少企业使用，目前公司已获得该项生产工艺的国家专利，专利号：ZL200410064548.9。公司现有发明专利 3 项、实用新型专利 7 项、外观设计专利 19 项。

(2) 防爆工具行业标准制定者

公司是防爆工具国家标准制定者之一。公司起草了 2003 年、2005 年、2008 年的工具五金的国家标准制定，如 QB/T 2613.1-2003 防爆用呆扳手，QB/T 2613.10-2005 防爆用管钳子，GB/T 4440-2008 活扳手，并起草了 GB/T 10686-2013 铜合金工具防爆性能试验方法的标准。完善的标准体系可以有效的提高产品质量，降低事故发生的可能性。

(3) 品牌优势

公司以优良的产品质量和良好的服务形成了较高的产品知名度和企业知名度，获得客户的信任和认同。公司生产的防爆工具获得美国 FM 认证和德国 GS 认证。FM 标志是美国乃至国际上最权威的第三方产品质量认证标志，FM 认可证书及检测报告在全球范围内被普遍承认；GS 标志是德国和欧州权威的第三方产品质量和安全认证标志，具有 GS 认证标志的

产品，在产品流通中可免检，在市场招标中可优先，该认证是对工具本质性认证、实用性认证，是企业产品进入国内外市场的合格证和通行证。获得上述产品质量认证，增强了公司产品的竞争力。

与此同时，公司通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证和 OHSAS18001 职业健康管理体系认证，公司先后获得“河北省高新技术企业、国家级高新技术企业、河北省认定企业技术中心、中国工具名牌企业、中国工具十大著名企业、企业信用等级 AAA 级、纳税登记 A 级、工具五金商品质量检测综合排比十五强、河北省企业信用促进会副会长单位、突出贡献企业”等荣誉称号。

公司产品获得“国家级火炬计划项目证书、中国五金精品、河北省中小企业名牌产品”等荣誉称号，产品被中国工业博物馆收藏；公司的“桥防 QIANGFANG 中、“ANGFANG 商标获得“河北省著名商标”，桥防被评为“中国驰名商标”。

(4) 客户基础稳定

公司下游客户分布在国内河北省、天津市、新疆省等各省份，国外如美国、日本、德国、法国、新加坡、韩国、丹麦、印度、伊朗、科威特、阿联酋、俄罗斯、巴基斯坦、澳大利亚、土耳其、沙特阿拉伯、台湾、香港等 100 多个国家和地区，客户数超过一千户，比较分散。公司主要客户为石油、化工、天然气、煤矿等易燃易爆行业，如中石油独山子分公司、中石油克拉玛依分公司、中石油抚顺分公司、四川天然气建设工程有限公司、神华集团等；国外常年合作客户如西班牙 GAURKI、日本 OPS、英国 LAP、意大利 BETA 等。

(5) 成本优势

公司地处河北省泊头市，劳动力成本相对较低，与天津直线距离约 100 公里，与北京直线距离 270 公里，方便海运、空运；西邻 140 国道、东临京沪高速、北邻石黄高速、G307 国道，周边铁路、公路较发达，物流运输道路通畅，采购及运输成本低，产品销售辐射半径较大，运输便捷。

(五)持续经营评价

- 1、公司所处的工具五金制品，特别是防爆手工具市场潜力巨大，行业发展态势良好。
- 2、公司掌握防爆工具生产技术并积累了丰富的市场经验，具备良好的市场声誉和市场地位。
- 3、公司设备不断升级改造，核心技术始终保持在行业前沿。
- 4、公司具有广阔的客户基础，客户分布国内外 100 多个国家和地区。

5、公司年度内管理层队伍问题，人员结构合理。经营经营业绩良好、经营活动现金流正常，偿债能力强。

因此，公司具有可持续经营能力。

二、未来展望（自愿披露）

（一）行业发展趋势

1、行业贸易分布广泛，新兴市场规模扩大

目前，我国五金制品行业产品品种齐全，很多产品的产量居世界第一，在全球市场占有较大份额。按照海关统计，五金制品共十一大类，239 个税号。出口覆盖全球五大洲，分别出口到美国、日本、德国、英国、香港、越南、澳大利亚、马来西亚、俄罗斯联邦、韩国等 237 个国家和地区，与 2013 年同期相比增加了 6 个地区的出口贸易。进口来自于德国、日本、美国、韩国、台湾省、中华人民共和国、意大利、法国、英国、泰国等 167 个国家和地区，与 2013 年相比减少 21 个地区，同时增加了 18 个地区的进口贸易。我国五金制品生产大国的地位在不断加强。

2015 年，轻工行业对外贸易市场格局进一步优化，构建外贸多元化市场进展明显。在五金制品进出口贸易中，中日、中欧双边贸易额同比分别减少了 9.84%和 3.97%，低于轻工全行业 0.75%的平均增速。与此同时，对南美、非洲等新兴市场比重继续增加，对巴基斯坦、新加坡、智利、秘鲁等自贸区的贸易额持续较快增长，其中，与巴基斯坦自贸区双边贸易额增长 66.29%与新加坡自贸区双边贸易增长 17.62%与秘鲁自贸区双边贸易增长 15.06%与智利自贸区双边贸易 13.98%。当前，我国五金行业对外贸易格局仍处于向多元化市场演变中，新兴市场规模继续扩大，弥补了由于传统市场需求不足造成的出口增长乏力。

2、一般贸易优势明显，但比重有所下降

2015 年 1~12 月，在我国五金制品出口贸易中，以一般贸易方式实现的进出口总额 910.57 亿美元,同比减少 1.09%，占行业进出口总额的 72.67%，比重比上年减少了 1.36 个百分点。其中，以一般贸易方式完成累计出口额 763.09 亿美元，同比增长 0.88%，占行业出口总额的 75.57%以一般贸易方式完成累计进口额 147.48 亿美元，同比减少 10.19%，占行业进口总值的 68.29%。一般贸易具有产业链条长、带动能力强的特点，一般贸易出口比重较高，有利于企业增加出口附加值，进而改善企业盈利情况有利于我国五金行业贸易结构进一步优化。

（二）公司发展战略

公司定位：具有市场竞争优势的、拥有自主核心技术的防爆工具及五金工具制造商。

公司的发展战略为：抓住国家产业结构调整、安全生产工具产业扶持、人民对安全生产的重视时期，立足泊头，充分借助地理、人才、信息及品牌优势，凭借遍布国内外的营销网络和自身技术优势，提高现有产品市场占有率，并迅速扩大防爆工具应用行业市场份额；进一步加大研发投入，加快钛合金无磁工具、绝缘工具、特种行业应用的特种工具的研发进度，尽快实现市场化，形成新的利润增长点；提升新产品的市场竞争力；加强成本控制，降低原材料成本和运作成本，提高产品盈利能力；力争早日将公司打造成更具市场竞争力的国内外一流的防爆工具及五金工具的制造商。

(三) 经营计划或目标

1、业务发展目标

公司凭借多年积累的核心技术优势和品牌资源、影响力，积极巩固并拓展现有产品市场，努力提高“桥防”品牌及公司其他品牌在国内及国际的市场占有率。此外，公司加大新产品研发力度和销售布局，积极推进防爆工具在所有易燃易爆行业的推广应用。因此，公司的业务发展目标为：利用现有优势积极开拓市场，力争成为具有世界影响力的防爆工具专业研发制造商。

2、公司未来二年的各项经营计划及措施

(1) 产品开发及研发计划

① 增加技术投入，完善公司现有的产品开发及研发的制度，提升研发水平。加快公司技改车间的建设，引进和培养高层次专业技术人才，加大对新产品和新技术的研发经费投入，增强技术开发和创新能力；不断提升研发水平，适时推出适应市场需要的新产品，促进企业的持续发展。

② 注重核心技术的开发、新技术的引进以及技术专利申请，不断加强知识产权的保护和登记工作，建立完善、严格的知识产权规范流程和保护体系。

③ 通过引进新技术逐步实现产品自动化生产。公司进一步引进现代化生产设备，实现部分产品、部分生产工序的全自动生产。通过研发的投入，技术的改造升级，最终使产品的防爆性能及设计制造能力达到国内一流水平。

(2) 市场营销计划

① 不断丰富销售模式，例如网络销售、B2B 模式。国内销售中，扩大销售布局、网络，争取做到每个省份都有负责人或办事处。逐步在下游客户集中区域加强产品推广。国际销售

中，逐步发展更多的海外经销商、特约经销商。

② 在公司坐落地初步建立防爆工具、五金工具多种经营超市，吸引客户实现“一站式”采购。逐步整合当地资源，将相关产品全部集中在公司所建超市，利用公司品牌优势，不断扩大影响力，既丰富了产品品种，又提高了客户的采购效率，最终在公司所在地形成全国性的防爆工具及五金工具的集散地。

③ 通过公司在全国股份转让系统挂牌、行业协会活动参与、媒体介绍、专家推介等方式，加强对公司的宣传推广力度，进一步提高公司的知名度和美誉度，增强客户对公司的信心。

(3) 人力资源计划

公司将增加人才资源方面的投入，聘请具有实践经验和管理能力的人才和资本运作人才，进一步引进市场开发、售后服务、质量保证、采购、机械、外语等方面的人才，并逐步建立起关键岗位的人才储备库，使公司形成一支能够适应市场竞争和发展需求的人才队伍；建立更有吸引力、更健全的人才汇集机制，充分调动广大员工的积极性和创造性；通过公司筛选、培养公司所需的专业性技术人才；通过与行业协会、高校、科研院所等机构的密切合作，做好行业高精尖人才储备，满足公司业务扩张和产品研发的人才需求，适应未来市场的发展需要；公司将完善内部知识库积累，促进知识交流与分享，建立规范化和系统化的人力资源教育培训体系，满足公司为不同行业客户提供更为全面、专业服务的需要；完善岗位责任制和绩效评价体系，建立有序的岗位竞争、激励、淘汰机制，增加岗位流动性，充分发挥员工的主观能动性，并为员工提供提升职业发展的空间与平台。

(四)不确定性因素

公司是出口型企业，出口额占营业收入比例较高，因此对国际市场变化以及汇率波动较为敏感。一旦出现国际市场变化或汇率波动将对公司经营目标产生影响。

三、风险因素

(一)持续到本年度的风险因素

1、部分土地证无法如期办理完毕的风险

公司于 2012 年 10 月 25 日与泊镇西关村签订《占用土地协议书》，出资 100 余万元购买西厂北部约 4.786 亩土地，该土地目前性质仍为农用地，但已纳入泊头市土地利用总体规划（2010 年-2020 年）的规划区域。虽然公司未实际使用此土地进行厂房建设，但如果不能如期办理相关土地的权利证书，可能会对公司造成不良影响或被处罚的风险。

采取的措施：公司目前正在积极联系相关单位，办理相关手续，争取早日取得土地证书。

2、原材料价格波动的风险

公司产品的主要原材料为电解铜、镀铜合金，采购价格主要参照上一个月的上海有色网公布的 1#电解铜的采购月平均价确定。在原材料价格频繁波动的时期，如果成本的变化不能及时向下游传导，则存在经营业绩下滑的风险。

采取的措施：公司通过运用资本市场工具来减少原材料价格波动带来的风险。

3、汇率波动的风险

本公司经营业务涉及出口业务，且出口规模占比较高，主要以美元和欧元结算，因此如果未来外汇汇率发生较大波动，将对公司的生产经营带来不利影响。

采取的措施：公司将持续关注汇率的变化，根据变化情况及时调整策略。

4、技术人才流失的风险

手工具制造行业属于劳动密集型和技术熟练型行业，需大量具备行业经验的技术人员，技术研发人员和生产人员占公司员工人数的比例达到 70%以上。行业内争夺人才日趋激烈，如果公司现有的绩效考核机制、发展平台不能吸引并留住人才，将会给公司发展造成不利影响。

采取的措施：公司不断引进高端制造装备、高新技术，以替代人工，减少此部分影响。

5、国际市场的风险

2015 年度，公司出口业务占营业收入比重为 53.97%，占比较高公司对国际市场变化较为敏感。

采取的措施：为应对国际市场风险，公司积极拓展国内客户，努力扩大内销的比例。

6、对供应商依赖的风险

公司主要原材料供应商有北京金都物资贸易有限公司、乌中冶金制品（上海）有限公司等。2015 年度，公司向北京金都物资贸易有限公司的采购规模较大。

采取的措施：为了保证公司原材料的及时供应，锁定公司的原材料供应风险，公司已经与上述供应商签订了长期供货合同建立长期合作关系，但仍存在上述供应商不能按时保质保量供货，从而对公司生产经营造成不利影响的可能。

7、应收账款较大的风险

截止 2015 年 12 月 31 日，公司应收账款余额为 12,436,544.49 元，余额较大。

采取的措施：公司通过与客户签订合同,约定收款方式及尽可能收缩信用周期的方式避免风险。

8、存货减值的风险

公司在 2015 年 12 月 31 日的存货金额为 71,561,234.97 元，占当期总资产比重为 36.61%，主要为原材料、在产品、产成品。若经营环境发生变化，则存货可能发生减值，对公司的经营业绩产生不利影响。

采取的措施：公司不断改善存货周转情况且制定了完善的存货管理制度来规避风险。

(二)报告期内新增的风险因素

无

四、对非标准审计意见审计报告的说明

是否被出具“非标准审计意见审计报告”：	否
审计意见类型：	标准无保留意见
董事会就非标准审计意见的说明：不适用	

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	否	-
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	否	-
是否存在日常性关联交易或偶发性关联交易事项	是	第五节二、(一)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的对外投资事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的企业合并事项	否	-
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	第五节二、(二)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	第五节二、(三)
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在重大资产重组的事项	否	-
是否存在媒体普遍质疑的事项	否	-
是否存在自愿披露的重要事项	否	-

二、重要事项详情

(一)报告期内公司发生的日常性关联交易及偶发性关联交易情况

单位：元

日常性关联交易事项			
具体事项类型	预计金额	发生金额	
1 购买原材料、燃料、动力	-	-	
2 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	4,300,000.00	5,630,090.24	
3 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-	
4 财务资助（挂牌公司接受的）	-	-	
5 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-	
总计	4,300,000.00	5,630,090.24	
偶发性关联交易事项			
关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序
总计	-	-	-

注：2015 年 4 月 27 日，河北中泊防爆工具集团股份有限公司第一届董事会第 6 次会议决议通过《关于预计 2015 年度日常关联交易的议案》，并于 2015 年 4 月 29 日，披露《河北中泊防爆工具集团股份有限公司关于预计 2015 年度日常关联交易公告》，预计金额 4,300,000.00 元。关于补充确认 2015 年度日常关联交易的公告已通过 2016 年 4 月 28 日河北中泊防爆工具集团股份有限公司第十二次临时会议决议，并披露《河北中泊防爆工具集团股份有限公司关于补充确认 2015 年度日常性关联交易公告》。

(二)承诺事项的履行情况

1、关于社会保险问题的承诺。

截止目前，河北中泊防爆工具集团股份有限公司已经按照承诺完善了职工的社会保险。中泊防爆社会保险缴纳情况与之前对比可以看出，公司正在规范社会保险。中泊防爆一直根据企业实际情况严格依照《劳动合同法》、《社会保险法》积极履行该项承诺。

