

2015-2020年中国无人机市场运营态势与发展前景 预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2015-2020年中国无人机市场运营态势与发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201509/344108.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

2014年全球民用无人机市场规模已达到7.04亿美元，军用无人机市场规模达到56.93亿美元，未来10年还将持续增长。尤其是民用无人机，拥有相关优质资产转型企业将持续贡献研发和业绩惊喜。

智研咨询发布的《2015-2020年中国无人机市场运营态势与发展前景预测报告》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研咨询是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一章 2015年全球及中国无人机发展历程17

第一节 无人机定义及分类17

一、无人机界定17

二、无人机分类17

三、无人机功能特点18

四、无人机主要应用领域23

第二节 无人机发展历程24

一、全球无人机发展历程24

二、中国无人机发展历程27

第三节 各国无人机技术特点44

第二章 2013-2014年全球无人机市场分析48

第一节 2013-2014年全球无人机市场容量48

一、全球各国无人机应用领域构成48

二、全球无人机市场竞争分析51

三、2012-2014年无人机产量、市场规模52

四、2015-2020年无人机市场预测58

第二节 美国无人机市场分析60

一、美国无人机发展现状及趋势分析60

二、美国无人机飞行时间66

三、美国无人机类别分析68

四、美国无人机发展规划71

- (1) 美国微小型无人机71
- (2) 无人飞艇系统75
- 第三节 俄罗斯无人机研制状况78
- 第四节 日本无人机发展状况82
- 第五节 主要国家无人机投资及发展规划85
- 第三章 2015-2020年中国无人机市场分析88
- 第一节 国内无人机类别及应用领域88
 - 一、国内无人机品种及应用88
 - 二、国内无人机性能92
- 第二节 中国无人机与国外先进水平差距及潜力分析92
 - 一、与国外差距分析92
 - 二、中国无人机发展潜力巨大96
 - 三、传统航空制造企业有望后来居上98
- 第三节 国内无人机研制格局103
 - 一、总体竞争状况103
 - 二、国内无人机研发区域布局105
 - 二、国内无人机研制机构—10家军工集团106
 - 三、国内无人机研制机构—4家科研院校107
 - 四、国内无人机研制机构—4家民营企业108
 - 五、国内无人机研制机构—总参60所110
- 第四章 2015年国内无人机相关企业及财务分析111
- 第一节 中航工业111
 - (一) 企业偿债能力分析111
 - (二) 企业运营能力分析113
 - (三) 企业盈利能力分析116
- 第二节 总参60所117
 - (一) 企业偿债能力分析117
 - (二) 企业运营能力分析119
 - (三) 企业盈利能力分析122
- 第三节 航天科技123
 - (一) 企业偿债能力分析125
 - (二) 企业运营能力分析127
 - (三) 企业盈利能力分析130
- 第四节 中兵光电131
 - (一) 企业偿债能力分析132

- (二) 企业运营能力分析134
- (三) 企业盈利能力分析137
- 第五节 山河智能138
 - (一) 企业偿债能力分析139
 - (二) 企业运营能力分析141
 - (三) 企业盈利能力分析144
- 第六节 西安爱生技术集团145
 - (一) 企业偿债能力分析146
 - (二) 企业运营能力分析148
 - (三) 企业盈利能力分析151
- 第七节 北京航空航天大学152
- 第八节 南京航空航天大学153
- 第九节 珠海星宇航空技153
 - (一) 企业偿债能力分析154
 - (二) 企业运营能力分析156
 - (三) 企业盈利能力分析159
- 第十节 桂林鑫鹰电子科技160
 - (一) 企业偿债能力分析161
 - (二) 企业运营能力分析163
 - (三) 企业盈利能力分析166
- 第十一节 北京科源轻型飞机实业167
 - (一) 企业偿债能力分析169
 - (二) 企业运营能力分析171
 - (三) 企业盈利能力分析173
- 第十二节 潍坊天翔航空工业174
 - (一) 企业偿债能力分析175
 - (二) 企业运营能力分析177
 - (三) 企业盈利能力分析180
- 第十三节 航天恒星181
 - (一) 企业偿债能力分析182
 - (二) 企业运营能力分析183
 - (三) 企业盈利能力分析186
- 第十四节 航天电子187
 - (一) 企业偿债能力分析189
 - (二) 企业运营能力分析191

