

1.重要提示
本年度报告摘要来自年度报告全文,投资者欲了解详细内容,应当仔细阅读同时刊载于深圳证券交易所网站等中国证监会指定网站上的年度报告全文。
公司简介

股票简称	达华智能	股票代码	002512
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董秘兼财务总监 陈元	证券事务代表 张高利	
姓名	0750-2250278	0750-2250278	
传真	0750-2213941	0750-2213941	
电子信箱	chenyuan@wdh.com.cn	zhanggaoli@wdh.com.cn	

2.主要财务数据和股东变化
(1)主要财务数据

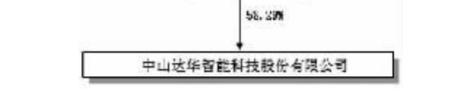
	2012年	2011年	本年比上年增减(%)	2010年
营业收入(元)	410,077,734.94	311,126,531.01	31.80%	260,691,353.85
归属于上市公司股东的净利润(元)	57,616,909.39	59,139,596.44	-2.57%	46,549,914.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	49,115,057.97	56,981,153.12	-13.80%	42,965,723.86
经营活动产生的现金流量净额(元)	62,808,950.24	32,736,117.53	91.86%	54,463,968.57
基本每股收益(元/股)	0.1869	0.1856	-2.3%	0.1905
稀释每股收益(元/股)	0.1869	0.1856	-2.3%	0.1905
加权平均净资产收益率(%)	5.98%	6.49%	-0.51%	21.27%
	2012年末	2011年末	本年末比上年末增(减)%	2010年末
总资产(元)	1,388,283,627.33	1,263,344,022.18	9.72%	960,907,893.49
归属于上市公司股东的净资产(元)	953,545,427.75	923,821,438.36	3.23%	897,720,161.92

(2)前10名股东持股情况表

报告期末股东总数		18,468	半年度报告披露日前5个交易日末股东总数	19,072
前10名股东持股情况				
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持有有限条件的股份数量	质押或冻结情况
		持股比例	数量	数量
蔡小如	境内自然人	58.29%	185,695,200	质押 47,700,000
蔡文文	境内自然人	3.31%	16,912,800	质押 16,912,800
新嘉坡九金股权投资管理有限公司	境内非国有法人	3.39%	10,800,000	10,800,000
上海联创法律科技合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.78%	5,683,500	5,683,500
上海联创法律科技合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.78%	5,683,500	5,683,500
曹健	境内自然人	0.47%	1,485,000	---
曾强	境内自然人	0.43%	1,377,000	---
蒙彦杰	境内自然人	0.3%	945,000	---
蒙彦杰	境内自然人	0.3%	945,000	---
中国国际贸易信托有限公司-融新150号信托合同	其他	0.27%	852,450	0

上述大股东关系一致行动人:蔡小如和陈小文女士为孪生姐妹,不存在一致行动关系,未知其他股东是否存在关联的说明:无关系及一致行动。

(3)以方框形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



3.管理层讨论与分析

2012年度,公司严格按照《公司法》、《公司章程》等法律法规的要求,严格执行股东大会决议,恪守股东大会授权的权力,积极主动地治理业务,提高和公司各项业务的能力。公司在董事会的领导下,经营管理层紧密围绕制定的经营计划,加大和深化公司研发实力,改善公司产品和服务水平,克服了全球经济放缓及国内宏观经济增速放缓带来的不利影响,完成了2012年年初制定的经营目标,销售规模和业绩继续增长,报告期内,公司实现营业收入4.10亿元,比2011年增长31.80%,归属于上市公司股东的净利润5761.69万元,相比2011年下降2.57%,截止期末总资产达13.88亿元,比2011年增长9.72%,净资产9.54亿元,比2011年增长3.23%。2013年3月18日,由国际物联网贸易与应用促进会主办、RFID行业权威媒体“RFID世界网”与“物联网联盟”联合承办的“2013中国RFID行业高峰论坛暨物联网影响力评选活动”,公司被评为“2012中国RFID行业最具影响力IT企业”。

2012年1-12月份上市以来,依据公司自身核心业务的特点和优势,积极实行外延式扩张战略,不断吸收合并国内优质的上下游行业,在公司内部形成“总部+骨干子公司+生产基地”的结构模式,不断通过信息化、集约化管理,提升各组织的协同效应;在地区上,公司已成功布局上海、北京、武汉、青岛、成都、广州、深圳、南昌、苏州等具有重要战略意义的城市,进一步完善了对国内主要市场的战略布局,在资源集中、专业化经营过程中,公司不断挖掘新的产业链规划,形成个性化、专业化的业务组合与专业化运营的经营模式,业务范围覆盖各类RFID产品、系统集成、软件设计与开发、信息安全、个性化(银行)IC卡、集成电路IC设计以及核心器件、溯源系统解决方案、智慧(数字化)城市、智能交通等物联网各个领域。

