



重庆安运科技股份有限公司

# 公开转让说明书

主办券商

中信建投证券股份有限公司



中信建投证券股份有限公司  
CHINA SECURITIES CO., LTD.

二零一三年十二月

## 声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。

中国证监会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股份转让系统公司”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行负责。

## 重大事项提示

本节扼要披露特别提醒投资者注意的风险因素。投资者应认真阅读公开转让说明书“第四节 公司财务”之“十二、风险因素”的全部内容，充分了解本公司所披露的风险因素。

### 一、政策不确定性导致的经营性风险

在市场经济条件下，由于受价值规律和竞争机制的影响，各企业争夺市场资源，都希望获得更大的经营空间，而国家政策又对企业的行为具有强制约束力。2012 年公安部和交通部联合下发的《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5 号），该文件要求在 2012 年 10 月 1 日前汽车类驾驶人员培训要全部应用计算机计时培训管理系统。该文件的实施是公司 2012 年和 2013 年 1-6 月销售大幅增加的主要原因。国家在不同时期可以根据宏观环境的变化而改变政策，这必然会影响到企业的经济利益。因此，国家与企业之间由于政策的存在和调整，在经济利益上会产生矛盾，从而产生政策风险。

### 二、税收优惠政策变化风险

#### 1、企业所得税

2011 年 10 月 11 日重庆安运科技股份有限公司被认定为高新技术企业，高新技术企业证书编号为 GF201151100010，有效期为三年。

2011 年、2012 年本公司向重庆市沙坪坝区国家税务局申请高新技术企业减按 15% 税率征收企业所得税的备案，重庆市沙坪坝区国家税务局予以登记备案，并下发了沙国税备【2011】2405 号、沙国税备【2012】2942 号备案通知书。

#### 2、增值税

本公司享受软件产品增值税即征即退的税收优惠政策（一般纳税人销售其自行开发生产的计算机软件产品，按法定 17% 的税率征收增值税后，对实际税负超过 3% 的部分实行即征即退）。安运科技驾校计时培训系统管理软件 V0502、安运科技汽车行驶记录仪管理软件 V2.2、安运智能调度系统 V5.0、安运公交信息管理系统 V5.0 适用《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，按 17% 征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退。

最近两年，随着公司业务规模扩张、盈利能力增强，税收减免及政府补助对企业业绩的影响逐步下降，但仍对公司的经营业绩有较大影响，若未来国家税收优惠政策和财政补助政策出现不可预测的不利变化，将对公司的盈利能力产生一定的不利影响。

## 目 录

声明.....	I
重大事项提示 .....	II
目 录.....	1
释义.....	1
第一节 基本情况 .....	3
一、公司基本情况 .....	3
二、本次挂牌情况 .....	3
（一）挂牌股票情况 .....	3
（二）股票限售安排 .....	4
三、公司股权结构图 .....	6
四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况 .....	6
（一）控股股东及实际控制人基本情况及其最近二年内变化情况 .....	6
（二）主要股东情况 .....	8
五、历史沿革 .....	10
（一）有限公司的设立 .....	10
（二）有限公司变更住所 .....	11
（三）有限公司第一次增加注册资本及第二次变更公司住所 .....	11
（四）有限公司第二次增加注册资本 .....	12
（五）有限公司第三次变更住所及第一次股权转让 .....	12
（六）有限公司第二次股权转让 .....	13
（七）有限公司变更经营范围 .....	14
（八）有限公司第二次变更经营范围及第三次增加注册资本 .....	14
（九）有限公司第四次变更住所及变更法定代表人 .....	15
（十）有限公司整体改制为股份公司 .....	15
（十一）在重庆股份转让中心托管并挂牌转让 .....	17
（十二）股份公司第一次定向增资 .....	18
（十三）股份公司变更公司住所 .....	20
（十四）股份公司变更经营范围 .....	20
（十五）股份公司第二次增资及第二次变更经营范围 .....	20

(十六) 股份公司挂牌后的股份转让 .....	23
<b>六、公司董事、监事和高级管理人员情况 .....</b>	<b>26</b>
(一) 董事基本情况 .....	26
(二) 监事基本情况 .....	27
(三) 高级管理人员基本情况 .....	28
(四) 核心技术人员基本情况 .....	28
<b>七、最近两年主要会计数据和财务指标 .....</b>	<b>29</b>
<b>八、与本次挂牌有关的机构 .....</b>	<b>30</b>
(一) 主办券商：中信建投证券股份有限公司 .....	30
(二) 律师事务所：北京市康达律师事务所 .....	30
(三) 会计师事务所：中天运会计师事务所有限公司 .....	30
(四) 资产评估机构：武汉天马资产评估有限公司 .....	31
(五) 证券登记结算机构：中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司 .....	31
(六) 申请挂牌证券交易场所：全国中小企业股份转让系统有限责任公 .....	31
<b>第二节 公司业务 .....</b>	<b>32</b>
<b>一、公司主要业务及产品和服务的情况 .....</b>	<b>32</b>
(一) 主营业务情况 .....	32
(二) 主要产品和服务 .....	32
<b>二、公司组织结构及主要运营流程 .....</b>	<b>39</b>
(一) 组织结构 .....	39
(二) 主要运营流程 .....	39
<b>三、公司主要技术、资产和资质情况 .....</b>	<b>48</b>
(一) 公司核心技术 .....	48
(二) 公司主要资产情况 .....	48
(三) 业务许可和资质情况 .....	53
<b>四、公司员工情况 .....</b>	<b>54</b>
(一) 员工结构 .....	54
(二) 核心技术人员情况 .....	55
<b>五、销售及采购情况 .....</b>	<b>56</b>
(一) 销售情况 .....	56

(二) 采购情况 .....	58
(三) 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况 .....	60
<b>六、商业模式 .....</b>	<b>62</b>
<b>七、公司所处行业概况、市场规模及行业基本风险特征 .....</b>	<b>62</b>
(一) 行业概况 .....	62
(二) 市场规模 .....	65
(三) 行业基本风险特征 .....	68
(四) 公司面临的主要竞争状况 .....	69
<b>第三节 公司治理 .....</b>	<b>72</b>
<b>一、股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况 .....</b>	<b>72</b>
(一) 股东大会制度建立健全及运行情况 .....	72
(二) 董事会制度建立健全及运行情况 .....	72
(三) 监事会制度建立健全及运行情况 .....	73
<b>二、公司投资者权益保护情况 .....</b>	<b>73</b>
<b>三、公司及控股股东、实际控制人报告期内违法违规情况 .....</b>	<b>74</b>
<b>四、公司独立情况 .....</b>	<b>74</b>
(一) 业务独立 .....	74
(二) 资产独立 .....	74
(三) 人员独立 .....	74
(四) 财务独立 .....	75
(五) 机构独立 .....	75
<b>五、同业竞争 .....</b>	<b>75</b>
(一) 同业竞争情况 .....	75
(二) 避免同业竞争的承诺 .....	75
<b>六、公司报告期内资金占用和对外担保情况 .....</b>	<b>76</b>
<b>七、董事、监事、高级管理人员 .....</b>	<b>76</b>
(一) 董事、监事、高级管理人员及其直系亲属持股情况 .....	76
(二) 董事、监事、高级管理人员之间存在的亲属关系 .....	77
(三) 公司与董事、监事、高级管理人员的相关协议、承诺及履行情况 .....	77
(四) 董事、监事、高级管理人员的兼职情况 .....	77

(五) 董事、监事、高级管理人员的对外投资情况.....	78
(六) 董事、监事、高级管理人员的违法违规情况.....	78
(七) 董事、监事、高级管理人员报告期内的变动情况.....	78
<b>第四节 公司财务会计信息 .....</b>	<b>80</b>
<b>一、最近两年及一期的财务会计报表 .....</b>	<b>80</b>
(一) 资产负债表.....	80
(二) 利润表.....	84
(三) 现金流量表.....	86
(四) 股东权益变动表.....	92
<b>二、最近二年及一期财务会计报告的审计意见 .....</b>	<b>104</b>
(一) 最近二年及一期财务会计报告的审计意见.....	104
(二) 合并报表范围.....	104
<b>三、报告期内采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况和对公司利润的影响.....</b>	<b>105</b>
(一) 报告期内采用的主要会计政策、会计估计.....	105
(二) 变更情况和对公司利润的影响.....	118
<b>四、报告期利润形成的有关情况 .....</b>	<b>118</b>
(一) 营业收入、利润及毛利率的主要构成、变化趋势及原因分析.....	118
(二) 期间费用分析.....	124
(三) 报告期内重大投资收益情况.....	126
(四) 报告期非经常性损益情况.....	126
(五) 适用的主要税收政策.....	127
<b>五、财务状况分析 .....</b>	<b>127</b>
(一) 资产的主要构成及减值准备.....	127
(二) 负债的主要构成及其变化.....	142
(三) 股东权益情况.....	148
<b>六、管理层对公司最近二年财务状况、经营成果和现金流量状况的分析 .....</b>	<b>149</b>
(一) 财务状况分析.....	149
(二) 盈利能力分析.....	150
(三) 偿债能力分析.....	150
(四) 营运能力分析.....	151

(五) 现金流量分析 .....	151
<b>七、关联方、关联方关系及关联交易 .....</b>	<b>152</b>
(一) 关联方和关联关系 .....	152
(二) 报告期的关联交易 .....	153
<b>八、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项 .....</b>	<b>154</b>
<b>九、报告期内资产评估情况 .....</b>	<b>154</b>
<b>十、报告期内股利分配政策、实际股利分配情况及公开转让后的股利分配政策 .....</b>	<b>154</b>
(一) 报告期内股利分配政策 .....	154
(二) 公司最近二年的股利分配情况 .....	155
(三) 公开转让后的股利分配政策 .....	155
<b>十一、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况 .....</b>	<b>156</b>
<b>十二、风险因素 .....</b>	<b>157</b>
(一) 政策不确定性导致的经营性风险 .....	157
(二) 税收优惠政策变化风险 .....	158
(三) 研发人才流失和核心技术泄密的风险 .....	158
(四) 行业竞争加剧风险 .....	159
(五) 应收账款回收风险 .....	159
(六) 公司治理的风险 .....	159
<b>十三、公司未来两年内的发展计划 .....</b>	<b>160</b>
(一) 公司定位和发展战略 .....	160
(二) 未来两年内的发展计划 .....	160
<b>第五节 有关声明 .....</b>	<b>163</b>
<b>一、申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明 .....</b>	<b>163</b>
<b>二、主办券商声明 .....</b>	<b>164</b>
<b>三、申请挂牌公司律师声明 .....</b>	<b>165</b>
<b>四、会计师事务所声明 .....</b>	<b>166</b>
<b>五、评估机构声明 .....</b>	<b>167</b>
<b>第六节 附件 .....</b>	<b>168</b>

## 释义

在本说明书中，除非另有所指，下列词语具有如下含义：

公司、股份公司、安运科技	指	重庆安运科技股份有限公司
有限公司	指	公司前身“重庆安运科技有限公司”
股东大会	指	重庆安运科技股份有限公司股东大会
股东会	指	重庆安运科技有限公司股东会
董事会	指	重庆安运科技股份有限公司董事会
监事会	指	重庆安运科技股份有限公司监事会
沙坪坝分公司	指	重庆安运科技股份有限公司沙坪坝分公司
乌鲁木齐子公司	指	乌鲁木齐安运华军电子科技有限公司
福州子公司	指	福州安运信息技术有限公司
推荐主办券商、中信建投证券	指	中信建投证券股份有限公司
会计师、中天运	指	中天运会计师事务所有限公司
律师事务所、康达	指	北京市康达律师事务所
评估机构	指	武汉天马资产评估有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会会议通过的《重庆安运科技股份有限公司章程》
三会	指	股东（大）会、董事会、监事会
报告期	指	2011 年度、2012 年度、2013 年 1-6 月
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
GPRS	指	通用分组无线服务技术（General Packet Radio Service)的简称，它是 GSM 移动电话用户可用的一种移动数据业务。GPRS 可说是 GSM 的延续。GPRS 和以往连续在频道传输的方式不同，是以封包（Packet）式来传输，因此使用者所负担的费用是与其传输资料单位计算，并非使用

		其整个频道，理论上较为便宜。GPRS 的传输速率可提升至 56 甚至 114Kbps。
智能交通	指	智能交通（Intelligent Transportation Systems）利用计算机技术和通讯技术管理交通事务，以提高道路的通行能力，舒缓交通阻力，提高道路通行的安全系数，紧急事故的处理等
ID	指	英文 IDentity 的缩写，身份标识号码的意思。也称为序列号或帐号，是某个体系中相对唯一的编码，相当于是一种“身份证”在某一具体的事物中，ID 号一般是不变的，至于用什么来标识该事物，则由设计者自己制定的规则来确定。
B/S 结构	指	Browser/Server，浏览器/服务器，又称 B/S 模式。它是随着网络技术的兴起，对 C/S 模式（Client/Server，客户机/服务器）应用的扩展。在这种结构下，用户工作界面是通过网络浏览器来实现的。
GPS	指	全球卫星定位系统，是利用定位卫星在全球范围内实时进行定位、导航的系统。
ERP	指	Enterprise Resource Planning，企业资源计划。是针对物资资源管理、人力资源管理、财务资源管理、信息资源管理集成一体化的企业管理软件。
IC 卡	指	Integrated Circuit Card，集成电路卡。是将一个微电子芯片嵌入符合 ISO 7816 标准的卡基中，做成卡片形式，在身份认证、银行、电信、公共交通、车场管理等领域广泛应用。
TD-LTE	指	Time Division Long Term Evolution，分时长期演进。是由阿尔卡特-朗讯、诺基亚西门子通信、大唐电信、华为技术、中兴通讯、中国移动等共同开发的第四代（4G）移动通信技术与标准。

注：本公开转让说明书除特别说明外所有数值保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

## 第一节 基本情况

### 一、公司基本情况

中文名称：重庆安运科技股份有限公司

英文名称：Chongqing Anyun Science and Technology Co., LTD

组织机构代码：75306999-3

法定代表人：孙钦

有限公司成立日期：2003年9月3日

股份公司成立日期：2012年3月26日

注册资本：19,300,000 元人民币

住所：重庆市九龙坡区金凤路 108 号

邮编：400039

联系电话：（023）65472717

传真：（023）65472917

互联网网址：www.safeluck.com

信息披露事务负责人：谢世红

所属行业：软件和信息技术服务业（《上市公司行业分类指引（2012 年修订）I65》，信息系统集成服务（《国民经济行业分类（GB/T 4754-2011）》I 652）

主营业务：驾校计时培训系统、智能公交系统和行驶记录仪系统的研发、生产和销售。自主提供机动车驾驶培训管理和城市公交智能调度、监控的全面解决方案，包括项目的方案设计、实施、产品提供、安装调试与售后服务等。

### 二、本次挂牌情况

#### （一）挂牌股票情况

股票代码：430562

股票简称：安运科技

股票种类：人民币普通股

每股面值：1.00 元

股票总额：19,300,000 股

挂牌日期： 年 月 日

## （二）股票限售安排

根据《公司法》第一百四十二条规定、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》的相关规定，截至本说明书出具之日，公司限售股份数额为 971.025 万股。具体情况如下：

序号	股东姓名	股份数额 (万股)	股份比例 (%)	限售股份 数额(万股)	可转让股份 数额(万股)	限售原因
1	孙钦	541.70	28.07	406.275	135.425	实际控制人、董事长、总经理
2	陈景明	511.00	26.48	383.25	127.75	实际控制人、董事
3	谢世红	90.00	4.66	67.50	22.50	董事会秘书
4	邱树平	87.30	4.52	--	87.30	--
5	张崇阳	87.30	4.52	--	87.30	--
6	何建林	54.00	2.80	40.50	13.50	监事会主席
7	李晓波	54.00	2.80	40.50	13.50	董事
8	白鹏	50.00	2.59	--	50.00	--
9	毛粒宇	47.00	2.44	--	47.00	--
10	刘丽萍	40.00	2.07	--	40.00	--
11	周业俊	40.00	2.07	--	40.00	--
12	徐兴科	30.00	1.55	--	30.00	--
13	何贵龙	20.00	1.04	--	20.00	--
14	彭志和	20.00	1.04	--	20.00	--
15	黄志	20.00	1.04	--	20.00	--
16	李昉	20.00	1.04	--	20.00	--
17	何水英	20.00	1.04	--	20.00	--
18	何桂兰	20.00	1.04	--	20.00	--
19	黄桂霞	15.00	0.78	--	15.00	--
20	马悦	12.00	0.62	--	12.00	--
21	吕茜	12.00	0.62	--	12.00	--
22	何松	10.50	0.54	7.875	2.625	董事
23	胡世华	10.50	0.54	7.875	2.625	董事、财务总监

## 重庆安运科技股份有限公司公开转让说明书

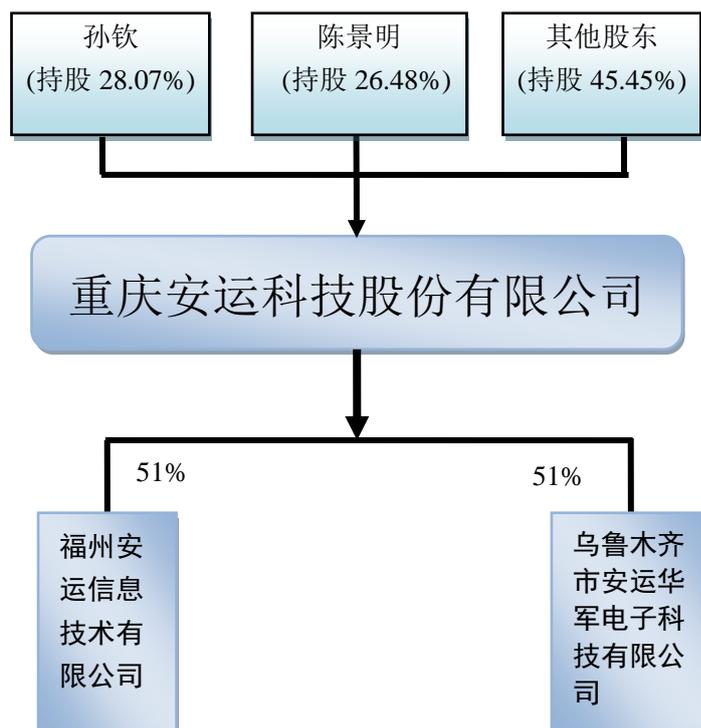
24	罗彦江 <sup>1</sup>	10.50	0.54	10.50	--	原公司监事
25	周磊	9.00	0.47	6.75	2.25	监事
26	周薇	9.00	0.47	--	9.00	--
27	赵喜	9.00	0.47	--	9.00	--
28	廖光辉	7.50	0.39	--	7.50	--
29	骆嘉	6.00	0.31	--	6.00	--
30	骆行	6.00	0.31	--	6.00	--
31	代波	5.00	0.26	--	5.00	--
32	蒋兴福	4.50	0.23	--	4.50	--
33	田蔚	4.50	0.23	--	4.50	--
34	熊孝清	3.20	0.17	--	3.20	--
35	钟垒	3.00	0.16	--	3.00	--
36	罗中彬	3.00	0.16	--	3.00	--
37	余令	3.00	0.16	--	3.00	--
38	郝燕	3.00	0.16	--	3.00	--
39	龚鹏	3.00	0.16	--	3.00	--
40	易明生	1.50	0.08	--	1.50	--
41	孙海霞	1.50	0.08	--	1.50	--
42	周文亮	1.50	0.08	--	1.50	--
43	蒋雪琳	1.50	0.08	--	1.50	--
44	陈燕乔	1.50	0.08	--	1.50	--
45	代兴峰	1.50	0.08	--	1.50	--
46	李晓奎	1.50	0.08	--	1.50	--
47	邵滔	1.50	0.08	--	1.50	--
48	李鉴科	1.50	0.08	--	1.50	--
49	汪春林	1.50	0.08	--	1.50	--
50	孔梅	1.50	0.08	--	1.50	--
51	龚华谦	1.50	0.08	--	1.50	--
52	胡颖	1.50	0.08	--	1.50	--
53	蒋红梅	1.50	0.08	--	1.50	--
54	蒲奎	1.50	0.08	--	1.50	--
55	叶茂娜	1.50	0.08	--	1.50	--
56	吴敏	1.50	0.08	--	1.50	--
57	王威	1.00	0.05	--	1.00	--

<sup>1</sup> 罗彦江，原公司监事，2013-08-05 离职，自离职之日起全额限售半年。

58	陈小红	1.00	0.05	--	1.00	--
59	卢志强	1.00	0.05	--	1.00	--
合计		<b>1,930.00</b>	<b>100.00</b>	<b>971.025</b>	<b>958.975</b>	--

除上述有限售的情况外,公司全体股东所持股份无质押或冻结等转让受限情况,其他股东为非限售流通股。

### 三、公司股权结构图



### 四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况

#### (一) 控股股东及实际控制人基本情况及其最近二年内变化情况

##### 1、控股股东、实际控制人基本情况

孙钦、陈景明为公司的共同实际控制人,截至本公开转让说明书签署之日,孙钦持有公司 28.07%的股权,为公司第一大股东,陈景明持有公司 26.48%的股权,为公司第二大股东,两人共合计持有重庆安运科技股份有限公司 54.55%的股权,2013年9月,孙钦、陈景明签署《一致行动协议》。

**孙钦先生**,董事长、总经理,1974年出生,中国籍,无境外永久居留权。毕业于北京大学高级总裁班,工商管理专业。1997年至2000年,任四川南兴商

贸有限公司销售经理；2000年至2003年，任重庆朗骏科技有限公司销售经理；2003年为重庆安运科技有限公司原始股东，并被聘任为公司经理；2011年至今任公司董事长、总经理。

**陈景明先生**，董事，1958年出生，中国籍，无境外永久居留权。高中文化，转业军人。1976年至1989年为部队志愿兵；1989年至2010年任职于重庆市明佳光电仪器厂；2003年至2012年担任安运科技监事；2012年至今任重庆安运科技股份有限公司董事。

## 2、控股股东、实际控制人最近二年内变化情况

2012年3月，安运科技进行股份改制，在重庆股份转让中心托管并挂牌转让，公司认定控股股东和实际控制人为孙钦、周业俊和陈景明，三人分别持有公司23.95%、25.10%和23.95%的股份，合计持有公司73%的股份。

2011年12月16日，周业俊从公司离职，安运科技的业务和实际经营管理由孙钦和陈景明负责，2013年9月，孙钦和陈景明共同签署《一致行动人协议》，协议约定在处理有关股份公司经营发展、且需要经股份公司股东大会审议批准的重大事项时应采取一致行动，有效期至股份公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌交易之日起三十六个月止。

公司实际控制人发生变更未对公司的业绩和经营发展产生影响，具体依据如下：

1) 周业俊2011年12月16日从公司离职之前，孙钦和陈景明合计持有公司54.00%的股份，能决定公司的经营和财务政策；至2013年9月孙钦和陈景明共同签署《一致行动人协议》之时，孙钦和陈景明合计持有公司1,002.70万股，占比51.95%；截至目前，孙钦和陈景明合计持有公司1,052.7万股，占比54.55%，孙钦和陈景明一直拥有对公司的控制权。因此，公司实际控制权并未发生变化。

2) 公司坚持发展战略不变，致力于成为车辆综合信息应用服务商。公司主营业务为驾校计时培训系统、智能公交系统和行驶记录仪系统的研发、生产和销售。自主提供机动车驾驶培训管理和城市公交智能调度、监控的全面解决方案，包括项目的方案设计、实施、产品提供、安装调试与售后服务等。实际控制人变更前后公司主营业务未发生变化。

3) 2011年12月,周业俊从公司离职后,2012年3月,公司聘任孙钦为公司总经理,谢世红为董事会秘书,胡世华为财务负责人。填补了周业俊离职后的管理空缺,增强了公司高级管理人员的队伍;2012年4月,《重庆股份转让中心股份报价转让说明书》中披露公司的核心技术人员为张崇阳、周磊、赵喜,公司目前增加何建林为公司的核心技术人员。实际控制人变更前后,公司高级管理人员和核心技术人员有所增强,对公司经营和业务的发展有明显促进作用。

4) 公司实际控制人变更前后,市场拓展和客户关系维护均由总经理孙钦负责。近两年公司组建了完整的销售体系,覆盖重庆、云南、四川、辽宁、河南、河北、内蒙古、山东、湖南、湖北、陕西、甘肃、山西、江西、福建、海南、新疆等省、自治区、直辖市。

5) 公司实际控制人发生变更未对公司的业绩产生影响,近两年公司业绩呈现快速增长态势。营业收入及净利润对比如下:

单位:元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度	2010年度	2009年度
营业收入	25,606,030.79	37,797,870.36	19,507,473.49	15,359,808.16	11,277,627.78
净利润	6,229,444.73	4,069,916.16	1,143,173.13	1,154,349.39	136,016.35

综上,主办券商认为公司实际控制人发生变更未对公司的业绩和经营发展产生重大影响。

## (二) 主要股东情况

序号	股东名称	持股数(万股)	持股比例(%)	股东性质
1	孙钦	541.70	28.07	自然人股东
2	陈景明	511.00	26.48	自然人股东
3	谢世红	90.00	4.66	自然人股东
4	邱树平	87.30	4.52	自然人股东
5	张崇阳	87.30	4.52	自然人股东
6	何建林	54.00	2.80	自然人股东

7	李晓波	54.00	2.80	自然人股东
8	白鹏	50.00	2.59	自然人股东
9	毛粒宇	47.00	2.44	自然人股东
10	周业俊	40.00	2.07	自然人股东
11	刘丽萍	40.00	2.07	自然人股东
12	徐兴科	30.00	1.55	自然人股东
13	何贵龙	20.00	1.04	自然人股东
14	彭志和	20.00	1.04	自然人股东
15	黄志	20.00	1.04	自然人股东
16	李昉	20.00	1.04	自然人股东
17	何水英	20.00	1.04	自然人股东
18	何桂兰	20.00	1.04	自然人股东
19	黄桂霞	15.00	0.78	自然人股东
20	马悦	12.00	0.62	自然人股东
21	吕茜	12.00	0.62	自然人股东
22	何松	10.50	0.54	自然人股东
23	胡世华	10.50	0.54	自然人股东
24	罗彦江	10.50	0.54	自然人股东
25	周磊	9.00	0.47	自然人股东
26	周薇	9.00	0.47	自然人股东
27	赵喜	9.00	0.47	自然人股东
28	廖光辉	7.50	0.39	自然人股东
29	骆嘉	6.00	0.31	自然人股东
30	骆行	6.00	0.31	自然人股东
31	代波	5.00	0.26	自然人股东
32	蒋兴福	4.50	0.23	自然人股东
33	田蔚	4.50	0.23	自然人股东
34	熊孝清	3.20	0.17	自然人股东
35	钟垒	3.00	0.16	自然人股东
36	罗中彬	3.00	0.16	自然人股东
37	余令	3.00	0.16	自然人股东
38	郝燕	3.00	0.16	自然人股东

39	龚鹏	3.00	0.16	自然人股东
40	易明生	1.50	0.08	自然人股东
41	孙海霞	1.50	0.08	自然人股东
42	周文亮	1.50	0.08	自然人股东
43	蒋雪琳	1.50	0.08	自然人股东
44	陈燕乔	1.50	0.08	自然人股东
45	代兴峰	1.50	0.08	自然人股东
46	李晓奎	1.50	0.08	自然人股东
47	邵滔	1.50	0.08	自然人股东
48	李鉴科	1.50	0.08	自然人股东
49	汪春林	1.50	0.08	自然人股东
50	孔梅	1.50	0.08	自然人股东
51	龚华谦	1.50	0.08	自然人股东
52	胡颖	1.50	0.08	自然人股东
53	蒋红梅	1.50	0.08	自然人股东
54	蒲奎	1.50	0.08	自然人股东
55	叶茂娜	1.50	0.08	自然人股东
56	吴敏	1.50	0.08	自然人股东
57	王威	1.00	0.05	自然人股东
58	陈小红	1.00	0.05	自然人股东
59	卢志强	1.00	0.05	自然人股东
合计		<b>1,930.00</b>	<b>100.00</b>	--

本公司股东所持股份不存在质押或其他争议事项，上述股东之间不存在关联关系。

## 五、历史沿革

### （一）有限公司的设立

重庆安运科技有限公司成立于 2003 年 9 月 3 日，由周业俊出资 16.7 万元、陈景明出资 16.7 万元、孙钦出资 16.6 万元共同组建，注册资本为 50 万元。

2003 年 9 月 2 日由重庆嘉润会计师事务所有限公司出具的重嘉验[2003]第 5817 号《验资报告》予以验证，全体股东实缴注册资本 500,000.00 元，出资方式为货币出资。

2003年9月3日，公司取得重庆市工商行政管理局高新区分局核发的企业法人营业执照；注册号：渝高5009012106169；注册资本：50万元；经营范围：计算机软硬件开发、销售；电子产品开发及自销（国家有专项管理规定的按规定办理）和技术服务；销售计算机、通信设备（不含卫星电视广播地面接收和发射设施）。

有限公司设立时股东出资情况如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）	比例（%）	出资方式
1	周业俊	16.70	33.4	货币
2	陈景明	16.70	33.4	货币
3	孙钦	16.60	33.2	货币
合计		<b>50.00</b>	<b>100.00</b>	货币

## （二）有限公司变更住所

2003年11月25日，有限公司召开股东会，决议通过将原公司章程第一章第三条公司住所：九龙坡区科园四路122号附3号变更为沙正街35号重大科技园6号孵化楼306室。

2003年12月15日，重庆市工商行政管理局向有限公司核发了变更经营范围后的企业法人营业执照，注册号为：渝高5001052103770。

## （三）有限公司第一次增加注册资本及第二次变更公司住所

2004年10月15日，重庆安运科技有限公司股东会议通过以下事项：（1）决定增加注册资本，由原来的50万元，增加到300万元，其中增加部分由周业俊货币出资83.3万元，由陈景明货币出资83.3万元，由孙钦货币出资83.4万元。

（2）增资后，周业俊出资100万元，陈景明出资100万元，孙钦出资100万元。

（3）决定变更公司住所，由沙坪坝区沙正街35号变更为沙坪坝区沙南街4号16-D号。

2004年10月15日，重庆道尔诚会计师事务所出具的重道会所验字[2004]第10015号《验资报告》，经审验，截至2004年10月15日止，有限公司已收到周业俊、陈景明、孙钦缴纳的新增货币出资250万元。

本次增资后，重庆安运科技有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额(万元)	比例(%)	出资方式
1	周业俊	100.00	33.33	货币
2	陈景明	100.00	33.33	货币
3	孙钦	100.00	33.33	货币
合计		<b>300.00</b>	<b>100.00</b>	货币

有限公司已经就上述缴足实收资本事宜及变更公司住所事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2004 年 10 月 19 日颁发的新营业执照，注册号为 5001062103770。

#### (四) 有限公司第二次增加注册资本

2004 年 12 月 10 日，有限公司股东会决议通过以下事项：（1）决定增加注册资本，由原来的 300 万元，增加到 500 万元。其中增加部分由周业俊货币出资 66.7 万元，由陈景明货币出资 66.7 万元，由孙钦货币出资 66.6 万元。（2）增资后，周业俊出资 166.7 万元，陈景明出资 166.7 万元，孙钦出资 166.6 万元。

2004 年 12 月 13 日，由重庆天一会计师事务所出具的天一验发[2004]第 3626 号《验资报告》予以验证，本次增加实收资本合计人民币 200 万元，增资后重庆安运科技有限公司的累计注册资本实收金额为人民币 500 万元。

本次增资后，重庆安运科技有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额(万元)	比例(%)	出资方式
1	周业俊	166.70	33.34	货币
2	陈景明	166.70	33.34	货币
3	孙钦	166.60	33.32	货币
合计		<b>500.00</b>	<b>100.00</b>	货币

有限公司已经就上述缴足实收资本事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2004 年 12 月 16 日颁发的新营业执照，注册号为 5001062103770 1-1-1。

#### (五) 有限公司第三次变更住所及第一次股权转让

2006 年 7 月 18 日，有限公司召开股东会，决议通过以下事项：（1）决定变更公司住所，由沙坪坝区沙南街 4 号 16D 变更为沙坪坝区沙正街 8 号附 1 号

15 楼。(2) 同意将周业俊持有的 5.8 万元公司注册资本转让给张崇阳。(3) 同意将陈景明持有的 19.2 万元公司注册资本转让给张崇阳。(4) 同意将周业俊持有的 5.9 万元公司注册资本转让给邱树平。(5) 同意将孙钦持有的 19.1 万元公司注册资本转让给邱树平。(6) 同意张崇阳进入股东会。(7) 同意邱树平进入股东会。

本次股权转让后，重庆安运科技有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额(万元)	比例(%)	出资方式
1	周业俊	155.00	31.00	货币
2	陈景明	147.50	29.50	货币
3	孙钦	147.50	29.50	货币
4	张崇阳	25.00	5.00	货币
5	邱树平	25.00	5.00	货币
合计		<b>500.00</b>	<b>100.00</b>	货币

上述相关股东已于同日分别签署了《股权转让协议》，有限公司已经就上述股权转让事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2006 年 7 月 28 日颁发的新营业执照，注册号为 5001062103770 1-1-1。

#### (六) 有限公司第二次股权转让

2009 年 11 月 10 日，有限公司召开股东会，决议通过以下事项：(1) 同意谢世红、何建林进入股东会。(2) 同意将周业俊持有的 13.5 万元公司注册资本转让给何建林。(3) 将邱树平持有的 0.75 万元公司注册资本转让给何建林。(4) 将张崇阳持有的 0.75 万元公司注册资本转让给何建林。(5) 将孙钦持有的 12.5 万元公司注册资本转让给谢世红。(6) 将陈景明持有的 12.5 万元公司注册资本转让给谢世红。

本次股权转让后，重庆安运科技有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额(万元)	比例(%)	出资方式
1	周业俊	141.50	28.30	货币
2	孙钦	135.00	27.00	货币
3	陈景明	135.00	27.00	货币

4	张崇阳	24.25	4.85	货币
5	邱树平	24.25	4.85	货币
6	谢世红	25.00	5.00	货币
7	何建林	15.00	3.00	货币
合计		<b>500.00</b>	<b>100.00</b>	货币

上述相关股东已于同日分别签署了《股权转让协议》，有限公司已经就上述股权转让事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于2009年11月24日颁发的新营业执照，注册号为500106000060014 1-1-1。

