

2017-2022年中国语音识别 系统市场调研与投资趋势研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2017-2022年中国语音识别系统市场调研与投资趋势研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201701/139681.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

语音识别技术的应用可以分为两个发展方向：一个方向是大词汇量连续语音识别系统，主要应用于计算机的听写机，以及与电话网或者互联网相结合的语音信息查询服务系统，这些系统都是在计算机平台上实现的；另外一个重要的发展方向是小型化、便携式语音产品的应用，如无线手机上的拨号、汽车设备的语音控制、智能玩具、家电遥控等方面的应用，这些应用系统大都使用专门的硬件系统实现，特别是近几年来迅速发展的语音信号处理专用芯片（Application Specific Integrated Circuit，ASIC）和语音识别片上系统（System on Chip，SOC）的出现。

报告目录：

第一章 语音识别系统行业相关概述 8

第一节 语音识别系统行业相关概述 8

一、产品概述 8

二、产品特点 8

三、产品分类 9

四、产品用途 9

第二节 语音软件行业经营特征分析 10

第三节 语音识别系统行业经营模式分析 10

第二章 语音识别系统行业发展环境分析 11

第一节 中国语音识别系统行业经济发展环境分析 11

一、中国GDP增长情况分析 11

二、工业经济发展形势分析 12

三、社会固定资产投资分析 12

四、全社会消费品零售总额 13

五、城乡居民收入增长分析 14

六、居民消费价格变化分析 14

第二节 中国语音识别系统行业相关政策分析 15

一、《中国制造2025》 15

二、《促进大数据发展行动纲要》 16

三、《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》 17

第三节 中国语音识别系统行业社会环境分析 17

一、人口环境分析 17

二、教育环境分析	18
三、科技环境分析	19
四、中国城镇化率	19
第四节 中国语音识别系统行业技术环境分析	20
一、行业技术发展原理分析	20
二、语音识别系统过程分析	20
三、语音识别系统关键技术	21
四、语音识别系统发展问题	22
第三章 中国智能语音产业发展分析	24
第一节 全球智能语音发展情况分析	24
一、智能语音发展历程分析	24
二、智能语音发展规模分析	24
三、智能语音企业市场份额	25
第二节 中国智能语音发展情况分析	26
一、智能语音发展现状分析	26
二、智能语音发展规模分析	26
三、智能语音企业市场份额	27
四、智能语音技术专利情况	27
第三节 移动智能语音发展情况分析	28
一、移动智能语音的深远影响	28
二、移动智能语音应用发展现状	29
三、移动智能语音服务产业链	30
四、移动智能语音发展趋势	31
第四节 智能语音产业发展建议分析	33
一、智能语音产业政策发展建议	33
二、移动智能语音产业发展建议	34
第四章 中国语音识别系统市场发展情况分析	35
第一节 国内外典型语音助手分析	35
一、苹果Siri	35
二、Google Now	35
三、讯飞语点	35
四、百度语音助手	36

五、智能360	36
六、搜狗语音助手	36
七、小i机器人	36
八、产品对比分析	36
第二节 语音识别系统的应用领域分析	37
一、电话通信的语音拨号	37
二、汽车的语音控制	38
三、工业控制及医疗领域	38
四、个人数字助理	38
五、智能玩具	38
六、家电遥控	38
第三节 语音识别系统的市场产业规模	39
一、2011-2016年中国语音识别系统产业规模分析	39
二、2017-2022年中国语音识别系统规模预测	39
第五章 中国语音识别系统下游应用市场分析	41
第一节 中国智能家居行业发展情况分析	41
一、智能家居主要市场参与者分析	41
二、智能家居市场供给情况分析	42
三、中国智能家居市场规模分析	42
第二节 中国车载导航市场发展情况分析	43
一、车载导航市场发展情况	43
二、车载导航市场发展规模	43
三、车载导航市场发展趋势	44
第三节 中国呼叫中心市场发展情况分析	45
一、中国呼叫中心产业行业状况	45
二、中国呼叫中心产业投资规模	46
三、中国呼叫中心坐席数量分析	46
第四节 中国智能手机市场发展情况分析	47
一、中国智能手机发展规模	47
二、智能手机市场格局分析	48
第五节 中国语音识别系统其他应用分析	49
一、教育与文化方向	49

二、移动互联网方向	49
三、智能语音玩具方向	49
四、信息安全等其他方向	50
第六章 国内语音识别系统生产厂商竞争力分析	51
第一节 安徽科大讯飞信息科技股份有限公司	51
一、企业发展基本情况	51
二、企业主要业务分析	51
三、企业经营状况分析	52
四、企业销售网络布局	53
五、企业解决方案分析	54
六、企业竞争优势分析	55
七、企业发展战略分析	57
第二节 百度	58
一、企业发展基本情况	58
二、企业语音产品分析	58
三、企业语音服务分析	59
（一）语音识别服务	59
（二）语音合成服务	60
四、企业经营情况分析	61
五、企业竞争优势分析	61
第三节 北京中科模识科技有限公司	61
一、企业发展基本情况	61
二、企业主要产品分析	62
三、企业经营情况分析	62
四、企业解决技术分析	63
五、企业竞争优势分析	64
第四节 北京中科信利技术有限公司	65
一、企业发展基本情况	65
二、企业主要产品分析	65
三、企业解决方案分析	66
四、企业竞争优势分析	67
五、企业发展动态分析	68

