

全球KNX智能解决方案行业应用动向及十四五发展决策报告2023-2030年

产品名称	全球KNX智能解决方案行业应用动向及十四五发展决策报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

全球KNX智能解决方案行业应用动向及十四五发展决策报告2023-2030年

《修订日期》：《2023年3月》

《出版单位》：《鸿晟信合研究院》

《服务形式》：《文本+电子版+光盘》

《对接人员》：《周文文》

《内容部分有删减 · 详情可查询参考鸿晟信合研究院出版完整信息！》

目录

2022年全球KNX智能解决方案市场规模大约为 亿元（人民币），预计2030年将达到 亿元，2023-2030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2023-2030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。

2022年中国占全球市场份额为 %，美国为 %，预计未来六年中国市场复合增长率为 %，并在2030年规模达到 百万美元，同期美国市场CAGR预计大约为 %。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加凸显，除中国外，日本、韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年，预计德国将继续维持其在欧洲的地位，2023-2030年CAGR将大约为 %。

目前全球市场，主要由 和

地区厂商主导，全球KNX智能解决方案头部厂商主要包括Schneider、ABB、SIEMENS、Hager (Berker)和Legrand等，前三大厂商占有全球大约 %的市场份额。

本报告研究“十三五”期间全球及中国市场KNX智能解决方案的发展现状，以及“十四五”期间行业发展预测。重点分析全球主要地区KNX智能解决方案的市场规模，历史数据2018-2022年，预测数据2023-2030年。

本文同时着重分析KNX智能解决方案行业竞争格局，包括全球市场主要企业中国本土市场主要企业竞争格局，重点分析全球主要企业近三年KNX智能解决方案的收入和市场份额。

此外针对KNX智能解决方案行业产品分类、应用、行业政策、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析。

全球及国内主要企业包括：

Schneider

ABB

SIEMENS

Hager (Berker)

Legrand

Somfy

JUNG

GIRA

HDL

STEINEL

Urmet

GVS

B.E.G.

DALITEK

JOBO Smartech

Tiansu

Theben AG

Rishun Technology

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

能源管理

暖通空调系统

窗帘和百叶窗

远程控制

监测系统

火灾和烟雾探测

白色家电

照明

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

商业建筑

住宅建筑

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

本文正文共9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：全球市场总体规模、中国地区总体规模，包括主要地区KNX智能解决方案总体规模及市场份额等；

第3章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业KNX智能解决方案收入排名及市场份额、中国市场企业KNX智能解决方案收入排名和份额等；

第4章：全球市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模及份额等；

第5章：全球市场不同应用KNX智能解决方案总体规模及份额等；

第6章：行业发展机遇与风险分析；

第7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、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