#### （七）有限公司变更经营范围

2010年4月29日，有限公司召开股东会，会议决议变更公司的经营范围。公司的经营范围由原来的“计算机软硬件开发、销售；电子产品开发及自销（国家有专项管理规定的按规定办理）；销售：计算机、通信设备（不含无线电发射及地面接收装置）。”变更为“计算机软硬件开发、销售；电子产品（不含电子出版物）开发、生产、自销；销售：计算机、通信设备（不含无线电发射及地面接收装置）。（以上范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；国家法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营）。”

2010年5月10日，重庆市工商行政管理局向有限公司核发了变更经营范围后的企业法人营业执照，注册号为500106000060014 1-1-1。

#### （八）有限公司第二次变更经营范围及第三次增加注册资本

2010年8月28日，有限公司召开股东会，决议通过以下事项：（1）同意将公司经营范围增加“电子产品的维护”一项。（2）同意将公司的注册资本由原来的500万元增加到1,000万元。增加部分由周业俊货币出资141.5万元，由陈景明货币出资135万元，孙钦货币出资135万元、张崇阳货币出资24.25万元、邱树平货币出资24.25万元、谢世红货币出资25万元、何建林货币出资15万元。

2010年8月30日，由重庆立信会计师事务所出具的重立会验[2010]第1000号《验资报告》予以验证，本次增加实收资本合计人民币500万元，增资后重庆安运科技有限公司的累计注册资本实收金额为人民币1,000万元。

本次增资后，重庆安运科技有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）	比例（%）	出资方式
1	周业俊	283.00	28.30	货币
2	孙钦	270.00	27.00	货币
3	陈景明	270.00	27.00	货币
4	张崇阳	48.50	4.85	货币
5	邱树平	48.50	4.85	货币
6	谢世红	50.00	5.00	货币
7	何建林	30.00	3.00	货币
合计		<b>1,000.00</b>	<b>100.00</b>	货币

有限公司已经就上述缴足实收资本事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2010 年 9 月 14 日颁发的新营业执照，注册号为 500106000060014 1-1-1。

#### （九）有限公司第四次变更住所及变更法定代表人

2011 年 11 月 14 日，有限公司召开股东会，决议同意如下事项：（1）免去周业俊执行董事即法定代表人职务，重新选举本公司执行董事即法定代表人为孙钦。（2）将公司住所由“沙坪坝区沙坪坝正街 8 号附 1 号 15 楼”变更为“沙坪坝区西永科技三路创新生产力服务大厦七、八楼”。

有限公司已经就上述公司住所变更及法定代表人变更相关事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2011 年 12 月 08 日颁发的新营业执照，注册号为渝高 500106000060014 1-1-1。

#### （十）有限公司整体改制为股份公司

2012 年 3 月 17 日，有限公司召开股东会，决议以 2011 年 12 月 31 日为改制基准日，以经审计净资产为基础整体变更为股份有限公司。

2012 年 3 月 15 日中审亚太会计师事务所有限公司出具【中审亚太渝专审（2012）016 号】《审计报告》，确认截至 2011 年 12 月 31 日公司经审计的账面净资产为 12,491,896.73 元人民币。

2012 年 3 月 16 日，武汉天马资产评估有限责任公司出具【武天评报资字（2012）010 号】《资产评估报告书》，确认截至 2011 年 12 月 31 日公司经评估的净资产为 1,285.97 万元人民币。

2012年3月17日，有限公司召开股东会，同意有限公司以净资产1,200万元人民币折股，其余部分491,896.73元计入股份有限公司的资本公积金，有限公司整体变更为股份公司。有限公司全体股东作为发起人，签署了《发起人协议》，协议规定股份有限公司的注册资本为人民币1,200万元，股本总额为1,200万股，每股面值人民币1.00元，均为普通股。各股东以各自所持有限公司的股权比例作为在股份公司的持股比例。

2012年3月19日，中审亚太会计师事务所有限公司出具中审亚太渝验字(2012)53号《验资报告》，审验确认截至2011年12月31日，公司全体发起人已将经审计的净资产折合为公司股本1,200万股，每股面值1.00元，余额491,896.73元计入资本公积。

股份公司成立时公司股权结构如下：

序号	股东名称	股份数量(万股)	持股比例(%)	出资方式
1	周业俊	339.60	28.30	净资产
2	孙钦	324.00	27.00	净资产
3	陈景明	324.00	27.00	净资产
4	张崇阳	58.20	4.85	净资产
5	邱树平	58.20	4.85	净资产
6	谢世红	60.00	5.00	净资产
7	何建林	36.00	3.00	净资产
合计		<b>1,200.00</b>	<b>100.00</b>	<b>净资产</b>

股份公司已经就上述有限公司变更为股份有限公司相关事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于2012年3月26日颁发的新营业执照，注册号为渝高500106000060014 1-1-1。公司住址：沙坪坝区西永科技三路创新生产力服务大厦七、八楼；注册资本1,200万元；公司类型：股份有限公司；经营范围：许可经营项目：无，一般经营项目：计算机软硬件开发、销售；电子产品（不含电子出版物）开发、生产、自销、维护；销售：计算机、通信设备（不含无线电发射及地面接收装置）。（以上范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；国家法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营）\*

### （十一）在重庆股份转让中心托管并挂牌转让

2012年3月17日，有限公司召开股东会，决议同意有限公司变更为股份公司后，将股份公司的股份在重庆股份转让中心托管并挂牌转让。重庆股份转让中心于2012年4月24日出具《重庆安运科技股份有限公司挂牌备案确认函》（渝股转备函[2012]02号），确认公司具备股份报价转让企业资格。重庆股份转让中心于2012年4月26日出具《重庆股份转让中心股份登记托管确认书》（渝股登：2012027），确认公司完成在重庆股份转让中心的股份登记托管。

经核查，2012年12月，重庆股份转让中心顺利通过了国务院清理整顿各类交易场所部际联席会议的检查验收，并取得了部际联席会议下发的检查验收合格的复函。

安运科技在重庆股份转让中心挂牌期间，符合国务院《关于清理整顿各类交易所切实防范金融风险的决定》（2011年38号文）的有关要求，不存在将任何权益拆分为均等份额公开发行，不存在采取集中竞价、做市商等集中交易方式进行交易；不存在将权益按照标准化交易单位持续挂牌交易，任何投资者买入后卖出或卖出后买入同一交易品种的时间间隔不存在少于5个交易日；权益持有人累计不存在超过200人的情况。

截至本说明书出具之日，公司取得了重庆股份转让中心出具的关于安运科技股份托管期间的股票发行、转让行为合法、合规的相关证明。主办券商和律师查阅了重庆股份转让中心有限责任公司出具的成交凭证、股东持股清册等材料，一致认为安运科技公司股份托管期间的股票发行、转让行为合法、合规。安运科技目前不存在正在质押的股份，也不存在股份冻结的事项，且不存在股权纠纷或者潜在纠纷的情况。

2013年10月22日，公司已经正式向重庆股份转让中心有限责任公司申请停牌，2013年10月22日，重庆股份转让中心有限责任公司批准安运科技停牌。

根据重庆股份转让中心的相关规定，在安运科技取得《全国股份转让系统公司出具的同意挂牌函》之后，就可以完成重庆股份转让中心的摘牌工作。

**(十二) 股份公司第一次定向增资**

2012年3月18日，股份公司召开2012年第一次股东大会，审议通过了《关于重庆安运科技股份有限公司2012年定向增资相关事宜的议案》，同意本次定向增资共计人民币159.12万元，共折合普通股153万股，增资完成后，股份公司的注册资本为1,353万元，股本溢价6.12万元转为资本公积金。

2012年4月12日，中审亚太会计师事务所有限公司重庆分所出具的中审亚太渝验字（2012）67号《验资报告》，经审验，截至2012年4月12日止，股份公司已收到新增货币出资159.12万元。

本次增资后，重庆安运科技股份公司的股权结构如下：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）	出资方式
1	周业俊	339.60	25.10	净资产
2	孙钦	324.00	23.95	净资产
3	陈景明	324.00	23.95	净资产
4	谢世红	60.00	4.43	净资产
5	张崇阳	58.20	4.30	净资产
6	邱树平	58.20	4.30	净资产
7	王丹	37.00	2.73	净资产
8	何建林	36.00	2.66	货币
9	李晓波	8.00	0.59	货币
10	马成义	8.00	0.59	货币
11	吕良沛	8.00	0.59	货币
12	何松	7.00	0.52	货币
13	胡世华	7.00	0.52	货币
14	罗彦江	7.00	0.52	货币
15	赵喜	6.00	0.44	货币
16	周磊	6.00	0.44	货币
17	周薇	6.00	0.44	货币
18	代波	5.00	0.37	货币
19	廖光辉	5.00	0.37	货币
20	杜薇	5.00	0.37	货币

21	田蔚	3.00	0.22	货币
22	蒋兴福	3.00	0.22	货币
23	郝燕	2.00	0.15	货币
24	杨毓杰	2.00	0.15	货币
25	罗中彬	2.00	0.15	货币
26	龚鹏	2.00	0.15	货币
27	钟垒	2.00	0.15	货币
28	余令	2.00	0.15	货币
29	陈燕乔	1.00	0.07	货币
30	孔梅	1.00	0.07	货币
31	吴敏	1.00	0.07	货币
32	叶茂娜	1.00	0.07	货币
33	蒋雪琳	1.00	0.07	货币
34	孙海霞	1.00	0.07	货币
35	卢志强	1.00	0.07	货币
36	陈小红	1.00	0.07	货币
37	龚华谦	1.00	0.07	货币
38	李鉴科	1.00	0.07	货币
39	王威	1.00	0.07	货币
40	邵滔	1.00	0.07	货币
41	胡颖	1.00	0.07	货币
42	蒲奎	1.00	0.07	货币
43	易明生	1.00	0.07	货币
44	周文亮	1.00	0.07	货币
45	戴兴峰	1.00	0.07	货币
46	蒋红梅	1.00	0.07	货币
47	汪春林	1.00	0.07	货币
48	李晓奎	1.00	0.07	货币
合计		<b>1,353.00</b>	<b>100.00</b>	--

股份公司已经就上述缴足实收资本事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2012 年 4 月 19 日颁发的新营业执照，注册号为 500106000060014 1-1-1。

### **（十三）股份公司变更公司住所**

2012 年 7 月 16 日，股份公司召开股东大会，决议同意将公司的住所由沙坪坝区西永科技三路创新生产力服务大厦七、八楼迁移至九龙坡区金凤路 108 号。

股份公司已经就上述变更公司住所事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2012 年 7 月 31 日颁发的新营业执照，注册号为 500106000060014 1-1-1。

### **（十四）股份公司变更经营范围**

2012 年 8 月 12 日，股份公司召开股东大会，股东大会决议变更公司的经营范围。

股份公司经营范围由原来的“计算机软硬件开发、销售；电子产品（不含电子出版物）开发、生产、自销、维护；销售：计算机、通信设备（不含无线电发射及地面接收装置）。（以上范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；国家法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营）”变更为“计算机软硬件开发、销售；电子产品（不含电子出版物）开发、生产、自销、维护；销售：计算机、通信设备（不含无线电发射及地面接收装置），生产、销售移动数据终端设备（不含无线电发射及地面接收装置）。（以上范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；国家法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营）”。

股份公司已经就上述变更公司经营范围事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2012 年 8 月 27 日颁发的新营业执照，注册号为 500106000060014 1-1-1。

### **（十五）股份公司第二次增资及第二次变更经营范围**

2012 年 9 月 24 日，股份公司召开股东大会，决议同意以下事项：（1）公司增加注册资本 577 万元，增资完成后，股份公司的注册资本为 1,930 万元，股本溢价 94.71455 万元转为资本公积金。（2）将公司的经营范围变更为“计算机软硬件开发、销售及维护；电子产品（不含电子出版物）开发、生产、自销、维

护，销售计算机、通信设备（不含无线电发射及地面接收装置），移动数据终端设备（不含无线电发射及地面接收装置）的生产、销售、技术咨询、技术转让及技术服务。（以上范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；国家法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营）”。

2012年10月19日，中审亚太会计师事务所有限公司重庆分所出具的中审亚太渝验字（2012）177号《验资报告》，经审验，截至2012年10月19日止，股份公司已收到新增货币出资671.71万元。

本次增资后，重庆安运科技股份公司的股权结构如下：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）	出资方式
1	周业俊	339.60	17.60	净资产
2	孙钦	486.00	25.18	净资产
3	陈景明	486.00	25.18	净资产
4	谢世红	90.00	4.66	净资产
5	张崇阳	87.30	4.52	净资产
6	邱树平	87.30	4.52	净资产
7	王丹	66.80	3.46	净资产
8	何建林	54.00	2.80	货币
9	白鹏	50.00	2.59	货币
10	徐兴科	30.00	1.55	货币
11	李晓波	12.00	0.62	货币
12	何松	10.50	0.54	货币
13	胡世华	10.50	0.54	货币
14	罗彦江	10.50	0.54	货币
15	赵喜	9.00	0.47	货币
16	周磊	9.00	0.47	货币
17	周薇	9.00	0.47	货币
18	马成义	8.00	0.41	货币
19	吕良沛	8.00	0.41	货币
20	廖光辉	7.50	0.39	货币

21	代波	5.00	0.25	货币
22	田蔚	4.50	0.23	货币
23	蒋兴福	4.50	0.23	货币
24	郝燕	3.00	0.16	货币
25	杨毓杰	3.00	0.16	货币
26	罗中彬	3.00	0.16	货币
27	龚鹏	3.00	0.16	货币
28	余令	3.00	0.16	货币
29	钟垒	2.00	0.10	货币
30	陈燕乔	1.50	0.08	货币
31	孔梅	1.50	0.08	货币
32	吴敏	1.50	0.08	货币
33	叶茂娜	1.50	0.08	货币
34	蒋雪琳	1.50	0.08	货币
35	孙海霞	1.50	0.08	货币
36	李鉴科	1.50	0.08	货币
37	邵滔	1.50	0.08	货币
38	胡颖	1.50	0.08	货币
39	蒲鑫	1.50	0.08	货币
40	易明生	1.50	0.08	货币
41	周文亮	1.50	0.08	货币
42	戴兴峰	1.50	0.08	货币
43	蒋红梅	1.50	0.08	货币
44	汪春林	1.50	0.08	货币
45	李晓奎	1.50	0.08	货币
46	卢志强	1.00	0.05	货币
47	陈小红	1.00	0.05	货币
48	龚华谦	1.00	0.05	货币
49	王威	1.00	0.05	货币
合计		<b>1,930.00</b>	<b>100.00</b>	--

股份公司已经就上述缴足实收资本事宜及变更经营范围事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了重庆市工商行政管理局于 2012 年 11 月 14 日颁发的新营业执照，注册号为 500106000060014 1-1-1。

#### （十六）股份公司挂牌后的股份转让

2012 年 4 月 27 日，股东杜薇将所持股份 5 万股通过重庆股份转让中心以每股 2.06 元的价格全部转让给王丹；

2013 年 1 月 15 日，马成义将所持股份 8 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.75 元的价格转让给马悦；

2013 年 1 月 16 日，王丹将所持股份 3.2 万股、4 万股、42 万股、1 万股、4 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.75 元的价格分别转让给熊孝清、吕茜、李晓波、钟垒、马悦；

2013 年 1 月 16 日，吕良沛将所持股份 8 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.75 元的价格转让给吕茜；

2013 年 1 月 18 日，杨毓杰将所持股份 3 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.75 元的价格转让给邵涛；

2013 年 1 月 25 日，股东邵涛将所持股份 3 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.75 元的价格全部转让给王丹；

2013 年 2 月 4 日，王丹将所持股份 5,000 股通过重庆股份转让中心以每股 1.75 元的价格转让给龚华谦。

2013 年 9 月 11 日，王丹将所持股份 15.1 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.75 元的价格转让给孙钦；

2013 年 9 月 27 日，周业俊将所持股份 15.6 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.65 元的价格转让给孙钦；

2013 年 10 月 18 日，周业俊将所持股份 284 万股通过重庆股份转让中心以每股 1.70 元的价格分别转让给毛粒宇、何贵龙、黄桂霞、黄志、李昉、刘丽萍、骆嘉、骆行、彭志和、何水英、何桂兰、孙钦、陈景明，具体情况如下：

序号	转让方	受让方	转让价格	股份数额(万股)	股份比例 (%)
----	-----	-----	------	----------	----------

1	周业俊	毛粒宇	1.70	47.00	2.44
2	周业俊	刘丽萍	1.70	40.00	2.07
3	周业俊	孙钦	1.70	25.00	1.29
4	周业俊	陈景明	1.70	25.00	1.29
5	周业俊	何贵龙	1.70	20.00	1.04
6	周业俊	彭志和	1.70	20.00	1.04
7	周业俊	黄志	1.70	20.00	1.04
8	周业俊	李昉	1.70	20.00	1.04
9	周业俊	何水英	1.70	20.00	1.04
10	周业俊	何桂兰	1.70	20.00	1.04
11	周业俊	黄桂霞	1.70	15.00	0.78
12	周业俊	骆嘉	1.70	6.00	0.31
13	周业俊	骆行	1.70	6.00	0.31
合计			1.70	284.00	14.72

截至公开转让说明书签署之日，重庆安运科技股份公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	股份数量（万股）	持股比例（%）	出资方式
1	孙钦	541.7	28.07	净资产
2	陈景明	511.00	26.48	净资产
3	谢世红	90.00	4.66	净资产
4	邱树平	87.30	4.52	净资产
5	张崇阳	87.30	4.52	净资产
6	何建林	54.00	2.80	净资产
7	李晓波	54.00	2.80	货币
8	白鹏	50.00	2.59	货币
9	毛粒宇	47.00	2.44	货币
10	周业俊	40.00	2.07	净资产
11	刘丽萍	40.00	2.07	货币
12	徐兴科	30.00	1.55	货币
13	何贵龙	20.00	1.04	货币
14	彭志和	20.00	1.04	货币
15	黄志	20.00	1.04	货币

16	李昉	20.00	1.04	货币
17	何水英	20.00	1.04	货币
18	何桂兰	20.00	1.04	货币
19	黄桂霞	15.00	0.78	货币
20	马悦	12.00	0.62	货币
21	吕茜	12.00	0.62	货币
22	何松	10.50	0.54	货币
23	胡世华	10.50	0.54	货币
24	罗彦江	10.50	0.54	货币
25	周磊	9.00	0.47	货币
26	周薇	9.00	0.47	货币
27	赵喜	9.00	0.47	货币
28	廖光辉	7.50	0.39	货币
29	骆嘉	6.00	0.31	货币
30	骆行	6.00	0.31	货币
31	代波	5.00	0.26	货币
32	蒋兴福	4.50	0.23	货币
33	田蔚	4.50	0.23	货币
34	熊孝清	3.20	0.17	货币
35	钟垒	3.00	0.16	货币
36	罗中彬	3.00	0.16	货币
37	余令	3.00	0.16	货币
38	郝燕	3.00	0.16	货币
39	龚鹏	3.00	0.16	货币
40	易明生	1.50	0.08	货币
41	孙海霞	1.50	0.08	货币
42	周文亮	1.50	0.08	货币
43	蒋雪琳	1.50	0.08	货币
44	陈燕乔	1.50	0.08	货币
45	代兴峰	1.50	0.08	货币
46	李晓奎	1.50	0.08	货币
47	邵滔	1.50	0.08	货币
48	李鉴科	1.50	0.08	货币

49	汪春林	1.50	0.08	货币
50	孔梅	1.50	0.08	货币
51	龚华谦	1.50	0.08	货币
52	胡颖	1.50	0.08	货币
53	蒋红梅	1.50	0.08	货币
54	蒲奎	1.50	0.08	货币
55	叶茂娜	1.50	0.08	货币
56	吴敏	1.50	0.08	货币
57	王威	1.00	0.05	货币
58	陈小红	1.00	0.05	货币
59	卢志强	1.00	0.05	货币
合计		<b>1,930.00</b>	<b>100.00</b>	--

## 六、公司董事、监事和高级管理人员情况

### （一）董事基本情况

孙钦先生，董事长、总经理，具体情况详见上文“四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况”之“（一）控股股东及实际控制人基本情况及其最近二年内变化情况”。

陈景明先生，董事，具体情况详见上文“四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况”之“（一）控股股东及实际控制人基本情况及其最近二年内变化情况”。

何松先生，董事，1972年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于重庆大学工商管理学院，MBA专业，硕士学位。1996年至1997年任浙江赛纳集团有限公司会计；1997年至2003年任（或兼任）浙江泰恒集团有限公司经理助理、团委书记、人力资源部经理、培训学校常务副校长、西南子公司总经理；2003年至2006年任香港泰兴集团有限公司上海子公司人力资源总监；2006年至2007年任重庆自成衡器有限公司人力资源部经理；2008年任重庆安运科技有限公司行政总监，2012年至今任公司董事。

李晓波先生，董事，1972年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于重庆市企业干部管理学院，大专学历。1994年至1998年就业于重庆船厂；1998年

至 2001 年任成都智诚商贸公司销售经理；2001 年至 2003 年任重庆朗骏科技有限公司销售经理，2004 年任重庆安运科技有限公司营销总监，2012 年 3 月至今任公司董事。

**胡世华先生**，董事兼财务负责人，1974 年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于西南财经大学，财务会计专业，大专学历。1996 年至 2011 年在重庆聚兴工业（集团）有限公司任职，先后担任过重庆聚兴工业（集团）子公司财务经理、集团公司财务部长、财务总监；2011 年任重庆安运科技有限公司财务总监，2012 年至今任公司董事。

## （二）监事基本情况

目前公司监事会由 3 名监事组成，其中何建林、周磊为股东代表监事，石含波为职工代表监事。

**何建林先生**，监事会主席兼技术总监，1972 年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于沈阳工业学院，计算机及应用专业，本科学历。1995 年至 2001 年在中国嘉陵工业股份有限公司（集团）综合处任软件开发室主任，2001 年至 2009 年在重庆玛雅科技发展有限公司任副总经理，2009 年在重庆安运科技股份有限公司任公交项目开发人员，2012 年至今任公司监事会主席，2013 年被任命为公司技术总监。

**周磊先生**，监事，1978 年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于四川大学，模具制造专业，本科学历。2003 年至 2007 年，任南华中天公司项目经理；2008 年至今，任公司技术研发部项目经理；2013 年第一次临时股东大会选举周磊为公司第一届非由职工代表担任的监事会监事。

**石含波先生**，职工代表监事，1987 年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于重庆市荣昌县职业高级中学，电子信息专业，职高学历。2007 年至 2008 年任重庆东电通信技术有限公司售后维修员，2008 年任重庆安运科技有限公司生产维修员，2012 年 3 月，公司职工代表大会决议同意石含波为监事会的职工代表监事。

### （三）高级管理人员基本情况

孙钦先生，董事长、总经理，具体情况详见上文“四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况”之“（一）控股股东及实际控制人基本情况及其最近二年内变化情况”。

谢世红女士，董事会秘书，1972年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于北京理工大学，管理工程专业，本科学历。1992年至2000年在中国嘉陵工业股份有限公司（集团）软件中心做软件研发；2000年至2009年任重庆玛雅科技有限公司总经理；2009年至2012年任重庆安运科技有限公司产品经理；2012年至今任公司董事会秘书。

胡世华先生，董事兼财务负责人，具体情况详见上文“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（一）董事基本情况”。

### （四）核心技术人员基本情况

何建林先生，技术总监，具体情况详见上文“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（二）监事基本情况”。

张崇阳先生，核心技术人员，1975年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于重庆邮电大学，计算机应用专业，大专学历。2003年至今，任公司技术研发部软件工程师。

周磊先生，核心技术人员，1978年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于四川大学，模具制造专业，本科学历。2003年至2007年，任南华中天公司项目经理；2008年至今，任公司技术研发部项目经理。

赵喜先生，核心技术人员，1977年出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于重庆通信学院，工业自动化专业，本科学历。2000年至2008年，任重庆金瓯科技公司硬件组长；2008年至今，任公司技术研发部硬件工程师。

2012年4月《重庆股份转让中心股份报价转让说明书》中披露公司的核心技术人员为张崇阳、周磊、赵喜，公司目前增加何建林为公司的核心技术人员。

公司核心技术人员在本公司的持股情况为：

股东姓名	职务	持股数（万股）	持股比例（%）	股东性质
何建林	监事会主席兼	54.00	2.73	自然人股东

	技术总监			
周磊	监事、核心技术人员	9.00	0.47	自然人股东
张崇阳	核心技术人员	87.30	4.52	自然人股东
赵喜	核心技术人员	9.00	0.47	自然人股东
合计	——	<b>159.30</b>	<b>8.19</b>	——

## 七、最近两年及一期主要会计数据和财务指标

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
营业收入（元）	25,606,030.79	37,797,870.36	19,507,473.49
净利润（元）	6,229,444.73	4,069,916.16	1,143,173.13
归属于母公司股东的净利润（元）	6,260,986.44	4,470,118.32	1,143,173.13
扣除非经常性损益后的净利润（元）	6,271,283.36	3,968,181.60	1,133,135.40
归属于母公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	6,302,825.07	4,368,383.76	1,133,135.40
毛利率（%）	58.03	45.59	46.66
净资产收益率（%）	19.42	15.74	9.15
扣除非经常性损益后净资产收益率	19.55%	15.35%	9.07%
应收账款周转率（次）	3.33	12.69	24.25
存货周转率（次）	0.48	0.76	2.62
基本每股收益（元）	0.32	0.21	0.11
稀释每股收益（元）	0.32	0.21	0.11
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,612,185.42	-5,748,439.68	2,105,003.50
每股经营活动产生的现金流量净额（元）	0.19	-0.30	0.21
总资产（元）	50,230,426.66	50,243,500.13	15,469,873.26
股东权益合计（元）	32,079,603.12	25,850,158.39	12,491,896.73

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
归属于母公司的股东权益（元）	31,531,346.99	25,270,360.55	12,491,896.73
每股净资产（元）	1.66	1.34	1.25
资产负债率（%）	36.14	48.55	19.25
流动比率（倍）	2.46	1.95	4.52
速动比率（倍）	1.23	0.85	3.18

## 八、与本次挂牌有关的机构

### （一）主办券商：中信建投证券股份有限公司

法定代表人：王常青

注册地址：北京市朝阳区安立路66号4号楼

办公地址：北京市东城区朝内大街2号凯恒中心B座3层

联系电话：（010）85130613

传 真：（010）85130300

项目负责人：蔡诗文

项目组成员：杨进、冯佳林、吕江峰

### （二）律师事务所：北京市康达律师事务所

负责人：付洋

联系地址：北京市朝阳区工人体育馆院内红楼

联系电话：（010）65527227

传 真：（010）65060852

经办律师：郑元武、陆彤彤

### （三）会计师事务所：中天运会计师事务所有限公司

法定代表人：祝卫

联系地址：北京市西城区车公庄大街9号五栋大楼B1座七、八层

联系电话：（010）88395676

传 真：（010）88395200

经办注册会计师：祁海军、贾建彪

**（四）资产评估机构：武汉天马资产评估有限公司**

法定代表人：马小军

联系地址：武汉市东湖开发区珞瑜路 546 号科技会展中心二期

联系电话：（027）87655216

传 真：（027）87215150

经办注册资产评估师：马小军、曾旭红

**（五）证券登记结算机构：中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司**

联系地址：深圳市深南中路 1093 号中信大厦 18 楼

联系电话：（0755）25938000

传 真：（0755）25988122

**（六）申请挂牌证券交易场所：全国中小企业股份转让系统有限责任公司**

法定代表人：杨晓嘉

住 所：北京市西城区金融大街丁 26 号

联系电话：010-63889512

邮 编：100033

## 第二节 公司业务

### 一、公司主要业务及产品和服务的情况

#### （一）主营业务情况

公司主营业务为驾校计时培训系统、智能公交系统和行驶记录仪系统的研发、生产和销售。自主提供机动车驾驶培训管理和城市公交智能调度、监控的全面解决方案，包括项目的方案设计与实施、产品提供、安装调试及售后服务等。

#### （二）主要产品和服务

公司主要产品分为驾校计时培训系统、智能公交系统和行驶记录仪系统等三大类型：

产品大类名称	产品明细
驾校计时培训系统	AYKJ-2 驾校指纹 IC 卡计时培训系统
智能公交系统	公交车辆 GPS 智能调度监控系统 V5.0
	“路智星”车载视频监控设备
	城市公交 ERP 管理系统 V5.0
行驶记录仪系统	AYG-303 汽车行驶记录仪

#### 1、驾校计时培训系统

公司的驾校计时培训系统主要产品为 AYKJ-2 驾校指纹 IC 卡计时培训系统。该系统集先进的微电子、计算机、网络、通信等技术为一体，全模块化结构设计，系统采用 GPS/GPRS 卫星定位和无线通讯技术、指纹身份识别技术、无线射频技术及实时记录功能（培训时间、行驶速度、里程、车内教学照片拍摄）的科技产品，实现了电子集成和网络信息技术的完美结合。

AYKJ-2 驾校指纹 IC 卡计时培训系统构件组成详见下表：

名称	实物图片	功能	备注
GPS 计时培训设备		车载设备核心部分，管理培训过程学习数据	分体式

		车载设备核心部分，完成 GPS 卫星信号的接收、分析、处理，GPRS/CDMA 通信功能及车辆运行数据、车内实景照片拍摄记录和处理	
		车载设备核心部分，记录和管理培训过程学习数据，具有车内声音采集、照片拍摄、操作语音提示、GPS 卫星信号的接收、分析、处理，无线通信功能及车辆运行数据的记录和处理功能	一体式
教练 IC 卡		教练身份认证	
学员 IC 卡		学员身份认证	
系统管理软件		采用 B/S 架构，实现运管和公安管理部门、驾校的数据共享，对学员、教练、车辆的动态管理和对相关学时数据和管理数据进行审批和查询，实现驾培行业的网络化、实时化、数据化管理需求	

AYKJ-2 驾校指纹 IC 卡计时培训系统主要用于管理部门监督、管理驾校规范教学，促使驾校按照规定完成学员培训任务，能有效抑制学员少学、漏学、代学等行为，避免不合格学员流向社会；同时，驾校通过该系统的使用，对教练教学工作和学员学习情况做到有据可查，可帮助驾校提高车辆的调度能力、监控能力，有效地防止跑私车、偷燃油等现象发生，降低运营成本，提高管理和服务水平。本系统可向学员提供全过程的驾驶学习服务，提供数据全面、真实、有效，方便学员有效选择、监督并评价教练，有效保障学员的各项合法权益。



图 2.1 驾校计时培训系统流程图

## 2、智能公交系统

智能公交系统基于全球定位技术、无线通信技术、地理信息技术等技术的综合运用，实现公交车辆运营调度的智能化，公交车辆运行的信息化和可视化，实现面向公众乘客的完善信息服务，通过建立电脑营运管理系统和连接各停车场站的智能终端信息网络，加强对运营车辆的指挥调度，推动智慧交通与低碳城市的建设。智能公交系统通过对域内公交车进行统一组织和调度，提供公交车的定位、线路跟踪、到站预测、电子站牌信息发布、油耗管理等功能，以及公交线路的调配和服务能力，实现区域人员集中管理、车辆集中停放、计划统一编制、调度统一指挥，人力、运力资源在更大的范围内的动态优化和配置，降低公交运营成本，提高调度应变能力和乘客服务水平。

公交车辆 GPS 智能调度监控系统、视频监控系统与城市公交 ERP 管理系统组成功能完善的“安运智能公交系统”。目前，安运智能公交系统提供的产品主要有三种：公交车辆 GPS 智能调度监控系统 V5.0、“路智星”车载视频监控系统、城市公交 ERP 管理系统 V5.0。

## 1) 公交车辆 GPS 智能调度监控系统 V5.0

公交车辆 GPS 智能调度监控系统 V5.0 依托高精度的 GPS 卫星定位技术和 GIS 地理信息管理系统，借助快速、稳定、保密的 GPRS 无线网络，为公交企业提供营运车辆位置信息及状态监控、智能化营运调度、行驶记录、安全控制和营运数据管理等服务；对线路调整、规划、运力的合理分配等方面提供决策数据；提高公交企业的服务水平，为乘客提供完善的信息服务。该系统构件组成详见下表：

名称	实物图片	功能
车载主机		车载设备核心部分，完成 GPS 卫星信号接收、分析、处理，GPRS 通信功能及车辆运行数据的记录和处
显示屏		显示车辆状态信息及监控中心发送的短消息内容
多功能按键板		车辆运营操作及识别驾驶员身份、加油（加气）的记录功能
主机线		为车载设备供电及其他数据接口通信
数据传输天线		GPRS 数据通信信号的发射和接收
GPS 天线		GPS 卫星定位信号的接收
主机外罩		将主机及各种线缆接口全部罩在一起，防止人为断开线缆
SD 卡		存储各站点位置信息和语音报站声音、广告信息文件

SIM 卡		手机卡，进行 GPRS 通信
软件客户端		公交车辆 GPS 智能调度监控系统 V5.0 产品现场调度管理界面

## 2) “路智星”车载视频监控系统

“路智星”车载视频监控系统是一套功能完善的无线网络多媒体视频监控系统，整合了无线数据通讯功能和数字视频编码功能为一体的便捷式产品。通过在车内安装车载摄像头，实时拍摄车内情况，并将拍摄画面传输到主机，经视频压缩编码模块压缩后，通过无线网络实时上传到中心服务器，实现视频数据交互、监控功能。该系统构件组成详见下表：

名称	实物图片	功能
车载主机		车载设备核心部分，完成 GPS 卫星信号接收、分析、处理，GPRS 通信功能及车辆运行数据的记录和处理
显示屏		显示数据和图像
摄像头		拍摄车内照片、车内录像
主机线		为车载设备供电及其他数据接口通信
数据传输天线		GPRS 数据通信信号的发射和接收
GPS 天线		GPS 卫星定位信号的接收

SD 卡		存储各站点位置信息和语音报站声音、广告信息文件
SIM 卡		手机卡，进行 GPRS 通信
软件客户端		“路智星”车载视频监控系统产品 GPS 监控界面



图 2.2 “路智星”车载视频监控系统监控界面

### 3) 城市公交 ERP 管理系统 V5.0

城市公交 ERP 管理系统 V5.0 是一套针对公交企业研发的，将公交企业内部所有资源整合在一起，通过集成关键业务流程来达到最佳资源组合，提高市场需求反应速度、利润，取得最佳效益的管理软件系统，突破性的解决了公交企业的管理难题。

城市公交 ERP 管理系统 V5.0 可以帮助公交企业时时、准确、快速地获取人力、车辆、资金等各种资源在运营中的关键数据，实现公交企业系统运行集成化、业务流程合理化、绩效监控动态化、管理改善持续化的新模式，全面提高公交企业的精细化管理和运行效率，提高公交企业的竞争优势。

