

全球及中国上半身个人防护装备行业发展动态与前景趋势预测报告2024-2030年

产品名称	全球及中国上半身个人防护装备行业发展动态与前景趋势预测报告2024-2030年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

全球及中国上半身个人防护装备行业发展动态与前景趋势预测报告2024-2030年

【全新修订】：2024年3月

【出版机构】：中智信投研究网

【内容部分有删减·详细可参中智信投研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：顾滢滢 李雪

免费售后 服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员

2023年全球上半身个人防护装备市场规模大约为 亿元（人民币），预计2030年将达到 亿元，2024-2030期间年复合增长率（CAGR）为 %。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的2024-2030年的预测数据是基于过去几年的历史发展、观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。

上半身个人防护装备是指用于保护员工的头部、手部、眼部、面部、听力和呼吸的装备，它可以减少员工暴露于造成严重工作场所伤病的危险，这些伤病可能是由于接触放射性、化学性、物理性、机械性、电气性或其他工作场所的危险而引起的。上半身个人防护装备包括安全帽、防撞帽、眼镜、护目镜、面罩、焊接罩、耳罩、耳塞和其他产品。它在各种行业中广泛使用，包括建筑、化工、采矿、交通、食品和医疗等。

本报告研究“十四五”期间全球及中国市场上半身个人防护装备的供给和需求情况，以及“十五五”期间行业发展预测。

重点分析全球主要地区上半身个人防护装备的产能、销量、收入和增长潜力，历史数据2019-2023年，预测数据2024-2030年。

本文同时着重分析上半身个人防护装备行业竞争格局，包括全球市场主要厂商竞争格局和中国本土市场主要厂商竞争格局，重点分析全球主要厂商上半身个人防护装备产能、销量、收入、价格和市场份额，全球上半身个人防护装备产地分布情况、中国上半身个人防护装备进出口情况以及行业并购情况等。

此外针对上半身个人防护装备行业产品分类、应用、行业政策、产业链、生产模式、销售模式、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析。

全球及中国主要厂商包括：

DESMAAN

Bright Machines

Safety Products, Inc.

3M

Drager

Radians

SureWerx USA, Inc

Honeywell International, Inc.

Hellberg Safety

Kimberly-Clark Corporation

MSA Company

Protective Industrial Products

ERB Industries, Inc.

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

安全帽和安全帽

凹凸帽

安全眼镜

护目镜

焊接防护罩

激光护目镜

面罩

一次性耳塞

预成型或模制耳塞

护耳

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

建筑

制造业

石油与天然气

化学的

食物

药品

运输

采矿

其他

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区（土耳其和沙特等）

本文正文共12章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第2章：全球市场供需情况、中国地区供需情况，包括主要地区上半身个人防护装备产量、销量、收入、价格及市场份额等；

第3章：全球主要地区和国家，上半身个人防护装备销量和销售收入，2019-2023，及预测2024到2030；

第4章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业排名及市场份额、中国市场企业排名和份额、主要厂商上半身个人防护装备销量、收入、价格和市场份额等；

第5章：全球市场不同类型上半身个人防护装备销量、收入、价格及份额等；

第6章：全球市场不同应用上半身个人防护装备销量、收入、价格及份额等；

第7章：行业发展环境分析，包括政策、增长驱动因素、技术趋势、营销等；

第8章：行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业caigou模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

第9章：全球市场上半身个人防护装备主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、上半身个人防护装备产品规格型号、销量、价格、收入及公司新动态等；

第10章：中国市场上半身个人防护装备进出口情况分析；

第11章：中国市场上半身个人防护装备主要生产和消费地区分布；

第12章：报告结论。

标题

报告目录

1 上半身个人防护装备市场概述

1.1 上半身个人防护装备行业概述及统计范围

1.2 按照不同产品类型，上半身个人防护装备主要可以分为如下几个类别

1.2.1 不同产品类型上半身个人防护装备规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 安全帽和安全帽

