2015-2020中国生物识别技术行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：生物识别技术行业发展背景概述
1.1 生物识别技术行业综述
1.1.1 生物识别技术的定义
1.1.2 生物识别技术的必要性
1.1.3 生物识别技术的分类
1.1.4 生物识别技术的优势
1.2 生物识别技术行业政策环境
1.2.1 行业主要相关政策
1.2.2 行业标准制定动向
（1）生物识别标准化进程
（2）生物识别标准工作的意义
1.2.3 行业发展规划分析
（1）软件产业“十二五”规划
（2）安防行业“十二五”规划
1.3 生物识别技术行业经济环境
1.3.1 国内宏观经济发展现状分析
（1）国民经济增长分析
（2）工业经济增长分析
（3）固定资产投资分析
1.3.2 宏观经济发展对行业的影响
1.4 生物识别技术行业社会环境
1.4.1 经济发展对生物识别技术的需求
1.4.2 技术进步与社会经济的协调发展
第2章：全球生物识别技术行业发展分析
2.1 全球生物识别技术行业发展分析
2.1.1 全球生物识别技术行业发展概况
（1）生物识别技术已在全球广泛应用
（2）尚无单项技术能适用于各种范围
2.1.2 全球生物识别技术行业市场规模
2.1.3 全球生物识别技术行业发展趋势
2.1.4 全球生物识别技术行业前景预测
（1）市场规模预测
（2）行业结构预测
2.2 全球生物识别技术细分市场分析
2.2.1 全球指纹识别技术市场规模
2.2.2 全球语音识别技术市场规模
2.2.3 全球人脸识别技术市场规模
2.2.4 全球虹膜识别技术市场规模
2.3 各国生物识别技术行业发展现状
2.3.1 美国生物识别技术行业发展现状
（1）美国生物识别技术标准化进程
（2）美国生物识别技术应用情况
（3）美国生物识别技术市场规模
2.3.2 亚洲生物识别技术行业发展现状
2.3.3 加拿大生物识别技术行业发展现状
2.4 全球生物识别技术行业应用分析
2.4.1 生物识别技术安全应用分析
2.4.2 生物识别技术便捷应用分析
2.4.3 生物识别技术身份认证应用分析
第3章：中国生物识别技术行业发展分析
3.1 中国生物识别技术行业发展概况

3.1.1 中国生物识别技术行业发展概况
3.1.2 中国生物识别技术行业发展特点
3.1.3 中国生物识别技术发展影响因素
3.2 中国生物识别技术行业市场规模
3.2.1 中国生物识别技术行业发展规模
3.2.2 中国生物识别技术行业前瞻预测
3.3 中国生物识别技术行业竞争分析
3.3.1 生物识别技术成本竞争
3.3.2 生物识别技术品牌竞争
3.3.3 生物识别技术产品竞争
（1）不同技术竞争情况
（2）技术应用竞争情况
3.4 中国生物识别行业应用领域分析
3.4.1 金融领域应用分析
3.4.2 教育领域应用分析
3.4.3 医疗领域应用分析
3.4.4 建筑领域应用分析
3.4.5 电子消费领域应用分析
3.4.6 电子政务领域应用分析
3.4.7 社会保险领域应用分析
第4章：中国生物识别技术及应用分析
4.1 指纹识别技术及应用分析
4.1.1 指纹识别技术研究现状
（1）指纹采集技术研究现状
（2）指纹预处理技术研究现状
（3）指纹特征提取技术研究现状
（4）指纹匹配算法研究现状
4.1.2 指纹识别技术应用分析
（1）指纹识别技术在涉密系统的应用
1）涉密移动存储介质管理的应用
2）涉密计算机单机或终端的应用
3）涉密网络的应用
4）保密要害部门部位的应用
（2）指纹识别技术在大众领域的应用
1）指纹在信息安全中的应用与发展
2）指纹在电子消费领域的应用与发展
3）指纹在公安刑侦中的应用与发展
4）指纹锁的应用与发展
5）指纹门禁系统的应用与发展
6）指纹考勤系统的应用与发展
7）指纹技术在金融银行领域的应用与发展
4.1.3 指纹识别技术最新动向
（1）iPhone 5S搭载指纹识别Touch ID
（2）Touch ID是指纹识别首次在手机应用上取得成功
（3）iPhone 5S指纹识别的原理
（4）对行业的影响分析
1）指纹识别将成未来智能手机和平板电脑的标配
2）指纹识别将成为未来移动支付的核心
4.2 人脸识别技术及应用分析
4.2.1 人脸识别技术分析
（1）人脸识别技术简介
（2）人脸识别系统主要功能模块
4.2.2 人脸识别技术应用分析
（1）人脸识别与视频监控的结合
（2）人脸识别技术在人口管理领域的应用
（3）人脸识别技术在民用安防领域的应用
（4）人脸识别技术在公安部门的应用
4.3 虹膜识别技术及应用分析
4.3.1 虹膜识别技术分析

