

陕西坚瑞消防股份有限公司

Shaanxi J&R Fire Protection Co., Ltd.

(西安市高新区科技二路 65 号 6 幢 10701 房)



2010年年度报告

证券代码：**300116**

证券简称：坚瑞消防

披露日期：**2011 年 3 月 31 日**



目 录

重要提示.....	1
第一节 公司基本情况介绍	2
一、基本情况简介	2
二、联系人和联系方式	2
三、其他资料	3
第二节 会计数据和业务数据摘要	4
一、主要会计数据	4
二、主要财务指标及其计算过程	4
三、非经常性损益项目	5
四、采用公允价值计量的项目	5
第三节 董事会工作报告	6
一、公司的总体经营情况	6
二、对未来发展的展望	18
三、本报告期内募集资金以及募集资金投资项目进展情况	25
四、报告期内投资情况	29
五、董事会日常工作情况	29
六、2010 年度利润分配及资本公积金转增股本预案.....	32
第四节 重要事项	33
一、重大诉讼、仲裁事项	33
二、破产相关事项	33
三、收购及出售资产、企业合并事项	33
四、股权激励计划事项	33
五、重大关联交易事项	33
六、重大合同及其履行情况	33
七、承诺事项及履行情况	35
八、聘任会计师事务所情况	36



九、受监管部门处罚、通报批评、公开谴责等情况	37
十、报告期内公司信息披露情况索引	37
第五节 股本变动及股东情况	38
一、股份变动情况	38
二、证券的发行与上市	39
三、公司股东和实际控制人的情况	39
第六节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	42
一、董事、监事和高级管理人员	42
二、核心技术团队或关键技术人员变动情况	45
三、公司员工情况	45
第七节 公司治理结构	47
一、公司治理的实际情况	47
二、公司董事履职的情况	48
三、股东大会运行情况	49
四、董事会运行情况	50
五、公司的“五分开”情况	50
六、内部控制制度的建立健全情况	51
七、公司对高级管理人员的考核和激励机制	54
第八节 监事会工作报告	55
一、报告期内监事会的工作情况	55
二、监事会的独立意见	56
第九节 财务报告	58
一、审计报告	58
二、审计报表	59
三、财务报表附注	75
第十节 备查文件目录	167



重要提示

1、本公司董事会、监事会及董事、监事、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。公司年度报告摘要摘自年度报告全文，报告全文同时刊载于证监会指定网站和公司网站。为全面了解本公司生产经营状况和财务成果及公司的未来发展规划，投资者应到指定网站仔细阅读年度报告全文。

2、本报告经公司第二届董事会第二次会议审议通过，全体董事均亲自出席本次审议年度报告的董事会会议。

3、毕马威华振会计师事务所有限公司已对公司 2010 年度财务报告进行全面审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

4、公司负责人郭鸿宝先生、主管会计工作负责人徐凤江女士及会计机构负责人（会计主管人员）张建阁先生保证年度报告中财务报告的真实、完整。



第一节 公司基本情况介绍

一、基本情况简介

中文名称	陕西坚瑞消防股份有限公司
英文名称	Shaanxi J&R Fire Protection CO., LTD
中文简称	坚瑞消防
英文简称	J&R Fire Protection
法定代表人	郭鸿宝
注册地址	西安市高新区科技二路 65 号 6 幢 10701 房
注册地址的邮政编码	710075
办公地址	西安市高新区科技二路 65 号 6 幢 10701 房
办公地址的邮政编码	710075
公司国际互联网网址	www.xajr.com
电子信箱	stock@xajr.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李 军	王 琿
联系地址	西安市高新区科技二路 65 号 6 幢 10701 房	西安市高新区科技二路 65 号 6 幢 10701 房
电话	029-88332970-8060	029-88332970-8060
传真	029-88332353	029-88332353
电子信箱	stock@xajr.com	stock@xajr.com



三、其他资料

股票简称	坚瑞消防
股票代码	300116
上市交易所	深圳证券交易所
公司选定的信息披露报纸	《证券时报》、《中国证券报》
登载年度报告的网站网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告置备地点	陕西坚瑞消防股份有限公司证券法务部

第二节 会计数据和业务数据摘要

一、主要会计数据

	2010 年	2009 年	本年比上年增减 (%)	2008 年
营业总收入 (元)	119,550,439.80	106,693,638.50	12.05	84,125,454.44
利润总额 (元)	28,017,742.43	25,853,209.84	8.37	21,335,050.57
归属于上市公司股东的净利润 (元)	23,744,736.90	21,389,540.60	11.01	17,895,130.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	20,373,828.55	20,754,533.67	-1.83	17,588,410.39
经营活动产生的现金流量净额 (元)	12,011,848.43	16,358,776.77	-26.57	-10,210,928.11
	2010 年末	2009 年末	本年末比上年末增减 (%)	2008 年末
总资产 (元)	516,912,205.60	134,009,052.83	285.73	107,885,609.85
归属于上市公司股东的所有者权益 (元)	474,501,530.31	87,610,966.41	441.60	69,221,425.81
股本 (股)	80,000,000.00	60,000,000.00	33.33	60,000,000.00

二、主要财务指标及其计算过程

(一) 主要财务指标

	2010 年	2009 年	本年比上年增减 (%)	2008 年
基本每股收益 (元/股)	0.36	0.36	0.00	0.31
稀释每股收益 (元/股)	0.36	0.36	0.00	0.31
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.31	0.35	-11.43	0.30
加权平均净资产收益率 (%)	10.77	30.90	-20.13	49.24
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	9.31	29.67	-20.36	49.46
每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	0.15	0.27	-44.44	-0.17
	2010 年末	2009 年末	本年末比上年末增减 (%)	2008 年末



归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	5.93	1.46	306.16	1.15
----------------------	------	------	--------	------

注：表中所有财务指标均按中国证监会规定的计算公式计算；

三、非经常性损益项目

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-7,449.57	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,961,940.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	0.00	
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	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,733.06	
所得税影响额	-597,651.37	
少数股东权益影响额（税后）	336.23	
合计	3,370,908.35	

注：1、表中所有财务指标均按中国证监会规定的计算公式计算；

2、2008年、2009年、2010年各年末的股本分别为6000万股、6000万股、8000万股。

四、采用公允价值计量的项目

截至本报告期末，本公司不存在采用公允价值计量的项目。



第三节 董事会工作报告

一、公司的总体经营情况

(一) 报告期内公司的经营情况回顾

1、总体经营情况概述

2010 年，在公司董事会的领导下，公司始终贯彻实施年初制定的发展规划，紧紧抓住行业发展的良好机遇，依托技术优势、品牌优势和管理优势，专注于 S 型气溶胶灭火系统的研发、生产、销售和售后服务，以持续不断的技术创新、产品开发为基础，在稳固现有市场的基础上，通过积极的行业市场推广和持续的技术交流，努力开拓潜在的国内和国际市场，不断扩大经营规模，提高经济效益。

2010 年度，公司实现营业收入 119,550,439.80 元，较去年同期增长 12.05%；利润总额 28,017,742.43 元，较去年同期增长 8.37%；归属于上市公司股东的净利润 23,744,736.90 元，较去年同期增长 11.01%，公司业绩增长的主要原因是：公司加强市场宣传推广的力度，加快全国性营销网络的建设步伐，全年已完成八个销售大区的组建工作，各地新建办事处 10 处，销售人员达到了 86 人，使得更加贴近于市场、更好服务于客户。公司创造和把握了市场的发展机遇，实现了经营业绩的持续增长。

报告期内，公司在深圳证券交易所创业板发行上市，公司发行人民币普通股 2,000 万股，募集资金总额 39,960 万元。通过此次公开发行，公司资本实力大为增强，获得了未来发展所需资金，借助资本市场的平台，极大地提升了公司整体竞争能力，为公司长期持续健康发展奠定坚实基础。

报告期内公司先后获得“陕西省专利产业化孵化计划重点项目单位”、“ISO9001:2008 质量管理体系认证”、“西安市企业技术中心”、“西安市名牌产品”等多项荣誉，社会影响力显著增强。

报告期内，公司新获授权专利 11 项，新获受理专利 11 项。截止 2010 年底，公司已获授权或受理的国内专利 37 项（已授权专利 22 项），其中国内发明专利 17 项（获授权 6 项），同时公司已获受理的国际发明专利 14 项。以上荣誉的获得将促进公司市场的拓展，增强公司在行业的竞争优势。

2、公司主营业务及经营状况

(1) 主营业务产品或服务情况表



单位：万元

分产品或服务	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	毛利率比上年同期增减(%)
s 型气溶胶装置	10,256.41	4,662.53	54.54	17.68	25.39	-2.80
控制器	681.76	397.86	41.64	-25.52	-27.93	1.95
其他	115.80	32.09	72.29			

(2) 主营业务分地区情况

单位：万元

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
东北地区	1,394.37	-29.47
华北地区	2,425.28	35.13
华中地区	1,484.55	431.99
华东地区	1,532.60	11.53
华南地区	1,876.93	295.80
西南地区	511.44	-69.44
西北地区	1,613.88	-21.47
海外地区	214.94	4,575.24

(3) 公司前五大客户情况

单位：元

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)	期末应收账款余额	占期末应收账款总余额的比例(%)
大连福赛尔安全消防设备有限公司	9,982,487.18	8.35	6,750,993	7.52
中国移动通信集团湖南有限公司	9,400,391.45	7.86	10,998,648	12.25
新疆中油安环工程有限公司	5,289,947.86	4.42	6,009,989	6.70
天津坚瑞科技发展有限公司	4,335,363.25	3.63	3,827,775	4.26
中国兵工物资总公司	3,813,863.25	3.19	4,462,220	4.97
合计	32,822,052.99	27.45	32,049,625	35.71

报告期内未出现单一客户的销售额超过销售总额 30%的情况。

公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员及主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在公司前五名销售客户中未占有任何权益。

(4) 公司前五大供应商情况



单位：元

客户名称	采购商品/服务	采购金额	占年度材料总采购额的比例(%)	期末应付账款余额	占期末应付账款总余额比例(%)
丹阳市腾骏空调配件有限公司	采购商品	11,857,228.00	20.68	7,308,124.54	29.70
陕西中环仪表有限责任公司	采购商品	5,063,654.99	8.83	2,067,582.81	8.40
江苏扬子石墨制品有限公司	采购商品	3,999,050.00	6.98	1,820,300.00	7.40
大连福赛尔安全消防设备有限公司	采购商品	3,351,945.00	5.85	1,166,830.01	4.74
江西奥中新材料有限公司	采购商品	3,245,332.50	5.85	1,557,632.50	6.33
合计		27,517,210.49	48.19	13,920,469.86	56.57

报告期内，公司前五名供应商中，不存在单个供应商采购比例超过采购总额 30% 的情况。

公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员及主要关联方或持有公司 5% 以上股份的股东在公司前五名供应商中未占有任何权益。

3、报告期公司主要财务指标分析

(1) 公司资产构成分析

单位：元

项目	2010年12月31日余额	占总资产比重(%)	2009年12月31日余额	占总资产比重(%)	本年较上年增减(%)
货币资金	358,180,099.32	69.29	25,619,145.61	19.12	1298.10
应收账款	86,488,935.93	16.73	69,501,533.89	51.86	24.44
预付款项	2,126,776.71	0.41	897,597.33	0.67	136.94
其他应收款	911,050.16	0.18	1,393,632.03	1.04	-34.63
存货	9,871,697.45	1.91	4,804,785.17	3.59	105.46
固定资产	29,832,648.97	5.77	16,170,552.57	12.07	84.49
无形资产	9,006,777.96	1.74	4,588,433.50	3.42	96.29
递延所得税资产	517,985.25	0.10	241,597.93	0.18	114.40
资产总计	516,912,205.60	100.00	134,009,052.83	100.00	285.73

主要指标变动原因说明：

货币资金本年末比上年末增长 1298.10%，主要原因是报告期内发行新股募集资金增加；应收账款本年末比上年末增长 24.44%，主要原因是报告期内销售额增加；预付账款本年末比上年末增长 136.94%，主要原因是预付了西安箭虹科技有限公司的房产款；其他应收款本年末比上年末减少-34.63%，主要原因减少了备用金支出所致；存货



本年末比上年末增长 105.46%，主要原因为扩大新产品的产量而储备的原材料增加以及为下一年度的订单而储备的产成品所致；

固定资产本年末比上年末增长 84.49%，主要原因主要是由于报告期内西安新思在建工程完工，转入固定资产，以及购买生产设备和办公车辆的增加。无形资产本年末比上年末增长 96.29%，主要原因是公司报告期内购买了新的生产基地及开发项目手持式投产所致；递延所得税资产本年末比上年末增长 114.40%，主要原因是公司报告期内销售规模的增加，应收账款余额增加，计提的坏账准备增加而致。

(2) 公司负债构成分析

单位：元

项目	2010年12月31日 余额	占总负债 比重(%)	2009年12月31日 余额	占负债比 重(%)	本年较上年 增减(%)
应付票据	-	0.00	2,164,750.00	4.88	-100.00
应付账款	24,606,320.55	60.12	18,305,645.48	41.28	34.42
预收款项	1,825,920.04	4.46	1,418,026.13	3.20	28.76
应付职工薪酬	2,075,540.09	5.07	1,071,760.52	2.42	93.66
应交税费	5,852,407.30	14.30	4,783,852.21	10.79	22.34
应付利息	-	0.00	30,706.17	0.07	-100.00
其他应付款	2,027,889.17	4.95	945,531.75	2.13	114.47
长期递延收益	4,406,242.10	10.77	589,047.48	1.33	648.03
负债合计	40,929,624.79	100.00	44,340,566.76	100.00	-7.69

主要指标变动原因说明：

应付票据本年末比上年末减少 100%，主要原因是报告期内公司减少采用应付票据结算材料款；应付账款本年末比上年末增长 34.42%，主要原因是报告期内采购额增加所引起的；预收账款本年末比上年末增长 28.76%，主要原因是报告期内预收货款增加所致；应付职工薪酬本年末比上年末增加 93.66%，主要原因员工人数增加所致；应缴税费本年末比上年末增长 22.34%，主要原因主要原因是报告期内销售额增加所引起的增值税及所得税增加；应付利息本年末比上年末减少 100%，主要原因是公司报告期内归还借款所致。其他应付款本年末比上年末增长 114.47%，主要原因是由于计提 2010 年审计费及未支付款的增加；长期递延收益本年末比上年末增长 648.03%，主要原因是公司报告期内收到的西安市高新技术产业发展专项资金人民币 315 万元（用于资助年产 20,000 台 S 型气溶胶自动灭火装置）、陕西省知识产权局专利资金补助人民币 20 万元（用于资助“适用于电器设备的高效无毒无腐蚀气溶胶灭火剂”等 8 项专利）以及国家知识产权局办公室资助的国外专利申请的专项资金人民币 48 万元。



(3) 主要费用情况

	2010年	2009年	占 2010年营业收入比例(%)	本年比上年增减幅度(%)
营业税金及附加	1,640,474.14	1,806,298.33	1.37	-9.18
销售费用	13,845,615.39	12,722,675.36	11.58	8.83
管理费用	21,894,309.34	18,671,658.86	18.31	17.26
财务费用	-913,809.29	1,055,561.71	-0.76	-186.57
所得税费用	3,896,974.69	4,153,999.67	3.26	-6.19
合计	40,363,564.27	38,410,193.93	33.76	5.09

主要指标变动原因说明：

2010 年销售费用较 2009 年增幅为 8.83%，增加主要原因有：1、报告期内公司开拓新市场，销售区域不断扩大，新增加 10 个办事处，人员相应增加，职工薪酬、交通费、差旅费、车辆费、房租等随之增加；2、报告期内外围市场扩展，也导致公司费用增加。3、公司为新产品推广，提高对公司产品的认知度，直接举办或间接参与同行业的学术推广会议、论坛、展会等相关活动，使得公司宣传费用增加。

2010 年管理费用较上年增长变动较大原因主要为：1、报告期内加大了研发项目的投入，研发费共计增长 285 万元；2、随着公司规模扩大，员工人数增多，工资、教育经费、差旅费等费用增加；3、财务费用本年比上年减少 186.57%，主要是由于报告期内上市募集资金存款利息增加，短期借款利息减少。

(二) 公司拥有的无形资产情况

截至本报告期末，公司共拥有商标 10 项，获得受理的商标 21 项，拥有授权专利 22 项，获得受理的专利申请 15 项，拥有土地使用权 2 项。

1、商标

(1) 截至本报告期末，公司共拥有已获得授权的商标共 10 项，其中“DKL”商标被评为陕西省著名商标。具体见下表：

序号	商标	类别	注册号	有效期限
1	DKL	9	1752908	2002 年 4 月 21 日至 2012 年 4 月 20 日
2	坚瑞	1	7760290	2010 年 12 月 21 日至 2020 年 12 月 20 日
3	DKL	1	7760308	2010 年 12 月 21 日至 2020 年 12 月 20 日
4		1	7760304	2010 年 12 月 21 日至 2020 年 12 月 20 日



5		1	7760296	2010 年 12 月 21 日至 2020 年 12 月 20 日
6	DKL	45	7762918	2011 年 01 月 21 日至 2021 年 01 月 20 日
7		45	7762925	2011 年 01 月 21 日至 2021 年 01 月 20 日
8		45	7762938	2011 年 01 月 21 日至 2021 年 01 月 20 日
9	JR. TEC	9	7277098	2010 年 11 月 21 日至 2020 年 11 月 20 日
10	坚瑞	45	7762944	2011 年 01 月 21 日至 2021 年 01 月 20 日

(2) 截至本报告期末，公司拥有已获国家工商行政管理总局商标局受理的商标申请共 21 项，具体见下表：

序号	商标	类别	注册号	状态或进度	公告日期或受理日期
1	DKL	37	7760339	公告	2011 年 01 月 27 日
2		37	7760344	公告	2010 年 11 月 20 日
3		37	7760352	公告	2010 年 11 月 20 日
4	坚瑞	37	7761044	公告	2010 年 11 月 20 日
5		9	7762964	公告	2010 年 12 月 20 日
6	艾尔索	9	8816944	受理	2010 年 11 月 05 日
7	艾尔索	1	8817052	受理	2010 年 11 月 05 日
8	艾尔索	37	8821278	受理	2010 年 11 月 08 日
9	艾尔索	45	8821385	受理	2010 年 11 月 08 日
10	绿荫	9	8816963	受理	2010 年 11 月 05 日
11	绿荫	1	8817036	受理	2010 年 11 月 05 日
12	绿荫	37	8821338	受理	2010 年 11 月 08 日
13	绿荫	45	8821371	受理	2010 年 11 月 05 日
14	新思	9	8816953	受理	2010 年 11 月 05 日
15	新思	1	8821235	受理	2010 年 11 月 08 日
16	新思	37	8821272	受理	2010 年 11 月 05 日
17	新思	45	8821403	受理	2010 年 11 月 08 日
18	Aerosol	9	8816971	受理	2010 年 11 月 05 日



19	Aerosol	1	8817003	受理	2010 年 11 月 05 日
20	Aerosol	37	8821298	受理	2010 年 11 月 08 日
21	Aerosol	45	8821409	受理	2010 年 11 月 08 日

2、专利

(1) 国际专利

截至本报告期末，公司通过 PCT 途径共对以下 14 项专利提出了国际申请，其中 4 项已通过国际阶段申请进入了国家阶段，10 项国际阶段申请获得受理，具体情况如下：

A、进入国家阶段的专利情况

序号	专利名称	类型	申请人	国际申请日	国际申请号	国内专利号
1	双向横喷式气溶胶灭火装置	发明	坚瑞消防	2007. 11. 15	PCT/CN2007/003230	200720031003. 7
2	适用于精密电器设备的气溶胶灭火组合物	发明	坚瑞消防	2007. 11. 14	PCT/CN2007/003210	200710018217. 5
3	适用于强电类电器设备的气溶胶灭火组合物	发明	坚瑞消防	2007. 11. 14	PCT/CN2007/003211	200710018218. X
4	适用于普通电器设备的气溶胶灭火组合物	发明	坚瑞消防	2007. 11. 14	PCT/CN2007/003212	200710018219. 4

截至目前该 4 项专利的国际申请进展情况如下：

阶段	详细	双向横喷式气溶胶灭火装置	适用于精密电器设备的气溶胶灭火组合物	适用于强电类电器设备的气溶胶灭火组合物	适用于普通电器设备的气溶胶灭火组合物
国际阶段	申请日	2007-11-15	2007-11-14	2007-11-14	2007-11-14
	申请号	PCT/CN2007/003230	PCT/CN2007/003210	PCT/CN2007/003211	PCT/CN2007/003212
	国际检索报告	2008-2-28	2008-04-17	2008-04-17	2008-04-17
	国际公布日	2008-7-24	2009-01-15	2009-01-15	2009-01-15
	国际公布号	WO 2008/086680 A1	WO 2009/006765 A1	WO 2009/006766 A1	WO 2009/006767 A1
	国际初步审查	2009-5-14	2009-10-15	2009-10-15	2009-10-15
国家阶段	向进入的国家或地区提交申请	已获得欧洲（受理日为 2009-8-4，申请号为 07816836.6）、美国（受理日 2009-12-2，申请号 12/522,025）	已获得美国、欧洲、日本、印度尼西亚、南非、巴西、印度、韩国、加拿大、俄罗斯、澳大利亚、马来西亚受理申请	已获得美国、欧洲、日本、印度尼西亚、南非、巴西、印度、韩国、加拿大、俄罗斯、澳大利亚、马来西亚受理申请，其中日本已进入公开状态	已获得美国、欧洲、日本、印度尼西亚、南非、巴西、印度、韩国、加拿大、俄罗斯、澳大利亚、马来西亚受理申请，其中日本已进入公开状态



		受理申请		
--	--	------	--	--

B、获得国际阶段申请受理的专利

序号	国际申请号	名称	申请日	国内申请号	检索报告日期
1	PCT/CN2010/ 073589	一种手持式气溶胶灭火装置	2010-06-06	200920033448.8	2010-09-16
2	PCT/CN2010/ 073590	一种热气溶胶灭火装置	2010-06-06	200910022875.0	2010-09-16
3	PCT/CN2010/ 073591	一种微型自动热气溶胶灭火装置	2010-06-06	200920033447.3	2010-09-16
4	PCT/CN2010/ 073592	一种手持式气溶胶灭火装置	2010-06-06	201020203715.4	2010-09-16
5	PCT/CN2010/ 074961	一种新型手持式气溶胶灭火装置	2010-07-03	201020102303.1	2010-11-04
6	PCT/CN2010/ 074963	带有耐高温烧蚀隔热层的热气溶胶灭火装置及其制造方法	2010-07-03	200910219106.X	2010-09-23
7	PCT/CN2010/ 074964	一种热气溶胶灭火装置用双向喷发点火具	2010-07-03	200920245404.1	2010-10-28
8	PCT/CN2010/ 074965	一种热熔胶灭火装置的启动器	2010-07-03	200920245405.6	2010-10-21
9	PCT/CN2010/ 074966	热气溶胶用催化型化学冷却剂及其制备方法	2010-07-03	201010013619.8	2010-10-28
10	PCT/CN2010/ 074967	一种新型耐老化气溶胶发生剂及其制备工艺	2010-07-03	201010013618.3	2010-10-28

(2) 获授权的国内专利

截至本报告期末，公司及其控股子公司目前已获国家知识产权局授权且有效存续的专利共 22 项：

序号	专利名称	专利权人	专利号	类型	申请日	证书号
1	适用于电器设备的高效无腐蚀气溶胶灭火剂	坚瑞消防	02119648.6	发明	2002.05.15	156024
2	气体灭火控制器启动放大器	坚瑞消防	200520079036.X	实用新型	2005.07.11	875085
3	双向横喷式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200720031003.7	实用新型	2007.01.05	1059710
4	适用于精密电器设备的气溶胶灭火组合物	坚瑞消防	200710018217.5	发明	2007.07.10	447609
5	适用于强电类电器设备的气溶胶灭火组合物	坚瑞消防	200710018218.X	发明	2007.07.10	447610
6	适用于普通电器设备的气溶胶灭火组合物	坚瑞消防	200710018219.4	发明	2007.07.10	447611
7	一种灭火设备的防误喷装置	坚瑞消防	200720032810.0	实用新型	2007.09.20	1065102



8	一种产生气态灭火剂的组合物	坚瑞消防	03114515.9	发明	2003.03.05	231776
9	手持式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200930022667.1	外观设计	2009.06.08	1140139
10	一种冷却、消焰剂的配方和制作工艺	陕西艾尔索	99115840.7	发明	1999.08.16	148852
11	热感转电装置	西安新思	03218698.3	实用新型	2003.04.07	610099
12	以蜂窝结构体为冷却层的热气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200920033444.X	实用新型	2009.06.08	1402913
13	一种微型自动热气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200920033447.3	实用新型	2009.06.08	1404564
14	直喷式微型自动热气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200930022744.3	实用新型	2009.06.16	1182146
15	圆周喷发式微型自动热气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200930022743.9	外观设计	2009.06.16	1279506
16	一种手持式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200920033448.8	实用新型	2009.06.08	1485441
17	一种热气溶胶灭火装置用双向喷发点火具	坚瑞消防	200920245404.1	实用新型	2009.11.20	1488197
18	一种气溶胶灭火装置的启动器	坚瑞消防	200920245405.6	实用新型	2009.11.20	1517582
19	一种新型手持式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	201020102303.1	实用新型	2010.01.26	1611055
20	手提式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	201030012538.7	外观设计	2010.01.19	1334245
21	保险与开关一体化的手持式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	201030012537.2	外观设计	2010.01.19	1334244
22	一种手持式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	201020203715.4	实用新型	2010-5-26	1719658

截至本报告期末，公司已获国家知识产权局受理的专利申请共 15 项，具体见下表：

序号	专利名称	申请人	专利号 (申请号)	类型	申请日期
1	防止和减少对电器设备二次损害的气溶胶灭火组合物	坚瑞消防	200710018247.6	发明	2007.07.12
2	一种热气溶胶灭火组合物	坚瑞消防	200810151124.4	发明	2008.09.26
3	一种热气溶胶灭火装置	坚瑞消防	200910022875.0	发明	2009.06.08
4	带有耐高温烧蚀隔热层的热气溶胶灭火装置及制造方法	坚瑞消防	200910219106.X	发明	2009.11.20
5	一种新型耐老化气溶胶发生剂及其制备工艺	坚瑞消防	201010013618.3	发明	2010.01.19
6	热气溶胶用催化型化学冷却剂及其制备方法	坚瑞消防	201010013619.8	发明	2010.01.19
7	一种新型灭火方法	坚瑞消防	201010285541.5	发明	2010.09.19
8	通过高温分解产生灭火物质的灭火组合物	坚瑞消防	201010285531.1	发明	2010.09.19



9	通过高温升华产生灭火物质的灭火组合物	坚瑞消防	201010285513.3	发明	2010.09.19
10	通过高温进行组分间发生化学反应产生灭火物质的灭火组合物	坚瑞消防	201010285497.8	发明	2010.09.19
11	一种二茂铁类灭火组合物	坚瑞消防	201010285564.6	发明	2010.09.19
12	一种多启动方式的脉冲超细干粉灭火装置	坚瑞消防	201020534649.9	实用新型	2010.09.19
13	一种新型悬挂式超细干粉自动灭火装置	坚瑞消防	201020534632.3	实用新型	2010.09.19
14	一种手提式气溶胶灭火装置	坚瑞消防	201020534622.X	实用新型	2010.09.19
15	一种悬挂式脉冲超细干粉灭火装置	坚瑞消防	201020534642.7	实用新型	2010.09.19

3、土地使用权

公司拥有土地使用权，具体情况如下表：

土地位置	土地权证编号	用地性质	面积 (m ²)	取得方式	原价 (万元)
高陵县姬家管委会雷家村	高国用(2009)第36号	工业用地	16,654.667	出让	201.74
户县草堂镇	户国用(2011)第14号	工业用地	20,000.00	出让	463.50

