

溶气气浮 (DAF) 系统行业调研报告：市场规模与发展前景预测分析

产品名称	溶气气浮 (DAF) 系统行业调研报告：市场规模与发展前景预测分析
公司名称	湖南睿略信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙高新开发区麓云路100号兴工科技园一期15栋厂房4层401-1号
联系电话	19911568590 19911568590

产品详情

2022年全球溶气气浮 (DAF) 系统市场规模为 亿元（人民币），中国溶气气浮 (DAF) 系统市场规模为 亿元。睿略咨询结合行业走势，从溶气气浮 (DAF) 系统市场格局、上下游产业链结构、市场需求、消费者特征等多方面多角度阐述了全球和中国溶气气浮 (DAF) 系统市场状况，并在此基础上对溶气气浮 (DAF) 系统行业的发展前景和走势进行客观分析和预测，预测全球溶气气浮 (DAF) 系统市场规模在2028年将会达到 亿元，以大约 %的CAGR增长。

全球溶气气浮 (DAF) 系统市场核心企业主要包括Benenv, Marel, MAK Water, Water Teknik, World Water Works, Napier-Reid, Aries Chemical, Kusters Zima, KWI Group, Fluence, WSI International, FRC Systems (Sulzer), WesTech Engineering, Wpl International, VanAire, Veolia, Xylem (Evoqua)。报告依次分析了这些核心企业产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及市占率，并对市场竞争优劣势进行评估。

从产品类别来看，溶气气浮 (DAF) 系统市场划分为30-70 立方米/小时, 70+ 立方米/小时, 0-30 立方米/小时。基于下游应用，溶气气浮 (DAF) 系统主要应用于市政, 工业的等领域。报告分析了各类型市场销售量、销售额、价格走势等数据点，并着重分析了最有潜力的种类市场。各应用领域市场规模、需求占比及趋势在报告中也有所呈现。

溶气气浮 (DAF) 系统是一种水处理系统，通过去除废水流中的总悬浮固体 (TSS)、生化需氧量 (BOD) 以及油脂 (O&G) 来净化废水。使用溶解空气的水溶液去除污染物，该溶液是通过将压力空气注入澄清的 DAF 废水的循环流中而产生的。然后，该循环流在内部接触室中与进入的废水结合并混合，其中溶解的空气以微米大小的气泡的形式从溶液中排出，附着在污染物上。气泡和污染物上升到表面并形成材料浮床，通过表面撇渣器将其去除到内部料斗中以进行进一步处理

溶气气浮 (DAF) 系统市场总述：

COVID-19 对当前市场的影响

COVID-19 的爆发对溶气气浮 (DAF) 系统市场产生了重大影响。疫情扰乱了全球供应链，导致许多行业对产品和服务的需求下降，其中包括溶气气浮 (DAF) 系统市场。COVID-19 对溶气气浮 (DAF) 系统市场的主要影响之一是消费者支出下降，尤其是在 2020 年上半年。由于许多国家采取了封锁和社会疏远措施，消费者不愿意进行非必需品购买，影响需求。

COVID-19 的另一个影响是对制造和供应链运营的干扰。由于劳动力短缺、运输限制和原材料短缺，许多制造商面临着生产停工和延误。这些中断导致溶气气浮 (DAF) 系统的产品可用性下降，进一步影响市场。

然而，随着疫苗接种计划的推出和许多国家限制的放松，溶气气浮 (DAF) 系统市场预计将逐渐复苏。许多企业正在采用数字化转型战略，以适应不断变化的市场条件并提高竞争力。