2、关于同业竞争问题的承诺。

为了避免同业竞争，天津维度防爆工具有限公司法人杨景维已按承诺于 2015 年 10 月 27 日卖掉公司并完成了法人变更及股权转让，自此天津维度防爆工具有限公司与中泊防爆不存在关联关系、同业竞争的情况已经消除。上海维度防爆工具有限公司法人杨景维已按承诺于 2015 年 8 月 31 日卖掉公司并完成了法人变更及股权转让，自此上海维度防爆工具有限公司与中泊防爆不存在关联关系、同业竞争的情况已经消除。上海一峰防爆工具有限公司法人杨景峰已按承诺于 2016 年初卖掉公司并完成法人变更登记及股权转让，因此上海一峰防爆工具有限公司与中泊防爆不存在关联关系，同业竞争的情况已经消除。

(三)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例(%)	发生原因
土地证编号： 泊企事国用 (2006)字第 078 号	抵押	2,042,020.00	1.16	贷款抵押给中国银行
累计值		2,042,020.00	1.16	-
注：权利受限类型为查封、扣押、冻结、抵押、质押。				

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一)普通股股本结构

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	-	-	-	-	-
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	80,000,000	100.00%	-	80,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	40,528,000	50.66%	-	40,528,000	50.66%
	董事、监事、高管	70,484,000	88.11%	-	70,484,000	88.11%
	核心员工	-	-	-	-	-
普通股总股本		80,000,000	-	0	80,000,000	-
普通股股东人数		7				

(二)普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例(%)	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	杨庆来	40,528,000	0	40,528,000	50.66	40,528,000	0
2	杨景华	13,744,000	0	13,744,000	17.18	13,744,000	0
3	杨栋江	13,040,000	0	13,040,000	16.30	13,040,000	0
4	杨庆国	3,172,000	0	3,172,000	3.97	3,172,000	0
5	杨艳梅	3,172,000	0	3,172,000	3.97	3,172,000	0
6	杨艳慧	3,172,000	0	3,172,000	3.96	3,172,000	0
7	韩亮	3,172,000	0	3,172,000	3.96	3,172,000	0
合计		80,000,000	0	80,000,000	100.00	80,000,000	0

前十名股东间相互关系说明：

- 1、杨庆来、杨景华系父子关系。
 - 2、杨庆来、杨庆国、杨栋江系兄弟关系。
 - 3、杨庆来与杨艳梅、杨艳慧系父女关系。
 - 4、韩亮系杨庆来女儿杨艳萍的配偶。
- 除此之外，其他股东不存在任何关联关系。

二、优先股股本基本情况

项目	期初股份	数量变动	期末股份
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-
优先股总计	-	-	-

三、控股股东、实际控制人情况

(一)控股股东情况

杨庆来先生，机械工程工程师；出生于 1946 年 9 月，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。1963 年至 1966 年，为交河县第 79 铸造厂职工；1967 年至 1975 年，任交河县苏屯公社农机厂铸造负责人兼厂委会会员；1975 年至 1983 年，任交河县河西机械铸造厂厂长；1983 年至 1992 年，任泊头市苏屯乡公社石桥村村支部书记；1992 年至 2002 年，任泊头市防爆工具厂董事长兼经理；2002 年至 2014 年 9 月，任有限公司董事长兼总经理；2014 年 9 月至今任中泊防爆董事长。

报告期内，杨庆来始终为公司控股股东，其实际控制公司经营管理的状况未发生变化。因此，报告期内公司控股股东、实际控制人未发生变更。

(二)实际控制人情况

杨庆来先生，机械工程工程师；出生于 1946 年 9 月，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。1963 年至 1966 年，为交河县第 79 铸造厂职工；1967 年至 1975 年，任交河县苏屯公社农机厂铸造负责人兼厂委会会员；1975 年至 1983 年，任交河县河西机械铸造厂厂长；1983 年至 1992 年，任泊头市苏屯乡公社石桥村村支部书记；1992 年至 2002 年，任泊头市防爆工具厂董事长兼经理；2002 年至 2014 年 9 月，任有限公司董事长兼总经理；2014 年 9 月至今任中泊防爆董事长。

报告期内，杨庆来始终为公司控股股东，其实际控制公司经营管理的状况未发生变化因此，报告期内公司控股股东、实际控制人未发生变更。

四、股份代持情况

否

第七节 融资及分配情况

一、挂牌以来普通股股票发行情况

单位：元或股

发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	募集资金额	发行对象中董监高与核心员工人数	发行对象中做市商家数	发行对象中外部自然人人数	发行对象中私募投资基金家数	发行对象中信托及资管产品家数	募集资金用途（具体用途）	募集资金用途是否变更
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

二、债券融资情况

单位：元

代码	简称	债券类型	融资金额	票面利率%	存续时间	是否违约
合计	-	-	-	-	-	-

注：债券类型为公司债券（大公募、小公募、非公开）、企业债券、银行间非金融企业融资工具、其他等。

三、间接融资情况

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率(%)	存续时间	是否违约
银行贷款	中国银行	2,000,000.00	6.42%	2015.03.31-2016.03.31	否
合计	-	2,000,000.00	-	-	-

四、利润分配情况

15 年分配预案

单位：股

股利分配日期	每 10 股派现数(含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
-	-	-	-

注：请在此披露以 2015 年 12 月 31 日为基准日进行利润分配的分配预案

14 年已分配

单位：股

股利分配日期	每 10 股派现数(含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
-	-	-	-

注：请在此披露 2015 年内发生过的利润分配的情况，包括 2015 年度股东大会审议通过的利润分配

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一)基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	在公司是否领取薪水
杨庆来	董事长	男	71	初中	2014.10-2017.10	是
杨景华	董事、总经理	男	48	研究生	2014.10-2017.10	是
杨栋江	董事、副总经理	男	51	高中	2014.10-2017.10	是
韩亮	董事、副总经理	男	39	本科	2014.10-2017.10	是
尹占品	董事、副总经理	男	43	大专	2014.10-2017.10	是
韩宝杰	监事会主席	男	50	初中	2014.10-2017.10	是
李振来	职工代表监事	男	60	初中	2014.10-2017.10	是
高相起	职工代表监事	男	64	初中	2014.10-2017.10	是
张金萍	董事会秘书	女	39	中专	2014.10-2017.10	是
高永红	财务总监	女	55	高中	2014.10-2017.10	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						6

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

本公司董事中董事长杨庆来为杨景华父亲;杨庆来与杨栋江为兄弟关系;杨庆来为韩亮的岳父;杨栋江与财务总监高永红为夫妻关系。

监事高相起与财务总监高永红为兄妹关系。

监事李振来为杨庆来妻子的弟弟。

公司董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间不存在亲属等关联关系。

(二)持股情况

单位：股

姓名	职务	年初持普通股股数	数量变动	年末持普通股股数	期末普通股持股比例 (%)	期末持有股票期权数量
杨庆来	董事长	40,528,000	0	40,528,000	50.66	-
杨景华	董事、总经理	13,744,000	0	13,744,000	17.18	-
杨栋江	董事、副总经理	13,040,000	0	13,040,000	16.30	-
韩亮	董事、副总经理	3,172,000	0	3,172,000	3.97	-
合计	-	70,484,000	0	70,484,000	88.11	-

(三)变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否		
	总经理是否发生变动	否		
	董事会秘书是否发生变动	否		
	财务总监是否发生变动	否		
姓名	期初职务	变动类型 (新任、换届、离任)	期末职务	简要变动原因
-	-	-	-	-

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历:

-

二、员工情况

(一)在职员工 (母公司及主要子公司) 基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	51	53
生产人员	270	260
销售人员	60	63
技术研发人员	46	47
财务人员	12	12
员工总计	439	435

注：可以分为：行政管理人员、生产人员、销售人员、技术人员、财务人员等。

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-

硕士	1	1
本科	31	35
专科	107	109
专科以下	300	290
员工总计	439	435

人员变动、人才引进、培训、招聘、薪酬政策、需公司承担费用的离退休职工人数等情况:

1、人员变动情况 截止 2015 年 12 月 31 日，本公司在职员工 439 人，2015 年期末比期初减少人员 4 人。其中，管理人员增加 2 人，销售人员增加 3 人，研发人员增加 1 人，生产人员减少 10 人。报告期内，公司重点引进管理与销售人才，巩固与加强公司管理及销售团队建设，提升公司的管理水平与业务拓展实力。

2、员工培训，公司十分重视员工的培训和晋升，制定了系列的培训计划与人才晋升制度，包括员工入职培训、岗位技能培训及实习、以及提高员工相应管理能力的晋升培训。

3、员工薪酬政策 公司实施劳动合同制，员工薪酬、社保和住房公积金均按《中华人民共和国劳动法》及地方相关政策办理。

4、需要公司承担费用的离退休工人数

报告期内，公司无需要承担费用的离退休职工。

(二)核心员工

单位：股

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量	期末股票期权数量
核心员工	0	0	0	0

核心技术团队或关键技术人员的基本情况及其变动情况:

杨景华先生，董事、总经理，机电工程工程师；出生于 1969 年 5 月，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，毕业于北京航空航天大学，获得工商管理硕士（MBA）学位。1987 年 10 月至 1998 年 9 月任泊头市王武镇政府经济联合社科员；1998 年 10 月到 2000 年 7 月，在河北经贸大学进修工商管理专业；2000 年 8 月到 2002 年 7 月，在北京航空航天大学进修工商管理学硕士；2002 年 8 月至 2014 年 10 月任有限公司董事、经理。2014 年 10 月至今任中泊防爆总经理，第一届董事会董事。现持有公司 1,374.40 万股股份，占公司股本总额的 17.18%。

杨栋江先生，董事、副总经理，中国五金工具标准起草人之一；出生于 1966 年 8 月，

中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1983 年 1 月至 2002 年 1 月任泊头市防爆工具厂副总经理；2002 年至 2014 年 10 月任有限公司董事、总经理。2014 年 10 月至今任中泊防爆副总经理，第一届董事会董事。现持有公司 1,304 万股股份，占公司股本总额的 16.30%。

韩占起先生，国家五金工具行业标准起草人；出生于 1964 年，中国国籍，无境外居留权，高中学历。1981 年至 1983 年在文庙乡工厂任职工；1983 年 7 月至 1995 年为文庙建筑公司职工；1996 年进入泊头市防爆工具厂担任质检，现任中泊防爆质检员。

高相起先生，职工代表监事，出生于 1953 年 6 月，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。1972 年至 1989 年务农；1989 年 3 月至 2002 年 1 月为泊头市防爆工具厂职工；2002 年至 2014 年 10 月任有限公司锻造车间主任；2014 年 10 月至今任中泊防爆锻造车间主任，第一届监事会监事。

高颖女士，化学检验工、机械制图员；出生于 1980 年，中国国籍，无境外居留权，2011 年 7 月毕业于沧州工业学校工业分析专业，中专学历。2001 年 7 月进入有限公司技术科任技术员，现任中泊防爆技术科科长。

报告期内，公司关键技术人员的未发生变动。

第九节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	否
董事会是否设置专业委员会	否
董事会是否设置独立董事	否
投资机构是否派驻董事	否
监事会对本年监督事项是否存在异议	否
管理层是否引入职业经理人	否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	否

一、公司治理

(一)制度与评估

1、公司治理基本状况

2014 年，公司按照《公司法》、《公司章程》等法律法规的要求成立了股东大会、董事会和监事会（以下简称“三会”），建立了规范的公司治理结构。同时制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等制度，对股东大会、董事会和监事会的权力范围、成员资格、召开、表决程序等事项进行了进一步的规定。2015 年，公司按时召开三会，并按照三会议事规则和关联交易管理制度等公司制度规范运行，决策程序、决策内容合法有效，三会运行情况良好。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律法规的规定，制订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》等重大规章制度，明确了股东大会、董事会、监事会及经理层的权责范围和工作程序。公司成立以来股东大会、董事会、监事会的召开以及重大决策等行为合法、合规、真实、有效，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。同时，公司还制定了《河北中泊防爆工具集团股份有限公司关联交易决策制度》，调整关联交易关系，形成了规范的关联交易决策管理体系。

公司在内部控制建立过程中，充分考虑了行业的特点和公司多年管理经验，保证了内控制度符合公司生产经营的需要，对经营风险起到了有效的控制作用。公司董事会认为，公司制订内部控制制度以来，各项制度均得到有效的执行，对于公司加强管理、规范运行、提高

经济效益及保护投资者的权益等方面起到了积极有效的作用。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大事项均按照公司内部控制制度进行决策，履行了必要的法律程序。

公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项，均已履行规定程序，没有出现董事会、股东大会召集程序、表决方式违反法律、行政法规及公司章程，或者决策内容违反公司法的情形。

4、公司章程的修改情况

-

(二)三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	5	第一届董事会第三次临时会议审议通过关于购买理财产品的议案；第一届董事会第四次临时会议审议通过关于购买理财产品的议案；第一届董事会第五次临时会议审议通过关于聘任北京中正天通会计师事务所（特殊普通合伙）为河北中泊防爆工具集团股份有限公司2015年度财务审计机构的议案；第一届董事会第六次临时会议审议通过年度报告相关议案；第一届董事会第七次临时会议审议通过半年度报告相关议案。
监事会	2	第一届监事会第二次临时会议审议通过年度报告相关议案；第一届监事会第三次临时会议审议通过半年度报告相关议案。
股东大会	2	2015年第一次临时股东大会审议通过关于聘任北京中正天通会计师事务所（特殊普通合伙）为河北中泊防爆工具集团股份有限公司2015年度财务审计机构的议案；2014年年度股东大会审议通过年度报告相关议案。

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权、委托、表决和决议等事项均符合法律、行政法规和和公司章程的规定。

(三)公司治理改进情况

报告期内，公司不断完善公司治理结构，股东大会、董事会、监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在重大差异。公司将在今后的工作中进一步改进、充实和完善内部控制制度，切实维护股东权益。为公司健康稳定的发展奠定基础。报告期内，公司尚未引入职业经理人。

(四)投资者关系管理情况

公司严格按照持续信息披露的规定与要求自觉履行信息披露义务，按时编制并披露各期定期报告与临时报告，确保投资者能够及时了解公司生产经营，财务状况等重要信息。公司信箱、邮箱、电话、传真均保持畅通，给予投资者以耐心的解答，记录投资者提出的意见和建议，认真做好投资者管理工作，促进企业规范运作水平的不断提升。

二、内部控制

(一)监事会就年度内监督事项的意见

1、监事会对公司重大风险事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

2、监事会对年报的审核意见

董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和公司章程，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司的实际情况。

(二)公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到了完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力，并承担相应的责任与风险。

1、业务独立性

公司拥有完整的业务体系，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，能够

独立开展业务，与实际控制人以及其他关联方不存在显失公允的关联交易。

2、人员独立性

公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立性

公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋、设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立性

公司设置了独立的、符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东大会、董事会、监事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立性

公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业。

(三)对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算制度，并按照规定进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(四)年度报告差错责任追究制度相关情况

公司未制定专门的年度报告差错责任追究制度，但公司制定了《信息披露管理制度》，对信息披露的内容、范围、格式和时间，信息披露的管理，相关主体的职责，披露的媒体，保密制度，罚则等事项进行了明确规定，其中包括了年度报告差错责任追究的有关内容。报告期内，公司严格按照《信息披露管理制度》的有关要求开展信息披露工作。

第十节 财务报告

一、审计报告

是否审计	是
审计意见	标准无保留
审计报告编号	中证天通（2016）审字第 08168 号
审计机构名称	北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市海淀区西直门北大街甲 43 号 1 号楼 13 层 1316-1326
审计报告日期	2016-04-18
注册会计师姓名	董治国、于瑞有
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	2

审计报告正文：

审 计 报 告

中证天通（2016）审字第 08168 号

河北中泊防爆工具集团股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的河北中泊防爆工具集团股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2015 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2015 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2015 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）：