在发展战略上,公司在提升内部管理的基础上,实行品牌战略扩张,推动公司快速发展,提升公司综合实力,积极探索、科技研发产业的可持续发展,把新技术、新业务作为公司可持续发展的根本,一方面公司积极与国内一流学府进行合作,积极开展与一流学府进行科技研发合作,加大研发投入,另一方面,公司充分利用国内外的并购等多种资金渠道,不断提升产业整合、结构调整、核心业务升级。

截止本报告期末,公司拥有控股子公司(含全资子公司)10家,丰富了公司产品线和提高了本地化服务的质量,但同时也如何避免各子公司之间的协同效应,平衡地管理效率和风险控制方面面临着新的挑战。公司根据各子公司未来发展的战略规划,将总部机构和IT总部部门集中总部IT部门按照虚拟子公司进行管理,指定一名高管专门负责,其他高管集中精力在各子公司之间的业务协同,投资评估和财务风险管理,公司总部作为监管机构,对各子公司内部事务在业务领导下的总经理(及其管理团队)负责制,由公司总部统一制定(分权手册),由各子公司内部聘任“事业部总经理”统一指导管理,保证各子公司重大事项的定期报告,该种模式实行,极大的提高了子公司的积极性,同时简化了审批程序,提升了工作效率,达华智能各事业部和控股子公司业务快速发展,其他子公司的管理效率和水平也在逐步改善和提升。

在人才方面,公司积极引进高层次人才,特别是高层次人才,截止本报告期末,技术人员占员工比例由2011年的13.57%上升到16.37%,增长人数增幅达10人,研究生人数增幅达10人,本科及以上学历人员占员工比例由2011年的6.99%上升到12.58%,保证了公司在研发、管理上的不断提升。

在投资方面,公司获得广东省战略性新兴产业专项资金、“2012中国RFID行业最具影响力IT企业和企业”等广州市政府高新技术企业证书,以及国家取得双软企业认证证书,以及高新技术企业证书,北京慧兰九金取得计算机软件著作权证书,安捷科技取得二代身份证、组织机构代码证、税务登记证、高新技术企业证书,武汉联创取得组织机构代码证与车辆上牌资质(其中3项为省重点重点项目,4项为市重点项目),申报2项自主知识产权(1项发明专利,2项软件著作权),主持参与3项标准编制,获得13项专利,苏州通融取得高新技术企业证书,自主研发软件(COS)合格资质证书,DLIC-003智能终端设备FID(F1M12)合格资质证书,江西优创的自主研发自主知识产权。

在转型升级方面,公司在提升内部管理的基础上,积极吸收合并苏州通融增加资产;并积极开发高端(个性化)行业产品,苏州通融已IC卡IC卡,社保卡等高端产品,普鲁德在银行行业上具有一定规模,能应“EMV迁移”所带来的市场,加大其在高端产品的研发上成果显著。

在物联网在信息应用应用领域方面,聚焦重点领域基于物联网技术的农产品质量安全溯源方面的应用—武汉市农产品质量安全溯源系统项目,该项目基于物联网技术、智能信息管理系统,云计算、新一代数据集成和综合应用解决方案,在追溯管理方面,四川达华已有一定得成绩,但项目进展不理想,针对此种情况,公司优化了应用达华管理项目,并加大对其在技术、研发、业务等方面的支持力度。

在物联网在信息应用应用领域方面,武汉金桥作为进一步拓展公司业务,增强公司持续经营能力,在2012年成功开发了金桥身份识别一体机,并将身份识别系统以应用市场。

在数字多媒体业务方面,2012年度,广州圣地在积极参与城市轨道交通和一卡通,银行联名卡的同时,开发了数字多媒体相关的设备系统,教育类数字多媒体业务以及存储设备和服务器销售和代理业务,目前已有多个应用案例。

在物联网应用上,北京慧兰九金进一步提高完善原有的智能交通系统,重点抓好智能交通系统,重点抓好智能交通系统等城市交通管理系统的建设,开发了地土建设信息基础设施管理系统,地铁线路安全检测分析的系统,地铁票务管理系统,地铁票务系统,并拟引进了基于ETC(RFID)收费系统的停车场诱导管理系统,城市一卡通收费管理系统,地铁土建建设设备管理系统。