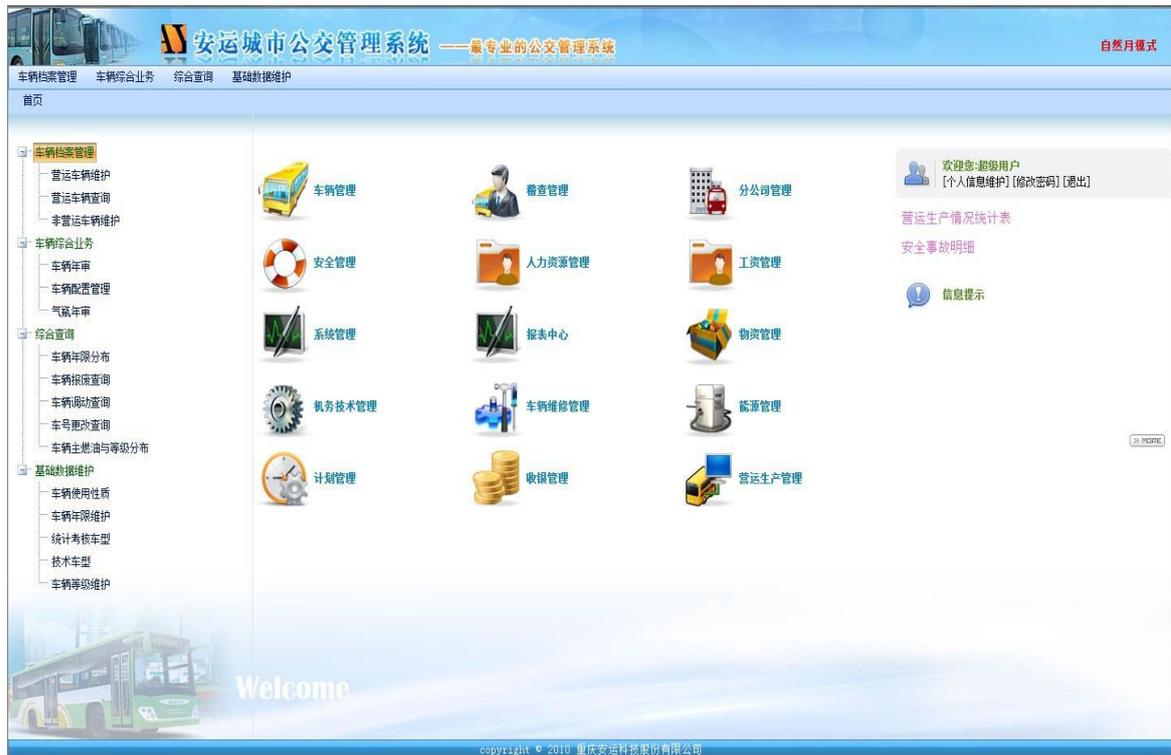


图 2.3 城市公交 ERP 管理系统 V5.0 主界面

### 3、行驶记录仪系统

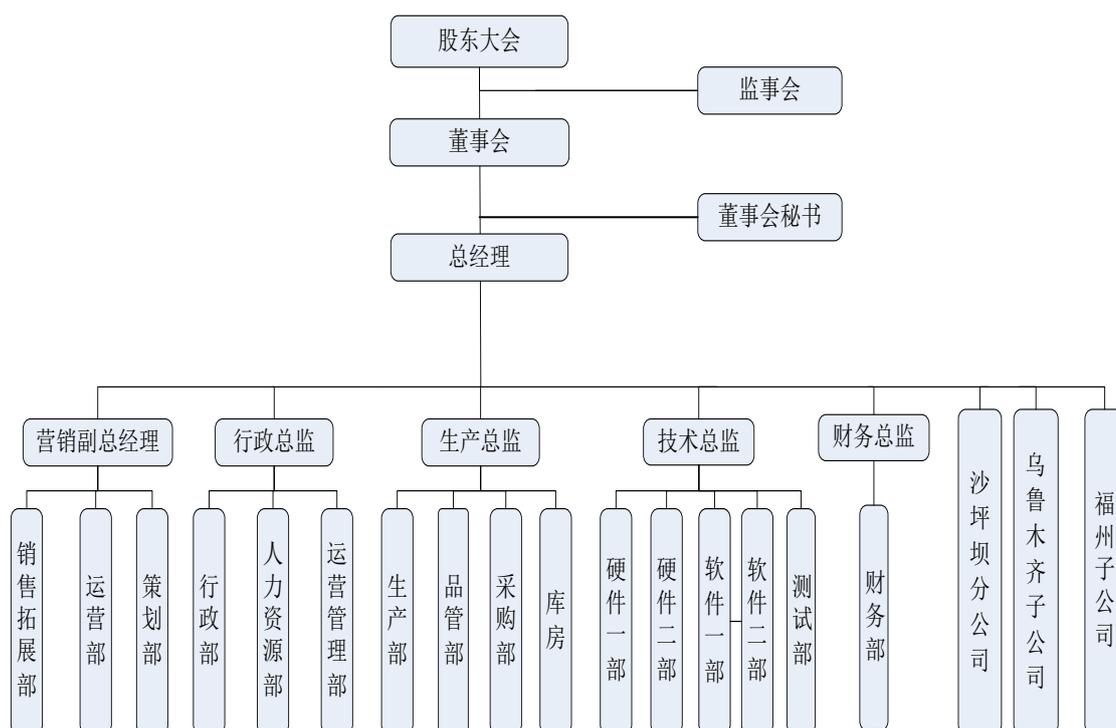
安运科技的行驶记录系统主打产品为 AYG-303 汽车行驶记录仪，该产品是一种安装在车辆上持续 360 小时全程同步记录、存储车辆运行状态（速度、时间、里程、驾驶员）和驾驶员操作行为（喇叭、刹车、左转向、右转向、大灯、小灯、点火开关、车门开闭等）的设备。同时集成了 GPS/北斗全球定位及 GPRS 无线传输功能，将车辆定位信息和行驶状态实时传输到监控中心，从而实现车辆的实时定位和远程监控。监控中心不仅可以对车辆的运营线路、范围进行规划，及时发送调度信息和公共信息（如天气变化、交通路况、通知提醒等），还可以准确再现车辆的运行轨迹，加强对车辆的运营监管，起到防盗、监管的作用。



图 2.4 AYG-303 汽车行驶记录仪外观图

## 二、公司组织结构及主要运营流程

### (一) 组织结构



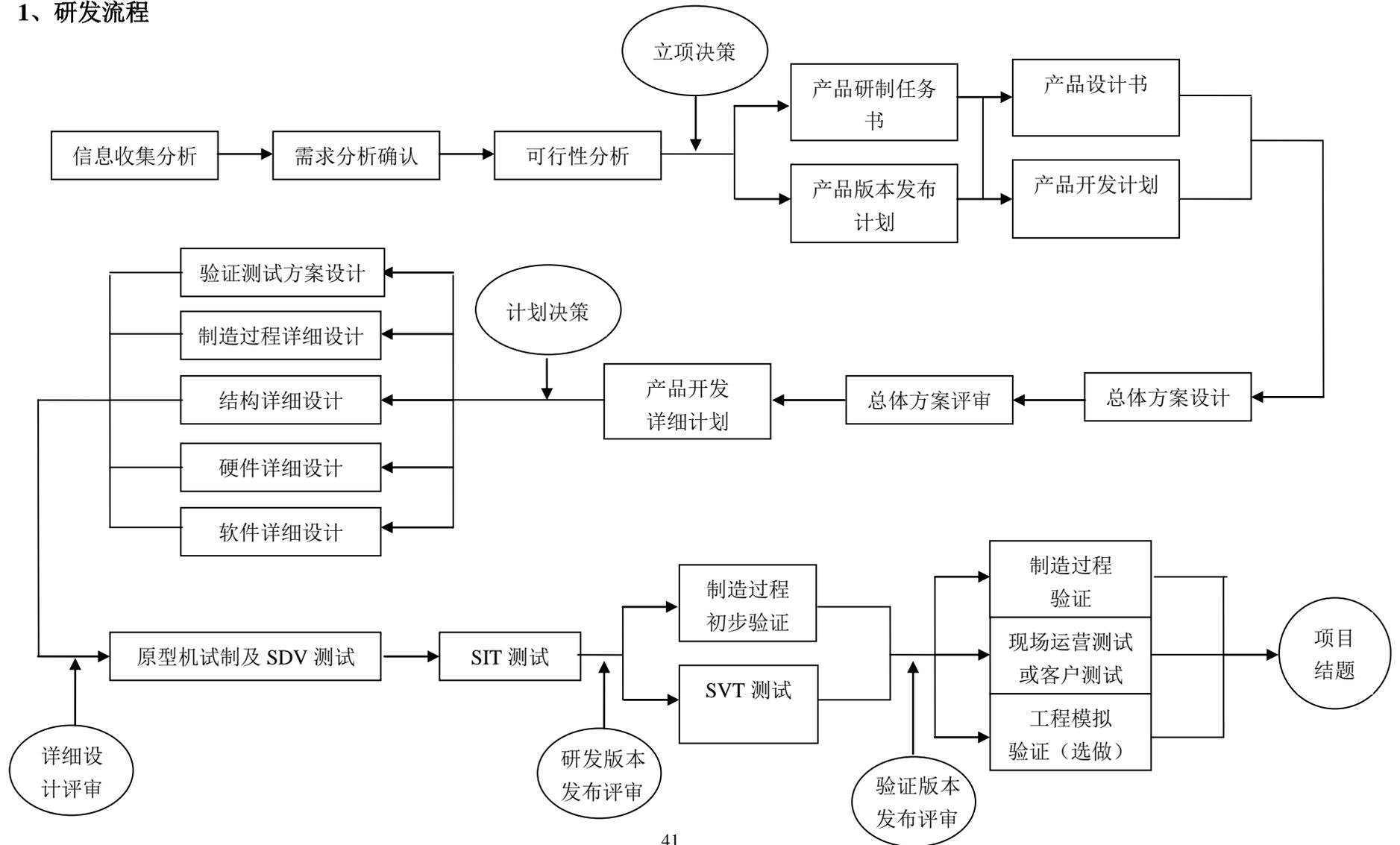
### (二) 主要运营流程

公司主要运营流程如下表所示：

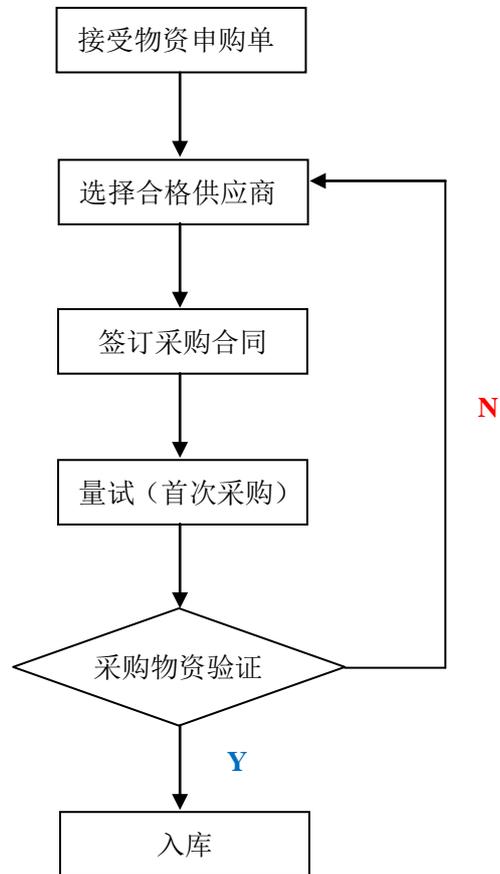
序号	名称	内容
1	研发流程	主要包括：提出产品开发构想；收集信息；市场调研；新产品开发策划；编制项目可行性报告；成本报价；编制立项报告；编制

		产品设计书；总体方案设计；实施详细设计；单元测试、集成测试以及系统联动测试；试生产；系统验证；项目结题。
2	原材料采购流程	主要包括：接收物资采购单；选择合格供应商；签订采购合同；量试（首次采购）；采购物资验证；入库。
3	产品生产流程	主要包括：接收产品需求计划；实施生产排程；原材料采购入库；制作产品序列；材料齐套确认；生产外包控制；半成品入库；录入 ID；老化检验；成品检验；入库装箱；发货；派工安装培训；设备维护维修。
4	业务拓展流程	主要包括：市场调研；拟定业务拓展计划、方案；计划审批；批准出差；拜访客户，了解需求；提交客户报告；信息分析；计划审批；客户重点突破；进行招投标；签署合作意向书；启动项目。

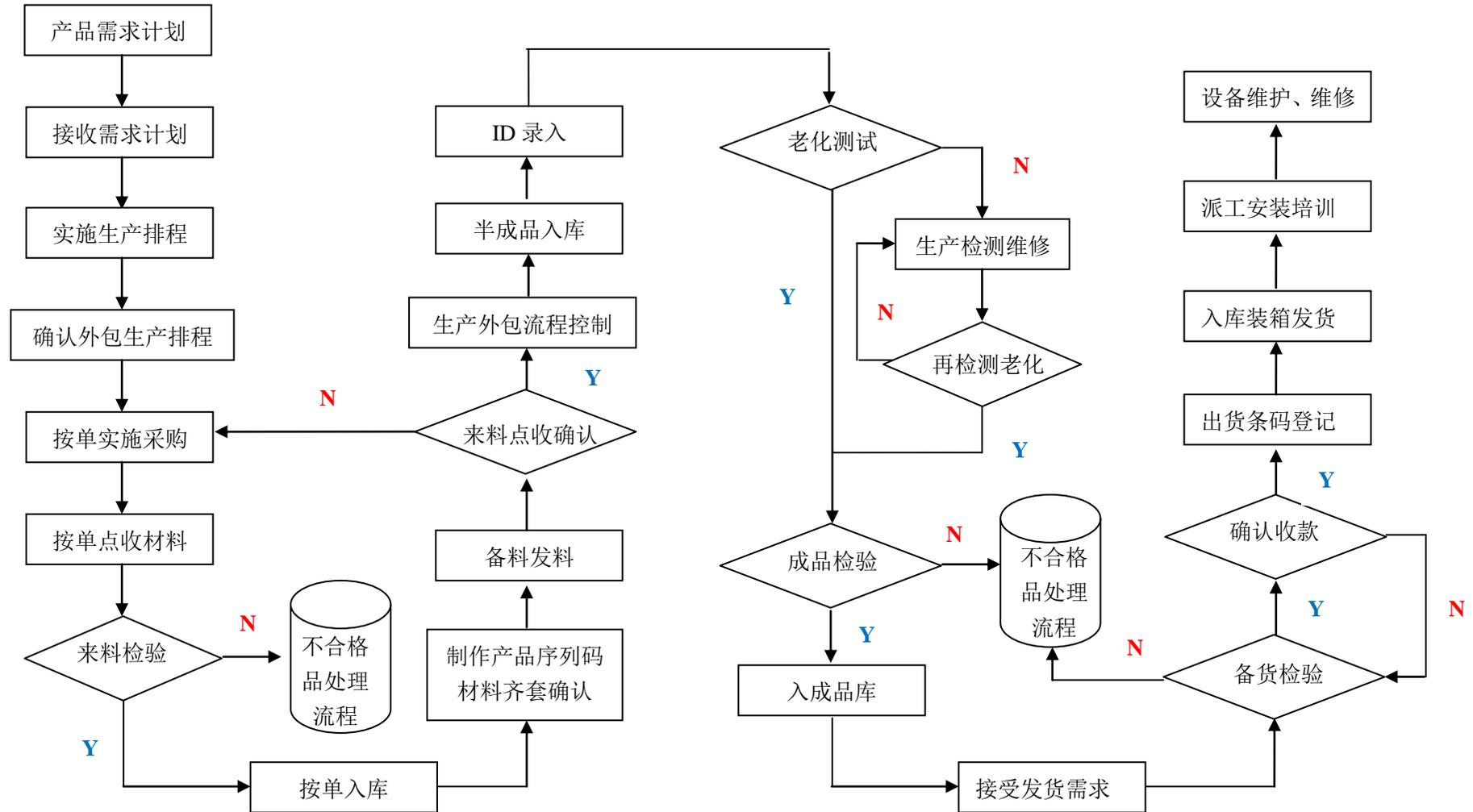
### 1、研发流程



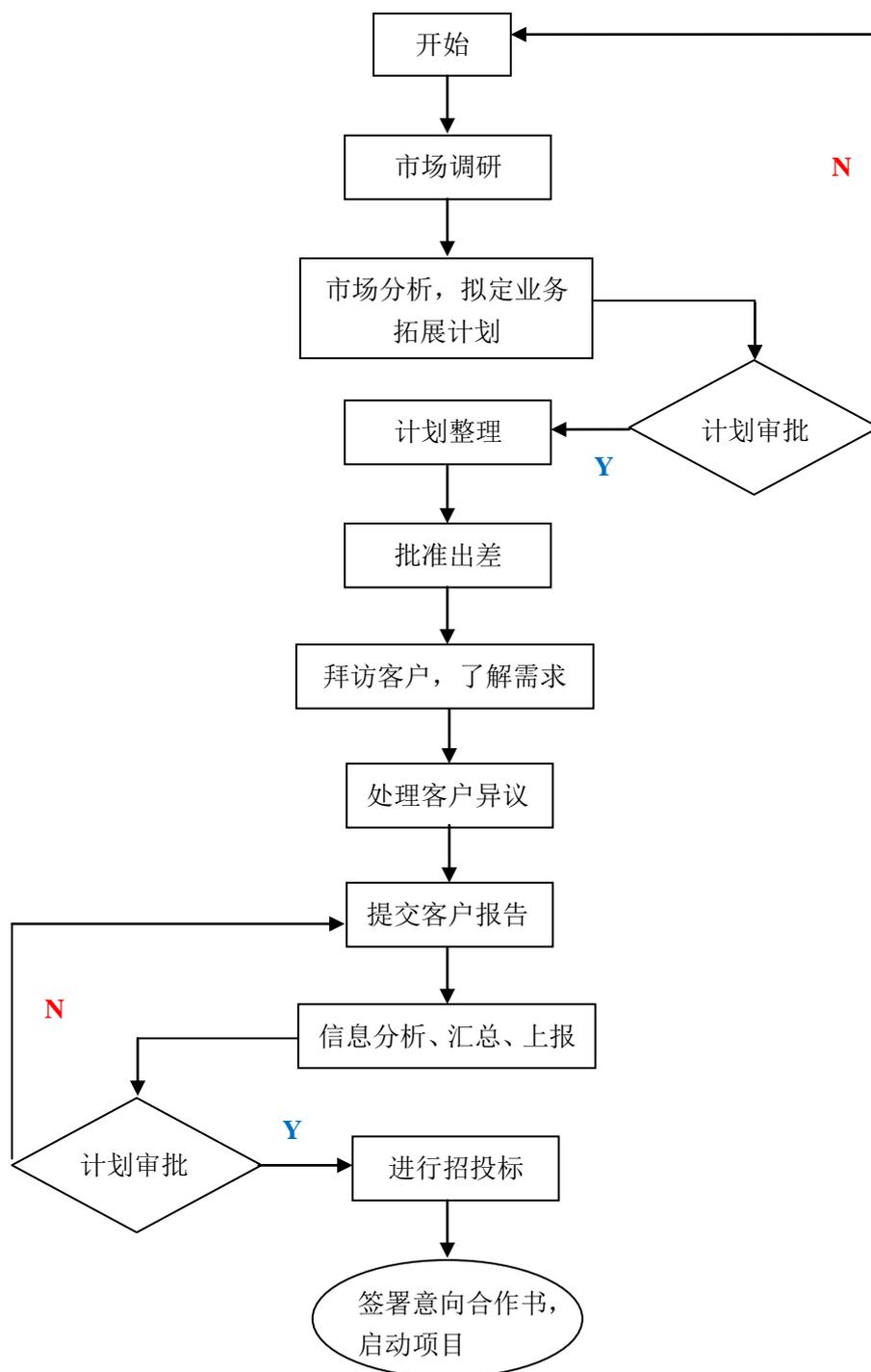
## 2、原材料采购流程



### 3、产品生产流程



#### 4、业务拓展流程



#### 5、外协加工生产工艺流程

公司半成品实施委外加工，在外加工厂完成电路板焊接和接插件外设等电器组装。生产部接收产品需求计划后实施生产排程，采购相应原材料，制作产品序列。材料齐套确认后，交由外协加工厂生产，订单完成后送货至品管部对半成品抽检入库。

公司外协加工生产工艺流程包括：SMT贴片；插件、波峰焊接；液晶屏、显板、按键板焊接；COM板加工；天线板加工；线束加工；PCB板上电功能测试；装天线板；装塑胶按键；装显示按键板；安装主板；安装COM板；安开关焊开关线；检验。

公司对外协生产管理执行严格的生产外包控制制度，具体表现为：1、生产部通过信函或者实地考察初步考察后，对外协加工厂再实施资质资格详细考察，必要时组织技术研发部、行政部等相关人员进行实地考察，形成相关考察报告。2、公司不定期指定外协管理员外出驻厂进行抽查，严格按工艺作业标准对产品进行检验，并将检验结果及时反馈到公司；3、外协加工厂送货到公司待检库后，由品管部通知半成品检验员进行功能、外观检验，抽样及判断依据按照外协加工厂的协议中相关规定进行；4、每年对外包加工厂至少进行一次评价，评价内容包括：交付质量、周期、价格、售后服务、协作情况、包装等，公司依据评价结果决定合作可持续性。

基于公司实际情况，公司半成品实施委外加工，在外加工厂完成电路板焊接和接插件外设等电气组装。内部生产主要完成产品的测试、维修和包装等工序。外协加工是公司生产流程中重要环节。

公司采用自主研发设计、委托外协加工和自主总装调试结合的产品生产加工模式，公司产品的核心部分为自有技术，采购的电子元器件无需经过复杂的生产工艺，主要以组装及安装嵌入式软件为主。公司委托外协加工产品主要是驾校计时培训系统，外协加工工艺为电路板焊接和接插件外设等电器组装，外协加工厂商为重庆三三电器有限公司、重庆普天普科通信技术有限公司、重庆环亚电子有限公司，报告期内，公司与外协加工厂商的加工费具体明细如下：

2013年1-6月电路板加工费统计				
日期	单位名称	劳务名称	金额(元)	百分比

重庆安运科技股份有限公司公开转让说明书

2月28日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	13,401.08	10.29%
4月26日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	9,501.85	
1月30日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	15,757.35	
2月28日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	9,043.39	2.28%
4月26日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	8,584.97	
2月28日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	90,966.11	84.28%
2月28日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	86,360.87	
2月28日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	75,395.39	
4月26日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	33,051.74	
6月14日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	13,993.59	
6月30日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	16,949.22	
3月28日	重庆卡利民印务有限公司	材料印刷	2,769.08	0.74%
合计			<b>375,774.64</b>	

2012年电路板加工费统计

日期	单位名称	劳务名称	金额	百分比
6月29日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	52,431.41	23.06%
5月31日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	51,875.37	
7月23日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	54,224.00	
12月31日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	26,759.71	
1月30日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	26,816.34	
2月24日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	3,087.54	
3月29日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	12,215.81	
4月23日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	50,483.53	
8月24日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	48,698.46	
9月30日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	77,613.33	
11月27日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	15,285.98	9.78%
5月30日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	28,207.85	
6月29日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	37,279.66	
2月24日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	12,925.62	
3月29日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	21,882.67	
8月24日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	10,600.29	
9月30日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	25,347.25	
10月24日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	28,541.42	
5月30日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	22,311.95	62.35%
11月27日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	386,072.42	
12月31日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	56,085.79	
6月29日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	65,472.29	
9月30日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	166,488.73	
7月23日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	113,592.38	

重庆安运科技股份有限公司公开转让说明书

8月24日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	154,059.06	
10月24日	重庆三三电器有限公司	电路板加工	183,617.66	
5月30日	重庆国虹科技有限公司	电路板加工	24,400.65	4.04%
6月29日	重庆国虹科技有限公司	电路板加工	3,853.44	
11月12日	重庆国虹科技有限公司	电路板加工	12,307.69	
12月17日	重庆国虹科技有限公司	电路板加工	33,766.51	
6月29日	重庆卓联仪器有限公司	电路板加工	6,237.62	0.77%
7月23日	重庆卓联仪器有限公司	电路板加工	7,929.73	
合计			<b>1,840,827.54</b>	

2011年电路板加工费统计

日期	单位名称	劳务名称	金额	百分比
6月30日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	23,051.03	57.37%
3月22日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	16,689.71	
4月27日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	25,560.59	
7月26日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	59,613.40	
10月37日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	29,560.41	
11月28日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	14,288.41	
1月26日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	20,231.69	
8月16日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	22,019.79	
9月22日	重庆环亚电子有限公司	电路板加工	26,161.18	
5月30日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	19,205.13	
10月27日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	10,435.04	
12月26日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	8,775.21	
7月26日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	29,241.33	
9月22日	重庆普天普科通信技术有限公司	电路板加工	8,756.21	11.05%
10月27日	重庆国虹科技有限公司	电路板加工	27,157.57	
9月22日	重庆国虹科技有限公司	电路板加工	18,510.53	1.40%
12月21日	重庆煌能电子有限公司	电路板加工	5,774.36	
4月27日	重庆西计有限公司	电路板加工	782.69	9.39%
8月24日	重庆西计有限公司	电路板加工	20,527.41	
1月26日	重庆西计有限公司	电路板加工	17,519.66	
3月22日	重庆斯比泰有限公司	电路板加工	9,522.85	2.30%
合计			<b>413,384.20</b>	

安运科技控股股东、实际控制人及公司董事、监事、高级管理人员与外协厂商不存在关联关系，安运科技也不存在对一家或几家外协企业存在重大依赖。

公司产品成本构成中外协部分占公司生产成本的比重：

项目	2013年1-6月		2012年度		2011年度	
	金额(元)	比例	金额(元)	比例	金额(元)	比例

原材料	6,808,587.54	85.59%	31,707,763.96	91.60%	9,119,771.41	91.55%
制造费用	278,986.17	3.51%	298,181.32	0.86%	118,789.58	1.19%
人工支出	491,081.78	6.17%	730,201.26	2.11%	309,526.92	3.11%
外协加工费	375,774.64	4.72%	1,878,410.30	5.43%	413,384.20	4.15%
合计	7,954,430.13	100.00%	34,614,556.84	100.00%	9,961,472.11	100.00%

## 6、子公司在业务流程中的作用

安运科技目前有两家子公司——福州安运和乌鲁木齐安运，子公司为母公司销售的驾培系统提供安装、调试和售后服务。

## 三、公司主要技术、资产和资质情况

### （一）公司核心技术

公司主要产品安运驾校计时培训系统、安运公交智能调度系统、汽车行驶记录仪系统等所提供的产品硬件均为原材料外部采购，外协加工完成。公司的核心技术主要是公司针对客户的需求，选择合适的模块和电子元器件，搭建多功能的系统框架。自主研发关键功能的控制算法或软件程序模块，形成行业系统集成解决方案。

经过多年的积累与创造，公司在技术创新方面有着显著成就。公司研发产品具有适应性强、行业领先等特点，在机动车驾驶培训、城市公共交通行业中广泛应用，市场占有率较高。

公司目前有 3 项发明专利、11 项实用新型专利和 2 项外观设计专利，公司的核心技术均为自主研发取得，不存在知识产权纠纷。

### （二）公司主要资产情况

#### 1、无形资产

截至 2013 年 6 月 30 日，公司账面无形资产情况如下：

项 目	取得方式	取得时间	账面原值	摊销年限 (年)	剩余摊销 年限(年)	账面价值
财务软件	购买	2012	68,376.08	10	9	64,387.48
营销中心软 件	购买	2012	42,564.10	10	9	38,058.40
财务软件增 加模块	购买	2013	7,948.72	10	10	7,750.00

营销中心软件	购买	2013	565.00	10	10	550.88
圣人人脸识别 SDK 系统软件 V1.0	购买	2013	118,461.54	10	10	115,500.00
<b>合计</b>	--	--	<b>237,915.44</b>	--	--	<b>226,246.76</b>

除上述无形资产外，公司还拥有部分专利、软件著作权、商标和国际域名。

公司目前有 3 项自主研发的发明专利已获得专利证书、11 项自主研发的实用新型专利已获得专利证书和 2 项自主研发的外观设计专利已获得专利证书；另外，公司还有 2 项实用新型专利正在申请受理中。详见下表：

编号	专利类型	专利名称	申请日期	专利号\申请号	取得方式	授权日期	证书编号
1	发明专利	一种公交车自动语音报站方法及其报站器	2008.11.21	ZL200810233089.0	自主研发	2012.02.03	597670
2	发明专利	一种嵌入式车载多功能信息平台	2009.09.30	ZL200910191025.3	自主研发	2011.07.27	816839
3	发明专利	一种识别驾驶员身份的方法	2004.12.31	ZL200410081666.0	自主研发	2008.10.15	434583
4	实用新型	燃用压缩天然气车用气瓶智能跟踪管理装置	2007.03.13	ZL200720123743.3	自主研发	2008.01.30	1013857
5	实用新型	车载设备宽电压电源	2005.10.18	ZL200520010124.4	自主研发	2006.12.13	847370
6	实用新型	基于 1-线技术的燃用压缩天然气车用气瓶电子身份证	2007.03.13	ZL200720123742.9	自主研发	2008.02.27	1027899
7	实用新型	能识别二代智能身份证的计时培训仪	2009.12.31	ZL200920294306.7	自主研发	2010.12.08	1620726
8	实用新型	能识别二代智能身份证的汽车行驶记录仪	2009.12.31	ZL200920294307.1	自主研发	2010.10.13	1561373
9	实用新型	一种 SD 卡录像机防文件系统损坏装置	2009.09.21	ZL200920128912.1	自主研发	2010.07.07	1474935

10	实用新型	一种能读取二代智能身份证信息的考勤机	2009.12.31	ZL200920294308.6	自主研发	2010.10.20	1565127
11	实用新型	一种射频指纹 IC 卡计时培训设备	2005.10.19	ZL200520010135.2	自主研发	2007.01.31	864970
12	实用新型	一种投币箱防逆取装置	2009.09.27	ZL200920206467.6	自主研发	2010.07.07	1476375
13	实用新型	一种投币箱自动扎袋装置	2009.09.27	ZL200920206468.0	自主研发	2010.07.07	1476376
14	实用新型	一种嵌入式车载多功能信息平台	2009.09.30	ZL200920206544.8	自主研发	2010.07.07	1476379
15	实用新型	带指静脉识别装置的驾驶培训仪	2013.06.09	201320332119.X	自主研发	申请受理中	--
16	实用新型	车辆驾驶员监测设备	2013.06.09	201320332120.2	自主研发	申请受理中	--
17	外观设计	驾校指纹计时培训系统	2005.09.30	ZL200530011481.8	自主研发	2007.04.04	631596
18	外观设计	汽车行驶记录仪	2005.09.30	ZL200530011482.2	自主研发	2006.09.06	559623

公司取得软件著作权共 9 项。详见下表：

序号	软件名称	取得方式	权利范围	软件著作权登记号	著作权权利期限
1	安运公交信息管理系统 V5.0	原始取得	全部权利	2010SR010960	2009.07.01-2059.12.31
2	安运驾培系统[简称：驾校培训系统]V3.0	原始取得	全部权利	2010SR010453	2009.05.11-2059.12.31
3	安运驾驶员从业资格培训系统[简称：从业培训系统]V1.0	原始取得	全部权利	2011SR089501	2011.03.10-2061.12.31
4	安运驾校综合信息系统[简称：驾校综合信息系统]V1.0	原始取得	全部权利	2010SR055441	2010.07.01-2060.12.31
5	安运科技驾校计时培训系统管理软件 V0502	原始取得	全部权利	2006SR03499	2005.04.07-2055.12.31

6	安运科技汽车行驶记录仪管理软件 V2.2	原始取得	全部权利	2006SR00821	2004.05.02-2054.12.31
7	安运指纹识别算法系统[简称: ay-img]V20100302	原始取得	全部权利	2012SR081517	2012.06.20-2062.12.31
8	安运智能调度系统 V5.0	原始取得	全部权利	2010SR010961	2009.07.01-2059.12.31
9	驾驶员在线理论培训系统 V1.0	原始取得	全部权利	2013SR055710	2013.05.25-2063.12.31

公司取得国际域名注册证书共 6 项。详见下表：

序号	域名	注册时间	到期时间
1	中国驾训网.com	2011.08.23	2014.08.23
2	prcix.cn	2011.08.23	2014.08.23
3	prcix.com.cn	2011.08.23	2014.08.23
4	prcix.net	2011.08.23	2014.08.23
5	prcix.com	2011.08.07	2014.08.07
6	safeluck.com <sup>2</sup>	2003.10.21	2013.10.21

公司取得商标注册证共 3 项，还有 1 项商标注册已申请受理。详见下表：

序号	商标	所有权人	申请号	申请使用商品类别	有效期限
1	 安运科技有限公司 Anyun Science & Technology	重庆安运科技股份有限公司	4501783	车辆测速器；车辆计程仪；速度计；速度指示器；速度表	2008 年 2 月 28 日至 2018 年 2 月 27 日
2	<b>安运</b>	重庆安运科技股份有限公司	5848960	数量显示器；计时器；防交通事故用反射盘；报警器	2010 年 2 月 7 日至 2020 年 2 月 6 日
3	<b>Anyun</b>	重庆安运科技股份有限公司	5848959	数量显示器；计时器；车辆用导航仪器（随车计算机）；卫星导航仪器；车辆测速器；车辆计程仪；电子信号发射器；防交通事故用反射盘；报警器	2010 年 2 月 7 日至 2020 年 2 月 6 日
4	<b>路智星</b>	重庆安运科技股份有限公司	11255818	申请受理中	

## 2、固定资产

<sup>2</sup> safeluck.com 该域名已经到期，相关手续办理中。

截至 2013 年 6 月 30 日，公司固定资产情况如下：

固定资产类别	折旧年限	固定资产账面原值	累计折旧	固定资产账面净值	成新率
生产设备	3-5 年	392,630.69	198,862.19	193,768.50	49.35%
办公设备	3-5 年	3,399,053.07	1,799,193.51	1,647,559.51	47.07%
运输工具	4-10 年	808,419.00	408,153.47	400,265.53	49.51%
<b>合计</b>		<b>4,600,102.76</b>	<b>2,406,209.17</b>	<b>2,241,593.54</b>	<b>47.69%</b>

