**全球及中国空中管制塔台细分市场调研报告(2017-2027版)**

**报告简介**

概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动天然硅藻土行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外空中管制塔台行业发展现状与趋势，估算空中管制塔台行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析空中管制塔台行业各细分赛道发展潜力，研判空中管制塔台下游市场需求，分析空中管制塔台行业竞争格局，从而协助解决空中管制塔台行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球空中管制塔台主要生产商：

Avinor AS

Frequentis

Indra Sistemas S.A.

Kongsberg

L3Harris Technologies

Leonardo S.p.A.

NATS Limited

Lockheed Martin Corporation

Northrop Grumman Corporation

Raytheon Technologies Corporation

Rohde Schwarz

EEE

Searidge Technologies

SkySoft-ATM

Thales Group

区域市场分析，本报告根据全球经济发展情况将着重分析以下几个区域细分市场，包含各地区的产量、消费状况及未来发展趋势：

中国

美国

欧洲

日本

东南亚

印度

针对产品特点，本报告将空中管制塔台细分为以下几类，涵盖各类型的价格、产量、产值、市场份额及增长趋势：

单遥控塔

多个远程塔

应急远程塔

空中管制塔台的细分应用领域如下所示，报告分析了2016-2027年间最大的下游应用市场消费变化趋势，前景预测及市场占比：

通讯

信息与控制

飞行数据处理

监视

可视化

**报告目录**

**1 行业综述**

1.1 空中管制塔台概念界定及行业简介

1.2 空中管制塔台主要分类和各类型产品的主要生产商

1.3 空中管制塔台主要应用领域分布

**2 全球空中管制塔台供需状况及预测**

2.1 全球空中管制塔台供需现状及预测(2017-2027年)

2.1.1 全球市场空中管制塔台产能、产量、产能利用率(2017-2027年)

2.1.3 全球市场各类型空中管制塔台产量及市场份额(2017-2027年)

2.1.4 全球市场各类型空中管制塔台产值及市场份额(2017-2027年)

2.2 中国市场空中管制塔台供需现状及预测(2017-2027年)

2.2.1 中国市场空中管制塔台产能、产能利用率(2017-2027年)

2.2.2 中国市场空中管制塔台销量及产销率(2017-2027年)

2.2.3 中国市场各类型空中管制塔台产量及市场份额(2017-2027年)

2.2.4 中国市场各类型空中管制塔台产值市场份额(2017-2027年)

**3 全球及中国空中管制塔台市场集中率**

3.1 全球空中管制塔台主要生产商市场占比分析

3.1.1 全球市场空中管制塔台主要生产商产量占比(2019-2021)

3.1.2 全球市场空中管制塔台产量Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.1.3 全球市场空中管制塔台主要生产商产值占比(2019-2021)

3.1.4 全球市场空中管制塔台产值Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.2 中国市场空中管制塔台主要生产商市场占比分析

3.2.1 中国市场空中管制塔台主要生产商产量占比(2019-2021)

3.2.2 中国空中管制塔台产量Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.2.3 中国市场空中管制塔台主要生产商产值占比(2019-2021)

3.2.4 中国空中管制塔台产值Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.3 中国六大地区市场空中管制塔台销售状况分析

**4 全球主要地区空中管制塔台行业发展趋势及预测**

4.1 全球市场

4.1.1 全球各地区空中管制塔台产量占比(2017-2027年)

4.1.2 全球各地区空中管制塔台产值占比(2017-2027年)

4.2 中国市场空中管制塔台产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.2.1 中国市场空中管制塔台产量及增长率(2017-2027年)

4.2.2 中国市场空中管制塔台产值及增长率(2017-2027年)

4.3 美国市场空中管制塔台产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.3.1 美国市场空中管制塔台产量及增长率(2017-2027年)

4.3.2 美国市场空中管制塔台产值及增长率(2017-2027年)

4.4 欧洲市场空中管制塔台产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.4.1 欧洲市场空中管制塔台产量及增长率(2017-2027年)

4.4.2 欧洲市场空中管制塔台产值及增长率(2017-2027年)

4.5 日本市场空中管制塔台产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.5.1 日本市场空中管制塔台产量及增长率(2017-2027年)

4.5.2 日本市场空中管制塔台产值及增长率(2017-2027年)

4.6 东南亚市场空中管制塔台产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.6.1 东南亚市场空中管制塔台产量及增长率(2017-2027年)

4.6.2 东南亚市场空中管制塔台产值及增长率(2017-2027年)

4.7 印度市场空中管制塔台产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.7.1 印度市场空中管制塔台产量及增长率(2017-2027年)

4.7.2 印度市场空中管制塔台产值及增长率(2017-2027年)

**5 全球空中管制塔台消费状况及需求预测**

5.1 全球空中管制塔台消费量及各地区占比(2017-2027年)

