

2019年度报告摘要

公司代码:603893 公司简称:瑞芯微 福州瑞芯微电子股份有限公司

一重要提示 1.本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。

2.本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

3.公司全体董事出席董事会会议。 4.天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5.经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案 公司2019年度利润分配预案为:以2019年度利润分配实施股权登记日的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利3.50元(含税)。

Table with 5 columns: 股票种类, 股票上市交易所, 股票简称, 股票代码, 变更前股票简称. Includes A股, 瑞芯微, 603893.

2.报告期公司主要业务简介 (一)公司主营业务 公司坚持“创新驱动、前瞻布局”的发展战略,以市场需求为导向,以持续创新为驱动,以极致技术为支撑,专注于大规模集成电路及应用方案的设计、开发和销售。

(二)公司主要产品及用途 公司产品主要为智能应用处理器芯片、电源管理芯片及其他芯片,为客户提供专业技术服务。

1.智能应用处理器芯片 公司智能应用处理器芯片可以划分为消费电子和智能物联两大应用领域。消费电子市场以个人消费者为主,公司的SoC芯片主要应用于智能音箱、平板电脑、智能电视、智能手机等消费电子产品。

2.电源管理芯片 电源管理芯片是承担电能变换、分配、检测及其他电源管理职责的芯片。目前公司能够精确的提供电压、主要布局与智能应用处理器SoC芯片相配套的电源管理芯片和定制化快充芯片产品。

3.其他芯片 公司的其他芯片包括音频专用芯片、无线连接芯片、接口扩展芯片等,主要用于实现音频播放、无线连接、接口扩展等功能。

4.技术服务 技术服务,主要包括技术开发服务、技术咨询和技术授权、技术开发服务。主要是依靠公司自身的技术优势和市场营销,提供特定领域的技术开发服务。

(三)公司主要经营模式 作为集成电路设计公司,公司采用行业普遍的Fabless经营模式,即专门从事集成电路的研发设计,晶圆制造和测试,芯片封装和测试均委托专业的集成电路制造企业、封装测试企业完成。

1.研发模式 公司坚持“源于需求,找准痛点,发挥优势,服务市场”的研发理念,建立了以技术创新为引领的前瞻性和前瞻性策略,以市场需求为导向的服务性策略相结合的研发模式。

2.采购模式 公司为Fabless集成电路设计公司,专注于产品设计及销售环节,生产模式为委外生产,委托晶圆厂商生产晶圆,封装测试厂商代工封装测试服务。

3.技术服务模式 公司提供的技术服务,主要包括技术开发服务、技术咨询和技术授权。相应地,公司在三种技术服务模式,一是根据客户需求,整合公司技术资源,为客户提供技术开发服务。

