

中国遥控式水下机器人ROV行业现状趋势及前景动向分析报告2024-2029年

产品名称	中国遥控式水下机器人ROV行业现状趋势及前景动向分析报告2024-2029年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国遥控式水下机器人ROV行业现状趋势及前景动向分析报告2024-2029年【报告编号】：412205【出版时间】：2023年10月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元
免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

第1章：遥控式水下机器人（ROV）行业综述及数据来源说明1.1

遥控式水下机器人（ROV）行业界定1.1.1 机器人界定（1）国际机器人界定（2）中国机器人界定1.1.2

遥控式水下机器人（ROV）界定（1）水下机器人的定义（2）遥控式水下机器人（ROV）的定义1.1.3

《国民经济行业分类与代码》中遥控式水下机器人（ROV）行业归属1.2

中国遥控式水下机器人（ROV）行业分类1.3 遥控式水下机器人（ROV）行业专业术语说明1.4

本报告研究范围界定说明1.5 本报告数据来源及统计标准说明1.5.1 本报告quanwei数据来源1.5.2

本报告研究方法统计标准说明第2章：中国遥控式水下机器人（ROV）行业宏观环境分析（PEST）2.1

中国遥控式水下机器人（ROV）行业政策（Policy）环境分析2.1.1 中国遥控式水下机器人行业监管体系

及机构介绍（1）中国遥控式水下机器人（ROV）行业主管部门（2）中国遥控式水下机器人（ROV）行业自律组织2.1.2

中国遥控式水下机器人（ROV）行业标准体系建设现状（1）中国遥控式水下机器人（ROV）标准体系建设（2）中国遥控式水下机器人（ROV）标准汇总（3）中国遥控式水下机器人（ROV）重点标准解读2.1.3

中国遥控式水下机器人（ROV）行业发展相关政策规划汇总及解读（1）中国遥控式水下机器人（ROV）行业发展相关政策汇总（2）中国遥控式水下机器人（ROV）行业发展相关规划汇总2.1.4

政策环境对中国遥控式水下机器人（ROV）行业发展的影响总结2.2

中国遥控式水下机器人（ROV）行业经济（Economy）环境分析2.2.1 中国宏观经济发展现状（1）中国GDP及增长情况（2）中国三次产业结构（3）中国生产者价格指数（PPI）（4）中国工业经济增长情况2.2.2

中国经济展望（1）国际机构对中国GDP增速预测（2）国内机构对中国宏观经济指标增速预测2.2.3

中国遥控式水下机器人（ROV）行业发展与宏观经济相关性分析2.3

中国遥控式水下机器人（ROV）行业社会（Society）环境分析2.3.1 中国遥控式水下机器人（ROV）行业社会环境分析（1）中国人口规模及增速（2）中国人口结构（3）中国城镇化水平变化（4）中国劳动力人数及人力成本2.3.2