5.2 中国市场空中管制塔台消费量及需求预测(2017-2027年)

5.3 美国市场空中管制塔台消费量及需求预测(2017-2027年)

5.4 欧洲市场空中管制塔台消费量及需求预测(2017-2027年)

5.5 日本市场空中管制塔台消费量及需求预测(2017-2027年)

5.6 东南亚市场空中管制塔台消费量及需求预测(2017-2027年)

5.7 印度市场空中管制塔台消费量及需求预测(2017-2027年)

**6 空中管制塔台产业链分析**

**6.1 空中管制塔台产业链分析**

6.2 空中管制塔台产业上游企业介绍

6.2.1 上游主要国外企业

6.2.2 上游主要中国企业

6.3 全球空中管制塔台细分应用领域销量状况及市场占比(2017-2027年)

6.3.1 通讯

6.3.2 信息与控制

6.3.3 …...

6.4 中国市场空中管制塔台细分应用领域销量状况及市场占比(2017-2027年)

6.4.1 通讯

6.4.2 信息与控制

6.4.3 …...

**7 中国市场空中管制塔台进出口发展趋势及预测（2017-2027年）**

7.1 中国空中管制塔台进口量及增长率(2017-2027年)

7.2 中国空中管制塔台出口量及增长率(2017-2027年)

7.2 中国市场空中管制塔台主要进口来源

7.3 中国市场空中管制塔台主要出口国

**8 空中管制塔台行业发展影响因素**

8.1 驱动因素分析

8.1.1 国际贸易环境

8.1.2 十四五规划对空中管制塔台行业的影响

8.1.3 空中管制塔台技术发展趋势

8.2 疫情对空中管制塔台行业的影响

8.3 空中管制塔台行业潜在风险

**9 空中管制塔台竞争企业分析**

9.1 Avinor AS

9.1.1 Avinor AS 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.1.2 Avinor AS 产品介绍及特点

9.1.3 Avinor AS 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.1.4 Avinor AS 企业最新动态

9.2 Frequentis

9.2.1 Frequentis 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.2.2 Frequentis 产品介绍及特点

9.2.3 Frequentis 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.2.4 Frequentis 企业最新动态

9.3 Indra Sistemas S.A.

9.3.1 Indra Sistemas S.A. 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.3.2 Indra Sistemas S.A. 产品介绍及特点

9.3.3 Indra Sistemas S.A. 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.3.4 Indra Sistemas S.A. 企业最新动态

9.4 Kongsberg

9.4.1 Kongsberg 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.4.2 Kongsberg 产品介绍及特点

9.4.3 Kongsberg 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.4.4 Kongsberg 企业最新动态

9.5 L3Harris Technologies

9.5.1 L3Harris Technologies 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.5.2 L3Harris Technologies 产品介绍及特点

9.5.3 L3Harris Technologies 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.5.4 L3Harris Technologies 企业最新动态

9.6 Leonardo S.p.A.

9.6.1 Leonardo S.p.A. 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.6.2 Leonardo S.p.A. 产品介绍及特点

9.6.3 Leonardo S.p.A. 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.6.4 Leonardo S.p.A. 企业最新动态

9.7 NATS Limited

9.7.1 NATS Limited 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.7.2 NATS Limited 产品介绍及特点

9.7.3 NATS Limited 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.7.4 NATS Limited 企业最新动态

9.8 Lockheed Martin Corporation

9.8.1 Lockheed Martin Corporation 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.8.2 Lockheed Martin Corporation 产品介绍及特点

9.8.3 Lockheed Martin Corporation 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.8.4 Lockheed Martin Corporation 企业最新动态

9.9 Northrop Grumman Corporation

9.9.1 Northrop Grumman Corporation 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.9.2 Northrop Grumman Corporation 产品介绍及特点

9.9.3 Northrop Grumman Corporation 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.9.4 Northrop Grumman Corporation 企业最新动态

9.10 Raytheon Technologies Corporation

9.10.1 Raytheon Technologies Corporation 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.10.2 Raytheon Technologies Corporation 产品介绍及特点

9.10.3 Raytheon Technologies Corporation 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.10.4 Raytheon Technologies Corporation 企业最新动态

9.11 Rohde Schwarz

9.12 EEE

9.13 Searidge Technologies

9.14 SkySoft-ATM

9.15 Thales Group

**10 研究成果及结论**

**图表目录**

图：空中管制塔台产品图片

图：主要应用领域

图：全球空中管制塔台主要应用领域分布

图：中国市场空中管制塔台主要应用领域分布

表：全球空中管制塔台产能、产量、产能利用率(2017-2027年)

图：全球空中管制塔台产能、产量、产能利用率及发展趋势(2017-2027年)

图：全球各类型空中管制塔台产量(2021-2027年)

图：全球各类型空中管制塔台产量占比(2021-2027年)