(三) 企业盈利能力分析	193
第十五节 洪都航空	194
(一) 企业偿债能力分析	195
(二) 企业运营能力分析	197
(三) 企业盈利能力分析	200
第五章 2015-2020年无人机研发生产发展趋势分析	202
第一节 无人机发展前景	202
第二节 技术发展趋势-集成化、智能化	205
第三节 主要国家无人机投资规划	208
第四节 未来无人机应用构成	215
第五节 未来几年无人机技术突破及技术路线	217
图表目录：	
图表 1 在全球无人机研制生产领域	23
图表 2 国外主要无人战斗机型号及参数一览表	25
图表 3 无人机系统类型分析	25
图表 4 全球无人机系统发展历程图解	26
图表 5 国内主要无人战斗机型号及参数表	28
图表 6 “长空”1靶机系列	29
图表 7 “长空”1中高空型靶机(CK1)	30
图表 8 “长空”1低空型靶机(CK1B)	32
图表 9 “长空”1大机动型靶机(CK1C)	33
图表 10 高空无人驾驶照相侦察机—无侦5(长虹-1)	35
图表 11 ASN-206通用小型无人机	38
图表 12 ASN-104小型无人侦察机	39
图表 13 ASN-12(B-2K)无人机	40
图表 14 ASN-9(B-9H)无人机	41
图表 15 ASN-7(B-7)无人机	41
图表 16 WZ-2000隐身无人机	42
图表 17 蜂王无人机	43
图表 18 AW-4“鲨鱼II”无人机	44
图表 19 捕食者B无人作战机	49
图表20 美国国防部无人机投资规模2000年以后成爆发性增长	53
图表21 2012-2018年无人作战机交付价值占比13%，交付数量占比0.1%	54
图表22 2012-2020年无人作战机交付价值占比13%，交付数量占比0.1%	54
图表23 2012-2020年全球中空长航时无人机、高空长航时无人机和无人战斗机趋势	55

- 图表24按无人机功能分类57
- 图表25 按无人机作战纵深及空中停留时间分类57
- 图表 26 2012-2020年美国无人机数量增长及预测趋势图63
- 图表 27 美国陆军无人机系统主要项目表69
- 图表 28 美国海军无人机系统主要项目表70
- 图表 29 美国空军无人机系统主要项目表70
- 图表 30 未来25年美国任务需求与无人机的设计开发规划72
- 图表 31 无人飞艇低空航测系统76
- 图表32 世界各国军费GDP比重(%) 93
- 图表33 生产现场与各业务部门关系100
- 图表34 生产现场价值流101
- 图表 35 近3年中国航空工业集团公司资产负债率变化情况112
- 图表 36 近3年中国航空工业集团公司产权比率变化情况112
- 图表 37 近3年中国航空工业集团公司固定资产周转次数情况113
- 图表 38 近3年中国航空工业集团公司流动资产周转次数变化情况114
- 图表 39 近3年中国航空工业集团公司总资产周转次数变化情况115
- 图表 40 近3年中国航空工业集团公司销售毛利率变化情况116
- 图表 41 近3年中国人民解放军总参谋部第六十研究所资产负债率变化情况118
- 图表 42 近3年中国人民解放军总参谋部第六十研究所产权比率变化情况119
- 图表 43 近3年中国人民解放军总参谋部第六十研究所固定资产周转次数情况120
- 图表 44 近3年中国人民解放军总参谋部第六十研究所流动资产周转次数变化情况121
- 图表 45 近3年中国人民解放军总参谋部第六十研究所总资产周转次数变化情况121
- 图表 46 近3年中国人民解放军总参谋部第六十研究所销售毛利率变化情况122
- 图表 47 近3年中国航天科技集团公司资产负债率变化情况125
- 图表 48 近3年中国航天科技集团公司产权比率变化情况126
- 图表 49 近3年中国航天科技集团公司固定资产周转次数情况127
- 图表 50 近3年中国航天科技集团公司流动资产周转次数变化情况128
- 图表 51 近3年中国航天科技集团公司总资产周转次数变化情况129
- 图表 52 近3年中国航天科技集团公司销售毛利率变化情况130
- 图表 53 近3年中兵光电科技股份有限公司资产负债率变化情况133
- 图表 54 近3年中兵光电科技股份有限公司产权比率变化情况134
- 图表 55 近3年中兵光电科技股份有限公司固定资产周转次数情况134
- 图表 56 近3年中兵光电科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况135
- 图表 57 近3年中兵光电科技股份有限公司总资产周转次数变化情况136
- 图表 58 近3年中兵光电科技股份有限公司销售毛利率变化情况137