(三) 公司的核心竞争力

1、技术创新优势

(1) 拥有 S 型气溶胶领域的专利技术群

通过不断加强对新产品和新技术的研发投入，公司取得了大量的技术创新成果，拥有 S 型气溶胶领域的专利技术群。截止目前，公司在气溶胶领域已拥有 22 项专利和 15 项专利申请构成的专利群，对公司 S 型气溶胶灭火技术实施了全方位的知识产权保护。除了申请专利的技术外，公司还积累了大量的专有技术（如冷却技术、点火技术等），保证了公司在行业内的技术领先优势。

(2) 解决了 K 型气溶胶对电气设备的二次损害难题

《蒙特利尔议定书》签订以后，气溶胶灭火剂作为哈龙替代品在我国得到了大量使用，但当时的气溶胶灭火剂以钾盐为主氧化剂，喷发后的产物极易与空气中的水结合形成一种粘稠状的导电物质，这种物质对电气设备损害很大。坚瑞消防实际控制人郭鸿宝先生创造性地提出以铯盐作为主氧化剂，解决了原有气溶胶灭火剂喷发后对电气设备二次损害的难题，从而使得气溶胶灭火技术的发展取得了较大的突破。



(3) 持续的技术应用创新能力

公司具有持续的技术研发能力，不断在技术应用领域进行创新，已新研发成功手持式、小规格和微型气溶胶产品，部分产品已开始推广试用，极大拓展了公司产品的应用领域。

2、新型环保灭火材料优势

S 型气溶胶灭火剂是一种新型的环保灭火材料，对大气臭氧层无破坏作用、灭火效率高、无毒性。建设部和质检总局联合发布的《气体灭火系统设计规范》(GB50370-2005) 明确指出：目前我国允许在所有电气火灾场所使用的气体灭火系统有七氟丙烷、S 型气溶胶、IG-541 三种产品。与七氟丙烷、IG-541 相比，S 型气溶胶除具有灭火效率高等优势外、还具有以下优势：

在独立小空间使用具有安装维护简便优势：S 型气溶胶灭火装置常温常压贮存，免去了定期检测压力和充压的维护程序；无须管网和压力钢瓶，因此体积小、重量轻，搬运及安装相对简便。与七氟丙烷和 IG-541 混合气体灭火系统相比，在独立的小空间（如移动通信基站等）使用具有明显的竞争优势。

成本优势：由于无须管网、压力钢瓶以及灭火原理的差异，S 型气溶胶灭火系统使用成本在独立小空间显著低于其他气体灭火系统。

(四) 研发项目进展及费用支出情况

单位：元

	2009 年度	2010 年度
研发投入金额	5,312,931.48	8,165,060.23
研发投入占营业收入比例	4.98%	6.83%

报告期内，公司继续加大对新产品开发的投入，研发投入较去年同期增加 53.68%，研发投入占销售收入的比例较上年度上升 1.85%。

(五) 现金流量表相关数据分析

单位：元

项目	2010年度	2009年度	同比增长 (%)
一、经营活动产生的现金流量净额	12,011,848.43	16,358,776.77	-26.57
经营活动现金流入小计	126,294,107.54	112,234,767.01	12.53
经营活动现金流出小计	114,282,259.11	95,875,990.24	19.20



二、投资活动产生的现金流量净额	-28,314,198.36	-8,788,059.63	222.19
投资活动现金流入小计	323,211.77	419,434.34	-22.94
投资活动现金流出小计	28,637,410.13	9,207,493.97	211.02
三、筹资活动产生的现金流量净额	348,796,446.13	-1,644,416.62	21310.95
筹资活动现金流入小计	364,915,827.00	9,900,000.00	3586.02
筹资活动现金流出小计	16,119,380.87	11,544,416.62	39.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	0.00
五、期末现金及现金等价物余额	358,113,241.81	25,619,145.61	1297.83

主要指标变动原因说明：

经营活动现金流量净额本年比上年减少 26.57%，主要为报告期内经营活动流出增加所致；经营活动现金流出量本年比上年增加 19.20%，主要为生产规模的扩大使得报告期内购买原辅料货款增加及支付的职工薪酬和各项费用增加；投资活动现金流量净额本年比上年增加 222.19%，主要为报告期内购买新的办公楼及生产设备原因；筹资活动现金流量净额本年比上年增加 21310.95%，主要为报告期内公司上市募集资金的原因。

（六）控股、参股子公司基本情况及经营情况

截止本报告期末，公司共有控股子公司三家，参股子公司一家。具体如下：

1、西安新思化工设备制造有限公司

该公司成立于 2005 年 3 月 24 日，注册地及主要生产经营地为西安经济技术开发区泾渭新城渭阳路南段 23 号，法定代表人为郭鸿宝，注册资本 800 万元，实收资本 800 万元。截止报告期末，坚瑞消防持有该公司 100%的股权。该公司主营业务为消防设备销售生产、维护和技术服务。

截止 2010 年 12 月 31 日，该公司总资产 22,336,202.86 元，净资产 5,572,652.27 元，2010 年净利润 -485,894.77 元。（上述数据经毕马威华振在合并范围内审计，但未单独出具审计报告）

2、广州绿荫消防科技有限公司

该公司成立于 2005 年 5 月 24 日，注册地及主要经营地为广州市天河区天寿路 10 号 221 房，法定代表人为李剑，注册资本 301 万元，实收资本 301 万元。截止报告期末，坚瑞消防持有该公司 100%的股权。该公司主营业务为消防设备及器材销售和服务等。

截止 2010 年 12 月 31 日，该公司总资产 3,346,949.97 元，净资产 1,848,336.74 元，2010 年净利润 322,695.61 元。（上述数据经毕马威华振在合并范围内审计，但未单独出具审计报告）



3、西安市永安消防工程有限责任公司

该公司成立于 2000 年 1 月 31 日，注册地及主要经营地为西安市高新区科技二路 65 号清扬国际大厦七层 E 座，法定代表人为郑向阳，注册资本 317.5 万元，实收资本 317.5 万元。截止报告期末，坚瑞消防持有该公司 100% 的股权。该公司主营业务为消防工程系统、楼宇自动化控制系统的设计、安装；消防设备维修、保养。

截止 2010 年 12 月 31 日，该公司总资产 6,019,072.01 元，净资产 2,617,742.14 元，2010 年净利润 130,773.75 元。（上述数据经毕马威华振在合并范围内审计，但未单独出具审计报告）

4、陕西艾尔索消防设施有限责任公司

该公司成立于 2003 年 4 月 7 日，注册地及主要经营地为西安市高新区科技二路 66 号佳贝大厦 2 幢 410 室，法定代表人为岳大可，注册资本 500 万元，实收资本 500 万元。目前，坚瑞消防持有该公司 51% 的股权，自然人胡春芬、周永清、李月莉分别持有该公司 29%、17%、3% 的股权。该公司主营业务为自动灭火装置的销售和服务等。

截止 2010 年 12 月 31 日，该公司总资产 4,118,744.85 元，净资产 3,022,552.06 元，2010 年净利润 339,893.99 元。（上述数据经毕马威华振在合并范围内审计，但未单独出具审计报告）

二、对 future 发展的展望

（一）公司经营的宏观环境

中国消防企业经过近二十年的内部改造和引进国外的先进技术和设备，消防产业快速发展，现已形成包括火灾报警设备、自动灭火系统、防火建材、消防装备等门类齐全、初具规模、具有一定国际水平的产业。与消防产业相适应已初步形成具有中国特色的完善的包括消防政府监督管理、科研开发、消防规划设计、产品制造、合格评定、消防工程安装和服务等机构组成的专业化、系统化、行业化的产业队伍。消防行业成为国民经济发展中日趋活跃的一个重要组成部分。

随着中国经济持续快速发展，综合国力逐步增强，城市化建设步伐的加快，以及各级政府对消防工作的高度重视，国家对城市消防设施的投入逐年加大；人们对消防安全保障的需求不断提高，社会对消防产品的需求将由被动型向主动型转变，为消防产业的发展带来前所未有的良机。

消防安全作为国家公共安全的重要组成部分，日益受到公众的关注。中国经济还处在高速发展阶段，近年来国民生产总值始终保持 8% 以上的增长率，经济增长扩大了消



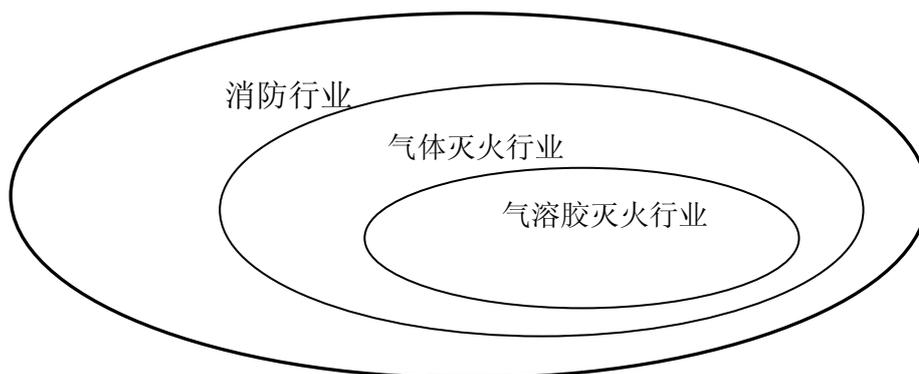
防产品的需求。2009 年伊始的央视新址大火、中央美院火灾、全运会工程失火、南京中环大楼火灾等连续几起火灾事故，2010 年年底发生的上海静安区高层公寓大火、吉林市商业大厦大火使中国社会目光聚焦消防，政府极大重视城市消防安全保障，为未来几年内中国消防产业高速发展提供了极大机遇。

2008 年以来，自然灾害和世界经济金融危机连续冲击，影响到了我国金融稳定和经济增长，为应对复杂多变的国内外经济环境，稳定国内金融市场，拉动内需，保证国内经济 8% 的增长目标，国家重拳出击，推出了 4 万亿投资刺激计划，从投资构成可以看出，投资方向第一是民生建设工程，第二是农村农业农民的需要，第三是基础设施的建设，第四是医疗卫生、文化教育的投资，第五是生态保护、保护环境的建设，第六是用于自主创新和结构调整的投资，其中投资铁路、公路、机场和城乡电网的民生建设工程为 1.8 万亿，占据了近一半的投资份额。消防产品的需求与基建工程的投资息息相关，基建投资的增加势必会带动消防产品需求的快速增长。根据预测，未来几年内消防产业将呈现快速的增长趋势，预计年增长率将达到 15%-20%。

（二）公司所处行业市场格局和公司的行业地位

1、行业竞争格局和市场化程度

S 型气溶胶灭火剂是一种新型的环保灭火材料。根据产品用途和市场分布，所属行业为消防行业中的气体灭火行业。行业具体归属关系如下：



目前消防产品市场主要分为自动灭火系统、报警设备、建筑防火、消防装备四大类，自动灭火系统市场规模约占全部消防产品市场的 20%。自动灭火系统产品主要分为气体灭火系统，水喷淋灭火系统，泡沫灭火系统，干粉灭火系统四大类，其中气体灭火系统占 50%，水喷淋灭火系统占 25%，泡沫灭火系统占 15%，干粉灭火系统占 10%，

20 世纪 80 年代后，气溶胶灭火系统作为绿色环保的哈龙替代品逐渐得到人们的重视，各国研发出多种类型气溶胶灭火设备，气溶胶灭火技术得到了迅速发展。目前，国



家基于对消防安全的考虑,对行业采取了市场准入制度。对于获得市场准入的合格产品,各家企业自由竞争,凭借自身的产品、技术优势来决定市场地位,行业的市场化程度较高。

由于消防产品涉及公共安全基于安全的考虑,客户对消防产品的品质要求较高,外国企业进入的壁垒较高,因此行业内竞争企业相对较少,竞争相对有序。

2、行业内主要企业及竞争状况

目前,国内气溶胶企业在中国气溶胶市场占据主导地位。国内气溶胶生产企业主要有本公司、湖南省金鼎消防器材有限公司、江西三星气龙消防安全股份有限公司、北京京海捷特化工开发有限责任公司等公司。消防产品涉及公共安全,用户接受新产品需要较长的时间周期,且气溶胶灭火装置的市场推广时间不长,目前气溶胶灭火产品的整体市场规模相对不高。预计随着 S 型气溶胶灭火装置应用领域的推广,未来市场容量将逐步扩大,气溶胶产品的销售规模及市场份额也将会快速提高。

3、公司的行业地位

公司的 S 型 DKL 气溶胶灭火系统凭借优势的产品性能和技术优势,推入市场后,不断得到行业客户的认可,尤其在独立小空间的电气设备应用场所,发展速度较快。公司的 S 型 DKL 气溶胶灭火系统已经大规模进入移动通信行业、批量进入民用建筑、电力行业、石化行业等市场,并在移动通信行业的通信基站领域占据了绝对主导地位,是中国移动和中国联通主要的气溶胶灭火产品供应商。

公司目前的生产能力和销售规模在气溶胶国产厂商中均名列前茅。

(三) 公司未来发展的总体规划

1、整体发展目标

公司以推动中国气溶胶技术进步和产业发展为己任。公司将利用自身技术创新优势,通过新建 S 型气溶胶生产研发基地、构建全国性的营销网络、开发新的气溶胶灭火技术、完善气溶胶灭火产品设计、丰富产品内涵等手段,积极拓展移动通信、民用建筑、电力、石化、冶金、军事及运输等行业市场,以优质的产品和服务巩固并提高公司气溶胶产品的国内市场份额,迅速壮大自身实力。同时,加大国际市场拓展力度,抢抓国际市场机遇,拓展国际市场。

2、主要业务的发展方向

(1) 加强技术研发,保持产品技术领先

坚瑞消防是一家高科技企业,技术优势是公司的立足之本。公司目前已经拥有固定



式气溶胶灭火系统、手持式气溶胶灭火器等具有国际领先水平的产品，未来几年的首要任务是继续完善上述产品的质量和系列化，如有可能再开发出一类与上述产品相当的具有广阔市场前景的优势产品。同时，积极开展对消防行业新技术的科研和探索工作，持续保持公司的技术优势。

（2）加快营销网络建设

未来几年，要建立以八个销售大区为中心，各办事处、总代理为单元的营销网络，持续巩固和扩大公司的国内销售实力，夯实企业发展的基础；要以国际认证为基础，以知识产权保护为手段，加快建立以南北美、欧洲、东南亚、中东为中心、数十个国家级总代理为单元的海外营销网络；要利用公司的技术优势，加强对于移动通信、军事、电力、铁路、民用建筑等行业的纵向深入拓展。同时，要加大产品市场推广，与设计单位的技术交流工作也要持续开展。

（3）实施收购兼并扩大业务范围和规模

加强募投项目的建设管理，合理使用募投资金，缩短募投项目的建设进度。对于其他与主营业务相关的营运资金部分，公司将严格按照证监会和深交所有关规定，围绕主业、合理规划，促进公司技术创新、市场结构优化，选择收购、兼并与公司主营业务相关联或互补的优质企业。进一步提高公司的市场抗风险能力和综合竞争能力，巩固和强化公司在行业的领先地位，形成良好的业绩回报。

（4）企业文化建设

公司重视企业文化建设工作，把企业精神、经营理念融入到制度建设、经营决策、对外交往和日常工作中，使企业精神和理念在公司各个方面都能得到体现。公司对内通过弘扬“正正直直做人、踏踏实实做事”的企业精神，创新和完善企业文化建设机制、平台和手段，引导员工在工作、学习、交流等日常行为中自觉以企业精神、企业理念为行动指南；对外作为对外交往的基本原则，坚持守法经营、精诚合作，践行“以人为本、以诚取信、以质取胜、以新争天下”的承诺，努力向社会提供优质产品和服务，妥善处理与政府、股东、客户、合作单位等利益相关者的关系，塑造良好的企业形象。未来的工作要加强公司企业文化建设和品牌形象建设，搭建与股东、员工、客户、政府、合作单位及相关机构交流沟通的平台，提高企业知名度。

（5）公司治理结构建设

公司将继续完善法人治理结构和内部控制，使之能够不断适应公司管理的要求，能够对公司各项业务活动的健康运行及国家有关法律法规和单位内部规章制度的贯彻执



行提供保证，同时形成更加科学有效的决策机制和激励、约束机制。此外，还要建立和健全与投资者沟通的平台，规范投资者关系工作，促进公司与投资者之间长期、稳定的良好互动关系，实现公司价值和股东利益最大化。

（四）对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素分析

1、技术风险

公司主导产品属于 S 型气溶胶灭火装置，凭借其灭火喷发后对所保护的设备不会造成二次损害的技术优势，逐步获得了市场认可，但由于 S 型气溶胶灭火装置进入市场时间相对较短，其总体市场规模仍较小。公司如不能在技术宣传和市场推广方面采取有效的措施，让用户充分了解公司产品技术优势，公司产品将面临市场接受认可度低的风险，给公司市场拓展带来困难，从而影响公司的持续盈利能力。

消防行业产品从研发成功到形成销售规模周期相对较长，新技术的开发难度大、周期长，新产品进入市场的门槛较高，目前尚未发现可能对目前主流气体灭火产品形成重大影响和冲击的新技术或新产品，短期内出现替代技术的可能性较小。尽管如此，仍然不能排除国内外竞争者在未来开发出新的可替代现有气体灭火产品的技术和产品，给公司生产经营产生较大程度的影响。

2、专利技术侵权的风险

目前，公司拥有包括 6 项发明专利在内的 22 项专利。近年来，国家支持企业创新，重视知识产权保护，加大了对专利侵权违法行为的打击力度，但市场上仍然存在专利侵权行为。公司一贯重视专利保护，成立了专门的知识产权部门，负责各项专利的申请、取得以及后期维护，但仍然无法排除公司现有的各项专利技术遭不法侵权给公司经营带来不利影响的风险。

3、规模扩张引发的管理风险

自公司在创业板上市后，资产规模大幅上升，营销和服务网络规模扩大，资产和业务规模的扩张将会增加公司的管理难度。如果公司的管理人员及技术人员跟不上上市后的资产规模对人力资源配置的要求，内部控制不能对公司内部运作进行有效监管，将会降低公司的运行效率，出现内部约束不健全、经营管理失控的局面，从而导致公司缺乏及时应对市场竞争和行业发展变化的反应能力，对公司经营产生不利影响。

4、税收优惠风险

公司于 2008 年 11 月 21 日获得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局及陕西省地方税务局批准颁发的《高新技术企业证书》，证书编号



GR200861000082。因此，自 2008 年 1 月 1 日起按 15% 缴纳所得税，有效期三年。有效期结束后，须经相关政府部门重新评估是否继续享受所得税税收优惠政策。税收优惠期结束后，存在评估未获通过或者优惠政策发生变化风险，将会对公司净利润产生不利影响。

5、公共安全行业标准《气溶胶灭火系统 第 1 部分：热气溶胶灭火装置》(GA499.1) 修订带来的风险

修订后的中华人民共和国公共安全行业标准《气溶胶灭火系统 第 1 部分：热气溶胶灭火装置》(GA499.1-2010) 对于 S 型气溶胶灭火剂的界定，采用了主要性能定义的方式，不再沿用原标准按照产品配方比例进行划分的方式。公司共拥有四项关于 S 型气溶胶灭火剂的核心发明专利，分别为适用于电器设备的高效无腐蚀气溶胶灭火剂(专利号为 ZL 02119648.6)、适用于精密电器设备的气溶胶灭火组合物(专利号为 ZL 200710018217.5)、适用于强电设备的气溶胶灭火组合物(ZL 200710018218.X)、适用于普通电器设备的气溶胶灭火组合物(ZL 200710018219.4)，这四项核心发明专利涉及的组分配比满足修订后的中华人民共和国公共安全行业标准《气溶胶灭火系统 第 1 部分：热气溶胶灭火装置》(GA499.1-2010) S 型气溶胶灭火剂主要性能的要求。公司拥有的专利技术有助于保持公司在该领域的领先优势。

(五) 管理层所关注的公司的发展机遇和挑战

1、机遇

(1) 与我国国民经济的发展规划紧密相连：

《十二五规划》明确规定：统筹地上地下市政公用设施建设，全面提升交通、通信、供电、供热、供气、供排水、污水垃圾处理等基础设施水平，增强消防等防灾能力。这是《十二五规划中》，唯一一次明确提出“消防”字眼。

根据《维也纳公约》、《蒙特利尔议定书》、《国家方案》和《哈龙整体淘汰计划》的规定，我国从 2006 年 1 月 1 日起全部停止哈龙 1211 的生产，2010 年 1 月 1 日起全部停止哈龙 1301 的生产。随着哈龙灭火剂在我国消防行业的完全淘汰，哈龙替代品将面临广阔的发展前景和巨大的市场空间。

S 型气溶胶灭火装置作为新型的环保灭火产品，符合我国《十二五规划》关于保护环境、建设环境友好型社会、维护人民财产安全等的要求，与我国国民经济的发展规划紧密相连。

(2) 消防法规的强制性规定为气体灭火系统在民用市场的广泛应用创造了有利条



件：

2007 年，公安部颁布的强制性公共安全行业标准《住宿与生产储存经营合用场所消防安全技术要求》发布后，在《关于贯彻公共安全行业标准加强消防监督有关问题的通知》（公消[2007]226 号）中明确规定了高层民用建筑的配电室应按照《高层民用建筑设计防火规范》GB50045（1995 年版、1997 年版、2001 年版、2005 年版）规定配置气体灭火系统，给气体灭火系统在民用市场的广泛应用奠定了良好基础。民用建筑配电室应用场所市场容量巨大，而安装维护相对简便以及成本低的优势，使得 S 型气溶胶灭火系统在这种设有电气设备的独立小空间场所具有显著的竞争优势，S 型气溶胶产品面临广泛进入民用市场的良好机遇。

另外，自 2001 年因市场经济发展需要和行政审批制度改革，公安部取消了消防产品生产销售备案登记制度，随后我国消防产品市场准入制度逐步建立，国内消防产业真正地实现了市场化。目前，我国消防行业的竞争格局呈现出如下特点：

（1）市场份额分散，行业集中度低，龙头企业初步形成，规模较大企业面临发展机遇

在目前全国 3,000 多家的消防产品生产企业中，真正有实力，能形成企业集团化、产品多元化的并不多，大部分企业产品单一，规模较小，缺乏品牌与技术。

根据慧聪网行业研究院 2008 年调研数据显示，从企业经营规模上看，2008 年，消防企业年营业额在 1,000 万元以内的占 72% 的份额，不足 500 万的企业占总数的 47%，超过 5,000 万元以上的仅占 5%，前 30 强企业的市场份额不到 10%，缺乏市场秩序的建立者和领导者。与此形成对比的是，美国消防行业领导厂商联合技术公司（UTC）、泰科（TYCO）公司、霍尼韦尔（Honeywell）公司已经垄断了同业市场。因此，对于战略方向正确、有较强自主研发能力、具备品牌与质量优势、拥有较强市场把握能力和资金实力的企业而言，抢抓机遇，有迅速做大甚至快速成为行业领导者的机会。

（2）低端市场竞争激烈，产品品种单一，行业平均毛利不高；而中高端市场竞争温和，带来少数企业向系统集成商的转变发展。

从研究数据看，消防行业的利润率并不高，有一半企业主营产品的毛利率在 10% 以下。这类企业主要为规模较小的传统消防产品厂商，由于技术、资金等因素限制仅能生产少数几个规格产品，产品品种单一，缺乏品牌与技术支持，难以挤占中高端市场，为了争夺低端房地产等用户，价格成为该类企业最主要的竞争手段，竞争激烈。

与此形成鲜明对比的是，行业内实力较强的企业则主要通过售后服务、质量、品牌、



性价比等手段展开在中高端市场内的竞争，竞争温和，毛利率相对较高；

少数大型消防产品生产企业则通过设立或兼并方式进入消防工程设计与施工领域，逐步向既能提供产品，又能提供相应消防设计、施工与维护于一体的消防系统方案提供商发展。一体化的企业能够应用自己在生产过程中积累的产品经验，直接服务于终端用户，提高对终端用户消防产品安装的技术指导，广为消防用户欢迎。

2、挑战

（1）募投项目的管理

募投项目建设期较长、工作量较大，管理好募投项目使其尽快产生效益将对公司的经营管理能力形成挑战。

（2）综合管理类、技术类人才的获取

气溶胶灭火行业属于技术密集型行业，人才是企业发展的关键因素，对人才的管理至关重要。随着业务的拓展和企业规模的不断扩大，公司迫切需要品牌经营、技术和产品开发、市场开拓等各类优秀人才。目前，公司虽然培养和储备了一批人才，但是随着产品技术及市场需求日新月异的变化，对公司现有技术队伍和管理层的稳定、提高业务人员专业水平和综合素质、培养和引进优秀人才等各方面形成挑战。

（六）实现未来发展战略所需资金的计划

公司股票于 2010 年 9 月 2 日成功在深圳证券交易所挂牌上市，现阶段公司的发展资金充足；公司将继续稳步推进募集资金和超募资金投资项目的实施，尽快使其产生效益。未来公司将根据业务发展需要适时增加贷款的提用以及搭配更多的债务融资工具，充分利用财务杠杆撬动更多的资金，以提高股东回报。

三、本报告期内募集资金以及募集资金投资项目进展情况

（一）实际募集资金金额、资金到位情况

陕西坚瑞消防股份有限公司（以下简称“坚瑞消防”或“公司”）经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1106 号文核准，公司首次向社会公开坚瑞消防人民币普通股（A 股）2,000 万股，发行价格每股 19.98 元，募集资金总额 399,600,000 元，扣除各项发行费用 36,454,173 元后，实际募集资金净额为 363,145,827 元。以上募集资金已由毕马威华振会计师事务所于 2010 年 8 月 26 日出具的 KPMG-C(2010)CR NO.0002 号《验资报告》验证确认。公司对募集资金采取了专户存储制度。



（二）募集资金的管理情况

为进一步加强募集资金的管理和运用，提高募集资金使用效率，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司募集资金管理办法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件，结合自身的实际情况，公司制定了《陕西坚瑞消防股份有限公司募集资金管理办法（修订案）》，并经第一届董事会第十九次会议审议通过。

公司分别与中国建设银行股份有限公司西安电子正街支行、中国民生银行股份有限公司西安分行以及保荐机构国信证券股份有限公司签订了《募集资金三方监管协议》，将募集资金分别存放于开立在上述两家银行的募集资金专项账户，资金的使用和结余情况随时接受券商和银行的监督。

（三）募集资金专户存储情况

截止 2010 年 12 月 31 日，公司募集资金专户存储情况如下：

单位：元

序号	开户银行	账号	账户类别	存储余额
1	建设银行西安电子城支行	61001865700052501623	募集资金专户	145,514,278.38
2	民生银行西安高新支行	1203014210021106	募集资金专户	164,071,764.74
合计				309,586,043.12