中国注册会计师：董治国、于瑞有

中国 国国北京 二〇一六年四月十八日

二、财务报表

(一)合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：	-		
货币资金	八、1	53,865,225.41	76,415,233.88
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
应收票据	-	775,979.10	270,000.00
应收账款	八、2	12,436,544.49	10,557,044.14
预付款项	八、3	2,653,477.03	4,176,363.48
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	八、4	176,094.01	6,454,948.47
存货	八、5	71,561,234.97	54,531,926.97

划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	八、6	23,000,000.00	-
流动资产合计	-	164,468,555.01	152,405,516.94
非流动资产：	-		
发放贷款及垫款	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	八、7	29,311,992.47	29,373,774.39
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	八、8	1,482,394.34	1,504,213.00
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	八、9	186,701.87	122,908.70
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	30,981,088.68	31,000,896.09
资产总计	-	195,449,643.69	183,406,413.03
流动负债：	-		
短期借款	八、11	2,000,000.00	2,000,000.00
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
应付短期融资款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	八、12	1,469,846.04	2,019,259.23
预收款项	八、13	8,053,748.35	5,295,961.86
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-

应付职工薪酬	八、14	1,250,181.67	1,258,384.87
应交税费	八、15	1,372,683.44	8,584,388.96
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	八、16	339,595.90	454,608.68
应付分保账款	-	-	-
保险合同准备金	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
划分为持有待售的负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	44,902.94
流动负债合计	-	14,486,055.40	19,657,506.54
非流动负债：	-		
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债总计	-	14,486,055.40	19,657,506.54
所有者权益：	-		
股本	八、17	80,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	八、18	61,925,387.47	61,925,387.47
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	八、19	2,480,872.47	759,373.89
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	八、20	36,557,328.35	21,064,145.13
归属于母公司所有者权益合计	-	180,963,588.29	163,748,906.49

少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	180,963,588.29	163,748,906.49
负债和所有者权益总计	-	195,449,643.69	183,406,413.03

法定代表人：杨庆来 主管会计工作负责人：杨景华 会计机构负责人：高永红

(二)母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：	-		
货币资金	-	44,984,598.61	68,216,168.25
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
应收票据	-	775,979.10	200,000.00
应收账款	十四、1	12,308,310.60	10,480,595.63
预付款项	-	2,417,221.03	2,837,654.78
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	十四、2	358,441.43	6,384,940.62
存货	-	45,287,650.30	31,588,387.77
划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	23,000,000.00	-
流动资产合计	-	129,132,201.07	119,707,747.05
非流动资产：	-		
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	十四、3	21,765,105.31	21,765,105.31
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	24,078,547.00	24,290,808.37
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	1,482,394.34	1,504,213.00

开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	132,623.14	93,330.70
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	47,458,669.79	47,653,457.38
资产总计	-	176,590,870.86	167,361,204.43
流动负债：	-		
短期借款	-	2,000,000.00	2,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	-	1,771,541.31	2,395,975.90
预收款项	-	6,470,945.53	3,906,329.27
应付职工薪酬	-	882,235.99	952,660.53
应交税费	-	1,045,445.96	8,073,185.47
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	-	339,595.90	453,748.68
划分为持有待售的负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	44,902.94
流动负债合计	-	12,509,764.69	17,826,802.79
非流动负债：	-		
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债总计	-	12,509,764.69	17,826,802.79
所有者权益：	-		
股本	-	80,000,000.00	80,000,000.00

其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	62,058,655.72	62,058,655.72
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	747,574.59	747,574.59
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	21,274,875.86	6,728,171.33
所有者权益合计	-	164,081,106.17	149,534,401.64
负债和所有者权益总计	-	176,590,870.86	167,361,204.43

(三)合并利润表

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	-	85,419,678.73	96,155,403.70
其中：营业收入	八、21	85,419,678.73	96,155,403.70
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	67,100,870.72	75,814,308.38
其中：营业成本	八、21	45,297,789.30	58,275,516.63
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险合同准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
营业税金及附加	八、22	620,907.74	798,709.58
销售费用	八、23	9,616,399.98	8,557,507.04
管理费用	八、24	11,294,842.65	8,183,988.54
财务费用	八、25	-89,021.46	172,856.85
资产减值损失	八、26	359,952.51	-174,270.26
加：公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	-	-	-
投资收益(损失以“-” 号填列)	八、27	720,493.16	237,369.86
其中：对联营企业和合	-	-	-

营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	19,039,301.17	20,578,465.18
加：营业外收入	八、28	1,662,860.27	725,981.40
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	八、29	200.00	269,437.91
其中：非流动资产处置损失	-	-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	20,701,961.44	21,035,008.67
减：所得税费用	八、30	3,487,279.64	3,702,993.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	17,214,681.80	17,332,014.68
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
归属于母公司所有者的净利润	-	17,214,681.80	17,269,704.93
少数股东损益	-	-	62,309.75
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-	-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-
3. 持有至到期投资重分	-	-	-

类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分	-	-	-
5. 外币财务报表折算差额	-	-	-
6. 其他	-	-	-
归属少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
七、综合收益总额	-	17,214,681.80	17,332,014.68
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	17,214,681.80	17,269,704.93
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	62,309.75
八、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	0.22	0.31
（二）稀释每股收益	-	0.22	0.31

法定代表人：杨庆来 主管会计工作负责人：杨景华 会计机构负责人：高永红

(四)母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十四、4	76,465,136.85	77,871,526.60
减：营业成本	十四、4	61,711,602.92	61,053,641.62
营业税金及附加	-	476,295.49	656,199.43
销售费用	-	7,061,332.02	6,602,978.70
管理费用	-	8,971,682.30	6,114,642.81
财务费用	-	-75,111.46	209,298.39
资产减值损失	-	261,949.60	-235,362.29
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	720,493.16	237,369.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	15,474,027.09	17,055,254.84
加：营业外收入	-	1,662,860.27	429,000.00
其中：非流动资产处置利得	-	11,620.27	-
减：营业外支出	-	-	75,038.35
其中：非流动资产处置	-	-	75,038.35

损失			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	17,136,887.36	17,409,216.49
减：所得税费用	-	2,590,182.83	2,750,756.43
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	14,546,704.53	14,658,460.06
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-	-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-	-
4. 现金流量套期损益的有效部分	-	-	-
5. 外币财务报表折算差额	-	-	-
6. 其他	-	-	-
六、综合收益总额	-	14,546,704.53	14,658,450.60
七、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	-	-
（二）稀释每股收益	-	-	-

(五)合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：	-		

销售商品、提供劳务收到的现金	-	151,387,112.02	102,617,190.53
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-	-
收到再保险业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	-	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
拆入资金净增加额	-	-	-
回购业务资金净增加额	-	-	-
收到的税费返还	-	766,396.89	1,112,390.74
收到其他与经营活动有关的现金	八、31、(1)	2,119,333.97	759,497.57
经营活动现金流入小计	-	154,272,842.88	104,489,078.84
购买商品、接受劳务支付的现金	-	123,432,726.36	56,127,268.68
客户贷款及垫款净增加额	-	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
支付保单红利的现金	-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	-	17,947,365.97	15,861,447.29
支付的各项税费	-	7,350,017.80	7,191,239.30
支付其他与经营活动有关的现金	八、31、(2)	1,647,771.63	8,216,328.52
经营活动现金流出小计	-	150,377,881.76	87,396,283.79
经营活动产生的现金流量净额	-	3,894,961.12	17,092,795.05
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	720,493.16	237,369.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	24,500.00	12,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	八、31、(3)	30,000,000.00	20,000,000.00
投资活动现金流入小计	-	30,744,993.16	20,249,369.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	4,075,862.75	8,089,426.01
投资支付的现金	-	-	5,610,373.00
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	八、31、(4)	53,000,000.00	-
投资活动现金流出小计	-	57,075,862.75	13,699,799.01

投资活动产生的现金流量净额	-	-26,330,869.59	6,549,570.85
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	-	19,128,150.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	2,000,000.00	2,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	2,000,000.00	21,128,150.00
偿还债务支付的现金	-	2,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	114,100.00	3,821,063.28
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	2,114,100.00	3,821,063.28
筹资活动产生的现金流量净额	-	-114,100.00	17,307,086.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-	-22,550,008.47	40,949,452.62
加：期初现金及现金等价物余额	-	76,415,233.88	35,465,781.26
六、期末现金及现金等价物余额	-	53,865,225.41	76,415,233.88

法定代表人：杨庆来 主管会计工作负责人：杨景华 会计机构负责人：高永红

(六)母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：	-		
销售商品、提供劳务收到的现金	-	86,792,338.93	79,608,300.78
收到的税费返还	-	766,396.89	1,112,390.74
收到其他与经营活动有关的现金	-	2,099,096.98	715,080.91
经营活动现金流入小计	-	89,657,832.80	81,435,772.43
购买商品、接受劳务支付的现金	-	65,526,158.27	40,062,076.84
支付给职工以及为职工支付的现金	-	12,130,262.02	11,285,279.01
支付的各项税费	-	4,672,200.75	4,909,068.07
支付其他与经营活动有关的现金	-	4,857,780.66	6,159,778.63
经营活动现金流出小计	-	87,186,401.70	62,416,202.55
经营活动产生的现金流量净额	-	2,471,431.10	19,019,569.88
二、投资活动产生的现金流量：	-		
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	720,493.16	237,369.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	24,500.00	2,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净	-	-	-

额			
收到其他与投资活动有关的现金	-	30,000,000.00	20,000,000.00
投资活动现金流入小计	-	30,744,993.16	20,239,369.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	3,333,893.90	4,520,555.23
投资支付的现金	-	-	10,752,473.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	53,000,000.00	-
投资活动现金流出小计	-	56,333,893.90	15,273,028.23
投资活动产生的现金流量净额	-	-25,588,900.74	4,966,341.63
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	-	18,858,150.00
取得借款收到的现金	-	2,000,000.00	2,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	4,938,362.86
筹资活动现金流入小计	-	2,000,000.00	25,796,512.86
偿还债务支付的现金	-	2,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	114,100.00	3,821,063.28
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	2,114,100.00	3,821,063.28
筹资活动产生的现金流量净额	-	-114,100.00	21,975,449.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-	-23,231,569.64	45,961,361.09
加：期初现金及现金等价物余额	-	68,216,168.25	22,254,807.16
六、期末现金及现金等价物余额	-	44,984,598.61	68,216,168.25

(七)合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者 权 益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		
优先股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	80,000,000.00	-	-	-	61,925,387.47	-	-	-	759,373.89	-	21,064,145.13	-	163,748,906.49
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	80,000,000.00	-	-	-	61,925,387.47	-	-	-	759,373.89	-	21,064,145.13	-	163,748,906.49
三、本期增减变动金额（减少以 “-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	1,721,498.58	-	15,493,183.22	-	17,214,681.80	
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,214,681.80	-	17,214,681.80	
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,721,498.58	-	-1,721,498.58	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,721,498.58	-	-1,721,498.58	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	80,000,000.00	-	-	-	61,925,387.47	-	-	-	2,480,872.47	-	36,557,328.35	-	180,963,588.29

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										

一、上年期末余额	51,860,000.00	-	-	-	7,568,718.14	-	-	-	-	-	-	-	-
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	51,860,000.00	-	-	-	7,568,718.14	-	-	-	9,741,793.15	-	84,518,167.87	2,930,517.92	156,619,197.08
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	28,140,000.00	-	-	-	54,356,669.33	-	-	-	-8,982,419.26	-	-63,454,022.74	-2,930,517.92	7,129,709.41
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,269,704.93	62,309.75	17,332,014.68

(二) 所有者 投入和 减少资 本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东 投入的 普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他 权益工 具持有 者投入 资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份 支付计 入所有 者权益 的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分 配	-	-	-	-	-	-	-	-	747,574.59	-	-5,117,052.19	-4,369,477.60	
1. 提取 盈余公 积	-	-	-	-	-	-	-	-	747,574.59	-	-747,574.59	-	

2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,611,224.94	-	-	-4,611,224.94
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	241,747.34	-	-	241,747.34
（四）所有者权益内部结转	28,140,000.00	-	-	-	-	54,356,669.33	-	-	-	-9,729,993.85	-75,606,675.48	-2,992,827.67	-5,832,827.67
1. 资本公积转增资本（或股本）	28,140,000.00	-	-	-	-	-28,140,000.00	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	9,729,993.85	-	-	-	-9,729,993.85	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 其他	-	-	-	-	-	72,766,675.48	-	-	-	-	-75,606,675.48	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本 年期末 余额	80,000,000.00	-	-	-	61,925,387.47	-	-	-	759,373.89	-	21,064,145.13	-	163,748,906.49

法定代表人：杨庆来 主管会计工作负责人：杨景华 会计机构负责人：高永红

(八)母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	80,000,000.00	-	-	-	62,058,655.72	-	-	-	747,574.59	6,728,171.33	149,534,401.64
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	80,000,000.00	-	-	-	62,058,655.72	-	-	-	747,574.59	6,728,171.33	149,534,401.64
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,546,704.53	14,546,704.53
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,546,704.53	14,546,704.53
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	80,000,000.00	-	-	-	62,058,655.72	-	-	-	747,574.59	21,274,875.86	164,081,106.17

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	51,860,000.00	-	-	-	5,084,441.07	-	-	-	9,729,993.85	72,812,731.60	139,487,166.52
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	51,860,000.00	-	-	-	5,084,441.07	-	-	-	9,729,993.85	72,812,731.60	139,487,166.52
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	28,140,000.00	-	-	-	56,974,214.65	-	-	-	-8,982,419.26	-66,084,560.27	10,047,235.12
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,658,460.06	14,658,460.06
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	747,574.59	-5,358,799.53	-4,611,224.94
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	747,574.59	-747,574.59	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,611,224.94	-4,611,224.94
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	28,140,000.00	-	-	-	56,974,214.65	-	-	-	-9,729,993.85	-75,384,220.80	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	28,140,000.00	-	-	-	-28,140,000.00	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	9,729,993.85	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	75,384,220.80	-	-	-	-9,729,993.85	-75,384,220.80	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	80,000,000.00	-	-	-	62,058,655.72	-	-	-	747,574.59	6,728,171.33	149,534,401.64

河北中泊防爆工具集团股份有限公司

2015 年 12 月 31 日财务报表附注

(除特别说明外, 金额以人民币元表述)

一、公司基本情况

河北中泊防爆工具集团股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)成立于 2003 年 12 月 11 日,注册号:130000000020618,注册资本:8,000.00 万元,法定代表人为杨庆来,注册地址和总部地址:泊头市工业区武港路 2 号,公司类型为股份有限公司。

(一) 公司历史沿革

河北中泊防爆工具集团股份有限公司成立于 2003 年 12 月 11 日,(以下简称“本公司或公司”)其原名为河北中泊防爆工具有限公司,初始设立于 2002 年 1 月 31 日,经泊头市工商行政管理局批准成立,取得泊头市工商行政管理局核发的注册号为 13098120002461 / 1 的《企业法人营业执照》。公司设立时注册资金 800.00 万元,分别由杨庆来以实物出资 410.00 万元,占注册资本的 51.2%,杨栋江以实物出资 320.00 万元,占注册资本的 40%,杨景华以实物出资 70 万元,占注册资本的 8.8%。

2003 年 7 月 8 日,本公司召开股东会,同意公司注册资本由 800.00 万元增加至 2,900.00 万元,同时新增股东杨庆国。新增注册资本由杨庆来以实物方式增资 1,054.00 万元和其持有的天津桥防安全工具有限公司 16 万元股权增资,杨栋江以实物方式增资 480.00 万元,杨景华以实物方式增资 280.00 万元,杨庆国以实物方式增资 270.00 万元。