第8章：全球市场KNX智能解决方案主要企业基本情况介绍，包括公司简介、KNX智能解决方案产品介绍、KNX智能解决方案收入及公司新动态等；

第9章：报告结论。

标题报告目录

1 KNX智能解决方案市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，KNX智能解决方案主要可以分为如下几个类别

1.2.1 不同产品类型KNX智能解决方案增长趋势2018 VS 2022 VS 2030

1.2.2 能源管理

1.2.3 暖通空调系统

1.2.4 窗帘和百叶窗

1.2.5 远程控制

1.2.6 监测系统

1.2.7 火灾和烟雾探测

1.2.8 白色家电

1.2.9 照明

1.2.10 其他

1.3 从不同应用，KNX智能解决方案主要包括如下几个方面

1.3.1 不同应用KNX智能解决方案增长趋势2018 VS 2022 VS 2030

1.3.2 商业建筑

1.3.3 住宅建筑

1.3.4 其他

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 十四五期间KNX智能解决方案行业发展总体概况

1.4.2 KNX智能解决方案行业发展主要特点

1.4.3 进入行业壁垒

1.4.4 发展趋势及建议

2 行业发展现状及“十四五”前景预测

2.1 全球KNX智能解决方案行业规模及预测分析

2.1.1 全球市场KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）

2.1.2 中国市场KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）

2.1.3 中国市场KNX智能解决方案总规模占全球比重（2018-2030）

2.2 全球主要地区KNX智能解决方案市场规模分析（2018 VS 2022 VS 2030）

2.2.1 北美（美国和加拿大）

2.2.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

2.2.3 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚）

2.2.4 拉美主要国家（墨西哥和巴西等）

2.2.5 中东及非洲地区

3 行业竞争格局

3.1 全球市场竞争格局分析

3.1.1 全球市场主要企业KNX智能解决方案收入分析（2018-2023）

3.1.2 KNX智能解决方案行业集中度分析：2022年全球Top 5厂商市场份额

3.1.3 全球KNX智能解决方案梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

3.1.4 全球主要企业总部、KNX智能解决方案市场分布及商业化日期

3.1.5 全球主要企业KNX智能解决方案产品类型及应用

3.1.6 全球行业并购及投资情况分析

3.2 中国市场竞争格局

3.2.1 中国本土主要企业KNX智能解决方案收入分析（2018-2023）

3.2.2 中国市场KNX智能解决方案销售情况分析

3.3 KNX智能解决方案中国企业SWOT分析

4 不同产品类型KNX智能解决方案分析

4.1 全球市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模

4.1.1 全球市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模（2018-2023）

4.1.2 全球市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模预测（2024-2030）

4.2 中国市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模

4.2.1 中国市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模（2018-2023）

4.2.2 中国市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模预测（2024-2030）

5 不同应用KNX智能解决方案分析

5.1 全球市场不同应用KNX智能解决方案总体规模

5.1.1 全球市场不同应用KNX智能解决方案总体规模（2018-2023）

5.1.2 全球市场不同应用KNX智能解决方案总体规模预测（2024-2030）

5.2 中国市场不同应用KNX智能解决方案总体规模

5.2.1 中国市场不同应用KNX智能解决方案总体规模（2018-2023）

5.2.2 中国市场不同应用KNX智能解决方案总体规模预测（2024-2030）

6 行业发展机遇和风险分析

6.1 KNX智能解决方案行业发展机遇及主要驱动因素

6.2 KNX智能解决方案行业发展面临的风险

6.3 KNX智能解决方案行业政策分析

7 行业供应链分析

7.1 KNX智能解决方案行业产业链简介

7.1.1 KNX智能解决方案产业链

7.1.2 KNX智能解决方案行业供应链分析

7.1.3 KNX智能解决方案主要原材料及其供应商

7.1.4 KNX智能解决方案行业主要下游客户

7.2 KNX智能解决方案行业采购模式

7.3 KNX智能解决方案行业开发/生产模式

7.4 KNX智能解决方案行业销售模式

8 全球市场主要KNX智能解决方案企业简介

8.1 Schneider

8.1.1 Schneider基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.1.2 Schneider公司简介及主要业务

8.1.3 Schneider KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.1.4 Schneider KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.1.5 Schneider企业新动态

8.2 ABB

8.2.1 ABB基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.2.2 ABB公司简介及主要业务

8.2.3 ABB KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.2.4 ABB KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.2.5 ABB企业新动态

8.3 SIEMENS

8.3.1 SIEMENS基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.3.2 SIEMENS公司简介及主要业务

8.3.3 SIEMENS KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.3.4 SIEMENS KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.3.5 SIEMENS企业新动态

8.4 Hager (Berker)

8.4.1 Hager (Berker)基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.4.2 Hager (Berker)公司简介及主要业务

8.4.3 Hager (Berker) KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.4.4 Hager (Berker) KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.4.5 Hager (Berker)企业新动态

8.5 Legrand

8.5.1 Legrand基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.5.2 Legrand公司简介及主要业务

8.5.3 Legrand KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.5.4 Legrand KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.5.5 Legrand企业新动态