(四) 2010 年度募集资金使用情况对照表

募集资金总额		36,314.58		本年度投入募集资金总额		6,303.48					
报告期内变更用途的募集资金总额		0.00		已累计投入募集资金总额		6,303.48					
累计变更用途的募集资金总额		0.00		累计变更用途的募集资金总额比例		0.00%					
承诺投资项目和超募资金投向		是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本年度投入金额	截止期末累计投入金额(2)	截止期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1、年产 20000 台 S 型气溶胶自动灭火装置生产和研发基地建设项目	否	9,400.00	9,400.00	477.33	477.33	5.08	2012 年 12 月 31 日	0.00	不适用	否	
2、国内市场营销和服务网络建设项目	否	4,000.00	4,000.00	285.75	285.75	7.14	2012 年 12 月 31 日	0.00	不适用	否	
3、补充流动资金	否	3,000.00	3,000.00	1,660.40	1,660.40	55.35	2012 年 12 月 31 日	0.00	不适用	否	
承诺投资项目小计	-	16,400.00	16,400.00	2,423.48	2,423.48	-	-	0.00	-	-	
超募资金投向											
无	否	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	不适用	否	
归还银行贷款(如有)	-	1,980.00	1,980.00	1,980.00	1,980.00	100.00	-	-	-	-	
补充流动资金(如有)	-	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	100.00	-	-	-	-	
超募资金投向小计	-	3,880.00	3,880.00	3,880.00	3,880.00	-	-	0.00	-	-	
合计	-	20,280.00	20,280.00	6,303.48	6,303.48	-	-	0.00	-	-	
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	本次公开发行共超募资金人民币 19,914.58 万元； 公司第一届董事会第十七次会决议决，使用超募资金人民币 1,980.00 万元提前归还银行短期借款，该项计划已履行完相关的法定程序，并于 2010 年 9 月 30 日实施完成； 公司第一届董事会第十九次会决议决，使用超募资金人民币 1,900.00 万元永久补充流动资金，该项计划已履行完相关的法定程序，已于 2010 年 12 月 23 日实施完成。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	截止 2010 年 12 月 31 日，公司未发生募集资金投资项目的实施地点变更的情况。										
募集资金投资项目实施方式调整情况	截止 2010 年 12 月 31 日，公司未发生募集资金投资项目的实施方式变更的情况。										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	本年度，公司以自筹资金预先投入募集资金项目共计人民币 569.77 万元，其中投入年产 20000 台 S 型气溶胶自动灭火装置生产和研发基地建设项目人民币 477.33 万元，投入国内市场营销和服务网络建设项目人民币 92.44 万元。毕马威华振会计师事务所对上述公司以自筹资金预先投入募投项目的情况进行了验证，并出具了 KPMG-C (2010) OR.No.0073 《陕西坚瑞消防股份有限公司预先已投入募集资金投资项目的自筹资金截止 2010 年 9 月 8 日止使用情况的审核报告》。 2011 年 1 月 24 日，公司第一届董事会第二十次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先已投										



	入募投项目的自筹资金的议案》，经全体董事表决，一致同意公司用募集资金人民币 569.77 万元置换已预先投入募投项目的自筹资金。 公司独立董事、公司监事会分别发表意见，同意公司利用募集资金置换前期已投入资金； 公司保荐机构（国信证券股份有限公司）对公司以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金事项发表了专项核查意见，同意公司以募集资金人民币 569.77 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。 于 2011 年 2 月，公司将该等预先已投入募集资金投资项目的自筹资金与募集资金进行了置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	截止 2010 年 12 月 31 日，公司未发生用闲置募集资金暂时补充流动资金的情况。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	截止 2010 年 12 月 31 日，公司的募集资金投资项目尚在进行中，不适用于结余募集资金的情况。
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2010 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金为人民币 13,976.52 万元（未扣除于 2010 年 12 月 31 日尚未与预先已投入募集资金投资项目的自筹资金进行置换的募集资金人民币 569.77 万元），公司将继续按照募集资金使用计划将其用于募集资金投资项目中。 截止 2010 年 12 月 31 日，公司尚未使用的超募资金为人民币 16,034.58 万元，公司正在围绕发展战略，积极开展项目调研和论证，争取尽早制定剩余超募资金的使用计划。 尚未使用的募集资金均存放于公司募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司已披露的相关信息不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况。 公司已披露的相关信息不存在存放、使用、管理及披露存在违规情形。

（五）募集资金投资项目进展以及先期投入资金置换情况

本年度，公司以自筹资金预先投入募集资金项目共计人民币 569.77 万元，其中投入年产 20000 台 S 型气溶胶自动灭火装置生产和研发基地建设项目人民币 477.33 万元，投入国内市场营销和服务网络建设项目人民币 92.44 万元。毕马威华振会计师事务所对上述公司以自筹资金预先投入募投项目的情况进行了验证，并出具了 KPMG-C (2010) OR. No. 0073《陕西坚瑞消防股份有限公司预先已投入募集资金投资项目的自筹资金截止 2010 年 9 月 8 日止使用情况的审核报告》。

2011 年 1 月 24 日，公司第一届董事会第二十次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》，经全体董事表决，一致同意公司用募集资金人民币 569.77 万元置换已预先投入募投项目的自筹资金。

公司独立董事、公司监事会分别发表意见，同意公司利用募集资金置换前期已投入资金。

公司保荐机构（国信证券股份有限公司）对公司以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金事项发表了专项核查意见，同意公司以募集资金人民币 569.77 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。

2011 年 2 月，公司将该等预先已投入募集资金投资项目的自筹资金与募集资金进行了置换。



（六）超募资金使用情况

2010 年 9 月，经公司第一届董事会十七次会议和第一届监事会第十二次会议审议和保荐机构国信证券股份有限公司审核同意，公司使用其他与主营业务相关的营运资金 1980 万元提前归还银行贷款。

2010 年 12 月，经公司第一届董事会十九次会议和第一届监事会第十四次会议审议和保荐机构国信证券股份有限公司审核同意，公司使用其他与主营业务相关的营运资金 1900 万元永久补充流动资金。

截止 2010 年 12 月 31 日，公司尚未使用的超募资金为人民币 16,034.58 万元，公司正在围绕发展战略，积极开展项目调研和论证，争取尽早制定剩余超募资金的使用计划。

四、报告期内投资情况

（一）报告期内的非募集资金投资项目

2010 年 4 月，经公司董事会及西安市永安消防工程有限责任公司股东会决议通过，朱小刚将其持有的西安永安 30%股权（出资额 952,500 元），以 952,500 元转让与坚瑞消防，公司目前持有西安永安 100%股权。

（二）报告期内，公司没有持有其他上市公司股权、参股商业银行、证券公司、保险公司、信托公司和期货公司等金融企业股权

（三）报告期内公司没有买卖其他上市公司股份的情况。

（四）报告期内公司没有持有以公允价值计量的金融资产情况。

（五）报告期内公司除持有陕西农村信用合作社 20.00 万股股权外，无持有其他上市公司、拟上市公司及非上市金融企业股权情况。

五、董事会日常工作情况

（一）董事会会议情况及决议内容

报告期内，公司共召开了十次董事会，历次董事会的召集、召开均按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的要求规范运作。召开情况如下：

会议名称	召开时间	审议议案
第一届董事会第十次会议	2010. 1. 25	1、 审议《关于〈2009 年年度财务报告〉的议案》；
第一届董事会第十一次会议	2010. 3. 5	1、 审议《关于向银行申请流动资金贷款 1000 万元的议案》； 2、 审议《关于对公司 2007、2008 及 2009 年度财务报告进行修订的议案》。 3、 审议《关于设立董事会保密委员会的议案》



第一届董事会第十二次会议	2010. 4. 12	<ol style="list-style-type: none"> 1、 审议《关于收购西安市永安消防工程有限责任公司 30% 股权的议案》； 2、 审议《关于同意独立董事李月瑾先生离职的议案》； 3、 审议《关于提名独立董事候选人的议案》； 4、 审议《关于召开 2010 年第一次临时股东大会的议案》。
第一届董事会第十三次会议	2010 年 5 月 6 日	<ol style="list-style-type: none"> 1、 审议《关于〈2009 年度董事会工作报告〉的议案》； 2、 审议《关于〈2009 年度总经理工作报告〉的议案》； 3、 审议《关于〈2009 年度财务决算报告〉的议案》； 4、 审议《关于〈2010 年度财务预算报告〉的议案》； 5、 审议《关于〈2009 年度利润分配预案〉的议案》； 6、 审议《关于续聘公司审计机构的议案》； 7、 审议《关于申请流动资金贷款的议案》； 8、 审议《关于补选第一届董事会审计委员会委员的议案》； 9、 审议《关于召开 2009 年年度股东大会的议案》。
第一届董事会第十四次会议	2010 年 7 月 1 日	<ol style="list-style-type: none"> 1、 审议《关于修订〈公司章程〉（草案）的议案》； 2、 审议《关于向西安市莲湖区农村信用合作联社科技路信用社申请 1000 万元流动资金贷款的议案》； 3、 审议《关于向建设银行西安南大街支行申请 1000 万元流动资金贷款的议案》； 4、 审议《关于召开 2010 年第二次临时股东大会的议案》。
第一届董事会第十五次会议	2010 年 8 月 3 日	<ol style="list-style-type: none"> 1、 审议《关于审议公司 2007 年度、2008 年度、2009 年度及自 2010 年 1 月 1 日至 2010 年 6 月 30 日止期间财务报表的议案》；
第一届董事会第十六次会议	2010 年 8 月 20 日	<ol style="list-style-type: none"> 1、 审议《关于开设募集资金专项账户的议案》； 2、 审议《关于签署三方监管协议的议案》。
第一届董事会第十七次会议	2010 年 9 月 25 日	<ol style="list-style-type: none"> 1、 审议《关于以部分其他与主营业务相关的营运资金提前归还银行贷款的议案》。
第一届董事会第十八次会议	2010 年 10 月 21 日	<ol style="list-style-type: none"> 1、 审议《关于公司 2010 年第三季度报告的议案》。
第一届董事会第十九次会议	2010 年 12 月 12 日	<ol style="list-style-type: none"> 1、 《关于推举钟伟先生为公司第一届董事会董事候选人的议案》； 2、 《关于修订公司章程的议案》； 3、 《关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金永久补充流动资金的议案》； 4、 《关于调整公司独立董事津贴的议案》； 5、 《关于设立董事会薪酬与考核委员会的议案》； 6、 《关于聘任李炜女士为公司总经理的议案》； 7、 《关于聘任李军先生为公司副总经理的议案》； 8、 《关于聘任徐凤江女士为公司财务总监的议案》； 9、 《关于向银行申请综合授信的议案》； 10、 《关于审议〈防范大股东及其关联方资金占用制度（草案）〉的议案》； 11、 《关于审议〈重大经营与投资决策管理制度（草案）〉的议案》； 12、 《关于审议〈内幕信息知情人登记制度（草案）〉的议案》； 13、 《关于审议〈对外信息报送及使用管理制度（草案）〉的议案》； 14、 《关于审议〈投资者来访接待管理制度（草案）〉的议案》； 15、 《关于修订公司〈信息披露管理制度〉的议案》；



- | | | |
|--|--|--|
| | | 16、《关于修订公司〈重大信息内部报告制度〉的议案》；
17、《关于修订公司〈募集资金管理办法〉的议案》；
18、《关于修订公司〈董事会议事规则〉的议案》；
19、《关于修订公司〈内部会计控制制度〉的议案》；
20、《关于修订公司〈总经理工作细则〉的议案》；
21、《关于提请召开公司 2010 年第三次临时股东大会的议案》。 |
|--|--|--|

（二）董事会对股东大会决议的执行情况

报告期内，公司董事会严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》的有关规定履行职责，认真执行股东大会通过的各项决议，具体情况如下：

1、2010 年 5 月 6 日，公司 2010 年第一次临时股东大会审议通过了《关于同意独立董事李月瑾先生离职的议案》、《关于补充选举独立董事的议案》，选举常云昆先生为公司独立董事，任期至公司第一届董事会届满。

报告期内，公司董事会已经严格按照该次股东大会的要求将上述决议事项执行完毕。

2、2010 年 5 月 30 日，公司 2009 年度股东大会审议通过了《关于〈2009 年度董事会工作报告〉的议案》、《关于〈2009 年度监事会工作报告〉的议案》、《关于〈2009 年度财务报告〉的议案》、《关于〈2009 年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈2010 年度财务预算报告〉的议案》、《关于〈2009 年度利润分配预案〉的议案》、《关于续聘公司审计机构的议案》、《关于申请流动资金贷款的议案》。

报告期内，公司董事会已经严格按照该次股东大会的要求将上述决议事项执行完毕。

3、2010 年 7 月 25 日，公司 2010 年第二次临时股东大会审议通过了《关于修订公司章程的议案》，决定对公司章程进行修改。

报告期内，公司董事会已经严格按照该次股东大会的要求将上述决议事项执行完毕。

4、2010 年 12 月 30 日，公司 2010 年第三次临时股东大会审议通过了《关于选举钟伟先生为公司第一届董事会董事的议案》、《关于修订公司章程的议案》《关于调整公司独立董事津贴的议案》《关于审议〈重大经营与投资决策管理制度（草案）〉的议案》、《关于修订公司〈信息披露管理制度〉的议案》、《关于修订公司〈募集资金管理办法〉的议案》、《关于修订公司〈董事会议事规则〉的议案》。

公司董事会已经严格按照该次股东大会的要求将上述决议事项执行完毕。



（三）董事会下设专业委员会履职情况

1、审计委员会的履职情况

公司董事会审计委员会由 2 名独立董事及 1 名董事组成，其中主任委员由具有专业会计资格的独立董事担任。报告期内，根据公司《审计委员会工作条例》、《内部审计制度》及相关法律法规的规定，审计委员会本着勤勉尽职的原则，认真履行职责，对公司定期财务报告、关联交易事项、聘请会计师事务所等事项进行审议，持续对公司内部控制制度建立健全及实际执行情况进行监督和检查。在本年度财务报告的审计过程中，审计委员会与负责年度审计工作的毕马威华振会计师事务所进行了及时的沟通和协商，确定了公司 2010 年度审计工作计划和时间安排，并督促会计师认真、及时完成审计工作，认真审阅了会计师出具初步审计意见的公司财务会计报表及相关资料。

2、薪酬与考核委员会的履职情况

公司董事会薪酬与考核委员会由 3 名董事组成，其中 2 名为独立董事。报告期内，薪酬与考核委员会认真核查了公司董事、监事和高级管理人员的薪酬，认为实际发放情况均能够严格按照股东大会、董事会审议通过的方案执行，亦符合公司与员工共同发展的经营理念。

六、2010 年度利润分配及资本公积金转增股本预案

经毕马威华振会计师事务所出具的《审计报告》（KPMG-C(2011)AR No. 0021），2010 年度母公司实现净利润 22,945,447.16 元，根据公司章程的规定，按 2010 年度母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积金 2,294,544.72 元，加上年初未分配利润 26,627,301.36 元，截止到 2010 年 12 月 31 日，可供股东分配的利润为 47,278,203.80 元；公司年末资本公积金余额 344,316,501.70 元。

按照《公司法》和《公司章程》的规定，经董事会研究决定，2010 年度分配预案为：不进行利润分配和转增股本。主要原因为：

1、公司在 2010 年 9 月上市，上市时间较短，公司董事会在综合考虑公司资本结构和募集资金投资项目的实施情况后认为，公司对 2010 年度暂不进行利润分配。

2、公司正在实施新产品研发及行业市场开拓工作，预计今年由于新产品研发、行业市场及海外市场开拓所带来流动资金的需求较大；

本次未分红的资金将留存公司，主要用于补充新产品研发、行业市场及海外市场开拓所需的流动资金。

本次利润分配预案须经 2010 年度股东大会审议批准后实施。



第四节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁事项

报告期内，公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、破产相关事项

报告期内，公司未发生破产重组等相关事项。

三、收购及出售资产、企业合并事项

报告期内，公司未发生收购及出售资产、企业合并事项。

四、股权激励计划事项

报告期内，公司未实行股权激励计划。

五、重大关联交易事项

报告期内，公司未发生重大关联交易事项。

六、重大合同及其履行情况

(一) 报告期内，公司未发生或以前期间发生但延续到报告期的托管、承包、租赁其他公司资产或其他公司托管、承包、租赁公司资产的重大事项；

(二) 报告期内，公司无对外担保合同；

(三) 报告期内，公司未发生委托他人进行现金资产管理事项；

(四) 其他重大合同。

(1) 报告期内，公司无根据相关规定需强制披露的重大合同。以下是报告期内总金额在 300 万元人民币以上的国内销售、维保合同及总金额在 50 万元人民币以上的国外销售合同：

1、销售及维保合同

(1) 2009 年 1 月 22 日，公司与中国人民解放军某部队签订《2010 年度军械装备维修器材设备采购合同》，合同标的为 S 型气溶胶灭火装置和配套的控制装置、报警器等，合同金额为 4,088,570.00 元。

(2) 2010 年 3 月 5 日，公司与印尼 PT. EXCELINDO CHANDRA MULIA 签订《售货确认书》，合同标的为手持式气溶胶灭火装置，合同金额为 91,700.00 美元。

(3) 2010 年 5 月 4 日，公司与中国移动通信集团福建有限公司福州分公司签署《购



销合同》，合同标的为气溶胶灭火装置，合同金额为 6,500,000.00 元。

(4) 2010 年 5 月 4 日，公司与中国移动通信集团重庆分公司签署《2010 年 TD 四期基站自动消防系统建设气体设备采购合同》，合同标的为气溶胶灭火装置，合同金额为 5,489,000.00 元。

(5) 2010 年 6 月 2 日，公司全资子公司西安市永安消防工程有限责任公司与中国移动通信集团辽宁有限公司签署《辽宁移动基站气体灭火系统代维服务合同》，合同标的为辽宁移动基站消防系统的维护及保养，合同金额为 3,190,000.00 元。

(6) 2010 年 6 月 25 日，公司与中国移动通信集团湖南有限公司签署《湖南移动 2010 年 A/B 类基站自动气体灭火系统维护合同》，合同标的为气溶胶灭火装置，合同金额为 10,998,458.00 元。

(7) 2011 年 11 月 1 日，公司与安徽山川消防设备有限公司签署《消防设备销售协议书》，合同标的为气溶胶灭火装置及控制器，合同金额为 3,664,000.00 元。

(8) 2010 年 11 月 30 日，公司与新疆中油安环工程有限公司签订《工业品买卖合同》，合同标的为 S 型气溶胶灭火装置、控制器、探测器等全套控制系统，合同金额为 6,009,989.00 元。

(9) 2010 年 12 月 7 日，公司与中国兵工物资总公司签署《供货合同》，合同标的为灭火产品，合同金额为 4,462,220.00 元。

(10) 2010 年 12 月 7 日，公司与越南 THINH AN ENGINEER CO., LTD 签署了《售货确认书》，合同标的为 S 型气溶胶灭火装置，合同金额为 81,500.00 美元。

2、采购合同

(1) 2008 年 8 月 10 日，公司与陕西中环仪表有限公司签订《 ϕ 220 双向横喷设备部件加工合同》，合同标的为 ϕ 220 双向横喷设备部分钣金件，合同长期有效，合同约定了上述各产品的单价，卖方根据买方的订货传真件按量生产，并依据买方采购部人员确定的时间及地点交货，运输费用由卖方承担。2010 年度累计采购金额为 506 万元。

(2) 2008 年 8 月 2 日，公司与丹阳市腾俊空调配件有限公司签订《双向横喷组合箱体加工合同》，合同标的为消防箱钣金件固定式组件，合同长期有效，合同约定了上述各产品的单价，卖方根据买方的订货传真件按量生产，并依据买方采购部人员确定的时间及地点交货，运输费用由卖方承担。2010 年度累计采购金额为 1,185 万元。

3、土地使用权出让合同

(1) 2010 年 5 月 25 日，公司与户县国土资源局签署了《国有建设用地使用权出让



合同》。公司已经全额缴纳了国有建设用地使用权出让价款共 450 万元。

七、承诺事项及履行情况

（一）发行前公司股东所持股份的流通限制和自愿锁定股份的承诺

公司控股股东、实际控制人郭鸿宝承诺：自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。在上述承诺期限届满后，在其担任公司董事、高级管理人员任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过百分之五十。

（二）公司的董事、监事、高级管理人员所持股份的流通限制和自愿锁定股份的承诺

担任公司董事、监事、高级管理人员的股东郑向阳、李炜、王保社、过振奇承诺：自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；若在首次公开发行股票上市之日起六个月内（含第六个月）申报离职，将自申报离职之日起十八个月（含第十八个月）内不转让本人直接持有的本公司股份；本人若在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月（含第七个月、第十二个月）之间申报离职，将自申报离职之日起十二个月内（含第十二个月）不转让本人直接持有的本公司股份。在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过百分之五十。

担任公司董事的樊五洲承诺：自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过百分之五十。

（三）关于避免同业竞争的承诺

为避免在以后的经营中产生同业竞争，本公司控股股东及实际控制人郭鸿宝向本公



司出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺：“本人目前没有直接或间接地从事任何与坚瑞消防营业执照上所列明经营范围内的业务存在竞争的任何业务活动。在本人作为坚瑞消防主要股东的事实改变之前，本人将不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于独自经营，合资经营和拥有在其他公司或企业的股票或权益）从事与坚瑞消防的业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。如因未履行避免同业竞争的承诺而给公司造成损失，本人将对公司遭受的损失作出赔偿。本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人不再为坚瑞消防股东为止。自本函出具之日起，本函及本函项下之声明、承诺和保证即不可撤销。”

（四）关于规范关联交易的承诺

公司的控股股东及实际控制人、董事、监事、高级管理人员出具了规范关联交易的承诺函，承诺：本人及本人所控制的公司将尽量避免、减少与坚瑞消防发生关联交易。如关联交易无法避免，本人及本人所控制的公司将严格遵守中国证监会和坚瑞消防章程的规定，按照通常的商业准则确定交易价格及其他交易条件，并按照关联交易公允决策的程序履行批准手续。

发行前持股 5% 以上的股东广州佰聚亿投资有限公司和深圳市恒洲信投资有限公司出具了规范关联交易的承诺函，承诺：本公司将尽量避免、减少与坚瑞消防发生关联交易。如关联交易无法避免，本公司将严格遵守中国证监会和坚瑞消防章程的规定，按照通常的商业准则确定交易价格及其他交易条件，并按照关联交易公允决策的程序履行批准手续。

（五）其他上市时所作的承诺

公司实际控制人郭鸿宝先生承诺“公司其他自然人股东若未能缴纳因公司 2008 年 4 月股份制改造时所涉及到的按税法有关规定应缴纳的个人所得税税款及因此产生的所有相关费用，则由本人承担其应缴纳的税款及因此产生的所有相关费用。”

报告期内，公司及上述股东的承诺事项在报告期内履行情况良好，均遵守了所做的承诺。

八、聘任会计师事务所情况

毕马威华振会计师事务所（以下简称“毕马威华振”）自 2009 年开始为公司提供审计服务。由于毕马威华振在公司 2009 年度审计工作中遵照独立执业准则，履行职责，客观、公正的完成了公司审计工作，2010 年 5 月 30 日，公司 2009 年年度股东大会审议并通过了《关于续聘公司审计机构的议案》，公司续聘毕马威华振会计师事务所为公



司 2010 年度审计机构，聘期一年，2010 年度审计费用 60 万元。

九、受监管部门处罚、通报批评、公开谴责等情况

报告期内，公司及公司董事、监事、高级管理人员、公司控股股东、实际控制人不存在受有权机关调查、司法纪检部门采取强制措施、被移送司法机关或追究刑事责任、中国证监会稽查、中国证监会行政处罚、证券市场禁入、认定为不适当人选被其他行政管理部门处罚及证券交易所公开谴责的情形。

十、报告期内公司信息披露情况索引

序号	公告编号	披露日期	公告内容
1	2010-001	2010-09-20	关于签署募集资金三方监管协议的公告
2	2010-002	2010-09-28	关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金提前归还银行贷款的公告
3	2010-003	2010-09-28	第一届董事会第十七次会议决议公告
4	2010-004	2010-09-28	第一届监事会第十二次会议决议公告
5	2010-005	2010-09-29	关于获得政府补助的公告
6	2010-006	2010-10-25	陕西坚瑞消防股份有限公司 2010 年第三季度季度报告
7	2010-007	2010-10-29	关于董事辞职的公告
8	2010-008	2010-11-19	关于获得政府补助的公告
9	2010-009	2010-11-29	首次公开发行网下配售股份上市流通的提示性公告
10	2010-010	2010-12-02	关于完成工商变更登记的公告
11	2010-011	2010-12-14	第一届董事会第十九次会议决议公告
12	2010-012	2010-12-14	第一届监事会第十四次会议决议公告
13	2010-013	2010-12-14	关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金永久补充流动资金的公告
14	2011-014	2010-12-14	关于公司高级管理人员变动的公告
15	2011-015	2010-12-14	关于推举钟伟先生为公司董事候选人的公告
16	2011-016	2010-12-14	关于召开 2010 年第三次临时股东大会的公告
17	2011-017	2010-12-15	关于核心人员辞职的公告
18	2011-018	2010-12-31	2010 年第三次临时股东大会决议公告



第五节 股本变动及股东情况

一、股份变动情况

(一) 报告期内股份变动情况

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	60,000,000	100.00%	4,000,000			-4,000,000		60,000,000	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	60,000,000	100.00%	4,000,000			-4,000,000			
其中：境内非国有法人持股	10,874,010	18.12%	4,000,000			-4,000,000			
境内自然人持股	49,125,990	81.88%							
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
5、高管股份									
二、无限售条件股份			16,000,000			4,000,000	20,000,000	20,000,000	25.00%
1、人民币普通股			16,000,000			4,000,000	20,000,000	20,000,000	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	60,000,000	100.00%	20,000,000			0	20,000,000	80,000,000	100.00%

(二) 报告期内限售股份变动情况

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
郭鸿宝	0	0	32,621,930	32,621,930	首发承诺	2013年9月2日
台文英	0	0	1,032,000	1,032,000	首发承诺	2011年9月2日
韩晓娟	0	0	150,000	150,000	首发承诺	2011年9月2日
胡维	0	0	446,033	446,033	首发承诺	2011年9月2日
徐凯	0	0	1,548,000	1,548,000	首发承诺	2011年9月2日
王保社	0	0	563,988	563,988	首发承诺	2011年9月2日
张金龙	0	0	2,303,940	2,303,940	首发承诺	2011年9月2日
常戈	0	0	330,034	330,034	首发承诺	2011年9月2日
郭晓峰	0	0	225,596	225,596	首发承诺	2011年9月2日
庞东	0	0	659,964	659,964	首发承诺	2011年9月2日
郑向阳	0	0	2,819,940	2,819,940	首发承诺	2011年9月2日
李炜	0	0	1,720,138	1,720,138	首发承诺	2011年9月2日



李杰	0	0	2,819,940	2,819,940	首发承诺	2011年9月2日
高立琦	0	0	190,000	190,000	首发承诺	2011年9月2日
陆望民	0	0	60,000	60,000	首发承诺	2011年9月2日
岳大可	0	0	1,005,689	1,005,689	首发承诺	2011年9月2日
过振奇	0	0	112,798	112,798	首发承诺	2011年9月2日
陈琼	0	0	516,000	516,000	首发承诺	2011年9月2日
深圳市恒洲信投资有限公司	0	0	3,300,000	3,300,000	首发承诺	2011年9月2日
广州佰聚亿投资有限公司	0	0	5,474,010	5,474,010	首发承诺	其中 1,974,010 股锁定至 2013 年 9 月 2 日，其余锁定至 2011 年 9 月 2 日
广州康通投资管理有限公司	0	0	2,100,000	2,100,000	首发承诺	2011年9月2日
网下配售股份	0	4,000,000	4,000,000	0	网下配售规定	2010年12月2日
合计	0	4,000,000	64,000,000	60,000,000	—	—

二、证券的发行与上市

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1106 号文核准，本公司公开发行 2,000 万股人民币普通股。本次发行采用网下向询价对象询价配售与网上资金申购定价发行相结合的方式，其中网下配售 400 万股，网上定价发行为 1600 万股，发行价格为 19.98 元/股。

经深圳证券交易所《关于陕西坚瑞消防股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上 [2010]278 号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，股票简称“坚瑞消防”，股票代码“300116”；其中本次公开发行中网上定价发行的 1600 万股股票将于 2010 年 9 月 2 日起上市交易，网下配售的 400 万股股票于 2010 年 12 月 2 日起上市流通。

三、公司股东和实际控制人的情况

（一）报告期末公司前 10 名股东和前 10 名无限售条件股东情况介绍

单位：股

股东总数	9516				
前 10 名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例	持股总数	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
郭鸿宝	境内自然人	40.78	32,621,930	32,621,930	0
广州佰聚亿投资有限公司	境内一般法人	6.84	5,474,010	5,474,010	0
深圳市恒洲信投资有限公司	境内一般法人	4.13	3,300,000	3,300,000	0