2003 年 7 月 24 日,沧州骅源会计师事务所有限责任公司出具沧源会评报字(2003)第 075 号《资产评估报告书》,该评估报告的评估范围为本公司截止 2003 年 7 月 8 日的整体资产,包括杨庆国投入的产成品。经评估河北中泊防爆工具有限公司的总资产评估值为 34,052,433.59 元,负债的评估值为 4,962,316.55 元,评估后净资产为 29,090,117.04 元。

2003 年 7 月 24 日,沧州骅源会计师事务所有限责任公司出具了沧源会验报字(2003)第 109 号《验资报告》,经审验,截至 2003 年 7 月 24 日止,公司已收到杨庆来等四人缴纳的新增注册资本合计人民币 2100 万元,杨庆国投资的实物作价 270 万元,原公司资产进行

内部清算，其净资产在杨庆来、杨栋江、杨景华三人之间协议分配，经评估后净资产价值为 29,090,117.04 元(含杨庆国实物资产 270.00 万元和杨庆来持有的天津桥防安全工具有限公司 16 万元股权)，经各位股东确认的注册资本为 2,900.00 万元，减去原注册资本 800.00 万元，实际新增实收资本 2,100.00 万元。

本次增资后，股东出资情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
杨庆来	1480.00	51.00
杨栋江	800.00	27.60
杨景华	350.00	12.10
杨庆国	270.00	9.30
合 计	2900.00	100.00

公司于 2003 年 8 月 15 日取得泊头市工商行政管理局核发的注册号为 1309812000246（1—1）的《企业法人营业执照》。

2008 年 6 月 16 日，本公司召开股东会，同意公司注册资本由 2,900.00 万元增加至 5,000.00 万元，同时新增股东杨景维。新增注册资本由杨庆来以货币方式增资 180.00 万元、以知识产权—专利权增资 1,202.00 万元，合计 1,382.00 万元；杨栋江以货币方式增资 140.00 万元；杨景华以货币方式增资 140.00 万元；杨庆国以货币方式增资 140.00 万元；新增股东杨景维以货币方式增资 30.00 万元、以实物方式增资 268.00 万元，合计 298.00 万元。

2008 年 6 月 17 日，沧州骅源会计师事务所有限责任公司出具了沧源会验报字（2008）第 302 号《验资报告》，经审验，截至 2008 年 6 月 17 日止，公司已收到各股东缴纳的新增注册资本合计人民币 2,100.00 万元。

本次增资后，股东出资情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
杨庆来	2862.00	57.24
杨栋江	940.00	18.80
杨景华	490.00	9.80
杨庆国	410.00	8.20
杨景维	298.00	5.96
合 计	5000.00	100.00

公司于 2008 年 7 月 16 日取得河北省工商行政管理局核发的注册号为 130000000020618 1 / 1 的《企业法人营业执照》。

2013 年 5 月 10 日，公司召开股东会，同意注册资本由 5,000.00 万元增加至 7,000.00 万元，新增注册资本由杨庆来以货币方式增资 1,128.00 万元；杨栋江以货币方式增资 390.00 万元；杨景华以货币方式增资 210.00 万元；杨庆国以货币方式增资 150.00 万元；杨景维以货币方式增资 122.00 万元。

2013 年 5 月 21 日，沧州骅源会计师事务所有限责任公司出具了沧源会验报字（2013）第 291 号《验资报告》，经审验，截至 2013 年 5 月 21 日止，公司已收到各股东缴纳的新增注册资本合计人民币 2,000.00 万元。

本次增资后，股东出资情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
杨庆来	3990.00	57.00
杨栋江	1330.00	19.00
杨景华	700.00	10.00
杨庆国	560.00	8.00
杨景维	420.00	6.00
合 计	7000.00	100.00

公司于 2013 年 5 月 30 日取得河北省工商行政管理局核发的注册号为 130000000020618 1 / 1 的《企业法人营业执照》。

2014 年 7 月 1 日，经公司股东会决议，河北中泊防爆工具集团有限公司注册资本由 7,000.00 万元人民币减至 5,186.00 万元人民币，其中：杨庆来减资 1,054.00 万元，杨栋江减资 480.00 万元，杨景华减资 280.00 万元。

本公司经减资后的股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	持股比例
杨庆来	2936.00	56.61%
杨栋江	850.00	16.39%
杨景华	420.00	8.10%
杨庆国	560.00	10.80%
杨景维	420.00	8.10%
合 计	5186.00	100.00%

2014 年 8 月 10 日，经公司临时股东会决议，由杨庆国以货币形式 270.00 万元对其 2003 年 7 月以实物出资 270.00 万元予以补正，并于 2014 年 8 月 15 日前补足；股东杨景维以货币形式 268.2 万元对其 2008 年 6 月以实物出资 268.2 万元（其中 268 万元作为实收资本，

其余作为资本公积)予以补正,并于2014年8月15日前补足;股东杨庆来以货币形式1,286.58万元对其2008年6月以防爆手拉葫芦专利技术出资,评估价值为1,286.58万元(其中1202万元作为实收资本,其余作为资本公积)予以补正,并于2014年8月15日前补足。

2014年8月15日,利安达会计师事务所(特殊普通合伙)河北分所出具利安达验字(2014)第007号验资报告,对上述股东以货币形式对原来实物出资补正进行了验证。

2014年8月25日,公司临时股东会决议,杨景维将其持有的公司420万元出资额(占公司全部股权的8.099%)转让给杨景华,杨景华同意受让杨景维持有的上述股权,上述股权转让价款为420万元。杨庆来将其持有的公司50.9548万元出资额(占公司全部股权的0.982%)转让给杨景华,杨景华同意受让杨庆来持有上述股权,上述股权转让价款为人民币50.9548万元。杨庆国将其持有的公司205.6249万元出资额(占公司全部股权的3.965%)转让给韩亮,韩亮同意受让杨庆国持有的上述股权,上述股权转让价款为人民币205.6249万元。杨庆国将其持有的公司148.7502万元出资额(占公司全部股权的2.868%)转让给杨艳慧,杨艳慧同意受让杨庆国持有的上述股权,上述股权转让价款为人民币148.7502万元。杨庆来将其持有的公司56.8747万元出资额(占公司全部股权的1.097%)转让给杨艳慧,杨艳慧同意受让杨庆来持有的上述股权,上述股权转让价款为人民币56.8747万元。杨庆来将其持有的公司200.9429万元出资额(占公司全部股权的3.875%股权)转让给杨艳梅,杨艳梅同意受让杨庆来持有的上述股权,上述股权转让价款为人民币200.9429万元。杨栋江将其持有的公司4.682万元出资额(占公司全部股权的0.09%)转让给杨艳梅,杨艳梅同意受让杨栋江持有的公司0.09%股权,上述股权转让价款为人民币4.682万元。

经本次股权转让后的公司股权结构如下:

股东名称	注册资本(万元)	持股比例
杨庆来	2627.23	50.66%
杨栋江	845.32	16.30%
杨景华	890.95	17.18%
杨庆国	205.6249	3.965%
杨艳梅	205.6249	3.965%
杨艳慧	205.6249	3.965%
韩亮	205.6249	3.965%
合计	5186.00	100.00%

2014年8月26日，泊头市工商行政管理局向本公司核发了注册号为130000000020618的《营业执照》。注册资本变更为5,186.00万元，法定代表人杨庆来，注册地址为泊头市工业区武港路2号，《企业法人营业执照》注册号：130000000020618。

2014年10月15日，公司全体发起人依法召开了股份公司创立大会暨2014年临时股东大会，决定公司由有限公司整体变更为股份有限公司，改制变更后公司注册资本为人民币8,000.00万元（每股面值1元，折合股份8,000.00万股），由有限公司全体出资者以其拥有的截至2014年8月31日止公司经审计的净资产认购，有限公司全体出资者所拥有的截至2014年8月31日止公司经审计的净资产为14,205.87万元。根据《公司法》有关规定，按照公司的折股方案，将上述净资产折合股本8,000.00万元，其余部分计入公司资本公积。本次注册资本变更业经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（利安达验字（2014）第1060号）。本公司已于2014年10月22日办理工商变更登记。

本次变更后公司股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	持股比例
杨庆来	4052.80	50.66%
杨栋江	1304.00	16.30%
杨景华	1374.40	17.18%
杨庆国	317.20	3.965%
杨艳梅	317.20	3.965%
杨艳慧	317.20	3.965%
韩亮	317.20	3.965%
合计	8000.00	100.00%

本公司股票已于2015年4月17日起在全国股转系统挂牌公开转让。证券简称：中泊防爆。证券代码：832291。

（二）业务性质及主要经营活动

公司经营范围：防爆工具、五金工具制造、销售；货物及技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（三）财务报告批准报出情况

本公司财务报告已于2016年3月28日经董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日颁布的《企业会计准则——基本准则》和41项具体会计准则、其后新制定或修订的企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，并基于本附注第四部分所述的主要会计政策、会计估计而编制。编制符合企业会计准则要求的财务报表需要使用估计和假设，这些估计和假设会影响到财务报告日的资产、负债和或有负债的披露，以及报告期间的收入和费用。

本公司利用所有可获得信息，未发现自报告期末起12个月内对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

四、主要会计政策、会计估计和前期差错

(一) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(二) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(三) 记账基础和计价基础

本公司以权责发生制为记账基础，以实际成本为计价原则。

(四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，合并日按被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，合并日按被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的

面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

同一控制下的企业合并中，被合并方采用的会计政策与公司不一致的，公司在合并日按照本公司会计政策对被合并方的财务报表相关项目进行调整，在此基础上按照本会计政策和估计的规定确认。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日对合并成本进行分配。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，在购买日合并资产负债表中调整盈余公积和未分配利润。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

（五）合并财务报表的编制方法

1、合并范围的确定原则

本公司合并财务报表按照 2014 年 2 月修订的《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》执行，合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。本公司将拥有实际控制权的子公司（包括母公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围。

2、合并报表编制的原则、程序及方法

（1）合并报表编制的原则、程序及基本方法

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表以母公司和纳入合并范围的子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，在抵销母公司权益性资本投资与子公司所有者权益中母公司所持有的份额和公司内部之间重大交易及内部往来后由本公司编制而成。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有份额而形成的余额，若公司章程或协议未规定少数股东有义务承担的，该余额冲减本公司的股东权益；若公司章程或协议规定由少数股东承担的，该余额冲减少数股东权益。

某些情况下，投资方可能难以判断其享有的权利是否足以使其拥有对被投资方的权力。在这种情况下，投资方应当考虑其具有实际能力以单方面主导被投资方相关活动的证据，从而判断其是否拥有对被投资方的权力。投资方应考虑的因素包括但不限于下列事项：（一）投资方能否任命或批准被投资方的关键管理人员。（二）投资方能否出于其自身利益决定或否决被投资方的重大交易。（三）投资方能否掌控被投资方董事会等类似权力机构成员的任命程序，或者从其他表决权持有人手中获得代理权。（四）投资方与被投资方的关键管理人员或董事会等类似权力机构中的多数成员是否存在关联方关系。

有证据表明母公司不能控制被投资单位的，不纳入合并报表范围。

（2）报告期内增加或处置子公司的处理方法

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初账面余额；将子公司合并当期期初至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初账面余额；将子公司自购买日至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

如果子公司执行的会计政策与本公司不一致，编制合并财务报表时已按照本公司的会计政策对子公司财务报表进行了相应的调整；对非同一控制下企业合并取得的子公司，已按照购买日该子公司可辨认的资产、负债及或有负债的公允价值对子公司财务报表进行了相应的调整。

在编制合并财务报表时，本公司与子公司及子公司相互之间的所有重大账户及交易将予以抵销。被合并子公司净资产属于少数股东权益的部分在合并财务报表的股东权益中单

独列报。无论公司章程或协议是否规定少数股东承担超额亏损义务，都将超额亏损冲减少数股东权益。即将超额亏损子公司纳入合并报表时，少数股东权益项目会出现负数。

（六） 现金及现金等价物

在编制现金流量表时，本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。

本公司将同时具备持有期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转化为已知金额的现金、价值变动风险很小等条件的投资（包括三个月内到期的债券投资，但不包括权益性投资），确定为现金等价物。

（七） 外币业务及外币财务报表折算

1、 外币业务

本公司及附属公司发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合算成人民币记账。

资产负债表日，对各种外币货币性项目，按资产负债表日即期汇率进行折算，由此产生的折算差额，属于与购建固定资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则进行处理，其他部分计入当期损益；以公允价值模式计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，其折算差额作为公允价值变动损益处理；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。

2、 外币财务报表折算

本公司在对境外经营的财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该项境外经营相关的外币财务报表折算差额转入处置当期损益。现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

（八） 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，则确认一项金融资产或金融负债。

1、 金融资产或负债的确认条件

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》规定的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才终止确认该金融负债或其一部分。

2、金融资产的分类与计量

金融资产在初始确认时以公允价值计量，划分为以下四类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。交易性金融资产包括为了在短期内出售而取得的金融资产，以及衍生金融工具。此类金融资产采取公允价值进行后续计量，所有已实现和未实现的损益均计入当期损益。

（2）持有至到期投资

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且企业有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产，但已经被重分类为其他金融资产类别的非衍生金融资产除外。此类金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得和损失，均计入当期损益。

（3）贷款和应收款项

贷款和应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。此类金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得和损失，均计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将按实际利率计算的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供

出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本公司对在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

3、金融负债的分类与计量

金融负债于初始确认时以公允价值计量，划分为以下两类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。此类金融负债按照公允价值进行后续计量，所有已实现和未实现的损益均计入当期损益。

(2) 其他金融负债

此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

4、交易费用

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入其初始确认金额。

5、公允价值的确定方法

本公司金融资产和金融负债以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

6、折现率的确认

在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（包括提前还款权，看涨期权，类似期权等）的基础上预计未来现金流量来确认折现率，但不应当考虑未来信用损失。

金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于折现率组成部分的各项收费，交易费用及溢价或折价等，在确定折现率时也予以考虑。金融资产或金融负债的未来现金流量或存续期间无法可靠预计时，应当采用该金融资产或金融负债在整个合同期内的合同现金流量。

7、金融资产的常规购买和出售

指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限收取或交付金融资产。证券交易所、银行间市场、外汇交易中心等市场发生的证券、外汇买卖交易，通常采用常规方式。以常规方式买卖金融资产，应当按交易日会计进行确认和终止确认。交易日是指企业承诺买入或者卖出金融资产的日期。交易日会计的处理原则包括：（1）在交易日确认将于结算日取得的资产及偿付的债务；（2）在交易日终止确认将于结算日交付的金融资产并确认相关损益，同时确认将于结算日向买方收取的款项。上述交易所形成资产和负债相关的利息，通常应于结算日所有权转移后开始计提并确认。

8、金融资产减值

本公司于资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。

（1）以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。

以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失应当予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不应当超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

（2）以成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

（3）可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失可以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

9、金融资产转移

金融资产转移，包括两种情形：

（1）本公司将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

（2）本公司将资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：对该金融资产的未业绩不享有任何利益，也不承担与转移金融资产相关的任何未来支付义务的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；对保留了该金融资产中内在的合同权利或义务，或者取得了与转移金融资产相关的新合同权利或义务的，按照其继续涉入该金融资产的程度确认相关金融资产及有关负债。

（九）应收款项坏账准备的确认标准及计提方法

本公司对应收款项采用备抵法核算坏账损失。

1、应收款项坏账准备的确认标准：

资产负债表日，本公司对应收款项的账面价值进行检查，有客观证据表明应收款项发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。出现下述情况之一时，表明应收款项存在减值迹象：债务人发生严重的财务困难；债务人违反了合同条款，发生违约或逾期未履行偿债