(四)行业情况说明 1.集成电路设计行业发展概况 公司所处行业属于集成电路设计行业。集成电路行业主要包括集成电路设计、集成电路制造、集成电路封装测试等细分领域。

2.集成电路设计行业特点 集成电路设计是典型的技术、资本、人才密集型高科技产业,从需求、设计到制造、应用,有非常长的产业链。

3.行业竞争格局 集成电路设计行业竞争格局,随着产业链分工的不断细化,工艺技术的不断发展,芯片规模的日增扩大,在集成电路设计行业中的分工合作显得尤为重要。

4.行业未来发展前景 集成电路设计行业作为全球信息产业的基石,集成电路产品广泛应用于电子产品的制造,也成为现代日常生活中必不可少的组成部分。

5.行业主要法律法规 集成电路设计行业的主要法律法规,包括《集成电路设计行业“十三五”发展规划》、《集成电路设计行业“十四五”发展规划》等。

6.行业主要技术发展趋势 集成电路设计行业的主要技术发展趋势,包括5G、人工智能、物联网、云计算、大数据、区块链等。

7.行业主要风险因素 集成电路设计行业的主要风险因素,包括技术风险、市场风险、人才风险、政策风险等。

8.行业主要竞争格局 集成电路设计行业的主要竞争格局,包括全球范围内的主要企业及其市场份额。

9.行业主要商业模式 集成电路设计行业的主要商业模式,包括Fabless、IDM、Foundry等。

10.行业主要政策环境 集成电路设计行业的主要政策环境,包括国家层面的政策支持及地方层面的落地措施。

11.行业主要发展趋势 集成电路设计行业的主要发展趋势,包括技术创新、产业升级、市场拓展等。

12.行业主要挑战与机遇 集成电路设计行业的主要挑战与机遇,包括技术壁垒、人才短缺、市场竞争等。

13.行业主要监管要求 集成电路设计行业的主要监管要求,包括产品质量、数据安全、知识产权保护等。

14.行业主要合作模式 集成电路设计行业的主要合作模式,包括产学研合作、产业链协同等。

15.行业主要社会责任 集成电路设计行业的主要社会责任,包括环境保护、社会公益、员工福利等。

16.行业主要未来展望 集成电路设计行业的未来展望,包括市场前景、技术突破、产业生态等。

17.行业主要风险提示 集成电路设计行业的主要风险提示,包括宏观经济波动、技术迭代加速等。

18.行业主要投资建议 集成电路设计行业的投资建议,包括行业龙头、成长股、价值股等。

19.行业主要结论 集成电路设计行业的主要结论,包括行业景气度高、发展前景广阔等。

20.行业主要附录 集成电路设计行业的主要附录,包括行业数据、企业名录、参考文献等。

等荣誉,对提升中国芯在全球的市场地位具有积极意义。

公司高端SoC芯片产品正逐步进入国内中高端消费电子市场,2019年5月,由科技日报社主办、中国科技网承办的“创新中国·2018年度评选”中,在中国集成电路领域荣获“2018年度十大创新产品”称号。

2019年,公司荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

此外,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

2019年,公司还荣获“2019年度中国芯”称号,并入选“2019年度中国芯”榜单,成为国内集成电路领域唯一入选的上市公司。

福州瑞芯微电子股份有限公司 2019年度独立董事述职报告

2019年度,我们作为福州瑞芯微电子股份有限公司(以下简称“公司”)的独立董事,严格按照《上市公司治理准则》《公司章程》及《独立董事工作制度》的有关规定,充分发挥独立董事的作用,忠实、勤勉地履行独立董事的职责,并按规定对公司相关事项发表了客观、公正的独立意见,维护了公司整体利益和全体股东的合法权益。现就2019年度履职情况汇报如下:

一、独立董事基本情况 1.独立董事黄兴学先生,履历及兼职情况:黄兴学先生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历,现任公司独立董事、厦门大学管理学院会计学副教授、厦门信达威达威股份有限公司独立董事、嘉亨化学股份有限公司独立董事、三安光电股份有限公司独立董事、福建侨龙应急装备股份有限公司独立董事。

2.独立董事李强先生,履历及兼职情况:李强先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

3.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

4.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

5.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

6.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

7.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

8.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

9.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

10.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

11.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

12.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

13.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

14.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

15.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

16.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

17.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

18.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

19.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海航科技开发有限公司及深圳天保达物流科技有限公司董事。

20.独立董事王明先生,履历及兼职情况:王明先生,中国国籍,拥有香港永久居留权,博士研究生学历,曾任职于中国人民银行外事司、香港金融管理局、中国证监会香港办事处、香港证券及期货事务委员会、神州数码集团控股有限公司,现任公司独立董事、汇信有限公司董事、总经理、五菱汽车集团控股有限公司、大唐环境产业集团股份有限公司、51信用卡有限公司及晋商银行股份有限公司、非执行董事,瑞银证券有限责任公司独立董事,宁波信产资产管理股份有限公司、宁波信汇国际股权投资有限公司执行董事、经理,VisiionQ Capital Investment Advisory(Cayman Islands)、杭州碧海