在信息安全方面,江西优创创造重点发展信息安全IT管理服务,移动网络资源综合管理系统,数字化综合分析系统,Link互联网络交互系统,网络安全检测的系统Safe-expert等。

(1)收入构成

说明:2012年,公司实现营业收入41,007.77万元,主要原因是公司加大市场开拓力度、市场持续发展、销售持续增长,收购的子公司贡献业绩所致。

公司主要销售收入是否大非流动资产	√适用 □ 不适用
------------------	-----------

行业分类	项目	2012年	2011年	同比增长(%)
电子元件制造业	销售量	199,563,171	195,281,086	2.19%
	生产量	186,888,846	210,542,212	-11.24%
	库存量	13,588,160	26,234,458	-48.32%
	相关数据同比发生重大变化的原因说明			
	√适用 □ 不适用			

公司重大的在手订单情况
√适用 √不适用
公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况
√适用 √不适用
公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	86,633,892.41
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例(%)	21.08%

(2)产品分类

行业分类	项目	2012年		2011年		同比增长(%)
		金额	占营业收入比重(%)	金额	占营业收入比重(%)	
电子元件制造业	材料	141,261,443.33	56.00%	149,390,753.32	71.09%	-5.44%
	人工	18,706,383.82	7.24%	19,559,421.06	9.31%	-4.36%
	折旧	8,507,193.67	3.38%	6,532,835.04	3.07%	34.33%
	其他制造费用	3,018,303.54	1.19%	28,851,483.22	13.73%	-4.04%
	产品销售成本小计	198,493,322.38	78.77%	204,134,496.64	97.14%	-2.76%
制造业	材料	20,452,335.30	8.12%	---	---	---
	人工	6,335,817.94	2.51%	---	---	---
	折旧	2,797,304.06	1.11%	---	---	---
	其他制造费用	3,142,272.36	1.25%	---	---	---
	产品销售成本小计	32,727,727.66	12.99%	---	---	---
软件业	材料	11,949,721.53	4.74%	1,096,530.88	0.52%	989.70%
	人工	5,660,077.49	2.25%	2,222,471.66	1.06%	154.67%
	其他制造费用	1,157,396.14	0.46%	2,695,728.49	1.29%	-17.13%
	产品销售成本小计	18,767,195.16	7.45%	6,014,730.93	2.87%	154.67%
	合计	---	---	210,149,245.20	100%	19.91%

中山达华智能科技股份有限公司
证券代码:002512 证券简称:达华智能 公告编号:2013-014

2012 年度报告摘要

产品分类

产品分类	项目	2012年		2011年		同比增长(%)	
		金额	占营业收入比重(%)	金额	占营业收入比重(%)		
非接触卡IC卡	材料	107,747,058.95	42.76%	127,192,854.24	60.53%	-15.29%	
	人工	16,565,800.86	6.57%	18,113,093.53	8.62%	-8.54%	
	折旧	7,125,571.71	2.83%	5,886,697.73	2.80%	21.05%	
	其他制造费用	26,447,587.62	10.50%	26,818,947.85	12.76%	-1.38%	
	产品销售成本小计	157,886,019.14	62.66%	178,011,594.35	84.71%	-11.31%	
电子标签	材料	9,879,404.51	3.92%	17,016,670.23	4.17%	12.64%	
	人工	882,890.59	0.35%	801,092.72	0.38%	10.21%	
	折旧	368,947.47	0.15%	271,384.09	0.13%	35.95%	
	其他制造费用	1,363,566.67	0.54%	1,236,386.85	0.59%	10.29%	
	产品销售成本小计	12,494,809.24	4.96%	11,079,533.89	5.27%	12.77%	
COB模块、读写模块	材料	17,350,716.64	6.89%	10,133,649.46	4.82%	71.22%	
	人工	1,257,692.37	0.50%	645,234.81	0.31%	94.92%	
	折旧	476,018.86	0.19%	174,753.25	0.08%	172.99%	
	其他制造费用	1,699,696.11	0.67%	796,150.52	0.38%	113.53%	
	产品销售成本小计	20,784,113.98	8.25%	11,749,788.01	5.59%	76.89%	
系统集成	材料	20,522,539.61	8.14%	3,792,277.37	1.8%	441.17%	
	人工	16,422,335.30	6.53%	---	---	---	
	折旧	3,335,107.94	1.32%	---	---	---	
	其他制造费用	1,077,304.03	0.43%	---	---	---	
	产品销售成本小计	21,730,985.90	8.62%	---	---	---	
安防业务	材料	8,969,447.33	3.7%	5,516,052.05	2.62%	236.64%	
	人工	---	---	---	---	---	
	折旧	---	---	---	---	---	
	其他制造费用	---	---	---	---	---	
	产品销售成本小计	8,969,447.33	3.7%	---	---	---	
合计	---	---	251,988,245.20	100%	210,149,245.67	100%	19.91%