截至 2013 年 6 月 30 日，主要固定资产明细如下：

序号	资产类别	资产名称	使用年限	取得时间	原值（元）	净值（元）	成新率
1	运输设备	奥迪	4 年	2009.12.31	439,523.00	70,779.84	16.10%
2	办公设备	服务器	3 年	2013.6.28	311,965.82	311,965.82	100.00%
3	运输设备	奥德赛	10 年	2008.01.01	258,124.00	119,797.54	46.41%
4	办公设备	服务器	3 年	2012.12.17	212,435.85	177,029.85	83.33%
5	办公设备	机房网络设备	3 年	2013.2.28	170,940.18	151,946.82	88.89%
6	办公设备	服务器（5 台）	3 年	2012.12.31	164,188.03	136,823.35	83.33%
7	办公设备	服务器	3 年	2011.9.23	96,581.20	40,219.12	41.64%
8	办公设备	美的空调	3 年	2013.1.10	92,222.23	79,413.58	86.11%

公司各项主要固定资产处于良好状态，基本可以满足公司目前生产经营活动需要。

### 3、房屋租赁情况

安运科技无房产、土地资产，公司办公场所系租赁房屋，租赁具体情况详见下述列表：

序号	租赁位置	建筑面积	租赁期限	性质	结论
1	重庆市九龙坡区科城路 71 号、71 附 1 号二郎留学生创业园 C2 栋 4 楼	1,467.71 平方米	2012.10.10-2013.12.31	租赁合同	合同规范
2	沙坪坝区西永科技路 99 号软件园（一期）工程 4 号楼（即创新生产力服务大厦）七层	1,184 平方米	2011.02.01-2014.03.31	租赁合同	合同规范

3	九龙坡区金凤路 108 号	400 平方米	2012.07.10-2014 .07.09	租赁合同	合同规范
4	沙坪坝区小龙坎新街 5 号 7-8 号	41.43 平方米	2012.10.01-2015 .09.30	租赁合同	合同规范

### （三）业务许可和资质情况

#### 1、高新技术企业证书

公司于 2011 年 10 月 11 日取得由重庆市科学技术委员会、重庆市财政局、重庆市国家税务局、重庆市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GF201151100010，有效期：三年。

#### 2、软件企业认定证书

公司于 2012 年 5 月 7 日取得由重庆市经济和信息化委员会颁发的《软件企业认定证书》，证书编号：渝 R-2005-0038。

#### 3、全国工业产品生产许可证

公司产品“集成电路卡及集成电路卡读写机”于 2012 年 11 月 13 日取得中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局颁发的《全国工业产品生产许可证》，证书编号：XK09-008-00164，有效期至 2017 年 11 月 12 日。

#### 4、中国国家强制性产品认证证书

公司于 2010 年 11 月 28 日首次取得了中国安全技术防范认证中心颁发的《中国国家强制性产品认证证书》，产品名称和系列、规格、型号为汽车行驶记录仪（AYG-303），产品标准和技术要求为 GB/T19056-2012，该产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-02C-066：2005 的要求，证书编号：2010031117000325，发证日期：2013 年 7 月 23 日，有效期至：2015 年 11 月 27 日。

公司于 2012 年 10 月 30 日取得了中国质量认证中心颁发的《中国国家强制性产品认证证书》，产品名称和系列、规格、型号为车载无线终端（含 GSM 功能）、AYG-303，产品标准和技术要求为 GB4943-2001 YD1032-2000，发证日期：2012 年 10 月 30 日，有效期至：2017 年 10 月 30 日。

#### 5、质量管理体系认证证书

公司于 2006 年 7 月 12 日首次取得由中国质量认证中心颁发的《质量管理体系认证证书》，安运科技质量管理体系符合 ISO9001：2008 GB/T 19001-2008 标

准，该管理体系适用于汽车行驶记录仪、驾校 IC 卡计时培训系统、车载无线终端的设计开发、生产和售后服务，证书编号：00112Q23430R1S/5000，发证日期：2013 年 5 月 17 日，有效期至 2015 年 4 月 19 日。

#### 6、电信设备进网许可证

公司与 2012 年 10 月 10 日取得由中华人民共和国工业和信息化部颁发的《电信设备进网许可证》，设备名称：车载无线终端，设备型号：AYG-303，有效期至 2015 年 10 月 10 日。

#### 7、无线电发射设备型号核准证

公司于 2012 年 8 月 13 日取得由中华人民共和国工业和信息化部颁发的《无线电发射设备型号核准证》，设备名称：GSM 车载数据终端，设备型号：AYG-303，有效期：五年。

### 四、公司员工情况

#### （一）员工结构

截至 2013 年 6 月 30 日，公司共有员工 120 人，构成情况如下：

#### 1、岗位结构

技术人员 24 人，生产人员 20，销售人员 42，其他 34 人，结构如下图：

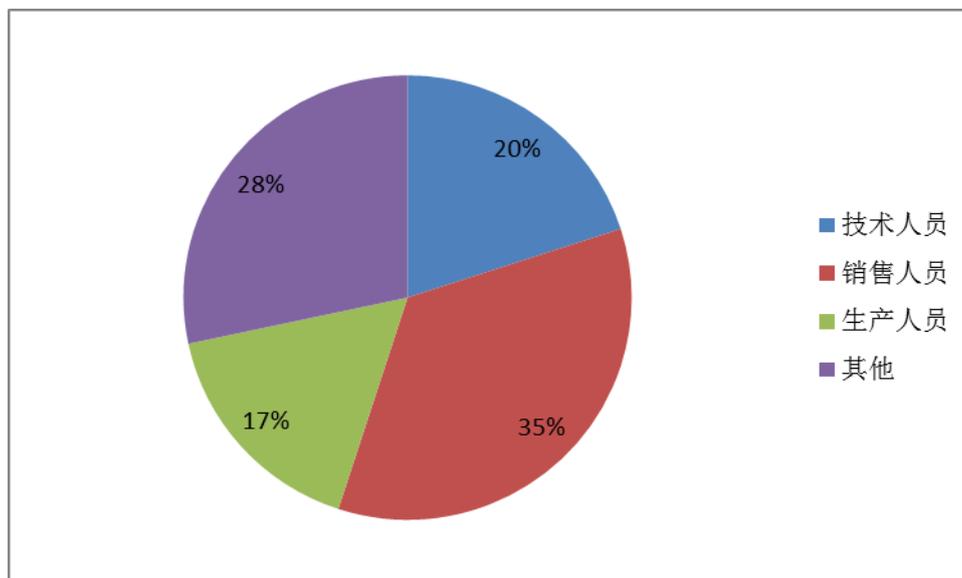


图 2.5 岗位结构分布图

#### 2、学历结构

公司员工中具有本科及以上学历 30 人，大专学历 54 人，高中及职高学历 4 人，初中及中专学历 32 人，结构图如下：

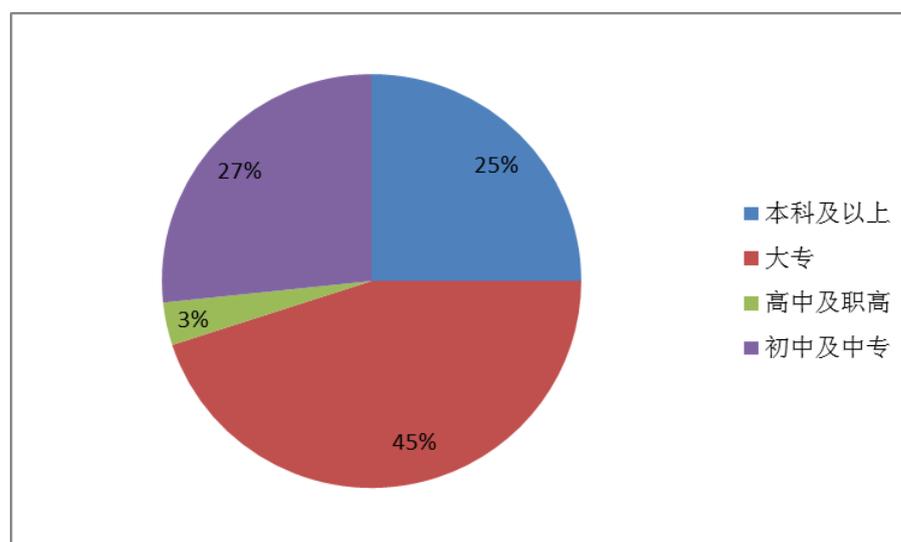


图 2.6 学历结构分布图

### 3、年龄结构

公司员工中 30 岁以下员工 72 人，30-39 岁员工 38 人，40-49 岁员工 8 人，50 岁及以上员工 2 人，结构图如下：

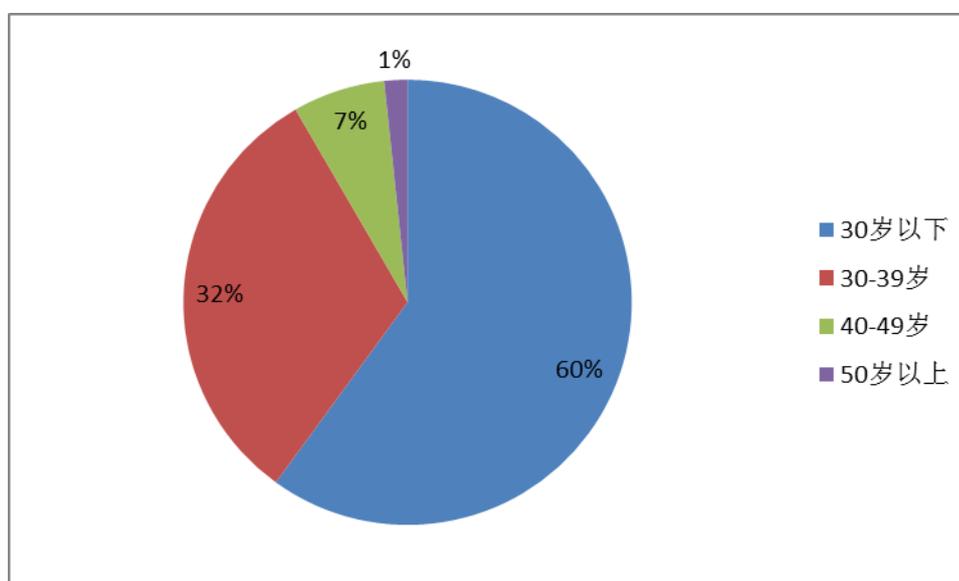


图 2.7 年龄结构分布图

### (二) 核心技术人员情况

姓名	职务	加入公司时间	持股比例

何建林	技术总监	2009年	2.80%
张崇阳	软件工程师	2003年	4.52%
周磊	项目经理	2008年	0.54%
赵喜	硬件工程师	2008年	0.54%

何建林先生，技术总监，具体情况详见上文“第一节 基本情况”之“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（二）监事基本情况”。

张崇阳先生，核心技术人员，具体情况详见上文“第一节 基本情况”之“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（四）核心技术人员基本情况”。

周磊先生，核心技术人员，具体情况详见上文“第一节 基本情况”之“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（四）核心技术人员基本情况”。

赵喜先生，核心技术人员，具体情况详见上文“第一节 基本情况”之“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（四）核心技术人员基本情况”。

## 五、销售及采购情况

### （一）销售情况

#### 1、主营业务收入按产品及服务性质分类

单位：元

项目	2013年1-6月		2012年度		2011年度	
	收入	占比	收入	占比	收入	占比
驾校计时培训系统	20,430,213.83	83.08%	31,764,240.64	85.80%	16,197,749.90	84.03%
智能公交系统	3,913,467.11	15.91%	4,863,979.43	13.14%	2,337,876.07	12.13%
行驶记录仪系统	247,100.85	1.01%	391,427.29	1.06%	739,704.12	3.84%
<b>合计</b>	<b>24,590,781.79</b>	<b>100.00%</b>	<b>37,019,647.36</b>	<b>100.00%</b>	<b>19,275,330.09</b>	<b>100%</b>

各项收入的性质和变动分析请见本说明书“第四节公司财务会计信息”之“四、报告期利润形成的有关情况”。

#### 2、主营业务收入按客户所在地区分类

单位：元

项目	2013年1-6月		2012年度		2011年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
西南地区	12,804,420.08	52.07%	16,099,844.64	43.49%	9,988,476.05	51.82%
西北地区	1,618,073.44	6.58%	3,402,105.59	9.19%	1,457,214.95	7.56%
华中地区	3,420,577.75	13.91%	7,440,949.12	20.10%	4,431,398.39	22.99%
华南地区	1,684,468.55	6.85%	0.00	0.00%	15,420.26	0.08%
华东地区	3,737,798.83	15.20%	2,861,618.74	7.73%	2,201,242.70	11.42%
华北地区	1,327,902.22	5.40%	7,215,129.27	19.49%	1,181,577.73	6.13%
<b>合计</b>	<b>24,590,781.79</b>	<b>100.00%</b>	<b>37,019,647.36</b>	<b>100.00%</b>	<b>19,275,330.09</b>	<b>100.00%</b>

### 3、主要客户群体

主要客户集中在各地区机动车驾驶员培训行业协会、机动车驾驶培训机构、产品经销商以及地方性公交（集团）公司。

### 4、报告期内向前五名客户销售情况

2013年1-6月前5大客户的销售金额及占比

序号	2013年1-6月主要客户名称	销售额（元）	占销售总额的比例（%）
1	成都网阔信息技术股份有限公司	4,594,300.41	18.68
2	郑州市安运电子产品有限公司	2,557,606.83	10.40
3	海南安顺科技开发有限公司	1,311,709.39	5.33
4	昆明融福科技有限公司	1,206,153.85	4.90
5	乌鲁木齐华军利天商务有限公司	1,015,384.66	4.13
	<b>合计</b>	<b>10,685,155.14</b>	<b>43.45</b>

2012年前5大客户的销售金额及占比

序号	2012年主要客户名称	销售额（元）	占销售总额的比例（%）
1	郑州市安运电子产品有限公司	6,806,135.21	18.39
2	成都网阔信息技术股份有限公司	6,199,132.41	16.75
3	重庆市索美智能交通通讯服务有限公司	3,537,909.28	9.56
4	昆明融福科技有限公司	2,762,905.97	7.46

5	台州市路桥三友科技有限公司	2,331,125.33	6.30
合计		<b>21,637,208.20</b>	<b>58.45</b>

## 2011年前5大客户的销售金额及占比

序号	2011年主要客户名称	销售额(元)	占销售总额的比例(%)
1	成都网阔信息技术有限公司	6,053,284.11	31.40
2	郑州市安运电子产品有限公司	3,358,830.55	17.43
3	重庆市兴业道路运输从业人员培训中心	1,766,153.87	9.16
4	台州市路桥三友科技有限公司	1,931,480.99	10.02
5	重庆市索美智能交通通讯服务有限公司	1,308,713.31	6.79
合计		<b>14,418,462.83</b>	<b>74.80</b>

## (二) 采购情况

## 1、主营业务成本情况

## (1) 按产品分类

项目	2013年1-6月		2012年度		2011年度	
	成本	占比	成本	占比	成本	占比
驾校计时培训系统	7,556,514.17	72.94%	16,626,925.74	82.01%	8,178,577.31	79.91%
智能公交系统	2,623,856.20	25.33%	3,390,603.34	16.72%	1,581,480.57	15.45%
行驶记录仪系统	180,228.27	1.74%	256,792.90	1.27%	474,513.55	4.64%
合计	<b>10,360,598.64</b>	<b>100.00%</b>	<b>20,274,321.98</b>	<b>100.00%</b>	<b>10,234,571.43</b>	<b>100.00%</b>

## (2) 按性质分类

项目	2013年1-6月		2012年		2011年	
	金额(元)	比例	金额(元)	比例	金额(元)	比例
原材料	6,808,587.54	85.59%	31,707,763.96	91.60%	9,119,771.41	91.55%
制造费用	278,986.17	3.51%	298,181.32	0.86%	118,789.58	1.19%
人工支出	491,081.78	6.17%	730,201.26	2.11%	309,526.92	3.11%
外协加工费	375,774.64	4.72%	1,878,410.30	5.43%	413,384.20	4.15%
合计	<b>7,954,430.13</b>	<b>100.00%</b>	<b>34,614,556.84</b>	<b>100.00%</b>	<b>9,961,472.11</b>	<b>100.00%</b>

## 2、报告期内向前五名供应商采购情况

## 2013年1-6月前5大供应商的采购金额及占比

序号	供应商名称	采购金额（元）	占采购总额比重
1	深圳市指昂科技有限公司	2,524,256.00	30.13%
2	成都市迈德金金卡系统有限公司	1,703,302.45	20.33%
3	深圳市青青子木科技有限公司	769,250.00	9.18%
4	深圳市华联兴电子科技有限公司	393,865.00	4.70%
5	杭州伊贝斯特电子有限公司	217,800.00	2.60%
<b>前 5 位供应商采购金额合计</b>		<b>5,608,473.45</b>	<b>66.94%</b>

## 2012 年前 5 大供应商的采购金额及占比

序号	供应商名称	采购金额（元）	占采购总额比重
1	杭州中正生物认证技术有限公司	8,143,487.05	16.30%
2	成都市迈德金卡系统有限公司	5,031,867.60	10.07%
3	北京时间云科技有限公司	3,675,500.00	7.36%
4	深圳市浩择科技有限公司	3,411,600.00	6.83%
5	深圳市青青子木科技有限公司	2,962,150.00	5.93%
<b>前 5 位供应商采购金额合计</b>		<b>23,224,604.65</b>	<b>46.49%</b>

## 2011 年前 5 大供应商的采购金额及占比

序号	供应商名称	采购金额（元）	占采购总额比重
1	成都市迈德金卡系统有限公司	2,499,945.50	21.83%
2	杭州中正生物认证技术有限公司	1,592,350.00	13.90%
3	重庆益瑞弘电子科技有限公司	1,062,792.78	9.28%
4	深圳市地天泰电子公司	467,143.22	4.08%
5	广州周立功单片机科技有限公司	424,226.10	3.70%
<b>前 5 位供应商采购金额合计</b>		<b>6,046,457.60</b>	<b>52.80%</b>

最近两年及一期公司的供应商结构合理，不存在明显的依赖关系。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5% 以上股份的股东最近两年均未在前五大供应商中及客户中占有权益。

## (三) 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

## 1、采购合同

序号	合同名称	合同编号	合作方	合同金额 (元)	签署日期	履行情况
1	光学指纹模块采购合同	2012011600 8	杭州中正生物认证技术有限公司	170,000.00	2012.1.30	履行完毕
2	SIM900A 采购合同	AY-CG1200 50701	深圳市浩择科技有限公司	438,000.00	2012.5.7	履行完毕
3	光学指纹模块采购合同	2012051500 1	杭州中正生物认证技术有限公司	1,320,000.00	2012.5.16	履行完毕
4	串口大海螺摄像头采购合同	AY-CG1205 1701	深圳市青青子木科技有限公司	110,000.00	2012.5.17	履行完毕
5	电容指纹模块采购合同	AY-CG1209 1005	深圳市指昂科技有限公司	472,000.00	2012.9.10	履行完毕
6	电容指纹模块、电容指纹采集仪采购协议	AY-CG2013 073001	深圳市指昂科技有限公司	618,320.00	2013.7.30	履行中

## 2、销售合同

1) 2012年1月15日,郑州市安运电子产品有限公司(以下简称“郑州安运”)与公司签署《产品销售合同》(合同编号:AY12-08)。公司向郑州安运提供合同数量约定的AYKJ驾校(指纹)IC卡计时培训系统软硬件产品,并提供相应的设备安装调试、技术、维修等服务,合同金额8,070,000.00元,目前已经履行完毕。

2) 2012年4月25日,成都网阔信息技术股份有限公司(以下简称“网阔信息”)与公司签署《产品销售合同》(合同编号:AY12-13)。公司向网阔信息提供合同数量约定的AYKJ驾校(指纹)IC卡计时培训系统软硬件产品,并提供相应的设备安装调试、技术、维修等服务,合同金额10,965,000.00元。框架协议履行中,目前已经履行完毕。

3) 2012年12月6日,甘肃新网通科技信息有限公司(以下简称“新网通”)与公司签署《合作协议书》, (合同编号:AY-XST2013-05)。公司与新网通就

“驾校 GPS 指纹 IC 卡计时培训系统”在甘肃省的运营推广进行合作，新网通按照双方签署的产品合作协议的产品相关价格执行（技术服务费用为人民币 280,000 元）。框架协议履行中。

4) 2012 年 12 月 6 日，张家口市怀来县阳光机动车驾驶员培训学校（以下简称“阳光驾培”）与公司沙坪坝分公司签署《张家口市驾校“计算机计时培训管理系统”工程项目建设及使用合同书》。公司负责提供使用“驾校计时计程培训系统”所需设备、日常维护、售后维护和技术服务等投入，在特许经营期内公司按 IC 卡发卡情况以人民币 40 元每人（以安运科技领取的 IC 卡数量为准）的价格向阳光驾培收取费用，框架协议履行中。

5) 2012 年 12 月 27 日，海南安顺科技开发有限公司（以下简称“安顺科技”）与公司签署《产品代理协议》。公司将驾校计时培训系统的市场、售后维护、安装调试及客户使用培训等事宜授权安顺，安顺科技按照双方签署的产品代理协议的产品相关价格执行，框架协议履行中。产品单价如下表所示：

产品规格名称	型号	单位	数量	单价（元）	附注
AYKJ 驾校（指纹）IC 卡计时培训系统	AYKJ-2-Z	套	1	500	1、上述价格为产品单价，乙方根据实际订货量进行支付 2、安装所需传感器首次安装由甲方按实际需求配置，以后如乙方需采购按上述单价执行
安运科技驾校计时培训系统管理软件 V0502	安运	套	1	400	
教练卡	--	张	1	5.5	
学员卡	--	张	1	5.5	
传感器	--	根	1	60	
加密锁	天域	个	1	150	

6) 2013 年 3 月 5 日，秦皇岛市机动车驾驶员培训行业协会（以下简称“秦皇岛驾协”）与公司签署《秦皇岛市机动车驾驶员 IC 卡计时培训管理系统 BOT 项目合作协议》。公司负责提供实施 IC 卡计时培训管理系统所需的各种设备和软件，及软硬件设备所需的日常保修维护和技术培训等售后服务，在特许经营期内公司按 IC 卡发卡情况以合同约定价格收取费用，期满系统所有软硬件无偿移

交秦皇岛驾协，秦皇岛市机动车驾驶员 IC 卡计时培训管理系统项目总造价（包括乙方固定投入和五年经营期限内的运营投入）金额为人民币 5,515,000 元，框架协议履行中。

## 六、商业模式

公司自成立以来立足于智能交通行业发展，拥有强大的技术研发队伍，目前已自主研发并取得了“一种识别驾驶员身份的方法”、“一种嵌入式车载多功能信息平台”、“一种公交车自动语音报站方法及其报站器”等 3 项发明专利；“车载设备宽电压电源”等 11 项实用新型专利和“驾校指纹计时培训系统”、“汽车行驶记录仪”等 2 项外观设计专利。公司通过研发关键功能的控制算法或软件程序模块，选择合适的模块和电子元器件，搭建多功能的系统框架，生产驾校计时培训系统、智能公交系统和行驶记录仪系统等三大类产品。采用直销或者代理销售的模式，面向全国各地驾驶培训机构（例如：重庆市兴业道路运输从业人员培训中心、秦皇岛市机动车驾驶员培训行业协会）和公交集团及其下属公司等广大客户群体服务。

公司历经十年长期稳定发展，具备技术研发、质量和市场优势，确保报告期内公司产品的高毛利率，2011 年度综合毛利率为 46.90%，2012 年度综合毛利率为 45.23%，2013 年 1-6 月综合毛利率达到了 57.87%。

一方面，公司凭借技术优势对客户渠道有较强的控制力，积累众多优质客户资源；另一方面，自主提供机动车驾驶培训管理和城市公交智能调度、监控的全面解决方案，根据客户需求，向客户提供系统设计、设备生产、安装、维护等服务，以服务附加利润、学员 IC 卡可持续性利润作为高附加值回报，利润率高于同行业水平。

## 七、公司所处行业概况、市场规模及行业基本风险特征

### （一）行业概况

#### 1、行业分类

根据中国证监会 2012 年 10 月 26 日发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）规定，公司行业分类属于大类“I 信息传输、软件和信息技术服务业”中的子类“I 65 软件和信息技术服务业”，应用领域属于智能交通行业。

## 2、行业监管体制、主要法律法规及政策

### 1) 行业主管部门及监管体制

#### (1) 软件和信息技术服务业

软件和信息技术服务行业的行政主管部门为工业和信息化部。

工信部下设软件司，其主要职能是指导软件业发展；拟订并组织实施软件、系统集成及服务的技术规范和标准；推动软件公共服务体系建设；推进软件服务外包；指导、协调信息安全技术开发。

行业自律性组织主要是中国软件行业协会。

#### (2) 智能交通行业

智能交通行业的行政主管部门为公安部和交通运输部。

公安部下设交通管理局，其主要职能是研究拟定道路交通管理政策；组织、指导和监督地方公安机关依法查处道路交通违法行为和交通事故；指导地方公安机关维护城乡道路交通秩序和公路治安秩序；组织和指导地方公安机关开展机动车辆安全检验、牌证发放和驾驶员考核发证工作；组织和指导地方公安机关开展道路交通安全宣传教育活动；组织和指导道路交通管理科研工作；指导地方公安机关参与城市建设、道路交通和安全设施的规划等。

交通运输部下设道路运输司，其主要职能是承担城乡道路运输市场监管工作，拟订相关政策、制度和标准，起草相关法律、行政法规和规章草案，并监督实施；指导城市客运管理，承担公共汽车、城市地铁和轨道交通运营、出租汽车、汽车租赁等的指导工作；承担营运车辆、车辆维修、营运车辆综合性能检测、机动车驾驶员培训机构和驾驶员培训管理的工作；指导运政管理；起草城乡道路运输管理体制改革的方案，并指导实施；提出有关价格政策建议；提出有关道路运输信息化项目建议并组织实施；拟订道路运输安全生产政策和应急预案，组织协调应急处置工作，指导道路运输企业安全生产监督管理工作等。

行业自律性组织主要包括机动车驾驶人协会、中国交通运输协会和中国智能交通协会。

## 2) 主要法规和政策

序号	文号/日期	文件名称	说明
1	国务院（国发[2000]18号）/2000年6月24日	鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策	通过政策引导，鼓励资金、人才等资源投向软件产业和集成电路产业，进一步促进我国信息产业快速发展。
2	交通运输部（交通部令[2006]2号）/2006年2月7日	机动车驾驶员培训管理规定	规范机动车驾驶员培训经营活动，维护机动车驾驶员培训市场秩序
3	国务院（国发[2005]44号）/2006年12月15日	国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）	将“交通运输业”列为11个重点领域之一，并将“智能交通管理系统”确定为优先发展主题。
4	科学技术部（国科发火[2008]172号）/2008年4月14日	高新技术企业认定管理办法	将“智能交通技术”列为国家重点支持的高新技术领域。
5	国务院（国发[2011]4号）/2011年1月28日	进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策	提出进一步优化软件产业和集成电路产业发展环境，提高产业发展质量和水平，培育一批有实力和影响力的行业领先企业
6	公安部交通管理局（公交发[2011]63号）/2011年3月31日	关于进一步落实客货运机动车和驾驶人管理措施的意见	积极推广应用计算机计时培训管理系统、教练车GPS定位系统等科技管理手段，加强客货运驾驶人培训监管，督促驾校认真执行培训教学大纲，严格落实培训项目和课时要求。
7	交通运输部（交规划发[2011]192号）/2011年4月27日	公路水路交通运输信息化“十二五”发展规划	确定“十二五”时期，大力推进交通运输各领域信息化建设，推动信息技术与交通运输管理和服务全面融合。
8	科学技术部（国科发计[2011]270号）/2011年7月4日	国家“十二五”科学和技术发展规划	重点发展交通系统信息化、智能化技术和安全高速的交通运输技术，提高运网协同能力和运输效率。
9	交通运输部（交运发[2011]590号）/2011年11月15日	道路运输业“十二五”发展规划纲要	确定“十二五”时期，加快推进信息化建设，提升道路运输发展质量。
10	公安部、交通运输部（公通字[2012]5号）/2012年1月20日	关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见	要求道路运输管理机构全面推广应用计算机计时培训管理系统。计时管理系统要与道路运输管理机构和公安机关交通管理部门相关系统对接，实现信息共享。

11	交通运输部/2012年7月31日	交通运输行业智能交通发展战略(2012-2020年)	提出智能交通发展要注重公共交通出行服务；充分利用新一代信息技术，推进具有自主知识产权的智能交通技术和产品的研发和集成应用。
----	------------------	----------------------------	---

## (二) 市场规模

### 1、机动车驾驶培训行业市场规模

近年来，机动车、驾驶人持续快速增长。公安部官网数据显示，2012年年底全国机动车保有量已达2.4亿辆，其中汽车保有量1.2亿辆，年增长1510万辆，增长量超过1999年底全国汽车保有量，18个大中城市汽车保有量超过百万；机动车驾驶人数量已达2.6亿人，其中汽车驾驶人首次突破2亿人，年增长2647万人。（数据来源：中商情报网整理）。

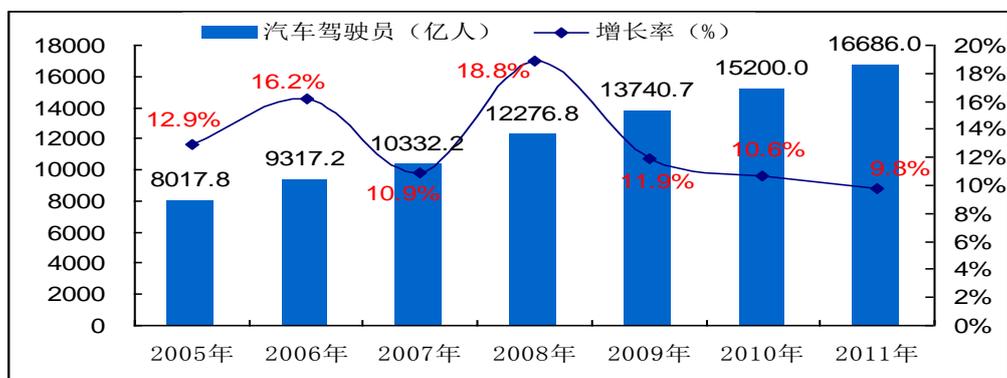


图 2.8 2005-2011 年中国汽车驾驶员数量变化趋势图

中研华普研究统计，2012年全国培训机动车驾驶员接近2000万人，基本满足了人民群众学习驾驶的需求。2012年中国汽车驾驶培训市场规模大约在800亿元左右。每年考取驾照的人数也将在高位持续增加。驾培机构方面，2006年至2012年期间全国驾校培训机构增加近一半，教练员数量也翻倍。截至2012年年底，全国共有驾驶员培训机构10347所，教练车37.7万辆，教练员43.9万人，分别比2006年增长42.2%、75.3%和106.6%。（数据来源：中国商务部）

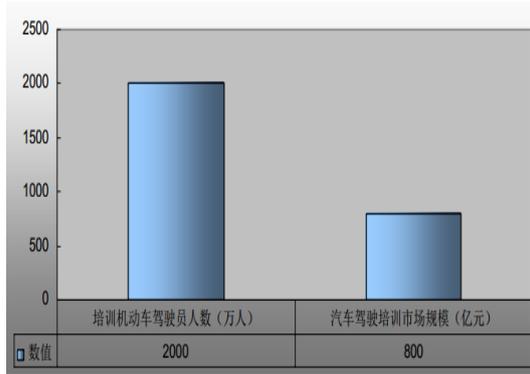


图 2.9 2012 年全国驾校培训市场需求规模

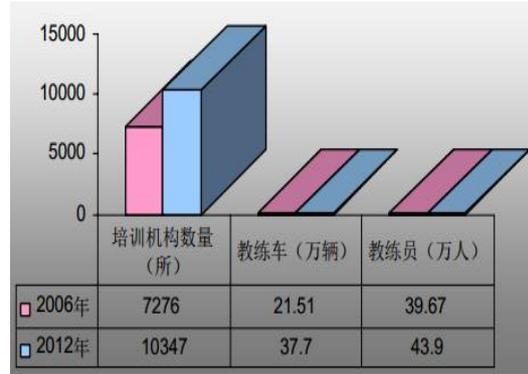


图 2.10 2006-2012 年全国驾校培训市场规模

未来 10 年，我国机动车和驾驶人仍将持续、大幅增长，道路交通安全面临诸多挑战。2012 年 2 月 8 日，公安部、交通运输部联合发布公通字[2012]5 号《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》。意见要求道路运输管理机构要全面推广应用计算机计时培训管理系统，鼓励大中型客货教练车安装应用卫星定位系统。2012 年 4 月 1 日起，大中型客货车驾驶人培训要全部应用计算机计时管理系统，2012 年 10 月 1 日起，其他汽车类驾驶人培训要全部应用计算机计时培训管理系统。计时管理系统要与道路运输管理机构和公安机关交通管理部门相关系统对接，实现信息共享。

政府对机动车驾驶执照颁发方式管制趋于严格。新型的、大规模的、专业化的驾驶学校已经迅速形成了以各省会及发达城市为中心的机动车驾驶学校庞大产业。

## 2、我国智能交通行业市场规模

随着中国城市化率的快速提升和汽车数量井喷式增长，城市拥堵问题近年几何级数地出现，同时伴生愈加严重的交通事故、噪声污染和尾气排放，明显地制约了城市的承载能力和运行效率。拥堵的核心在于城市通行能力增长有限而需求增长过快；交通事故的核心在于出行者和驾驶者素质的提高跟不上城市化和机动车发展的进度。在传统手段无能为力或性价比过低时，让交通更为顺畅的任务就转向了智能交通行业的发展。

交通运输部发布《交通运输“十二五”发展规划》中明确提出，在未来五年中国要按照“适度超前”的原则，推进交通信息化建设，大力发展智能交通，提升交通运输的现代化水平。我国目前仍处于智能交通的初级阶段，推动因素主要

来自于增强政府的监管能力，交通监控系统和集成交通指挥平台在这一阶段迎来需求的爆发和行业的快速增长。

相对于发达国家，我国智能交通行业偏“硬”偏“散”。从行业规模看，美国、日本的智能交通行业收入分别达到 1,118 亿和 377 亿美元，而我国不到 380 亿人民币。从行业格局看，海外较为集中，项目实施、软件和信息服务占 60%-80% 市场份额；我国仍以硬件投入为主，占比达到 80% 以上，并且非常分散，龙头企业整体份额低于 1/4。