8.6 Somfy

8.6.1 Somfy基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.6.2 Somfy公司简介及主要业务

8.6.3 Somfy KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.6.4 Somfy KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.6.5 Somfy企业新动态

8.7 JUNG

8.7.1 JUNG基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.7.2 JUNG公司简介及主要业务

8.7.3 JUNG KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.7.4 JUNG KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.7.5 JUNG企业新动态

8.8 GIRA

8.8.1 GIRA基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.8.2 GIRA公司简介及主要业务

8.8.3 GIRA KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.8.4 GIRA KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.8.5 GIRA企业新动态

8.9 HDL

8.9.1 HDL基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.9.2 HDL公司简介及主要业务

8.9.3 HDL KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.9.4 HDL KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.9.5 HDL企业新动态

8.10 STEINEL

8.10.1 STEINEL基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.10.2 STEINEL公司简介及主要业务

8.10.3 STEINEL KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.10.4 STEINEL KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.10.5 STEINEL企业新动态

8.11 Urmet

8.11.1 Urmet基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.11.2 Urmet公司简介及主要业务

8.11.3 Urmet KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.11.4 Urmet KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.11.5 Urmet企业新动态

8.12 GVS

8.12.1 GVS基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.12.2 GVS公司简介及主要业务

8.12.3 GVS KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.12.4 GVS KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.12.5 GVS企业新动态

8.13 B.E.G.

8.13.1 B.E.G.基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.13.2 B.E.G.公司简介及主要业务

8.13.3 B.E.G. KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.13.4 B.E.G. KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.13.5 B.E.G.企业新动态

8.14 DALITEK

8.14.1 DALITEK基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.14.2 DALITEK公司简介及主要业务

8.14.3 DALITEK KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.14.4 DALITEK KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.14.5 DALITEK企业新动态

8.15 JOBO Smartech

8.15.1 JOBO Smartech基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.15.2 DALITEK公司简介及主要业务

8.15.3 JOBO Smartech KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.15.4 JOBO Smartech KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.15.5 JOBO Smartech企业新动态

8.16 Tiansu

8.16.1 Tiansu基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.16.2 Tiansu公司简介及主要业务

8.16.3 Tiansu KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.16.4 Tiansu KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.16.5 Tiansu企业新动态

8.17 Theben AG

8.17.1 Theben AG基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.17.2 Theben AG公司简介及主要业务

8.17.3 Theben AG KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.17.4 Theben AG KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.17.5 Theben AG企业新动态

8.18 Rishun Technology

8.18.1 Rishun Technology基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

8.18.2 Rishun Technology公司简介及主要业务

8.18.3 Rishun Technology KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

8.18.4 Rishun Technology KNX智能解决方案收入及毛利率（2018-2023）

8.18.5 Rishun Technology企业新动态

9 研究成果及结论

10 研究方法与数据来源

10.1 研究方法

10.2 数据来源

10.2.1 二手信息来源

10.2.2 一手信息来源

10.3 数据交互验证

10.4 免责声明

标题报告图表

表1 不同产品类型KNX智能解决方案全球规模增长趋势2018 VS 2022 VS 2030 (百万美元)

表2 不同应用KNX智能解决方案全球规模增长趋势2018 VS 2022 VS 2030 (百万美元)

表3 KNX智能解决方案行业发展主要特点

表4 进入KNX智能解决方案行业壁垒

表5 KNX智能解决方案发展趋势及建议

表6 全球主要地区KNX智能解决方案总体规模 (百万美元) : 2018 VS 2022 VS 2030

表7 全球主要地区KNX智能解决方案总体规模 (2018-2023) & (百万美元)

表8 全球主要地区KNX智能解决方案总体规模 (2024-2030) & (百万美元)