郑向阳	境内自然人	3.52	2,819,940	2,819,940	0
李杰	境内自然人	3.52	2,819,940	2,819,940	0
张金龙	境内自然人	2.88	2,303,940	2,303,940	0
广州康通投资管理有限公司	境内一般法人	2.63	2,100,000	2,100,000	0
李炜	境内自然人	2.15	1,720,138	1,720,138	0
徐凯	境内自然人	1.94	1,548,000	1,548,000	0
台文英	境内自然人	1.29	1,032,000	1,032,000	0
前 10 名无限售条件股东持股情况					
股东名称		持有无限售条件股份数量		股份种类	
国泰君安证券股份有限公司		816097		人民币普通股	
中国农业银行-华夏平稳增长混合型证券投资基金		538883		人民币普通股	
中融国际信托有限公司-融新 73 号资金信托合同		230000		人民币普通股	
陆雪英		220000		人民币普通股	
中国工商银行-中海量化策略股票型证券投资基金		128677		人民币普通股	
薛明		121620		人民币普通股	
李义		113040		人民币普通股	
邹礼明		110110		人民币普通股	
祝建吉		110000		人民币普通股	
贺定英		90000		人民币普通股	
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司上述前十名股东不存在其他关联关系，前十名无限售条件股东之间是否存在其他关联关系或一致行动人的情况不详。				

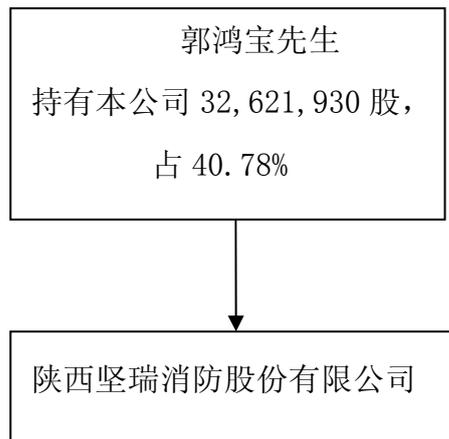
（二）控股股东及实际控制人情况

本公司控股股东及实际控制人均为郭鸿宝先生。

郭鸿宝先生，中国国籍，1969 年出生，无永久境外居留权。毕业于北京理工大学安全工程专业，北京大学 EMBA。1991 年参加工作，历任 213 研究所助理工程师、西安坚瑞化工有限责任公司董事长、陕西坚瑞化工有限责任公司执行董事、总裁。现任公司董事长、副总经理，兼任全资子公司西安新思化工设备制造有限公司执行董事。截止本报告期末郭鸿宝先生持有公司 32,621,930 股股票，占公司总股本的 40.78%。



(三) 公司与实际控制人的产权和控制关系



(四) 报告期内公司无其他持股在 10%以上（含 10%）的法人股东

第六节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员

(一) 董事、监事和高级管理人员持股及领薪情况

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	变动原因	报告期内从公司领取的报酬总额(万元)(税前)	是否在股东单位或其他关联单位领取薪酬
郭鸿宝	董事长	男	41	2008.03.29	2011.03.09	32,621,930	32,621,930	无变动	389,920.00	否
李 炜	董事、总经理	女	39	2008.03.29	2011.03.09	1,720,138	1,720,138	无变动	233,216.36	否
郑向阳	董事、副总经理	男	42	2008.03.29	2011.03.09	2,819,940	2,819,940	无变动	230,000.00	否
钟 伟	董事、副总经理	男	39	2009.10.07	2011.03.09	—	—	无变动	240,000.00	否
樊五洲	董事	男	42	2008.03.29	2010.10.29	持有公司股东恒洲信投资70%的股份	持有公司股东恒洲信投资70%的股份	无变动	5000.00	否
李月瑾	董事	男	53	2008.3.29	2010.05.06	—	—	无变动	0	否
卓曙虹	董事	男	42	2008.03.29	2011.03.09	—	—	无变动	5000.00	否
黎 垚	董事	男	48	2008.03.29	2011.03.09	—	—	无变动	5000.00	否
张富平	独立董事	男	39	2008.03.29	2011.03.09	—	—	无变动	40000.00	否
马治国	独立董事	男	51	2009.06.29	2011.03.09	—	—	无变动	40000.00	否
常云昆	独立董事	男	59	2010.04.21	2011.03.09	—	—	无变动	40000.00	否
李 军	副总经理、董事会秘书	男	41	2008.03.29	2011.03.09	—	—	无变动	144,940.91	否
过振奇	监事会主席	男	63	2008.03.29	2011.03.09	112,798	112,798	无变动	5000.00	否
王保社	监事	男	44	2008.03.29	2011.03.09	563,988	563,988	无变动	87,000.00	否
苟荣涛	监事	男	47	2008.03.29	2011.03.09	—	—	无变动	85,269.61	否
徐凤江	财务总监	女	40	2010.12.12	2011.03.09	—	—	无变动	117,895.24	否
合计									1,668,242.12	

注：1、深圳市恒洲信投资有限公司为公司股东，本报告期初持有公司 3,300,000 股，占期初总股本的 5.50%；本报告期末持有公司 3,300,000 股，占期末总股本的 4.13%。

2、上表董事、监事、高级管理人员为公司 2010 年履职的第一届董事会、监事会成



员及所聘任高管，2011年3月9日，经公司2011年第一次股东大会选举通过，目前已由第二届董事会、监事会及所聘高管履行职责，详见公司2011年3月10日在中国证监会指定创业板信息披露网站发布的《2011年第一次临时股东大会决议公告》及《第二届董事会第一次会议决议公告》，下同。

（二）现任董事、监事和高级管理人员的主要工作经历

1、董事主要工作经历

郭鸿宝先生 简历详见“第五节、三、（二）、控股股东及实际控制人情况”。

李 炜女士，中国国籍，1972年出生，无永久境外居留权。毕业于陕西财经学院国际会计专业，本科学历，中国注册会计师，ACCA学员。曾任金花企业集团核算部、资金部经理，2005年起任陕西坚瑞化工有限责任公司财务总监、副总裁职务。现任公司董事、总经理，兼任控股子公司陕西艾尔索消防设施有限责任公司董事。

郑向阳先生，中国国籍，1968年出生，无永久境外居留权。毕业于西安建筑科技大学工民建专业，本科学历，西北大学EMBA，在职会计学研究生。1990年参加工作，先后在西安市自来水公司从事设计施工工作，在西安高新雁塔科技园、西安新科集团公司从事工程管理工作，2005年起任陕西坚瑞化工有限责任公司副总裁职务。现任公司董事、副总经理，兼任全资子公司西安新思化工设备制造有限公司监事、全资子公司西安市永安消防工程有限公司执行董事。未在公司第二届董事会任职，现任公司第二届监事会主席。

钟 伟先生，中国国籍，1972年出生，无永久境外居留权。毕业于北方工业大学流体传动及控制专业，大学学历。1995年参加工作，历任北京天海工业有限公司助理工程师；北京利达集团工程师、市场部副经理、经理、集团市场总监。现任陕西坚瑞消防股份有限公司董事、副总经理。

黎 焱先生，中国国籍，1962年出生，无永久境外居留权。毕业于华南理工大学工商管理学院，硕士学历。曾任三菱商事株式会社（广州）有限公司化学品部副总经理、总经理。现任公司董事，广州康通副总经理、广东励丰系统数据有限公司董事长、北京励丰大成信息技术有限公司董事。未在公司第二届董事会任职，现任公司第二届监事会监事。

卓曙虹先生，中国国籍，1968年出生，无永久境外居留权。大学本科学历，曾任广州市金立信化工有限公司副总经理。现任公司董事，广州佰聚亿副总经理，广东粤商创业投资公司董事，广东国智律师事务所合伙人、律师。



张富平先生，中国国籍，1968 年出生，无永久境外居留权。毕业于厦门大学经济学院会计系审计学专业，高级会计师，注册会计师，注册资产评估师，陕西省注册会计师协会常务理事，陕西省造价工程协会常务理事。现任中瑞岳华会计师事务所陕西分所所长，公司独立董事。

马治国先生，中国国籍，1959 年出生，无永久境外居留权。博士。现任西安交通大学法学院副院长，教授，博士生导师，中国科学技术法学会副会长，公司独立董事。

常云昆先生，中国国籍，1951 年出生，无永久境外居留权。美国麻州大学（University of Massachusetts Amherst）经济学硕士。现任西北大学经济管理学院教授、博士生导师，陕西省政府决策咨询委员会委员，公司独立董事。

2、监事主要工作经历

过振奇先生，中国国籍，1947 年出生，无永久境外居留权。毕业于中国政法大学法律专业，高级经济师。陕西省技术合同仲裁委员会仲裁员、中国国防科技法律顾问协会会员、陕西省企业法律顾问协会会员，陕西省法学会科技法专业委员会委员。报告期内任公司监事会主席，未在公司第二届监事会任职。

王保社先生，中国国籍，1966 年出生，无永久境外居留权。毕业于南京理工大学精密机电专业，工学学士。先后在 213 研究所、深圳华东电子有限公司、深圳警视迪电子实业有限公司工作。2005 年起在陕西坚瑞化工有限责任公司工作。报告期内任公司监事，未在公司第二届监事会任职。

苟荣涛先生，中国国籍，1963 年出生，无永久境外居留权，大学本科学历。曾任陕西必康制药有限公司行政人事部经理、蓝码克集团人力资源部经理、广州绿荫消防科技有限公司总经理。现任公司监事，陕西艾尔索消防设施有限责任公司监事，广州绿荫消防科技有限公司监事，西安市永安消防工程有限责任公司监事。

3、高级管理人员主要工作经历

李 炜女士，简历详见“第六节、一、（二）、1、董事主要工作经历”。

郑向阳先生，简历详见“第六节、一、（二）、1、董事主要工作经历”。

钟 伟先生，简历详见“第六节、一、（二）、1、董事主要工作经历”。

李 军先生，中国国籍，1969 年出生，无永久境外居留权。毕业于北京理工大学检测技术与仪器专业，工学学士。历任 212 研究所工程师、国泰君安证券西安营业部部

门经理。现任陕西坚瑞消防股份有限公司副总经理、董事会秘书。

徐凤江女士，中国国籍，1970 年出生，无永久境外居留权。毕业于西安交通大学会计学专业，本科学历，MPACC 学员。曾任西安荣和高级陶瓷有限公司会计主管、陕西富安果汁有限公司财务经理、2005 年起任陕西坚瑞化工有限责任公司财务经理。现任陕西坚瑞消防股份有限公司财务总监。

（三）报告期内董事、监事及高级管理人员变动情况

2010 年 4 月，公司独立董事李月瑾先生因个人工作原因向公司董事会提交辞职申请，2010 年 4 月 20 日公司第一届董事会第十二次会议审议通过了《关于同意公司独立董事李月瑾先生离职的议案》及《关于提名独立董事候选人的议案》，2010 年 5 月 6 日，公司 2010 年第一次临时股东大会审议通过上述议案，同意李月瑾先生离职，并选举由郭鸿宝先生提名的常云昆先生担任公司独立董事。

2010 年 10 月，公司董事樊五洲先生因个人原因，辞去了公司董事职务。2010 年 12 月 12 日，公司第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于推举钟伟先生为公司第一届董事会董事候选人的议案》；2010 年 13 月 30 日，公司 2010 年第三次临时股东大会审议通过了上述议案，同意聘任钟伟先生担任公司董事。

2010 年 12 月 12 日，公司第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于聘任李炜女士为公司总经理的议案》、《关于聘任李军先生为公司副总经理的议案》、《关于聘任徐凤江女士为公司财务总监的议案》，同意郭鸿宝先生辞去公司总经理职务、李炜女士辞去公司副总经理兼财务总监职务，聘任李炜女士为公司总经理，聘任李军先生为公司副总经理、聘任徐凤江女士为公司财务总监。

除以上所列外，公司报告期内董事、监事及高级管理人员无其他变动情况。

二、核心技术团队或关键技术人员变动情况

2010 年 12 月，公司核心人员之一的宋瑞光先生因个人原因辞去其所担任的本公司预研中心项目负责人职务，辞职后其不在公司担任任何职务。公司已安排相应研发人员接替其工作，其辞职未对公司研发工作及生产经营带来负面影响，没有影响公司持有的核心技术。

三、公司员工情况

截止 2010 年 12 月 31 日，本公司在册员工总数为 280 名，员工的专业结构、受教育程度、年龄分布情况如下：



(一) 专业构成

类别	人数	占总人数的比例
生产人员	104	37.14%
研发人员	47	16.79%
销售及服务人员	86	30.71%
管理及行政人员	43	15.36%
合计	280	100.00%

(二) 学历结构

类别	人数	占总人数的比例
硕士及硕士以上	17	6.07%
本科	102	36.43%
大专	69	24.64%
中专、高中以下	92	32.86%
合计	280	100.00%

(三) 截至报告期末，公司没有需承担费用的离退休人员



第七节 公司治理结构

一、公司治理的实际情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露工作，保护广大投资者利益。

（一）股东与股东大会

公司严格按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》以及《股东大会议事规则》等相关规定的要求来召集、召开股东大会，确保了全体股东之间的平等权利，同时还尽可能地为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。报告期内的股东大会均由公司董事会召集且召集、召开的程序合法，审议议案按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批的现象，也不存在先实施后审议的情况。

（二）公司与控股股东

公司控股股东严格规范自身的行为，未出现超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的情况。公司拥有独立完整的业务、人员、资产、财务和机构，董事会、监事会和内部审计机构根据其议事规则和公司各项规章制度独立运作。

（三）董事与董事会

报告期内，公司董事会由九名成员组成，其中独立董事三名，人员符合有关法律、法规、章程等的要求，具有履行职务所必需的知识、技能和素质。公司全体董事能够依据相关规定来开展工作、出席董事会和股东大会，认真审核公司每一项议案，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，学习相关法律法规，不断提高自身经营决策水平。

公司已制定《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。董事会会议严格按照董事会议事规则召开，本年共召开董事会会议十次。按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，公司董事会下设了审计委员会和薪酬与考核委员会两个专门委员会。



（四）监事与监事会

公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，对公司财务以及公司董事、经理及其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。公司也采取了有效措施保障监事的知情权，能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员进行监督。报告期内，公司共召开监事会会议七次，列席或出席了报告期内的所有董事会和股东大会。

（五）相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，诚信对待供应商和客户，始终坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司可持续、稳健发展。

（六）信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照有关法律法规和《公司信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《投资者来访接待管理制度》等相关规章制度的要求，及时、准确、完整、公平地披露相关信息，并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者关系，接待股东来访，回答投资者疑问；指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，确保公司全体股东能够及时、平等地获取相关信息。

（七）关于绩效评价与激励约束机制

公司正逐步建立和完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

二、公司董事履职的情况

（一）报告期内，公司全体董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《上市公司治理准则》及《公司章程》等法律、法规及规章制度的规定和要求，履行董事职责，遵守董事行为规范，积极参加相关培训，提高自身经营决策水平，发挥各自的专业特长，积极履行职责，董事在董事会会议投票表决重大事项或其他对公司有重大影响的事项时，严格遵循公司董事会议事规则的有关审议事项，审慎决策，切实保护公司和股东特别是社会公众股东的利益。

（二）公司董事长在履行职责时，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《上市公司治理准则》及《公司章程》规定，行使董事长职权，履行职责，在召集、主持董事会会议时，严格积极执行董事会集体决策机制，



积极推动公司治理工作和内部控制建设，督促执行股东大会和董事会的各项决议，确保董事会依法正常运作，保证独立董事和董事会秘书的知情权，及时将董事会工作运行情况通报其他董事。

(三) 公司独立董事张富平先生、马治国先生、常云昆先生能够严格按照《公司章程》、《独立董事工作制度》等的规定，本着对公司、股东负责的态度，勤勉尽责，忠实履行职责，积极出席相关会议，认真审议各项议案，独立客观地发表自己的看法和观点，积极深入公司进行现场调研，了解公司生产经营状况、内部控制建设以及董事会决议和股东会决议的执行情况，并利用自己的专业知识做出独立、客观的判断，在报告期内，对超募资金使用计划、聘任审计机构、聘任高级管理人员等事项发表独立意见，不受公司和控股股东的影响，切实维护了中小股东的利益。

报告期内，公司 3 名独立董事对公司董事会的议案及公司其他事项均没有提出异议。

(四) 报告期内，公司董事出席董事会情况如下：

董事姓名	具体职务	应出席次数	实际出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自出席会议
郭鸿宝	董事长	10	10	0	否
李 炜	董事、总经理	10	10	0	否
郑向阳	董事、副总经理	10	10	0	否
钟 伟	董事、副总经理	0	0	0	否
樊五洲	原董事	9	9	0	否
卓曙虹	董事	10	10	0	否
黎 垚	董事	10	10	0	否
李月瑾	原独立董事	3	3	0	否
张富平	独立董事	10	10	0	否
马治国	独立董事	10	10	0	否
常云昆	独立董事	7	7	0	否

三、股东大会运行情况

报告期内，公司共召开了四次股东大会，历次股东大会的召集、召开均按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求规范运作。召开情况如下：

会议名称	召开时间	审议议案
2010 年第一次临	2010 年 5 月 6 日	1、审议《关于同意独立董事李月瑾先生离职的议案》；



时股东大会		2、审议《关于补充选举独立董事的议案》；
2009 年年度股东大会	2010 年 5 月 30 日	1、《关于〈2009 年度董事会工作报告〉的议案》； 2、《关于〈2009 年度监事会工作报告〉的议案》； 3、《关于〈2009 年度财务报告〉的议案》； 4、《关于〈2009 年度财务决算报告〉的议案》； 5、《关于〈2010 年度财务预算报告〉的议案》； 6、《关于〈2009 年度利润分配预案〉的议案》； 7、《关于续聘公司审计机构的议案》； 8、《关于申请流动资金贷款的议案》。
2010 年第二次临时股东大会	2010 年 7 月 25 日	1、关于修订公司章程（草案）的议案。
2010 年第三次临时股东大会	2010 年 12 月 30 日	1、《关于选举钟伟先生为公司第一届董事会董事的议案》； 2、《关于修订公司章程的议案》； 3、《关于调整公司独立董事津贴的议案》； 4、《关于审议〈重大经营与投资决策管理制度（草案）〉的议案》； 5、《关于修订公司〈信息披露管理制度〉的议案》； 6、《关于修订公司〈募集资金管理办法〉的议案》； 7、《关于修订公司〈董事会议事规则〉的议案》。

四、董事会运行情况

报告期内董事会的运行情况及各专业委员会工作情况详见第三节董事会报告中“五、董事会日常工作情况”。

五、公司的“五分开”情况

（一）业务方面

公司业务独立于公司控股股东。作为高新技术企业，公司拥有完整独立的研发、运营和销售系统，具有独立并较完善的业务体系及面向市场独立经营的能力，不依赖于股东或其他任何关联方。

（二）人员方面

公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员和营销负责人等其他核心人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制



人及其控制的其他企业中兼职。公司与全体员工均签订了劳动合同，建立了独立的劳动、人事和工资管理制度，设立了专门的劳动人事部门，并办理了独立的社会统筹账户。

（三）资产方面

公司拥有独立完整的采购、生产、销售系统及配套设施，拥有独立的生产经营设备以及专利权等无形资产。公司具有开展生产经营所必备的完整、独立的资产，不存在股东单位及其他关联方违规占用公司资金、资产和其他资源的情况；不存在以承包、委托经营、租赁或其他类似方式，依赖股东单位及其他关联方进行生产经营的情况。

（四）机构方面

公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与股东单位及其他关联方混合经营、合署办公的情形。公司建立健全了有效的股东大会、董事会、监事会等机构并制定了相应的议事规则，各机构依照《公司法》及《公司章程》规定在各自职责范围内独立决策。公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构的职能，独立开展生产经营活动。公司及其职能部门与股东单位（包括其他关联方）及其职能部门之间不存在上下级关系，不存在股东单位及其他关联方干预公司机构设置、生产经营活动的情况。

（五）财务方面

公司设立了独立完整的财务部门，配备了专业的财务人员，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司拥有独立的银行账户，不存在与股东单位或者任何其他单位或个人共用银行账户的情形，也不存在股东单位、实际控制人及其下属公司以任何形式占用公司货币或其他资产的情形。

六、内部控制制度的建立健全情况

（一）内部控制制度的建立和执行情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及有关法律法规的要求，规范运作，不断完善公司法人治理结构，目前已建立起一套贯穿公司生产、经营、管理等各个层面的内部控制体系，有效地保证了公司的高效运作和健康发展。

报告期内，各项内部控制制度在实际运行中得到有效执行，保证了公司各项业务活动正常有序地展开，切实提高了公司规范运作水平。随着公司规模不断扩大，公司将根据有关规定并结合自身的实际情况和管理需要，进一步补充和修订内部控制制度，以卓越的企业管理水平来保障业绩增长，保证资产安全，维护全体股东利益。



1、法人治理方面：

公司拥有健全的法人治理结构，制定了《公司章程》、《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》、《独立董事工作制度》、《董事会秘书工作制度》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》和《审计委员会工作条例》等规章制度。报告期内，公司制定和修订了《内幕信息知情人登记制度》、《董事会薪酬与考核委员会议事规则》、《对外信息报送及使用管理制度》、公司《章程》及《内部会计控制制度》、《重大信息内部报告制度》、《总经理工作细则》等内部控制制度，进一步完善了公司治理结构，提高了公司规范运作水平。

2、经营管理方面：

公司在研发、采购、生产、销售、市场、人力资源、财务、工程安装等各方面制定了相应的管理制度，包括《新产品评审工作程序》、《设计和开发控制作业指导书》、《生产管理制度》、《仓库管理制度》和《质量管理制度》、《代理商选择和管理制度》、《销售、退货和回款制度》、《工程安装管理办法》、《人力资源管理制度》、《员工发展和培训管理规定》和《薪酬管理规定》等，有效地规范了各部门的具体业务行为。

3、财务管理方面：

公司在贯彻执行企业会计准则和国家其他规定的前提下，根据公司的具体情况制定了《内部会计控制制度》，涵盖了资金内部控制制度、采购与付款内部控制制度、销售与收款内部控制制度、成本与费用内部控制制度、固定资产内部控制制度、资金借贷管理办法、子公司内部控制制度、财务报告编制等，同时配备了必要的会计人员，对公司、分公司以及子公司的各项业务活动进行了有效监督与控制。

4、信息披露方面：

为规范公司的信息披露工作，强化信息披露事务和投资者关系管理，确保信息披露的公正性，公司制定和修订了《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《技术文件的管理办法》、《生产研发中心文件审签制度》、《技术文件编号方法》、《内幕信息知情人管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《对外信息报送及使用管理制度》及《重大信息内部报告制度》等信息披露制度，明确了内外部信息沟通和披露的工作流程、相关岗位的职责权限及保密义务，并在公司网站设立了“投资者关系”栏目，不断加强公司与投资者之间的信息交流，使投资者能够全面、完整、真实、准确、及时、公平地了解和掌握公司的经营状况。



（二）重点实施的内部控制活动

1、募集资金存放与使用的内部控制

公司依照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关规定，结合公司实际情况，制定了《募集资金管理办法》，公司严格按照《募集资金管理办法》的规定和要求，对募集资金采用专户存储，对募集资金的使用实行专项审批，以保证专款专用。2010 年度募集资金使用情况参见“第三节董事会报告”。

2、信息披露的内部控制

公司根据《公司法》、《证券法》等有关法律法规的规定，制定了《信息披露管理制度》、《内部重大信息报告制度》、《内幕信息知情人登记制度》，明确规定了重大信息的范围和内容、内幕信息知情人的范围和保密责任、重大信息的传递、审核、披露流程以及公司及其董事、监事及高级管理人员、股东、实际控制人等相关信息披露义务人在信息披露事务中的权利、义务和责任。

2010 年，公司披露公告共 18 份，详情请参见“第四节重大事项”，信息披露真实、准确、及时、完整、没有出现重大信息的提前泄露，有效保障了公司的信息披露质量。

（三）对内部控制的评价及审核意见

1、董事会对内部控制的自我评价

公司董事会认为：公司现行的内部控制制度较为完整、合理及有效，能够适应公司经营管理的要求和公司发展的需求，能够保证公司会计资料的真实性、合法性、完整性，能够确保公司所属财产物质的安全、完整。公司相关管理人员能够严格按照法律、法规和公司章程规定的信息披露的内容和格式要求，真实、准确、完整、及时地报送及披露信息，能够公平、公开、公正地对待所有投资者。公司内部控制制度自制定以来，各项制度得到了有效的实施和不断完善，在执行内部控制制度过程中，本公司尚未发现重大风险失控、严重管理舞弊、重要流程错误。2010 年 12 月 31 日与会计报表相关的所有重大方面的执行均是有效。随着国家法律法规的逐步深化和公司不断发展的需求，公司的内控制度还将进一步健全和完善，并将在实际中得以有效的执行和实施，公司管理当局将不断建立、修正和维护各项控制，并监督控制政策和程序的持续有效性，使公司内部控制能合理保证其提供可靠数据、保护各项资产及记录安全、提高经营效率，促进公司各项经营目标的实现。

详见公司刊登于中国证监会指定创业板信息披露网站的《2010 年度内部控制自我



评价报告》。

2、独立董事对内部控制的独立意见

独立董事经核查后认为：公司现行内部控制体系和控制制度已基本建立健全，能够适应公司管理的要求和公司发展的需要，能够对编制真实、公允的财务报表提供真实合法有效的保证，能够对公司各项业务活动的健康运行及国家有关法律法规和单位内部规章制度的贯彻执行提供保证。公司对关联交易、对外担保、募集资金使用、重大投资、信息披露的内部控制严格、充分、有效，保证了公司经营管理的正常进行，符合公司的实际情况，具有合理性和有效性。经审核，我们认为《关于公司 2010 年度内部控制的自我评价报告》全面、客观、真实地反映了公司内部控制体系建设和运作的实际情况。

详见公司刊登于中国证监会指定创业板信息披露网站的《独立董事对相关事项的独立意见》。

3、公司监事会对内部控制的审核意见

公司监事会认为：公司现已建立了较为完善的内部控制体系，符合国家相关法律法规要求以及公司生产经营管理实际需要，并能得到有效执行，内部控制体系的建立对公司经营管理的各个环节起到了较好的风险防范和控制作用，公司内部控制的自我评价报告真实、客观地反映了公司内部控制制度的建设及运行情况。

详见公司刊登于中国证监会指定创业板信息披露网站的《第二届监事会第二次会议决议公告》。

4、保荐机构对内部控制的核查意见

保荐机构经核查后认为：2010 年度，公司法人治理结构较为完善，现有的内部控制制度符合我国有关法规和证券监管部门的要求，在所有重大方面保持了与企业业务及管理相关的有效的内部控制，公司的《评价报告》较为公允地反映了公司 2010 年度内部控制制度建设、执行的情况。

七、公司对高级管理人员的考核和激励机制

为了使公司高级管理人员更好地履行职责，明确权利和义务，公司已建立并逐步完善公正、透明、高效的高级管理人员绩效考评与激励约束机制。公司按年度从专业技能、管理水平、工作业绩等方面对高管人员的岗位职责履行情况、业务完成情况进行考核与评定，采取薪金与奖金相结合为主要激励方式，以增强对高管人员的激励。