说明
(1)软件业、智能交通业、信息技术业成本本年发生数较上年发生数分别增加7989.76%,154.67%,17.13%,原因是销售收入增长,销售成本亦同步增长所致。
(2)COB模块、读写模块、系统集成、其他产品销售成本较上年发生数分别增加76.89%,441.17%,236.64%,原因是销售收入增长,销售成本亦同步增长所致。
公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例(%)	76.86%
--------------------------	--------

公司前五大供应商资料
√适用 □ 不适用

序号	供应商名称	采购额(元)	占年度采购总额比例(%)
1	深圳市震业进出口有限公司	29,202,852.40	13.10%
2	SILICON APPLICATION COMPANY LIMITED	22,571,444.10	10.20%
3	杭州萧山新塘源投资有限公司	9,335,178.40	4.19%
4	上海华虹集成电路有限责任公司	8,312,256.41	3.73%
5	深圳同华光电技术有限公司	7,265,085.94	3.20%
合计	材料	76,866,737.25	34.48%

项目	2012年	2011年	同比增长(%)	变动原因说明
销售费用	22,180,934.91	11,272,940.60	96.70%	本期新增合并子公司所致
管理费用	8,091,536.27	31,060,690.15	160.46%	本期新增合并子公司所致
财务费用	-13,548,615.12	-15,192,545.12	-10.82%	---
所得税费用	9,918,715.25	10,038,322.43	-1.19%	---

(4)研发投入

项目	2012年	2011年	同比增长(%)	变动原因说明
研发投入	16,204,994.67	10,470,300.39	58.49%	7,861,522.23
占营业收入比例	3.95%	3.36%	0.61%	0.88%
占营业成本比例	4.04%	3.37%	0.67%	3.02%

说明:研发投入比上年增加38.40%主要是本期新增合并子公司所致。
(5)现金流

项目	2012年	2011年	同比增长(%)	变动原因说明
经营活动现金流量小计	488,499,828.77	349,124,447.69	39.92%	
经营活动现金流量净额	425,690,878.53	316,388,330.16	34.55%	
经营活动产生的现金流量净额	62,808,950.24	32,736,117.53	91.86%	
投资活动现金流量小计	20,017,020.00	531,065.63	3,532.42%	
投资活动现金流量净额	213,304,230.60	117,898,923.96	80.92%	
投资活动产生的现金流量净额	-193,287,210.60	-117,347,858.33	64.71%	
筹资活动现金流量小计	214,387,519.03	97,149,439.43	120.50%	
筹资活动现金流量净额	230,980,767.83	59,823,771.53	286.1%	
筹资活动产生的现金流量净额	-16,933,248.70	37,365,667.90	-144.41%	
现金流量净额	147,868,324.63	-47,553,660.69	209.29%	

现金流量表发生变动30%以上的原因说明
√适用 □ 不适用

- 经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加1.86%主要是公司收到的政府补贴增加和减少城市库存取得的现金支付所致;
- 投资活动现金流量净额较上年同期增加352.42%主要是公司注销达华智慧科技有限公司回收投资款所致;投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加64.71%主要是对外投资支付的现金增加和取得子公司支付的现金增加;
- 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少144.41%主要是2012年度发行银行贷款的现金增加所致。

报告期内公司经营活动的现金与本年度净利润存在重大差异的原因说明
√适用 √不适用

(6)主营业务构成情况

行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	毛利率比上年同期增减(%)
分行业						
电子元件制造业	281,694,570.41	198,493,322.38	29.54%	-2.24%	-2.76%	0.38%
制造业	61,918,253.82	32,727,727.66	47.14%	---	---	---
软件业	37,339,750.06	11,949,721.53	68.00%	300.62%	989.70%	-20.24%
信息技术业	16,218,116.64	5,660,077.49	65.10%	113.05%	154.67%	-5.70%
其他	8,869,790.95	3,157,396.14	64.4%	85.51%	17.13%	20.78%

(7)资产项目重大变动情况

项目	2012年末		2011年末		比重增减(%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例(%)	金额	占总资产比例(%)		
货币资金	594,524,151.60	42.82%	739,845,289.53	58.47%		