义务；债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人做出让步；债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；其他表明应收款项发生减值的客观证据。

2、坏账的确认标准：

债务人破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后仍无法收回的应收款项；或债务人逾期未履行其偿债义务，并且具有明显特征表明无法收回或收回可能性极小的应收款项。

对于确定无法收回的应收款项，在报经董事会批准后作为坏账转销。

3、坏账准备的计提方法：

①对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，应当根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；单项金额重大主要指 100 万元（含 100 万元）以上的款项。

②对于单项金额非重大的应收款项和经单独测试后未减值的其他重大应收款项，则按信用风险和账龄特征予以组合，集中进行减值测试：

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司按信用风险特征的相似性和相关性对应收款项进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。不同组合的确定依据：

项 目	确定组合的依据
正常业务形成的应收款项	企业正常生产经营产生的应收款项
关联方及内部往来	关联方，内部职工备用金借款，押金
特殊单项应收款项	有确凿证据会全额发生坏账损失或不会发生坏账损失

B. 根据信用风险特征组合确定的计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项 目	坏账准备计提方法
正常业务形成的应收款项	采用账龄分析法
关联方及内部往来	采用个别认定法
特殊单项应收款项	采用个别认定法

a.正常业务形成的应收款项组合，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	应收账款计提比例	其他应收计提比例
1 年以内	5%	5%
1-2 年	10%	10%
2-3 年	20%	20%
3-4 年	30%	30%
4-5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

b.关联方及内部往来组合，如无证据证明无法收回，不计提坏账准备

c.特殊单项应收款项组合，采用个别认定法计提坏账准备

4、坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

（十） 存货

1、存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括在途物资、原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资、周转材料等。

2、发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法确定其发出的实际成本；存货日常核算以实际成本计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因已霉烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时，产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

可变现净值为在正常生产过程中，以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、

估计的销售费用以及相关税金后的金额。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

5、周转材料的摊销方法

低值易耗品中模具采用五五摊销，其他低值易耗品在领用时采用一次摊销法，包装物采用一次摊销法。

（十一）持有待售资产的确认标准、会计处理方法

公司将同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产：已经就处置该非流动资产作出决议；与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让很可能在一年内完成。

对于持有待售的固定资产，公司将该项资产的预计净残值调整为反映其公允价值减去处置费用后的金额（但不得超过该项资产符合持有待售条件时的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，按上述原则处理。

（十二）长期股权投资

长期股权投资包括本公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。

（1）初始投资成本确定

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：

① 合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

a、同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。公司以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积

不足冲减的，调整留存收益。为企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

b、非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。企业合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为合并资产负债表中的商誉。企业合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益（营业外收入）。为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入企业合并成本（债券及权益工具的发行费用除外）。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

a、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，但实际支付的价款中包含的已宣告但尚未领取的现金股利，应作为应收项目单独核算。

b、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

c、投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

d、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

e、以债务重组方式取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的长期股权投资采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。

对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

a、采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。取得被投资单位宣告发放的现金股利或利润，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

b、采用权益法核算时，公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额失义务的除外。

公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，应当予以抵销，在此基础上确认投资收益。

公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，应当全额确认。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

同时满足以下情况的，具有共同控制：

A、所有参与方或唯一参与方组合集体控制该安排：

B、该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意

存在以下一种或几种情况时，确定对被投资单位具有重大影响：A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。B.参与被投资单位的政策制定过程,包括股利分配政策等的制定。C.与被投资单位之间发生重要交易。D.向被投资单位派出管理人员。E.向被投资单位提供关键技术资料。

(4) 长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法：

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十三）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

1、投资性房地产的确认

投资性房地产同时满足下列条件，才能确认：

- ①与投资性房地产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该投资性房地产的成本能够可靠计量。

2、投资性房地产初始计量

①外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出。

②自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

③以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

④与投资性房地产有关的后续支出，满足投资性房地产确认条件的，计入投资性房地产成本；不满足确认条件的在发生时计入当期损益。

3、投资性房地产的后续计量

本公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。根据《企业会计准则第 4 号-固定资产》和《企业会计准则第 6 号-无形资产》的有关规定，对投资性房地产在预计可使用年限内按年限平均法摊销或计提折旧。

4、投资性房地产的转换

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将投资性房地产转换为其他资产，或将其他资产转换为投资性房地产，将房地产转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

5、投资性房地产减值准备

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，其减值准备的确认标准和计提方法见附注二、资产减值。

（十四）固定资产

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用年限超过一年的单位价值较高的有形资产。不属于生产经营主要设备的物品，单位价值在 2,000.00 元

以上，且使用期限超过两年的，也作为固定资产核算。在同时满足下列条件时才能确认固定资产：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

1、固定资产的初始确认

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括购买价款、相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2、固定资产的折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。固定资产按月计提折旧，当月增加的固定资产，当月不计提折旧，从下月起计提折旧；当月减少的固定资产，当月仍计提折旧，从下月起不计提折旧。无法为企业产生收益或暂时未使用（季节性停用除外）的固定资产，作为闲置固定资产。闲置固定资产需重新估计预计使用寿命和折旧率，折旧直接计入当期损益。折旧方法采用年限平均法。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司的固定资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率%	年折旧率%
房屋、建筑物	20	5.00	4.75
机器设备	10	5.00	9.50
办公设备及电子设备	3-5	5.00	19.00-31.67
运输工具	4	5.00	23.75

3、固定资产减值准备计提

资产负债表日，固定资产按照账面价值与可收回金额孰低计价。若固定资产的可收回金额低于账面价值，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

4、固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十五）在建工程

1、在建工程计价

按各项工程所发生的实际成本核算。工程达到预定可使用状态时，按工程项目的实际成本结转固定资产。工程完工交付使用前发生的允许资本化的借款费用支出计入工程造价；交付使用后，其有关利息支出计入当期损益。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- （1）固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- （2）已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- （3）该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- （4）所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

3、在建工程减值准备

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按相关资产（资产组）的可收回金额低于其账面价值的差额计提在建工程减值准备。

减值迹象主要包括：（1）长期停建并且预计在未来 3 年内不会重新开工的在建工程；（2）所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；（3）其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

（十六）借款费用

借款费用，是指本公司因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产的成本。其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：资产支出已经发生；借款费用已经发生；为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

3、借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

（十七）无形资产

1、无形资产的确认标准

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。在同时满足下列条件时才能确认无形资产：（1）符合无形资产的定义；（2）与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入公司；（3）该资产的成本能够可靠计量。

2、无形资产的初始计量

无形资产按照成本进行初始计量。实际成本按以下原则确定：

（1）外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号-借款费用》可予以资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

(2) 投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

3、自行开发的无形资产

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

自行开发的无形资产，其成本包括自满足无形资产确认规定后至达到预定用途前所发生的支出总额。以前期间已经费用化的支出不再调整。

非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，分别按照《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》、《企业会计准则第 12 号-债务重组》、《企业会计准则第 16 号-政府补助》、《企业会计准则第 20 号-企业合并》的有关规定确定。

4、无形资产的后继计量

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，应当自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，在使用寿命期采用直线法摊销，使用寿命不确定的无形资产不应摊销。本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法进行复核。并于每个会计期间，对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，对于有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

5、无形资产减值准备的确认标准和计提方法

本公司在资产负债表日判断无形资产是否存在可能发生减值的迹象。存在下列迹象的，表明无形资产可能发生了减值：

(1) 无形资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 本公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及无形资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响；

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响本公司计算无形资产预计未来现金流量现值的折现率，导致其可收回金额大幅度降低；

(4) 无形资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

(5) 本公司内部报告的证据表明无形资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如无形资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

(6) 其他表明无形资产可能已经发生减值的迹象。

无形资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。本公司一般以单项无形资产为基础估计其可收回金额，可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额的计量结果表明无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。难以对单项无形资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额，并按照《企业会计准则第 8 号-资产减值》有关规定计提无形资产减值准备。减值损失一经确认，在以后会计期间不能转回。

(十八) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十九) 预计负债

1、预计负债的确认标准

或有事项相关义务同时符合下列条件，确认为预计负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；（3）该义务的金额能够可靠计量。

2、预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十) 职工薪酬

1、职工薪酬内容

职工薪酬为企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬主要包括：1) 职工工资、奖金、津贴和补贴；2) 职工福利费；3) 医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费；4) 住房公积金；5) 工会经费和职工教育经费；6) 短期带薪缺勤；7) 短期利润分享计划；8) 其他短期薪酬。

离职后福利主要包括：1) 设定提存计划（如基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费）；2) 设定受益计划。

辞退福利主要包括：1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，企业决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿；2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

其他长期职工福利主要包括：1) 长期带薪缺勤；2) 长期残疾福利；3) 长期利润分享计划。

2、职工薪酬的确认和计量

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他相关会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于设定提存计划，本公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应向单独主体缴存的提存金，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

对于设定受益计划的会计处理通常分四步骤：1) 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；2) 确定设定受益计划净负债或净资产；3) 确定应当计入当期损益的金额；4) 确定应当计入其他综合收益的金额。

企业向职工提供辞退福利的，应当确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

企业向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照设定提存计划的有关规定进行会计处理。企业向职工提供的其他长期职工福利，符合设定受益计划条件的，企业应当按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：1) 服务成本；2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。为了简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，企业应在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务，计量时应当考虑长期残疾福利支付的可能性和预期支付的期限；

与职工提供服务期间长短无关的，企业应当在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

具体确认原则为：1) 应由生产产品、提供劳务负担的职工薪酬，计入产品成本或劳务成本；2) 应由在建工程、无形资产负担的职工薪酬，计入建造固定资产或无形资产成本；3) 除上述以外的其他职工薪酬计入当期损益。

（二十一） 股份支付

1、 股份支付的种类

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、 权益工具的公允价值确定方法

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。

存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；②不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3、 可行权权益工具最佳估计数的确定依据

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

（二十二） 应付债券

本公司所发行的债券，按照实际发行价格总额，作负债处理；债券发行价格总额与债券面值总额的差额，作为债券溢价或折价，在债券的存续期间内按实际利率法进行摊销。

本公司根据应付债券的债券面值和规定的利率按期计提应计利息，并按借款费用资本化的处理原则，分别计入工程成本或当期财务费用。

（二十三） 收入

1、 销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司主要收入确认的具体方法：

①销售商品在客户收到商品时凭收货单确认收入。

②销售商品采用手续费方式委托代销的，在收到代销清单时确认收入。

③销售商品采用托收承付方式的，通常在发出商品且办妥托收手续时确认收入。如果商品已经发出且办妥托收手续后，由于各种原因，与商品所有权有关的风险和报酬没有转移，则不确认收入。

④价差收入

合同为暂定价的产品，在发出货物当期按暂定价确认收入；收到审定价协议或类似证据当期确认价差收入。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2、提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

(二十四) 政府补助

1、政府补助类型

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2、政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。

已确认的政府补助需要返还的，分别情况处理：存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

3、政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益；按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；

(2) 用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司所得税包括当期所得税和递延所得税。当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但下述情况除外：

(1) 由于企业合并产生的所得税调整商誉；

(2) 与直接计入股东权益的交易或者事项相关的所得税计入股东权益。

本公司于资产负债表日，对资产或负债的账面价值与其计税基础之间的暂时性差异，按照资产负债表债务法确认递延所得税资产或递延所得税负债。

本公司对所有应纳税暂时性差异均确认为递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该项交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，未能同时满足：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本公司于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

本公司于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(二十六) 经营租赁、融资租赁的会计处理方法

1、经营租赁的会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来受到租赁的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

五、主要会计政策、会计估计的变更

1、主要会计政策变更

本公司自 2014 年 7 月 1 日起执行财政部于 2014 年制定的《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》、《企业会计准则第 40 号——合营安排》、《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》，和经修订的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》、《企业会计准则第 9 号——职工薪酬》、《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》、《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》，同时在本财务报表中采用财政部于 2014 年修订的《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。本次会计政策变更业经公司 2014 年一届四次董事会审议通过。

本公司执行上述准则未对本期财务报告披露产生重大影响。

2、会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

六、税项

(一) 本公司的主要税项及其税率列示如下:

税目	纳税(费)基础	税(费)率	备注
增值税	当期销项税额减当期进项税额	17%	
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%	
教育费附加	应缴流转税税额	3%	
地方教育附加	应缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%	

注: 本公司之母公司出口产品增值税征收率是 17%，退税率是 9%。

本公司之母公司 2014 至 2016 年企业所得税税率为 15%。

本公司之子公司泊头市中奥防爆工具有限公司、泊头市中亚特种工具有限公司、天津市桥防安全工具有限公司在报告期内的企业所得税税率为 25%。

(二) 主要税收优惠政策及依据

依据科技部、财政部、国家税务总局 2008 年 4 月联合颁布的《高新技术企业认定管理办法》及《国家重点支持的高新技术领域》认定的高新技术企业，可以依照 2008 年 1 月 1 日起实施的新《企业所得税法》及其《实施条例》、《中华人民共和国税收征收管理法》及《中华人民共和国税收征收管理法实施细则》等有关规定申请享税收优惠政策。由河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省国家税务局、河北省地方税务局联合下发通知，本公司之母公司被认定为高新技术企业（证书编号：GR201413000180），认定有效期为三年，自 2014 年至 2016 年享受减至 15% 的税率缴纳企业所得税。

七、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围
泊头市中奥防爆工具公司	全资子公司	泊头市	工业生产	1000 万元	防爆工具制造
泊头市中亚特种工具公司	全资子公司	泊头市	工业生产	2000 万元	特种工具制造

通过设立或投资等方式取得的子公司（续）

子公司名称	期末实际投资金额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余	持股比例%	表决权比例%
-------	----------	--------------------	-------	--------

		额		
泊头市中奥防爆工具公司	11,341,381.52	-	100.00	100.00
泊头市中亚特种工具公司	7,385,384.79	-	100.00	100.00

通过设立或投资等方式取得的子公司（续）

子公司名称	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额
泊头市中奥防爆工具公司	是	-	-
泊头市中亚特种工具公司	是	-	-

（2）同一控制下企业合并取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围
天津市桥防安全工具有限公司	全资子公司	天津市	商品销售	300 万元	防爆工具、五金工具等批发兼零售

同一控制下企业合并取得的子公司（续）

子公司名称	期末实际投资金额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例%	表决权比例%
天津市桥防安全工具有限公司	3,038,339.00	-	100.00	100.00

同一控制下企业合并取得的子公司（续）

子公司名称	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额
天津市桥防安全工具有限公司	是	-	-

2、本期发生的同一控制下企业合并

无

3、合并范围的说明

本年度合并范围包括母公司及三个子公司，三个子公司分别为泊头市中奥防爆工具有限公司、泊头市中亚特种工具有限公司、天津市桥防安全工具有限公司。

八、合并财务报表主要项目注释

以下披露项目除非特别指出，期初指 2014 年 12 月 31 日，期末指 2015 年 12 月 31 日，上期指 2014 年度，本期指 2015 年度。

1、货币资金

项 目	2015 年 12 月 31 日			2014 年 12 月 31 日		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
库存现金	-	-		-	-	
人民币	-	-	703,420.81	-	-	727,902.64
欧元	-	-	-	-	-	
美元	-	-	-	-	-	
小 计	-	-	703,420.81	-	-	727,902.64
银行存款	-	-		-	-	
人民币	-	-	52,870,923.06	-	-	75,514,382.67
欧元	6,306.14	7.10	44,743.32	1.37	7.46	10.21
美元	37,904.74	6.49	246,138.22	28,262.52	6.12	172,938.36
小 计	-	-	53,161,804.60	-	-	75,687,331.24
合 计	-	-	53,865,225.41	-	-	76,415,233.88