表9 北美KNX智能解决方案基本情况分析

表10 欧洲KNX智能解决方案基本情况分析

表11 亚太KNX智能解决方案基本情况分析

表12 拉美KNX智能解决方案基本情况分析

表13 中东及非洲KNX智能解决方案基本情况分析

表14 全球市场主要企业KNX智能解决方案收入 (2018-2023) & (百万美元)

表15 全球市场主要企业KNX智能解决方案收入市场份额 (2018-2023)

表16 2022年全球主要企业KNX智能解决方案收入排名及市场占有率

表17 2022全球KNX智能解决方案主要厂商市场地位 (梯队、第二梯队和第三梯队)

表18 全球主要企业总部、KNX智能解决方案市场分布及商业化日期

表19 全球主要企业KNX智能解决方案产品类型

表20 全球行业并购及投资情况分析

表21 中国本土企业KNX智能解决方案收入 (2018-2023) & (百万美元)

表22 中国本土企业KNX智能解决方案收入市场份额 (2018-2023)

表23 2022年全球及中国本土企业在中国市场KNX智能解决方案收入排名

表24 全球市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模 (2018-2023) & (百万美元)

表25 全球市场不同产品类型KNX智能解决方案市场份额 (2018-2023)

表26 全球市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模预测 (2024-2030) & (百万美元)

表27 全球市场不同产品类型KNX智能解决方案市场份额预测（2024-2030）

表28 中国市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模（2018-2023）&（百万美元）

表29 中国市场不同产品类型KNX智能解决方案市场份额（2018-2023）

表30 中国市场不同产品类型KNX智能解决方案总体规模预测（2024-2030）&（百万美元）

表31 中国市场不同产品类型KNX智能解决方案市场份额预测（2024-2030）

表32 全球市场不同应用KNX智能解决方案总体规模（2018-2023）&（百万美元）

表33 全球市场不同应用KNX智能解决方案市场份额（2018-2023）

表34 全球市场不同应用KNX智能解决方案总体规模预测（2024-2030）&（百万美元）

表35 全球市场不同应用KNX智能解决方案市场份额预测（2024-2030）

表36 中国市场不同应用KNX智能解决方案总体规模（2018-2023）&（百万美元）

表37 中国市场不同应用KNX智能解决方案市场份额（2018-2023）

表38 中国市场不同应用KNX智能解决方案总体规模预测（2024-2030）&（百万美元）

表39 中国市场不同应用KNX智能解决方案市场份额预测（2024-2030）

表40 KNX智能解决方案行业发展机遇及主要驱动因素

表41 KNX智能解决方案行业发展面临的风险

表42 KNX智能解决方案行业政策分析

表43 KNX智能解决方案行业供应链分析

表44 KNX智能解决方案上游原材料和主要供应商情况

表45 KNX智能解决方案行业主要下游客户

表46 Schneider基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表47 Schneider公司简介及主要业务

表48 Schneider KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表49 Schneider KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表50 Schneider企业新动态

表51 ABB基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表52 ABB公司简介及主要业务

表53 ABB KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表54 ABB KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表55 ABB企业新动态

表56 SIEMENS基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表57 SIEMENS公司简介及主要业务

表58 SIEMENS KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表59 SIEMENS KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表60 SIEMENS企业新动态

表61 Hager (Berker)基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表62 Hager (Berker)公司简介及主要业务

表63 Hager (Berker) KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表64 Hager (Berker) KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表65 Hager (Berker)企业新动态

表66 Legrand基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表67 Legrand公司简介及主要业务

表68 Legrand KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表69 Legrand KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表70 Legrand企业新动态

表71 Somfy基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表72 Somfy公司简介及主要业务

表73 Somfy KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表74 Somfy KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表75 Somfy企业新动态

表76 JUNG基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表77 JUNG公司简介及主要业务

表78 JUNG KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表79 JUNG KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表80 JUNG企业新动态

表81 GIRA基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表82 GIRA公司简介及主要业务

表83 GIRA KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表84 GIRA KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表85 GIRA企业新动态