（1）虹膜识别技术发展简史
（2）虹膜识别系统主要功能模块
1）虹膜图像获取
2）虹膜图像预处理
3）虹膜特征提取
4）虹膜特征匹配
4.3.2 虹膜识别技术应用分析
4.4 语音识别技术及应用分析
4.4.1 语音识别技术分析
（1）语音识别技术发展简介
1）语音识别技术简介
2）语音识别发展历程
（2）语音识别技术分析
1）语音识别单元的选取
2）特征参数提取技术
3）模式匹配及模型训练技术
4.4.2 语音识别技术应用分析
（1）语音识别技术国外应用现状
（2）语音识别技术国内应用现状
（3）语音识别技术产品市场分析
第5章：中国生物识别技术行业产品市场分析
5.1 指纹识别技术产品市场分析
5.1.1 国外指纹识别技术生产企业
（1）指纹识别传感器企业格局
（2）四大指纹识别传感器企业介绍
1）指纹识别传感器最大供应商：Authen Tec
2）Validity sensors
3）Fingerprint Cards AB
4）IDEX
5）四大厂商技术对比
5.1.2 国内指纹识别技术生产企业
5.1.3 指纹识别技术细分产品分析
（1）指纹锁市场分析
1）指纹锁市场规模分析
2）指纹锁市场策略分析
（2）指纹门禁机市场分析
（3）指纹考勤机市场分析
（4）指纹保险箱市场分析
（5）指纹仪市场分析
（6）指纹电子产品市场分析
5.1.4 指纹识别技术产品市场容量
5.2 人脸识别技术产品市场分析
5.2.1 人脸识别技术产品生产企业
5.2.2 人脸识别技术产品发展趋势
5.2.3 人脸识别技术产品市场容量
5.3 虹膜识别技术产品市场分析
5.3.1 虹膜识别技术产品生产企业
（1）国外虹膜识别技术主要企业
（2）国内虹膜识别技术主要企业
5.3.2 虹膜识别技术产品发展趋势
5.3.3 虹膜识别技术产品市场容量
5.4 语音识别技术产品市场分析
5.4.1 语音识别技术产品生产企业
（1）语音技术主要企业
（2）语音技术竞争格局
5.4.2 语音识别技术主要应用规模
（1）科大讯飞语音识别业务线
（2）语音评测与教学业务
1）语音评测与教学业务五年间增长7倍

2）教育领域垄断地位明显，通常为客户单一采购来源
3）由正式考试辐射模拟考试以及“三步走”战略
（3）普通话测评业务
1）自动测评优势：更客观且可降低成本
2）国家普通话水平测评已经全部实现机考
3）官方指定考试系统推动模拟考试业务
4）普通话测试业务市场规模测算
（4）畅言班班通业务
1）教育部与财政部专项支持基础教育信息化
2）安徽省“薄改计划”项目班班通招标计划
3）畅言班班通业务市场规模测算
（5）中高考英语口语考试
5.4.3 语音识别技术市场空间分析
（1）语音识别产品市场空间对比
（2）语音识别产品技术难度对比
5.4.4 语音识别技术产品发展趋势
（1）算法模型方面
（2）自适应方面
（3）强健性方面而言
（4）多语言混合识别以及无限词汇识别方面
（5）多语种交流系统的应用
5.4.5 语音识别技术产品市场容量
第6章：重点地区生物识别技术行业发展分析
6.1 北京生物识别技术行业发展分析
6.1.1 北京生物识别技术行业发展概况
6.1.2 北京生物识别技术行业竞争力分析
6.1.3 北京奥运会生物识别技术应用分析
（1）人脸识别出入口控制系统
（2）中远距离视频监控人脸识别系统
（3）可疑人员人脸身份快速排查系统
（4）全景电子地图智能视频监控系统
6.2 上海生物识别技术行业发展分析
6.2.1 上海生物识别技术行业发展概况
6.2.2 上海生物识别技术行业竞争力分析
6.2.3 上海世博会生物识别技术应用分析
6.3 广东生物识别技术行业发展分析
6.3.1 广东生物识别技术行业发展概况
6.3.2 广东生物识别技术行业竞争力分析
6.3.3 广东生物识别技术行业应用分析
第7章：中国生物识别技术行业领先公司分析
7.1 中国生物识别技术行业领先公司概况
7.1.1 研发投入对比
7.2 中国生物识别技术行业领先公司分析
7.2.1 北京中科虹霸科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）企业组织架构分析
（4）公司产品及应用领域
1）公司产品应用领域分析
（5）公司销售渠道与网络
（6）公司经营优劣势分析
7.2.2 北京行者北方智能有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.3 北京数字奥森科技有限公司经营分析