注：货币资金期末余额中不存在抵押、冻结等限制变现或存放在境外、或有潜在回收风险的款项。

2、应收账款

(1) 应收账款按类别列示如下：

项 目	2015 年 12 月 31 日			
	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
二、按组合计提坏账准备的应收账款	13,551,734.63	100.00	1,115,190.14	12,436,544.49
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	13,551,734.63	100.00	1,115,190.14	12,436,544.49

续表：

项 目	2014 年 12 月 31 日			
	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
二、按组合计提坏账准备的应收账款	11,316,883.67	100.00	759,839.53	10,557,044.14
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				

合 计	11,316,883.67	100.00	759,839.53	10,557,044.14
------------	----------------------	---------------	-------------------	----------------------

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

a、按账龄组合分析列示如下：

账 龄	2015 年 12 月 31 日		
	金 额	计提坏账比例	坏账准备
1 年以内	10,216,614.60	5%	510,830.74
1-2 年	1,677,289.19	10%	167,728.91
2-3 年	333,199.56	20%	66,639.92
3-4 年	139,239.57	30%	41,771.87
4-5 年	238,074.62	80%	190,459.70
5 年以上	137,759.00	100%	137,759.00
合 计	12,742,176.54		1,115,190.14

续表：

账 龄	2014 年 12 月 31 日		
	金 额	计提坏账比例	坏账准备
1 年以内	9,565,608.20	5%	478,280.42
1-2 年	352,591.71	10%	35,259.17
2-3 年	233,524.95	20%	46,704.99
3-4 年	251,458.32	30%	75,437.50
4-5 年	9,947.16	80%	7,957.72
5 年以上	116,199.73	100%	116,199.73
合 计	10,529,330.07		759,839.53

b、按关联方及内部往来组合分析列示如下：

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
天津易嘉维国际贸易有限公司	529,081.76	-	636,085.76	-
天津维度防爆工具有限公司		-	128,882.77	-
上海一峰防爆工具有限公司	10,000.00	-	22,161.92	-
上海维度防爆工具有限公司		-	423.15	-
杨景维	270,476.33	-		-
合 计	809,558.09	-	787,553.60	-

注：河北中泊防爆工具集团股份有限公司于 2014 年 10 月 15 日通过临时股东大会决议，进行股份改制，改制过程中公司自然人股东需就公司股改阶段以未分配利润转增股本缴纳个人所得税，总额为 562.8 万元。根据财税[2015]116 号文以及国家税务总局公告 2015 年

第 80 号文件相关规定,公司目前正在根据上述通知及最新的现行有效的税收政策申请个人所得税分期缴纳备案,并承诺所欠个人所得税均由个人缴纳,与公司无关。

(3) 本报告期末应收账款中无持有公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位欠款。

(4) 本公司报告期内无核销的应收账款。

(5) 应收关联方款项见附注九、2。

(6) 报告期内无终止确认的应收账款。

(7) 应收账款前五名情况

2015 年 12 月 31 日应收账款前五名情况

项 目	与本公司关系	金 额	占应收账款 总额的比例%	账 龄
GAURKI Inv. S.L.	其他单位	574,735.91	4.62	1 年以内
OPS CO., LTD	其他单位	542,146.47	4.36	1 年以内
天津易嘉维国际贸易有限公司	关联方	529,081.76	4.25	1 年以内
世达工具(上海)有限公司	其他单位	442,284.71	3.56	1 年以内
榆林市慧达机电设备有限公司	其他单位	342,459.25	2.75	1 年以内
合 计		2,430,708.10	19.54	

(8) 报告期内无以应收账款为标的进行证券化的情况

3、预付账款

(1) 账龄分析

账 龄	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金 额	比 例 (%)	金 额	比 例 (%)
1 年以内	1,273,087.39	47.98	2,929,493.84	70.14
1-2 年	195,901.79	7.38	255,772.00	6.12
2-3 年	216,760.85	8.17	929,150.00	22.25
3 年以上	967,727.00	36.47	61,947.64	1.49
合 计	2,653,477.03	100.00	4,176,363.48	100.00

注：预付账款余额为 2,653,477.03 元，较上年下降 36.46%，其主要原因为购买设备预付款结转固定资产所致。

(2) 预付账款前五名情况

2015 年 12 月 31 日预付账款前五名

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
泊头西三里村	非关联方	1,056,300.00	2-3 年、3-4 年	预付土地款
北京金都物资贸易有限公司天津分公司	非关联方	325,471.86	1 年以内	预付电解铜款
青岛远铸机械有限公司	非关联方	184,000.00	1 年以内	预付材料款
国网河北省电力公司泊头市供电分公司	非关联方	130,000.00	1 年以内、2-3 年	电费保证金
泊头华清工艺	非关联方	100,000.00	1-2 年	货款
合 计		1,795,771.86		

注：预付账款中预付给泊头市泊镇西关村村委会土地款 1,056,300.00 元，系本公司 2012 年 10 月与泊头市泊镇西关村村委会签订《占用土地协议书》支付的土地补偿款。本公司正在办理土地使用权证。截止 2015 年 12 月 31 日，公司未开展任何建设和使用行为。

(3) 本报告期末无预付持公司比例在 5%（含 5%）以上表决权股东单位的款项。

4、其他应收款

(1) 其他应收款按类别列示如下：

项 目	2015 年 12 月 31 日			
	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
二、按组合计提坏账准备的其他应收款	187,096.54	100.00	11,002.53	176,094.01
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
合 计	187,096.54	100.00	11,002.53	176,094.01

续表：

项 目	2014 年 12 月 31 日			
	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-

二、按组合计提坏账准备的其他应收	6,461,349.10	100.00	6,400.63	6,454,948.47
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
合计	6,461,349.10	100.00	6,400.63	6,454,948.47

(2) 按组合计提坏账准备的其他应收款

a、按账龄组合分析列示如下：

账 龄	2015 年 12 月 31 日		
	金 额	计提坏账比例	坏账准备
1 年以内	179,274.64	5%	8,963.73
1-2 年	3,456.00	10%	345.60
2-3 年	2,999.20	20%	599.84
3-4 年	-	-	-
4-5 年	1,366.70	80%	1,093.36
5 年以上	-	-	-
合 计	187,096.54	-	11,002.53

续表：

账 龄	2014 年 12 月 31 日		
	金 额	计提坏账比例	坏账准备
1 年以内	803,747.20	5%	5,620.06
1-2 年	3,000.00	10%	300.00
2-3 年	-	-	-
3-4 年	1,601.90	30%	480.57
4-5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合 计	808,349.10	-	6,400.63

b、按关联方及内部往来组合分析列示如下：

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
杨庆来	-	-	2,876,144.80	-
杨庆国	-	-	223,150.20	-
杨景华	-	-	966,890.40	-
杨栋江	-	-	917,364.00	-
杨艳梅	-	-	223,150.20	-
杨艳慧	-	-	223,150.20	-
韩亮	-	-	223,150.20	-
合 计	-	-	5,653,000.00	-

(3) 前五名其他应收款情况

2015 年 12 月 31 日前五名其他应收款情况

欠款人名称	欠款金额	性质或内容	账龄	占总额比例%
中国石油化工股份公司沧州分	51,325.92	汽油费	1 年以内	27.43
山西华安建设项目管理公司	40,000.00	保证金	1 年以内	21.38
中国石化销售有限公司河北沧州泊头石油分公司	38,704.91	汽油费	1 年以内	20.69
养老保险	14,514.42	代交个人保险	1 年以内	7.76
北京金建经济技术服务公司	9,000.00	展位费	1 年以内	4.81
合 计	153,545.25	-	-	82.07

(4) 本报告期末其他应收款中无持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

(5) 本报告期无实际核销的其他应收款情况。

(6) 应收关联方款项见附注九、2。

(7) 报告期内无终止确认的其他应收款。

(8) 报告期内无以其他应收款为标的进行证券化的情况。

5、存货

(1) 存货分类

项 目	2015 年 12 月 31 日		
	金 额	跌价准备	账面价值
原材料	36,175,032.14	-	36,175,032.14
在产品	15,486,243.14	-	15,486,243.14
库存商品	17,148,583.92	-	17,148,583.92
低值易耗品	1,358,936.58	-	1,358,936.58
辅助材料	617,281.71	-	617,281.71
包装物	775,157.48	-	775,157.48
合 计	71,561,234.97	-	71,561,234.97

续表：

项 目	2014 年 12 月 31 日		
	金 额	跌价准备	账面价值

原材料	26,788,601.58	-	26,788,601.58
在产品	13,396,275.50	-	13,396,275.50
库存商品	11,893,725.50	-	11,893,725.50
低值易耗品	923,216.01	-	923,216.01
辅助材料	847,959.66	-	847,959.66
包装物	682,148.72	-	682,148.72
合 计	54,531,926.97	-	54,531,926.97

注：存货较上年增加主要原因为公司利用年末原材料价格处于低位加大原材料储备。

6、其他流动资产

项 目	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
银行理财产品（WL182BBX）	20,000,000.00	-
基金(OM0456)	3,000,000.00	-
合 计	23,000,000.00	-

注：其他流动资产为本公司 2015 年 1 月购买基金-中信信诚天添盈 300 万元，无固定期限，随时可赎回；2015 年 7 月购买中国工商银行保本型法人 182 天稳利人民币理财产品 2000 万元，年化收益率 3.7%。

7、固定资产及累计折旧

（1）固定资产明细情况

固定资产分类	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日
固定资产原值合计	52,751,754.31	3,780,735.15	259,600.00	56,272,889.46
房屋及建筑物	21,570,047.05	109,080.00	-	21,679,127.05
机器设备	23,827,687.54	3,224,086.92	-	27,051,774.46
运输设备	5,449,246.35	208,931.62	259,600.00	5,398,577.97
其 他	1,904,773.37	238,636.61	-	2,143,409.98
累计折旧合计	23,377,979.92	3,830,113.07	247,196.00	26,960,896.99
房屋及建筑物	6,569,838.56	1,041,430.16	-	7,611,268.72
机器设备	12,400,456.43	1,883,055.41	-	14,283,511.84
运输设备	3,417,129.43	667,205.21	247,196.00	3,837,138.64
其 他	990,555.50	238,422.29	-	1,228,977.79
固定资产减值准备	-	-	-	-
固定资产净值	29,373,774.39	-	-	29,311,992.47
房屋及建筑物	15,000,208.49	-	-	14,067,858.33
机器设备	11,427,231.11	-	-	12,768,262.62

运输设备	2,032,116.92	-	-	1,561,439.33
其他	914,217.87	-	-	914,432.19

- (2) 报告期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 5,688,746.23 元。
- (3) 2015 年度计提的折旧为 3,830,113.07 元。
- (4) 公司在期末对固定资产进行全面检查未发现可回收金额低于账面价值的情况。
- (5) 期末无暂时闲置的、通过融资租赁租入的、通过经营租赁租出的、持有待售的、未办妥产权证书的固定资产。
- (6) 期末无资产抵押情况。

8、无形资产

项目	2014 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2015 年 12 月 31 日
一、账面原价合计	2,192,020.00	63,927.60	-	2,255,947.60
开发区土地	2,042,020.00	63,927.60	-	2,105,947.60
西厂土地	150,000.00	-	-	150,000.00
二、累计摊销合计	687,807.00	85,746.26	-	773,553.26
开发区土地	652,307.00	82,746.26	-	735,053.26
西厂土地	35,500.00	3,000.00	-	38,500.00
三、无形资产账面净值合计	1,504,213.00	-	-	1,482,394.34
开发区土地	1,389,713.00	-	-	1,370,894.34
西厂土地	114,500.00	-	-	111,500.00
四、减值准备合计		-	-	-
五、无形资产账面价值合计	1,504,213.00	-	-	1,482,394.34
开发区土地	1,389,713.00	-	-	1,370,894.34
西厂土地	114,500.00	-	-	111,500.00

注：(1) 期末用于抵押的无形资产账面原值 2,042,020.00 元，详见附注八、11。

(2) 本公司的土地使用权包括东西两个院土地使用权，面积共计 30,120.50 平方米，①集团院土地使用权面积 24,696.20 平方米，工业用地，出让期限终止日期 2031 年 10 月 31 日。土地证编号为泊企事国用（2006）字第 078 号。②西厂区土地使用权面积 5,424.30 平方米，工业用地，出让期限 50 年，终止日期 2053 年 3 月 11 日。土地证编号为泊企事国用（2003 更）字第 039 号。

9、递延所得税资产

(1) 已确认的递延所得税资产

项 目	2015年12月31日		2014年12月31日	
	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异
A.递延所得税资产	186,701.87	1,126,192.67	122,908.70	766,240.16
资产减值准备	186,701.87	1,126,192.67	122,908.70	766,240.16
可抵扣未弥补亏损	-	-	-	-
B.递延所得税负债	-	-	-	-

注：递延所得税资产余额为 186,701.87 元，较上年增长 51.90%，其主要原因为报告期计提坏账准备所致。

(2) 未确认递延所得税资产

无

10、资产减值准备

项 目	2014 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额		2015 年 12 月 31 日
			转回	转销	
坏账准备	766,240.16	359,952.51	-	-	1,126,192.67
存货跌价准备	-	-	-	-	-
合 计	766,240.16	359,952.51	-	-	1,126,192.67

11、短期借款

(1) 短期借款分类

类 别	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
质押借款	-	-
抵押借款	2,000,000.00	2,000,000.00
保证借款	-	-
信用借款	-	-
合 计	2,000,000.00	2,000,000.00

注：本公司短期借款期限自 2015 年 3 月 31 日至 2016 年 3 月 31 日，担保方式为抵押加保证，担保物为本公司位于河北省泊头市工业区的土地使用权，账面原值 2,042,020.00 元，权属证号：泊企事国用（2006）字第 078 号；保证人为本公司实际控制人杨庆来及其爱人李振荣，保证方式为连带责任保证。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

无

12、应付账款

（1）账龄分析

账 龄	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	977,218.19	66.48	1,597,293.68	79.11
1 至 2 年	155,234.80	10.56	149,621.68	7.41
2 至 3 年	75,591.68	5.14	62,287.81	3.08
3 年以上	261,801.37	17.82	210,056.06	10.40
合 计	1,469,846.04	100.00	2,019,259.23	100.00

注：应付账款较上年下降 27.21%，其主要原因为本年度偿还到期货款所致。

（2）本报告期末无欠持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股东单位及关联方款项。

（3）公司无账龄超过 1 年的大额应付账款。

（4）应付账款前五名情况

2015 年 12 月 31 日应付账款前五名

单位名称	所欠金额	账龄	占应付账款的比例%	款项性质或内容
江阴市隆盛铍青铜制造有限公司	258,347.02	1 年以内	17.58	材料款
宝鸡市钛都有色金属有限公司	186,000.00	1 年以内	12.65	材料款
江阴赛特精密工具有限公司	159,333.00	1 年以内	10.84	材料款
济南博纳汇通数控机床公司	30,000.00	3 年以上	2.04	设备款

泊头市腾达运输公司	18,657.30	1-2 年	1.27	运费
合 计	652,337.32	-	44.38	-

13、预收账款

(1) 账龄分析

账 龄	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	5,508,422.02	68.39	4,198,097.72	79.27
1 至 2 年	2,252,526.97	27.97	355,858.31	6.72
2 至 3 年	230,175.71	2.86	240,841.61	4.55
3 年以上	62,623.65	0.78	501,164.22	9.46
合 计	8,053,748.35	100.00	5,295,961.86	100.00