- 图表 59 近3年山河智能装备集团资产负债率变化情况139
- 图表 60 近3年山河智能装备集团产权比率变化情况140
- 图表 61 近3年山河智能装备集团固定资产周转次数情况141
- 图表 62 近3年山河智能装备集团流动资产周转次数变化情况142
- 图表 63 近3年山河智能装备集团总资产周转次数变化情况143
- 图表 64 近3年山河智能装备集团销售毛利率变化情况144
- 图表 65 近3年西安爱生技术集团公司资产负债率变化情况146
- 图表 66 近3年西安爱生技术集团公司产权比率变化情况147
- 图表 67 近3年西安爱生技术集团公司固定资产周转次数情况148
- 图表 68 近3年西安爱生技术集团公司流动资产周转次数变化情况149
- 图表 69 近3年西安爱生技术集团公司总资产周转次数变化情况150
- 图表 70 近3年西安爱生技术集团公司销售毛利率变化情况151
- 图表 71 近3年珠海星宇航空技术有限公司资产负债率变化情况154
- 图表 72 近3年珠海星宇航空技术有限公司产权比率变化情况155
- 图表 73 近3年珠海星宇航空技术有限公司固定资产周转次数情况156
- 图表 74 近3年珠海星宇航空技术有限公司流动资产周转次数变化情况157
- 图表 75 近3年珠海星宇航空技术有限公司总资产周转次数变化情况158
- 图表 76 近3年珠海星宇航空技术有限公司销售毛利率变化情况159
- 图表 77 近3年桂林鑫鹰电子科技有限公司资产负债率变化情况161
- 图表 78 近3年桂林鑫鹰电子科技有限公司产权比率变化情况162
- 图表 79 近3年桂林鑫鹰电子科技有限公司固定资产周转次数情况163
- 图表 80 近3年桂林鑫鹰电子科技有限公司流动资产周转次数变化情况164
- 图表 81 近3年桂林鑫鹰电子科技有限公司总资产周转次数变化情况165
- 图表 82 近3年桂林鑫鹰电子科技有限公司销售毛利率变化情况166
- 图表 83 近3年北京科源轻型飞机实业有限公司资产负债率变化情况169
- 图表 84 近3年北京科源轻型飞机实业有限公司产权比率变化情况170
- 图表 85 近3年北京科源轻型飞机实业有限公司固定资产周转次数情况171
- 图表 86 近3年北京科源轻型飞机实业有限公司流动资产周转次数变化情况172
- 图表 87 近3年北京科源轻型飞机实业有限公司总资产周转次数变化情况173
- 图表 88 近3年北京科源轻型飞机实业有限公司销售毛利率变化情况174
- 图表 89 近3年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司资产负债率变化情况175
- 图表 90 近3年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司产权比率变化情况176
- 图表 91 近3年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司固定资产周转次数情况177
- 图表 92 近3年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司流动资产周转次数变化情况178
- 图表 93 近3年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司总资产周转次数变化情况179