社会环境对中国遥控式水下机器人（ROV）行业的影响总结2.4

中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业技术 (Technology) 环境分析2.4.1 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业关键技术分析 (1) 动力驱动技术 (2) 通信与导航技术 (3) 控制技术 (4) 总体技术2.4.2 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业专利申请及公开情况 (1) 专利申请数量 (2) 专利申请人TOP 10 (3) 专利区域分布 (4) 重点专利技术领域分布2.4.3 技术环境对中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展的影响总结第3章：全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展现状及趋势前景预判3.1 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展历程介绍3.2 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业宏观环境背景3.2.1 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业经济环境概况 (1) 全球宏观经济现状概况 (2) 主要地区宏观经济走势分析1) 美国宏观经济环境分析2) 欧元区宏观经济环境分析3) 日本宏观经济环境分析 (3) 全球宏观经济发展展望3.2.2 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业政策环境概况3.2.3 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业技术环境概况 (1) 专利申请数量 (2) 专利申请人TOP 10 (3) 专利区域分布 (4) 重点专利技术领域分布3.2.4 xinguan疫情对全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业的影响分析3.3 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展现状及市场规模体量分析3.3.1 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展现状概述3.3.2 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场规模体量 (1) 全球遥控式水下机器人 (ROV) 运营数量及人员规模 (2) 全球遥控式水下机器人 (ROV) 的运营天数 (3) 全球遥控式水下机器人 (ROV) 的市场规模3.3.3 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业细分市场分析3.4 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业区域发展格局及重点区域市场研究3.4.1 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业区域发展格局 (1) 全球遥控式水下机器人 (ROV) 产业资源区域分布 (2) 全球范围内遥控式水下机器人 (ROV) 行业需求市场分布3.4.2 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业重点区域市场发展状况 (1) 日本遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展状况分析 (2) 德国遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展状况分析 (3) 美国遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展状况分析3.5 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场竞争格局及重点企业案例研究3.5.1 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场竞争格局3.5.2 全球遥控式水下机器人 (ROV) 企业兼并重组状况3.5.3 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业重点企业案例 (1) Oceaneering (2) ECA Group (3) Fugro (4) Innova3.6 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展趋势预判及市场前景预测3.6.1 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展趋势预判3.6.2 全球遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场前景预测第4章：中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展现状及市场痛点分析4.1 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业发展历程4.2 中国机器人行业进出口贸易状况4.2.1 中国机器人行业进出口贸易概况4.2.2 中国机器人行业进口贸易状况 (1) 中国机器人行业进口产品结构 (2) 中国机器人行业出口产品结构4.2.3 中国机器人行业进出口发展现状4.2.4 中国机器人行业进出口市场发展趋势4.2.5 中国机器人行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析 (1) 国际政治局势或成为重要影响因素 (2) 中国机器人行业进出口趋势判断4.3 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场主体类型及入场方式4.4 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场主体数量规模4.5 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场供给状况4.5.1 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场供给能力分析4.5.2 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场供给水平分析4.6 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业招投标市场解读4.6.1 中国遥控式水下机器人 (ROV) 招投标项目情况4.6.2 中国遥控式水下机器人 (ROV) 招投标项目汇总4.6.3 中国遥控式水下机器人 (ROV) 招投标项目分析 (1) 国内遥控式水下机器人 (ROV) 招标区域分布 (2) 国内遥控式水下机器人 (ROV) 中标金额分布4.7 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场需求状况4.8 中国遥控式水下机器人 (ROV) 作业情况统计4.9 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场行情走势4.10 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场规模体量4.10.1 中国遥控式水下机器人 (ROV) 保有量4.10.2 中国遥控式水下机器人 (ROV) 市场规模4.11 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业市场痛点分析第5章：中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业竞争状况及市场格局解读5.1 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业波特五力模型分析5.1.1 中国遥控式水下机器人 (ROV) 行业现有竞争者之间的竞争分析5.1.2