总体而言，虽然 COVID-19 对溶气气浮 (DAF) 系统市场产生了重大影响，但企业正在适应不断变化的市场条件，并采取措施在大流行后的世界中恢复和增长。

报告发布机构：湖南睿略信息咨询有限公司

对水和废水处理的需求不断增加

溶气气浮 (DAF) 被认为是去除水中悬浮固体 (TSS)、生化需氧量 (BOD 5)、脂肪、油类和油脂 (FOG)、磷 (P) 或营养物质的最有效、最稳健的方法。的方法。人口增长、城市化和工业化导致对有效水和废水处理解决方案的需求显著增加。目前，世界 57% 的人口居住在城市地区，城市人口年均增长率为 4.4%。这增加了对可用资源的压力，并使处理后的废水的价值得到重视。一些地区淡水资源日益稀缺、企业先进废水处理技术的开发以及对水质和公众健康的日益关注是导致水处理服务需求增长的因素。根据联合国新发布的 2023 年世界水发展报告，全球约有 20 亿人无法获得清洁、安全的饮用水。此外，新出版物《水市场趋势》估计，2023 年至 2028 年间，全球水处理市场预计将以每年 7% 左右的复合年增长率增长。2022 年水处理市场价值为 3030 亿美元，预计还将继续增长到 2028 年，这一数字将达到 4600 亿美元。这凸显了 DAF 系统市场的巨大机遇。

溶气气浮 (DAF) 系统行业前端企业：

Xylem (Evoqua) 是溶气气浮 (DAF) 系统市场的主要参与者之一，2023 年占有 10.12% 的份额。

Xylem 是一家全球水技术提供商，致力于通过基于技术和专业知识的创新产品、服务和解决方案帮助我们的客户解决世界上最严峻的水挑战。它们共同可以使水更容易获取和负担得起，并使社区更具弹性。

70 多年来，KWI 一直致力于提供有效的解决方案，应对海水淡化厂、市政当局和工业面临的水和废水处理挑战，帮助客户降低成本和环境影响。

细分类型：

在不同的产品类型中，预计 30-70 立方米/小时的细分市场将在 2028 年贡献最大的市场份额。

下游应用市场：

从应用来看，2018年至2022年工业细分市场占据最大份额。

地区分布：

2022年，北美溶气气浮（DAF）系统市场份额为30.20%。

前端企业包括：

Benenv

Marel

MAK Water

Water Teknik

World Water Works

Napier-Reid

Aries Chemical

Kusters Zima

KWI Group

Fluence

WSI International

FRC Systems (Sulzer)

WesTech Engineering

Wpl International

VanAire

Veolia

Xylem (Evoqua)

细分类型：

30-70 立方米/小时

70+ 立方米/小时

0-30 立方米/小时

应用领域：

市政

工业的

本报告围绕全球与中国溶气气浮 (DAF) 系统行业进行了深度分析和前景预测。首先，报告从溶气气浮 (DAF) 系统行业发展历程、发展环境（包括经济、技术及政策环境）、产业链供需情况等方面进行了分析；其次，通过类型、应用、地区三个维度，深入分析了目前溶气气浮 (DAF) 系统市场状况，包括不同类型及应用领域的市场规模、全球各地区及主要国家市场发展态势以及市场机遇及挑战等。此外，本报告还汇总了行业龙头企业信息，详细分析了整个行业目前的竞争格局，最后对溶气气浮 (DAF) 系统行业前景与风险做出了分析与预判。

该报告主要包含：整体上阐述了溶气气浮 (DAF) 系统行业的特征、发展环境、年市场营收变化趋势等；通过种类、应用领域以及主要地区三个维度将溶气气浮 (DAF) 系统行业进行细分，深入分析各细分市场概况；对主要企业发展概况、运营模式、成长能力以及未来发展潜力等进行了剖析。最后基于已有数据，对溶气气浮 (DAF) 系统行业发展前景进行预测。

本报告将全球市场分为亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区，对各地区溶气气浮 (DAF) 系统行业发展现状及前景做出预测。报告同时列出了各地区主要国家市场，对这些国家溶气气浮 (DAF) 系统行业容量进行了分析与概括。该报告不仅包括对每个地区的市场规模、市场份额和市场趋势的综合分析，也分析了推动这些地区市场增长的关键因素。

该报告共包含十二章节，各章节主要内容如下：

第一章：溶气气浮 (DAF)

系统行业简介、产业链图景、产品种类与应用介绍、2018-2029年全球与中国溶气气浮 (DAF) 系统市场规模；

第二章：国内外溶气气浮 (DAF) 系统行业政治、经济、社会、技术环境分析；

第三章：全球及中国溶气气浮 (DAF)

系统行业发展现状、集中度、进出口情况、以及行业发展痛点与机遇分析；

第四、五章：全球与中国溶气气浮 (DAF)