解决城市交通问题的重要途径就是发展公共交通，建立基于智能交通 ITS（Intelligent Transport Systems）的公共交通系统 APTS（Advanced Public Traffic System），提高道路通行能力和公交车辆运营管理水平。2012 年交通运输部发布《交通运输行业智能交通发展战略(2012-2020 年)》中明确提出“智能交通发展要注重公共交通出行服务”。为加快公共交通建设，“十二五”期间，交通运输部将选择 30 个城市组织开展“公交都市”建设示范工程，在城市公交基础设施、信息化建设和节能减排等方面给予支持。2008 年北京建成全国第一个公共交通智能化调度系统，通过先进的技术手段，实现对运营车辆调度、监控、事故处理、紧急救援及乘客服务。

未来几年将是中国智能交通发展的上升时期，将对提高城市交通设施利用效率、提升交通系统服务水平、促进节约型城市交通系统产生积极影响。从各省市发展规划来看，中国大多数城市从 2009 年起大规模增设公交道，建设新的轨道交通，以构建大公交网络。国家和地方政府将投入大量资金采购应用于公交、地铁、轻轨和出租车的各种智能交通解决方案和产品。同时，由于城镇化进程加快，城市交通的城乡一体化趋势日益明显，交通信息化的范围逐步向城镇郊区扩展。全国城市交通智能化的水平将有显著提高。随着国家城镇化进程的加快，行业的发展将迎来前所未有的机遇。

“十二五”期间，中国智能交通行业投资将以年均 20% 以上的速度增长。2013 年受政府投资推动智慧城市建设的影 响，预计智能交通行业应用投资将增长至 407.99 亿元，增长率则高达 28.5%；2014 年智能交通行业基础建设基本成型，注重应用成为发展主要方向，增长率接近 30%，预计应用投资规模超过 500 亿；预

计到 2015 年，智能交通行业应用投资将增长将超过 700 亿元。（以上数据来自于智能交通网的《2013—2015 年中国智能交通市场总体需求分析》）

中金公司相关行业报告认为智能交通行业在新型城镇化战略实施的大背景下，可以有效提高城市的承载能力并提升城市的运行效率，正在迎来加速发展阶段。2015 年后迎来量变向质变转换的关键阶段，随着信息基础设施和传感技术的完善，智能交通将开始向车路协助系统和出行服务系统转型，并成为催生和带动物联网行业发展的主要动力。

### （三）行业基本风险特征

#### 1、周期性

智能交通管理系统应用于公用事业，需求比较稳定，且目前属于行业发展前期，其周期性特征较弱。

#### 2、区域性

智能交通管理系统需求主要与当地经济发展水平及城市规模相关，因此市场主要集中于经济比较发达的大中城市，呈现出一定的区域性特点。

#### 3、季节性

智能交通管理系统行业主要客户为各地政府、交通管理部门、道路规划和建设管理部门等，大多属于政府采购的内容，需要依据政府采购的流程采取招投标的方式进行。而政府采购部门一般在上半年制定采购计划和进行项目需求调研和设计，下半年才安排进行实施。并且，由于政府预算管理的特点以及资金支付的审批手续繁琐，主要在第四季度支付采购款项，上述情形使得本行业的经营特点具有一定的周期性和季节性特征

#### 4、排他性

国家相关部门对本行业从业资质的要求，是限制其他企业进入本行业的主要资质门槛。生产无线电发射设备，均须经国家无线电管理委员会办公室对其发射特性进行型号核准，核发“无线电发射设备型号核准证”。国家对接入公用电信网使用的电信终端设备、无线电通信设备和涉及网间互联的电信设备实行进网许可制度，实行进网许可制度的电信设备必须获得信息产业部颁发的进网许可证。

从事产品生产加工企业必须具备保证产品质量安全的基本生产条件，按规定程序获得《工业产品生产许可证》。

本行业作为知识、技术密集型行业，拥有专业技术人才的多少是市场竞争的主要因素之一。智能交通系统集成业务涉及信息技术、数据通信传输技术、电子传感技术、控制技术、计算机技术等多项高新技术领域，对综合技术水平要求较高。系统集成企业能否掌握了从事相关系统集成项目的专有技术，是否具备了将技术、设备、软件进行有效集成的能力，是其参与市场竞争并获取成功的重要因素。因此，行业新进者将面临人才与技术壁垒。

#### （四）公司面临的主要竞争状况

##### 1、公司竞争地位

公司是国内最早进入机动车驾驶培训管理行业公司之一，凭借先进的技术、丰富的经验以及周到的服务，已经成为国内提供机动车驾驶培训管理解决方案的主要供应商。2012 年公司先后中标完成内蒙古、新疆、河南、海南、福建省以及廊坊市、保定市机动车驾驶员培训管理系统项目，总造价达 7,500 万元。公司用户遍布全国，主要包括：重庆、云南、四川、辽宁、河南、河北、内蒙、山东、湖南、湖北、陕西、甘肃、山西、江西、福建、新疆等省、自治区、直辖市，在全国建立售后服务网点 100 余处，市场占有率超过 40%，位居全国前列。

竞争对手	对比分析
深圳市成为信息技术有限公司	致力于 RFID 产品和解决方案供应商，主营产品包括移动手持终端、驾驶培训计时产品、便携式打印机等。驾培产品市场包括：广东、黑龙江、山东（临沂、济宁、东营）、重庆、陕西、陕西（太原、大同、阳泉、朔州、运城）、青岛、贵州等地
浙江维尔科技股份有限公司	致力于生物识别核心技术的创新研究和应用推广，主营产品包括指纹仪、指纹模块、指纹控制器等；驾驶员计时管理系统软件、驾校内部管理系统以及驾驶员培训设备等。驾培系统市场包括：浙江、四川、湖北、山东、江西、安徽、河南、河北、内蒙古、陕西、广东、广西、新疆、上海等地。

公交 GPS 智能调度系统是公司于 2008 年新研发的项目，经过近五年的不断完善和市场拓展，公司先后实施湖南湘潭公交公司、江西赣州公交公司、贵州遵义公交公司、重庆公交集团等项目。由于公司进入市场时间较晚，在区域性大市场竞争力方面还有待提高。目前主要竞争包括：青岛海信网络科技股份有限公司、

郑州天迈科技有限公司、深圳市蓝泰源电子科技有限公司、网纪诺立信息工程有限公司、珠海亿达科技电子工业有限公司、天津市通卡公用网络系统有限公司、沈阳华翰电子有限公司等。

汽车行驶记录仪是公司最早投放市场的产品，现已在全国范围内销售 30,000 多台，但由于国家政策要求的调整，汽车行驶记录仪产品标准 GB/T 19056-2012 已于 2012 年 9 月 1 日实施，该产品目前市场销量呈现逐年下降趋势。主要竞争对手为北京伟航新技术开发有限公司、深圳市国脉科技有限公司、上海本安仪表系统有限公司、杭州中导科技开发有限公司、航天科工运载火箭发射系统技术有限公司、深圳有为信息技术发展有限公司等。

## 2、竞争优势

### 1) 技术研发优势

公司部分核心人员具有近 10 年的行业经验，主要研发人员均为有多年相关行业从业经验的员工，具备研发出相关技术或者整合其他技术的能力，公司的产品质量和使用效果在市场中始终处于领先地位。公司高度重视技术研发和创新，研发及技术人员占公司人员总数达到 20%，形成一支技术精湛、经验丰富、结构合理、团结合作的管理和技术团队。为适应行业未来发展趋势，公司对指静脉识别技术、视频智能分析、大数据挖掘等行业前沿技术进行深入研究，为公司在未来市场竞争奠定了良好的基础。

### 2) 质量优势

公司设有专门负责公司质量体系的机构，以保证公司各质量要素的控制程序运转良好。公司依靠高质量的产品和服务、持续的质量控制措施、可靠的技术支持服务和客户建立了长期的合作信任关系，从未出现过重大产品质量责任纠纷。公司于 2006 年 7 月 12 日取得由中国质量认证中心颁发的《质量管理体系认证证书》，安运科技质量管理体系符合 ISO9001: 2008 GB/T 19001-2008 标准。安运驾校 IC 卡计时培训系统是唯一获得公安部交通安全产品质量监督检测中心认可的项目。

### 3) 市场优势

公司销售主要通过招投标的方式，组建了完整的销售体系，覆盖公司重点销售市场。经过近几年的市场积累，公司已经成为国内主要驾校 IC 卡计时培训系统解决方案服务提供商之一，市场主要包括：重庆、云南、四川、辽宁、河南、河北、内蒙、山东、湖南、湖北、陕西、甘肃、山西、江西、福建、新疆等省、自治区、直辖市。

### 3、竞争劣势

#### 1) 公司发展规模受资金不足限制

公司的主要竞争劣势为发展资金不足，公司的规模扩张受到了一定的限制。公司处于快速发展期，虽然具有一定的技术优势，但由于融资渠道单一，缺乏资金，在研发和生产投入、市场开拓布局上都受到限制，成为影响公司经营规模扩张的主要瓶颈之一。

#### 2) 管理水平与公司高速发展不匹配的矛盾

企业的快速发展，在公司内部管理和外部管理方面，都存在不适应快速发展需要的状况。针对管理水平不适应公司高速发展的问题，一方面通过引进优秀管理型人才加盟公司，帮助企业在组织管理上获得提升；另一方面，公司有计划的加强中、高管理层的培训，以提高管理团队整体的管理素质。另外，通过券商及各中介机构的辅导，以规范并持续性提升公司治理水平。

## 第三节 公司治理

### 一、股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

#### （一）股东大会制度建立健全及运行情况

##### 1、股东大会制度建立健全情况

2012年3月18日，股份公司召开创立大会暨第一次股东大会，决议通过《关于重庆安运科技股份有限公司章程的议案》；

2013年10月18日，股份公司召开2013年第二次临时股东大会，对股份公司的章程进行了修改，决议通过了《关于重庆安运科技股份有限公司章程的议案》。

##### 2、股东大会制度运行情况

自股份公司设立以来，股东大会一直根据《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等的规定规范运作。截至本公开转让说明书签署之日，本公司共召开了7次股东大会。

#### （二）董事会制度建立健全及运行情况

##### 1、董事会制度建立健全情况

2012年3月18日，公司召开创立大会暨第一次股东大会，通过了关于设立股份公司的一系列议案，宣读、提交并审议通过了《关于选举重庆安运科技股份有限公司第一届非由职工代表担任的董事的议案》。当日，召开了股份公司第一届董事会第一次会议，选举产生了公司董事长、总经理、董事会秘书、财务负责人。董事会由5人组成，其中孙钦、陈景明由股份公司创立大会暨第一次股东大会选举为首届董事会成员，胡世华、李晓波、何松由股份公司职工代表大会选举为职工代表董事，董事会成员任期三年。

##### 2、董事会制度运行情况

自本公司设立以来，历次董事会的通知、召开、审议程序、表决均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等规定，会议记录、会议档案完整，董事会制度运行规范、有效。截至本公开转让说明书签署之日，本公司共召开了13次董事会会议。

### （三）监事会制度建立健全及运行情况

#### 1、监事会制度建立健全情况

2012年3月18日，公司召开创立大会暨第一次股东大会，通过了关于设立股份公司的一系列议案，宣读、提交并审议通过了《关于选举重庆安运科技股份有限公司第一届监事会中非由职工代表担任的监事的议案》。当日召开了股份公司第一届监事会会议，选举了何建林任监事会主席，罗彦江、石含波任监事。2013年8月2日，股份公司召开2013年第一次临时股东大会，决议同意罗彦江辞去公司第一届监事会监事职务，选举周磊为公司第一届非由职工代表担任的监事会监事。

#### 2、监事会制度运行情况

自本公司设立以来，历次监事会的通知、召开、审议程序、表决均符合《公司法》、《公司章程》、《监事会议事规则》等规定，会议记录、会议档案完整，监事会制度运行规范、有效。截至本公开转让说明书签署之日，本公司共召开了1次监事会会议。

### 二、公司投资者权益保护情况

公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律法规的规定，制订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》等重大规章制度，明确了股东大会、董事会、监事会及经理层的权责范围和工作程序，公司成立以来股东大会、董事会、监事会的召开、重大决策等行为合法、合规、真实、有效，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

同时，公司还制订了《关联交易管理办法》、《对外担保管理制度》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理办法》、《财务管理制度》、《会计核算制度》、《防范大股东及其他关联方资金占用制度》等规章制度，涵盖了投资者关系管理、财务管理、风险控制等内部控制管理，形成了规范的管理体系。

公司在内部控制建立过程中，充分考虑了行业的特点和公司多年管理经验，保证了内控制度符合公司生产经营的需要，对经营风险起到了有效的控制作用。

公司制订内部控制制度以来，各项制度均得到有效的执行，对于公司加强管理、规范运行、提高经济效益及保护投资者的权益等方面起到了积极有效的作用。

### 三、公司及控股股东、实际控制人报告期内违法违规情况

公司控股股东、实际控制人孙钦、陈景明最近二年内没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；也不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形。公司控股股东、实际控制人孙钦、陈景明已对此做出了书面声明并签字承诺。

### 四、公司独立情况

#### （一）业务独立

公司具有独立的研发、采购和销售业务体系，其生产采用委托加工的方式。公司拥有完整的法人财产权，能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施经营活动。公司控股股东、实际控制人及持有公司 5%以上股份的其他股东已承诺不经营与公司可能发生同业竞争的业务。

#### （二）资产独立

本公司系由重庆安运科技有限责任公司整体变更设立，有限公司的资产和人员全部进入股份公司。整体变更后，公司依法办理相关资产和产权的变更登记，公司具备与日常经营有关的研发系统和相关配套设施，拥有与日常经营有关的办公设备以及专利、非专利技术的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。控股股东、实际控制人不存在占用公司的资金、资产和其他资源的情况。

#### （三）人员独立

本公司已经按照国家有关规定建立了独立的劳动、人事和分配制度，但由于公司规模较小，目前公司行政部负责公司的人力资源管理，进行劳动、人事和工资管理。公司的董事、监事、高级管理人员均依照《公司法》及《公司章程》等有关规定产生，不存在股东超越公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。本公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作并领取报酬，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼任除董事之外其他职务及领取薪酬的情形。本公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情形。

#### （四）财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员并进行了适当的分工授权，拥有比较完善的财务管理制度与会计核算体系。公司依法独立纳税，领取了500903753069993号税务登记证。公司已在招商银行股份有限公司重庆沙坪坝支行开立了独立的银行基本账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司根据生产经营需要独立作出财务决策，不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。

#### （五）机构独立

本公司具有健全的组织结构，已建立了股东大会、董事会、监事会等完备的法人治理结构。公司具有完备的内部管理制度，设有拓展部、运营部、生产部、品管部、技术研发部、采购部、财务部、行政部、证券部等职能管理部门。本公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与控股股东和实际控制人混合经营、合署办公的情况。

### 五、同业竞争

#### （一）同业竞争情况

截至本招股说明书签署日，除持有本公司股权外，公司控股股东、实际控制人孙钦、陈景明未持有其他公司股权，也没有通过其他形式直接或间接经营与本公司相同或相似的业务，与本公司之间不存在同业竞争。

#### （二）避免同业竞争的承诺

为避免潜在的同业竞争，公司控股股东、实际控制人孙钦、陈景明，分别出具了《承诺函》，内容如下：

“本人作为重庆安运科技股份有限公司的股东，本人目前从未参与或从事与重庆安运科技股份有限公司存在同业竞争的行为。为避免与重庆安运科技股份有限公司产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：

自本《避免同业竞争承诺函》签署之日起，本人及本人控制下的其他企业将不直接或间接从事、参与任何与重庆安运科技股份有限公司目前或将来相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或可能损害重庆安运科技股份有限公司利益的其他竞争行为；本人承诺不为自己或者他人谋取属于重庆安运科技股份有

限公司的商业机会，自营或者为他人经营与重庆安运科技股份有限公司同类业务；本人保证不利用股东的地位损害重庆安运科技股份有限公司及其他股东的合法权益，也不利用自身特殊地位谋取正常的额外利益。本人保证与本人关系密切的家庭成员也遵守以上承诺。如本人、与本人关系密切的家庭成员或者本人实际控制的其他企业违反上述承诺和保证，本人将依法承担由此给重庆安运科技股份有限公司造成的一切经济损失。”

## 六、公司报告期内资金占用和对外担保情况

截至本招股说明书签署日，公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。

报告期内，公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

## 七、董事、监事、高级管理人员

### （一）董事、监事、高级管理人员及其直系亲属持股情况

董事、监事、高级管理人员与其他核心人员及其近亲属直接或间接持有公司股份情况如下：

股东姓名	职务	持股数（万股）	持股比例	股东性质
孙钦	董事长兼 总经理	541.70	28.07%	自然人股东
陈景明	董事	511.00	26.48%	自然人股东
何松	董事	10.50	0.54%	自然人股东
李晓波	董事	54.00	2.73%	自然人股东
胡世华	董事兼财务负 责人	10.50	0.54%	自然人股东
何建林	监事会主席兼 技术总监	54.00	2.73%	自然人股东
周磊	监事、核心技术 人员	9.00	0.47%	自然人股东
谢世红	董事会秘书	90.00	4.66%	自然人股东
张崇阳	核心技术人员	87.30	4.52%	自然人股东
赵喜	核心技术人员	9.00	0.47%	自然人股东
合计	--	<b>1,377.00</b>	71.35%	--

除上述持股情况外，公司董事、监事、高级管理人员及其亲属未持有本公司股份。

上述董事、监事、高级管理人员持有本公司的股份不存在质押、冻结或权属不清的情况。

#### （二）董事、监事、高级管理人员之间存在的亲属关系

公司董事、监事、高级管理人员及其他核心技术人员之间不存在亲属关系。

#### （三）公司与董事、监事、高级管理人员的相关协议、承诺及履行情况

公司与在公司任职的人员签订了《劳动合同》。此外，公司还与其签订了《保密协议》。

关于公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员所持股份锁定期承诺请参见“第一节、基本情况”之“二、本次挂牌情况（二）股票限售安排”部分相关内容。

此外，公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员均承诺不从事任何有损于公司利益的生产经营活动，在任职期间不从事或发展与公司经营业务相同或相似的业务。

#### （四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况

公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的兼职情况如下：

姓名	本公司职务	兼职单位	兼任职务	与公司的关联关系
孙钦	董事长兼总经理	无	无	无
陈景明	董事	无	无	无
何松	董事	无	无	无
李晓波	董事	无	无	无
胡世华	董事兼财务负责人	无	无	无
何建林	监事会主席兼技术总监	无	无	无
周磊	监事、核心技术人员	无	无	无
石含波	监事	无	无	无
谢世红	董事会秘书	无	无	无
张崇阳	核心技术人员	无	无	无
赵喜	核心技术人员	无	无	无

### **(五) 董事、监事、高级管理人员的对外投资情况**

公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员，除持有本公司股权外，均不存在其他对外投资情况。

### **(六) 董事、监事、高级管理人员的违法违规情况**

公司董事、监事、高级管理人员最近两年内没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；也不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；不存在最近两年内对所任职（包括现任职和曾任职）的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形；不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形；不存在欺诈或其他不诚实行为等情况。

### **(七) 董事、监事、高级管理人员报告期内的变动情况**

#### **1、报告期内董事的变动情况**

重庆安运科技有限公司成立于 2003 年，首届执行董事为周业俊。2011 年 11 月 14 日有限公司召开股东会，决议同意免去周业俊执行董事职务，重新选举孙钦为公司的执行董事。2012 年 3 月 17 日有限公司召开股东会，决议同意现任执行董事的任期在股份公司领取企业法人营业执照之日即行终止。2012 年 3 月 18 日有限公司整体改制为股份公司，同时建立了董事会制度，董事会由 5 人组成，其中孙钦、陈景明由股份公司创立大会暨第一次股东大会选举为首届董事会成员，胡世华、李晓波、何松由股份公司职工代表大会选举为职工代表董事，董事会成员任期三年。除此之外，报告期内不存在董事的变动情况。

#### **2、报告期内监事的变动情况**

重庆安运科技有限公司成立于 2003 年，首届监事为陈景明。2012 年 3 月 17 日有限公司召开股东会，决议同意现任监事的任期在股份公司领取企业法人营业执照之日即行终止。2012 年 3 月 18 日有限公司整体改制为股份公司，同时建立了监事会制度，其中，何建林任监事会主席，罗彦江、石含波任监事。2013 年 8 月 2 日，股份公司召开 2013 年第一次临时股东大会，决议同意罗彦江辞去公司第一届监事会监事职务，选举周磊为公司第一届非由职工代表担任的监事会监事。除此之外，报告期内不存在监事的变动情况。

### 3、报告期内高级管理人员的变动情况

重庆安运科技有限公司成立于 2003 年，股东会聘任孙钦为公司经理。2012 年 3 月 18 日有限公司整体改制为股份公司，同时召开股份公司第一届董事会第一次会议，聘任孙钦为公司总经理，谢世红为董事会秘书，胡世华为财务负责人。除此之外，报告期内不存在高级管理人员的变动情况。

## 第四节 公司财务会计信息

### 一、最近两年及一期的财务会计报表

#### (一) 资产负债表

##### 合并资产负债表

单位：元

资产	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	10,127,857.10	15,249,273.60	8,252,965.94
应收票据	--	--	--
应收账款	7,681,135.30	2,978,806.00	804,500.25
预付款项	2,724,544.85	1,228,196.74	142,721.80
其他应收款	1,752,593.15	1,283,462.33	276,289.50
存货	22,405,573.02	26,983,530.01	3,974,178.29
<b>流动资产合计</b>	<b>44,691,703.42</b>	<b>47,723,268.68</b>	<b>13,450,655.78</b>
<b>非流动资产：</b>			
固定资产	2,241,593.54	1,879,867.10	1,339,646.42
无形资产	226,246.76	107,992.89	--
在建工程	2,103,423.82	325,483.73	--
长期股权投资	255,000.00	--	--
开发支出	--	--	--
长期待摊费用	707,883.49	202,567.13	675,223.95
递延所得税资产	4,575.63	4,320.60	4,347.11
<b>非流动资产合计</b>	<b>5,538,723.24</b>	<b>2,520,231.45</b>	<b>2,019,217.48</b>
<b>资产总计</b>	<b>50,230,426.66</b>	<b>50,243,500.13</b>	<b>15,469,873.26</b>

## 合并资产负债表（续）

单位：元

负债和所有者权益	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
<b>流动负债：</b>			
短期借款	--	5,000,000.00	--
应付账款	2,189,538.05	8,098,431.10	1,533,633.11
预收账款	13,998,611.00	12,175,280.50	582,110.00
应付职工薪酬	1,044,023.51	527,135.05	286,458.64
应交税费	338,466.20	-2,116,545.28	462,873.37
其他应付款	580,184.78	709,040.37	112,901.41
<b>流动负债合计</b>	<b>18,150,823.54</b>	<b>24,393,341.74</b>	<b>2,977,976.53</b>
<b>非流动负债：</b>			
<b>非流动负债合计</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>负债合计</b>	<b>18,150,823.54</b>	<b>24,393,341.74</b>	<b>2,977,976.53</b>
<b>所有者权益：</b>			
实收资本	19,300,000.00	19,300,000.00	10,000,000.00
资本公积	1,500,242.23	1,500,242.23	196,000.00
减：库存股	--	--	--
盈余公积	1,118,047.09	488,665.53	111,184.51
未分配利润	9,613,057.67	3,981,452.79	2,184,712.22
<b>归属于母公司股东权益合计</b>	<b>31,531,346.99</b>	<b>25,270,360.55</b>	<b>12,491,896.73</b>
<b>少数股东权益</b>	<b>548,256.13</b>	<b>579,797.84</b>	<b>--</b>
<b>所有者权益合计</b>	<b>32,079,603.12</b>	<b>25,850,158.39</b>	<b>12,491,896.73</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>	<b>50,230,426.66</b>	<b>50,243,500.13</b>	<b>15,469,873.26</b>

## 母公司资产负债表

单位：元

资产	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	9,777,246.52	13,994,764.00	8,252,965.94
应收票据	--	--	--
应收账款	7,681,135.30	2,978,806.00	804,500.25
预付款项	3,281,148.61	1,228,196.74	142,721.80
其他应收款	1,711,053.41	1,144,981.73	276,289.50
存货	22,405,573.02	26,983,530.01	3,974,178.29
<b>流动资产合计</b>	<b>44,856,156.86</b>	<b>46,330,278.48</b>	<b>13,450,655.78</b>
<b>非流动资产：</b>			
固定资产	2,123,607.69	1,771,296.40	1,339,646.42
无形资产	226,246.76	107,992.89	--
在建工程	2,103,423.82	325,483.73	--
长期股权投资	1,275,000.00	1,020,000.00	--
开发支出	--	--	--
长期待摊费用	707,883.49	202,567.13	675,223.95
递延所得税资产	4,575.63	4,320.60	4,347.11
<b>非流动资产合计</b>	<b>6,440,737.39</b>	<b>3,431,660.75</b>	<b>2,019,217.48</b>
<b>资产总计</b>	<b>51,296,894.25</b>	<b>49,761,939.23</b>	<b>15,469,873.26</b>

## 母公司资产负债表（续）

单位：元

负债和所有者权益	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
<b>流动负债：</b>			
短期借款	--	5,000,000.00	--
应付账款	2,189,538.05	8,098,431.10	1,533,633.11
预收账款	13,998,611.00	12,175,280.50	582,110.00
应付职工薪酬	1,044,023.51	527,135.05	286,458.64
应交税费	329,263.25	-2,117,545.28	462,873.37
其他应付款	1,754,745.38	391,740.37	112,901.41
<b>流动负债合计</b>	<b>19,316,181.19</b>	<b>24,075,041.74</b>	<b>2,977,976.53</b>
<b>非流动负债：</b>			
<b>非流动负债合计</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>负债合计</b>	<b>19,316,181.19</b>	<b>24,075,041.74</b>	<b>2,977,976.53</b>
<b>所有者权益：</b>			
实收资本	19,300,000.00	19,300,000.00	10,000,000.00
资本公积	1,500,242.23	1,500,242.23	196,000.00
减：库存股	--	--	--
盈余公积	1,118,047.09	488,665.53	111,184.51
未分配利润	10,062,423.74	4,397,989.73	2,184,712.22
<b>归属于母公司股东权益合计</b>	<b>31,980,713.06</b>	<b>25,686,897.49</b>	<b>12,491,896.73</b>
<b>少数股东权益</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>所有者权益合计</b>	<b>31,980,713.06</b>	<b>25,686,897.49</b>	<b>12,491,896.73</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>	<b>51,296,894.25</b>	<b>49,761,939.23</b>	<b>15,469,873.26</b>

## (二) 利润表

## 合并利润表

单位：元

	2013年1-6月	2012年度	2011年度
一、营业收入	25,606,030.79	37,797,870.36	19,507,473.49
二、营业成本	10,746,805.65	20,566,912.87	10,404,456.39
营业税金及附加	161,069.16	250,172.56	192,819.69
销售费用	2,531,580.15	4,121,630.93	3,313,492.13
管理费用	5,471,409.17	8,604,396.71	4,531,602.14
财务费用	-26,881.49	-37,471.98	-63,604.58
资产减值损失	1,700.20	-176.75	-34,234.35
三、营业利润	6,720,347.95	4,292,406.02	1,162,942.07
加：营业外收入	655,462.38	625,249.99	220,071.73
减：营业外支出	50,000.00	--	200.00
四、利润总额	7,325,810.33	4,917,656.01	1,382,813.80
减：所得税费用	1,096,365.60	847,739.85	239,640.67
五、净利润	6,229,444.73	4,069,916.16	1,143,173.13
归属于母公司所有者的净利润	6,260,986.44	4,470,118.32	1,143,173.13
少数股东损益	-31,541.71	-400,202.16	--
六、综合收益总额	6,229,444.73	4,069,916.16	1,143,173.13

## 母公司利润表

单位：元

	2013年1-6月	2012年度	2011年度
一、营业收入	25,606,030.79	37,797,870.36	19,507,473.49
二、营业成本	11,303,409.41	20,566,912.87	10,404,456.39
营业税金及附加	153,233.40	250,172.56	192,819.69
销售费用	2,531,580.15	4,121,630.93	3,313,492.13
管理费用	4,857,341.98	7,787,657.61	4,531,602.14
财务费用	-25,953.14	-37,471.98	-63,604.58
资产减值损失	1,700.20	-176.75	-34,234.35
三、营业利润	6,784,718.79	5,109,145.12	1,162,942.07
加：营业外收入	655,462.38	625,249.99	220,071.73
减：营业外支出	50,000.00	--	200.00
四、利润总额	7,390,181.17	5,734,395.11	1,382,813.80
减：所得税费用	1,096,365.60	847,739.85	239,640.67
五、净利润	6,293,815.57	4,886,655.26	1,143,173.13
归属于母公司所有者的净利润	6,293,815.57	4,886,655.26	1,143,173.13
少数股东损益	--	--	--
六、综合收益总额	6,293,815.57	4,886,655.26	1,143,173.13

## (三) 现金流量表

## 合并现金流量表

单位：元

	2013年1-6月	2012年度	2011年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	26,905,764.90	53,510,075.46	22,850,125.80
收到的税费返还	778.08	406,402.72	292,164.83
收到其他与经营活动有关的现金	313,101.44	2,161,564.76	218,477.00
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>27,219,644.42</b>	<b>56,078,042.94</b>	<b>23,360,767.63</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	13,002,527.96	44,412,282.39	11,306,439.46
支付给职工以及为职工支付的现金	4,417,625.59	6,645,843.38	4,125,505.83
支付的各项税费	1,697,448.13	3,273,294.39	1,990,030.59
支付其他与经营活动有关的现金	4,489,857.32	7,495,062.46	3,833,788.25
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>23,607,459.00</b>	<b>61,826,482.62</b>	<b>21,255,764.13</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>3,612,185.42</b>	<b>-5,748,439.68</b>	<b>2,105,003.50</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	3,411,666.09	1,543,598.16	1,499,420.20
投资支付的现金	255,000.00	--	--
支付其他与投资活动有关的现金	50,000.00	--	--
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>3,716,666.09</b>	<b>1,543,598.16</b>	<b>1,499,420.20</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-3,716,666.09</b>	<b>-1,543,598.16</b>	<b>-1,499,420.20</b>
<b>三、筹资活动产生</b>			

<b>的现金流量：</b>			
吸收投资收到的 现金	--	9,288,345.50	--
取得借款收到的 现金	--	5,000,000.00	--
<b>    筹资活动现金流     入小计</b>	--	14,288,345.50	--
偿还债务支付的 现金	5,000,000.00	--	--
分配股利、利润或 偿付利息支付的现金	16,935.83	--	--
<b>    筹资活动现金流     出小计</b>	5,016,935.83	--	--
<b>    筹资活动产生的     现金流量净额</b>	-5,016,935.83	14,288,345.50	--
<b>四、汇率变动对现 金及现金等价物的影 响</b>	--	--	--
<b>五、现金及现金等 价物净增加额</b>	-5,121,416.50	6,996,307.66	605,583.30
加：期初现金及现 金等价物余额	15,249,273.60	8,252,965.94	7,647,382.64
<b>六、期末现金及现 金等价物余额</b>	10,127,857.10	15,249,273.60	8,252,965.94

## 合并现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	2013年1-6月	2012年度	2011年度
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>			
净利润	6,229,444.73	4,069,916.16	1,143,173.13
加：资产减值准备	1,700.20	-176.75	-34,234.35
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧（无项的，可删除）	422,124.30	566,953.56	461,712.02
无形资产摊销	8,721.39	2,947.29	
长期待摊费用摊销	548,509.43	663,124.57	431,761.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
财务费用（收益以“-”号填列）	16,935.83	--	--
投资损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-255.03	26.51	5,135.16
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	--	--	--
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,577,956.99	-23,009,351.72	-621,129.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,454,411.99	-4,286,953.52	625,710.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	261,459.57	16,245,074.22	92,874.38
其他	--	--	--
经营活动产生的现金流量净额	3,612,185.42	-5,748,439.68	2,105,003.50
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>	--	--	--
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	--	--	--
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>	--	--	--
现金的期末余额	10,127,857.10	15,249,273.60	8,252,965.94
减：现金的期初余额	15,249,273.60	8,252,965.94	7,647,382.64
加：现金等价物的期末余额	--	--	--
减：现金等价物的期初余额	--	--	--
现金及现金等价物净增加额	-5,121,416.50	6,996,307.66	605,583.30

## 母公司现金流量表

单位：元

	2013年1-6月	2012年度	2011年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	26,905,764.90	53,510,075.46	22,850,125.80
收到的税费返还	778.08	406,402.72	292,164.83
收到其他与经营活动有关的现金	311,599.84	1,844,264.76	218,477.00
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>27,218,142.82</b>	<b>55,760,742.94</b>	<b>23,360,767.63</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	13,001,033.46	44,412,282.39	11,306,439.46
支付给职工以及为职工支付的现金	4,146,825.90	6,162,064.38	4,125,505.83
支付的各项税费	1,695,996.43	3,273,294.39	1,990,030.59
支付其他与经营活动有关的现金	3,878,400.59	7,024,621.76	3,833,788.25
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>22,722,256.38</b>	<b>60,872,262.92</b>	<b>21,255,764.13</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>4,495,886.44</b>	<b>-5,111,519.98</b>	<b>2,105,003.50</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,391,468.09	1,435,027.46	1,499,420.20
投资支付的现金	255,000.00	1,020,000.00	--
支付其他与投资活动有关的现金	50,000.00	--	--
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>3,696,468.09</b>	<b>2,455,027.46</b>	<b>1,499,420.20</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-3,696,468.09</b>	<b>-2,455,027.46</b>	<b>-1,499,420.20</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金	--	8,308,345.50	--

取得借款收到的现金	--	5,000,000.00	--
筹资活动现金流入小计	--	13,308,345.50	--
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	--	--
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,935.83	--	--
筹资活动现金流出小计	5,016,935.83	--	--
筹资活动产生的现金流量净额	-5,016,935.83	13,308,345.50	--
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	-4,217,517.48	5,741,798.06	605,583.30
加：期初现金及现金等价物余额	13,994,764.00	8,252,965.94	7,647,382.64
六、期末现金及现金等价物余额	9,777,246.52	13,994,764.00	8,252,965.94