中国遥控式水下机器人（ROV）行业关键要素的供应商议价能力分析5.1.3
中国遥控式水下机器人（ROV）行业消费者议价能力分析5.1.4
中国遥控式水下机器人（ROV）行业潜在进入者分析5.1.5
中国遥控式水下机器人（ROV）行业替代品风险分析5.1.6
中国遥控式水下机器人（ROV）行业竞争情况总结5.2
中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资、兼并与重组状况5.2.1 中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资发展状况（1）中国遥控式水下机器人（ROV）行业资金来源（2）中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资主体（3）中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资方式（4）中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资事件汇总（5）中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资信息汇总（6）中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资趋势预测5.2.2 中国遥控式水下机器人（ROV）行业兼并与重组状况（1）中国遥控式水下机器人（ROV）行业兼并与重组事件（2）中国遥控式水下机器人（ROV）行业兼并与重组动因分析（3）中国遥控式水下机器人（ROV）行业兼并与重组趋势预判5.3
中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场竞争格局分析5.3.1
中国遥控式水下机器人（ROV）行业竞争者入场进程5.3.2
中国遥控式水下机器人（ROV）行业区域竞争格局5.3.3 中国遥控式水下机器人（ROV）行业企业竞争格局5.4 中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场集中度分析5.5
中国遥控式水下机器人（ROV）企业国际市场竞争参与状况5.5.1
中国遥控式水下机器人（ROV）行业国际市场竞争力评价5.5.2
中国遥控式水下机器人（ROV）企业国际市场参与状况5.6 中国遥控式水下机器人（ROV）行业国产替代布局状况第6章：中国遥控式水下机器人（ROV）产业链全景梳理及布局状况研究6.1
中国遥控式水下机器人（ROV）产业结构属性（产业链）分析6.1.1
中国遥控式水下机器人（ROV）产业链结构梳理6.1.2 中国遥控式水下机器人（ROV）产业链生态图谱6.2
中国遥控式水下机器人（ROV）产业价值属性（价值链）分析6.2.1
中国遥控式水下机器人（ROV）行业成本结构分析6.2.2
中国遥控式水下机器人（ROV）行业价值链分析6.3
中国遥控式水下机器人（ROV）行业上游原材料及设备供应状况分析6.3.1
中国遥控式水下机器人（ROV）行业上游市场概述6.3.2
中国遥控式水下机器人行业上游价格传导机制分析6.3.3 中国遥控式水下机器人（ROV）行业上游材料及新材料供应状况（1）中国钢材供应情况（2）中国磁性材料供应情况（3）中国硅材料供应情况6.3.4 中国遥控式水下机器人（ROV）行业上游核心零部件供应状况（1）控制系统（2）声呐（3）ROV水下推进器（4）水下摄像机6.3.5 中国遥控式水下机器人（ROV）行业上游供应的影响总结6.4
中国遥控式水下机器人（ROV）行业中游细分市场分析6.4.1
中国遥控式水下机器人（ROV）行业中游细分市场格局6.4.2
中国遥控式水下机器人（ROV）行业中游细分产品市场分析6.5
中国遥控式水下机器人（ROV）行业下游应用需求潜力分析6.5.1
中国遥控式水下机器人（ROV）系统集成及下游应用概述6.5.2 中国遥控式水下机器人（ROV）行业下游应用需求分析（1）海上石油和天然气（2）海洋可再生能源（3）海洋测量（4）海底资源勘探（5）科学研究（6）安全检测第7章：中国遥控式水下机器人（ROV）行业重点企业布局案例研究7.1
中国遥控式水下机器人（ROV）行业重点企业布局梳理7.2
中国遥控式水下机器人（ROV）行业重点企业布局案例分析7.2.1 深之蓝海洋科技股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业生产经营基本情况（3）企业遥控式水下机器人（ROV）业务布局状况及产品详情（4）企业遥控式水下机器人（ROV）产业链上下游延伸布局状况（5）企业遥控式水下机器人（ROV）业务布局规划及最新动向追踪（6）企业遥控式水下机器人（ROV）业务布局优劣势分析7.2.2 博雅工道（北京）机器人科技有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业生产经营基本情况（3）企业遥控式水下机器人（ROV）业务布局状况及产品详情（4）企业遥控式水下机器人（ROV）产业链上下游延伸布局状况（5）企业遥控式水下机器人（ROV）业务布局规划及最新动向追踪（6）企业遥控式水下机器人（ROV）布局优劣势分析7.2.3 青岛罗博飞海洋技术有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业生产经营基本情况（3）企业遥控式水下机器人（ROV）业务布局状况及产品详情（4）企业遥控式水下机器人（ROV）产业链上下游延伸布局状况（5）企业遥控式水下机器人（ROV）业务布局规划及最新动向追踪（6）企业遥控式水下机器人（ROV）布局优劣势分析7.2.4 深圳潜行创新科技有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业生产经营基本情况（3）企业遥控式水下机器人（ROV）业