注：预收账款较上年增长 52.07%，主要因为 2015 年制定新的商业政策，销售产品需要先预收销售款再发货所致。

(2) 报告期末无预收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位及关联方款项。

(3) 公司无账龄超过 1 年的大额预收账款。

(4) 预收账款前五名情况

2015 年 12 月 31 日预收账款前五名情况

单位名称	所欠金额	账龄	占预收账款的比例 (%)	款项性质或内容
EDGE TOOLS ESTABLISHMENT	340,787.63	1 年以内	4.23	货款
马来西亚 WAH	318,612.48	1 年以内	3.96	货款
加拿大 A.J	279,162.00	1 年以内	3.47	货款
GARAGE TOOLS	257,365.57	1 年以内、1-2 年	3.20	货款
东营华联石油化工有限公司	249,040.00	1 年以内	3.09	货款
合 计	1,444,967.68	-	17.95	-

14、应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示：

项 目	期末余额	期初余额
短期薪酬	1,193,566.87	1,065,619.87
离职后福利-设定提存计划	56,614.80	192,765.00

辞退福利	-	-
一年内到期的其他长期福利	-	-
合 计	1,250,181.67	1,258,384.87

2、短期薪酬：

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,065,619.87	16,330,857.68	16,202,910.68	1,193,566.87
2、职工福利费	-	297,781.49	297,781.49	-
3、社会保险费	-	219,648.00	219,648.00	-
其中：基本医疗保险费	-	-	-	-
补充医疗保险费	-	-	-	-
工伤保险费	-	219,648.00	219,648.00	-
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	-	-	-
5、工会经费和职工教育经费	-	15,644.23	15,644.23	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合 计	1,065,619.87	16,863,931.40	16,735,984.40	1,193,566.87

3、离职后福利-设定提存计划：

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费	175,512.00	620,175.00	742,887.00	52,800.00
2、失业保险费	17,253.00	28,010.76	41,448.96	3,814.80
3、年金缴费				
合 计	192,765.00	648,185.76	784,335.96	56,614.80

15、应交税费

项 目	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
增值税	483,613.33	134,649.80
企业所得税	768,701.00	1,565,961.02
城市维护建设税	52,144.36	194,316.15
个人所得税	5,294.44	6,554,740.95
教育费附加	37,245.96	132,720.66
其他	25,684.35	2,000.38
合 计	1,372,683.44	8,584,388.96

16、其他应付款

(1) 账龄分析

账 龄	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金 额	比 例%	金 额	比 例%
1 年以内	339,595.90	100.00	448,252.91	98.60
1-2 年				
2-3 年				
3 年以上			6,355.77	1.40
合 计	339,595.90	100.00	454,608.68	100.00

(2) 报告期末无欠持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东及关联方款项。

(3) 其他应付款前五名情况

2015 年 12 月 31 日其他应付款前五名情况

单位名称	所欠金额	账龄	占其他应付款的比例 (%)	款项性质或内容
不予免抵税额	239,595.90	1 年以内	70.55	不予免抵税额
南京君乐机电设备公司	100,000.00	1 年以内	29.45	保证金
合 计	339,595.90	-	100.00	-

注：不予免抵税额为出口收入中因单证不齐收入对应的不予免抵税额暂计入本科目，待单证齐全后，作进项税转出处理。

(4) 期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款情况。

17、实收资本

投资者名称	2014 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日	
	金额	比例			金额	比例
杨庆来	40,528,000.00	50.66%	-	-	40,528,000.00	50.66%
杨景华	13,744,000.00	17.18%	-	-	13,744,000.00	17.18%
杨栋江	13,040,000.00	16.30%	-	-	13,040,000.00	16.30%
杨庆国	3,172,000.00	3.965%	-	-	3,172,000.00	3.965%
杨艳梅	3,172,000.00	3.965%	-	-	3,172,000.00	3.965%
杨艳慧	3,172,000.00	3.965%	-	-	3,172,000.00	3.965%
韩亮	3,172,000.00	3.965%	-	-	3,172,000.00	3.965%
杨景维	-	-	-	-	-	-

投资者名称	2014 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日	
	金额	比例			金额	比例
合计	80,000,000.00	100.00%	-	-	80,000,000.00	100.00%

18、资本公积

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日
资本溢价	61,925,387.47			61,925,387.47
其他资本公积				
合计	61,925,387.47			61,925,387.47

注：资本公积形成原因为（1）2014 年 8 月公司改制时，净资产折股后未分配利润计入本科目 62,058,655.72 元；（2）2014 年因合并业务或收购少数股东股权支付对价形成的差额调减本科目合计 133,268.25 元。

19、盈余公积

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日
法定盈余公积	759,373.89	1,721,498.58	-	2,480,872.47
任意盈余公积	-	-	-	-
合计	759,373.89	1,721,498.58	-	2,480,872.47

注：法定盈余公积年末按照年度税后利润 10% 计提。

20、未分配利润

项目	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
期初未分配利润	21,064,145.13	84,518,167.87
加：会计政策变更	-	-
前期差错更正	-	-
调整后期初未分配利润	21,064,145.13	84,518,167.87
加：本期净利润	17,214,681.80	17,269,704.93
减：提取法定盈余公积	1,721,498.58	747,574.59
提取任意盈余公积	-	-
应付普通股股利	-	4,611,224.94
其他	-	75,364,928.14
期末未分配利润	36,557,328.35	21,064,145.13

21、营业收入和营业成本

（1）营业收入

项 目	2015 年度	2014 年度
主营业务收入	82,414,614.89	95,956,677.63
其他业务收入	3,005,063.84	198,726.07
合 计	85,419,678.73	96,155,403.70

(2) 营业成本

项 目	2015 年度	2014 年度
主营业务成本	43,676,999.89	58,275,516.63
其他业务成本	1,620,789.41	
合 计	45,297,789.30	58,275,516.63

注：本公司本期毛利率为 46.97%，较上年增长 19.24%，主要原因为近两年有色金属价格下降幅度较大，但销售价格下降幅度较小。

(3) 分产品类别列示主营业务

项 目	主营业务收入	
	2015 年度	2014 年度
铍青铜工具	36,593,660.71	46,117,644.78
铝青铜工具	21,990,199.44	31,303,459.39
钢制工具	23,830,754.74	18,535,573.46
合 计	82,414,614.89	95,956,677.63

续表：

项 目	主营业务成本	
	2015 年度	2014 年度
铍青铜工具	20,490,668.01	32,481,858.05
铝青铜工具	9,179,891.84	15,370,682.62
钢制工具	14,006,440.04	10,422,975.96
合 计	43,676,999.89	58,275,516.63

(4) 分区域列示主营业务

项 目	主营业务收入	
	2015 年度	2014 年度
境内	43,246,622.30	48,098,616.47

境外	39,167,992.59	47,858,061.16
合 计	82,414,614.89	95,956,677.63

续表：

项 目	主营业务成本	
	2015 年度	2014 年度
境内	18,384,179.09	25,154,794.99
境外	25,292,820.80	33,120,721.64
合 计	43,676,999.89	58,275,516.63

(5) 公司营业收入前五名情况

2015 年度公司营业收入前五名客户情况

客户名称	营业收入金额	占全部营业收入的比例 (%)
Gaurki Investment II S.L.	3,739,876.86	4.38
天津维度防爆工具有限公司	2,938,410.26	3.44
天津易嘉维国际贸易有限公司	2,590,764.10	3.03
OPS CO., LTD	2,035,584.37	2.38
Cromwell Group Holdings Limited	1,942,382.89	2.27
合 计	13,247,018.48	15.50

22、营业税金及附加

项 目	2015 年度	2014 年度
城建税	362,196.15	465,913.94
教育费附加	258,711.59	332,795.64
合 计	620,907.74	798,709.58

23、销售费用

项 目	2015 年度	2014 年度
工资	3,429,484.24	3,035,769.46
广告、展览费	1,255,759.49	2,189,078.70

报关费	477,378.86	730,203.32
运费	1,047,471.28	708,084.34
差旅费	877,356.04	640,765.49
包装物	1,744,103.37	719,237.14
网络费	388,982.23	270,848.67
其他	395,864.47	263,519.92
合 计	9,616,399.98	8,557,507.04

注：销售费用中的工资费用较上年增加主要原因为绩效工资增加所致。

24、管理费用

项 目	2015 年度	2014 年度
工资福利、社保费	3,245,703.49	1,947,206.18
研发费用	3,393,008.21	1,366,910.00
折旧	1,157,636.43	616,576.59
办公费	796,399.36	908,919.38
中介机构费	921,752.29	1,228,240.06
印花税	318,538.32	394,508.97
招待费	215,174.42	164,960.55
低值易耗品摊销	-	66,127.17
展位费	55,641.50	181,236.60
无形资产摊销	83,462.28	148,444.70
维修费	324,416.06	-
工会经费	84,952.33	-
汽车费用	56,474.53	-
房地产税	18,869.04	-
劳保费	74,604.69	-
其他	548,209.70	1,160,858.34
合 计	11,294,842.65	8,183,988.54

注：管理费用中的工资增加主要原因为上市后管理人员工资上调所致；研发费用增加原因为本年加大研发力度，投入研发材料增加所致。

25、财务费用

项 目	2015 年度	2014 年度
利息支出	114,100.00	132,083.33
减：利息收入	131,486.53	232,499.43
手续费支出	131,809.68	124,717.36
汇兑净损益	-203,444.61	148,555.59

合 计	-89,021.46	172,856.85
-----	------------	------------

注：财务费用本期为-89,021.46 元，较上期降低 151.50%，其主要原因是汇兑净损益影响所致。

26、资产减值损失

项 目	2015 年度	2014 年度
坏账损失	359,952.51	-174,270.26
合 计	359,952.51	-174,270.26

27、投资收益

(1) 投资收益明细

项 目	2015 年度	2014 年度
成本法核算的长期股权投资收益	-	-
权益法核算的长期股权投资收益	-	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
其他	720,493.16	237,369.86
合 计	720,493.16	237,369.86

注：投资收益本期为 720,493.16 元，系公司买入的银行理财产品到期取得的收益。

28、营业外收入

(1) 营业外收入明细

项 目	2015 年度	2014 年度
非流动资产处置利得合计	11,620.27	-
其中：固定资产处置利得	11,620.27	-
无形资产处置利得	-	-
政府补助	1,631,240.00	429,000.00
其他	20,000.00	296,981.40
合 计	1,662,860.27	725,981.40

(2) 政府补助明细

补助项目	2015 年度	2014 年度	与资产相关/与收益相关

政府奖励	-	159,000.00	与收益相关
科学技术奖励	-	250,000.00	与收益相关
中小企业开拓资金补助	131,240.00	20,000.00	与收益相关
2015 年上市奖励	1,500,000.00	-	与收益相关
合 计	1,631,240.00	429,000.00	

29、营业外支出

项 目	2015 年度	2014 年度
1、非流动资产处置损失合计	-	115,706.92
其中：处置固定资产损失	-	115,706.92
处置无形资产损失	-	-
2、债务重组损失	-	-
3、非货币性交易损失	-	-
4、公益性捐赠支出	-	-
5、非常损失	-	-
6、盘亏损失	-	109,531.92
7、罚款支出	-	-
8、其他	200.00	44,199.07
合 计	200.00	269,437.91

30、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2015 年度	2014 年度
当期所得税费用	3,551,072.81	3,590,775.08
递延所得税费用	-63,793.17	112,218.91
合 计	3,487,279.64	3,702,993.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2015 年度
利润总额	20,701,961.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,461,801.62
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	25,478.02
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	-
当期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-

税率变动的的影响	-
所得税费用	3,487,279.64

31、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2015 年度	2014 年度
利息收入	131,486.53	232,499.43
除税费返还外的其他政府补助收入	1,631,240.00	429,000.00
其他	356,607.44	97,998.14
合 计	2,119,333.97	759,497.57

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2015 年度	2014 年度
银行手续费	-	124,285.36
办公费	-	944,107.87
招待费	-	168,750.55
残保金	19,797.92	19,589.50
车辆费用	-	312,938.22
标准费、FM 认证费	164,439.50	99,939.20
审计评估设计费	-	117,800.00
专利服务费、网络费	-	455,195.00
报关费	477,378.86	730,203.32
运费	-	760,149.33
差旅费	511,296.04	640,765.49
广告费、展览费	-	1,764,894.46
网络费	-	270,848.67
包装物	-	676,184.09
其他	474,859.31	1,130,677.46
合 计	1,647,771.63	8,216,328.52

注：本期将支付的办公费、招待费、广告费、审计费等划分为购买商品、接受劳务支付的现金。

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2015 年度	2014 年度
收回往来借款	-	-
银行理财产品到期收回	30,000,000.00	20,000,000.00
合 计	30,000,000.00	20,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	2015 年度	2014 年度
购买银行理财产品支付现金	53,000,000.00	-
合 计	53,000,000.00	-

32、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	2015 年度	2014 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	17,214,681.80	17,332,014.68
加: 资产减值准备	359,952.51	-174,270.26
固定资产折旧	3,830,113.07	3,392,446.08
无形资产摊销	85,746.26	84,680.80
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-11,620.27	53,667.37
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	-	62,039.55
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	114,100.00	132,083.33
投资损失(收益以“-”号填列)	-720493.16	-237,369.86
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-63,793.17	105,788.03
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-	-
存货的减少(增加以“-”号填列)	-17,029,308.00	-11,453,803.86
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-2,010,090.02	14,690,297.75
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	2,125,672.10	-6,894,778.56
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,894,961.12	17,092,795.05
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	-	-
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况:	-	-
现金的期末余额	53,865,225.41	76,415,233.88
减: 现金的期初余额	76,415,233.88	35,465,781.26
加: 现金等价物的期末余额	-	-
减: 现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-22,550,008.47	40,949,452.62

(2) 本年取得或处置子公司及其他营业单位的有关信息

无

(3) 现金和现金等价物的构成

项 目	2015 年 12 月 31 日	2014 年年 12 月 31 日
一、现金		
其中：库存现金	703,420.81	727,902.64
可随时用于支付的银行存款	53,161,804.60	75,687,331.24
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、年末现金及现金等价物余额	53,865,225.41	76,415,233.88

九、关联方关系及其交易

1、关联方关系

(1) 本企业的实际控制人情况

姓名	关联关系	控股比例	表决权比例
杨庆来	本公司之实际控制人（最终控制方）	50.66%	50.66%

(2) 本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质
泊头市中奥防爆工具公司	全资子公司	有限责任公司	泊头市	李振玲	工业生产
泊头市中亚特种工具公司	全资子公司	有限责任公司	泊头市	韩占起	工业生产
天津市桥防安全工具公司	全资子公司	有限责任公司	天津市	王同春	商品销售

续表：

子公司全称	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
泊头市中奥防爆工具公司	10,000,000.00	100.00	100.00	75752230-2

泊头市中亚特种工具公司	20,000,000.00	100.00	100.00	75752229-X
天津市桥防安全工具公司	3,000,000.00	100.00	100.00	73281636-3

(3) 本企业的合营和联营企业情况

无

(4) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
天津易嘉维国际贸易有限公司	本公司实际控制人的直系亲属控制的公司	68186105-9
上海一峰防爆工具有限公司	本公司副总经理杨栋江直系亲属控制的公司	39877232-5
杨景华	本公司总经理，本公司实际控制人之子	-
杨栋江	本公司副总经理，本公司实际控制人之弟	-
杨景维	本公司实际控制人之子	-
杨庆国	本公司股东，本公司实际控制人之弟	-
高永红	本公司财务总监，杨栋江之妻	-
杨俊华	本公司总经理之妻	-