1.2.3 凹凸帽

1.2.4 安全眼镜

1.2.5 护目镜

1.2.6 焊接防护罩

1.2.7 激光护目镜

1.2.8 面罩

1.2.9 一次性耳塞

1.2.10 预成型或模制耳塞

1.2.11 护耳

1.3 从不同应用，上半身个人防护装备主要包括如下几个方面

1.3.1 不同应用上半身个人防护装备规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 建筑

1.3.3 制造业

1.3.4 石油与天然气

1.3.5 化学的

1.3.6 食物

1.3.7 药品

1.3.8 运输

1.3.9 采矿

1.3.10 其他

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 上半身个人防护装备行业发展总体概况

1.4.2 上半身个人防护装备行业发展主要特点

1.4.3 上半身个人防护装备行业发展影响因素

1.4.4 进入行业壁垒

2 行业发展现状及“十五五”前景预测

2.1 全球上半身个人防护装备供需现状及预测（2019-2030）

2.1.1 全球上半身个人防护装备产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.1.2 全球上半身个人防护装备产量、需求量及发展趋势（2019-2030）

2.1.3 全球主要地区上半身个人防护装备产量及发展趋势（2019-2030）

2.2 中国上半身个人防护装备供需现状及预测（2019-2030）

2.2.1 中国上半身个人防护装备产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.2.2 中国上半身个人防护装备产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）

2.2.3 中国上半身个人防护装备产能和产量占全球的比重（2019-2030）

2.3 全球上半身个人防护装备销量及收入（2019-2030）

2.3.1 全球市场上半身个人防护装备收入（2019-2030）

2.3.2 全球市场上半身个人防护装备销量（2019-2030）

2.3.3 全球市场上半身个人防护装备价格趋势（2019-2030）

2.4 中国上半身个人防护装备销量及收入（2019-2030）

2.4.1 中国市场上半身个人防护装备收入（2019-2030）

2.4.2 中国市场上半身个人防护装备销量（2019-2030）

2.4.3 中国市场上半身个人防护装备销量和收入占全球的比重

3 全球上半身个人防护装备主要地区分析

3.1 全球主要地区上半身个人防护装备市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.1.1 全球主要地区上半身个人防护装备销售收入及市场份额（2019-2024年）

3.1.2 全球主要地区上半身个人防护装备销售收入预测（2025-2030）

3.2 全球主要地区上半身个人防护装备销量分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.2.1 全球主要地区上半身个人防护装备销量及市场份额（2019-2024年）