第八节 监事会工作报告

一、报告期内监事会的工作情况

(一)、报告期内监事会的会议情况及决议内容

报告期内，公司监事会共召开了 7 次会议，会议情况如下：

1、公司监事会于 2010 年 1 月 25 日召开第一届监事会第八次会议，会议审议通过了以下议案：

(1) 审议《关于〈2009 年年度财务报告〉的议案》。

2、公司监事会于 2010 年 3 月 5 日召开第一届监事会第九次会议，会议审议通过了以下议案：

(1) 审议《关于对公司 2007、2008 及 2009 年度财务报告进行修订的议案》。

3、公司监事会于 2010 年 4 月 12 日召开第一届监事会第十次会议，会议审议通过了以下议案：

(1) 审议《关于收购西安市永安消防工程有限责任公司 30% 股权的议案》。

4、公司监事会于 2010 年 5 月 6 日召开第一届监事会第十一次会议，会议审议通过了以下议案：

(1) 审议《关于〈2009 年度监事会工作报告〉的议案》；

(2) 审议《关于〈2009 年度财务决算报告〉的议案》；

(3) 审议《关于〈2010 年度财务预算报告〉的议案》；

(4) 审议《关于〈2009 年度利润分配预案〉的议案》；

(5) 审议《关于续聘公司审计机构的议案》。

5、公司监事会于 2010 年 9 月 25 日召开第一届监事会第十二次会议，会议审议通过了以下议案：

(1) 审议《关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金提前归还银行贷款的议案》。

6、公司监事会于 2010 年 10 月 21 日召开第一届监事会第十三次会议，会议审议通过了以下议案：

(1) 审议《关于公司 2010 年第三季度报告的议案》。

7、公司监事会于 2010 年 12 月 12 日召开第一届监事会第十四次会议，会议审议通



过了以下议案：

(1) 审议《关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金永久补充流动资金的议案》；

(2) 审议《关于调整公司独立董事津贴的议案》；

(3) 审议《关于向银行申请综合授信的议案》；

(4) 审议《防范大股东及其关联方资金占用制度（草案）的议案》。

二、监事会的独立意见

报告期内，公司监事会严格按照有关法律、法规及公司章程的规定，对公司依法运作情况、公司财务情况、关联交易等事项进行了认真监督检查，根据检查结果，对报告期内公司有关情况发表如下独立意见：

1、公司依法运作情况

报告期内，公司监事会依照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及相关法律法规的有关规定，对公司股东大会、董事会的召开程序、决议事项，董事会对股东大会决议的执行情况，公司高级管理人员的执行情况及公司管理制度等进行了监督，认为公司决策程序合法，公司内部建立了完善的内部控制制度。公司董事、经理及高级管理人员执行公司职务时，没有发现违反法律、法规和公司章程的行为，没有损害公司利益的行为。2010 年度内无重大诉讼发生。

2、检查公司财务情况

监事会对公司报告期内的财务状况、财务管理和经营成果进行了认真的检查和审核，监事会认为：公司财务制度健全、内控机制健全、财务状况良好。2010 年度财务报告真实、客观地反映了公司的财务状况和经营成果。

3、公司关联交易情况

2010 年度公司未发生重大关联交易行为，不存在任何内幕交易，不存在损害公司和所有股东利益的行为。

4、公司募集资金投入项目情况

监事会检查了报告期内公司募集资金的使用与管理情况，认为：公司严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》、《募集资金管理办法》对募集资金进行使用和管理，不存在违规使用募集资金的行为，公司募集资金没有变更投向和用途。

5、收购、出售资产情况

通过对公司 2010 年交易情况进行核查，公司无收购、出售重大资产行为，未发生内幕交易以及其他损害公司股东利益或造成公司资产流失的情况。



6、对外担保及股权、资产置换情况

2010 年，公司没有对外担保及股权、资产置换的情况。

7、对内部控制自我评价报告的意见

监事会认为：公司现已建立了较为完善的内部控制体系，符合国家相关法律法规要求以及公司生产经营管理实际需要，并能得到有效执行，内部控制体系的建立对公司经营管理的各个环节起到了较好的风险防范和控制作用。公司内部控制的自我评价报告真实、客观地反映了公司内部控制制度的建设及运行情况。监事会对董事会出具的内部控制自我评价报告无异议。



第九节 财务报告

一、审计报告

审计报告

KPMG-C (2011) AR No. 0021

陕西坚瑞消防股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的第 1 页至第 102 页的陕西坚瑞消防股份有限公司(以下简称“贵公司”)财务报表,包括 2010 年 12 月 31 日的合并资产负债表和资产负债表、2010 年度的合并利润表和利润表、合并股东权益变动表和股东权益变动表、合并现金流量表和现金流量表以及财务报表附注。

一、贵公司管理层对财务报表的责任

按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：(1) 设计、实施和维护与财务报表编制相关的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报；(2) 选择和运用恰当的会计政策；(3) 作出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施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职业道德规范,计划和实施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,我们考虑与财务报表编制相关的内部控制,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,贵公司财务报表已经按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则的规定编制,在所有重大方面公允反映了贵公司 2010 年 12 月 31 日的合并财务状况和财务状况以及 2010 年度的合并经营成果和经营成果以及合并现金流量和现金流量。

毕马威华振会计师事务所中国注册会计师
李婉薇

陈翩

中国 北京

2011 年 3 月 29 日



二、审计报告

陕西坚瑞消防股份有限公司

合并资产负债表

2010 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

资产	附注	2010 年	2009 年
流动资产：			
货币资金	五. 1	358,180,099.32	25,619,145.61
交易性金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	五. 2	86,488,935.93	69,501,533.89
预付款项	五. 3	2,126,776.71	897,597.33
应收利息	五. 4	1,588,901.67	-
应收股利		-	-
其他应收款	五. 5	911,050.16	1,393,632.03
存货	五. 6	9,871,697.45	4,804,785.17
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	五. 7	2,280,166.13	2,524,537.18
流动资产合计		461,447,627.37	104,741,231.21
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	五. 8	200,000.00	200,000.00
投资性房地产		-	-
固定资产	五. 9	29,832,648.97	16,170,552.57
在建工程	五. 10	-	7,110,015.41
工程物资		-	-
固定资产清理		-	-
油气资产		-	-
无形资产	五. 11	9,006,777.96	4,588,433.50
开发支出	五. 11	4,406,251.36	841,222.21
商誉	五. 12	-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产	五. 13	517,985.25	241,597.93
其他非流动资产	五. 14	11,500,914.69	116,000.00
非流动资产合计		55,464,578.23	29,267,821.62
资产总计		516,912,205.60	134,009,052.83



陕西坚瑞消防股份有限公司
合并资产负债表（续）
2010 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

	附注	2010 年	2009 年
流动负债：			
短期借款	五. 17	-	14,900,000.00
交易性金融负债		-	-
应付票据	五. 18	-	2,164,750.00
应付账款	五. 19	24,606,320.55	18,305,645.48
预收款项	五. 20	1,825,920.04	1,418,026.13
应付职工薪酬	五. 21	2,075,540.09	1,071,760.52
应交税费	五. 22	5,852,407.30	4,783,852.21
应付利息	五. 23	-	30,706.17
应付股利		-	-
其他应付款	五. 24	2,027,889.17	945,531.75
一年内到期的递延收益	五. 25	12,805.38	12,805.38
预计负债	五. 26	122,500.16	118,441.64
其他流动负债		-	-
流动负债合计		36,523,382.69	43,751,519.28
非流动负债：			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
长期应付款		-	-
专项应付款		-	-
递延所得税负债		-	-
长期递延收益	五. 27	4,406,242.10	589,047.48
非流动负债合计		4,406,242.10	589,047.48
负债合计		40,929,624.79	44,340,566.76



陕西坚瑞消防股份有限公司
合并资产负债表（续）
2010 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

	附注	2010 年	2009 年
股东权益：			
股本	五. 28	80,000,000.00	60,000,000.00
资本公积	五. 29	344,316,501.70	1,170,674.70
减：库存股		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	五. 30	5,671,033.47	3,376,488.75
未分配利润	五. 31	44,513,995.14	23,063,802.96
外币报表折算差额		-	-
归属于母公司权益合计		474,501,530.31	87,610,966.41
少数股东权益		1,481,050.50	2,057,519.66
股东权益合计		475,982,580.81	89,668,486.07
负债和股东权益总计		516,912,205.60	134,009,052.83

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人

(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)

张建阁
会计机构负责人

(签名和盖章)

(公司盖章)



陕西坚瑞消防股份有限公司
资产负债表
2010 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

	附注	2010 年	2009 年
流动资产：			
货币资金		352,294,915.95	21,766,375.03
交易性金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	十一.1	82,582,034.57	69,101,197.25
预付款项		1,932,834.36	797,978.53
应收利息		1,588,901.67	-
应收股利		-	-
其他应收款	十一.2	17,150,958.06	11,937,607.91
存货		9,635,150.65	4,392,419.51
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		2,192,054.88	2,451,422.08
流动资产合计		467,376,850.14	110,447,000.31
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	十一.3	14,540,393.37	13,587,893.37
投资性房地产		-	-
固定资产		8,956,038.53	6,148,544.04
在建工程		-	-
工程物资		-	-
固定资产清理		-	-
油气资产		-	-
无形资产		7,221,343.56	2,762,650.30
开发支出		4,406,251.36	841,222.21
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		486,490.95	210,103.62
其他非流动资产		11,500,914.69	116,000.00
非流动资产合计		47,111,432.46	23,666,413.54
资产总计		514,488,282.60	134,113,413.85



陕西坚瑞消防股份有限公司
资产负债表（续）
2010 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

	附注	2010 年	2009 年
流动负债：			
短期借款		-	14,900,000.00
交易性金融负债		-	-
应付票据		-	2,164,750.00
应付账款		23,172,061.27	17,138,715.98
预收款项		1,321,231.62	726,885.88
应付职工薪酬		1,740,988.49	938,552.31
应交税费		5,395,754.66	4,510,782.12
应付利息		-	30,706.17
应付股利		-	-
其他应付款		1,640,007.43	2,410,114.94
一年内到期的递延收益		-	-
预计负债		122,500.16	118,441.64
流动负债合计		33,392,543.63	42,938,949.04
非流动负债：		-	-
长期借款		-	-
应付债券		-	-
长期应付款		-	-
专项应付款		-	-
递延所得税负债		-	-
长期递延收益		3,830,000.00	-
非流动负债合计		3,830,000.00	-
负债合计		37,222,543.63	42,938,949.04



陕西坚瑞消防股份有限公司
资产负债表（续）
2010 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

	附注	2010 年	2009 年
股东权益：			
股本		80,000,000.00	60,000,000.00
资本公积		344,316,501.70	1,170,674.70
减：库存股		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		5,671,033.47	3,376,488.75
未分配利润		47,278,203.80	26,627,301.36
股东权益合计		477,265,738.97	91,174,464.81
负债和股东权益总计		514,488,282.60	134,113,413.85

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人

(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)

张建阁
会计机构负责人

(签名和盖章)

(公司盖章)



陕西坚瑞消防股份有限公司
合并利润表
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	2010 年	2009 年
一、营业收入	五. 32	119,550,439.80	106,693,638.50
二、营业成本	五. 32	57,324,345.03	47,530,874.57
营业税金及附加	五. 33	1,640,474.14	1,806,298.33
销售费用	五. 34	13,845,615.39	12,722,675.36
管理费用	五. 35	21,894,309.34	18,671,658.86
财务费用	五. 36	(913,809.29)	1,055,561.71
资产减值损失	五. 37	1,709,986.25	(693,441.62)
加：公允价值变动收益		-	-
投资收益		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
三、营业利润		24,049,518.94	25,600,011.29
加：营业外收入	五. 38	4,028,320.66	318,024.14
减：营业外支出	五. 39	60,097.17	64,825.59
其中：非流动资产处置损失		7,982.97	10,290.77
四、利润总额		28,017,742.43	25,853,209.84
减：所得税费用	五. 40	3,896,974.69	4,153,999.67
五、净利润		24,120,767.74	21,699,210.17
归属于母公司股东的净利润		23,744,736.90	21,389,540.60
少数股东损益		376,030.84	309,669.57
六、每股收益：			
基本每股收益	五. 41	0.36	0.36
稀释每股收益	五. 41	0.36	0.36
七、其他综合收益		-	-
八、综合收益总额		24,120,767.74	21,699,210.17
归属于母公司股东的综合收益总额		23,744,736.90	21,389,540.60
归属于少数股东的综合收益总额		376,030.84	309,669.57

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人

(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)

张建阁
会计机构负责人

(签名和盖章)

(公司盖章)



陕西坚瑞消防股份有限公司
利润表
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	2010 年	2009 年
一、营业收入	十一.4	102,083,469.08	98,701,371.14
二、营业成本	十一.4	46,863,922.50	42,531,941.02
营业税金及附加		1,180,364.02	1,557,298.65
销售费用		12,486,188.13	11,197,708.25
管理费用		18,550,209.10	16,518,617.04
财务费用		(907,034.04)	1,056,364.20
资产减值损失		1,427,139.35	(154,772.15)
加：公允价值变动收益		-	-
投资收益		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
三、营业利润		22,482,680.02	25,994,214.13
加：营业外收入		4,014,881.69	305,218.76
减：营业外支出		56,534.66	16,201.95
其中：非流动资产处置损失		6,534.66	10,290.77
三、利润总额		26,441,027.05	26,283,230.94
减：所得税费用		3,495,579.89	4,144,159.50
四、净利润		22,945,447.16	22,139,071.44
五、其他综合收益		-	-
六、综合收益总额		22,945,447.16	22,139,071.44

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人

(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)

张建阁
会计机构负责人

(签名和盖章)

(公司盖章)



陕西坚瑞消防股份有限公司
合并现金流量表
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	2010 年	2009 年
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		119,388,273.80	107,265,757.67
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五.42(1)	6,905,833.74	4,969,009.34
经营活动现金流入小计		126,294,107.54	112,234,767.01
购买商品、接受劳务支付的现金		61,551,137.35	41,312,302.73
支付给职工以及为职工支付的现金		13,091,164.66	11,219,730.73
支付的各项税费		17,684,268.06	22,928,520.23
支付其他与经营活动有关的现金	五.42(2)	21,955,689.04	20,415,436.55
经营活动现金流出小计		114,282,259.11	95,875,990.24
经营活动产生的现金流量净额	五.43(1)	12,011,848.43	16,358,776.77
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		-	-
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额		7,865.34	386,858.76
处置子公司收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金	五.42(3)	315,346.43	32,575.58
投资活动现金流入小计		323,211.77	419,434.34
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		27,684,910.13	9,207,493.97
投资支付的现金		-	-
取得子公司支付的现金净额		952,500.00	-
支付其他与投资活动有关的现金	五.42(4)	-	-
投资活动现金流出小计		28,637,410.13	9,207,493.97
投资活动产生的现金流量净额		(28,314,198.36)	(8,788,059.63)



陕西坚瑞消防股份有限公司
合并现金流量表（续）
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	2010 年	2009 年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		363,145,827.00	-
取得借款收到的现金		-	9,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五.42(5)	1,770,000.00	-
筹资活动现金流入小计		364,915,827.00	9,900,000.00
偿还债务支付的现金		14,900,000.00	6,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		837,080.87	5,044,416.62
支付其他与筹资活动有关的现金	五.42(6)	382,300.00	-
筹资活动现金流出小计		16,119,380.87	11,544,416.62
筹资活动产生的现金流量净额		348,796,446.13	(1,644,416.62)
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	五.43(1)	332,494,096.20	5,926,300.52
加：年初现金及现金等价物余额		25,619,145.61	19,692,845.09
六、年末现金及现金等价物余额	五.43(2)	358,113,241.81	25,619,145.61

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人

(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)

张建阁
会计机构负责人

(签名和盖章)

(公司盖章)



陕西坚瑞消防股份有限公司
现金流量表
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	2010 年	2009 年
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		103,974,107.77	97,453,223.02
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		6,074,881.69	3,023,210.34
经营活动现金流入小计		110,048,989.46	100,476,433.36
购买商品、接受劳务支付的现金		52,341,008.43	35,636,376.19
支付给职工以及为职工支付的现金		11,282,841.29	8,883,312.64
支付的各项税费		15,489,318.44	22,415,333.47
支付其他与经营活动有关的现金		25,798,821.53	25,184,223.10
经营活动现金流出小计		104,911,989.69	92,119,245.40
经营活动产生的现金流量净额	十一.5	5,136,999.77	8,357,187.96
二、投资活动产生的现金流量：			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额		5,865.28	110,241.35
收到其他与投资活动有关的现金		74,608.86	26,237.54
投资活动现金流入小计		80,474.14	136,478.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,828,707.74	1,932,075.00
投资支付的现金		-	-
取得子公司支付的现金净额		952,500.00	-
支付的其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		23,781,207.74	1,932,075.00
投资活动产生的现金流量净额		(23,700,733.60)	(1,795,596.11)



陕西坚瑞消防股份有限公司
现金流量表（续）
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	2010 年	2009 年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		363,145,827.00	-
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		-	9,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,770,000.00	
筹资活动现金流入小计		364,915,827.00	9,900,000.00
偿还债务支付的现金		15,477,403.68	6,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		30,706.08	5,044,416.61
支付其他与筹资活动有关的现金		382,300.00	-
筹资活动现金流出小计		15,890,409.76	11,544,416.61
筹资活动产生的现金流量净额		349,025,417.24	(1,644,416.61)
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	十一.5	330,461,683.41	4,917,175.24
加：年初现金及现金等价物余额		21,766,375.03	16,849,199.79
六、年末现金及现金等价物余额		352,228,058.44	21,766,375.03

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人

(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)

张建阁
会计机构负责人

(签名和盖章)

(公司盖章)



陕西坚瑞消防股份有限公司
合并股东权益变动表
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
一、2009 年年末余额		60,000,000.00	1,170,674.70	-	-	3,376,488.75	23,063,802.96	-	2,057,519.66	89,668,486.07
加：会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、2010 年年初余额		60,000,000.00	1,170,674.70	-	-	3,376,488.75	23,063,802.96	-	2,057,519.66	89,668,486.07
三、2010 年增减变动金额（减少以“（）”号填列）										
（一）净利润		-	-	-	-	-	23,744,736.90	-	376,030.84	24,120,767.74
（二）其他综合收益		-	-	-	-	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计		-	-	-	-	-	23,744,736.90	-	376,030.84	24,120,767.74
（三）股东投入和减少股本										
1. 股东投入股本	五.28/29	20,000,000.00	343,145,827.00	-	-	-	-	-	-	363,145,827.00
2. 股份支付计入股东权益的金额		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 收购少数股东股权		-	-	-	-	-	-	-	(952,500.00)	(952,500.00)
（四）利润分配										
1. 提取盈余公积	五.30	-	-	-	-	2,294,544.72	(2,294,544.72)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）专项储备										
1. 本年提取		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本年使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-
（七）其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、2010 年年末余额		80,000,000.00	344,316,501.70	-	-	5,671,033.47	44,513,995.14	-	1,481,050.50	475,982,580.81



陕西坚瑞消防股份有限公司
合并股东权益变动表 (续)
2009 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
一、2008 年年末余额		60,000,000.00	409,577.24	-	-	1,162,581.61	7,649,266.96	-	1,747,850.09	70,969,275.90
加：会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、2009 年年初余额		60,000,000.00	409,577.24	-	-	1,162,581.61	7,649,266.96	-	1,747,850.09	70,969,275.90
三、2009 年增减变动金额 (减少以 “()” 号填列)										
(一) 净利润		-	-	-	-	-	21,389,540.60	-	309,669.57	21,699,210.17
(二) 其他综合收益		-	-	-	-	-	-	-	-	-
上述 (一) 和 (二) 小计		-	-	-	-	-	21,389,540.60	-	309,669.57	21,699,210.17
(三) 股东投入和减少股本										
1. 股东投入股本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 股份支付计入股东权益的金额		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	2,213,907.14	(2,213,907.14)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	(3,000,000.00)	-	-	(3,000,000.00)
3. 其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他		-	761,097.46	-	-	-	(761,097.46)	-	-	-
(六) 专项储备										
1. 本年提取		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本年使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(七) 其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、2009 年年末余额		60,000,000.00	1,170,674.70	-	-	3,376,488.75	23,063,802.96	-	2,057,519.66	89,668,486.07

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人
(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的公司负责人
(签名和盖章)

张建国
会计机构负责人
(签名和盖章)

(公司盖章)



陕西坚瑞消防股份有限公司
股东权益变动表
2010 年度

金额单位：人民币元

项目	附注	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、2009 年年末余额		60,000,000.00	1,170,674.70	-	-	3,376,488.75	26,627,301.36	91,174,464.81
加：会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-
二、2010 年年初余额		60,000,000.00	1,170,674.70	-	-	3,376,488.75	26,627,301.36	91,174,464.81
三、本年增减变动金额（减少以“（）”号填列）								
（一）净利润		-	-	-	-	-	22,945,447.16	22,945,447.16
（二）其他综合收益		-	-	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计		-	-	-	-	-	22,945,447.16	22,945,447.16
（三）股东投入和减少股本								
1. 股东投入股本		20,000,000.00	343,145,827.00	-	-	-	-	363,145,827.00
2. 股份支付计入股东权益的金额		-	-	-	-	-	-	-
3. 其他		-	-	-	-	-	-	-
（四）利润分配								
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	2,294,544.72	(2,294,544.72)	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-	-
3. 其他		-	-	-	-	-	-	-
（五）股东权益内部结转								
1. 资本公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-
4. 其他		-	-	-	-	-	-	-
（六）专项储备								
1. 本年提取		-	-	-	-	-	-	-
2. 本年使用		-	-	-	-	-	-	-
（七）其他		-	-	-	-	-	-	-
四、2010 年年末余额		80,000,000.00	344,316,501.70	-	-	5,671,033.47	47,278,203.80	477,265,738.97



陕西坚瑞消防股份有限公司
股东权益变动表 (续)
2010 年度

金额单位: 人民币元

项目	附注	股本	资本公积	减: 库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、2008 年年末余额		60,000,000.00	409,577.24	-	-	1,162,581.61	10,463,234.52	72,035,393.37
加: 会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-
二、2009 年年初余额		60,000,000.00	409,577.24	-	-	1,162,581.61	10,463,234.52	72,035,393.37
三、本年增减变动金额 (减少以“()”号填列)								
(一) 净利润		-	-	-	-	-	22,139,071.44	22,139,071.44
(二) 其他综合收益		-	-	-	-	-	-	-
上述 (一) 和 (二) 小计		-	-	-	-	-	22,139,071.44	22,139,071.44
(三) 股东投入和减少股本								
1. 股东投入股本		-	-	-	-	-	-	-
2. 股份支付计入股东权益的金额		-	-	-	-	-	-	-
3. 其他		-	-	-	-	-	-	-
(四) 利润分配								
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	2,213,907.14	(2,213,907.14)	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	(3,000,000.00)	(3,000,000.00)
3. 其他		-	-	-	-	-	-	-
(五) 股东权益内部结转								
1. 资本公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本		-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-
4. 其他		-	761,097.46	-	-	-	(761,097.46)	-
(六) 专项储备								
1. 本年提取		-	-	-	-	-	-	-
2. 本年使用		-	-	-	-	-	-	-
(七) 其他		-	-	-	-	-	-	-
四、2009 年年末余额		60,000,000.00	1,170,674.70	-	-	3,376,488.75	26,627,301.36	91,174,464.81

此财务报表已于 2011 年 3 月 29 日获董事会批准。

郭鸿宝
法定代表人

(签名和盖章)

徐凤江
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)

张建阁
会计机构负责人

(签名和盖章)

(公司盖章)



三、财务报表附注

陕西坚瑞消防股份有限公司
财务报表附注
(金额单位: 人民币元)

一、公司基本情况

陕西坚瑞消防股份有限公司(以下简称“本公司”)是由陕西坚瑞化工有限责任公司(以下简称“原公司”)整体变更发起设立的股份有限公司,本公司的注册地址为中华人民共和国(以下简称“中国”)西安市高新区科技二路65号6幢10701房,并持有陕西省工商行政管理局颁布的注册号为610000100062823的企业法人营业执照。

原公司于2005年4月在陕西省工商行政管理局登记注册,注册号为6100002072445,注册资本人民币500万元。于2008年1月25日,深圳市恒洲信投资有限公司(以下简称“恒洲信投资”)、广州佰聚亿投资顾问有限公司(以下简称“广州佰聚亿”,于2008年2月更名为广州佰聚亿投资有限公司)及广州康通投资管理有限公司(以下简称“康通投资”)以人民币2,800万元对原公司进行增资,其中人民币813,954.00元增加注册资本,人民币27,186,046.00元记为资本公积。增资后原公司注册资本为人民币5,813,954.00元。

根据郭鸿宝、恒洲信投资、广州佰聚亿、康通投资以及其他15名自然人股东于2008年3月12日签署的《关于设立陕西坚瑞消防股份有限公司的发起人协议》(以下简称“《发起人协议》”),原公司以整体变更发起设立方式成立陕西坚瑞消防股份有限公司。本公司股份总额为6,000万股,每股面值人民币1元,股本总额为人民币6,000万元。

于2010年8月12日,本公司经中国证券监督管理委员会《关于核准陕西坚瑞消防股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》(证监许可[2010]1106号文)核准首次公开发行普通A股2,000万股,经深圳证券交易所《关于陕西坚瑞消防股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》(深证上[2010]278号)同意,于2010年9月2日在深圳交易所挂牌交易。本公司注册资本变更为人民币8,000万元,股份总数8,000万股(每股面值1元),其中无限售条件流通股2,000万股。本公司于2010年11月20日获取了更新的企业法人营业执照。

本公司及子公司(以下简称“本集团”)主要从事S型气溶胶自动灭火系统的研发、生产、销售和维护。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本集团及本公司以持续经营为基础编制财务报表。

2、遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）于2006年2月15日颁布的《企业会计准则——基本准则》和38项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的要求，真实、完整地反映了本公司的合并财务状况和财务状况、合并经营成果和经营成果以及合并现金流量和现金流量。

此外，本集团的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2010年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

3、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

本集团的记账本位币为人民币。本集团编制财务报表采用的货币为人民币。

5、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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价（或资本溢价）；资本公积中的股本溢价（或资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。



二、 公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而支付的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去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，如为正数则确认为商誉（参见附注二、17）；如为负数则计入当期损益。本集团将作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本集团为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

本集团在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

6、 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及本公司控制的子公司。控制是指有权决定一个公司的财务和经营政策，并能据以从该公司的经营活动中获取利益。受控制子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的年初数以及前期比较报表进行相应调整。本公司在编制合并财务报表时，自本公司最终控制方对被合并子公司开始实施控制时将被合并子公司的各项资产、负债以其账面价值并入本公司合并资产负债表，被合并子公司的经营成果纳入本公司合并利润表。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

6、合并财务报表的编制方法（续）

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被购买子公司资产、负债及经营成果纳入本公司合并财务报表中。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本集团会按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目后单独列示。

如果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所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

本公司于报告期内纳入合并范围的子公司详情参见附注四。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

7、现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率的近似汇率折合为人民币。

即期汇率是中国人民银行公布的人民币外汇牌价。即期汇率的近似汇率是按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的当期平均汇率。

年末外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额（参见附注二、15）外，其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，不改变其记账本位币金额。以公允价值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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，属于可供出售金融资产的外币非货币性项目，其差额计入资本公积；属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的外币非货币性项目，其差额计入当期损益。

9、金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、应收款项、应付款项、借款及股本等。

(1) 金融资产和金融负债

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

本集团在初始确认时按取得资产或承担负债的目的，把金融资产和金融负债分为不同类别：贷款及应收款项、持有至到期投资、可供出售金融资产和其他金融负债。

在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。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；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。初始确认后，金融资产和金融负债的后续计量如下：



二、 公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

9、金融工具（续）

(1) 金融资产和金融负债（续）

- 应收款项

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。

初始确认后，应收款项以实际利率法按摊余成本计量。

- 其他金融负债

其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

除上述以外的其他金融负债，初始确认后采用实际利率法按摊余成本计量。

(2) 公允价值的确定

本集团对存在活跃市场的金融资产或金融负债，用活跃市场中的报价确定其公允价值，且不扣除将来处置该金融资产或金融负债时可能发生的交易费用。本集团已持有的金融资产或拟承担的金融负债的报价为现行出价；本集团拟购入的金融资产或已承担的金融负债的报价为现行要价。

对金融工具不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值。所采用的估值方法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的成交价、参照实质上相同的其他金融工具的当前市场报价、现金流量折现法和采用期权定价模型。本集团定期评估估值方法，并测试其有效性。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

当收取某项金融资产的现金流量的合同权利终止或将所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，本集团终止确认该金融资产。