系统细分类型销售量、销售额及增长率统计、价格变化趋势及影响因素分析；

第六、七章：全球与中国溶气气浮 (DAF)

系统行业下游应用领域市场销售量、销售额及增长率统计与影响因素分析；

第八章：全球亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区溶气气浮 (DAF) 系统行业销售量、销售额分析，同时涵盖对中国、日本、韩国、美国、加拿大、墨西哥、德国、英国、法国、意大利、西班牙、俄罗斯、南

非、埃及、伊朗等主要国家市场规模的分析；

第九章：全球与中国溶气气浮 (DAF) 系统行业主要厂商、中国溶气气浮 (DAF) 系统行业在全球市场的竞争地位、竞争优势分析；

第十章：溶气气浮 (DAF) 系统行业内重点企业发展分析，包含公司介绍、主要产品与服务、溶气气浮 (DAF) 系统销售量、销售收入、价格、毛利及毛利率、及竞争优劣势分析；

第十一、十二章：全球与中国溶气气浮 (DAF) 系统行业、各细分类型与应用、重点区域市场规模趋势预测。

目录

第一章 溶气气浮 (DAF) 系统行业发展综述

1.1 溶气气浮 (DAF) 系统行业简介

1.1.1 行业界定及特征

1.1.2 行业发展概述

1.1.3 溶气气浮 (DAF) 系统行业产业链图景

1.2 溶气气浮 (DAF) 系统行业产品种类介绍

1.3 溶气气浮 (DAF) 系统行业主要应用领域介绍

1.4 2018-2029全球溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模

1.5 2018-2029中国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模

第二章 国内外溶气气浮 (DAF) 系统行业运行环境 (PEST) 分析

2.1 溶气气浮 (DAF) 系统行业政治法律环境分析

2.2 溶气气浮 (DAF) 系统行业经济环境分析

2.2.1 全球宏观经济形势分析

2.2.2 中国宏观经济形势分析

2.2.3 产业宏观经济环境分析

2.3 溶气气浮 (DAF) 系统行业社会环境分析

2.4 溶气气浮 (DAF) 系统行业技术环境分析

第三章 全球及中国溶气气浮 (DAF) 系统行业发展现状

3.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业发展现状

3.1.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业发展概况分析

3.1.2 2018-2022年全球溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模

3.2 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业集中度分析

3.3 xinguan疫情对全球溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

3.4 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业发展现状分析

3.4.1 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业发展概况分析

3.4.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业政策环境

3.4.3 xinguan疫情对中国溶气气浮 (DAF) 系统行业发展的影响

3.5 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模

3.6 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业集中度分析

3.7 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业进出口分析

3.8 溶气气浮 (DAF) 系统行业发展痛点分析

3.9 溶气气浮 (DAF) 系统行业发展机遇分析

第四章 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型市场分析

4.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型市场规模

4.1.1 全球30-70 立方米/小时销售量、销售额及增长率统计

4.1.2 全球70+ 立方米/小时销售量、销售额及增长率统计

4.1.3 全球0-30 立方米/小时销售量、销售额及增长率统计

4.2 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业细分产品市场价格变化

4.3 影响全球溶气气浮 (DAF) 系统行业细分产品价格的因素

第五章 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型市场分析

5.1 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型市场规模

5.1.1 中国30-70 立方米/小时销售量、销售额及增长率统计

5.1.2 中国70+ 立方米/小时销售量、销售额及增长率统计

5.1.3 中国0-30 立方米/小时销售量、销售额及增长率统计

5.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业细分产品市场价格变化

5.3 影响中国溶气气浮 (DAF) 系统行业细分产品价格的因素

第六章 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业下游应用领域市场分析

6.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域的市场规模

6.1.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统在市政领域销售量、销售额及增长率统计

6.1.2 全球溶气气浮 (DAF) 系统在工业的领域销售量、销售额及增长率统计

6.2 上游行业各因素波动对溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

6.3 各下游应用行业发展对溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

第七章 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业下游应用领域市场分析

7.1 中国溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域的市场规模

7.1.1 中国溶气气浮 (DAF) 系统在市政领域销售量、销售额及增长率统计

7.1.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统在工业的领域销售量、销售额及增长率统计

7.2 上游行业各因素波动对溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

7.3 各下游应用行业发展对溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

第八章 全球主要地区及国家溶气气浮 (DAF) 系统行业发展现状分析

8.1 全球主要地区溶气气浮 (DAF) 系统行业市场销售量分析

8.2 全球主要地区溶气气浮 (DAF) 系统行业市场销售额分析

8.3 亚太地区溶气气浮 (DAF) 系统行业发展态势解析

8.3.1 新冠疫情影响对亚太溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

8.3.2 亚太地区溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.3.3 亚太地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模统计