第五节 北京海天瑞声科技有限公司 69

一、企业发展基本情况 69

二、企业主营业务分析 69

三、企业解决方案分析 70

四、企业销售网络布局 70

五、企业竞争优势分析 71

第六节 北京紫冬锐意语音科技有限公司 71

一、企业发展基本情况 71

二、企业主要业务分析 72

三、企业产品方案分析 72

四、企业领先技术分析 73

第七节 北京捷通华声科技股份有限公司 74

一、企业发展基本情况 74

二、企业发展历程分析 74

三、企业主要产品分析 76

四、企业解决方案分析 76

第七章 2017-2022年中国语音识别系统行业发展趋势与前景分析 79

第一节 2017-2022年中国语音识别系统行业投资前景分析 79

一、智能语音行业发展前景分析 79

二、智能语音行业业务发展方向 79

三、语音识别系统行业发展前景 80

四、语音识别技术发展方向分析 80

第二节 2017-2022年中国语音识别系统行业投资壁垒分析 82

一、核心技术壁垒 82

二、行业应用壁垒 82

三、语音资源壁垒 82

第三节 2017-2022年语音识别系统行业投资策略及建议 83

一、产品形态趋向个人化 83

二、行业应用领域建议 83

三、智能语音的个性化建议 83

第八章 语音识别系统企业投资战略与客户策略分析 85

第一节 语音识别系统企业发展战略规划背景意义 85

一、企业转型升级的需要 85

二、企业做大做强的需要 85

三、企业可持续发展的需要 85

第二节 语音识别系统企业战略规划制定依据 85

一、国家产业政策 86

二、行业发展规律 86

三、企业资源与能力 86

四、可预期的战略定位 86

第三节 语音识别系统企业战略规划策略分析 86

一、战略综合规划 86

二、技术开发战略 87

三、区域战略规划 87

四、产业战略规划 87

五、营销品牌战略 88

六、竞争战略规划 89

第四节 语音识别系统企业重点客户战略实施 90

一、重点客户战略的必要性 90

二、重点客户的鉴别与确定 93

三、重点客户的开发与培育 94

四、重点客户市场营销策略 96

图表目录：

图表 1 语音识别层次及主要功能和特点 9

图表 2 2011-2016年中国国内生产总值及增长速度 11

图表 3 2014-2016年中国国内生产总值及构成 11

图表 4 2011-2016年中国工业增加值及增长速度 12

图表 5 2011-2016年中国固定资产投资及增长速度 13

图表 6 2011-2016年中国社会消费品零售总额及增长速度 13

图表 7 2011-2016年中国居民人均可支配收入及增长速度 14

图表 8 2011-2016年中国人口总量趋势图 17

图表 9 2016年中国人口数及构成情况 18

图表 10 2011-2016年中国城镇化率变化趋势图 19

图表 11 语音识别系统原理情况分析 20

图表 12	语音识别过程分析情况	21
图表 13	2011-2016年全球智能语音发展规模分析	25
图表 14	2016年全球智能语音企业市场份额情况分析	25
图表 15	2011-2016年中国智能语音发展规模分析	26
图表 16	2016年中国智能语音企业市场份额情况分析	27
图表 17	2010-2016年中国智能语音技术专利情况分析	28
图表 18	移动智能语音应用比较情况分析	29
图表 19	主要语音助手产品对比情况分析	37
图表 20	2011-2016年中国语音识别系统产业规模情况分析	39
图表 21	2017-2022年中国语音识别系统需求规模预测趋势图	40
图表 22	2012-2016年中国智能家居行业市场规模增长趋势图	43
图表 23	2011-2016年中国前装车载导航市场出货量	44
图表 24	2010-2016年中国呼叫中心产业投资规模	46
图表 25	2010-2016年中国呼叫中心坐席数量分析	47
图表 26	2011-2016年中国智能手机出货量统计	48
图表 27	2016年中国前五大智能手机制造商出货量对比	48
图表 28	2016年中国智能手机制造商出货量占比情况	49
图表 29	2016年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司分行业分产品情况表	52
图表 30	2016年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司业务结构情况	53
图表 31	2012-2016年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司收入及利润统计	53
图表 32	2016年安徽科大讯飞信息科技股份有限公司分地区情况表	53
图表 33	百度语音识别服务优势分析	59
图表 34	百度语音识别服务运用领域分析	59
图表 35	百度语音识别服务拓展服务分析	60
图表 36	百度语音合成服务优势分析	60
图表 37	百度语音合成服务运用领域分析	60
图表 38	2014-2016年百度营业情况统计	61
图表 39	北京中科模识科技有限公司基本情况	62
图表 40	2013-2016年北京中科模识科技有限公司资产及负债情况	63
图表 41	2013-2016年北京中科模识科技有限公司收入及利润情况	63
图表 42	2013-2016年北京中科模识科技有限公司资产负债率及盈利能力指标	63
图表 43	北京中科信利技术有限公司基本情况	65

图表 44	北京中科信利技术有限公司产品情况分析	66
图表 45	北京海天瑞声科技有限公司基本情况	69
图表 46	北京海天瑞声科技有限公司语音识别数据解决方案情况	70
图表 47	北京海天瑞声科技有限公司语音合成数据解决方案情况	70
图表 48	北京紫冬锐意语音科技有限公司基本情况	72
图表 49	北京捷通华声科技股份有限公司基本情况	74
图表 50	北京捷通华声科技股份有限公司产品情况	76
图表 51	重点客户管理与企业战略规划	91

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201701/139681.html>