二、 公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

9、 金融工具（续）

(3) 金融资产和金融负债的终止确认（续）

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 所转移金融资产的账面价值；
- 因转移而收到的对价，与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本集团终止确认该金融负债或其一部分。

(4) 金融资产的减值

本集团在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。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- (a) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- (b) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- (c) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- (d) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- (e) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- (f) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌等。

有关应收款项减值的方法，参见附注二、10。

(5) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，确认为股本、资本公积。

回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

10、应收款项的坏账准备

应收款项同时运用个别方式和组合方式评估减值损失。

运用个别方式评估时，当应收款项的预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值时，本集团将该应收款项的账面价值减记至该现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

当运用组合方式评估应收款项的减值损失时，减值损失金额是根据具有类似信用风险特征的应收款项（包括以个别方式评估未发生减值的应收款项）的以往损失经验，并根据反映当前经济状况的可观察数据进行调整确定的。

在应收款项确认减值损失后，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，本集团将原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。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金融资产在转回日的摊余成本。

(a) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项判断依据或金额标准	单项金额大于应收款项余额 5% 视为单项金额重大。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当应收款项的预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值时，本集团对该部分差额确认减值损失，计提应收款项坏账准备。

(b) 金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的理由	出现账龄过长、与债务人产生纠纷或者债务人出现严重财务困难等减值迹象
坏账准备的计提方法	当应收款项的预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值时，本集团对该部分差额确认减值损失，计提应收款项坏账准备。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

10、 应收款项的坏账准备（续）

(c) 按组合计提坏账准备的应收款项：

对于上述 (a) 和 (b) 中单项测试未发生减值的应收款项，本集团也会将其包括在具有类似信用风险特征的应收账款组合中再进行减值测试。

确定组合的依据	按应收账款账龄性质将应收款项分为 4 个组合。
组合 1	账龄 1 年以内（含 1 年）
组合 2	账龄 1-2 年（含 2 年）
组合 3	账龄 2-3 年（含 3 年）
组合 4	账龄 3 年以上
按组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法）	
组合 1	按账龄 1 年以内（含 1 年）余额计提 1%
组合 2	按账龄 1-2 年（含 2 年）余额计提 10%
组合 3	按账龄 2-3 年（含 3 年）余额计提 30%
组合 4	按账龄 3 年以上余额计提 100%

除应收账款外的其他应收款项，本集团运用组合方式评估减值损失，组合分类如下：

确定组合的依据	按其他应收款按对方性质将应收款项分为 3 个组合。
组合 1	职工备用金
组合 2	公司借款
组合 3	其他
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	不计提坏账准备
组合 2	按账龄分析法计提
组合 3	根据性质按历史坏账准备比例计提

组合 2 采用账龄分析法计提坏账准备：

账龄	其他应收款计提比例(%)
	组合 2
按账龄 1 年以内（含 1 年）	1%
按账龄 1-2 年（含 2 年）	10%
按账龄 2-3 年（含 3 年）	30%
按账龄 3 年以上	100%



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

11、存货

(1) 存货的分类

存货包括原材料、在产品、产成品、自制半成品、委托加工物资、发出商品以及周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

(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

存货按照成本与可变现净值孰低计量。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计入存货跌价损失。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品及包装物等周转材料的摊销方法

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

12、长期股权投资

(1) 投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照合并日取得的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。对于长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。
- 对于通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司以所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为全部投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，本公司会于投资处置时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。
- 对于其他非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日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作为长期股权投资的初始投资成本。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对以企业合并外其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。对于投资者投入的长期股权投资，本集团按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

12、长期股权投资（续）

(2) 后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，对子公司的长期股权投资采用成本法核算，对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为投资收益，但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除外。期末对子公司投资按照成本减去减值准备后计入资产负债表内。

在本集团合并财务报表中，对子公司的长期股权投资按附注二、6 进行处理。

(b) 其他长期股权投资

其他长期股权投资，指本集团对被投资企业没有控制、共同控制、重大影响，且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资。

本集团采用成本法对其他长期股权投资进行后续计量。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本集团享有的部分确认为投资收益，但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除外。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注二、19。

对于其他长期股权投资，在资产负债表日，本集团对其他长期股权投资的账面价值进行检查，有客观证据表明该股权投资发生减值的，采用个别方式进行评估，该股权投资的账面价值低于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。该减值损失不能转回。期末，其他长期股权投资按照成本减去减值准备后计入资产负债表内。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错 (续)

13、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指本集团为生产商品、提供劳务或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的费用。自行建造固定资产按附注二、14 确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在符合固定资产确认条件时计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备计入资产负债表内。

(2) 固定资产的折旧方法

本集团对固定资产在固定资产使用寿命内按年限平均法计提折旧。

各类固定资产的折旧年限和残值率分别为：

	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率
房屋及建筑物	20 年	5%	4.8%
机器设备	5 - 10 年	5%	9.5 - 19.0%
运输工具	5 - 10 年	5%	9.5 - 19.0%
办公设备及其他设备	3 - 5 年	5%	19.0 - 31.7%

本集团至少在每年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。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法参见附注二、19。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

13、固定资产（续）

(4) 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

14、在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用（参见附注二、15）和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。期末，在建工程以成本减减值准备（参见附注二、19）计入资产负债表内。

15、借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本。

除上述借款费用外，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款当期按实际利率计算的利息费用，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。
- 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的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。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

15、借款费用（续）

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团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。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。当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。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

16、无形资产

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注二、19）计入资产负债表内。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除残值和减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有代售的条件。

各项无形资产的摊销年限分别为：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50 年
专有技术	5 年

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

16、无形资产（续）

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出可以能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减去减值准备（参见附注二、19）后记入资产负债表。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

本集团相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

17、商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

本集团对商誉不摊销，期末以成本减累计减值准备（参见附注二、19）计入资产负债表内。减值准备在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

18、长期待摊费用

长期待摊费用按直线法在受益期限内平均摊销。经营租入固定资产改良支出按预计使用年限摊销。

19、除存货、金融资产及其他长期股权投资外的其他资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 无形资产
- 开发支出
- 商誉
- 对子公司的长期股权投资



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

19、除存货、金融资产及其他长期股权投资外的其他资产减值（续）

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产（即开发支出）估计其可收回金额，于每年年度终了对商誉估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，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。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零这三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

20、预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

21、收入

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。收入在其金额及相关成本能够可靠计量、相关的经济利益很可能流入本集团、并且同时满足以下不同类型收入的其他确认条件时，予以确认。

(1) 销售商品收入

当同时满足上述收入的一般确认条件以及下述条件时，本集团确认销售商品收入：

- 本集团将商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方；
- 本集团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。

本集团按已收或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) 提供劳务收入

本集团按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定提供劳务收入金额。

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

劳务交易的结果不能可靠估计的，如果已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，则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；如果已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，则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) 利息收入

利息收入是按借出货币资金的时间和实际利率计算确定的。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

22、职工薪酬

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出。除因辞退福利外，本集团在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债，并相应增加资产成本或当期费用。

(a) 退休福利

按照中国有关法规，本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。上述缴纳的社会基本养老保险按照权责发生制原则计入资产成本或当期损益。职工退休后，各地劳动及社会保障部门有责任向已退休职工支付社会基本养老金。本集团不再其他的支付义务。

(b) 住房公积金及其他社会保险费用

除退休福利外，本集团根据有关法律、法规和政策的规定，为在职职工缴纳住房公积金及基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费用。本集团每月按照职工工资的一定比例向相关部门支付住房公积金及上述社会保险费用，并按照权责发生制原则计入资产成本或当期损益。

(c) 辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在同时满足下列条件时，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的预计负债，同时计入当期损益：

- 本集团已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施；
- 本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

23、政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。政府投入的投资补助等专项拨款中，国家相关文件规定作为资本公积处理的，也属于资本性投入的性质，不属于政府补助。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

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。

与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益；与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本集团已发生的相关费用或损失的，则直接计入当期损益。

24、递延所得税资产与递延所得税负债

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认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。

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本集团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、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

24、递延所得税资产与递延所得税负债（续）

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 并且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

25、经营租赁租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。

26、股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

27、关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本集团的关联方。本集团的关联方包括但不限于：

- (a) 本公司的母公司；
- (b) 本公司的子公司；
- (c) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (d) 对本集团实施共同控制或重大影响的投资方；
- (e) 与本集团同受一方控制、共同控制的企业或个人；
- (f) 本集团的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (g) 本集团的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- (h) 本公司母公司的关键管理人员；
- (i) 与本公司母公司关键管理人员关系密切的家庭成员；及
- (j) 本集团的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

27、关联方（续）

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本集团或本公司的关联方外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本集团或本公司的关联方：

- (k) 持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人；
- (l) 直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及其关系密切的家庭成员，上市公司监事及其关系密切的家庭成员；
- (m) 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述 (a) ， (c) 和 (k) 情形之一的企业；
- (n) 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在 (g) ， (h) 和 (l) 情形之一的个人；及
- (o) 由 (g) ， (h) ， (l) 和 (n) 直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

28、分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指集团内同时满足下列条件的组成部分：

- 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部：

- 各单项产品或劳务的性质；
- 生产过程的性质；
- 产品或劳务的客户类型；
- 销售产品或提供劳务的方式；
- 生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

29、主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

除附注二、17、22(c) 和十、2 载有关于商誉减值、辞退福利和金融工具公允价值的假设和风险因素的数据外，其它主要估计金额的不确定因素如下：

(a) 应收款项减值

如附注二、10 所述，本集团在资产负债表日审阅按摊余成本计量的应收款项，以评估是否出现减值情况，并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可观察数据、显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出现重大负面变动的可观察数据等事项。如果有证据表明以前年度发生减值的客观证据发生变化，则会予以转回。

(b) 除存货、金融资产及其他长期股权投资外的其他资产减值

如附注二、19 所述，本集团在资产负债表日对除存货、金融资产及其他长期股权投资外的其他资产进行减值评估，以确定资产可收回金额是否下跌至低于其账面价值。如果情况显示长期资产的账面价值可能无法全部收回，有关资产便会视为已减值，并相应确认减值损失。

可收回金额是资产（或资产组）的公允价值减去处置费用后的净额与资产（或资产组）预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。由于本集团不能可靠获得资产（或资产组）的公开市价，因此不能可靠准确估计资产的公允价值。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）生产产品的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

29、主要会计估计及判断（续）

(c) 折旧和摊销

如附注二、13 和 16 所述，本集团对固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期审阅使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变而确定。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(d) 产品质量保证

如附注五、26 所述，本集团会就出售产品时向消费者提供售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本集团近期的维修经验。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(e) 所得税

确定所得税涉及对某些交易未来税务处理的判断。本集团慎重评估各项交易的税务影响，并计提相应的所得税。本集团定期根据更新的税收法规重新评估这些交易的税务影响。递延所得税资产按可抵扣税务亏损及可抵扣暂时性差异确认。递延所得税资产只会在未来应纳税所得很有可能用作抵销有关递延所得税资产时确认，所以需要管理层判断获得未来应纳税所得的可能性。本集团持续审阅对递延所得税的判断，如果预计未来很可能获得能利用的未来应纳税所得，将确认相应的递延所得税资产。

30、会计政策变更

报告期内，本集团已根据财政部于 2010 年新颁布的《企业会计准则解释第 4 号》的要求，对下述主要会计政策进行了变更：

(a) 非同一控制下的企业合并中，交易费用会计处理的变更

2010年1月1日之前，非同一控制下的企业合并中，本集团作为购买方，将为进行企业合并发生的企业合并交易费用（不包括作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，下同）计入企业合并成本。自2010年1月1日起，本集团将该等企业合并交易费用计入当期损益。

上述会计政策变更自2010年1月1日起施行，不进行追溯调整。



二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错（续）

30、会计政策变更

(b) 子公司少数股东当期分担的超额亏损会计处理的变更

2010 年 1 月 1 日之前，合并财务报表中，当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所有者权益中所享有的份额的，除公司章程或协议规定少数股东有义务承担并且少数股东有能力予以弥补的部分外，其余部分冲减母公司股东权益。2010 年 1 月 1 日之后，当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所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

本集团对上述会计政策变更进行了追溯调整。

上述会计政策的修订对本集团本年度的财务报表无重大影响。

三、税项

1、主要税种及税率

税项	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
营业税	按应税营业收入计征	3% 及 5%
城市维护建设税	按实际缴纳增值税及营业税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳增值税及营业税计征	3%

2、税收优惠及批文

本公司及各子公司在本财务报表期间适用的企业所得税税率如下：

公司名称	2010 年	2009 年
本公司	15%	15%
子公司	25%	25%



三、 税项 (续)

2、 税收优惠及批文 (续)

本公司注册地为陕西省西安市高新技术开发区,根据财政部、国家税务总局在 2006 年 9 月 8 日颁布的财税 [2006] 88 号文《财政部、国家税务总局关于企业技术革新有关企业所得税优惠政策的通知》,自 2006 年 1 月 1 日起,国家高新技术产业开发区内新创办的高新技术企业,自获利年度起两年内免征企业所得税。本公司于 2006 年获西安市科学技术局(以下简称“西安科技局”)颁发的高新技术企业认定证书,证书编号为 0661101A1505。

《中华人民共和国企业所得税法》(“新税法”)由中华人民共和国第十届全国人民代表大会第五次会议于 2007 年 3 月 16 日通过,自 2008 年 1 月 1 日起施行。根据新税法的相关规定,一般企业适用的企业所得税率为 25%。此后,国务院于 2007 年 12 月 26 日颁布了《国务院关于实施企业所得税过渡优惠政策的通知》(国发 [2007] 39 号)(以下简称“过渡通知”),科技部、财政部及国家税务总局亦于 2008 年 4 月 14 日联合发布了《高新技术企业认定管理办法》(以下简称“管理办法”)。过渡通知及管理办法中规定原享受税收优惠的高新技术企业将由各地相关政府部门依照新的标准进行重新评估,重新评估后通过的高新技术企业将继续享受企业所得税税收优惠政策,适用的企业所得税税率为 15%。

本公司于 2008 年 11 月 21 日获得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局及陕西省地方税务局批准颁发的《高新技术企业证书》,证书编号 GR200861000082,因此自 2008 年 1 月 1 日起按 15% 企业所得税税率计提应交企业所得税,有效期至 2011 年 7 月。有效期结束后,经相关政府部门重新评估是否继续享受企业所得税税收优惠政策。



四、企业合并及合并财务报表

于 2010 年 12 月 31 日，纳入本公司合并财务报表范围的子公司如下：

(a) 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	年末实际出资额	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	是否合并财务报表	年末少数股东权益	本年少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额
西安新思化工设备制造有限公司（“西安新思”）	有限责任公司	中国	制造业	人民币 800 万元	化工产品（不含易燃易爆产品）、纳米材料、计算机电子通讯器材、金属材料、建筑装饰材料、仪器仪表、气溶胶产品、冷却产品的生产、销售、安装及工程技术培训和咨询	6,627,198.72	-	100%	100%	是	-	-
陕西艾尔索消防设施有限责任公司（“陕西艾尔索”）	有限责任公司	中国	销售	人民币 500 万元	艾尔索自动灭火装置的生产、销售；化工产品（化学危险品除外）、纳米材料、计算机、电子产品、通讯器材（专控除外）；金属材料、建筑材料、装饰材料、机电产品、焊割用具、仪器仪表的开发、销售	1,875,661.32	-	51%	51%	是	1,481,050.50	166,548.05
广州绿荫消防科技有限公司（“广州绿荫”）	有限责任公司	中国	销售	人民币 301 万元	消防设备及器材、光电子产品、通讯器材、机电设备、仪器仪表、建筑装饰材料研究、开发、销售、生产、维护及技术服务（生产限分支机构经营）	2,764,984.83	-	100%	100%	是	-	-



四、企业合并及合并财务报表（续）

(b) 通过非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	年末实际出资额	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	是否合并财务报表	年末少数股东权益	本年少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额
永安消防	有限责任公司	中国	消防工程	人民币 317.5 万元	消防工程系统、楼宇自动化系统、电视监控和防盗报警系统的设计、安装	3,072,548.50	-	100%	100%	是	-	209,482.79



五、财务报表项目注释

1、货币资金

项目	2010 年			2009 年		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：						
人民币			86,975.54			157,562.60
银行活期存款：						
人民币			51,710,271.21			23,165,468.08
美元	182,393.44	6.6227	1,207,937.03	17,010.06	6.8282	116,148.09
欧元	915.01	8.8065	8,058.03	1,500.90	9.7971	14,704.47
银行定期存款：						
人民币			305,100,000.00			-
保证金存款：						
人民币			66,857.51			2,165,262.37
合计			358,180,099.32			25,619,145.61

于 2010 年 12 月 31 日，上述保证金存款余额为设备销售的质量保函保证金，其担保期限为 2010 年 1 月至 2011 年 3 月。

于 2010 年 12 月 31 日，上述银行定期存款期限为 1 年或 2 年。根据该定期存款的相关管理条款，本集团可以在放弃相关定期存款利息的情况下，随时支取该等定期存款。

2、应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010 年	2009 年
移动客户	23,735,445.78	26,278,244.10
移动代理	12,439,476.77	11,724,578.66
外围客户	53,585,032.80	32,961,474.31
小计	89,759,955.35	70,964,297.07
减：坏账准备	3,271,019.42	1,462,763.18
合计	86,488,935.93	69,501,533.89



五、财务报表项目注释（续）

2、 应收账款（续）

(2) 应收账款账龄分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010 年	2009 年
1 年以内（含 1 年）	76,353,431.26	65,937,808.75
1 年至 2 年（含 2 年）	8,771,947.10	4,573,483.08
2 年至 3 年（含 3 年）	4,365,848.88	151,200.07
3 年以上	268,728.11	301,805.17
减：坏账准备	3,271,019.42	1,462,763.18
合计	86,488,935.93	69,501,533.89

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款总额按种类分析如下：

金额单位：人民币元

种类	注	2010 年				2009 年			
		账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款*	(4)	89,759,955.35	100.00%	3,271,019.42	3.64%	70,964,297.07	100.00%	1,462,763.18	2.06%
合计		89,759,955.35	100.00%	3,271,019.42		70,964,297.07	100.00%	1,462,763.18	

注*： 此类包括单项测试未发生减值的应收账款。

(4) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

金额单位：人民币元

账龄	2010 年			2009 年		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内	76,353,431.26	85.06%	773,534.31	65,937,808.75	92.92%	783,853.28
1 至 2 年	8,771,947.10	9.77%	903,098.52	4,573,483.08	6.44%	331,744.71
2 至 3 年	4,365,848.88	4.86%	1,325,658.48	151,200.07	0.21%	45,360.02
3 至 4 年	126,732.90	0.14%	126,732.90	141,805.17	0.20%	141,805.17
4 至 5 年	141,995.21	0.16%	141,995.21	160,000.00	0.23%	160,000.00
5 年以上	-	-	-	-	-	-
合计	89,759,955.35	100.00%	3,271,019.42	70,964,297.07	100.00%	1,462,763.18



五、财务报表项目注释（续）

2、 应收账款（续）

(5) 本年坏账准备转回或回收情况

本年度无以前年度已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本年全额收回或转回，或在本年收回或转回比例较大的应收账款。

(6) 应收账款余额前五名单位情况：

金额单位：人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
1. 中国移动通信集团湖南有限公司	销售商品	10,998,648.04	1 年以内	12.25%
2. 大连福赛尔安全消防设备有限公司	销售商品	6,750,993.01	1 年以内	7.52%
3. 新疆中油安环工程有限公司	销售商品	6,009,989.00	1 年以内	6.70%
4. 中国兵工物资总公司	销售商品	4,462,220.00	1 年以内	4.97%
5. 安徽山川消防设备有限公司	销售商品	4,006,203.21	2 年以内	4.46%
合计		32,228,053.26		35.90%

(7) 上述余额中无对持有本公司 5% 或以上表决权股份的股东单位的应收账款。

(8) 上述余额中无应收关联方账款。

3、 预付款项

(1) 预付款项分类列示如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
预付费用	1,118,659.92	815,493.34
预付材料款	1,008,116.79	82,103.99
小计	2,126,776.71	897,597.33
减：坏账准备	-	-
合计	2,126,776.71	897,597.33



五、财务报表项目注释（续）

3、 预付款项（续）

(2) 预付款项按账龄列示

金额单位：人民币元

账龄	2010 年		2009 年	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,112,668.22	99.34%	447,597.33	49.87%
1 至 2 年 (含 2 年)	14,108.49	0.66%	450,000.00	50.13%
2 至 3 年 (含 3 年)	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合计	2,126,776.71	100%	897,597.33	100%

账龄自预付款项确认日起开始计算。

本集团于 2010 年 12 月 31 日预付款项均为人民币款项。

(3) 预付款项金额前五名单位情况

金额单位：人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	占预付款项 总额的比例 (%)	预付时间
1. 苏州 UL 华美认证有限公司	认证服务	160,415.00	7.54%	3 年以内
2. 余姚市余姚镇创佳模具厂	材料供应商	154,548.30	7.27%	1 年以内
3. 沧州恒通阀门管件制造有限公司	材料供应商	130,000.00	6.11%	1 年以内
4. 北京市高博隆华律师事务所	专利申请服务	102,600.00	4.82%	1 年以内
5. 中咨律师事务所	专利申请服务	65,138.31	3.06%	1 年以内
合计		612,701.61	28.81%	

(4) 本年预付款项中无对持有本公司 5% 或以上表决权股份的股东的单位。



五、财务报表项目注释（续）

4、 应收利息

(1) 应收利息

金额单位：人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
应收定期存款利息	-	1,588,901.67	-	1,588,901.67

(2) 于 2010 年 12 月 31 日，本集团无逾期利息。

(3) 上述金额中无对持有本公司 5% 或以上表决权股份的股东单位的应收利息。

5、 其他应收款

(1) 其他应收款按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010 年	2009 年
职工备用金	767,582.27	428,202.02
公司借款	-	975,000.00
其他	143,467.89	88,700.00
小计	911,050.16	1,491,902.02
减：坏账准备	-	98,269.99
合计	911,050.16	1,393,632.03

上述余额中无其他应收持有本公司 5% 或以上表决权股份的股东的款项。

于 2010 年 12 月 31 日其他应收款均为人民币款项。

(2) 其他应收款账龄分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010 年	2009 年
1 年以内（含 1 年）	911,050.16	1,015,902.02
1 年至 2 年（含 2 年）	-	425,750.00
2 年至 3 年（含 3 年）	-	-
3 年以上	-	50,250.00
减：坏账准备	-	98,269.99
合计	911,050.16	1,393,632.03



五、财务报表项目注释（续）

5、其他应收款（续）

(3) 其他应收款按种类披露

金额单位：人民币元

种类	2010 年				2009 年			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款*								
职工备用金	767,582.27	84.25%	-	-	428,202.02	28.70%	-	-
公司借款	-	-	-	-	975,000.00	65.35%	98,269.99	10.08%
其他	143,467.89	15.75%	-	-	88,700.00	5.95%	-	-
组合小计	911,050.16	100.00%	-	-	1,491,902.02	100%	98,269.99	6.59%
合计	911,050.16	100.00%	-	-	1,491,902.02	100%	98,269.99	6.59%

注*： 此类包括单项测试未发生减值的其他应收款。

上述其他应收款均为人民币款项。

(4) 其他应收款余额前五名单位情况：

金额单位：人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)
1. 王珂	职工备用金	80,285.00	1 年以内	8.81%
2. 刘云波	职工备用金	76,617.40	1 年以内	8.41%
3. 陕西中烟工业有限责任公司	投标保证金	70,900.30	1 年以内	7.78%
4. 薛平	职工备用金	50,000.00	1 年以内	5.49%
5. 杜黎黎	职工备用金	50,000.00	1 年以内	5.49%
合计		327,802.70		35.98%

(5) 本年坏账准备转回或回收情况

本年无以前年度已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本年全额收回或转回，或在本年收回或转回比例较大的其他应收款。

(6) 上述余额中无其他应收持有本公司 5% 或以上表决权股份的股东的款项。



五、财务报表项目注释（续）

6、 存货

(1) 存货分类

金额单位：人民币元

项目	2010 年			2009 年		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,111,971.83	-	4,111,971.83	2,711,347.48	17,324.19	2,694,023.29
在产品	781,356.45	-	781,356.45	196,275.84	-	196,275.84
库存商品	4,182,133.61	-	4,182,133.61	867,221.36	-	867,221.36
周转材料	121,546.98	-	121,546.98	81,930.08	-	81,930.08
自制半成品	496,371.09	-	496,371.09	220,692.49	-	220,692.49
委托加工物资	178,317.49	-	178,317.49	248,734.90	-	248,734.90
发出商品	-	-	-	495,907.21	-	495,907.21
合计	9,871,697.45	-	9,871,697.45	4,822,109.36	17,324.19	4,804,785.17

(2) 存货本年变动情况分析如下

金额单位：人民币元

项目	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
原材料	2,711,347.48	37,914,105.89	36,513,481.54	4,111,971.83
在产品	196,275.84	45,842,864.43	45,257,783.82	781,356.45
库存商品	867,221.36	53,253,337.73	49,938,425.48	4,182,133.61
周转材料	81,930.08	1,366,566.60	1,326,949.70	121,546.98
自制半成品	220,692.49	10,387,548.06	10,111,869.46	496,371.09
委托加工物资	248,734.90	3,438,842.07	3,509,259.48	178,317.49
发出商品	495,907.21	-	495,907.21	-
低值易耗品	-	106,479.32	106,479.32	-
小计	4,822,109.36	152,309,744.1	147,260,156.0	9,871,697.45
减：存货跌价准备	17,324.19	-	17,324.19	-
合计	4,804,785.17	152,309,744.1	147,242,831.8	9,871,697.45

(3) 存货跌价准备：

金额单位：人民币元

存货种类	年初余额	本年计提	本年减少		年末余额
			转回	转销	



原材料	17,324.19	-	-	(17,324.19)	-
-----	-----------	---	---	-------------	---

本年转销存货跌价准备的原因主要是相应的原材料已于生产中消耗完毕。

本集团在年末根据存货的实际情况，对存货的成本与可变现净值进行比较，没有发现可变现净值低于存货成本的情况，因此没有计提存货跌价准备。



五、财务报表项目注释（续）

7、其他流动资产

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
增值税进项暂估	2,192,054.88	1,691,422.08
待抵扣增值税	22,599.12	22,599.12
上市费用	-	760,000.00
多缴的企业所得税	65,512.13	50,515.98
合计	2,280,166.13	2,524,537.18

8、长期股权投资

长期股权投资分类如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
其他长期股权投资	200,000.00	200,000.00
减：减值准备	-	-
合计	200,000.00	200,000.00

于 2010 年 12 月 31 日的其他长期股权投资余额是对陕西省农村信用合作社的法人股权投资。

(1) 长期股权投资本年变动情况分析如下：

金额单位：人民币元

被投资单位	投资成本	年初余额	增减变动	年末余额	在被投资单位表决权比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)	减值准备	本年计提减值准备	本年现金红利
成本法									
陕西省农村信用合作社	200,000.00	200,000.00	-	200,000.00	不适用	不适用	-	-	-