表86 HDL基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表87 HDL公司简介及主要业务

表88 HDL KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表89 HDL KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表90 HDL企业新动态

表91 STEINEL基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表92 STEINEL公司简介及主要业务

表93 STEINEL KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表94 STEINEL KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表95 STEINEL企业新动态

表96 Urmet基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表97 Urmet公司简介及主要业务

表98 Urmet KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表99 Urmet KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表100 Urmet企业新动态

表101 GVS基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表102 GVS公司简介及主要业务

表103 GVS KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表104 GVS KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表105 GVS企业新动态

表106 B.E.G.基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表107 B.E.G.公司简介及主要业务

表108 B.E.G. KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表109 B.E.G. KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表110 B.E.G.企业新动态

表111 DALITEK基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表112 DALITEK公司简介及主要业务

表113 DALITEK KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表114 DALITEK KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表115 DALITEK企业新动态

表116 JOBO Smartech基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表117 JOBO Smartech公司简介及主要业务

表118 JOBO Smartech KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表119 JOBO Smartech KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表120 JOBO Smartech企业新动态

表121 Tiansu基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表122 Tiansu公司简介及主要业务

表123 Tiansu KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表124 Tiansu KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表125 Tiansu企业新动态

表126 Theben AG基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表127 Theben AG公司简介及主要业务

表128 Theben AG KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表129 Theben AG KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表130 Theben AG企业新动态

表131 Rishun Technology基本信息、KNX智能解决方案市场分布、总部及行业地位

表132 Rishun Technology公司简介及主要业务

表133 Rishun Technology KNX智能解决方案产品规格、参数及市场应用

表134 Rishun Technology KNX智能解决方案收入（百万美元）及毛利率（2018-2023）

表135 Rishun Technology企业新动态

表136 研究范围

表137 分析师列表

图表目录

图1 KNX智能解决方案产品图片

图2 不同产品类型KNX智能解决方案全球规模2018 VS 2022 VS 2030（百万美元）

图3 全球不同产品类型KNX智能解决方案市场份额 2022 & 2030

图4 能源管理产品图片

图5 暖通空调系统产品图片

图6 窗帘和百叶窗产品图片

图7 远程控制产品图片

图8 监测系统产品图片

图9 火灾和烟雾探测产品图片

图10 白色家电产品图片

图11 照明产品图片

图12 其他产品图片

图13 不同应用KNX智能解决方案全球规模2018 VS 2022 VS 2030（百万美元）

图14 全球不同应用KNX智能解决方案市场份额 2022 & 2030

图15 商业建筑

图16 住宅建筑

图17 其他

图18 全球市场KNX智能解决方案市场规模：2018 VS 2022 VS 2030（百万美元）

图19 全球市场KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）&（百万美元）

图20 中国市场KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）&（百万美元）

图21 中国市场KNX智能解决方案总规模占全球比重（2018-2030）

图22 全球主要地区KNX智能解决方案总体规模（百万美元）：2018 VS 2022 VS 2030

图23 全球主要地区KNX智能解决方案市场份额（2018-2030）

图24 北美（美国和加拿大）KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）&（百万美元）

图25
欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）&（百万美元）

图26 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚）KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）&（百万美元）

图27 拉美主要国家（墨西哥和巴西等）KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）&（百万美元）

图28 中东及非洲地区KNX智能解决方案总体规模（2018-2030）&（百万美元）

图29 2022年全球前五大厂商KNX智能解决方案市场份额（按收入）

图30 2022年全球KNX智能解决方案梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图31 KNX智能解决方案中国企业SWOT分析

图32 KNX智能解决方案产业链

图33 KNX智能解决方案行业采购模式

图34 KNX智能解决方案行业开发/生产模式分析

图35 KNX智能解决方案行业销售模式分析

图36 关键采访目标

图37 自下而上及自上而下验证

图38 资料三角测定