8.3.3.1 亚太地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业销售量及销售额

8.3.3.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.3.3.3 日本溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.3.3.4 韩国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.3.3.5 印度溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.3.3.6 澳大利亚和新西兰溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.3.3.7 东盟溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.4 北美地区溶气气浮 (DAF) 系统行业发展态势解析

8.4.1 xinguan疫情对北美溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

8.4.2 北美地区溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.4.3 北美地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模统计

8.4.3.1 北美地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业销售量及销售额

8.4.3.2 美国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.4.3.3 加拿大溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.4.3.4 墨西哥溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5 欧洲地区溶气气浮 (DAF) 系统行业发展态势解析

8.5.1 xinguan疫情对欧洲溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

8.5.2 欧洲地区溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5.3 欧洲地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模统计

8.5.3.1 欧洲地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业销售量及销售额

8.5.3.1 德国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5.3.2 英国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5.3.3 法国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5.3.4 意大利溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5.3.5 西班牙溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5.3.6 俄罗斯溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.5.3.7 俄乌战争对俄罗斯溶气气浮 (DAF) 系统行业发展的影响

8.6 中东和非洲地区溶气气浮 (DAF) 系统行业发展态势解析

8.6.1 xinguan疫情对中东和非洲地区溶气气浮 (DAF) 系统行业的影响

8.6.2 中东和非洲地区溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.6.3 中东和非洲地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模统计

8.6.3.1 中东和非洲地区主要国家溶气气浮 (DAF) 系统行业销售量及销售额

8.6.3.2 南非溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.6.3.3 埃及溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.6.3.4 伊朗溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