于 2010 年 12 月 31 日，本集团管理层对长期股权投资的年末余额进行了评估，本集团没有个别重大长期股权投资需计提减值准备。



五、财务报表项目注释（续）

9、 固定资产

(1) 固定资产情况

金额单位：人民币元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他设备	合计
一、账面原值合计：					
年初余额	14,691,631.50	1,189,488.23	2,206,593.00	1,664,709.81	19,752,422.54
本年增加	-	647,503.69	3,306,302.20	346,517.63	4,300,323.52
在建工程转入	11,835,793.63	-	-	-	11,835,793.63
本年减少	-	-	20,000.00	16,620.00	36,620.00
年末余额	26,527,425.13	1,836,991.92	5,492,895.20	1,994,607.44	35,851,919.69
二、累计折旧合计：					
年初余额	1,769,224.36	571,760.88	591,366.21	649,518.52	3,581,869.97
本年增加					
- 本年新增	-	-	-	-	-
- 本年计提	1,270,548.48	219,952.74	624,676.58	343,528.04	2,458,705.84
本年减少	-	-	7,600.06	13,705.03	21,305.09
年末余额	3,039,772.84	791,713.62	1,208,442.73	979,341.53	6,019,270.72
三、账面净值合计：					
年末	23,487,652.29	1,045,278.30	4,284,452.47	1,015,265.91	29,832,648.97
年初	12,922,407.14	617,727.35	1,615,226.79	1,015,191.29	16,170,552.57
四、减值准备合计：					
年初余额	-	-	-	-	-
本年增加	-	-	-	-	-
本年减少	-	-	-	-	-
年末余额	-	-	-	-	-
五、账面价值合计：					
年末	23,487,652.29	1,045,278.30	4,284,452.47	1,015,265.91	29,832,648.97
年初	12,922,407.14	617,727.35	1,615,226.79	1,015,191.29	16,170,552.57

本集团本年度计提折旧人民币 2,458,705.84 元。

本集团本年度在建工程转入固定资产的金额为人民币 11,835,793.63 元。



(2) 于 2010 年 12 月 31 日，本集团无暂时闲置的固定资产。



五、财务报表项目注释（续）

9、 固定资产（续）

(3) 于 2010 年 12 月 31 日，本集团无通过融资租赁租入的固定资产。

(4) 于 2010 年 12 月 31 日，本集团无通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 于 2010 年 12 月 31 日，本集团无持有代售的固定资产。

(6) 于 2010 年 12 月 31 日，本集团无未办妥产权证书的固定资产。

10、 在建工程

(1) 在建工程情况：

金额单位：人民币元

项目	2010 年			2009 年		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
西安新思 1 号 厂房、办公 楼及户外 工程	-	-	-	7,110,015.41	-	7,110,015.41

本集团在建工程年末账面价值中不包含借款费用资本化金额。



五、财务报表项目注释（续）

10、在建工程（续）

(2) 重大在建工程本年变动情况：

金额单位：人民币元

项目名称	预算数	年初余额	本年增加	本年转入 固定资产	其他减少	工程投入 占预算 比例 (%)	工程进度	利息资本化 累计金额	其中： 本年利息 资本化金额	本年 利息 资本 化率 (%)	资金来源	年末余额
西安新思1号 厂房、办公楼 及户外工程	22,382,556.32	7,110,015.41	4,725,778.21	11,835,793.63	-	94.63%	100%	-	-	-	其他来源	-



五、财务报表项目注释（续）

11、无形资产

(1) 无形资产情况

金额单位：人民币元

	专有技术	土地使用权	合计
	人民币元	人民币元	人民币元
一、账面原值合计			
年初余额	2,908,052.95	2,017,440.00	4,925,492.95
本年增加	563,251.30	4,635,000.00	5,198,251.30
本年减少	-	-	-
年末余额	3,471,304.25	6,652,440.00	10,123,744.25
二、累计摊销合计			
年初余额	145,402.65	191,656.80	337,059.45
本年增加	685,483.04	94,423.80	779,906.84
本年减少	-	-	-
年末余额	830,885.69	286,080.60	1,116,966.29
三、账面净值合计			
年末	2,640,418.56	6,366,359.40	9,006,777.96
年初	2,762,650.30	1,825,783.20	4,588,433.50
四、减值准备合计			
年初余额	-	-	-
本年增加	-	-	-
本年减少	-	-	-
年末余额	-	-	-
五、账面价值合计			
年末	2,640,418.56	6,366,359.40	9,006,777.96
年初	2,762,650.30	1,825,783.20	4,588,433.50

本集团无形资产本年摊销额为人民币 779,906.84 元。

本集团无形资产年末账面价值中未包含借款费用资本化金额。



五、财务报表项目注释（续）

11、无形资产（续）

(a) 本集团持有的土地使用权具体情况如下：

金额单位：人民币元

	土地位置	土地权证编号	用地性质	面积平方米	取得日期	取得方式	原价人民币元
1	座落于高陵县姬家管委会雷家村	高国用 (2009) 第 36 号	工业用地	16,654.67	2009 年 7 月 30 日	外购	2,017,440.00
2	座落于户县草堂镇	注释	工业用地	20,000.00	2010 年 6 月 10 日	外购	4,635,000.00

注释：于 2010 年 12 月 31 日，本集团尚未办妥上述位于户县草堂镇的土地使用权的权证（已向相关部门提交申请），预计将于 2011 年年底取得。

(b) 本集团 2010 年新增的专有技术为自行开发的手持式气溶胶技术（成本为人民币 563,251.30 元）（参见附注五、11(2)）。

上述专有技术于产品正式投产日起由开发支出转入，按直线法摊销。

(2) 开发支出

金额单位：人民币元

项目	微型气溶胶	手持式灭火装置	双向喷发点 火具	超细干粉自 动灭火装置	手提式热气 溶胶灭火器	装甲车拟爆 装置	合计
年初余额	318,204.02	516,920.84	6,097.35	-	-	-	841,222.21
本年增加	282,219.61	46,330.46	-	1,010,373.87	1,584,133.42	1,205,223.09	4,128,280.45
本年减少	-	563,251.30	-	-	-	-	563,251.30
其中：计入当期							
损益	-	-	-	-	-	-	-
确认为无形资产	-	563,251.30	-	-	-	-	563,251.30
年末余额	600,423.63	-	6,097.35	1,010,373.87	1,584,133.42	1,205,223.09	4,406,251.36

本集团本年开发支出占本年研究开发项目支出总额的比例为 51%。

本集团通过内部研究开发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例为 29.32%。



五、财务报表项目注释（续）

12、商誉

金额单位：人民币元

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	年末 减值准备
永安消防	102,451.50	-	-	102,451.50	102,451.50

本集团于2005年以人民币2,032,000.00元合并成本收购了永安消防64%的权益。合并成本超过按比例获得的永安消防可辨认资产、负债净资产的差额人民币102,451.50元，确认为与永安消防相关的商誉。

于2005年12月31日，本集团对高于可收回金额的商誉计提了减值准备。

13、递延所得税资产

(1) 已确认的递延所得税资产

金额单位：人民币元

项目	2010 年		2009 年	
	可抵扣或应纳税 暂时性差异	递延所得税 资产	可抵扣或应纳 税暂时性差异	递延所得税 资产
资产减值准备	2,953,807.38	455,668.83	1,526,668.03	241,597.93
无形资产摊销差异	415,442.85	62,316.42	-	-
合计	3,369,250.23	517,985.25	1,526,668.03	241,597.93

(2) 未确认递延所得税资产明细

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
可抵扣暂时性差异	79,303.01	12,922.34
可抵扣亏损	614,385.50	1,075,291.61
合计	693,688.51	1,088,213.95



五、财务报表项目注释（续）

13、递延所得税资产（续）

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期情况

金额单位：人民币元

年份	2010 年	2009 年
2010 年	-	213,840.24
2011 年	8,541.16	260,223.03
2012 年	25,146.70	96,536.64
2013 年	315,859.87	474,730.70
2014 年	138,883.10	29,961.00
2015 年	125,954.67	-
合计	614,385.50	1,075,291.61

14、其他非流动资产

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
预付房产款	9,711,018.00	-
专利申请费	986,261.69	100,000.00
预付设备款	300,510.00	16,000.00
UL 认证费	503,125.00	-
合计	11,500,914.69	116,000.00

本年度本集团向西安箭虹科技有限公司购买了一处房产将用于办公用途，上述余额为预付的房产款。

15、资产减值准备明细

金额单位：人民币元

项目	附注	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
				转回	转销	
一、坏账准备	五、2、5	1,561,033.17	1,841,333.30	(131,347.05)	-	3,271,019.42
二、存货跌价准备	五、6(3)	17,324.19	-	-	(17,324.19)	-
三、商誉减值准备	五、12	102,451.50	-	-	-	102,451.50
合计		1,680,808.86	1,841,333.30	(131,347.05)	(17,324.19)	3,373,470.92



五、财务报表项目注释（续）

16、所有权受到限制的资产

于 2010 年 12 月 31 日，所有权受到限制的资产情况如下：

金额单位：人民币元

项目	附注	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
用于担保的资产					
- 银行保证金存款	五、1	2,165,262.37	66,857.51	2,165,262.37	66,857.51
- 房屋及建筑物		3,258,043.63	-	3,258,043.63	-
合计		5,423,306.00	66,857.51	5,423,306.00	66,857.51

于 2010 年 12 月 31 日，本集团保证金存款余额为存入银行作为设备销售的质量保函保证金，其担保期限为 2010 年 1 月至 2011 年 3 月。

17、短期借款

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
抵押借款	-	5,000,000.00
保证借款	-	9,900,000.00
合计	-	14,900,000.00

18、应付票据

金额单位：人民币元

种类	2010 年	2009 年
银行承兑汇票	-	2,164,750.00

19、应付账款

应付账款情况如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
应付材料款	19,296,447.42	13,734,851.74
应付工程款	4,773,975.55	4,122,697.74
应付加工费	535,897.58	448,096.00
合计	24,606,320.55	18,305,645.48

本集团于年末无账龄超过一年的大额应付账款。



五、财务报表项目注释（续）

19、应付账款（续）

本集团的应付账款均为人民币款项。

上述余额中无应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位的款项。

20、预收款项

预收账款情况如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
预收货款	1,414,146.62	1,418,026.13
预收工程款	411,773.42	-
合计	1,825,920.04	1,418,026.13

本集团的预收款项均为人民币款项。

本集团预收账款余额中无账龄超过一年的预收账款。

上述余额中无预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。



五、财务报表项目注释（续）

21、应付职工薪酬

金额单位：人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,045,817.35	12,502,295.70	11,498,516.13	2,049,596.92
二、职工福利费	-	142,457.83	142,457.83	-
三、社会保险费	-	907,181.92	907,181.92	-
其中：1. 医疗保险费	-	208,205.69	208,205.69	-
2. 基本养老保险费	-	594,873.39	594,873.39	-
3. 失业保险费	-	59,487.34	59,487.34	-
4. 工伤保险费	-	29,743.67	29,743.67	-
5. 生育保险费	-	14,871.83	14,871.83	-
四、住房公积金	-	62,850.00	62,850.00	-
五、辞退福利（含内退费用）	-	167,230.00	167,230.00	-
六、以现金结算的股份支付	-	-	-	-
七、其他	25,943.17	-	-	25,943.17
其中：1. 工会经费和职工教育经费	25,943.17	-	-	25,943.17
2. 非货币性福利	-	-	-	-
合计	1,071,760.52	13,782,015.45	12,778,235.88	2,075,540.09

于 2010 年 12 月 31 日，本集团应付职工薪酬中无属于拖欠性质的金额。

于 2010 年 12 月 31 日，上述辞退福利均为解除劳动关系给予的补偿。

2010 年 12 月 31 日应付职工薪酬余额大部分已于 2011 年 1 月发放，金额为人民币 1,599,969.90 元。



五、财务报表项目注释（续）

22、应交税费

金额单位：人民币元

	2010 年	2009 年
增值税	3,766,547.50	3,004,140.78
企业所得税	1,516,375.38	1,332,901.91
营业税	99,279.36	60,140.81
城市建设税	265,834.91	207,813.93
教育费附加	108,610.58	89,063.08
个人所得税	36,067.70	38,320.27
印花税	16,047.91	14,823.96
其他	43,643.96	36,647.47
合计	5,852,407.30	4,783,852.21

23、应付利息

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
短期借款应付利息	-	30,706.17

24、其他应付款

其他应付款情况如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
审计费	600,000.00	300,000.00
职工款项	562,851.26	-
上市相关费用	655,510.25	-
其他	209,527.66	645,531.75
合计	2,027,889.17	945,531.75

本集团于 2010 年 12 月 31 日其他应付款项均为人民币款项。

本集团于 2010 年 12 月 31 日无账龄超过一年的大额其他应付款。

本集团于 2010 年 12 月 31 日无其他应付关联方款项。



五、财务报表项目注释（续）

24、其他应付款（续）

于 2010 年 12 月 31 日其他应付款期末余额中无应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

25、一年内到期的递延收益

于 2010 年 12 月 31 日本集团一年内到期的递延收益为西安新思从长期递延收益转入的收入（政府提供的土地平整补贴将于下年内摊销的摊销额）。

26、预计负债

本集团向购买消防设备产品的客户提供售后质量维修承诺，对消防设备产品售出后一年内出现非意外事件造成的故障和质量问题，本集团免费负责保修。上述产品质量保证是按本集团预计需要承担的产品质量保证费用计提的。

27、长期递延收益

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
政府补助-土地平整补贴	576,242.10	589,047.48
政府补助-年产 20,000 台 S 型气溶胶	3,150,000.00	-
政府补助-双向横喷式气溶胶灭火剂	200,000.00	-
政府补助-国外申请专利资助	480,000.00	-
合计	4,406,242.10	589,047.48

本公司本年度收到的西安市高新技术产业发展专项资金人民币 315 万元（用于资助年产 20,000 台 S 型气溶胶自动灭火装置）、陕西省知识产权局专利资金补助人民币 20 万元（用于资助“适用于电器设备的高效无毒无腐蚀气溶胶灭火剂”等 8 项专利）以及国家知识产权局办公室资助的国外专利申请的专项资金人民币 48 万元。



五、财务报表项目注释（续）

28、股本

金额单位：人民币元

	年初余额	本年增加	年末余额
		发行新股	
股份总数	60,000,000.00	20,000,000.00	80,000,000.00

	年末股份数量
一、有限售条件股份	
境内一般法人持股	10,874,010.00
境内自然人持股	49,125,990.00
有限售条件股份合计	60,000,000.00
二、无限售条件股份	
人民币普通股	20,000,000.00
无限售条件股份合计	20,000,000.00
三、股份总数	80,000,000.00

本年发行及缴足股本已由毕马威华振会计师事务所验证，并于2010年8月26日出具了KPMG-C(2010)CR No.0002号验资报告。

29、资本公积

金额单位：人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	1,170,674.70	343,145,827.00	-	344,316,501.70

本年增加的股本溢价为陕西坚瑞于2010年8月26日止已收到通过首次公开发行A股股票所获得的股本溢价金额，扣除承销费、审计费等发行权益性证券直接相关的新增外部费用后余额计入资本公积。

30、盈余公积

金额单位：人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	3,376,488.75	2,294,544.72	-	5,671,033.47



五、财务报表项目注释（续）

30、 盈余公积（续）

根据《中华人民共和国公司法》第 167 条及本公司章程，本公司按当年税后利润的 10% 提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额为公司注册资本的 50% 以上时，可以不再提取。公司的法定盈余公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

根据《中华人民共和国公司法》及本公司与中国境内子公司的章程，本公司及中国境内子公司按税后利润的 10% 计提法定盈余公积，直至该公积金结余等于注册股本的 50% 。

任意盈余公积的提取及其比例由股东大会决定。本公司股东大会决定不提取任意盈余公积。

于 2010 年 12 月 31 日，由于本公司的各子公司均为累计亏损，未有计提盈余公积。因此，本集团归属于母公司的未分配利润中未包含本公司的子公司提取的盈余公积。

31、 未分配利润

金额单位：人民币元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年年末未分配利润	23,063,802.96	
调整年初未分配利润合计数	-	
调整后年初未分配利润	23,063,802.96	
加：本年归属于母公司股东的净利润	23,744,736.90	
减：提取法定盈余公积	2,294,544.72	按当年税后利润的 10%
年末未分配利润	44,513,995.14	

据 2009 年 10 月 22 日的股东大会决议，本公司上市公开发行股票前的留存利润由新老股东共享。



五、 财务报表项目注释 (续)

32、 营业收入

(1) 营业收入、营业成本

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
主营业务收入	110,539,824.64	96,309,842.24
其他业务收入	9,010,615.16	10,383,796.26
营业成本	57,324,345.03	47,530,874.57

(2) 主营业务 (分行业)

本集团的主营业务均为消防产品。

(3) 主营业务 (分产品)

金额单位：人民币元

产品名称	2010 年		2009 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
s 型气溶胶装置	102,564,196.06	46,625,265.11	87,156,449.36	37,183,230.54
控制器	6,817,615.75	3,978,619.30	9,153,392.88	5,520,287.42
其他	1,158,012.83	320,888.89	-	-
合计	110,539,824.64	50,924,773.30	96,309,842.24	42,703,517.96

(4) 主营业务 (分地区)

金额单位：人民币元

地区名称	2010 年		2009 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
东北地区	13,943,745.32	5,806,533.50	19,770,705.79	7,979,738.91
华北地区	24,252,773.58	11,275,582.27	17,948,182.08	7,930,619.15
华中地区	14,845,482.44	8,009,518.43	2,790,534.06	1,619,296.98
华东地区	15,326,014.17	6,559,325.09	13,741,229.90	6,755,327.67
华南地区	18,769,336.66	8,659,003.24	4,742,154.69	2,604,360.80
西南地区	5,114,362.39	2,580,744.69	16,718,749.14	6,830,538.81
西北地区	16,138,752.97	6,717,682.79	20,552,313.39	8,976,749.96
海外地区	2,149,357.11	1,316,383.29	45,973.19	6,885.68
合计	110,539,824.64	50,924,773.30	96,309,842.24	42,703,517.96



五、 财务报表项目注释 (续)

32、 营业收入 (续)

(5) 2010 年前五名客户的营业收入情况

金额单位：人民币元

客户名称	营业收入	占营业收入 总额的比例 (%)
大连福赛尔安全消防设备有限公司	9,982,487.18	8.35%
中国移动通信集团湖南有限公司	9,400,391.45	7.86%
新疆中油安环工程有限公司	5,289,947.86	4.42%
天津坚瑞科技发展有限公司	4,335,363.25	3.63%
中国兵工物资总公司	3,813,863.25	3.19%
合计	32,822,052.99	27.45%

33、 营业税金及附加

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年	计缴标准
营业税	410,630.04	396,200.11	租金、维保服务收入 及工程收入的 5%或 3%
城市维护建设税	861,894.79	987,068.77	实际缴纳增值税及营 业税的 7%
教育费附加	366,724.17	423,029.45	实际缴纳增值税及营 业税的 3%
水利基金及堤围费	1,225.14	-	
合计	1,640,474.14	1,806,298.33	



五、财务报表项目注释（续）

34、销售费用

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
工资、奖金及社会保险费	3,610,262.35	2,830,014.85
福利费及职工教育经费	81,391.08	68,715.80
业务招待费	1,965,298.42	1,262,010.78
差旅费	1,721,601.37	1,424,443.93
广告宣传费	1,836,886.87	1,245,096.49
办公费	1,732,471.91	921,461.35
运费	854,549.04	194,074.62
租赁费	359,925.40	241,047.10
汽配费	330,770.23	110,162.29
通讯费	261,523.34	187,906.26
保险费	142,800.00	149,600.00
会议费	153,335.86	491,954.30
业务推广费	-	1,800,000.00
劳动保护费	279,571.00	-
市场咨询费	135,000.00	1,375,000.00
折旧费	74,381.46	-
其他	305,847.06	421,187.59
合计	13,845,615.39	12,722,675.36



五、财务报表项目注释（续）

35、管理费用

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
工资、奖金及社会保险费	7,266,464.32	6,039,891.01
福利费及职工教育经费	485,567.77	352,647.76
研发费用	2,537,042.98	2,589,753.25
折旧费	2,012,159.13	818,787.92
上市费用	1,608,961.78	1,639,815.30
汽配费	1,183,544.26	789,136.20
办公费	1,092,665.26	737,167.18
差旅交通费	814,463.43	639,017.85
业务招待费	762,411.93	864,282.90
审计费	700,003.00	100,000.00
租金	554,621.50	487,245.00
税费	476,762.54	351,742.90
产品检测费	433,220.92	477,822.27
咨询宣传费	332,040.00	796,460.00
环境卫生费	266,860.28	662,406.04
通讯费	232,633.70	237,080.23
低值易耗品摊销	119,825.62	186,107.72
无形资产摊销	94,423.75	40,348.80
物业费	90,652.21	146,968.09
专利费用	38,456.40	9,175.00
其他	791,528.56	705,803.44
合计	21,894,309.34	18,671,658.86

36、财务费用

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
贷款的利息支出	806,374.79	793,247.63
减：资本化利息支出	-	-
净利息支出	806,374.79	793,247.63
存款的利息收入	(1,904,248.10)	(32,575.58)
净汇兑收益	19,943.40	(626.58)
银行手续费	164,120.62	295,516.24
合计	(913,809.29)	1,055,561.71



五、财务报表项目注释（续）

37、资产减值损失

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
坏账损失	1,709,986.25	(683,814.62)
存货跌价损失	-	(9,627.00)
合计	1,709,986.25	(693,441.62)

38、营业外收入

(1) 营业外收入分项目情况如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	533.40	-	533.40
其中：固定资产处置利得	533.40	-	533.40
摊销转入	12,805.38	12,805.38	12,805.38
赔偿款	-	20,408.76	-
政府补助	3,961,940.00	284,810.00	3,961,940.00
其他	53,041.88	-	53,041.88
合计	4,028,320.66	318,024.14	4,028,320.66

(2) 政府补助明细

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
上市补贴	1,770,000.00	195,037.00
科技补贴	1,131,940.00	-
流动贷款贴息	400,000.00	-
经营扶持资金	660,000.00	-
其他补贴	-	89,773.00
合计	3,961,940.00	284,810.00



五、财务报表项目注释（续）

39、营业外支出

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	7,982.97	10,290.77	7,982.97
其中：固定资产处置损失	7,982.97	10,290.77	7,982.97
对外捐赠	50,000.00	6,850.00	50,000.00
滞纳金及各种罚款支出	1,800.00	15,095.12	1,800.00
其他	314.20	32,589.70	314.20
合计	60,097.17	64,825.59	60,097.17

40、所得税费用

金额单位：人民币元

项目	注	2010 年	2009 年
按税法及相关规定计算的当期所得税		4,437,202.74	4,014,435.85
递延所得税调整	(1)	(276,387.33)	41,647.05
以前年度多 / (少) 计提所得税		(263,840.72)	97,916.77
合计		3,896,974.69	4,153,999.67

(1) 递延所得税调整分析如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
暂时性差异的产生和转回	(276,387.33)	41,647.05
所得税税率的变动	-	-
未确认可抵扣暂时性差异的变动	-	-
确认的以前年度未利用可抵扣亏损	-	-
合计	(276,387.33)	41,647.05



五、财务报表项目注释（续）

40、所得税费用（续）

(2) 所得税费用与会计利润的关系如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
税前利润	28,017,742.43	25,853,209.84
预期所得税（注 1）	4,273,547.69	4,006,226.91
加：不可抵税支出	353,187.84	179,456.86
税收优惠	(612,379.52)	-
未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	125,954.68	29,961.00
未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异（转回）	20,504.72	(159,561.87)
以前年度少 /（多）计提所得税	(263,840.72)	97,916.77
本年所得税费用	3,896,974.69	4,153,999.67

注 1：预期所得税按本集团各公司适用的法定所得税税率计算确定。

41、基本每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

金额单位：人民币元

	2010 年	2009 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	23,744,736.90	21,389,540.60
本公司发行在外普通股的加权平均数	66,666,666.67	60,000,000.00
基本每股收益（元/股）	0.36	0.36



五、 财务报表项目注释 (续)

41、 基本每股收益的计算过程 (续)

(1) 基本每股收益 (续)

普通股的加权平均数计算过程如下:

	2010 年	2009 年
年初已发行普通股股数	60,000,000.00	60,000,000.00
加权系数	1	1
本年新发行股数	20,000,000.00	-
加权系数	4/12	不适用
年末普通股的加权平均数	66,666,666.67	60,000,000.00

(2) 稀释每股收益

报告期内本公司不存在稀释性潜在普通股。

42、 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

金额单位: 人民币元

项目	金额
政府补贴	6,021,940.00
职工借款及备用金返还	580,851.86
其他	303,041.88
合计	6,905,833.74

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

金额单位: 人民币元

项目	金额
管理费用	11,354,374.57
销售费用	10,075,521.98
职工借款及备用金	301,684.09
投标保证金	90,900.30
质量保证金	66,857.51
其他	66,350.59
合计	21,955,689.04



五、 财务报表项目注释 (续)

42、 现金流量表项目注释 (续)

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	金额
利息收入	315,346.43

(4) 本集团于报告期内无支付的其他与投资活动有关的现金。

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	金额
上市补贴	1,770,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

金额单位：人民币元

项目	金额
借款担保押金	250,000.00
借款担保费	132,300.00
合计	382,300.00



五、财务报表项目注释（续）

43、现金流量表相关情况

(1) 现金流量表补充资料

金额单位：人民币元

补充资料	2010 年	2009 年
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	24,120,767.74	21,699,210.17
加：资产减值准备	1,709,986.25	(693,441.62)
固定资产折旧	2,458,705.84	1,379,599.19
无形资产摊销	779,906.84	185,751.45
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	7,449.57	10,290.77
固定资产报废损失	-	-
公允价值变动损失	-	-
财务费用（收益以“（）”号填列）	(965,573.31)	760,672.05
投资损失	-	-
上市补贴	(1,770,000.00)	-
递延收益摊销	(12,805.38)	(12,805.38)
递延所得税资产减少（增加以“（）”号填列）	(276,387.32)	41,647.05
递延所得税负债增加	-	-
存货的减少（增加以“（）”号填列）	(5,066,912.28)	1,724,039.73
长期递延收益增加	3,830,000.00	-
经营性应收项目的减少（增加以“（）”号填列）	(20,505,858.96)	(13,802,448.40)
经营性应付项目的增加	7,698,510.92	4,989,049.27
计提预计负债	4,058.52	77,212.49
经营活动产生的现金流量净额	12,011,848.43	16,358,776.77
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：		
现金的年末余额	358,113,241.81	25,619,145.61
减：现金的年初余额	25,619,145.61	19,692,845.09
加：现金等价物的年末余额	-	-
减：现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	332,494,096.20	5,926,300.52



五、财务报表项目注释（续）

43、现金流量表相关情况（续）

(2) 现金和现金等价物的构成

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
一、现金	358,113,241.81	23,453,883.24
其中：库存现金	86,975.54	157,562.60
可随时用于支付的银行存款	358,026,266.27	23,296,320.64
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	2,165,262.37
其中：三个月内到期的银行承兑汇票保证金	-	2,165,262.37
三、年末现金及现金等价物余额	358,113,241.81	25,619,145.61

注：以上披露的现金和现金等价物不含使用受限制的货币资金及期限短的投资的金额。

六、关联方及关联交易

1、本公司的控制方情况

金额单位：人民币元

关联方名称	关联关系	类型	对本公司的 持股比例 (%)	对本公司的 表决权比例 (%)
郭鸿宝	本公司之最终控制 方及最大投资者	个人	40.78%	40.78%



六、关联方及关联交易（续）

2、 本公司的子公司情况（续）

金额单位：人民币元

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	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
西安新思化工设备制造有限公司	全资子公司	有限责任公司	西安经济技术开发区泾渭新城渭阳路南段 23 号	郭鸿宝	消防设备销售、维护和技术服务	800 万	100%	100%	013111984
陕西艾尔索消防设施有限责任公司	控股子公司	有限责任公司	西安市高新区科技二路 66 号佳贝大厦 2 幢 410 室	岳大可	自动灭火装置的销售和服务等	500 万	51%	51%	748615398
西安市永安消防工程有限责任公司	全资子公司	有限责任公司	西安市高新区科技二路 65 号清扬国际大厦七层 E 座	郑向阳	消防工程系统、楼宇自动化控制系统的设计、安装；消防设备维修、保养	317.5 万元	100%	100%	013041192
广州绿荫消防科技有限公司	全资子公司	有限责任公司	广州市天河区天寿路 10 号 221 房	李剑	消防设备及器材销售和服务等	301 万	100%	100%	773348850