务布局状况及产品/服务详情(4)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局规划及最新动向追踪(5)企业遥控式水下机器人(ROV)布局优劣势分析7.2.5 深圳鳍源科技有限公司(1)企业发展历程及基本信息(2)企业生产经营基本情况(3)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局状况及产品/服务详情(4)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局规划及最新动向追踪(5)企业遥控式水下机器人(ROV)布局优劣势分析7.2.6 天津海之星水下机器人有限公司(1)企业发展历程及基本信息(2)企业生产经营基本情况(3)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局状况及产品/服务详情(4)企业遥控式水下机器人(ROV)产业链上下游延伸布局状况(5)企业遥控式水下机器人(ROV)布局优劣势分析7.2.7 上海查湃智能科技有限公司(1)企业发展历程及基本信息(2)企业生产经营基本情况(3)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局状况及产品/服务详情(4)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局规划及最新动向追踪(5)企业遥控式水下机器人(ROV)布局优劣势分析7.2.8 上海遨拓深水装备技术开发有限公司(1)企业发展历程及基本信息(2)企业生产经营基本情况(3)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局状况及产品/服务详情(4)企业遥控式水下机器人(ROV)产业链上下游延伸布局状况(5)企业遥控式水下机器人(ROV)布局优劣势分析7.2.9 山东未来机器人有限公司(1)企业发展历程及基本信息(2)企业生产经营基本情况(3)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局状况及产品详情(4)企业遥控式水下机器人(ROV)产业链上下游延伸布局状况(5)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局规划及最新动向追踪(6)企业遥控式水下机器人(ROV)布局优劣势分析7.2.10 天津蓝鳍海洋工程有限公司(1)企业发展历程及基本信息(2)企业生产经营基本情况(3)企业遥控式水下机器人(ROV)业务布局状况及产品详情(4)企业遥控式水下机器人(ROV)产业链上下游延伸布局状况(5)企业遥控式水下机器人(ROV)布局优劣势分析第8章：中国遥控式水下机器人(ROV)行业市场前瞻及战略布局策略建议8.1 中国遥控式水下机器人(ROV)行业SWOT分析8.2 中国遥控式水下机器人(ROV)行业发展潜力评估8.2.1 中国遥控式水下机器人(ROV)行业生命发展周期8.2.2 中国遥控式水下机器人(ROV)行业发展潜力评估8.3 中国遥控式水下机器人(ROV)行业发展前景预测8.4 中国遥控式水下机器人(ROV)行业发展趋势预判8.5 中国遥控式水下机器人(ROV)行业进入与退出壁垒8.6 中国遥控式水下机器人(ROV)行业投资风险预警8.7 中国遥控式水下机器人(ROV)行业投资价值评估8.8 中国遥控式水下机器人(ROV)行业投资机会分析8.8.1 遥控式水下机器人(ROV)行业区域投资机会(1)区域遥控式水下机器人(ROV)行业发展情况(2)区域遥控式水下机器人(ROV)行业演变趋势8.8.2 遥控式水下机器人(ROV)行业细分领域投资机会8.9 中国遥控式水下机器人(ROV)行业投资策略与建议8.10 中国遥控式水下机器人(ROV)行业可持续发展建议图表目录图表1：机器人的界定图表2：水下机器人的种类图表3：国家统计局对遥控式水下机器人行业的分类图表4：Douglas Westwood关于遥控式水下机器人(ROV)行业分类图表5：国家标准中关于遥控式水下机器人(ROV)行业分类图表6：遥控式水下机器人(ROV)行业专业术语说明图表7：本报告研究范围界定图表8：本报告quanwei数据资料来源汇总图表9：本报告的主要研究方法 & 统计标准说明图表10：全球工作级ROV制造商和运营服务商市场份额(按数量统计)(单位：%)图表11：2015-2023年Oceaneering的ROV机队运行天数及利用率(单位：天，%)图表12：2015-2023年Oceaneering的ROV机队规模(单位：台)图表13：Oceaneering的ROV产品参数图表14：ECA GROUP业务结构图表15：ECA遥控式水下机器人应用解决方案图表16：ECA遥控式水下机器人配置信息及应用场景图表17：2018-2023年Fugro营收及净利润(单位：百万欧元)图表18：2023年Fugro的业务结构(单位：%)图表19：Fugro的工作型水下机器人参数图表20：Innova的产品示意图图表21：Innova ROV产品型号图表22：全球遥控式水下机器人(ROV)行业发展趋势预判图表23：2024-2029年全球遥控式水下机器人(ROV)行业市场前景预测(单位：亿美元)图表24：中国遥控式水下机器人(ROV)行业发展历程图表25：中国机器人行业进出口商品名称及HS编码图表26：2019-2023年中国工业机器人行业主要进口产品结构表(单位：台，万美元)图表27：2019-2023年中国工业机器人行业主要出口产品结构表(单位：台，万美元)图表28：2019-2023年中国工业机器人行业进出口状况表(单位：亿美元)图表29：中国遥控式水下机器人(ROV)主要科研院所图表30：中国遥控式水下机器人(ROV)主要科研院所图表31：2016-2023年中国遥控式水下机器人(ROV)行业相关企业增加数量(单位：家)图表32：中国遥控式水下机器人(ROV)生产企业图表33：中国遥控式水下机器人(ROV)行业主要ROV产品供给水平图表34：2018-2023年中国遥控式水下机器人(ROV)招投标项目情况(单位：个)图表35：2023年中国遥控式水下机器人(ROV)招投标