图表 94	近3年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司销售毛利率变化情况	180
图表 95	近3年航天恒星科技有限公司资产负债率变化情况	182
图表 96	近3年航天恒星科技有限公司产权比率变化情况	183
图表 97	近3年航天恒星科技有限公司固定资产周转次数情况	184
图表 98	近3年航天恒星科技有限公司流动资产周转次数变化情况	185
图表 99	近3年航天恒星科技有限公司总资产周转次数变化情况	186
图表 100	近3年航天恒星科技有限公司销售毛利率变化情况	187
图表 101	近3年上海航天电子有限公司资产负债率变化情况	189
图表 102	近3年上海航天电子有限公司产权比率变化情况	190
图表 103	近3年上海航天电子有限公司固定资产周转次数情况	191
图表 104	近3年上海航天电子有限公司流动资产周转次数变化情况	192
图表 105	近3年上海航天电子有限公司总资产周转次数变化情况	193
图表 106	近3年上海航天电子有限公司销售毛利率变化情况	194
图表 107	近3年洪都航空工业集团资产负债率变化情况	196
图表 108	近3年洪都航空工业集团产权比率变化情况	197
图表 109	近3年洪都航空工业集团固定资产周转次数情况	197
图表 110	近3年洪都航空工业集团流动资产周转次数变化情况	198
图表 111	近3年洪都航空工业集团总资产周转次数变化情况	199
图表 112	近3年洪都航空工业集团销售毛利率变化情况	200
图表113	美国X47及死神无人机	210
图表114	美军未来无人机任务规划	211
图表115	美军公布的无人机自主能力分级图	212
图表116	美军公布的无人机路线图	213
表格目录		
表格 1	近4年中国航空工业集团公司资产负债率变化情况	111
表格 2	近4年中国航空工业集团公司产权比率变化情况	112
表格 3	近4年中国航空工业集团公司固定资产周转次数情况	113
表格 4	近4年中国航空工业集团公司流动资产周转次数变化情况	114
表格 5	近4年中国航空工业集团公司总资产周转次数变化情况	115
表格 6	近4年中国航空工业集团公司销售毛利率变化情况	116
表格 7	近4年中国人民解放军总参谋部第六十研究所资产负债率变化情况	117
表格 8	近4年中国人民解放军总参谋部第六十研究所产权比率变化情况	118
表格 9	近4年中国人民解放军总参谋部第六十研究所固定资产周转次数情况	119
表格 10	近4年中国人民解放军总参谋部第六十研究所流动资产周转次数变化情况	120
表格 11	近4年中国人民解放军总参谋部第六十研究所总资产周转次数变化情况	121

- 表格 12 近4年中国人民解放军总参谋部第六十研究所销售毛利率变化情况122
- 表格 13 近4年中国航天科技集团公司资产负债率变化情况125
- 表格 14 近4年中国航天科技集团公司产权比率变化情况126
- 表格 15 近4年中国航天科技集团公司固定资产周转次数情况127
- 表格 16 近4年中国航天科技集团公司流动资产周转次数变化情况128
- 表格 17 近4年中国航天科技集团公司总资产周转次数变化情况129
- 表格 18 近4年中国航天科技集团公司销售毛利率变化情况130
- 表格 19 近4年中兵光电科技股份有限公司资产负债率变化情况132
- 表格 20 近4年中兵光电科技股份有限公司产权比率变化情况133
- 表格 21 近4年中兵光电科技股份有限公司固定资产周转次数情况134
- 表格 22 近4年中兵光电科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况135
- 表格 23 近4年中兵光电科技股份有限公司总资产周转次数变化情况136
- 表格 24 近4年中兵光电科技股份有限公司销售毛利率变化情况137
- 表格 25 近4年山河智能装备集团资产负债率变化情况139
- 表格 26 近4年山河智能装备集团产权比率变化情况140
- 表格 27 近4年山河智能装备集团固定资产周转次数情况141
- 表格 28 近4年山河智能装备集团流动资产周转次数变化情况142
- 表格 29 近4年山河智能装备集团总资产周转次数变化情况143
- 表格 30 近4年山河智能装备集团销售毛利率变化情况144
- 表格 31 近4年西安爱生技术集团公司资产负债率变化情况146
- 表格 32 近4年西安爱生技术集团公司产权比率变化情况147
- 表格 33 近4年西安爱生技术集团公司固定资产周转次数情况148
- 表格 34 近4年西安爱生技术集团公司流动资产周转次数变化情况149
- 表格 35 近4年西安爱生技术集团公司总资产周转次数变化情况150
- 表格 36 近4年西安爱生技术集团公司销售毛利率变化情况151
- 表格 37 近4年珠海星宇航空技术有限公司资产负债率变化情况154
- 表格 38 近4年珠海星宇航空技术有限公司产权比率变化情况155
- 表格 39 近4年珠海星宇航空技术有限公司固定资产周转次数情况156
- 表格 40 近4年珠海星宇航空技术有限公司流动资产周转次数变化情况157
- 表格 41 近4年珠海星宇航空技术有限公司总资产周转次数变化情况158
- 表格 42 近4年珠海星宇航空技术有限公司销售毛利率变化情况159
- 表格 43 近4年桂林鑫鹰电子科技有限公司资产负债率变化情况161
- 表格 44 近4年桂林鑫鹰电子科技有限公司产权比率变化情况162
- 表格 45 近4年桂林鑫鹰电子科技有限公司固定资产周转次数情况163
- 表格 46 近4年桂林鑫鹰电子科技有限公司流动资产周转次数变化情况164