## 母公司现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	2013年1-6月	2012年度	2011年度
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>			
净利润	6,293,815.57	4,886,655.26	1,143,173.13
加：资产减值准备	1,700.20	-176.75	-34,234.35
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	411,341.45	566,953.56	461,712.02
无形资产摊销	8,721.39	2,947.29	
长期待摊费用摊销	548,509.43	663,124.57	431,761.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
财务费用（收益以“-”号填列）	16,935.83	--	--
投资损失（收益以“-”号填列）	--	--	--
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-255.03	26.51	5,135.16
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	--	--	--
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,577,956.99	-23,009,351.72	-621,129.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-7,371,352.85	-4,148,472.92	625,710.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	8,513.46	15,926,774.22	92,874.38
其他	--	--	--
经营活动产生的现金流量净额	4,495,886.44	-5,111,519.98	2,105,003.50
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>			
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	--	--	--
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>			
现金的期末余额	9,777,246.52	13,994,764.00	8,252,965.94
减：现金的期初余额	13,994,764.00	8,252,965.94	7,647,382.64
加：现金等价物的期末余额	--	--	--
减：现金等价物的期初余额	--	--	--
现金及现金等价物净增加额	-4,217,517.48	5,741,798.06	605,583.30

## (四) 股东权益变动表

## 2013年6月30日合并股东权益变动表

单位：元

项 目	2013年1-6月								
	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、上年年末余额	19,300,000.00	1,500,242.23			488,665.53	3,981,452.79	--	579,797.84	25,850,158.39
加：会计政策变更	--	--	--	--	--	--	--	--	--
前期差错更正	--	--	--	--	--	--	--	--	--
其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
二、本年年初余额	19,300,000.00	1,500,242.23			488,665.53	3,981,452.79	--	579,797.84	25,850,158.39
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	--	--	--	--	629,381.56	5,631,604.88	--	-31,541.71	6,229,444.73
(一) 净利润	--	--	--	--	--	6,260,986.44	--	-31,541.71	6,229,444.73
(二) 其他综合收益	--	--	--	--	--	--	--	--	--
上述(一)和(二)小计	--	--	--	--	--	6,260,986.44	--	-31,541.71	6,229,444.73
(三) 所有者投入和减少资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 所有者投入资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 股份支付计入股东权益的金额	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
(四) 利润分配	--	--	--	--	629,381.56	-629,381.56	--	--	--
1. 提取盈余公积	--	--	--	--	629,381.56	-629,381.56	--	--	--

2. 对所有者（或股东）的分配	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（五）股东权益内部结转	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 资本公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 盈余公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 盈余公积弥补亏损	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（六）专项储备	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 本期提取	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 本期使用（以负号填列）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（七）其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>四、本年年末余额</b>	<b>19,300,000.00</b>	<b>1,500,242.23</b>			<b>1,118,047.09</b>	<b>9,613,057.67</b>		<b>548,256.13</b>	<b>32,079,603.12</b>

2012年合并股东权益变动表

单位：元

项 目	2012 年								
	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、上年年末余额	10,000,000.00	196,000.00	--	--	111,184.51	2,184,712.22	--	--	12,491,896.73
加：会计政策变更	--	--	--	--	--	--	--	--	--
前期差错更正	--	--	--	--	--	--	--	--	--
其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
二、本年年初余额	10,000,000.00	196,000.00	--	--	111,184.51	2,184,712.22	--	--	12,491,896.73
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	9,300,000.00	1,304,242.23	--	--	377,481.02	1,796,740.57	--	579,797.84	13,358,261.66
(一) 净利润	--	--	--	--	--	4,470,118.32	--	-400,202.16	4,069,916.16
(二) 其他综合收益	--	--	--	--	--	--	--	--	--
上述(一)和(二)小计	--	--	--	--	--	4,470,118.32	--	-400,202.16	4,069,916.16
(三) 所有者投入和减少资本	9,300,000.00	1,500,242.23	--	--	--	--	--	980,000.00	11,780,242.23
1. 所有者投入资本	9,300,000.00	1,008,345.50	--	--	--	--	--	--	10,308,345.50
2. 股份支付计入股东权益的金额	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	491,896.73	--	--	--	--	--	--	491,896.73
(四) 利润分配	--	--	--	--	488,665.53	-673,377.75	--	--	-184,712.22

1. 提取盈余公积	--	--	--	--	488,665.53	-488,665.53	--	--	--
2. 对所有者（或股东）的分配	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	-184,712.22	--	--	-184,712.22
（五）股东权益内部结转	--	-196,000.00	--	--	-111,184.51	-2,000,000.00	--	--	-2,307,184.51
1. 资本公积转增资本（或股本）	--	-196,000.00	--	--	--	--	--	--	-196,000.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	-111,184.51	--	--	--	-111,184.51
3. 盈余公积弥补亏损	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4. 其他	--	--	--	--	--	-2,000,000.00	--	--	-2,000,000.00
（六）专项储备	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 本期提取	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 本期使用（以负号填列）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（七）其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>四、本年年末余额</b>	<b>19,300,000.00</b>	<b>1,500,242.23</b>	--	--	<b>488,665.53</b>	<b>3,981,452.79</b>	--	<b>579,797.84</b>	<b>25,850,158.39</b>

## 2011年合并股东权益变动表

单位：元

项 目	2011 年								少数股东 权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益									
	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、上年年末余额	10,000,000.00	196,000.00	--	--	--	1,152,723.60	--	--	11,348,723.60	
加：会计政策变更	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
前期差错更正	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
二、本年年初余额	10,000,000.00	196,000.00	--	--	--	1,152,723.60	--	--	11,348,723.60	
三、本年增减变动金额（减少以 “-”号填列）	--	--	--	--	111,184.51	1,031,988.62	--	--	1,143,173.13	
（一）净利润	--	--	--	--	--	1,143,173.13	--	--	1,143,173.13	
（二）其他综合收益	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
上述（一）和（二）小计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
（三）所有者投入和减少资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1. 所有者投入资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2. 股份支付计入股东权益的金额	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
（四）利润分配	--	--	--	--	111,184.51	-111,184.51	--	--	--	

1. 提取盈余公积	--	--	--	--	111,184.51	-111,184.51	--	--	--
2. 对所有者（或股东）的分配	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（五）股东权益内部结转	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 资本公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 盈余公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 盈余公积弥补亏损	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（六）专项储备	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 本期提取	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 本期使用（以负号填列）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（七）其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>四、本年年末余额</b>	<b>10,000,000.00</b>	<b>196,000.00</b>	--	--	<b>111,184.51</b>	<b>2,184,712.22</b>	--	--	<b>12,491,896.73</b>

2013年6月30日母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2013年6月								
	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、上年年末余额	19,300,000.00	1,500,242.23	--	--	488,665.53	4,397,989.73	--	25,686,897.49	19,300,000.00
加：会计政策变更	--	--	--	--	--	--	--	--	--
前期差错更正	--	--	--	--	--	--	--	--	--
其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
二、本年初余额	19,300,000.00	1,500,242.23			488,665.53	4,397,989.73	--	25,686,897.49	19,300,000.00
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	--	--	--	--	629,381.56	5,664,434.01	--	6,293,815.57	--
（一）净利润	--	--	--	--	--	6,293,815.57	--	6,293,815.57	--
（二）其他综合收益	--	--	--	--	--	--	--	--	--
上述（一）和（二）小计	--	--	--	--	--	6,293,815.57	--	6,293,815.57	--
（三）所有者投入和减少资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 所有者投入资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 股份支付计入股东权益的金	--	--	--	--	--	--	--	--	--

额									
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
(四) 利润分配	--	--	--	--	629,381.56	-629,381.56	--	--	--
1. 提取盈余公积	--	--	--	--	629,381.56	-629,381.56	--	--	--
2. 对所有者（或股东）的分配	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
(五) 股东权益内部结转	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 资本公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 盈余公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 盈余公积弥补亏损	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
(六) 专项储备	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 本期提取	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 本期使用（以负号填列）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
(七) 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>四、本年年末余额</b>	<b>19,300,000.00</b>	<b>1,500,242.23</b>	--	--	<b>1,118,047.09</b>	<b>10,062,423.74</b>	--	<b>31,980,713.06</b>	<b>19,300,000.00</b>

## 2012年母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2012年								
	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、上年年末余额	10,000,000.00	196,000.00	--	--	111,184.51	2,184,712.22	--	12,491,896.73	10,000,000.00
加：会计政策变更	--	--	--	--	--	--	--	--	--
前期差错更正	--	--	--	--	--	--	--	--	--
其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
二、本年年初余额	10,000,000.00	196,000.00	--	--	111,184.51	2,184,712.22	--	12,491,896.73	10,000,000.00
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,300,000.00	1,304,242.23	--	--	377,481.02	2,213,277.51	--	13,195,000.76	9,300,000.00
（一）净利润	--	--	--	--	--	4,886,655.26	--	4,886,655.26	--
（二）其他综合收益	--	--	--	--	--	--	--	--	--
上述（一）和（二）小计	--	--	--	--	--	4,886,655.26	--	4,886,655.26	--
（三）所有者投入和减少资本	9,300,000.00	1,500,242.23	--	--	--	--	--	10,800,242.23	9,300,000.00
1. 所有者投入资本	9,300,000.00	1,008,345.50	--	--	--	--	--	10,308,345.50	9,300,000.00
2. 股份支付计入股东权益的金额	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	491,896.73	--	--	--	--	--	491,896.73	--
（四）利润分配	--	--	--	--	488,665.53	-673,377.75	--	-184,712.22	--

1. 提取盈余公积	--	--	--	--	488,665.53	-488,665.53	--	--	--
2. 对所有者（或股东）的分配	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	-184,712.22	--	-184,712.22	--
（五）股东权益内部结转	--	-196,000.00	--	--	-111,184.51	-2,000,000.00	--	-2,307,184.51	--
1. 资本公积转增资本（或股本）	--	-196,000.00	--	--	--	--	--	-307,184.51	--
2. 盈余公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	-111,184.51	--	--	--	--
3. 盈余公积弥补亏损	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4. 其他	--	--	--	--	--	-2,000,000.00	--	-2,000,000.00	--
（六）专项储备	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 本期提取	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 本期使用（以负号填列）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（七）其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>四、本年年末余额</b>	<b>19,300,000.00</b>	<b>1,500,242.23</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>488,665.53</b>	<b>4,397,989.73</b>	<b>--</b>	<b>25,686,897.49</b>	<b>19,300,000.00</b>

## 2011年母公司股东权益变动表

单位：元

项 目	2011 年								
	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、上年年末余额	10,000,000.00	196,000.00				1,152,723.60		11,348,723.60	10,000,000.00
加：会计政策变更	--	--	--	--	--	--	--	--	--
前期差错更正	--	--	--	--	--	--	--	--	--
其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
二、本年年初余额	10,000,000.00	196,000.00				1,152,723.60		11,348,723.60	10,000,000.00
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	--	--	--	--	111,184.51	1,031,988.62		1,143,173.13	--
（一）净利润	--	--	--	--	--	1,143,173.13		1,143,173.13	--
（二）其他综合收益	--	--	--	--	--	--	--	--	--
上述（一）和（二）小计	--	--	--	--	--	1,143,173.13		1,143,173.13	--
（三）所有者投入和减少资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 所有者投入资本	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 股份支付计入股东权益的金额	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（四）利润分配	--	--	--	--	111,184.51	-111,184.51	--	--	--

1. 提取盈余公积	--	--	--	--	111,184.51	-111,184.51	--	--	--
2. 对所有者（或股东）的分配	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（五）股东权益内部结转	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 资本公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 盈余公积转增资本（或股本）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. 盈余公积弥补亏损	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4. 其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（六）专项储备	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. 本期提取	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2. 本期使用（以负号填列）	--	--	--	--	--	--	--	--	--
（七）其他	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>四、本年年末余额</b>	<b>10,000,000.00</b>	<b>196,000.00</b>	--	--	<b>111,184.51</b>	<b>2,184,712.22</b>		<b>12,491,896.73</b>	<b>10,000,000.00</b>

## 二、最近二年及一期财务会计报告的审计意见

### （一）最近二年及一期财务会计报告的审计意见

公司 2013 年 1-6 月、2012 年和 2011 年的财务会计报告已经中天运会计师事务所有限公司审计，并由其出具了（中天运【2013】普字第 01652 号）标准无保留意见审计报告。

### （二）合并报表范围

公司目前有子公司两家，分别为：福州安运信息技术有限公司和乌鲁木齐市安运华军电子科技有限公司，持股比例均为 51%。

福州安运信息技术有限公司注册资本为 200 万元人民币。公司对其采用成本法核算，由于子公司历史上未进行股利分配，报告期内母公司账面长期股权投资金额均为 102 万元人民币，福州安运信息技术有限公司纳入合并报表范围。

乌鲁木齐市安运华军电子科技有限公司注册资本为 50 万元人民币，由于重庆安运科技股份有限公司与张凌志于 2013 年 7 月 1 日签订的协议，该公司不纳入合并报表的范围。

重庆安运科技股份有限公司与张凌志于 2013 年 7 月 1 日签订协议，协议的主要事项如下：

（1）安运科技同意在乌鲁木齐设立子公司，并同意张凌志担任该子公司法定代表人，期限为五年；在经营期内安运科技根据经营需要经双方协商可提前终止该协议。协议期满，安运科技根据在乌鲁木齐市的工作需要确定张凌志是否继续担任该子公司法人。

（2）乌鲁木齐子公司实际运作的经营范围仅限于：销售重庆安运科技股份有限公司的驾校计时培训的硬软件产品，IC 卡的销售及设备的维护。超出此经营范围，须向安运科技另行申请且经安运科技同意。

（3）双方共同出资成立乌鲁木齐市安运华军电子科技有限公司，重庆安运科技股份有限公司出资 255,000.00 元，张凌志出资 245,000.00 元。

（4）安运科技不参与子公司具体管理和经营，同时从公司成立之日起三年内不参与利润的任何形式的分红。在安运科技没有享受分红时，子公司经济、法律上的任何相关损失或纠纷均与安运科技无关，全权由张凌志自行处理。

根据协议，安运科技不参与乌鲁木齐子公司的具体管理和经营，同时从公司成立之日起三年内不参与利润的任何形式的分红，虽然持股 51%，但是根据实质重于形式，乌鲁木齐子公司不纳入合并报表的范围。

### 三、报告期内采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况和对公司利润的影响

#### （一）报告期内采用的主要会计政策、会计估计

##### 1、合并财务报表的合并范围和编制方法

###### 1) 合并财务报表的合并范围

本公司将下列被投资单位认定为子公司，纳入合并范围。但是，有证据表明本公司不能控制被投资单位的除外：

- （1）公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权；
- （2）公司拥有被投资单位半数或以下的表决权，且满足下列条件之一的：
  - ① 通过与被投资单位其他投资者之间的协议拥有被投资单位半数以上表决权；
  - ② 根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营政策；
  - ③ 有权任免被投资单位的董事会或类似机构的多数成员；
  - ④ 在被投资单位的董事会或类似机构占多数表决权。

###### 2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表按照 2006 年 2 月颁布的《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》执行。即以母公司和纳入合并范围的子公司的个别财务报表为基础，根据其他有关资料为依据，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由母公司编制。

集团内部所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与母公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照母公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制

下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同该企业合并于报告期最早期间的期初已经发生，从报告期最早期间的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表，且其合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

## 2、现金等价物的确认标准

现金等价物的确认标准为公司持有的期限短、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。包括：现金、银行存款以及可在证券市场上流通的三个月内到期的短期债券投资等。

## 3、应收款项的核算方法

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款单项金额大于等于 1,000 万元
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，在有客观证据表明其发生了减值的，按其未来现金流量低于账面价值的差额计提坏账准备。

2) 按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据	计提方法
其他的应收款项以账龄特征划分若干应收款项组合	账龄分析法

按组合计提坏账准备的计提方法：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	0	0
1—2 年	5	5
2—3 年	10	10
3 年以上	20	20

## 4、存货的核算方法

1) 存货包括原材料、在产品、低值易耗品、包装物、库存商品、发出商品、开发成本、开发产品等。

2) 存货取得时按实际成本计价。

3) 存货的发出计价：

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

4) 存货的盘存制度：本公司采用永续盘存制。

5) 期末存货计价原则及存货跌价准备确认标准和计提方法：期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益。

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

## 5、长期股权投资的核算方法

### 1) 长期股权投资的初始计量

(1) 本公司对通过企业合并形成的长期股权投资，按照以下方法确定其初始投资成本：

① 通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价的账面价值或发行权益性证券面值总额之间的差额，计入资本公积；其借方差额导致资本公积不足冲减的，不足部分计入留存收益；

② 通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值以及为合并而发生的各项直接相关费用之和作为合并成本。在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本大于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，在合并财务报表（控股合并情况下）或个别财务报表（吸收合并情况下）中确认为商誉，合并成本小于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，在合并财务报表（控股合并情况下）或个别财务报表（吸收合并情况下）中确认为当期损益。

(2) 本公司对通过企业合并以外其他方式取得的长期股权投资，按照以下方法确定其初始投资成本：

① 以现金购入的长期股权投资，按照实际支付的全部价款（包括直接相关的费用、税金及其他必要支出）作为初始股权投资成本；实际支付的价款中包含已宣告但尚未领取的现金股利，按实际支付的价款减去已宣告但尚未领取的现金股利后的差额，作为初始投资成本；

② 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

③ 投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的，则以投入股权的公允价值作为初始投资成本；

④ 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《本公司会计准则第 7 号—非货币性资产交换》确定；

⑤ 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《本公司会计准则第 12 号—债务重组》确定。

本公司对通过企业合并以外其他方式取得的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

## 2) 长期股权投资的后续计量

(1) 本公司对子公司的投资，是指本公司对其拥有实际控制权的股权投资。对子公司投资母公司个别财务报表采用成本法核算，并按权益法纳入合并会计报表范围；

(2) 本公司对合营公司的投资，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和生产经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在的股权投资。对合营投资本公司采用权益法核算；

(3) 本公司对联营公司的投资，是指本公司对其具有重大影响的股权投资。对联营投资本公司采用权益法核算；

(4) 本公司对不具有重大影响，并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，采用成本法核算。

### 3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

(1) 本公司根据以下情况确定是否与其他方构成对被投资单位的共同控制：

- ① 任何一个合营方是否均不能单独控制合营企业的生产经营活动；
- ② 涉及合营企业基本经营活动的决策是否需要合营各方一致同意；
- ③ 合营各方可能通过合同或协议的形式任命其中的一个合营方对合营企业的日常活动进行管理，但其是否必须在合营各方已经一致同意的财务和经营政策范围内行使管理权。

(2) 本公司对直接或间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权股份，且能参与被投资单位的生产经营决策的情形，直接认定为对该被投资单位形成重大影响；对拥有被投资单位低于 20%表决权股份的，则通过下列一种或几种情形来确定本公司是否能对被投资单位施加重大影响：

- ① 在被投资单位的董事会或类似机构中是否派有代表；
- ② 是否参与被投资单位的政策制定过程，包括股利分配政策等的制定；
- ③ 与被投资单位之间是否发生重要交易；
- ④ 是否向被投资单位派出管理人员；
- ⑤ 是否向被投资单位提供关键技术。

## 6、固定资产的核算方法

1) 固定资产确认条件：固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租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。固定资产同时满足下列条件的，本公司予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2) 固定资产的分类：房屋建筑物、运输工具及其他设备。

3) 固定资产的初始计量：本公司的固定资产按照成本进行初始计量，具体情况如下：

(1) 外购固定资产的成本，包括购买价款、相关税费、使固定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运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

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

(4) 非货币性资产交换、债务重组、企业合并和融资租赁（实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁）取得的固定资产的成本，分别按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》、《企业会计准则第 12 号——债务重组》、《企业会计准则第 20 号——企业合并》和《企业会计准则第 21 号——租赁》确定。

本公司在确定固定资产成本时，考虑预计弃置费用因素。

4) 固定资产的折旧方法：年限平均法。

5) 各类固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧率：

类别	折旧年限	残值率	年折旧率
生产设备	3-5	0-5	19.00-33.33
办公设备	3-5	0-5	19.00-33.33
运输设备	4-10	0-5	9.50-25.00

6) 固定资产后续支出的处理原则：本公司对符合上述固定资产确认条件的、与固定资产有关的更新改造等后续支出，计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；对不符合上述固定资产确认条件的、与固定资产有关的修理费用等后续支出，计入当期损益。

## 7、在建工程的核算方法

1) 在建工程的类别：本公司在建工程指为建造或更新改造固定资产而进行的各项建筑和安装工程，包括自营的在建工程和发包的在建工程；

2) 在建工程的计价：在建工程按成本进行初始计量，工程成本包括在建期间发生的各项工程支出以及符合资本化条件的借款费用等；

3) 在建工程结转固定资产的时点：本公司在工程完工、验收合格交付使用的当月结转固定资产。对已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工结算后，按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 8、无形资产的核算方法

1) 本公司对无形资产按照成本进行初始计量，具体方法如下：

(1) 购入的无形资产的成本，包括购买价款、相关税费及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出；购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，且实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定；

(2) 自行开发的无形资产的成本，按满足资本化条件的时点至达到预定用途前发生的支出总额确定，但对于以前期间已经费用化的支出不再调整；

(3) 投资者投入的无形资产的成本，按投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外；

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

2) 本公司对内部研究开发无形资产的计量原则和会计处理如下：

(1) 本公司将企业内部研究开发项目的支出区分为研究阶段支出和开发阶段支出，研究阶段支出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阶段而发生的支出；开发阶段支出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某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段而发生的支出。

(2) 本公司对研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；对开发阶段的支出，在同时满足下列条件时确认为无形资产，不同时满足下列条件的确认为损益：

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

3) 本公司对无形资产使用寿命的估计情况如下：

本公司对来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，认定其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；对合同或法律没有规定使用寿命的无形资产，通常综合各方面因素判断（如与同行业比较、参考历史经验，或聘用相关专家进行论证等），确定无形资产为公司带来经济利益的期限。本公司确定无形资产使用寿命通常考虑如下因素：

（1）运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；

（2）技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；

（3）以该资产生产的产品或提供的服务的市场需求情况；

（4）现在或潜在的竞争者预期采取的行动；

（5）为维护该资产带来经济利益能力的预期维护支出、以及公司预计支付有关支出的能力；

（6）对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制；

（7）与公司持有的其他资产使用寿命的关联性等。

按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，本公司将其视为使用寿命不确定的无形资产。

4) 本公司对使用寿命有限的无形资产自其可供使用时起至不再作为无形资产确认时止在无形资产使用寿命内采用直线法摊销。即按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其

受益对象计入相关资产成本和当期损益。本公司对已提减值准备的无形资产计算应摊销金额时，还需扣除该无形资产已计提的减值准备累计金额；

对于使用寿命不确定的无形资产，本公司不对其进行摊销，但在每个会计期末，对该部分无形资产的使用寿命进行复核，如使用寿命仍不能确定，则对其进行减值测试。

## **9、除存货、投资性房地产及金融资产外，其他主要类别资产的资产减值准备确定方法**

### **1) 长期股权投资减值准备的确认标准和计提方法**

本公司于期末对长期股权投资的账面价值逐项进行检查，如果由于市价持续下跌或被投资单位经营状况发生变化等原因导致长期股权投资的可收回金额低于其账面价值，并且这种降低的价值在可预计的未来期间内不可能恢复时，按单项长期股权投资账面价值高于可收回金额的差额计提长期股权投资减值准备，确认资产减值损失。

### **2) 固定资产减值准备的确认标准和计提方法**

本公司于期末对固定资产进行检查，如发现存在下列情况，则计算固定资产的可收回金额，以确定资产是否已经发生减值。对于可收回金额低于其账面价值的固定资产，按该资产可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备，确认资产减值损失。

(1) 固定资产市价大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 固定资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

(3) 固定资产预计使用方式发生重大不利变化，如固定资产已经或者将被闲置、企业计划终止或重组该资产所属的经营业务、提前处置资产等情形，从而对企业产生负面影响；

(4) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及固定资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

(5) 同期市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致固定资产可收回金额大幅度降低；

(6) 企业内部报告的证据表明固定资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如固定资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额；

(7) 其他表明固定资产可能已经发生减值的迹象。

### 3) 在建工程减值准备的确认标准和计提方法

本公司于期末对在建工程进行检查，如发现存在下列情况，则计算在建工程的可收回金额，以确定资产是否已经发生减值。对于可收回金额低于其账面价值的在建工程，按该资产可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备，确认资产减值损失。

(1) 长期停建并且预计未来三年内不会重新开工的在建工程；

(2) 项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；

(3) 其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

### 4) 无形资产减值准备的确认标准和计提方法

本公司对商标等受益年限不确定的无形资产，每年末均需进行减值测试，估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备，确认资产减值损失。

对其他无形资产，期末进行检查，当存在下述减值迹象时估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备，确认资产减值损失。

(1) 已被其他新技术所代替，使其为本公司创造经济利益的能力受到重大不利影响；

(2) 市价在当期大幅下跌，在剩余摊销年限内预期不会恢复；

(3) 已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；

(4) 其他足以证明实际上已经发生减值的情形。

本公司对有迹象表明一项资产（如单项固定资产或无形资产等）可能发生减值的，以单项资产为基础估计其可收回金额。难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

#### 5) 商誉减值准备的确认标准和计提方法：

本公司对企业合并所形成的商誉，每年末均需进行减值测试。测试时，对因企业合并形成的商誉的账面价值自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后，再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，计提资产减值准备，确认资产减值损失。

除对资产进行处置、出售、对外投资等情况外，本公司对前期已确认的资产减值损失在以后会计期间不予转回。

### 10、长期待摊费用摊销方法

长期待摊费用核算已经发生，但应由当期及以后各期负担的分摊期限在一年以上(不含一年)的各项费用，本公司对该等费用采用直线法在其受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 11、收入的确认原则

#### (1) 销售商品收入的确认方法

销售商品收入同时满足下列条件时，才能予以确认：①本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②本公司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；③收入的金额能够可靠计

量；④相关经济利益很可能流入本公司；⑤相关的、已发生的或将发生的成本能够可靠计量。

① 本公司硬件产品销售收入的确认原则及具体方法

本公司硬件产品销售收入的确认原则及具体方法

公司在已将所销售的硬件产品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，并不再保留与该硬件产品所有权相联系的继续管理权，同时也不再对该硬件产品实施有效的控制，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据且相关的经济利益很可能流入，与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

② 本公司软件产品销售收入的确认原则及具体方法

公司在已将所销售的软件产品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，并不再保留与该软件产品所有权相联系的继续管理权，同时也不再对该软件产品实施有效的控制，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据且相关的经济利益很可能流入，与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

③公司销售的产品，包括通用型智能公交系统、行驶记录仪系统、驾校计时培训系统，系统包括硬件产品及配套的软件。按照与用户签订的销售合同向用户交付产品（包括硬件及配套的软件），安装调试完成用户验收合格后确认收入。

(2) 提供劳务收入的确认方法

本公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按照完工百分比法确认提供劳务收入。本公司按照已经提供的劳务占应提供的劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

维护费收入在提供服务的期间内分期确认收入

修理费收入在提供服务时确认收入。

## 12、政府补助

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助属于与资产相关的政府补助；除与资产相关的政府补助之外的政府补助为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

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

(2) 用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

### **13、递延所得税资产和递延所得税负债**

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。

对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。在资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司及联营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

### **14、经营租赁、融资租赁**

公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

(1) 经营租赁

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

## (2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

## (二) 变更情况和对公司利润的影响

### 1、会计政策变更

公司报告期内无会计估计变更事项发生。

### 2、会计估计变更

公司报告期内无会计估计变更事项发生。

### 3、会计差错更正

公司报告期内无会计差错更正事项发生。

## 四、报告期利润形成的有关情况

### (一) 营业收入、利润及毛利率的主要构成、变化趋势及原因分析

单位：元

项目	2013年1-6月		2012年度		2011年度
	金额 (A)	预期增长率 =(A*12/6-B)/ B(%)	金额 (B)	年增长率 (%)	金额
营业收入	25,606,030.79	35.49	37,797,870.36	93.76	19,507,473.49
营业成本	10,746,805.65	4.51	20,566,912.87	97.67	10,404,456.39
营业利润	6,720,347.95	213.13	4,292,406.02	269.10	1,162,942.07
利润总额	7,325,810.33	197.94	4,917,656.01	255.63	1,382,813.80
净利润	6,229,444.73	206.12	4,069,916.16	256.02	1,143,173.13

公司最近二年及一期营业收入呈增长趋势。2012年度营业收入较2011年度增长93.76%，2013年度营业收入预期较2011年度增长35.49%，造成这一增长的主要原因在于2012年公安部和交通部联合下发的《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5号），该文件要求在2012年10月

1 日前汽车类驾驶人员培训要全部应用计算机计时培训管理系统。计时管理系统要与道路运输管理机构和公安机关交通管理部门相关系统对接，实现信息共享。公司抓住这一政策性机遇，大力拓展新的市场，实现了销售的大幅增长。由于在 2012 年底，全国范围内所有地区的驾校（不包含北京、上海、广州三地）已安装或者已预订安装，所以 2013 年的预期收益增长相对 2012 年度有所下滑。

2013 年预期营业成本的增长低于预期营业收入的增长，主要的原因是销售结构的变化。培训所使用的 IC 卡与驾培设备是配套销售的，2012 年设备安装的增长促进了 2013 年 IC 卡销售的增长；同时，2013 年某些地区的驾校进行了系统的更新，这两个因素造成了 IC 卡和软件系统在 2013 年销售收入中占比的增长，由于 IC 卡和软件系统的毛利率比较高，所以 2013 年营业成本的增长与营业收入的增长不匹配。

## 1、营业收入的主要类别及收入确认的具体方法

### （1）营业收入的主要类别

公司主营业务为驾校计时培训系统、智能公交系统和行驶记录仪系统的研发、生产和销售。自主提供机动车驾驶培训管理和城市公交智能调度、监控的全面解决方案，包括项目的方案设计、实施、产品提供、安装调试与售后服务等。公司的营业收入主要分为三类：驾校计时培训系统的销售收入、智能公交系统的销售收入和行驶记录仪系统的销售收入。

### （2）收入确认的具体方法

#### 1) 销售商品收入的确认方法

销售商品收入同时满足下列条件时，才能予以确认：①本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②本公司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；③收入的金额能够可靠计量；④相关经济利益很可能流入本公司；⑤相关的、已发生的或将发生的成本能够可靠计量。

#### A 本公司硬件产品销售收入的确认原则及具体方法

公司在已将所销售的硬件产品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，并不再保留与该硬件产品所有权相联系的继续管理权，同时也不再对该硬件产品实

施有效的控制，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据且相关的经济利益很可能流入，与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

#### B 本公司软件产品销售收入的确认原则及具体方法

公司在已将所销售的软件产品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，并不再保留与该软件产品所有权相联系的继续管理权，同时也不再对该软件产品实施有效的控制，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据且相关的经济利益很可能流入，与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

公司销售的产品，包括通用型智能公交系统、行驶记录仪系统、驾校计时培训系统，系统包括硬件产品及配套的软件。按照与用户签订的销售合同向用户交付产品（包括硬件及配套的软件），安装调试完成用户验收合格后确认收入。

#### C 提供劳务收入的确认方法

本公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按照完工百分比法确认提供劳务收入。本公司按照已经提供的劳务占应提供的劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

维护费收入在提供服务的期间内分期确认收入

修理费收入在提供服务时确认收入。

## 2、主营业务收入的主要构成、变动趋势及原因

### （1）主营业务收入按产品分类

公司的产品销售主要有两种模式：模式一：采用公司销售队伍固定化销售模式；模式二：代理销售模式。公司对代理商进行经营资质审定后，与代理商签订《产品代理协议》，由代理商负责在指定地区范围内对公司产品进行市场推广运营，公司提供相应技术、维修指导。最近两年及一期营业收入的产品分类构成及变化趋势表：

单位：元

项目	2013年1-6月		2012年度		2011年度
	金额 (A)	预期增长率 =(A*12/6- B)/B (%)	金额 (B)	年增长率 (%)	金额
驾校计时培训系统	20,430,213.83	28.64	31,764,240.64	96.10	16,197,749.90
行驶记录仪系统	247,100.85	26.26	391,427.29	-47.08	739,704.12
智能公交系统	3,913,467.11	60.92	4,863,979.43	108.05	2,337,876.07
<b>合计</b>	<b>24,590,781.79</b>	<b>32.85</b>	<b>37,019,647.36</b>	<b>92.06</b>	<b>19,275,330.09</b>

驾校计时培训系统是公司的主要产品，2013年1-6月实现销售收入20,430,213.83元，预期较2012年上涨28.64%；2012年度实现销售收入31,764,240.64元，较2011年度上涨96.10%。该产品2012年度和2013年度销售收入大幅上涨的原因是公安部和交通部联合下发的《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5号），该文件要求在2012年10月1日前汽车类驾驶人员培训要全部应用计算机计时培训管理系统，带来了整个行业的大发展。

行驶记录仪系统是公司早期的主打产品，近年来该产品的销售收入持续下滑，主要原因是汽车行驶记录仪产品标准GB/T 19056-2012已于2012年9月1日实施，对于新出厂的汽车，记录仪的安装由汽车制造商负责设计、安装、调试。国家政策调整增加了该市场的进入门槛，公司决定转换发展方向，把战略重心转移至驾校计时培训系统。

智能公交系统2013年1-6月实现销售收入3,913,467.11元，预期较2012年度增加60.92%；2012年度实现销售收入4,863,979.43元，较2011年度增加108.05%。公司该类产品有较强的核心竞争力，未来有可能成为公司利润的新的增长点。

## (2) 主营业务收入按地区分类

单位：元

项目	2013年1-6月		2012年		2011年	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
西南地区	12,804,420.08	52.07%	16,099,844.64	43.49%	9,988,476.05	51.82%
西北地区	1,618,073.44	6.58%	3,402,105.59	9.19%	1,457,214.95	7.56%
华中地区	3,420,577.75	13.91%	7,440,949.12	20.10%	4,431,398.39	22.99%
华南地区	1,684,468.55	6.85%	0.00	0.00%	15,420.26	0.08%
华东地区	3,737,798.83	15.20%	2,861,618.74	7.73%	2,201,242.70	11.42%
华北地区	1,327,902.22	5.40%	7,215,129.27	19.49%	1,181,577.73	6.13%
<b>合计</b>	<b>24,590,781.79</b>	<b>100.00%</b>	<b>37,019,647.36</b>	<b>100.00%</b>	<b>19,275,330.09</b>	<b>100.00%</b>

报告期内，公司营业收入主要集中在西南和华中地区，两大地区的营业收入在2012年和2011年分别占营业总收入的74.81%和63.59%。本公司正积极加大力度向经济较为发达的华东、华南进行业务拓展，为公司开拓新的销售渠道。