部分汇总（单位：万元）图表36：2022-2023年中国综合交通规划项目分布（按公开招标项目数量）（单位：%）图表37：2022-2023年中国遥控式水下机器人（ROV）中标金额中标金额分布（单位：个）图表38：中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场需求领域图表39：中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场需求结构（单位：%）图表40：企业ROV累计作业/出航次数图表41：近几年中国ROV主要作业案例（不完全汇总）图表42：中国遥控式水下机器人（ROV）代表性企业产品价格（单位：元）图表43：中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场行情影响因素及未来走势分析图表44：2018-2023年中国ROV市场规模（单位：亿元）图表45：中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场发展痛点分析图表46：中国遥控式水下机器人（ROV）行业现有企业的竞争分析图表47：中国遥控式水下机器人（ROV）行业对下游议价能力分析图表48：中国遥控式水下机器人（ROV）行业潜在进入者威胁分析图表49：中国遥控式水下机器人（ROV）行业潜在替代品风险分析图表50：中国遥控式水下机器人（ROV）行业五力竞争综合分析图表51：中国遥控式水下机器人（ROV）行业资金来源分析图表52：中国遥控式水下机器人（ROV）行业投融资主体分析图表53：遥控式水下机器人（ROV）企业资金来源图表54：截至2023年遥控式水下机器人（ROV）行业重点投融资事件情况汇总图表55：2016-2023年中国遥控式水下机器人（ROV）行业行业投融资轮次占比（单位：%）图表56：遥控式水下机器人（ROV）行业兼并重组事件图表57：遥控式水下机器人（ROV）行业兼并重组意图图表58：中国遥控式水下机器人（ROV）行业竞争者入场进程（单位：万元）图表59：中国遥控式水下机器人（ROV）行业主要竞争者区域分布热力图图表60：中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场竞争梯队图表61：中国遥控式水下机器人（ROV）行业市场集中度发展趋势分析图表62：遥控式水下机器人（ROV）企业国际市场常见的进入模式图表63：中国遥控式水下机器人（ROV）代表性企业国际市场竞争参与状况图表64：中国遥控式水下机器人（ROV）行业国产替代环境分析图表65：中国遥控式水下机器人（ROV）行业国产替代企业布局现状图表66：中国遥控式水下机器人（ROV）产业链结构图表67：中国遥控式水下机器人（ROV）产业链生态图谱图表68：2023年中国单体工业机器人的成本结构（单位：%）图表69：中国遥控式水下机器人（ROV）行业价值链分析图表70：中国机器人行业上游市场概述图表71：中国遥控式水下机器人行业上游价格传导机制图表72：2016-2023年中国钢材产量及增速趋势（单位：亿吨，%）图表73：2017-2023年中国磁性材料规模（按产量）（单位：万吨）图表74：2018-2023年中国硅片产能情况（单位：万片/月）图表75：2023年