3.2.2 全球主要地区上半身个人防护装备销量及市场份额预测（2025-2030）

3.3 北美（美国和加拿大）

3.3.1 北美（美国和加拿大）上半身个人防护装备销量（2019-2030）

3.3.2 北美（美国和加拿大）上半身个人防护装备收入（2019-2030）

3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）上半身个人防护装备销量（2019-2030）

3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）上半身个人防护装备收入（2019-2030）

3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）

3.5.1

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）上半身个人防护装备销量（2019-2030）

3.5.2

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）上半身个人防护装备收入（2019-2030）

3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）

3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）上半身个人防护装备销量（2019-2030）

3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）上半身个人防护装备收入（2019-2030）

3.7 中东及非洲

3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）上半身个人防护装备销量（2019-2030）

3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）上半身个人防护装备收入（2019-2030）

4 行业竞争格局

4.1 全球市场竞争格局分析

4.1.1 全球市场主要厂商上半身个人防护装备产能市场份额

4.1.2 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销量（2019-2024）

4.1.3 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销售收入（2019-2024）

4.1.4 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销售价格（2019-2024）

4.1.5 2023年全球主要生产商上半身个人防护装备收入排名

4.2 中国市场竞争格局及占有率

4.2.1 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销量（2019-2024）

4.2.2 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销售收入（2019-2024）

4.2.3 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销售价格（2019-2024）

4.2.4 2023年中国主要生产商上半身个人防护装备收入排名

4.3 全球主要厂商上半身个人防护装备总部及产地分布

4.4 全球主要厂商上半身个人防护装备商业化日期

4.5 全球主要厂商上半身个人防护装备产品类型及应用

4.6 上半身个人防护装备行业集中度、竞争程度分析

4.6.1 上半身个人防护装备行业集中度分析：全球头部厂商份额（Top 5）

4.6.2 全球上半身个人防护装备梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

5 不同产品类型上半身个人防护装备分析

5.1 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备销量（2019-2030）

5.1.1 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备销量及市场份额（2019-2024）

5.1.2 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）

5.2 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备收入（2019-2030）

5.2.1 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备收入及市场份额（2019-2024）

5.2.2 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）

5.3 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备价格走势（2019-2030）

5.4 中国市场不同产品类型上半身个人防护装备销量（2019-2030）

5.4.1 中国市场不同产品类型上半身个人防护装备销量及市场份额（2019-2024）

5.4.2 中国市场不同产品类型上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）

5.5 中国市场不同产品类型上半身个人防护装备收入（2019-2030）

5.5.1 中国市场不同产品类型上半身个人防护装备收入及市场份额（2019-2024）

5.5.2 中国市场不同产品类型上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）

6 不同应用上半身个人防护装备分析

6.1 全球市场不同应用上半身个人防护装备销量（2019-2030）

6.1.1 全球市场不同应用上半身个人防护装备销量及市场份额（2019-2024）

6.1.2 全球市场不同应用上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）

6.2 全球市场不同应用上半身个人防护装备收入（2019-2030）

6.2.1 全球市场不同应用上半身个人防护装备收入及市场份额（2019-2024）

6.2.2 全球市场不同应用上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）

6.3 全球市场不同应用上半身个人防护装备价格走势（2019-2030）

6.4 中国市场不同应用上半身个人防护装备销量（2019-2030）

6.4.1 中国市场不同应用上半身个人防护装备销量及市场份额（2019-2024）

6.4.2 中国市场不同应用上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）

6.5 中国市场不同应用上半身个人防护装备收入（2019-2030）

6.5.1 中国市场不同应用上半身个人防护装备收入及市场份额（2019-2024）

6.5.2 中国市场不同应用上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）

7 行业发展环境分析

7.1 上半身个人防护装备行业发展趋势

7.2 上半身个人防护装备行业主要驱动因素

7.3 上半身个人防护装备中guoqi业SWOT分析

7.4 中国上半身个人防护装备行业政策环境分析

7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 上半身个人防护装备行业产业链简介

8.1.1 上半身个人防护装备行业供应链分析

8.1.2 上半身个人防护装备主要原料及供应情况

8.1.3 上半身个人防护装备行业主要下游客户

8.2 上半身个人防护装备行业caigou模式

8.3 上半身个人防护装备行业生产模式

8.4 上半身个人防护装备行业销售模式及销售渠道

9 全球市场主要上半身个人防护装备厂商简介

9.1 DESMAAN

9.1.1 DESMAAN基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.1.2 DESMAAN 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.1.3 DESMAAN 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.1.4 DESMAAN公司简介及主要业务

9.1.5 DESMAAN企业新动态

9.2 Bright Machines

9.2.1 Bright Machines基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.2.2 Bright Machines 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.2.3 Bright Machines 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.2.4 Bright Machines公司简介及主要业务

9.2.5 Bright Machines企业新动态

9.3 Safety Products, Inc.

9.3.1 Safety Products, Inc.基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.3.2 Safety Products, Inc. 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.3.3 Safety Products, Inc. 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.3.4 Safety Products, Inc.公司简介及主要业务

9.3.5 Safety Products, Inc.企业新动态

9.4 3M

9.4.1 3M基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.4.2 3M 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.4.3 3M 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.4.4 3M公司简介及主要业务

9.4.5 3M企业新动态

9.5 Drager

9.5.1 Drager基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.5.2 Drager 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.5.3 Drager 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.5.4 Drager公司简介及主要业务

9.5.5 Drager企业新动态

9.6 Radians

9.6.1 Radians基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.6.2 Radians 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.6.3 Radians 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.6.4 Radians公司简介及主要业务

9.6.5 Radians企业新动态

9.7 SureWerx USA, Inc

9.7.1 SureWerx USA, Inc基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.7.2 SureWerx USA, Inc 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.7.3 SureWerx USA, Inc 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.7.4 SureWerx USA, Inc公司简介及主要业务

9.7.5 SureWerx USA, Inc企业新动态

9.8 Honeywell International, Inc.

9.8.1 Honeywell International, Inc.基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.8.2 Honeywell International, Inc. 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.8.3 Honeywell International, Inc.