### (3) 主营业务收入按软件和硬件的分布情况

	2013年1-6月	2012年	2011年
智能公交系统	3,913,467.11	4,863,979.43	2,337,876.07
1.软件	--	74,188.03	81,196.58
2.硬件	3,913,467.11	4,789,791.4	2,256,679.49
行驶记录仪系统	247,100.85	391,427.29	739,704.12
1.软件	3,119.66	16,153.84	124,204.27
2.硬件	243,981.19	375,273.45	615,499.85
驾校计时培训系统	20,430,213.83	31,764,240.64	16,197,749.90
1.软件	4,946,132.60	4,434,102.71	1,369,196.75
2.硬件	15,484,081.23	27,330,137.93	14,828,553.15
<b>合计</b>	<b>24,590,781.79</b>	<b>37,019,647.36</b>	<b>19,275,330.09</b>

### 3、按照产品系列对毛利率进行分析

单位：元

产品系列	2013年1-6月		
	收入	成本	毛利率(%)

驾校计时培训系统	20,430,213.83	7,556,514.17	63.01
行驶记录仪系统	247,100.85	180,228.27	27.06
智能公交系统	3,913,467.11	2,623,856.20	32.95
<b>合计</b>	<b>24,590,781.79</b>	<b>10,360,598.64</b>	<b>57.87</b>

续上表：

2012年			2011年		
收入	成本	毛利率(%)	收入	成本	毛利率(%)
31,764,240.64	16,626,925.74	47.66	16,197,749.90	8,178,577.31	49.51
391,427.29	256,792.90	34.40	739,704.12	474,513.55	35.85
4,863,979.43	3,390,603.34	30.29	2,337,876.07	1,581,480.57	32.35
<b>37,019,647.36</b>	<b>20,274,321.98</b>	<b>45.23</b>	<b>19,275,330.09</b>	<b>10,234,571.43</b>	<b>46.90</b>

公司 2013 年 1-6 月、2012 年度、2011 年度毛利率分别为 57.87%、45.23%、46.90%。公司总的利率维持在一个相对稳定的水平，2013 年 1-6 月毛利率有所提高的原因是 2013 年 1-6 月销售收入中软件和 IC 卡销售占比提升，进而增加了总的毛利率水平。

公司的主要产品驾校计时培训系统 2013 年 1-6 月、2012 年度、2011 年度毛利率分别为 63.01%、47.66%、49.51%，毛利率水平较高，因此公司总的毛利率也在一个比较高的水平之上。

#### 4、2013 年驾校计时培训系统毛利率增加较多的原因

报告期内公司主要产品驾校计时培训系统的收入、成本及毛利率情况如下：

驾校计时培训系统	收入	成本	毛利率(%)
2013 年 1-6 月	20,430,213.83	7,556,514.17	63.01
2012 年度	31,764,240.64	16,626,925.74	47.66
2011 年度	16,197,749.90	8,178,577.31	49.51

驾校计时培训系统的收入构成及成本构成如下：

2013 年收入构成明细	收入	成本	毛利率(%)	销售占比(%)
设备	5,211,962.73	4,680,418.46	11.36	25.51
软件	9,222,743.50	2,095,442.38	77.28	45.14
IC 卡	4,949,252.30	30,963.23	99.37	24.23
其他	1,046,255.30	749,690.10	28.35	5.12
<b>合计</b>	<b>20,430,213.83</b>	<b>7,556,514.17</b>	<b>--</b>	<b>100.00</b>

2012 年收入构成明细	收入	成本	毛利率 (%)	销售占比 (%)
设备	12,579,112.43	11,664,934.72	7.84	39.60
软件	4,529,230.90	72,593.52	98.40	14.26
IC 卡	13,609,378.48	3,956,987.41	70.92	42.84
其他	1,046,518.83	932,410.09	10.90	3.29
<b>合计</b>	<b>31,764,240.64</b>	<b>16,626,925.74</b>	<b>--</b>	<b>100.00</b>
2011 年收入构成明细	收入	成本	毛利率 (%)	销售占比 (%)
设备	4,381,445.14	3,357,504.33	30.50	27.05
软件	1,574,597.60	921.68	99.94	9.72
IC 卡	9,292,420.83	4,194,670.00	54.86	57.37
其他	949,286.33	625,481.30	34.11	5.86
<b>合计</b>	<b>16,197,749.90</b>	<b>8,178,577.31</b>	<b>--</b>	<b>100.00</b>

驾培产品的毛利率与公司的销售结构关联性较高，如果当年 IC 卡和软件的比例较高，则整体的毛利率就会比较高；反之毛利率就会比较低，2013 年 1-6 月软件和 IC 卡的销售占比为 69.37%，所以毛利率上升较快。

## (二) 期间费用分析

单位：元

项目	2013 年 1-6 月		2012 年度		2011 年度
	金额 (A)	预期增长率 =(A*12/6-B) /B (%)	金额 (B)	年增长 率 (%)	金额
营业收入	25,606,030.79	35.49	37,797,870.36	93.76	19,507,473.49
销售费用	2,531,580.15	22.84	4,121,630.93	24.39	3,313,492.13
管理费用	5,471,409.17	27.18	8,604,396.71	87.87	4,531,602.14
财务费用	-26,881.49	43.48	-37,471.98	-41.09	-63,604.58
<b>三项费用合计</b>	<b>7,976,107.83</b>	<b>25.72</b>	<b>12,688,555.66</b>	<b>62.07</b>	<b>7,781,489.69</b>
销售费用占营业收入比重(%)	9.89	--	10.90	--	16.99
管理费用占营业收入比重(%)	21.37	--	22.76	--	23.23

财务费用占营业收入比重(%)	-0.10	--	-0.10	--	-0.33
三项费用合计占营业收入比重(%)	31.15	--	33.57	--	39.89

报告期内，公司销售费用主要包括工资、差旅费、办公费等；管理费用主要包括管理员工资、办公费、研发费、折旧费、房租费用及中介服务等；财务费用主要包括利息收入、利息支出及手续费等。

公司 2013 年 1-6 月三项费用合计为 7,976,107.83 元，占营业收入的比重为 31.15%；公司 2012 年的三项费用合计为 12,688,555.66 元，占营业收入的比重为 33.57%；公司 2011 年的三项费用合计为 7,781,489.69 元，占营业收入的比重为 39.89%。三项费用合计占销售收入的比例呈下降趋势，主要是由于公司 2012 年度和 2013 年度的收入增长较快，大于费用的增长，所以三项费用的占比呈下降的趋势。其中，2012 年度管理费用增长较快，主要原因是 2012 年公司新招聘了技术研发人员和财务人员，相关的人力资源费用增大；另外，2012 年公司在重庆股权交易中心挂牌，相关的费用都记入了管理费用，使 2012 年度的管理费用增长较大。2013 年度销售费用预期比 2012 年度增长 22.84%，主要原因是 2012 年销售的驾培设备 2013 年开始进入安装培训阶段，这部分安装培训费用记入销售费用造成销售费用的增加。公司的现金流状况较好，利息收入大于利息支出。

### 1、销售费用

报告期内，公司销售费用主要包括办公费、差旅费和工资等。

### 2、管理费用

报告期内，公司管理费用主要包括办公费、管理员工资、房租、研发费、咨询费、审计费和服务费等。

### 3、财务费用

财务费用主要是银行贷款的利息支出和银行手续费。

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
利息支出	16,935.83	--	--

减：利息收入	47,559.00	45,064.76	66,546.53
手续费	3,741.68	7,592.78	2,941.95
合计	<b>-26,881.49</b>	<b>-37,471.98</b>	<b>-63,604.58</b>

#### 4、研发费用

公司 2013 年 1-6 月、2012 年度和 2011 年度的研发费用分别为 1,858,106.84 元、2,404,217.45 元和 1,891,921.16 元，研发相关的投入比较稳定。公司重视技术研发，具有较强的自主研发能力。

研发费用占营业收入的比重如下：

单位：元

期 间	研究开发费用总额（元）	占主营业务收入的比例（%）
2013年1-6月	1,858,106.84	7.26
2012年度	2,404,217.45	6.36
2011年度	1,891,921.16	9.70

#### （三）报告期内重大投资收益情况

公司报告期内无对外重大投资，不存在投资收益的情况。

#### （四）报告期非经常性损益情况

单位：元

项目	2013 年 1-6 月	2012 年度	2011 年度
营业外收入	655,462.38	625,249.99	220,071.73
营业外支出	50,000.00	0.00	200.00
<b>非经常性损益合计</b>	<b>-49,221.92</b>	<b>119,687.72</b>	<b>11,809.09</b>
减：所得税影响数	-7,383.29	17,953.16	1,771.36
<b>非经常性损益净额</b>	<b>-41,838.63</b>	<b>101,734.56</b>	<b>10,037.73</b>
当期净利润	6,229,444.73	4,069,916.16	1,143,173.13
<b>扣除非经常性损益后的净利润</b>	<b>6,271,283.36</b>	<b>3,968,181.60</b>	<b>1,133,135.40</b>
非经常性损益占当期净利润的比例（%）	0.67%	2.56%	0.89%

公司的营业外收入主要是公司产品安运科技驾校计时培训系统管理软件

V0502、安运科技汽车行驶记录仪管理软件 V2.2、安运智能调度系统 V5.0、安运公交信息管理系统 V5.0 适用《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，按 17%征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退返还的税金。2013 年的营业外支出 50,000 元是公司在雅安地震后对灾区的捐款。公司最近两年及一期非经常性损益占当期净利润的比例分别为 0.67%、2.56%、0.89%，对公司利润影响较小。

## （五）适用的主要税收政策

### 1、企业所得税

2011 年 10 月 11 日重庆安运科技股份有限公司被认定为高新技术企业，高新技术企业证书编号为 GF201151100010，有效期为三年。

2011 年、2012 年本公司向重庆市沙坪坝区国家税务局申请高新技术企业减按 15%税率征收企业所得税的备案，重庆市沙坪坝区国家税务局予以登记备案，并下发了沙国税备【2011】2405 号、沙国税备【2012】2942 号备案通知书。

### 2、增值税

本公司享受软件产品增值税即征即退的税收优惠政策。（一般纳税人销售其自行开发生产的计算机软件产品，按法定 17%的税率征收增值税后，对实际税负超过 3%的部分实行即征即退。）安运科技驾校计时培训系统管理软件 V0502、安运科技汽车行驶记录仪管理软件 V2.2、安运智能调度系统 V5.0、安运公交信息管理系统 V5.0 适用《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，按 17%征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退。

### 3、营业税

本公司维保服务适用于 5%税率。

### 4、城建税、教育费附加和地方教育费附加

公司城建税、教育费附加和地方教育费附加均以应纳增值税及营业税为计税依据，适用税率分别为 7%、3%和 2%。

## 五、财务状况分析

### （一）资产的主要构成及减值准备

#### 1、流动资产分析

	2013.6.30		2012.12.31		2011.12.31	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
货币资金	10,127,857.10	22.66	15,249,273.60	31.95	8,252,965.94	61.36
应收票据	--	--	--	--	--	--
应收账款	7,681,135.30	17.19	2,978,806.00	6.24	804,500.25	5.98
预付款项	2,724,544.85	6.10	1,228,196.74	2.57	142,721.80	1.06
其他应收款	1,752,593.15	3.92	1,283,462.33	2.69	276,289.50	2.05
存货	22,405,573.02	50.13	26,983,530.01	56.54	3,974,178.29	29.55
<b>合计</b>	<b>44,691,703.42</b>	<b>100.00</b>	<b>47,723,268.68</b>	<b>100.00</b>	<b>13,450,655.78</b>	<b>100.00</b>

## 1) 货币资金

	2013.6.30		2012.12.31		2011.12.31	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
现金	175,056.84	1.73	115,196.88	0.76	4,000.79	0.05
银行存款	9,952,800.26	98.27	15,134,076.72	99.24	8,248,965.15	99.95
<b>合计</b>	<b>10,127,857.10</b>	<b>100</b>	<b>15,249,273.60</b>	<b>100</b>	<b>8,252,965.94</b>	<b>100</b>

本公司货币资金包括库存现金和银行存款。

## 2) 应收票据

本公司报告期内没有应收票据。

## 3) 应收账款

(1) 最近两年的应收账款及坏账准备情况表:

单位: 元

	2013.6.30		2012.12.31		2011.12.31	
	金额	坏账准备	金额	坏账准备	金额	坏账准备
1年以内	7,530,015.50	--	2,859,990.00	--	724,450.40	--
1至2年	148,264.00	7,413.20	114,260.00	5,713.00	75,863.00	3,793.15
2至3年	11,410.00	1,141.00	11,410.00	1,141.00	7,000.00	700.00

3年以上	--	--	--	--	2,100.00	420.00
<b>合计</b>	<b>7,689,689.50</b>	<b>8,554.20</b>	<b>2,985,660.00</b>	<b>6,854.00</b>	<b>809,413.40</b>	<b>4,913.15</b>

(2) 截至 2013 年 6 月 30 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例 (%)
1	重庆索美智能交通通讯服务有限公司	1,004,025.00	1 年	13.06
2	江津区金都驾驶培训学校	250,400.00	1 年	3.26
3	湖北潜江金盛驾校	239,160.00	1 年	3.11
4	重庆市兴业道路运输从业人员培训中心	230,400.00	1 年	3.00
5	郑州市安运电子产品有限公司	222,670.00	1 年	2.90
<b>合计</b>		<b>1,946,655.00</b>		<b>25.33</b>

(3) 截至 2012 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例 (%)
1	重庆市索美智能交通通讯服务有限公司	1,417,860.00	1 年	45.80
2	郑州市安运电子公司	222,670.00	1 年	7.19
3	廊坊市东岳机动车驾驶员培训有限公司	106,420.00	1 年	3.44
4	重庆冠忠公共交通集团有限公司	100,510.00	2 年	3.25
5	泉州市安保汽车驾驶培训中心	78,090.00	1 年	2.52
<b>合计</b>		<b>1,925,550.00</b>		<b>62.20</b>

(4) 截至 2011 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例 (%)
1	郑州市安运电子公司	290,000.00	1 年	35.83
2	重庆市兴业道路运输从	169,200.00	1 年	20.90

	业人员培训中心			
3	重庆冠忠公共交通集团有限公司	100,510.00	1 年	12.42
4	甘肃新网通科技信息有限公司	37,368.00	1 年	4.62
5	湘潭市公共汽车公司	36,375.40	1 年	4.49
<b>合计</b>		<b>633,453.40</b>		<b>78.26</b>

公司截至 2013 年 6 月 30 日、2012 年 12 月 31 日和 2011 年 12 月 31 日，应收账款余额分别为 7,681,135.30 元、2,978,806.00 元、804,500.25 元。根据本公司的业务特点，年末应收账款余额为公司销售驾培系统合同待验收的销售货款。报告期内，公司应收账款绝大部分账龄在一年以内。

公司的主要客户是驾校，但是驾培系统的销售一般是由当地运管部门和驾校协会牵头，应收账款违约风险较低。公司自成立以来，应收账款管理情况良好。公司采用备抵法核算应收款项的坏账，期末按账龄分析法并结合个别认定法计提坏账准备，计入当期损益。客户的资信状况较好，绝大部分款项账龄处于 1 年以内。总体上看，公司应收账款风险控制在较低水平。

(5) 截至 2013 年 6 月 30 日，应收账款余额中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权的股东欠款情况。

(6) 截至 2013 年 6 月 30 日，应收账款余额中无应收关联方款项。

(7) 应收账款期末余额增长较快的原因

日期	应收账款	营业收入	占比（%）
2013.6.30	7,681,135.30	25,606,030.79	30.00
2012.12.31	2,978,806.00	37,797,870.36	7.88
2011.12.31	804,500.25	19,507,473.49	4.12

2013 年 6 月，公司应收账款 7,681,135.30 元，占当期营业收入 30.00%，较之前两年上升较大。现在这一情况的原因是：2012 年下半年公安部和交通部联合下发了《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5 号）预期会带来销售的增长，为了适应市场的拓展，公司变更了销售的方式。之前公司都是采用现销的方式，2012 年下半年公司变更为赊销的方式，造成了应

收账款的增加。

根据公司的报表，按照先收先还的原则，7月至9月应收账款已收回2,142,555.00元。公司财务人员的解释为公司产品从销售到最终付款有一定的期限，一般要等设备安装调试结束，并顺利完成第一批学员培训之后才能验收，所以账期相对较长，但公司的客户的资信状况较好，应收账款的回收风险较低。

#### 4) 预付账款

(1) 最近两年一期的预付账款情况表：

单位：元

账龄	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
1年以内	2,722,744.85	1,228,196.74	142,721.80
1-2年	1,800.00	--	--
合计	<b>2,724,544.85</b>	<b>1,228,196.74</b>	<b>142,721.80</b>

(2) 截至2013年6月30日，预付账款前五名情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	未结算原因
北京联德成科技有限公司	供应商	1,110,000.00	1年以内	预付电脑款
福州福财信电脑科技有限公司	供应商	499,999.99	1年以内	下半年服务费
中国移动通信集团河北有限公司秦皇岛分公司	供应商	301,040.00	1年以内	预付流量费
中国移动通信集团湖北有限公司天门分公司	供应商	244,360.00	1年以内	预付流量费
中国电信股份有限公司重庆沙坪坝分公司	供应商	80,045.00	1年以内	预付流量费
合计	--	<b>2,235,444.99</b>	--	--

(3) 截至2012年12月31日，预付账款前五名情况如下表：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	账龄	比例(%)
1	深圳市指昂科技有限公司	965,244.04	1年	78.59

2	深圳市锐视锐视科技有限公司	81,816.00	1年	6.66
3	北京北方科讯电子技术有限公司	43,740.00	1年	3.56
4	重庆市高新技术产业开发区线唐科电脑经营部	1,800.00	1年	0.15
<b>合计</b>		<b>1,092,600.04</b>		<b>88.96</b>

(4) 截至 2011 年 12 月 31 日，预付账款前五名情况如下表：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	账龄	比例（%）
1	待摊支出	142,721.80	1年	100
<b>合计</b>		<b>142,721.80</b>		

公司各年预付款项余额较小，主要是预付给供应商的订购材料款。2012 年 12 月 31 日预付款项余额为 1,228,196.74 元，较 2011 年 12 月 31 日增加 760.55%，主要是由于公司预计 2012 年的销售会有大幅增长，为了保证产品的供应，预先付给供应商的订购材料款。这部分资金逐渐转化为公司的存货，截至 2013 年 6 月 30 日，该科目的余额为 2,724,544.85 元。

(5) 预付账款的具体内容

预付账款中存在的待摊支出包括待摊支出包括：接口费 19,999.98 元，服务器托管费 76,749.74 元。

## 5) 其他应收款

(1) 最近两年的其他应收款及坏账准备情况表：

单位：元

	2013.6.30		2012.12.31		2011.12.31	
	金额	坏账准备	金额	坏账准备	金额	坏账准备
1 年以内	833,613.23	--	1,019,166.71	--	117,019.10	
1 至 2 年	35,000.00	1,750.00	35,000.00	1,750.00	50,000.00	2,500.00
2 至 3 年	--	--	--	--	51,000.00	5,100.00

3年以上	101,000.00	20,200.0	101,000.00	20,200.00	82,338.00	16,467.60
<b>合计</b>	<b>969,613.23</b>	<b>21,950.0</b>	<b>1,155,166.71</b>	<b>21,950.00</b>	<b>300,357.10</b>	<b>24,067.60</b>

(2) 截至 2013 年 6 月 30 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他 应收款 总额的 比例%
重庆市国家税务局高新开发区分局	主管税务局	804,929.92	1-3 年	45.36
重庆高新区开发投资集团有限公司	出租方	314,468.49	1 年以	17.72
黑龙江省信诚工程招标有限公司	招标公司	200,000.00	1 年以	11.27
桃江县梦园招标有限公司	招标公司	100,000.00	1 年以	5.64
南昌市公共交通总公司	客户	60,000.00	1 年以	3.38
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>1,479,398.41</b>	<b>--</b>	<b>83.37</b>

(3) 截至 2012 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例	性质
1	福建省招标中心 有限责任公司	400,000.00	1 年	33.7	投标保证金
2	重庆尚然装饰工 程有限公司	189,150.00	1 年	15.94	房屋装修预付款
3	重庆市国家税务 局高新开发区分 局	150,245.62	1 年	12.66	软件增值税负 超 3% 即征即 退，未到帐
4	重庆高新区开发 投资集团有限公 司	149,850.61	1 年	12.63	租房保证金
5	中国石油天然气 股份有限公司重 庆销售分公司青 木关加油站	62,215.50	1 年	5.24	预付加油费
<b>合计</b>		<b>951,461.73</b>		<b>80.16</b>	

(4) 截至 2011 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例	性质
1	云南招标股份有限公司	51,000.00	1年	16.98	投标保证金
2	温州公交集团信息结算管理中心	50,000.00	1年	16.65	投标保证金
3	重庆市国家税务局高新开发区分局	41,884.10	1年	13.94	软件增值税负超3%即征即退，未到帐
<b>合计</b>		<b>207,884.10</b>		<b>47.57</b>	

公司2013年6月30日、2012年12月31日和2011年12月31日其他应收款余额分别为1,752,593.15元、1,283,462.33元、276,289.50元。其中2013年6月30日其他应收款余额主要是增值税返还的应收款，2012年12月31日和2011年12月31日的其他应收款主要是投标保证金，资金回收风险较小。

(5) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款：

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例%
即征即退的增值税税款	804,929.92	0.00	0.00
<b>合计</b>	<b>804,929.92</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

(6) 截至2013年6月30日，其他应收款中无持公司5%以上（含5%）表决权股份的股东欠款。

(7) 截至2013年6月30日，其他应收账款余额中无应收关联方款项。

6) 存货

(1) 最近两年的存货情况表：

单位：元

项目	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
原材料	678,020.45	2,050,715.09	987,404.45
库存商品	13,739,680.62	20,460,850.89	2,603,599.18
委托加工物资	734,190.90	922,374.18	--
生产成本	22,208.39	--	53,456.68
发出商品	7,231,472.66	3,549,589.85	329,717.98
<b>合计</b>	<b>22,405,573.02</b>	<b>26,983,530.01</b>	<b>3,974,178.29</b>

公司发出商品项下核算的是福建泉州和漳州两地驾校培训系统项目，根据福建泉州市机动车驾驶培训行业协会《关于重庆安运科技驾培学时指纹计时系统管理项目建设情况说明》，从2012年12月项目建设启动到2013年9月总共投入实操设备约7,500套，其中已完成安装调度约6,500套左右，调度培训后开始试运行的约50%，通过试运行可达到完全正常使用的比例约20%，合计约736,376.56元。因管理需要在使用过程中不断对系统功能进行完善和改进，目前正常使用比例较低，还未能达到《福建省运输管理局关于印发〈福建省机动车驾驶培训学时管理系统建设实施方案〉的通知》（闽运管培训【2012】8号）的要求，不具备项目正式验收条件，该项目目前仍处于不断完善和调度改进的运行阶段。

(2) 存货跌价准备：无。

(3) 本公司期末存货中无抵押、担保等使用受限情况。

## 2、非流动资产分析

项目	2013.6.30		2012.12.31		2011.12.31	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）
固定资产	2,241,593.54	40.47	1,879,867.10	74.59	1,339,646.42	66.34
无形资产	226,246.76	4.08	107,992.89	4.29	--	--
长期待摊费用	707,883.49	12.78	202,567.13	8.04	675,223.95	33.44
递延所得税资产	4,575.63	0.08	4,320.60	0.17	4,347.11	0.22
在建工程	2,103,423.82	37.98	325,483.73	12.91	--	--
长期股权投资	255,000.00	4.60	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>5,538,723.24</b>	<b>100.00</b>	<b>2,520,231.45</b>	<b>100.00</b>	<b>2,019,217.48</b>	<b>100.00</b>

### 1) 固定资产

(1) 公司的固定资产主要包括运输设备、办公设备和生产设备，采用年限平均法计提折旧，残值率为0-5，折旧年限、年折旧率见下表：

类别	折旧年限	残值率	年折旧率
生产设备	3-5	0-5	19.00-33.33

办公设备	3-5	0-5	19.00-33.33
运输设备	4-10	0-5	9.50-25.00

(2) 报告期内固定资产原值、折旧、净值等见下表：

单位：元

项目	2011.12.31	本期增加		本期减少	2012.12.31
<b>一、账面原值合计</b>	<b>2,709,077.77</b>	<b>1,107,174.25</b>		--	<b>3,816,252.02</b>
其中：生产设备	217,049.83	147,546.67		--	364,596.50
办公设备	1,759,372.94	883,863.58		--	2,643,236.52
运输工具	732,655.00	75,764.00		--	808,419.00
		本期新增	本期计提		
<b>二、累计折旧合计</b>	<b>1,369,431.35</b>	<b>566,953.57</b>	<b>566,953.57</b>	--	<b>1,936,384.92</b>
其中：生产设备	129,463.26	41,097.88	41,097.88	--	170,561.14
办公设备	919,147.34	516,300.35	516,300.35	--	1,435,447.69
运输工具	320,820.75	9,555.34	9,555.34	--	330,376.09
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	<b>1,339,646.42</b>			--	--
其中：生产设备	87,586.57			--	--
办公设备	840,225.60			--	--
运输工具	411,834.25			--	--
<b>四、减值准备合计</b>	--			--	--
其中：生产设备	--			--	--
办公设备	--			--	--
运输工具	--			--	--
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	<b>1,339,646.42</b>			--	<b>1,879,867.10</b>
其中：生产设备	87,586.57			--	194,035.36
办公设备	840,225.60			--	1,207,788.83
运输工具	411,834.25			--	478,042.91

接上页：

项目	2012.12.31	本期增加		本期减少	2013.6.30
<b>一、账面原值合计</b>	<b>3,816,252.02</b>	<b>783,850.74</b>		--	<b>4,600,102.76</b>
其中：生产设备	364,596.50	28,034.19		--	392,630.69
办公设备	2,643,236.52	755,816.55		--	3,399,053.07
运输工具	808,419.00			--	808,419.00
		本期新增			
<b>二、累计折旧合计</b>	<b>1,936,384.92</b>	<b>422,124.30</b>		--	<b>2,358,509.22</b>
其中：生产设备	170,561.14	28,301.05		--	198,862.19

办公设备	1,435,447.69	316,045.87	--	--	1,751,493.56
运输工具	330,376.09	77,777.38	--	--	408,153.47
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	<b>1,879,867.10</b>		--	--	<b>2,241,593.54</b>
其中：生产设备	194,035.36		--	--	193,768.50
办公设备	1,207,788.83		--	--	1,647,559.51
运输工具	478,042.91		--	--	400,265.53
<b>四、减值准备合计</b>	<b>0.00</b>		--	--	<b>0.00</b>
其中：生产设备	--		--	--	--
办公设备	--		--	--	--
运输工具	--		--	--	--
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	<b>1,879,867.10</b>		--	--	<b>2,241,593.54</b>
其中：生产设备	194,035.36		--	--	193,768.50
办公设备	1,207,788.83		--	--	1,647,559.51
运输工具	478,042.91		--	--	400,265.53

(3) 截至 2013 年 6 月 30 日，公司各项固定资产使用状态良好，不存在减值迹象，故未计提固定资产减值准备。

(4) 固定资产不存在抵押的情况。

## 2) 无形资产

无形资产是公司购入的软件，无形资产从购入当月开始摊销。

截至 2013 年 6 月 30 日，公司无形资产情况如下：

项 目	取得方式	取得时间	账面原值	摊销年限(年)	剩余摊销年限(年)	账面价值
财务软件	购买	2012	68,376.08	10	9	64,387.48
营销中心软件	购买	2012	25,641.03	10	9	22,649.58
营销中心软件	购买	2012	4,102.56	10	9	3,692.30
营销中心软件	购买	2012	8,547.01	10	9	7,692.31
营销中心软件	购买	2012	4,273.50	10	9	4,024.21
财务软件增加模块	购买	2013	7,948.72	10	10	7,750.00
营销中心软件	购买	2013	565.00	10	10	550.88
圣人人脸识别 SDK 系统软件 V1.0	购买	2013	118,461.54	10	10	115,500.00

合计	237,915.44	--	--	226,246.76
----	------------	----	----	------------

## 3) 长期待摊费用

公司的长期待摊费用为公司对租赁的办公场所的装修费用，其摊销期限为 2 年。该科目明细如下表所示：

项目	2011.12.31	本年增加	本年摊销	2012.12.31
创新生产力服务大厦装修费	675,223.95	--	472,656.82	202,567.13
合计	675,223.95	--	472,656.82	202,567.13

接上表：

项目	2012.12.31	本年增加	本年摊销	2013.6.30
创新生产力服务大厦装修费	202,567.13	--	66,979.49	135,587.64
重庆留学生创业园房屋装修费	--	722,900.00	150,604.15	572,295.85
合计	202,567.13	722,900.00	217,583.64	707,883.49

公司 2013 年 5 月从沙坪坝区西永创新生产力服务大厦搬到重庆九龙坡区留学生创业园办公，同时将原来租用的创新生产力服务大厦的两层办公楼退掉了一层，所以按比例将该楼层的装修费用全部摊销。新办公地点的租期为一年零两个月，装修费用 722,900.00 元按两年期进行摊销。

## 4) 递延所得税资产

公司的递延所得税资产由应收账款、其他应收款集体坏账准备导致的资产计税基础和会计基础之间的可抵扣暂时性差异所致。报告期各期末，递延所得税资产余额较小，在资产总额中所占比例较低，对公司财务状况影响较小。

## 5) 在建工程

在建工程科目核算的是公司秦皇岛项目和张家口项目所使用的驾培仪及其它相关投入。

在建工程明细：

项目	2011.12.31			2012.12.31		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
张家口项目				325,483.73		325,483.73
合计				325,483.73		325,483.73

接上页：

项目	2012.12.31			2013.6.30		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
张家口项目	325,483.73	--	325,483.73	1,791,484.31	--	1,791,484.31
秦皇岛项目	--	--	--	311,939.51	--	311,939.51
合计	<b>325,483.73</b>	--	<b>325,483.73</b>	<b>2,103,423.82</b>	--	<b>2,103,423.82</b>

重大在建工程项目变动情况：

工程名称	2012.12.31	本年增加	转入固定资产	其他减少	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%	2013.6.30
张家口项目	325,483.73	1,466,000.58	--	--	--	--	--	<b>1,791,484.31</b>
秦皇岛项目	--	311,939.51	--	--	--	--	--	311,939.51
合计	<b>325,483.73</b>	<b>1,777,940.09</b>	--	--	--	--	--	<b>2,103,423.82</b>

重大在建工程变动情况（续）：

工程名称	预算数	工程投入占预算比例%	工程进度	资金来源
张家口项目	<b>255.00 万元</b>	<b>70.20</b>	<b>85.00%</b>	自有资金
秦皇岛项目	551.50万元	5.66	30.00%	自有资金
合计	<b>806.50万元</b>			

### 3、资产减值准备计提情况

#### 1) 各资产减值准备的计提方法

##### (1) 应收款项坏账准备计提方法

##### ① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款单项金额大于等于 1,000 万元
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，在有客观证据表明其发生了减值的，按其未来现金流量低于账面价值的差额计提坏账准备。

## ②按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据	计提方法
其他的应收款项以账龄特征划分若干应收款项组合	账龄分析法

## 按组合计提坏账准备的计提方法：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年）	0	0
1—2年	5	5
2—3年	10	10
3年以上	20	20

## (2) 固定资产减值测试方法及减值准备计提方法

本公司于期末对固定资产进行检查，如发现存在下列情况，则计算固定资产的可收回金额，以确定资产是否已经发生减值。对于可收回金额低于其账面价值的固定资产，按该资产可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备，确认资产减值损失。

①固定资产市价大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

②固定资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

③固定资产预计使用方式发生重大不利变化，如固定资产已经或者将被闲置、企业计划终止或重组该资产所属的经营业务、提前处置资产等情形，从而对企业产生负面影响；

④企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及固定资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

⑤同期市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致固定资产可收回金额大幅度降低；

⑥企业内部报告的证据表明固定资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如固定资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额；

⑦其他表明固定资产可能已经发生减值的迹象。

## (3) 无形资产减值测试方法及减值准备计提方法

本公司对商标等受益年限不确定的无形资产，每年末均需进行减值测试，估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备，确认资产减值损失。对其他无形资产，期末进行检查，当存在下述减值迹象时估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备，确认资产减值损失：

①已被其他新技术所代替，使其为本公司创造经济利益的能力受到重大不利影响；

②市价在当期大幅下跌，在剩余摊销年限内预期不会恢复；

③已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；

④其他足以证明实际上已经发生减值的情形。

## 2) 资产减值准备实际计提及转回情况

单位：元

项目	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
坏账准备-应收账款	8,554.20	6,854.00	4,913.15
坏账准备-其他应收款	21,950.00	21,950.00	24,067.60
<b>合计</b>	<b>30,504.20</b>	<b>28,804.00</b>	<b>28,980.75</b>

公司采用备抵法核算应收款项的坏账。公司 2013 年 6 月 30 日计提坏账准备 30,504.20 元,2012 年计提坏账准备 28,804.00 元,2011 年计提坏账准备 28,980.75 元。上述资产减值准备均为应收账款及其他应收款坏账准备。资产减值准备实际计提金额较小，对利润影响不大。

## (二) 负债的主要构成及其变化

公司的负债全部由流动负债构成，不存在非流动负债。

项目	2013.6.30		2012.12.31		2011.12.31	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
短期借款	0.00	0.00	5,000,000.00	20.50	0.00	0.00
应付账款	2,189,538.05	12.06	8,098,431.10	33.20	1,533,633.11	51.50
预收款项	13,998,611.00	77.12	12,175,280.50	49.91	582,110.00	19.55
应付职工薪酬	1,044,023.51	5.75	527,135.05	2.16	286,458.64	9.62
应交税费	338,466.20	1.86	-2,116,545.28	-8.68	462,873.37	15.54
其他应付款	580,184.78	3.20	709,040.37	2.91	112,901.41	3.79
<b>合计</b>	<b>18,150,823.54</b>	<b>100.00</b>	<b>24,393,341.74</b>	<b>100.00</b>	<b>2,977,976.53</b>	<b>100.00</b>

## 1、短期借款

单位：元

	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
质押借款	0.00	5,000,000.00	0.00
<b>合计</b>	<b>0.00</b>	<b>5,000,000.00</b>	<b>0.00</b>