8.6.3.5 沙特阿拉伯溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模分析

第九章 全球及中国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场竞争格局分析

9.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业主要厂商

9.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业主要厂商

9.3 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业在全球竞争格局中的市场地位

9.4 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业竞争优势分析

第十章 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业重点企业分析

10.1 Benenv

10.1.1 Benenv基本信息介绍

10.1.2 Benenv主营产品和服务介绍

10.1.3 Benenv生产经营情况分析

10.1.4 Benenv竞争优劣势分析

10.2 Marel

10.2.1 Marel基本信息介绍

10.2.2 Marel主营产品和服务介绍

10.2.3 Marel生产经营情况分析

10.2.4 Marel竞争优劣势分析

10.3 MAK Water

10.3.1 MAK Water基本信息介绍

10.3.2 MAK Water主营产品和服务介绍

10.3.3 MAK Water生产经营情况分析

10.3.4 MAK Water竞争优劣势分析

10.4 Water Teknik

10.4.1 Water Teknik基本信息介绍

10.4.2 Water Teknik主营产品和服务介绍

10.4.3 Water Teknik生产经营情况分析

10.4.4 Water Teknik竞争优势分析

10.5 World Water Works

10.5.1 World Water Works基本信息介绍

10.5.2 World Water Works主营产品和服务介绍

10.5.3 World Water Works生产经营情况分析

10.5.4 World Water Works竞争优势分析

10.6 Napier-Reid

10.6.1 Napier-Reid基本信息介绍

10.6.2 Napier-Reid主营产品和服务介绍

10.6.3 Napier-Reid生产经营情况分析

10.6.4 Napier-Reid竞争优势分析

10.7 Aries Chemical

10.7.1 Aries Chemical基本信息介绍

10.7.2 Aries Chemical主营产品和服务介绍

10.7.3 Aries Chemical生产经营情况分析

10.7.4 Aries Chemical竞争优势分析

10.8 Kusters Zima

10.8.1 Kusters Zima基本信息介绍

10.8.2 Kusters Zima主营产品和服务介绍

10.8.3 Kusters Zima生产经营情况分析

10.8.4 Kusters Zima竞争优势分析

10.9 KWI Group

10.9.1 KWI Group基本信息介绍

10.9.2 KWI Group主营产品和服务介绍

10.9.3 KWI Group生产经营情况分析

10.9.4 KWI Group竞争优劣势分析

10.10 Fluence

10.10.1 Fluence基本信息介绍

10.10.2 Fluence主营产品和服务介绍

10.10.3 Fluence生产经营情况分析

10.10.4 Fluence竞争优劣势分析

10.11 WSI International

10.11.1 WSI International基本信息介绍

10.11.2 WSI International主营产品和服务介绍

10.11.3 WSI International生产经营情况分析

10.11.4 WSI International竞争优劣势分析

10.12 FRC Systems (Sulzer)

10.12.1 FRC Systems (Sulzer)基本信息介绍

10.12.2 FRC Systems (Sulzer)主营产品和服务介绍

10.12.3 FRC Systems (Sulzer)生产经营情况分析

10.12.4 FRC Systems (Sulzer)竞争优劣势分析

10.13 WesTech Engineering

10.13.1 WesTech Engineering基本信息介绍

10.13.2 WesTech Engineering主营产品和服务介绍

10.13.3 WesTech Engineering生产经营情况分析

10.13.4 WesTech Engineering竞争优劣势分析

10.14 Wpl International

10.14.1 Wpl International基本信息介绍

10.14.2 Wpl International主营产品和服务介绍

10.14.3 Wpl International生产经营情况分析

10.14.4 Wpl International竞争优劣势分析

10.15 VanAire

10.15.1 VanAire基本信息介绍

10.15.2 VanAire主营产品和服务介绍

10.15.3 VanAire生产经营情况分析

10.15.4 VanAire竞争优劣势分析

10.16 Veolia

10.16.1 Veolia基本信息介绍

10.16.2 Veolia主营产品和服务介绍

10.16.3 Veolia生产经营情况分析

10.16.4 Veolia竞争优劣势分析

10.17 Xylem (Evoqua)

10.17.1 Xylem (Evoqua)基本信息介绍

10.17.2 Xylem (Evoqua)主营产品和服务介绍

10.17.3 Xylem (Evoqua)生产经营情况分析

10.17.4 Xylem (Evoqua)竞争优劣势分析

第十一章 当前国际形势下全球溶气气浮 (DAF) 系统行业市场发展预测

11.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模预测

11.1.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业销售量、销售额及增长率预测

11.2 全球溶气气浮 (DAF) 系统细分类型市场规模预测

11.2.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型销售量预测

11.2.2 全球溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型销售额预测

11.2.3 2023-2029年全球溶气气浮 (DAF) 系统行业各产品价格预测

11.3 全球溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域市场规模预测

11.3.1 全球溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域销售量预测

11.3.2 全球溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域销售额预测

11.4 全球重点区域溶气气浮 (DAF) 系统行业发展趋势

11.4.1 全球重点区域溶气气浮 (DAF) 系统行业销售量预测

11.4.2 全球重点区域溶气气浮 (DAF) 系统行业销售额预测

第十二章 “十四五” 规划下中国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场发展预测

12.1 “十四五” 规划溶气气浮 (DAF) 系统行业相关政策

12.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业市场规模预测

12.3 中国溶气气浮 (DAF) 系统细分类型市场规模预测

12.3.1 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型销售量预测

12.3.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统行业细分类型销售额预测

12.3.3 2023-2029年中国溶气气浮 (DAF) 系统行业各产品价格预测

12.4 中国溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域市场规模预测

12.4.1 中国溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域销售量预测

12.4.2 中国溶气气浮 (DAF) 系统在各应用领域销售额预测

睿略咨询通过对全球与中国溶气气浮 (DAF) 系统行业长期跟踪监测调研，整合细分市场、全球规模分布、行业竞争力、利好政策等多方面数据和资源，为客户提供客观真实且详细的溶气气浮 (DAF) 系统行业数据点，为行业内企业的发展提供思路，指明正确战略方向。

报告编码：1453241