（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
1）技术水平
2）技术优势
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.4 北京数字指通软件技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.5 北京北大高科指纹技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司最新发展动向
7.2.6 杭州中正生物认证技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司组织结构分析
（3）公司技术及研发情况
（4）公司产品及应用领域
（5）公司销售渠道与网络
（6）公司经营优劣势分析
（7）公司发展战略规划
7.2.7 上海银晨智能识别科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司组织结构分析
（3）公司技术及研发情况
（4）公司产品及应用领域
（5）公司销售渠道与网络
（6）公司经营优劣势分析
7.2.8 上海道肯奇科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
（7）公司最新发展动向
7.2.9 北京艾迪沃德科技发展有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司产品及应用领域
（3）公司销售渠道与网络
（4）公司经营优劣势分析
（5）公司发展战略规划
7.2.10 深圳市亚略特生物识别科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
（7）公司最新发展动向

7.2.11 深圳市中控生物识别技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）公司技术及研发情况
（4）公司产品及应用领域
（5）公司销售渠道与网络
（6）公司经营优劣势分析
（7）公司发展战略规划
7.2.12 北京凯平艾森信息技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.13 立佰趣（中国）控股有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
7.2.14 鸿达高新技术集团有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）公司技术及研发情况
（4）公司产品及应用领域
（5）公司销售渠道与网络
（6）公司经营优劣势分析
（7）公司最新发展动向
7.2.15 浙江维尔生物识别技术股份有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司最新发展动向
7.2.16 北京斯麦克信息技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司最新发展动向
7.2.17 青岛文达通科技发展有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
7.2.18 浙江师大计海新技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
7.2.19 合肥天智科技发展有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域

（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
7.2.20 上海安威士智能科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.21 北京海鑫科金高科技股份有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
（5）企业偿债能力分析
（6）企业发展能力分析
（7）公司技术及研发情况
（8）公司产品及应用领域
（9）企业销售渠道与网络
（10）公司经营优劣势分析
7.2.22 富士通先端科技（上海）有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.23 汉王科技股份有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
（5）企业偿债能力分析
（6）企业发展能力分析
（7）公司技术及研发情况
（8）公司产品及应用领域
（9）公司销售渠道与网络
（10）公司经营优劣势分析
7.2.24 上海众音电子科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司经营优劣势分析
7.2.25 熠熠辉光电科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
7.2.26 上海方立数码科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司经营情况分析
（3）公司技术及研发情况
（4）公司产品及应用领域
（5）公司销售渠道与网络
（6）公司经营优劣势分析
（7）公司最新发展动向
7.2.27 深圳市深安科技发展限公司经营分析
（1）公司发展简况分析

（2）公司产品及应用领域
（3）公司销售渠道与网络
（4）公司经营优劣势分析
7.2.28 北京天诚盛业科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司最新发展动向
7.2.29 厦门名动科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.30 沈阳上方电子有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.31 安徽科大讯飞信息科技股份有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
（5）企业偿债能力分析
（6）企业发展能力分析
（7）公司技术及研发情况
（8）公司产品及应用领域
（9）公司产品及应用领域
（10）企业销售渠道与网络
（11）公司经营优劣势分析
（12）公司发展战略规划
7.2.32 北京捷通华声语音技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
（7）公司最新发展动向
7.2.33 北京中科模识科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司经营优劣势分析
（5）公司发展战略规划
7.2.34 北京中科信利技术有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）企业组织架构分析
（3）公司技术及研发情况
（4）公司产品及应用领域
（5）公司销售渠道与网络
（6）公司经营优劣势分析
（7）公司发展战略规划