公司于2012年9月24日与招商银行股份有限公司重庆沙坪坝支行签订编号为[2012年渝沙字第91120902号]的《授信协议》，招商银行股份有限公司重庆沙坪坝支行向重庆安运科技股份有限公司提供人民币壹仟万元整的授信额度，授信期限为12个月，由孙钦、陈景明提供连带担保责任并以孙钦、陈景明、谢世红、张崇阳、邱树平所持有的重庆安运股份有限公司的股权作为质押。

公司分别于2012年10月22日和2012年12月18日向招商银行股份有限公司重庆沙坪坝支行借款328万元和172万元，共计500万元。该两项借款已于2013年1月31日前偿还，截至报告期末，公司没有发生新的借款。

2013年4月22日，公司与该支行的授信业务（编号为2012年渝沙字第91120902号）终止，且无授信余额，该支行解除了孙钦、陈景明、邱树平、谢世红、张崇阳所出质股权的质押登记。2013年4月22日，该股权出质注销登记在重庆股份转让中心完成。

## 2、应付账款

### 1) 最近两年的应付账款情况表：

单位：元

项目	2013.6.30	比例	2012.12.31	比例	2011.12.31	比例
1年以内	1,593,157.15	72.76	7,766,866.03	95.91	1,490,012.22	97.16
1至2年	596,380.90	27.24	317,204.20	3.92	33,398.40	2.18
2至3年	--	--	8,600.87	0.11	10,222.49	0.67
3年以上	--	--	5,760.00	0.06	--	--
<b>合计</b>	<b>2,189,538.05</b>	<b>100.00</b>	<b>8,098,431.10</b>	<b>100.00</b>	<b>1,533,633.11</b>	<b>100.00</b>

### 2) 截至2013年6月30日，应付账款大额欠款单位情况如下：

单位：元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例(%)	性质
1	深圳市指昂科技	402,611.96	1年	20.54	材料款

	有限公司				
2	北京中交荣庆有限公司	238,943.20	2年	10.91	材料款
3	杭州伊贝斯特电子有限公司	222,550.00	1年	10.16	材料款
4	重庆天谛倍进机电制造有限公司	146,637.02	1年	6.98	材料款
5	四川朗润科技有限公司	100,793.90	1年	4.6	材料款
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>1,111,536.08</b>	<b>--</b>	<b>52.92</b>	<b>--</b>

3) 截至2012年12月31日, 应付账款大额欠款单位情况如下:

单位: 元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例 (%)	性质
1	益瑞弘	1,332,217.08	1年	16.45	材料款
2	深圳市浩择科技有限公司	944,000.00	1年	11.66	材料款
3	深圳市青青子木科技有限公司	903,150.00	1年	11.15	材料款
4	重庆朗朴工贸公司	738,368.48	1年	9.12	材料款
5	成都迈德	557,728.34	1年	6.89	材料款
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>4,475,463.90</b>	<b>--</b>	<b>55.27</b>	<b>--</b>

4) 截至2011年12月31日, 应付账款大额欠款单位情况如下:

单位: 元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	比例 (%)	性质
1	益瑞弘	561,096.97	1年	36.59	材料款
2	北京中交荣庆有限公司	238,943.20	1年	15.58	材料款
3	成都迈德	190,648.29	1年	12.43	材料款
4	重庆市渝中区金石磁性材料电子商行	59,735.00	1年	3.89	材料款
5	深圳艾博尔新能源有限公司	47,500.00	1年	3.10	材料款
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>1,097,923.46</b>	<b>--</b>	<b>71.59</b>	<b>--</b>

## 5) 应付账款余额及其波动原因

项目	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
应付账款	2,189,538.05	8,098,431.10	1,533,633.11

公司期末应付账款波动的原因是因为2012年公司销售增长较快,为满足销售的快速增长,公司加大了产品的储备,在年底大量采购原材料,形成应付账款,在报表日尚未结清,造成了应付账款的增加。

## 3、其他应付款

## 1) 最近两年及一期的其他应付款情况表:

单位: 元

项目	2013.6.30	比例(%)	2012.12.31	比例(%)	2011.12.31	比例(%)
1年以内	260,064.78	44.82	659,040.37	92.95	110,751.41	98.1
1至2年	截至 320,120.00	55.18	50,000.00	7.05	2,150.00	1.9
合计	<b>580,184.78</b>	<b>100.00</b>	<b>709,040.37</b>	<b>100.00</b>	<b>112,901.41</b>	<b>100.00</b>

## 2) 截至2013年6月30日,其他应付款大额欠款单位情况如下:

单位: 元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	性质
1	重庆高新技术产业开发区管理委员会财务局	240,000.00	1年以内	保证金
2	张凌志	90,000.00	1年以内	售后服务费
3	北京金邦世凯科技发展有限公司	83,000.00	1年以内	应付服务器余款
合计	--	<b>413,000.00</b>	--	--

## 3) 截至2012年12月31日,其他应付款大额欠款单位情况如下:

单位: 元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	性质
----	------	------	------	----

1	重庆高新技术产业开发区管理委员会财务局	240,000.00	1年以内	保证金
2	重庆三三电器有限公司	70,620.37	1年以内	加工费
3	成都网阔信息技术有限公司	30,000.00	2年	质保金
4	银川盈捷电子科技有限公司	20,000.00	1年	质保金
<b>合计</b>	--	<b>360,620.37</b>	--	--

4) 截至2011年12月31日, 其他应付款大额欠款单位情况如下:

单位: 元

序号	单位名称	期末余额	欠款时间	性质
1	重庆豪盛精密模具有限公司	35,000.00	1年	模具款
2	成都网阔信息技术有限公司	30,000.00	1年	质保证
3	重庆尚然装饰工程有限公司	24,750.00	1年	装修保证金
4	苏州苏试试验仪器有限公司	9,500.00	1年	设备款
<b>合计</b>	--	<b>99,250.00</b>	--	--

5) 报告期内无持有公司 5% (含 5%) 以上股份的股东应付款项。

#### 4、应交税费

单位: 元

税项	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
增值税	-619,630.95	-2,602,484.87	224,353.84
消费税	--	--	--
营业税	--	8,882.45	1,235.72
企业所得税	916,257.91	468,278.09	196,395.30
个人所得税	--	--	13,820.27
印花税	222.64	1,000.00	--
城市维护建设税	--	4,539.24	15,791.27
教育费附加	--	1,942.88	6,767.68

地方教育费附加	--	1,296.93	4,509.29
防洪费	--	--	--
<b>合计</b>	<b>338,466.20</b>	<b>-2,116,545.28</b>	<b>462,873.37</b>

公司税目正常申报缴纳，无重大违法违规情况。

## 5、预收款项

账龄分析：

账龄	2011.12.31		2012.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	582,110.00	100.00	12,175,280.50	100.00
1至2年	--	--	--	--
2至3年	--	--	--	--
3年以上	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>582,110.00</b>	<b>100.00</b>	<b>12,175,280.50</b>	<b>100.00</b>

接上页：

账龄	2012.12.31		2013.6.30	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	12,175,280.50	100.00	11,038,896.73.50	78.85
1至2年	--	--	2,960,119.50	21.15
2至3年	--	--	--	--
3年以上	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>12,175,280.50</b>	<b>100.00</b>	<b>13,998,611.00</b>	<b>100.00</b>

公司期末预收账款波动的原因是因为 2012 年公司销售增长较快，开发了许  
多新的市场，对于新市场的客户，公司一般要求先预付 70% 的货款才会生产。从  
生产到最终验收确认收入的间隔期相对较长，造成了预收账款的增加。

## 6、应付职工薪酬

项 目	2011.12.31	本年增加	本年减少	2012.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	286,458.64	5,517,509.19	5,276,832.78	527,135.05
(2) 职工福利费	--	159,566.06	159,566.06	--
(3) 社会保险费	--	486,063.85	486,063.85	--
(4) 住房公积金	--	--	--	--

(5) 辞退福利	--	--	--	--
(6) 工会经费和职工教育经费	--	166,459.00	166,459.00	--
(7) 非货币性福利	--	--	--	--
(8) 其他	--	354,760.00	354,760.00	--
其中：以现金结算的股份支付	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>286,458.64</b>	<b>6,684,358.10</b>	<b>6,443,681.69</b>	<b>527,135.05</b>

接上页：

项 目	2012.12.31	本年增加	本年减少	2013.6.30
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	527,135.05	4,198,412.02	3,681,523.56	1,044,023.51
(2) 职工福利费	--	66,272.53	66,272.53	--
(3) 社会保险费	--	232,569.87	232,569.87	--
(4) 住房公积金	--	55,592.00	55,592.00	--
(5) 辞退福利	--	--	--	--
(6) 工会经费和职工教育经费	--	109,943.96	109,943.96	--
(7) 非货币性福利	--	--	--	--
(8) 其他	--	5,997.00	5,997.00	--
其中：以现金结算的股份支付	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>527,135.05</b>	<b>4,668,787.38</b>	<b>4,151,898.92</b>	<b>1,044,023.51</b>

公司期末应付职工薪酬波动的原因是，公司新招聘了大量管理、研发和销售人员，所以年底应付职工薪酬也相应增加。

### (三) 股东权益情况

单位：元

项目	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
股本	19,300,000.00	19,300,000.00	10,000,000.00
资本公积	1,500,242.23	1,500,242.23	196,000.00
盈余公积	1,118,047.09	488,665.53	111,184.51
未分配利润	9,613,057.67	3,981,452.79	2,184,712.22
<b>合计</b>	<b>31,531,346.99</b>	<b>25,270,360.55</b>	<b>12,491,896.73</b>

根据本公司发起人于 2012 年 3 月 17 日签订的公司章程的规定和股东会决议，本公司发起人将重庆安运科技有限公司整体变更为重庆安运科技股份有限公司，申请注册资本为人民币 1,200.00 万元，股本总额为 1,200.00 万股，每股 1 元，

由各发起人以其各自拥有的重庆安运科技有限公司截至 2011 年 12 月 31 日止的经审计的净资产折股投入，经审计的净资产超过申请注册资本的部分 49.189673 万元转为资本公积。

根据 2012 年 3 月 18 日股东会决议，本公司定向增资人民币 159.12 万元，每股价格 1.04 元，共折合普通股 153.00 万股，增资完成后，公司注册资本为 1,353.00 万元，股本溢价 6.12 万元转为资本公积。

根据 2012 年 9 月 24 日股东会决议，本公司定向增资人民币 675.09 万元，每股价格 1.17 元，共折合普通股 577.00 万股，增资完成后，公司注册资本为 1,930.00 万元，股本溢价 98.09 万元，扣除发行费用后实际收到投资款净额 94.71455 万元转为资本公积。

## 六、管理层对公司最近二年财务状况、经营成果和现金流量状况的分析

### （一）财务状况分析

单位：元

项目	2013.6.30	增长 (%)	2012.12.31	增长 (%)	2011.12.31
流动资产	44,691,703.42	-6.35	47,723,268.68	254.80	13,450,655.78
非流动资产	5,538,723.24	119.77	2,520,231.45	25.00	2,019,217.48
总资产	50,230,426.66	-0.03	50,243,500.13	225.00	15,469,873.26
流动负债	18,150,823.54	-25.59	24,393,341.74	719.95	2,977,976.53
总负债	18,175,439.54	-25.57	24,417,957.74	719.95	2,977,976.53

公司 2012 年度流动资产较 2011 年度增加了 254.80%，主要原因是因为公司预计公安部和交通部联合下发的《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5 号）会带来销售的增长，相应增加了原材料和产品的库存。2012 年度销售的增长也造成了预收账款和应付材料款的增加，使流动负债也相应增加，这一情况在 2013 年已经回到正常水平。

公司资产构成配比结构如下：

单位：元

项目	2013.6.30	比例	2012.12.31	比例	2011.12.31	比例
流动资产	44,691,703.42	88.97	47,723,268.68	94.98	13,450,655.78	86.95

非流动资产	5,538,723.24	11.03	2,520,231.45	5.02	2,019,217.48	13.05
<b>总资产</b>	<b>50,230,426.66</b>	<b>100.00</b>	<b>50,243,500.13</b>	<b>100.00</b>	<b>15,469,873.26</b>	<b>100.00</b>

公司 2013 年 6 月、2012 年年末和 2011 年年末流动资产占总资产的比重分别为 88.97%、94.98% 和 86.95%，相对稳定。公司流动资产中主要为货币资金、应收账款和存货，非流动资产占总资产的比重较小，主要为固定资产和在建工程，其构成保持稳定。

## （二）盈利能力分析

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
净利润（元）	6,229,444.73	4,069,916.16	1,143,173.13
毛利率（%）	58.03	45.59	46.66
净资产收益率（%）	19.42	15.74	9.15
每股收益（元/股）	0.32	0.21	0.11

公司近两年一期内的净利润分别为 6,229,444.73 元、4,069,916.16 元和 1,143,173.13 元，由于《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5 号）的实施，公司主要产品驾培系统的销售在 2012 年度和 2013 年度实现了较大的增长，公司净利润也实现了较大增长。

公司近两年一期内的毛利率分别为 58.03%、45.59% 和 46.66%，主要原因是软件和 IC 卡的销售收入占比的提高使整体的销售利率也得到了提高。

公司的净资产收益率呈上升趋势，依次为 9.15%、15.74%、19.42%；公司每股收益也呈上升趋势，依次为 0.11 元、0.21 元、0.32 元。公司盈利能力良好，净利润、毛利率、净资产收益率、每股收益等指标都呈上升趋势，总体上看公司的盈利能力较强。

## （三）偿债能力分析

项目	2013.6.30	2012.12.31	2011.12.31
资产负债率（%）	36.14	48.55	19.25
流动比率（倍）	3.76	3.06	6.18
速动比率（倍）	2.53	1.95	4.84

公司 2012 年年末和 2011 年年末资产负债率分别为 48.55% 和 19.21%，资产

负债率上升的主要原因是因为 2012 年末公司借入了一笔 500 万元的短期借款，该项借款已在 2013 年初归还。另外一个原因是公司 2012 年的销售大幅增加，产生了大量的预收账款，也对公司的资产负债率产生了一定的影响。2013 年 1-6 月，公司前一年的订单逐步实现，预收账款转化为销售收入，资产负债率也逐渐回归正常水平。

公司近两年一期的流动比率分别为 3.76、3.06、6.18；近两年一期的速动比率分别为 2.53、1.95、4.84。流动比率和速动比率变化的原因与资产负债率变化的原因相同。

#### （四）营运能力分析

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
应收账款周转率（倍）	3.33	12.69	24.25
存货周转率（倍）	0.48	0.76	2.62

公司近两年一期的应收账款周转率分别为 3.33 、12.69 、24.25 ，应收账款周转率降低的原因是公司 2012 年年末和 2013 年半年期末应收账款的余额较大。公司近两年一期的存货周转率分别为 0.48 、0.76 、2.62 ，存货周转率降低的原因是 2012 年全年和 2013 年 1-6 月销售收入中软件和 IC 卡占比较大，而软件和 IC 卡的成本比较低，所以存货周转率也相对降低。

#### （五）现金流量分析

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
经营活动现金流入	27,219,644.42	56,078,042.94	23,360,767.63
经营活动现金流出	23,607,459.00	61,826,482.62	21,255,764.13
经营活动产生的现金流量净额	3,612,185.42	-5,748,439.68	2,105,003.50
投资活动产生的现金流量净额	-3,716,666.09	-1,543,598.16	-1,499,420.20
筹资活动产生的现金流量净额	-5,016,935.83	14,288,345.50	--
汇率变动对现金及现金等价物的影响	--	--	--
现金及现金等价物净增加额	-5,121,416.50	6,996,307.66	605,583.30
期初现金及现金等价物余额	15,249,273.60	8,252,965.94	7,647,382.64
期末现金及现金等价物余额	10,127,857.10	15,249,273.60	8,252,965.94

2012 年度公司经营活动产生的现金流量净额为-5,748,439.68 元，主要原因是公司 2012 年度的销售大幅增长，为了满足销售的增长大量备货，经营活动现金流出增加较大，而当年的销售没有全部完成验收付款，所以造成了经营活动现金流出大于经营活动现金流入的情况。公司近两年及一期都发生了固定资产、无形资产等长期资产的投资，所以公司近两年及一期的投资活动产生的现金流量净额为负。2013 年 1 月，公司归还了上一年度借入的短期借款合计 500 万元，截至 2013 年 6 月 30 日，公司筹资活动产生的现金流量净额为-5,016,935.83 元。

## 七、关联方、关联方关系及关联交易

### （一）关联方和关联关系

#### 1、持有公司5%及以上股份的股东

关联方名称（姓名）	持股比例（%）	与本公司关系
孙钦	28.07	董事长、总经理、发起人
陈景明	26.48	董事、发起人

#### 2、本公司控股子公司

子公司全称	法人代表	注册资本	营业执照注册号
福州安运信息技术有限公司	吴进建	2,000,000	350102100129010
乌鲁木齐市安运华军电子科技有限公司	张凌志	500,000	650102050080606

子公司为母公司销售的驾培系统提供安装、调试和售后服务，服务期限按年计算，母公司按年支付子公司服务费。会计核算中子公司作为营业收入，子公司给母公司开具增值税发票，母公司收到发票作为营业成本。

母子公司之间内部销售的内部是子公司为母公司销售的驾培系统提供安装、调试和售后服务，在合并中将母公司的营业成本与子公司的营业收入抵消，所以合并利润表与母公司利润表中的收入成本金额相同。子公司的主要业务就是为母公司提供安装、调试和售后服务，该服务具有专属性，无法为其他的公司提供服务，所以并未实现对外销售。

#### 3、董事、监事及高级管理人员

关联方名称（姓名）	持股比例（%）	与本公司关系
孙钦	28.07	董事长、总经理

陈景明	26.48	董事
何松	0.54	董事、行政总监
李晓波	2.80	董事、营销总监
胡世华	0.54	董事、财务总监
谢世红	4.66	董秘
何建林	2.80	监事会主席、技术总监
周磊	0.47	产品经理、监事
石含波	0.00	职工代表监事

#### 4、其他关联方

本公司无其他关联方。

##### (二) 报告期的关联交易

报告期内，公司仅发生一笔关联往来，即公司子公司福州安运信息技术有限责任公司向公司提供售后服务，交易金额1,180,000.00元。

##### 1、偶发性关联交易

###### 1) 向关联方提供借款担保情况

报告期内公司不存在向关联方提供借款担保情况。

###### 2) 关联方资金拆借情况

报告期内公司不存在关联方资金拆借情况。

##### 2、关联方应收应付余额

报告期内公司不存在关联交易的情况。

##### 3、关联交易对公司财务状况和经营成果的影响

报告期内公司不存在关联交易的情况。

##### 4、关联交易决策程序执行情况

股份有限公司整体变更前，在《公司章程》中没有就关联交易决策程序作出规定。2012年4月股份公司成立后，《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》对关联交易决策作出规定外，公司还专门制定了《关联交易管理制度》，严格规范关联交易行为。

## 八、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项

截至本公开转让说明书签署日，公司无需要披露的重大期后事项、或有事项及其他重要事项。

## 九、报告期内资产评估情况

2012年3月，有限公司整体变更为股份公司的资产评估情况如下：

2012年3月，有限公司拟整体变更设立股份公司。武汉天马资产评估有限责任公司接受委托，以2011年12月31日为评估基准日，对重庆安运的整体资产价值采用成本法进行了评估，并出具了《重庆安运科技有限公司股份制改造企业价值资产评估报告》（武天评报资字[2012]010号），评估结果如下：

单位：万元

项目	账面价值	评估价值	增值率（%）
资产总计	1,547.77	1,583.09	2.28
负债总计	297.12	297.12	0.00
股东权益价值	1,250.65	1,285.97	2.82

本次评估仅作为重庆安运整体变更设立股份公司的工商登记提供参考，公司未根据该评估结果调账。

## 十、报告期内股利分配政策、实际股利分配情况及公开转让后的股利分配政策

### （一）报告期内股利分配政策

根据原公司章程，公司报告期内股利分配政策如下：

1、公司分配当年税后利润时，应当提取利润的10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的50%以上的，可以不再提取。公司的法定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。

2、公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

3、公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。公司持有的本公司股份不参与分配利润。

4、公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金不得用于弥补公司的亏损。法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金不少于转增前公司注册资本的 25%。

5、公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

6、公司可以采取现金或股票方式分配股利。如股东存在违规占用公司资金情形的，公司在分配利润时，应当先从该股东应分配的现金红利中扣减其占用的资金。

### （二）公司最近二年的股利分配情况

公司最近两年不存在股利分配的情况。

### （三）公开转让后的股利分配政策

根据修订的《公司章程》，公司现行的和公开转让后的股利分配政策如下：

1、公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10% 列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50% 以上的，可以不再提取。公司的法定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。

2、公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

3、公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。公司持有的本公司股份不参与分配利润。

4、公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金将不用于弥补公司的亏损。法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的 25%。

5、公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

6、重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展，保持连续性和

稳定性；采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

## 十一、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

公司目前有子公司两家，分别为：福州安运信息技术有限公司和乌鲁木齐市安运华军电子科技有限公司，持股比例都为51%。

### 1、福州安运信息技术有限公司基本情况

福州安运系由安运科技、郭小霞、毛红菊、吴进建、郑长闽于 2012 年 10 月 31 日投资设立，设立时注册资本为 200 万元，其中，安运科技出资 102 万元、郭小霞出资 32 万元、毛红菊出资 22 万元、吴进建出资 22 万元、郑长闽出资 22 万元。

福州安运现持有福州市工商行政管理局鼓楼分局于 2012 年 10 月 31 日核发的《企业法人营业执照》（350102100129010）。根据该营业执照，福建安运的住所为福州市鼓楼区铜盘路软件大道 89 号福州软件园 D 区 1 号楼 303—C 室，法定代表人为吴进建，注册资本为 200 万元，实收资本为 200 万元，公司类型为有限责任公司，经营范围为“计算机软硬件、电子产品技术开发、技术服务；计算机、通信设备（不含无线电发射装置、卫星地面接收设施）、机电设备批发、代购代销（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）”，经营期限为 2012 年 10 月 31 日至 2032 年 10 月 30 日。

福州安运已通过福州市工商行政管理局鼓楼分局 2012 年度工商年检。经核查，本所律师认为，福州安运是依法设立、合法存续的有限责任公司。

截至目前，福州安运的股东、出资额及出资比例如下表：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	安运科技	102.00	51.00
2	郭小霞	32.00	16.00
3	毛红菊	22.00	11.00
4	吴进建	22.00	11.00
5	郑长闽	22.00	11.00

合计	200.00	100.00
----	--------	--------

截至2013年6月30日，福州安运信息技术有限公司的总资产为1,696,841.34元，净资产为1,125,595.23元，2013年1-6月该公司营业收入为556,603.76元。

## 2、乌鲁木齐市安运华军电子科技有限公司基本情况

乌鲁木齐安运系由安运科技、张凌志、裘大利、李陆军于2013年6月17日投资设立，设立时注册资本为50万元，其中，安运科技出资25.5万元、张凌志出资8.5万元、裘大利出资8万元、李陆军出资8万元。

乌鲁木齐安运现持有乌鲁木齐市工商行政管理局天山分局于2012年10月31日核发的《企业法人营业执照》（650102050080606）。根据该营业执照，乌鲁木齐安运的住所为乌鲁木齐市天山区健康路267号健康路小区1号2单元302室，法定代表人为张凌志，注册资本为50万元，实收资本为50万元，公司类型为有限责任公司（自然人投资或控股），经营范围为“许可经营项目：无。一般经营项目：计算机软硬件开发、技术服务及推广，会展服务；销售：办公自动化设备，照明设备，计算机及耗材，电子产品，仪器仪表，数码智能卡的制作及销售。”，经营期限为2013年6月17日至2023年6月16日。

截至目前，乌鲁木齐安运的股东、出资额及出资比例如下表：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	安运科技	25.50	51.00
2	张凌志	8.50	17.00
3	裘大利	8.00	16.00
4	李陆军	8.00	16.00
合计		50.00	100.00

除此以外，公司无其他纳入合并报表的子公司。

## 十二、风险因素

### （一）政策不确定性导致的经营性风险

在市场经济条件下，由于受价值规律和竞争机制的影响，各企业争夺市场资源，都希望获得更大的经营空间，而国家政策又对企业的行为具有强制约束力。

2012 年公安部和交通部联合下发的《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5 号），该文件要求在 2012 年 10 月 1 日前汽车类驾驶人员培训要全部应用计算机计时培训管理系统。这一规定的执行造就了公司 2012 年和 2013 年销售的大幅增长，国家在不同时期可以根据宏观环境的变化而改变政策，这必然会影响到企业的经济利益。因此，国家与企业之间由于政策的存在和调整，在经济利益上会产生矛盾，从而产生政策风险。

## （二）税收优惠政策变化风险

### 1、企业所得税

2011 年 10 月 11 日重庆安运科技股份有限公司被认定为高新技术企业，高新技术企业证书编号为 GF201151100010，有效期为三年。

2011 年、2012 年本公司向重庆市沙坪坝区国家税务局申请高新技术企业减按 15% 税率征收企业所得税的备案，重庆市沙坪坝区国家税务局予以登记备案，并下发了沙国税备【2011】2405 号、沙国税备【2012】2942 号备案通知书。

### 2、增值税

本公司享受软件产品增值税即征即退的税收优惠政策。（一般纳税人销售其自行开发生产的计算机软件产品，按法定 17% 的税率征收增值税后，对实际税负超过 3% 的部分实行即征即退）安运科技驾校计时培训系统管理软件 V0502、安运科技汽车行驶记录仪管理软件 V2.2、安运智能调度系统 V5.0、安运公交信息管理系统 V5.0 适用《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，按 17% 征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退。

最近两年，随着公司业务规模扩张、盈利能力增强，税收减免及政府补助对企业业绩的影响逐步下降，但仍对公司的经营业绩有较大影响，若未来国家税收优惠政策和财政补助政策出现不可预测的不利变化，将对公司的盈利能力产生一定的不利影响。

## （三）研发人才流失和核心技术泄密的风险

稳定、高效的研发团队是高新技术企业保持技术领先优势的重要保障，核心技术人才流失将会对公司的发展造成难以估量的影响。

近年来，公司核心技术人员保持稳定，未发生离职情况。公司已与董监高及核心技术人员签订了《保密协议》，加强对核心技术的保密工作。目前公司高级管理人员及部分核心技术人员持有公司股份，有利于公司核心技术的保密工作。公司的专业人员及核心技术人员是推动企业创新能力持续发展的关键，在企业中发挥着技术带头人的作用，报告期内未发生核心技术人员流失及自主技术泄密的风险，但如果出现了上述人员大量外流甚至是核心技术严重泄密，将会对公司创新能力的保持和竞争优势的延续造成很大的影响。

#### **（四）行业竞争加剧风险**

公司是国内较早进入驾培系统领域的企业之一，凭借技术、品牌、质量、专业经验、营销等综合优势，在行业内处于领先地位。随着市场规模不断扩大，市场化程度也随之提高，越来越多的企业加入了驾培系统领域的竞争。行业竞争的加剧，会导致公司在驾培系统行业涉足较早、行业经验积淀较多的优势随着时间的推移有减弱的风险。如果公司在产品研发、技术创新、市场营销等方面不能及时适应市场变化，公司的经营业绩将受到不利影响。

#### **（五）应收账款回收风险**

由于公司所处行业的特殊性，公司应收账款回收周期较长。公司最近两年及一期应收账款期末余额分别为 7,681,135.30 元、2,978,806.00 元、804,500.25 元，应收账款金额较大，占公司运营资金较多，如果发生大额呆坏账，将会对公司的经营业绩产生较大影响。

#### **（六）公司治理的风险**

股份公司设立前，公司的法人治理结构不完善，内部控制有欠缺。股份公司设立后，逐步建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部控制体系。由于股份公司成立时间短，各项管理控制制度的执行需要经过一个完整经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在内部管理不适应发展需要造成的影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

### 十三、公司未来两年内的发展计划

#### （一）公司定位和发展战略

公司主营业务为驾校计时培训系统、智能公交系统和行驶记录仪系统的研发、生产和销售。自主提供机动车驾驶培训管理和城市公交智能调度、监控的全面解决方案，包括项目的方案设计、实施、产品提供、安装调试与售后服务等。

公司近景目标是 3-5 年内成为我国机动车驾驶培训行业专家，努力将公司打造成为“运管部门的得力助手、驾校的贴身管家、学员的真心朋友”。

公司远景目标是致力于成为车辆综合信息应用服务商，打造城市交通动态电子地图，满足和改善大众机动车出行需求，提高大众安全出行效率。

#### （二）未来两年内的发展计划

##### 1、公司业务发展目标

公司将继续坚持技术创新，致力于车辆信息综合应用研发，以驾校 IC 卡计时培训系统和公交智能调度系统为主要产品，逐步提高市场占有率和品牌影响力。在未来三年中，全国城市交通智能化的水平将有显著提高，行业的发展将给公司带来前所未有的机遇。公司将通过加强市场推广力度、加大新产品的研发和生产投入、增加销售和运维服务人员数量、多种方式拓宽融资渠道等方式实现公司业务快速发展。

公司 2013 年预计销售收入 5,000 万元，净利润 700-800 万元；2014 年预计销售收入 8,000 万元，净利润 1,000-1,200 万元。

到 2014 年末，至少有 10 项创新成果，完成专利注册 10 项，并且每 2-3 年持续将两项新的研发产品投入市场。

公司未来两年将坚持目前的主营业务不变，公司持续经营不受影响。

##### 2、公司未来两年的各项经营计划及措施

###### 1) 产品开发及研发计划

（1）继续保持技术优势，将公司主营业务做大、做强。

（2）公司将继续优化产品外观工艺设计，进行终端设备升级，整合北斗系统模块，同时实现 3G、4G 通信技术升级，注重用户体验，以此提高公司产品的竞争力。

(3) 在新产品研发方面，针对市场和用户需求，以及国内外相关产品发展趋势，进一步开发满足用户现在和未来需求的产品，实现性能突出、功能齐全、外形美观、界面友好、方便使用、易于维护的目标。

## 2) 市场营销计划

(1) 加强现有客户维护。2012年公安部和交通部联合下发的《关于进一步加强客货运驾驶人安全管理工作的意见》（公通字[2012]5号），要求在2012年10月1日前汽车类驾驶人培训要全部应用计算机计时培训管理系统。公司抓住这一政策性机遇，驾培计时系统收入呈现快速增长。基于稳健经营考虑，公司计划通过提高销售队伍专业水平、改进系统性能、完善售后服务等方式稳定现有的市场份额。

(2) 鉴于目前驾培理论教学（包括初培和从业人员继续再教育）仍处于传统面授模式，时间安排与日常生活工作存在冲突，公司研发的网上理论教学培训系统能够解决学员时间安排问题。市场前景广阔，计划重点拓展。

(3) 通过公司在新三板挂牌、媒体推介等方式，加强对公司的宣传推广力度，进一步提高公司的知名度和美誉度，增强新客户对公司的信心。

## 3) 人力资源计划

公司将根据业务发展的需要，有针对性地扩充人才队伍，并通过培训不断提高现有员工的知识技术水平、工作能力，建立起一支适应公司快速发展的优秀人才队伍。目前，公司现有员工120余人，随着业务的不断发展，预计到2014年公司员工总数将超过200人，为此，公司将通过对内培养和对外引进两方面，致力于人才的补充和培养：

对内培养：公司将进一步完善人才成长的培养、培训机制，加强对现有员工的教育培训，根据技术人才、管理人才和营销人才不同特点设定相应的培训课程，定期组织培训和研讨，提高员工队伍的整体素质。

对外引进：随着业务的不断发展，公司将有计划、有重点地引进优秀的技术与管理人才，充实公司的研发、管理、服务、市场拓展等岗位；于此同时，公司还将适时引进职业经理人，积极稳妥地提升公司经营管理水平。

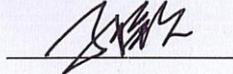
此外，公司将不断完善激励机制及约束机制，优化人力资源配置，逐步形成一个凝聚人才、激励人才成长的软环境，营造出良好的吸引人才、留住人才、鼓励人才脱颖而出的机制和环境。

## 第五节 有关声明

### 一、申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

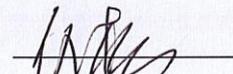
全体董事：



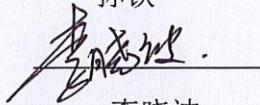
孙钦



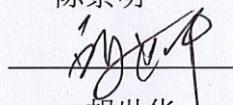
陈景明



何松

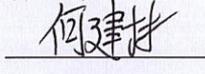


李晓波

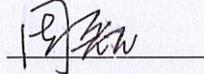


胡世华

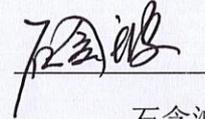
全体监事：



何建林

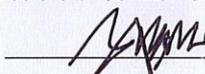


周磊

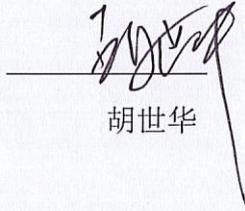


石含波

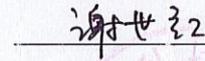
全体高级管理人员：



孙钦



胡世华



谢世红

重庆安运科技股份有限公司

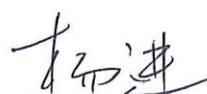
2013年12月30日

## 二、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目负责人签字： 

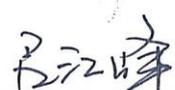
蔡诗文

项目小组人员签字： 

杨进



冯佳林



吕江峰

法定代表人签字： 

王常青

中信建投证券股份有限公司（盖章）  
  
2013年12月30日

### 三、申请挂牌公司律师声明

本所及经办律师已阅读公开转让说明书, 确认公开转让说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议, 确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

律师事务所负责人签名: 付洋

付洋

经办律师签名: 郑元武  
郑元武

陆彤彤  
陆彤彤



2013 年 12 月 30 日

#### 四、会计师事务所声明

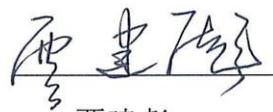
本所及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的审计报告无矛盾之处。本所及签字注册会计师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人签名：

  
祝卫

经办注册会计师签名：

  
祁海军

  
贾建彪

中天运会计师事务所有限公司（公章）



2013年12月30日

## 五、评估机构声明

本机构及签字注册资产评估师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及签字注册资产评估师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

评估机构负责人签名：



马小军

经办评估师签名：



马小军



曾旭红

武汉天马资产评估有限公司（公章）



2013年12月30日

## 第六节 附件

- 一、主办券商推荐报告；
- 二、财务报表及审计报告；
- 三、法律意见书；
- 四、公司章程；
- 五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见；
- 六、其他与公开转让有关的重要文件。