上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.8.4 Honeywell International, Inc.公司简介及主要业务

9.8.5 Honeywell International, Inc.企业新动态

9.9 Hellberg Safety

9.9.1 Hellberg

Safety基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.9.2 Hellberg Safety 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.9.3 Hellberg Safety 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.9.4 Hellberg Safety公司简介及主要业务

9.9.5 Hellberg Safety企业新动态

9.10 Kimberly-Clark Corporation

9.10.1 Kimberly-Clark

Corporation基本信息、上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.10.2 Kimberly-Clark Corporation 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.10.3 Kimberly-Clark Corporation

上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.10.4 Kimberly-Clark Corporation公司简介及主要业务

9.10.5 Kimberly-Clark Corporation企业新动态

9.11 MSA Company

9.11.1 MSA Company基本信息、

上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.11.2 MSA Company 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.11.3 MSA Company 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.11.4 MSA Company公司简介及主要业务

9.11.5 MSA Company企业新动态

9.12 Protective Industrial Products

9.12.1 Protective Industrial Products基本信息、

上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.12.2 Protective Industrial Products 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.12.3 Protective Industrial Products

上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.12.4 Protective Industrial Products公司简介及主要业务

9.12.5 Protective Industrial Products企业新动态

9.13 ERB Industries, Inc.

9.13.1 ERB Industries, Inc.基本信息、
上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.13.2 ERB Industries, Inc. 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

9.13.3 ERB Industries, Inc. 上半身个人防护装备销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.13.4 ERB Industries, Inc.公司简介及主要业务

9.13.5 ERB Industries, Inc.企业新动态

10 中国市场上半身个人防护装备产量、销量、进出口分析及未来趋势

10.1 中国市场上半身个人防护装备产量、销量、进出口分析及未来趋势（2019-2030）

10.2 中国市场上半身个人防护装备进出口贸易趋势

10.3 中国市场上半身个人防护装备主要进口来源

10.4 中国市场上半身个人防护装备主要出口目的地

11 中国市场上半身个人防护装备主要地区分布

11.1 中国上半身个人防护装备生产地区分布

11.2 中国上半身个人防护装备消费地区分布

12 研究成果及结论

13 附录

13.1 研究方法

13.2 数据来源

13.2.1 二手信息来源

13.2.2 一手信息来源

13.3 数据交互验证

13.4 免责声明

标题

报告图表

表1 全球不同产品类型上半身个人防护装备增长趋势2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

表2 不同应用上半身个人防护装备增长趋势2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

表3 上半身个人防护装备行业发展主要特点

表4 上半身个人防护装备行业发展有利因素分析

表5 上半身个人防护装备行业发展不利因素分析

表6 进入上半身个人防护装备行业壁垒

表7 全球主要地区上半身个人防护装备产量 (千件) : 2019 VS 2023 VS 2030

表8 全球主要地区上半身个人防护装备产量 (2019-2024) & (千件)

表9 全球主要地区上半身个人防护装备产量市场份额 (2019-2024)

表10 全球主要地区上半身个人防护装备产量 (2025-2030) & (千件)

表11 全球主要地区上半身个人防护装备销售收入 (百万美元) : 2019 VS 2023 VS 2030

表12 全球主要地区上半身个人防护装备销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表13 全球主要地区上半身个人防护装备销售收入市场份额 (2019-2024)

表14 全球主要地区上半身个人防护装备收入 (2025-2030) & (百万美元)

表15 全球主要地区上半身个人防护装备收入市场份额 (2025-2030)

表16 全球主要地区上半身个人防护装备销量 (千件) : 2019 VS 2023 VS 2030

表17 全球主要地区上半身个人防护装备销量 (2019-2024) & (千件)

表18 全球主要地区上半身个人防护装备销量市场份额 (2019-2024)

表19 全球主要地区上半身个人防护装备销量 (2025-2030) & (千件)

表20 全球主要地区上半身个人防护装备销量份额 (2025-2030)

表21 北美上半身个人防护装备基本情况分析

表22 欧洲上半身个人防护装备基本情况分析

表23 亚太地区上半身个人防护装备基本情况分析

表24 拉美地区上半身个人防护装备基本情况分析

表25 中东及非洲上半身个人防护装备基本情况分析

表26 全球市场主要厂商上半身个人防护装备产能（2024-2025）&（千件）

表27 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销量（2019-2024）&（千件）

表28 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销量市场份额（2019-2024）

表29 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销售收入（2019-2024）&（百万美元）

表30 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销售收入市场份额（2019-2024）

表31 全球市场主要厂商上半身个人防护装备销售价格（2019-2024）&（美元/件）

表32 2024年全球主要生产商上半身个人防护装备收入排名（百万美元）

表33 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销量（2019-2024）&（千件）

表34 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销量市场份额（2019-2024）

表35 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销售收入（2019-2024）&（百万美元）

表36 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销售收入市场份额（2019-2024）

表37 中国市场主要厂商上半身个人防护装备销售价格（2019-2024）&（美元/件）

表38 2024年中国主要生产商上半身个人防护装备收入排名（百万美元）

表39 全球主要厂商上半身个人防护装备总部及产地分布

表40 全球主要厂商上半身个人防护装备商业化日期

表41 全球主要厂商上半身个人防护装备产品类型及应用

表42 2024年全球上半身个人防护装备主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表43 全球不同产品类型上半身个人防护装备销量（2019-2024年）&（千件）