图：全球各类型空中管制塔台产值(2021-2027年)

图：全球各类型空中管制塔台产值占比(2021-2027年)

图：中国市场空中管制塔台产能、产量、产能利用率及发展趋势(2017-2027年)

表：中国市场空中管制塔台产销概况及产销率(2017-2027年)

图：中国市场空中管制塔台产销状况及产销率 (2017-2027年)

图：中国市场各类型空中管制塔台产量(2017-2027年)

图：中国市场各类型空中管制塔台产量占比(2021-2027年)

图：中国市场各类型空中管制塔台产值(2017-2027年)

图：中国市场各类型空中管制塔台产值占比(2021-2027年)

表：全球空中管制塔台主要生产商产量(2019-2021)

表：全球空中管制塔台主要生产商产量占比(2019-2021)

图：全球空中管制塔台主要生产商产量占比(2019-2021)

表：全球空中管制塔台市场CR5

表：全球空中管制塔台主要生产商产值(2019-2021)

表：全球空中管制塔台主要生产商产值占比(2019-2021)

图：全球空中管制塔台主要生产商产值占比(2019-2021)

表：全球空中管制塔台市场CR5

表：中国市场空中管制塔台主要生产商产量(2019-2021)

表：中国市场空中管制塔台主要生产商产量占比(2019-2021)

图：中国市场空中管制塔台主要生产商产量占比(2019-2021)

表：中国空中管制塔台市场CR5

表：中国市场空中管制塔台主要生产商产值(2019-2021)

表：中国市场空中管制塔台主要生产商产值占比(2019-2021)

图：中国市场空中管制塔台主要生产商产值占比(2019-2021)

表：中国空中管制塔台市场CR5

表：中国6大地区空中管制塔台销量、销售额及市场占比 2021

表：全球主要地区空中管制塔台产量占比

图：全球主要地区空中管制塔台产量占比

表：全球主要地区空中管制塔台 产值占比

图：全球主要地区空中管制塔台产值占比

图：全球主要地区空中管制塔台产值占比

表：中国市场空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场空中管制塔台产值及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：美国空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：美国空中管制塔台产值及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲空中管制塔台产值及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：日本空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：日本空中管制塔台产值及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚空中管制塔台产值及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：印度空中管制塔台产量及增长率 (2017-2027年)

图：印度空中管制塔台产值及增长率 (2017-2027年)

表：全球主要地区空中管制塔台消费量占比

图：全球主要地区空中管制塔台消费量占比

表：中国市场空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

图：美国空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

图：日本空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场空中管制塔台消费量及增长率 (2017-2027年)

图：空中管制塔台产业链

表：空中管制塔台产业链

表：全球空中管制塔台各应用领域消费量(2017-2021年)

图：全球空中管制塔台下游应用分布格局(2019-2021年)

表：中国市场空中管制塔台各应用领域消费量(2017-2021年)

图：中国市场空中管制塔台下游应用分布格局(2019-2021年)

表：中国市场空中管制塔台市场进口量及增长率(2017-2027年)

表：中国市场空中管制塔台市场出口量及增长率(2017-2027年)

表： 基本信息

表：Avinor AS 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Avinor AS 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Avinor AS 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Frequentis 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Frequentis 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Frequentis 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Indra Sistemas S.A. 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Indra Sistemas S.A. 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Indra Sistemas S.A. 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Kongsberg 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Kongsberg 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Kongsberg 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：L3Harris Technologies 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：L3Harris Technologies 空中管制塔台产品介绍及特点

表：L3Harris Technologies 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：L3Harris Technologies 空中管制塔台产量全球市场份额(2020年)

表：Leonardo S.p.A. 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Leonardo S.p.A. 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Leonardo S.p.A. 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：NATS Limited 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：NATS Limited 空中管制塔台产品介绍及特点

表：NATS Limited 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Lockheed Martin Corporation 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Lockheed Martin Corporation 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Lockheed Martin Corporation 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Northrop Grumman Corporation 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Northrop Grumman Corporation 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Northrop Grumman Corporation 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Raytheon Technologies Corporation 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Raytheon Technologies Corporation 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Raytheon Technologies Corporation 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Rohde Schwarz 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Rohde Schwarz 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Rohde Schwarz 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：EEE 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：EEE 空中管制塔台产品介绍及特点

表：EEE 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Searidge Technologies 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Searidge Technologies 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Searidge Technologies 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：SkySoft-ATM 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：SkySoft-ATM 空中管制塔台产品介绍及特点

表：SkySoft-ATM 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Thales Group 空中管制塔台企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Thales Group 空中管制塔台产品介绍及特点

表：Thales Group 空中管制塔台产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

**把握投资 决策经营！咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) kf@51baogao.cn**本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20220705/270653.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20220705/270653.shtml)