六、关联方及关联交易（续）

3、 其他关联方情况

其他关联方名称	关联关系	组织机构代码
郭鸿宝	董事长	不适用
李炜	总经理、董事	不适用
郑向阳	副总经理、董事	不适用
钟伟	副总经理、董事	不适用
李军	副总经理、董事会秘书	不适用
樊五洲	董事	不适用
黎垚	董事	不适用
卓曙虹	董事	不适用
徐凤江	财务总监	不适用
过振奇	监事会主席	不适用
王保社	监事	不适用
苟荣涛	监事	不适用
广州佰聚亿	本公司持股 5% 以上的股东	79940419-5

于 2010 年 12 月 31 日，恒洲信投资及广州佰聚亿持有本集团的股份数目占股本总额的比例分别为 4.13% 及 6.84%（于 2009 年 12 月 31 日，持股比例分别为 5.50% 及 9.12%）。



六、关联方及关联交易（续）

4、 关联交易情况

下列与关联方进行的交易是按相关协议进行。

(1) 采购商品/接受劳务情况表

本集团

金额单位：人民币元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2010 年		2009 年	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
关键管理人员	支付劳务薪酬	薪酬制度				

本公司

金额单位：人民币元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2010 年		2009 年	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
关键管理人员	支付劳务薪酬	薪酬制度				

(2) 出售商品/提供劳务情况表

本集团

本集团本年度无向关联方出售商品或向其提供劳务的情况。

本公司

金额单位：人民币元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2010 年		2009 年	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
广州绿荫	出售商品	按协议价格	1,076,089.74	1.18%	1,592,575.00	1.78%
西安新思	出售商品	按协议价格	733,247.86	0.80%	124,777.50	0.14%
永安消防	出售商品	按协议价格	37,948.72	0.04%	371,600.00	0.42%
陕西艾尔索	出售商品	按协议价格	-	-	166,625.00	0.19%



六、关联方及关联交易（续）

4、 关联交易情况（续）

(3) 关联租赁情况

租赁

本集团

本集团于 2010 年无关联方承租情况。

本公司

金额单位：人民币元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	2010 年确认的租赁费
西安新思	陕西坚瑞	厂房	2010.1.1	2010.12.31	协议价	227,430.00
西安新思	陕西坚瑞	办公楼	2010.4.1	2010.12.31	协议价	427,462.92
合计						654,892.92

(4) 关联担保情况

提供担保

本集团及本公司于 2010 年无向关联方提供担保的情况。

接受担保

本集团

金额单位：人民币元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郭鸿宝	本公司	9,990,000.00	2009.9.29	2010.9.28	是



六、关联方及关联交易（续）

4、 关联交易情况（续）

(4) 关联担保情况（续）

本公司

金额单位：人民币元

担保方	被担保方	担保金额	担保 起始日	担保 到期日	担保 是否已经 履行完毕
郭鸿宝	本公司	9,900,000.00	2009.9.29	2010.9.28	是

注释：于 2009 年 9 月 29 日本集团及本公司人民币 990 万元的借款是由西安创新提供担保。同时，郭鸿宝对该笔借款提供连带责任担保。于 2009 年 10 月 16 日，本公司与西安创新签订了《股权质押反担保合同》，本公司以持有的西安新思的全部股权作质押，向西安创新对本公司提供的该笔贷款担保提供质押反担保。同日，西安新思与西安创新签订了《保证反担保合同》，西安新思用其所拥有的一切财产和财产权利以无限连带保证责任向西安创新提供保证反担保。于 2010 年 9 月 28 日，本公司偿还了该笔借款，相应的郭鸿宝的担保义务也同时解除。

(5) 关联方资金拆借

本集团

本集团于 2010 年无关联方资金拆借的情况。

本公司

金额单位：人民币元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
西安新思	4,820,000.00	不适用	不适用	往来款
永安消防	1,115,000.00	不适用	不适用	往来款



六、关联方及关联交易（续）

4、 关联交易情况（续）

(6) 股利分配

本集团及本公司

金额单位：人民币元

关联方	股利支付金额	
	2010 年	2009 年
郭鸿宝	-	1,631,100.00
恒洲信投资	-	165,000.00
广州佰聚亿	-	165,000.00

5、 关联方应收应付款项

应收关联方款项

本集团

于 2010 年 12 月 31 日本集团无应收关联方款项。

本公司

金额单位：人民币元

项目名称	关联方	2010 年		2009 年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	新思化工	1,229,500.00	-	371,600.00	-
应收账款	广州绿荫	1,373,750.00	-	1,764,725.00	-
应收账款	西安永安	75,821.50	-	31,421.50	-
其他应收款	新思化工	14,901,352.90	-	10,852,375.82	-
其他应收款	西安永安	1,472,180.92	-	357,180.92	-

应付关联方款项

本集团

于 2010 年 12 月 31 日本集团无应付关联方款项。



六、关联方及关联交易（续）

5、 关联方应收应付款项（续）

本公司

金额单位：人民币元

项目名称	关联方	2010 年		2009 年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应付款	广州绿荫	-	-	1,500,000.00	-

七、或有事项

本集团于 2010 年 12 月 31 日并没有需要在财务报表附注中说明的或有事项。

八、承诺事项

1、 资本承担

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
已签订的正在或准备履行的大额发包合同	-	-
专利申请合同	-	900,000.00
已批准但未订立合同	6,743,748.64	7,421,853.84
合计	6,743,748.64	8,321,853.84

2、 经营租赁承担

根据不可撤销的经营租赁协议，本集团于 12 月 31 日以后应支付的最低租赁付款额如下：

项目	2010 年	2009 年
1 年以内（含 1 年）	546,274.40	218,168.33
1 年以上 2 年以内（含 2 年）	168,400.00	-
2 年以上 3 年以内（含 3 年）	61,600.00	-
3 年以上	-	-
合计	776,274.40	218,168.33



九、资产负债表日后事项

1、 重要的资产负债表日后事项说明

金额单位：人民币元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数
国内营销和服务网络建设项目	在广州市天河区黄埔大道西路富力盈隆广场 14 层购置办公用房；	5,318,300.00
对子公司永安消防增资	对全资子公司永安消防增资人民币 8,825,000.00 元，增资后永安消防注册资本达到人民币 1,200.00 万元，增资后仍为本公司的全资子公司。	-

2、 无其他资产负债表日后事项说明

十、其他重要事项

1、 分部报告

(1) 报告分部的利润或亏损、资产及负债的信息

自 2010 年开始，按照本集团的内部组织结构、管理要求，本集团根据二、28 所述会计政策中的合并经营分部的政策确定经营分部，由于不满足经营分部确定的重要性原则，本集团在 2010 年度并无可区分的经营分部。

(2) 地区信息

本集团取得的对外交易收入以及非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产）均主要来源于或位于中国大陆境内。2010 年度，本集团取得的境外交易收入仅占总交易收入的 1.80%。

(3) 主要客户

本集团本年无单家收入占营业收入总额比例超过 10% 的客户。



十、其他重要事项（续）

2、金融工具的风险分析、敏感性分析及公允价值

本集团金融工具的风险主要包括：

- 信用风险
- 流动风险
- 利率风险
- 外汇风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因；风险管理目标、政策和过程以及计量风险的方法等。

本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

(1) 信用风险

本集团的信用风险主要来自应收款项。管理层会不断检查这些信用风险的敞口。

对于应收账款，本集团财务部及销售部已根据实际情况制定信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度。信用评估主要根据客户的外部评级及银行信用记录（如有可能）。本集团会根据对客户的信用评估及其支付记录以确定赊账额度及信用期，确保只向信用记录良好的客户发放赊账额度。账款逾期较长的债务人会被要求先清偿所有未偿还余额，才可以获得进一步的信用额度。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

本集团的其他应收款主要是职工备用金及投标保证金。鉴于债务人性质，根据以往经验，本管理层并不预期其存在重大信用风险。

本集团及本公司主要的客户均与本集团或本公司有多年的业务往来，未曾出现重大的信用损失。为监控本集团的信用风险，本集团按照客户类别、账龄、到期日等要素对本集团的客户资料进行分析。



十、其他重要事项 (续)

2、金融工具的风险分析、敏感性分析及公允价值 (续)

(1) 信用风险 (续)

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收款项。于资产负债表日，本集团的前五大客户的应收款项占本集团应收账款和其他应收款总额的 36.9% (2009 年: 29.5%)；此外，本集团未逾期也未减值的应收款项主要是与近期并无欠款记录的众多客户有关的。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何可能令本集团承受信用风险的担保。

(2) 流动风险

本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融资产和金融负债按未折现的合同现金流量（包括按合同利率（如果是浮动利率则按 12 月 31 日的现行利率）计算的利息）的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

项目	2010 年未折现的合同现金流量					资产负债表 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年 至 2 年	2 年 至 5 年	5 年 以上	合计	
金融资产						
货币资金	215,385,700.43	153,967,708.33	-	-	369,353,408.76	358,180,099.32
应收账款及其他应收款	83,568,314.80	7,102,690.71	-	-	90,671,005.51	90,671,005.51
小计	298,954,015.23	161,070,399.04			460,024,414.27	448,851,104.83
金融负债						
短期借款	-	-	-	-	-	-
应付账款及其他应付款	(26,634,209.72)	-	-	-	(26,634,209.72)	(26,634,209.72)
小计	(26,634,209.72)	-	-	-	(26,634,209.72)	(26,634,209.72)
净额	272,319,805.51	161,070,399.04	-	-	433,390,204.55	422,216,895.11



十、其他重要事项 (续)

2、金融工具的风险分析、敏感性分析及公允价值 (续)

(2) 流动风险 (续)

项目	2009 年末折现的合同现金流量					资产负债表 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年 至 2 年	2 年 至 5 年	5 年 以上	合计	
金融资产						
货币资金	25,619,145.61	-	-	-	25,619,145.61	25,619,145.61
应收账款及其他 应收款	58,895,208.44	13,560,990.65		-	72,456,199.09	72,456,199.09
小计	84,514,354.05	13,560,990.65	-	-	98,075,344.70	98,075,344.70
金融负债						
短期借款	(15,477,181.70)	-	-	-	(15,477,181.70)	(14,900,000.00)
应付账款及其他 应付款	(19,251,177.23)	-	-	-	(19,251,177.23)	(19,251,177.23)
小计	(34,728,358.93)	-	-	-	(34,728,358.93)	(34,151,177.23)
净额	49,785,995.12	13,560,990.65	-	-	63,346,985.77	63,924,167.47

本集团在上述各年年末维持良好的资金流动性，流动风险为低。

(3) 利率风险

(a) 本集团及本公司于 12 月 31 日持有的计息金融工具如下：

项目	2010 年		2009 年	
	年利率	金额	年利率	金额
固定利率金融工具				
金融资产				
-货币资金 (定期存款及定期保证金)	1.91% - 3.25%	305,100,000.00	-	-
金融负债				
-短期借款	-	-	5.84% - 6.48%	(14,900,000.00)
合计	-	305,100,000.00	-	(14,900,000.00)

项目	2010 年		2009 年	
	年利率	金额	年利率	金额
浮动利率金融工具				
金融资产				
-货币资金 (活期存款及活期保证金)	0.36%	52,993,123.78	0.36%	25,461,583.01
合计	-	52,993,123.78	-	25,461,583.01



十、其他重要事项 (续)

2、金融工具的风险分析、敏感性分析及公允价值 (续)

(3) 利率风险 (续)

(b) 敏感性分析

截至 2010 年 12 月 31 日, 在其他变量不变的情况下, 假定利率上升 25 个基点, 将会导致本集团所有者权益及净利润增加人民币 112, 482. 89 元。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临公允价值利率风险的货币资金, 上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。

(4) 外汇风险

(a) 本集团于 12 月 31 日的各外币资产负债项目外汇风险敞口如下。出于列报考虑, 风险敞口金额以人民币列示, 以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

金额单位: 人民币元

项目	2010 年		2009 年	
	美元项目	欧元项目	美元项目	欧元项目
应收账款	223, 854. 94	-	76, 804. 75	5, 685. 94
资产负债表敞口总额	223, 854. 94	-	76, 804. 75	5, 685. 94
用于套期保值的远期 外汇合同	-	-	-	-
资产负债表敞口净额	223, 854. 94	-	76, 804. 75	5, 685. 94

(b) 本集团适用的主要外汇汇率分析如下:

金额单位: 人民币元

项目	平均汇率		报告日中间汇率	
	2010 年	2009 年	2010 年	2009 年
美元	6. 7255	6. 8314	6. 6227	6. 8282
欧元	9. 3018	9. 7281	8. 8065	9. 7971



十、其他重要事项（续）

2、金融工具的风险分析、敏感性分析及公允价值（续）

(4) 外汇风险（续）

(c) 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于 2010 年及 2009 年 12 月 31 日美元、欧元和港元兑换人民币的汇率均升值 5% 将导致股东权益和净利润的增加（减少）情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

项目	股东权益	净利润
2010 年 12 月 31 日		
美元	8,394.56	8,394.56
欧元	-	-
合计	8,394.56	8,394.56
2009 年 12 月 31 日		
美元	2,880.18	2,880.18
欧元	213.22	213.22
合计	3,093.40	3,093.40

于 12 月 31 日，在假定其他变量保持不变的前提下，美元、欧元和港元兑换人民币的汇率均贬值 5% 将导致股东权益和损益的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临外汇风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。2009 年的分析基于同样的假设和方法。

(5) 公允价值

本集团于本年末各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。



十、其他重要事项（续）

2、金融工具的风险分析、敏感性分析及公允价值（续）

(6) 公允价值确定方法和假设

对于在资产负债表日以公允价值计量的交易性金融资产及负债、可供出售金融资产，本集团在估计金融工具公允价值时运用了下述主要方法和假设。

(i) 应收款项

公允价值根据预计未来现金流量的现值进行估计，折现率为资产负债表日的市场利率。

(ii) 借款、其他非衍生金融负债

对于借款及其他非衍生金融负债的公允价值是根据预计未来现金流量的现值进行估计的。折现率为资产负债表日的市场利率。

十一、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010年	2009年
移动客户	23,735,445.78	26,278,244.10
移动代理	12,439,476.77	11,724,578.66
子公司	2,679,071.50	2,167,746.50
外围客户	46,555,870.70	30,252,509.55
小计	85,409,864.75	70,423,078.81
减：坏账准备	2,827,830.18	1,321,881.56
合计	82,582,034.57	69,101,197.25



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、 应收账款（续）

(2) 应收账款按账龄分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010年	2009年
1 年以内（含 1 年）	73,062,620.67	66,663,613.50
1 年至 2 年（含 2 年）	8,971,940.10	3,307,447.08
2 年至 3 年（含 3 年）	3,107,562.88	151,200.07
3 年以上	267,741.10	300,818.16
减：坏账准备	2,827,830.18	1,321,881.56
合计	82,582,034.57	69,101,197.25

账龄自应收账款确认日起开始计算。



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、 应收账款（续）

(3) 应收账款按种类披露

金额单位：人民币元

种类	注	2010 年				2009 年			
		账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款		-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款*	(4)	85,409,864.75	100%	2,827,830.18	3.31%	70,423,078.81	100%	1,321,881.56	1.88%
合计		85,409,864.75	100%	2,827,830.18	3.31%	70,423,078.81	100%	1,321,881.56	1.88%

注*：此类包括单项测试未发生减值的应收账款。



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、 应收账款（续）

(4) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

金额单位：人民币元

账龄	2010年			2009年		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)	金额	金额	比例 (%)	金额
1年以内	73,062,620.67	85.54%	740,593.23	66,663,613.50	94.66%	644,958.67
1年至2年	8,971,940.10	10.50%	871,323.17	3,307,447.08	4.70%	330,744.71
2年至3年	3,107,562.88	3.64%	948,172.68	151,200.07	0.21%	45,360.02
3年至4年	126,732.90	0.15%	126,732.90	140,818.16	0.20%	140,818.16
4年至5年	141,008.20	0.17%	141,008.20	160,000.00	0.23%	160,000.00
5年以上	-	-	-	-	-	-
合计	85,409,864.75	100.00%	2,827,830.18	70,423,078.81	100.00%	1,321,881.56



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、 应收账款（续）

(5) 本年坏账准备转回或收回情况

于 2010 年无以前年度已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在 2010 年全额收回或转回，或在 2010 年收回或转回比例较大的应收账款。

(6) 本公司本年度无实际核销的应收账款。

(7) 应收账款金额前五名单位情况

金额单位：人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	帐龄	占应收账款总额的比例 (%)
中国移动通信集团 湖南有限公司	销售商品	10,998,648.04	1 年以内	12.88%
大连福赛尔安全 消防设备有限公司	销售商品	6,750,993.01	1 年以内	7.90%
新疆中油安环工程有限公司	销售商品	6,009,989.00	1 年以内	7.04%
中国兵工物资总公司	销售商品	4,462,220.00	1 年以内	5.22%
安徽山川消防设备有限公司	销售商品	4,006,203.21	2 年以内	4.69%
合计		32,228,053.26		37.73%

(8) 上述余额中无对持有本公司 5% 或以上表决权股份的股东的应收账款。



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、 应收账款（续）

(9) 应收关联方账款情况

金额单位：人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
西安新思	子公司	1,229,500.00	1.44%
广州绿荫	子公司	1,373,750.00	1.61%
永安消防	子公司	75,821.50	0.09%
合计		2,679,071.50	3.14%

2、 其他应收款

(1) 其他应收款按客户类别分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010年	2009年
应收子公司	16,373,533.82	11,209,556.74
职工备用金	657,694.53	356,010.44
公司借款	-	425,000.00
其他	119,729.71	25,850.00
小计	17,150,958.06	12,016,417.18
减：坏账准备	-	78,809.27
合计	17,150,958.06	11,937,607.91

(2) 其他应收款按账龄分析如下：

金额单位：人民币元

类别	2010年	2009年
1年以内（含1年）	17,150,958.06	11,591,167.18
1年至2年（含2年）	-	425,000.00
2年至3年（含3年）	-	-
3年以上	-	250.00
减：坏账准备	-	78,809.27
合计	17,150,958.06	11,937,607.91

账龄自其他应收款确认日起开始计算。



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

2、其他应收款（续）

(3) 其他应收款按种类披露：

金额单位：人民币元

种类	2010 年				2009 年			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款*								
子公司代垫款	16,373,533.82	95.47%	-	-	11,209,556.74	93.29%	-	-
职工备用金	657,694.53	3.83%	-	-	356,010.44	2.96%	-	-
公司借款	-	-	-	-	425,000.00	3.54%	78,809.27	18.54%
其他	119,729.71	0.70%	-	-	25,850.00	0.22%	-	-
组合小计	17,150,958.06	100.00%	-	-	12,016,417.18	100%	78,809.27	0.66%
合计	17,150,958.06	100.00%	-	-	12,016,417.18	100%	78,809.27	0.66%

注*： 此类包括单项测试未发生减值的其他应收款。

于 2010 年 12 月 31 日本公司无单项计提坏账准备。

本公司于 2010 年 12 月 31 日其他应收款均为人民币款项。



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

2、其他应收款（续）

(4) 本年坏账准备转回或收回情况

于2010年无以前年度已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本年全额收回或转回，或在本年收回或转回比例较大的其他应收款。

(5) 其他应收款金额前五名单位情况

金额单位：人民币元

单位名称	与本公司 关系	金额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)
西安新思	子公司	14,901,352.90	4年以内	86.88%
永安消防	子公司	1,472,180.92	3年以内	8.58%
王珂	职工	80,285.00	1年以内	0.47%
刘云波	职工	76,617.40	1年以内	0.45%
陕西中烟工业有限责任公司	标的单位	70,900.30	1年以内	0.42%
合计		16,601,336.52		96.80%

(6) 上述余额中无其他应收持有本公司5% 或以上表决权股份的股东的款项。

(7) 其他应收关联方款项情况

其他应收关联方的款项均为应收子公司西安新思及永安消防的代垫款，详情请见附注十、2(3)。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
对子公司的投资	14,442,844.87	13,490,344.87
其他长期股权投资	200,000.00	200,000.00
小计	14,642,844.87	13,690,344.87
减：减值准备	102,451.50	102,451.50
合计	14,540,393.37	13,587,893.37



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

3、 长期股权投资（续）

(2) 长期股权投资本年变动情况分析如下：

金额单位：人民币元

被投资单位	投资成本	年初余额	增减变动	年末余额	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	减值准备	本年计提减值准备	本年现金红利
成本法									
西安新思	6,627,198.72	6,627,198.72	-	6,627,198.72	100%	100%	-	-	-
广州绿荫	2,764,984.83	2,764,984.83	-	2,764,984.83	100%	100%	-	-	-
永安消防	3,072,548.50	2,120,048.50	952,500.00	3,072,548.50	100%	100%	102,451.50	-	-
陕西艾尔索	1,875,661.32	1,875,661.32	-	1,875,661.32	51%	51%	-	-	-
陕西省农村信用合作社	200,000.00	200,000.00	-	200,000.00	不适用	不适用	-	-	-
合计	14,540,393.37	13,587,893.37	952,500.00	14,540,393.37	-	-	102,451.50	-	-

本公司子公司的相关信息参见附注四。

本公司对长期股权投资计提的减值准备余额是本公司对子公司永安消防于 2005 年按预计可收回金额低于账面价值的差额计提的长期股权投资减值准备。该减值准备不能转回。



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

4、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本

金额单位：人民币元

项目	2010 年	2009 年
主营业务收入	99,833,014.54	92,200,039.46
其他业务收入	2,250,454.54	6,501,331.68
营业成本	46,863,922.50	42,531,941.02

(2) 主营业务（分行业）

本公司的主营业务均为消防产品。

(3) 主营业务（分产品）

金额单位：人民币元

产品名称	2010 年		2009 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
s 型气溶胶装置	92,144,596.77	41,287,716.94	83,046,646.58	35,205,751.62
控制器	6,530,404.95	3,868,489.40	9,153,392.88	5,520,287.42
其他	1,158,012.82	320,888.89	-	-
合计	99,833,014.54	45,477,095.23	92,200,039.46	40,726,039.04

(4) 主营业务（分地区）

金额单位：人民币元

地区名称	2010 年		2009 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
东北地区	13,667,719.71	5,430,130.19	19,147,084.10	7,781,761.17
华北地区	21,655,269.46	8,940,299.09	16,133,369.66	6,735,380.80
华东地区	11,104,791.39	4,996,426.71	12,549,257.40	6,053,879.52
华中地区	14,545,268.76	7,723,803.65	2,669,931.62	1,539,178.50
华南地区	17,050,167.95	8,423,175.16	5,390,544.02	2,562,649.78
西南地区	5,000,430.77	2,433,080.92	16,694,283.11	6,813,213.81
西北地区	14,660,009.39	6,229,796.22	19,569,596.36	9,233,089.79
海外地区	2,149,357.11	1,316,383.29	45,973.19	6,885.67
合计	99,833,014.54	45,493,095.23	92,200,039.46	40,726,039.04



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

4、 营业收入和营业成本（续）

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

金额单位：人民币元

客户名称	营业收入	占公司营业收入 总额的比例
大连福赛尔安全消防设备有限公司	9,982,487.18	9.77%
中国移动通信集团湖南有限公司	9,400,391.45	9.21%
新疆中油安环工程有限公司	5,289,947.86	5.18%
天津坚瑞科技发展有限公司	4,335,363.25	4.25%
中国兵工物资总公司	3,813,863.25	3.74%
合计	32,822,052.99	32.15%



十一、母公司财务报表主要项目注释（续）

5、 现金流量表补充资料

金额单位：人民币元

补充资料	2010 年	2009 年
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	22,945,447.16	22,139,071.44
加：资产减值准备	1,427,139.35	(154,772.15)
固定资产折旧	1,350,004.86	946,680.05
无形资产摊销	739,558.04	145,402.65
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	6,534.66	10,290.77
固定资产报废损失	-	-
公允价值变动损失	-	-
财务费用（收益以“（）”号填列）	(953,806.85)	767,010.09
投资损失	-	-
上市补贴	(1,770,000.00)	-
递延收益摊销	-	-
递延所得税资产减少（增加以“（）”号填列）	(276,387.33)	23,215.83
递延所得税负债增加	-	-
存货的减少（增加以“（）”号填列）	(5,242,731.14)	1,842,484.26
长期递延收益的增加	3,830,000.00	-
经营性应收项目的减少（增加以“（）”号填列）	(22,303,059.66)	(22,371,536.61)
经营性应付项目的增加	5,380,242.16	5,009,341.63
计提预计负债	4,058.52	-
经营活动产生的现金流量净额	5,136,999.77	8,357,187.96
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：		
现金的年末余额	352,228,058.44	21,766,375.03
减：现金的年初余额	21,766,375.03	16,849,199.79
加：现金等价物的年末余额	-	-
减：现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净额	330,461,683.41	4,917,175.24

注：以上披露的现金和现金等价物不含使用受限制的货币资金及期限短的投资的金额。



补充资料

1、 2010 年非经常性损益明细表

项目	2010 年	2009 年
非流动资产处置损益	(7,449.57)	(10,290.77)
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）	3,961,940.00	284,810.00
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	-	-
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	-	611,468.64
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	13,733.06	(34,126.06)
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
所得税影响额	(597,651.37)	(48,773.56)
少数股东权益影响额（税后）	336.23	(168,081.32)



合计	3,370,908.35	635,006.93
----	--------------	------------



补充资料（续）

2、 净资产收益率及每股收益

本集团按照证监会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010 年修订）以及会计准则相关规定计算的净资产收益率和每股收益如下：

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	基本每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.77%	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	9.31%	0.31

3、 本集团主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

- (1) 本集团货币资金余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本集团上市募集资金的增加；
- (2) 本集团应收账款余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本集团下半年对外围客户的销售较去年同期增加，相应应收账款增加，同时，本集团长账龄的应收账款也较以前年度增加。
- (3) 本集团其他应收款余额于 2010 年末较 2009 年末减少主要是由于 2010 年末初，本集团回收了 2009 年末应收单位及个人的全部借款；
- (4) 本集团预付账款余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本集团于 2010 年末预付了西安箭虹科技有限公司的房产款，用以购买办公楼以扩大办公面积；
- (5) 本集团存货余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本集团为扩大新产品的产量而储备的原材料增加以及为应付下一年度的订单而储备的产成品所致；
- (6) 本集团固定资产净值于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本年西安新思在建工程完工，转入固定资产，以及购买生产设备和办公车辆的增加；
- (7) 本集团在建工程余额于 2010 年末较 2009 年末减少主要是由于本年西安新思在建工程完工，转入固定资产；



补充资料（续）

3、 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明（续）

- (8) 本集团无形资产余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于购买生产用土地所致；
- (9) 本集团开发支出余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本集团于本年度新立项开发项目的开发支出；
- (10) 本集团短期借款余额于 2010 年末较 2009 年末减少主要是本集团用募集资金归还了短期借款；
- (11) 本集团应付票据余额于 2010 年末较 2009 年末减少主要是由于本集团减少了票据的使用；
- (12) 本集团应付账款余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本集团为应对新产品产量的扩大而大量采购相关原材料而产生的应付账款；
- (13) 本集团应付职工薪酬余额于 2010 年末较 2009 年末增加是主要由于本集团本年员工人数及基本工资的增加；
- (14) 本集团其他应付款余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于应付审计费、应付上市相关费用及未支付职工报销款的增加；
- (15) 本集团长期递延收益余额于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本年内本集团收到的政府补助；
- (16) 本集团股本于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本年内本集团于创业板上市并发行境内上市普通股所致；
- (17) 本集团资本公积于 2010 年末较 2009 年末增加主要是由于本年内本集团溢价发行股票，溢价部分扣除发行费用后的净额计入资本公积；
- (18) 本集团营业收入于 2010 年较 2009 年增加主要是由于本年内本集团大力发展外围客户，其销售额增加所致；
- (19) 本集团营业成本于 2010 年较 2009 年增加主要是由于销售量增加所致；
- (20) 本集团营业外收入于 2010 年较 2009 年增加主要是由于本集团收到的政府补助增加所致。



第十节 备查文件目录

一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

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、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券法务部。

陕西坚瑞消防股份有限公司

法定代表人：

二〇一一年三月