表44 全球不同产品类型上半身个人防护装备销量市场份额（2019-2024）

表45 全球不同产品类型上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）&（千件）

表46 全球市场不同产品类型上半身个人防护装备销量市场份额预测（2025-2030）

表47 全球不同产品类型上半身个人防护装备收入（2019-2024年）&（百万美元）

表48 全球不同产品类型上半身个人防护装备收入市场份额（2019-2024）

表49 全球不同产品类型上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）&（百万美元）

表50 全球不同产品类型上半身个人防护装备收入市场份额预测（2025-2030）

表51 中国不同产品类型上半身个人防护装备销量（2019-2024年）&（千件）

表52 中国不同产品类型上半身个人防护装备销量市场份额（2019-2024）

表53 中国不同产品类型上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）&（千件）

表54 中国不同产品类型上半身个人防护装备销量市场份额预测（2025-2030）

表55 中国不同产品类型上半身个人防护装备收入（2019-2024年）&（百万美元）

表56 中国不同产品类型上半身个人防护装备收入市场份额（2019-2024）

表57 中国不同产品类型上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）&（百万美元）

表58 中国不同产品类型上半身个人防护装备收入市场份额预测（2025-2030）

表59 全球不同应用上半身个人防护装备销量（2019-2024年）&（千件）

表60 全球不同应用上半身个人防护装备销量市场份额（2019-2024）

表61 全球不同应用上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）&（千件）

表62 全球市场不同应用上半身个人防护装备销量市场份额预测（2025-2030）

表63 全球不同应用上半身个人防护装备收入（2019-2024年）&（百万美元）

表64 全球不同应用上半身个人防护装备收入市场份额（2019-2024）

表65 全球不同应用上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）&（百万美元）

表66 全球不同应用上半身个人防护装备收入市场份额预测（2025-2030）

表67 中国不同应用上半身个人防护装备销量（2019-2024年）&（千件）

表68 中国不同应用上半身个人防护装备销量市场份额（2019-2024）

表69 中国不同应用上半身个人防护装备销量预测（2025-2030）&（千件）

表70 中国不同应用上半身个人防护装备销量市场份额预测（2025-2030）

表71 中国不同应用上半身个人防护装备收入（2019-2024年）&（百万美元）

表72 中国不同应用上半身个人防护装备收入市场份额（2019-2024）

表73 中国不同应用上半身个人防护装备收入预测（2025-2030）&（百万美元）

表74 中国不同应用上半身个人防护装备收入市场份额预测（2025-2030）

表75 上半身个人防护装备行业技术发展趋势

表76 上半身个人防护装备行业主要驱动因素

表77 上半身个人防护装备行业供应链分析

表78 上半身个人防护装备上游原料供应商

表79 上半身个人防护装备行业主要下游客户

表80 上半身个人防护装备行业典型经销商

表81 DESMAAN 上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表82 DESMAAN 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

表83 DESMAAN

上半身个人防护装备销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表84 DESMAAN公司简介及主要业务

表85 DESMAAN企业新动态

表86 Bright Machines 上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表87 Bright Machines 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

表88 Bright Machines

上半身个人防护装备销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表89 Bright Machines公司简介及主要业务

表90 Bright Machines企业新动态

表91 Safety Products, Inc. 上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表92 Safety Products, Inc. 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

表93 Safety Products, Inc.

上半身个人防护装备销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表94 Safety Products, Inc.公司简介及主要业务

表95 Safety Products, Inc.企业新动态

表96 3M 上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表97 3M 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

表98 3M

上半身个人防护装备销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表99 3M公司简介及主要业务

表100 3M企业新动态

表101 Drager 上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表102 Drager 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

表103 Drager

上半身个人防护装备销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表104 Drager公司简介及主要业务

表105 Drager企业新动态

表106 Radians 上半身个人防护装备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表107 Radians 上半身个人防护装备产品规格、参数及市场应用

表108 Radians

上半身个人防护装备销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2019-2024）

表109 Radians公司简介及主要业务

表110 Radians企业新动态

.....