- 表格 47 近4年桂林鑫鹰电子科技有限公司总资产周转次数变化情况165
- 表格 48 近4年桂林鑫鹰电子科技有限公司销售毛利率变化情况166
- 表格 49 近4年北京科源轻型飞机实业有限公司资产负债率变化情况169
- 表格 50 近4年北京科源轻型飞机实业有限公司产权比率变化情况170
- 表格 51 近4年北京科源轻型飞机实业有限公司固定资产周转次数情况171
- 表格 52 近4年北京科源轻型飞机实业有限公司流动资产周转次数变化情况172
- 表格 53 近4年北京科源轻型飞机实业有限公司总资产周转次数变化情况173
- 表格 54 近4年北京科源轻型飞机实业有限公司销售毛利率变化情况173
- 表格 55 近4年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司资产负债率变化情况175
- 表格 56 近4年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司产权比率变化情况176
- 表格 57 近4年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司固定资产周转次数情况177
- 表格 58 近4年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司流动资产周转次数变化情况178
- 表格 59 近4年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司总资产周转次数变化情况179
- 表格 60 近4年潍坊天翔航空工业有限公司有限公司销售毛利率变化情况180
- 表格 61 近4年航天恒星科技有限公司资产负债率变化情况182
- 表格 62 近4年航天恒星科技有限公司产权比率变化情况183
- 表格 63 近4年航天恒星科技有限公司固定资产周转次数情况184
- 表格 64 近4年航天恒星科技有限公司流动资产周转次数变化情况185
- 表格 65 近4年航天恒星科技有限公司总资产周转次数变化情况185
- 表格 66 近4年航天恒星科技有限公司销售毛利率变化情况186
- 表格 67 近4年上海航天电子有限公司资产负债率变化情况189
- 表格 68 近4年上海航天电子有限公司产权比率变化情况190
- 表格 69 近4年上海航天电子有限公司固定资产周转次数情况191
- 表格 70 近4年上海航天电子有限公司流动资产周转次数变化情况192
- 表格 71 近4年上海航天电子有限公司总资产周转次数变化情况192
- 表格 72 近4年上海航天电子有限公司销售毛利率变化情况193
- 表格 73 近4年洪都航空工业集团资产负债率变化情况195
- 表格 74 近4年洪都航空工业集团产权比率变化情况196
- 表格 75 近4年洪都航空工业集团固定资产周转次数情况197
- 表格 76 近4年洪都航空工业集团流动资产周转次数变化情况198
- 表格 77 近4年洪都航空工业集团总资产周转次数变化情况199
- 表格 78 近4年洪都航空工业集团销售毛利率变化情况200

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201509/344108.html>