7.2.35 深圳市飞瑞斯科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
（6）公司发展战略规划
7.2.36 杭州锦江科技有限公司经营分析
（1）公司发展简况分析
（2）公司技术及研发情况
（3）公司产品及应用领域
（4）公司销售渠道与网络
（5）公司经营优劣势分析
第8章：中国生物识别技术行业投资与前景分析
8.1 生物识别技术行业投资风险与壁垒
8.1.1 生物识别技术行业投资风险
（1）缺乏核心技术支撑
（2）缺乏资金支持
（3）缺乏政府支持
8.1.2 生物识别技术行业投资壁垒
8.2 生物识别技术行业投资现状与前景
8.2.1 生物识别技术行业投资阶段
（1）第一波投资
（2）第二波投资
（3）第三波投资
8.2.2 生物识别技术行业投资结构
8.2.3 生物识别技术行业投资前景
8.3 生物识别技术行业发展趋势与前景
8.3.1 生物识别技术行业发展障碍
（1）1、技术发展障碍
（2）2、市场接受程度
8.3.2 生物识别技术行业发展趋势
8.3.3 生物识别技术行业发展前景
（1）指纹识别技术前景分析
1）指纹识别技术优势分析
2）指纹识别技术应用前景
（2）人脸识别技术前景分析
1）人脸识别技术优点分析
2）人脸识别技术应用前景
（3）虹膜识别技术前景分析
1）虹膜识别技术优势分析
2）虹膜识别技术应用前景
（4）语音识别技术前景分析
1）语音识别技术壁垒分析
2）语音识别技术应用前景

图表目录

图表1：生物识别技术应用的基础
图表2：生物识别技术的分类
图表3：几种主要的生物识别技术对比
图表4：生物识别分类标准情况
图表5：生物特征识别分委会简介
图表6：《软件和信息技术服务业“十二五”发展规划》相关规定
图表7：《中国安防行业“十二五”发展规划》主要目标
图表8：2005-2014年中国国内生产总值及其预测（单位：万亿元，%）

图表9：2007-2013年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）
图表10：2008-2013年中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%）
图表11：生物识别技术在社会经济的应用案例
图表12：生物识别技术的广泛应用需达到的要求
图表13：2007-2020年全球生物识别技术行业市场规模与预测（单位：亿美元）
图表14：全球生物识别技术发展趋势
图表15：2015-2020年全球生物识别技术行业市场规模预测（单位：亿美元）
图表16：2015-2020年全球生物识别技术行业市场结构预测（单位：%）
图表17：2007-2020年全球指纹识别技术行业市场规模及比重（单位：亿美元，%）
图表18：2007-2020年全球语音识别技术行业市场规模及比重（单位：亿美元，%）
图表19：2007-2020年全球人脸识别技术行业市场规模及比重（单位：亿美元，%）
图表20：2007-2020年全球虹膜识别技术行业市场规模及比重（单位：亿美元，%）
图表21：美国生物识别技术标准化历程
图表22：美国生物识别技术应用情况
图表23：生物识别技术安全应用分析
图表24：生物识别技术便捷应用分析
图表25：生物识别技术身份认证应用分析
图表26：我国生物识别技术行业发展历程
图表27：中国生物识别技术行业发展特点分析
图表28：2002-2020年中国生物识别技术行业市场规模与预测（单位：亿元）
图表29：中国生物识别技术在广度和深度方面高速增长
图表30：不同生物识别技术成本对比
图表31：中国生物识别技术行业品牌指数
图表32：中国生物识别技术行业不同产品技术市场份额（单位：%）
图表33：生物识别技术行业细分市场——水平应用细分（单位：%）
图表34：生物识别技术行业细分市场——垂直应用细分（单位：%）
图表35：中国生物识别技术在教育领域的应用情况
图表36：医院管理信息系统（HIS）方案
图表37：中国生物识别技术在建筑领域的应用情况
图表38：消费者对于移动终端采用生物识别的兴趣度（单位：%）
图表39：统一身份认证技术的优势分析
图表40：指纹识别过程
图表41：指纹采集技术的比较
图表42：指纹预处理技术研究现状
图表43：指纹特征提取技术研究情况
图表44：指纹匹配算法研究情况
图表45：涉密数据和档案资料管理不善
图表46：指纹识别代替传统加密模式
图表47：不同指纹识别应用场景技术参数对比
图表48：iPhone 5s指纹识别部件构成
图表49：iPhone 5S指纹识别功能不同于以往带有指纹识别功能设备
图表50：历代iPhone与iPad引领潮流的创新举例
图表51：人脸识别技术主要模式对比
图表52：人脸识别技术主要功能模块
图表53：传统视频监控不能适应现代需求
图表54：虹膜识别技术发展历程
图表55：虹膜图像预处理过程
图表56：几种主流虹膜特征提取方法介绍
图表57：声纹识别流程图
图表58：语音识别技术发展历程
图表59：语音识别系统的实现过程
图表60：语音识别单元选取
图表61：几种特征参数提取技术介绍
图表62：几种模式匹配和模型训练技术现状对比
图表63：AT＆T语音识别应用情况
图表64：语音识别技术产品主要应用情况
图表65：指纹识别传感器设计厂商市场构成
图表66：Authen Tec指纹识别传感器优势
图表67：Validity指纹识别传感器LiveFlex技术优势