硅片项目规划情况图表76：2011-2023年中国工业自动控制系统装置制造行业规模及增长情况（单位：亿元）图表77：2023年中国机器人自动控制系统市场份额情况（单位：%）图表78：搭载声呐系统的ROV应用范围图表79：2024-2029年全球声呐市场规模（单位：亿元）图表80：国内的ROV声呐厂商声呐产品列表图表81：国内的ROV水下推进器企业推进器产品列表图表82：水下摄像机应用领域分析图表83：水下摄像机行业企业分析图表84：中国遥控式水下机器人（ROV）行业上游供应的影响总结图表85：中国遥控式水下机器人（ROV）行业中游细分市场格局图表86：中国遥控式水下机器人（ROV）行业中游细分产品市场分析图表87：2014-2023年中国海上石油产量（单位：万吨）图表88：中国遥控式水下机器人（ROV）行业重点企业布局梳理图表89：深之蓝海洋科技股份有限公司发展历程图表90：深之蓝海洋科技股份有限公司基本信息表图表91：截至2023年深之蓝海洋科技股份有限公司实际控制人（单位：%）图表92：2023年深之蓝海洋科技股份有限公司经营情况图表93：深之蓝海洋科技股份有限公司整体业务架构图表94：深之蓝海洋科技股份有限公司遥控式水下机器人（ROV）业务布局状况及产品图表95：深之蓝海洋科技股份有限公司遥控式水下机器人（ROV）产业链上下游延伸布局状况图表96：深之蓝海洋科技股份有限公司遥控式水下机器人（ROV）业务布局规划图表97：深之蓝海洋科技股份有限公司遥控式水下机器人（ROV）业务布局优劣势分析图表98：博雅工道（北京）机器人科技有限公司发展历程图表99：博雅工道（北京）机器人科技有限公司基本信息表图表100：截至2023年博雅工道（北京）机器人科技有限公司股权穿透图（单位：%）图表101：博雅工道（北京）机器人科技有限公司产品图表102：博雅工道（北京）机器人科技有限公司遥控式水下机器人（ROV）产品详情图表103：博雅工道（北京）机器人科技有限公司遥控式水下机器人（ROV）产业链上下游延伸布局状况图表104：博雅工道（北京）机器人科技有限公司ROV业务布局规划图表105：遥控式水下机器人（ROV）行业重点企业案例二遥控式水下机器人（ROV）业务布局优劣势分析图表106：青岛罗博飞海洋技术有限公司发展历程图表107：青岛罗博飞海洋技术有限公司基本信息表图表108：截至2023年青岛罗博飞海洋技术有限公司实际控制人（单位：%）图表109：青岛罗博飞海洋技术有限公司整体业务架构图表110：青岛罗博飞海洋技术有限公司遥控式水下机器人（ROV）业务布局状况及产品详情图表111：青岛罗博飞海洋技术有限公司遥控式水下机器人（ROV）产业链上下游延伸布局状况图表112：青岛罗博飞海洋技术有限公司遥控式水下机器人（ROV）业务布局优劣势分析图表113：深圳潜行创新科技有限公司发展历程图表114：深圳潜行创新科技有限公司基本信息表图表115：截至2023年深圳潜行创新科技有限公司股权穿透图（单位：%）图表116：深圳潜行创新

科技有限公司遥控式水下机器人 (ROV) 产品详情图表117：深圳潜行创新科技有限公司遥控式水下机器人 (ROV) 业务布局优劣势分析图表118：深圳鳍源科技有限公司发展历程图表119：深圳鳍源科技有限公司基本信息表图表120：深圳鳍源科技有限公司股权穿透图 (单位：%)