2、关联方交易

(1) 本公司与关联方的经济交易活动，以市场价格为依据制定交易价格，进行交易和结算。

(2) 上海维度防爆工具有限公司与天津维度防爆工具有限公司分别于 2015 年 8 月和 2015 年 10 月进行股权转让，股权转让完成后，不再属于本公司关联方单位。

(3) 关联方债权、债务余额

	项 目	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
1	应收账款合计	809,558.09	767,553.60
1-1	天津易嘉维国际贸易有限公司	529,081.76	616,085.76
1-2	天津维度防爆工具有限公司	-	128,882.77
1-3	上海一峰防爆工具有限公司	10,000.00	22,161.92
1-4	上海维度防爆工具有限公司	-	423.15
1-5	杨景维	270,476.33	-
2	其他应收款合计	-	5,653,000.00
2-1	杨庆来	-	2,876,144.80
2-2	杨庆国	-	223,150.20
2-3	杨景华	-	966,890.40

2-4	杨栋江	-	917,364.00
2-5	杨艳梅	-	223,150.20
2-6	杨艳慧	-	223,150.20
2-7	韩亮	-	223,150.20
3	应付账款合计	-	117,046.79
3-1	天津易嘉维国际贸易有限公司	-	117,046.79

注：天津维度防爆工具有限公司于 2016 年 3 月出具说明，2015 年 10 月 27 日办理了法人变更登记及股权转让，企业法人由杨景维变更为吕正刚，股东变更为吕正刚及 张连捷。自此，天津维度防爆工具有限公司债权、债务，全部由吕正刚承担，与杨景维无任何关系，但之前欠付我公司货款共 128882.77 元由杨景维负责结算。因此，天津维度防爆工具有限公司与河北中泊防爆工具集团股份有限公司不存在关联关系，同业竞争消除。

上海维度防爆工具有限公司于 2016 年 3 月出具说明，上海维度防爆工具有限公司于 2015 年 08 月 31 日办理了法人变更登记及股权转让，企业法人由杨景维变更为吕正刚，股东变更为吕正刚及凌东傲。自此，上海维度防爆工具有限公司债权、债务，全部由吕正刚承担，与杨景维无任何关系，但之前欠付我公司货款共 141593.56 元由杨景维负责结算。因此，上海维度防爆工具有限公司与河北中泊防爆工具集团股份有限公司不存在关联关系，同业竞争消除。

(4) 向关联方销售货物

关联方	交易内容	2015 年度发生额		
		金额	占同类交易金额的比例	交易定价方式
天津易嘉维国际贸易公司	防爆工具、钢制工具	2,590,764.10	3.00%	市场价
天津维度防爆工具公司	防爆工具、钢制工具			市场价
上海一峰防爆工具有限公司	防爆工具、钢制工具	922,224.26	1.00%	市场价
上海维度防爆工具有限公司	防爆工具、钢制工具	-	-	市场价
杨景维	防爆工具、钢制工具	2,117,101.88	3.00%	市场价
合 计		5,630,090.24	6.83%	-

续表：

关联方	交易内容	2014 年度发生额		
		金额	占同类交易金 额的比例	交易定价方 式
天津易嘉维国际贸易公司	防爆工具、钢制工 具	1,937,100.85	2.02%	市场价
天津维度防爆工具公司	防爆工具、钢制工 具	1,456,735.05	1.52%	市场价
上海一峰防爆工具有限公 司	防爆工具、钢制工 具	69,932.50	0.073%	市场价
上海维度防爆工具有限公 司	防爆工具、钢制工 具	9,990.03	0.0001%	市场价
杨景维	-	-	-	-
合 计		3,473,758.43	3.61%	-

十、或有事项

本公司无需披露的或有事项。

十一、承诺事项

本公司无需要披露的承诺事项。

十二、资产负债表日后事项

1、根据贵公司 2016 年 2 月 15 日第一届董事会第九次会议决议、2016 年 2 月 25 日《关于 2016 年第二次临时股东大会会议决议》审议通过的《关于公司 2016 年第一次股票发行方案的议案》及各认购人签署的股份认购合同，贵公司非公开发行人民币普通股 2,500,000.00 股，每股面值 1.00 元，发行价格为每股 2.00 元。本次发行后，贵公司注册资本变更为人民币 82,500,000.00 元。

2、本公司于 2016 年 3 月对泊头市中奥防爆工具公司增资 1000 万元，并于 2016 年 3 月 4 日取得变更后的营业执照，统一社会信用代码：91130981757522302N。

十三、其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按类别列示如下:

项 目	2015 年 12 月 31 日			
	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备应收账款				
二、按组合计提坏账准备的应收账款	13,187,933.39	100.00	879,622.79	12,308,310.60
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备				
合 计	13,187,933.39	100.00	879,622.79	12,308,310.60

续表:

	2014 年 12 月 31 日			
	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备应收账款				
二、按组合计提坏账准备的应收账款	11,100,422.47	100.00	619,826.84	10,480,595.63
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备				
合 计	11,100,422.47	100.00	619,826.84	10,480,595.63

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

a. 按账龄组合分析列示如下:

账 龄	2015 年 12 月 31 日		
	金 额	计提坏账比例	坏账准备
1 年以内	9,158,284.87	5%	457,914.24
1-2 年	1,622,259.92	10%	162,225.99
2-3 年	331,026.33	20%	66,205.27
3-4 年	114,307.23	30%	34,292.17
4-5 年	184,288.60	80%	147,430.88
5 年以上	11,554.24	100%	11,554.24
合 计	11,421,721.19		879,622.79

续表:

账 龄	2014 年 12 月 31 日		
	金 额	计提坏账比例	坏账准备

1 年以内	9,324,605.29	5%	466,230.26
1-2 年	350,418.48	10%	35,041.85
2-3 年	208,591.97	20%	41,718.39
3-4 年	195,957.97	30%	58,787.39
4-5 年	9,465.93	80%	7,572.75
5 年以上	10,476.20	100%	10,476.20
合 计	10,099,515.84		619,826.84

b、按关联方及内部往来组合分析列示如下：

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
天津易嘉维国际贸易有限公司	529,081.76		616,085.76	
天津市桥防安全工具有限公司	586,683.64		233,353.03	
天津维度防爆工具有限公司			128,882.77	
上海一峰防爆工具有限公司	10,000.00		22,161.92	
上海维度防爆工具有限公司			423.15	
泊头市中亚特种工具有限公司	369,970.47			
杨景维	270,476.33			
合 计	1,766,212.20		1,000,906.63	

(3) 本报告期应收账款中无持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

(4) 本公司 2015 年度无核销的应收账款。

(5) 应收账款前五名情况

2015 年 12 月 31 日应收账款前五名情况

项 目	与本公司关系	金额	占总额的比例 (%)	账龄
Gaurki Investment II S.L.	其他单位	574,735.91	4.36	一年以内
杨景维	关联单位	128,882.77	0.98	一年以内
天津易嘉维国际贸易有限公司	关联单位	529,081.76	4.01	一年以内
OPS CO., LTD	其他单位	542,146.47	4.11	一年以内
Cromwell Group Holdings Limited	其他单位	48,592.37	0.37	一年以内
合 计		1,823,439.28	13.83	

2、其他应收款

(1) 其他应收款按种类列示如下：

项 目	2015 年 12 月 31 日
-----	------------------

	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备				
二、按组合计提坏账准备的其他应收款	362,972.88	100.00	4,531.45	358,441.43
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合计	362,972.88	100.00	4,531.45	358,441.43

续表:

项目	2014 年 12 月 31 日			
	账面金额	占总额比例%	坏账准备	净额
一、单项金额重大并单项计提坏账准备				
二、按组合计提坏账准备的其他应收款	6,387,318.42	100.00	2,377.80	6,384,940.62
三、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合计	6,387,318.42	100.00	2,377.80	6,384,940.62

(2) 按组合计提坏账准备的其他应收款

a、按账龄组合分析列示如下:

账龄	2015 年 12 月 31 日		
	金额	比例(%)	坏账准备
1 年以内	66,652.98	5%	3,332.65
1-2 年	3,456.00	10%	345.60
2-3 年	2,999.20	20%	599.84
3-4 年	-	-	-
4-5 年	316.70	80%	253.36
5 年以上	-	-	-
合计	73,424.88	-	4,531.45

续表:

账龄	2014 年 12 月 31 日		
	金额	比例%	坏账准备
1 年以内	731,001.72	5%	1,982.79
1-2 年	3,000.00	10%	300.00
2-3 年	-	-	-
3-4 年	316.70	30%	95.01

4-5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合 计	734,318.42	-	2,377.80

b、按关联方及内部往来组合分析列示如下：

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
杨庆来	-	-	2,876,144.80	-
杨景华	-	-	966,890.40	-
杨栋江	-	-	917,364.00	-
杨庆国	-	-	223,150.20	-
杨艳梅-	-	-	223,150.20	-
杨艳慧	-	-	223,150.20	-
韩亮	-	-	223,150.20	-
泊头市中奥防爆工具有限公司	289,548.00	-	-	-
合 计	289,548.00	-	5,653,000.00	-

(3) 其他应收款前五名情况

2015 年 12 月 31 日其他应收款前五名情况

欠款人名	欠款金额	性质或内容	账龄	占总额比例(%)
泊头市中奥防爆工具有限公司	289,548.00	货款	1 年以内	79.77
沧州石油公司	38,704.91	加油	1 年以内	10.66
养老保险	14,514.42	代缴保险	1 年以内	4.00
塔里木油田分公司塔西南勘探开发公司	3,000.00	投标保证金	1-2 年	0.83
北京搜斗士信息技术有限公司	3,000.00	展费	2-3 年	0.83
合 计	354,287.33	-	-	96.09

(4) 本报告期无实际核销的其他应收款情况。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

被投资单位名称	2014 年 12 月 31 日	本年	2015 年 12 月 31 日	减值	本年计
---------	------------------	----	------------------	----	-----

		增减变动		准备	提减值准备
成本法核算的长期股权投资					
天津市桥防安全设备公司	3,038,339.00		3,038,339.00		
泊头市中奥防爆工具公司	11,341,381.52		11,341,381.52		
泊头市中亚特种工具公司	7,385,384.79		7,385,384.79		
合 计	21,765,105.31		21,765,105.31		

续表：

被投资单位名称	现金红利	在被投资单位持股比例	在被投资单位表决权比例	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明
成本法核算的长期股权投资				
天津市桥防安全设备公司		100%	100%	
泊头市中奥防爆工具公司		100%	100%	
泊头市中亚特种工具公司		100%	100%	
合 计				

4、营业收入和成本

(1) 营业收入

项 目	2015 年度	2014 年度
主营业务收入	72,576,788.79	77,719,467.20
其他业务收入	3,888,348.06	152,059.40
合 计	76,465,136.85	77,871,526.60

(2) 营业成本

项 目	2015 年度	2014 年度
主营业务成本	43,394,665.56	47,705,884.58
其他业务成本	1,620,789.41	
合 计	45,015,454.97	47,705,884.58

(3) 分产品类别列示主营业务

项 目	主营业务收入	
	2015 年度	2014 年度
铍青铜工具	26,362,069.36	29,705,264.88
铝青铜工具	28,626,925.27	32,249,315.76
钢制工具	17,587,794.16	15,764,886.56
合 计	72,576,788.79	77,719,467.20

续表:

项 目	主营业务成本	
	2015 年度	2014 年度
铍青铜工具	15,436,477.18	23,023,913.24
铝青铜工具	17,226,533.57	16,673,110.64
钢制工具	10,731,654.81	8,008,860.70
合 计	43,394,665.56	47,705,884.58

(4) 分区域列示主营业务

项 目	主营业务收入	
	2015 年度	2014 年度
境内	33,408,796.20	29,861,406.04
境外	39,167,992.59	47,858,061.16
合 计	72,576,788.79	77,719,467.20

续表:

项 目	主营业务成本	
	2015 年度	2014 年度
境内	18,101,844.76	14,585,162.94
境外	25,292,820.80	33,120,721.64
合 计	43,394,665.56	47,705,884.58

(5) 公司营业收入前五名情况

①2015 年度公司营业收入前五名客户情况

客户名称	营业收入金额	占全部营业收入的比例 (%)
Gaurki Investment II S.L.	3,739,876.86	4.89
天津维度防爆工具有限公司	2,938,410.26	3.84
天津易嘉维国际贸易有限公司	2,590,764.10	3.39
OPS CO., LTD	2,035,584.37	2.66
Cromwell Group Holdings Limited	1,942,382.89	2.54
合 计	13,247,018.48	17.32

5、现金流量表补充资料

项 目	2015 年度	2014 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	14,546,704.53	14,658,460.06
加: 资产减值准备	261,949.60	-235,362.29
固定资产折旧	3,235,823.67	2,965,139.49
无形资产摊销	85,746.26	84,680.80
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-11,620.27	29,098.40
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	-	45,939.95
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	114,100.00	132,083.33
投资损失(收益以“-”号填列)	-720,493.16	-237,369.86
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-39,292.44	121,061.04
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-13,699,262.53	-9,013,393.26
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,658,089.40	12,427,009.66
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	355,864.84	-1,957,777.44
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,471,431.10	19,019,569.88
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	44,984,598.61	68,216,168.25

减：现金的期初余额	68,216,168.25	22,254,807.16
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-23,231,569.64	45,961,361.09

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	2015 年度	2014 年度
非流动资产处置损益	11,620.27	-115,706.92
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,631,240.00	429,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-
债务重组损益	-	-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-46,987.28
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-

受托经营取得的托管费收入	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19,800.00	143,250.41
其他符合非经营性损益定义的损益项目	-	-
小 计	1,662,660.27	409,556.21
减：所得税影响额	249,399.04	68,481.52
少数股东权益影响额（税后）	-	-7048.09
合 计	1,413,261.23	348,122.78

2、净资产收益率和每股收益

(1) 计算结果

报告期利润	本年数			
	净资产收益率		每股收益	
	全面摊薄	加权平均	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润（I）	9.51%	9.99%	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润（II）	8.73%	9.21%	0.20	0.20

续上表

报告期利润	上年数			
	净资产收益率		每股收益	
	全面摊薄	加权平均	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润（I）	10.58%	10.63%	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润（II）	10.37%	10.42%	0.30	0.30

(2) 每股收益的计算过程

项 目	序号	本年数	上年数
归属于本公司普通股股东的净利润	1	17,214,985.80	17,332,014.68
扣除所得税影响后归属于母公司普通股股东净利润的非经常性损益	2	1,413,261.23	348,122.78

归属于本公司普通股股东、扣除非经常性损益后的净利润	3=1-2	15,801,724.57	16,983,891.90
年初股份总数	4	80,000,000.00	51,860,000.00
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-	28,140,000.00
发行新股或债转股等增加股份数	6	-	-
发行新股或债转股等增加股份下一月份起至报告期年末的月份数	7	-	2.00
报告期因回购或缩股等减少股份数	8	-	-
减少股份下一月份起至报告期年末的月份数	9	-	-
报告期月份数	10	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$11=4+5+6 \times 7 \div 10 - 8 \times 9 \div 10$	80,000,000.00	56,550,000.00
基本每股收益（I）	12=1÷11	0.22	0.31
基本每股收益（II）	13=3÷11	0.20	0.30
已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	14	-	-
所得税率	15	15%	15%
转换费用	16	-	-
认股权证、期权行权增加股份数	17	-	-
稀释每股收益（I）	$18=[1+(14-16) \times (1-15)] \div (11+17)$	-	-
稀释每股收益（II）	$19=[3+(14-16) \times (1-15)] \div (11+17)$	-	-

(3) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

河北中泊防爆工具集团股份有限公司

2016年4月18日

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室