图表68：IDEX专利技术SmartFinger划擦式电容传感器
图表69：指纹识别传感器设计厂商对比
图表70：国内指纹识别核心算法主要机构介绍
图表71：指纹锁市场经营现状分析
图表72：2011-2013年中国门禁系统市场规模（单位：亿元）
图表73：国内主要城市对指纹考勤机的关注度情况
图表74：2015-2020年指纹识别模块出货量预测
图表75：2015-2020年指纹识别功能模块市场容量测算（单位：亿元）
图表76：国内人脸识别核心算法主要机构介绍
图表77：国外虹膜识别核心算法主要机构介绍
图表78：国内虹膜识别核心算法主要机构介绍
图表79：虹膜识别技术产品市场容量预测
图表80：语音识别技术主要生产企业
图表81：全球语音识别市场份额（单位：%）
图表82：安徽科大讯飞信息科技股份有限公司主营业务线
图表83：2008-2013年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司语音识别业务收入增长情况（单位：%）
图表84：2011-2013年科大讯飞作为单一采购来源的部分招标计划
图表85：科大讯飞语音识别教育领域三步走战略
图表86：2011-2013年全国普通话水平测试总人数及机考覆盖率（单位：百万人，%）
图表87：科大讯飞语音识别在国家普通话水平测评的进程
图表88：国家普通话测试考生职业分布比例（单位：%）
图表89：科大讯飞普通话测评业务收入规模测算（单位：人，元）
图表90：基础教育信息化进程
图表91：安徽省各地区“薄改计划”班班通工程畅言教学系统采购计划（单位：套）
图表92：科大讯飞畅言班班通业务在安徽省总需求测算
图表93：2009-2014中国课外辅导教育市场规模及预测（单位：十亿美元，%）
图表94：主要语音识别应用领域的壁垒与市场空间比较
图表95：主要智能语音技术应用领域市场潜力和技术难度评估
图表96：语音识别技术产品市场容量预测
图表97：北京生物识别技术行业主要企业介绍
图表98：全景电子地图智能视频监控系统运行过程
图表99：上海及周边生物识别技术行业主要企业介绍
图表100：广东生物识别技术行业主要企业介绍
图表101：广东生物识别技术部分应用案例
图表102：2011-2013年生物识别技术行业领先公司研发投入对比（单位：万元）
图表103：北京中科虹霸科技有限公司基本信息表
图表104：北京中科虹霸科技有限公司技术水平分析
图表105：北京中科虹霸科技有限公司部分资质荣誉情况表
图表106：北京中科虹霸科技有限公司组织架构
图表107：北京中科虹霸科技有限公司产品应用领域
图表108：北京中科虹霸科技有限公司部分案例介绍
图表109：北京中科虹霸科技有限公司优劣势分析
图表110：北京行者北方智能有限公司基本信息表
图表111：北京行者北方智能有限公司技术与产品
图表112：北京行者北方智能有限公司优劣势分析
图表113：北京数字奥森科技有限公司基本信息表
图表114：北京数字奥森科技有限公司优势技术介绍
图表115：北京数字奥森科技有限公司主要产品介绍
图表116：北京数字奥森科技有限公司部分典型项目表
图表117：北京数字奥森科技有限公司优劣势分析
图表118：北京数字指通软件技术有限公司基本信息表
图表119：北京数字指通软件技术有限公司部分专利情况表
图表120：北京数字指通软件技术有限公司获得荣誉情况

……略

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！