

## 2024-2029年云南省内装配式建筑行业发展预测及深度分析报告

## 报告简介

云南省在过去两年已着手推进钢结构建筑，部分州市具有一定基础，但大部分州市还刚刚起步。云南省发展装配式建筑要走多元化道路，同时加快产业现代化建设。多元化发展是指装配式钢结构建筑、装配式混凝土建筑 and 现代木(竹)结构建筑都保证合适的比例和规模，不能单一推进某一种建筑。发展装配式建筑要充分考虑云南省建筑材料生产供应能力、经济实力、自然条件以及市场多元化需求，加强产业建设，大力培育骨干企业、龙头企业和产业基地建设，以提高装配式建筑设计、施工和部品部件的生产供应能力。

2016年，云南省建筑业总产值3867.22亿元，建筑业增加值1806.22亿元，2016年1月《云南省产业发展规划(2016~2025年)》出炉，发展规划确定到2025年云南省建筑业总产值达4600亿元;2016年6月云南省人民政府办公厅印发了《关于大力发展装配式建筑的实施意见》，是云南省发展装配式建筑的顶层设计，是推进供给侧改革和创新驱动发展的重要举措，将对建筑产业转型升级产生重大影响。意见提出到2025年，力争全省装配式建筑占新建建筑面积比例达到30%，其中昆明市、曲靖市、红河州达到40%;形成一批涵盖全产业链的装配式建筑产业集群，将装配式建筑产业打造成为西南先进、辐射南亚东南亚的新兴产业。

云南省正探索建筑设计标准化、构件部品生产工厂化、建造施工装配化和生产经营管理信息化，鼓励建筑企业实施装配式施工，现场装配，减少建筑垃圾和扬尘污染，缩短建筑工期，提升工程质量和安全水平。支持建设装配式建筑生产基地，加快发展装配式混凝土、钢结构和现代组合式建筑。加快制定符合云南省实际的装配式建筑设计导则，完善装配式建筑设计、施工和验收规范。加大政策支持，强化新型建筑材料在装配式建造中的应用。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对行业上下游行业的发展进行了探讨，是相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

## 报告目录

## 第一部分 行业运行环境

## 第一章 云南省内装配式建筑行业概述 1

## 第一节 装配式建筑国内外应用情况 1

## 一、装配式建筑国外应用情况 1

## 1、美国 1

2、英国 1

3、德国 2

4、日本 2

5、法国 2

6、加拿大 3

7、新加坡 3

8、丹麦 3

9、瑞典 3

二、装配式建筑国内应用情况 4

第二节 行业相关界定 8

一、行业的定义 8

二、行业的分类 9

1、砌块建筑 9

2、板材建筑 9

3、盒式建筑 10

4、骨架板材建筑 10

5、升板和升层建筑 11

第三节 装配式建筑的特点 11

一、设计多样化 11

二、功能现代化 12

三、制造工厂化 13

第四节 PC构件装配建筑的工程应用 13

第五节 成本分析 16

一、项目成本分析过程 16

- 二、建筑成本举例分析 18
  - 1、建造成本 18
  - 2、使用成本 21
  - 3、后期拆除成本 24
- 第六节 最近3-5年云南省内装配式建筑行业经济指标分析 26
  - 一、赢利性 26
  - 二、成长速度 26
  - 三、附加值的提升空间 27
  - 四、进入壁垒/退出机制 27
  - 五、风险性 28
- 第七节 绿色建筑行动列入循环经济推进计划 28
- 第八节 云南大力推广装配式建筑 31
- 第二章 云南省内装配式建筑细分行业企业分析 35
  - 第一节 综合管廊PC预制构件生产类企业发展分析 35
    - 一、企业综合实力排名分析 35
    - 二、前十的企业情况分析 35
    - 三、行业竞争优势分析 35
    - 四、行业市场集中度分析 36
  - 第二节 建工类企业发展分析 36
    - 一、企业综合实力排名分析 36
    - 二、前十的企业情况分析 36
      - 1、年产值比较分析 36
      - 2、服务质量比较分析 36
    - 三、行业竞争优势分析 38

四、行业市场集中度分析 38

第三节 房地产开发类企业发展分析 38

一、企业综合实力排名分析 38

二、前十的企业情况分析 39

1、年产值比较分析 39

2、服务质量比较分析 39

三、行业竞争优势分析 40

四、行业市场集中度分析 42

第四节 设计类企业发展分析 42

一、企业综合实力排名分析 42

二、前十的企业情况分析 43

1、年产值比较分析 43

2、服务质量比较分析 43

三、行业竞争优势分析 43

四、行业市场集中度分析 44

第五节 建材类企业发展分析 44

一、企业综合实力排名分析 44

二、前十的企业情况分析 44

1、年产值比较分析 44

2、服务质量比较分析 45

三、行业竞争优势分析 45

四、行业市场集中度分析 46

第三章 2019-2023年中国云南省内装配式建筑行业发展环境分析 47

第一节 中国经济发展环境分析 47

- 一、国际宏观经济分析 47
  - 1、主要经济体运行情况 47
  - 2、世界经济发展与政策展望 48
- 二、国内宏观经济分析 48
  - 1、当前经济运行形势分析 48
  - 2、当前经济运行中的主要问题 59
  - 3、未来宏观调控政策取向分析 61
- 第二节 2019-2023年中国装配式建筑行业发展政策环境分析 62
  - 一、行业“十四五”规划 62
  - 二、产业政策分析 62
    - 1、《关于进一步加强城市规划建设管理工作的若干意见》 62
    - 2、《关于推动建筑市场统一开放的若干规定》 65
    - 3、《住房城乡建设部关于开展建筑业改革试点工作的通知》 68
    - 4、绿色建筑行动方案 70
    - 5、2019-2023年24个建筑业新标准 75
    - 6、《关于建筑业企业资质管理有关问题的通知》 79
  - 三、行业环保政策分析 81
  - 四、行业政策走势及其影响 83
    - 1、装配式建筑产业准入政策分析 83
    - 2、落后产能淘汰政策分析 85
    - 3、装配式建筑行业法制政策取向分析 85
    - 4、装配式建筑行业人才政策取向分析 87
    - 5、装配式建筑行业布局政策取向分析 88
  - 五、行业政策动态分析 91
- 第二部分 行业运行现状

## 第四章 2019-2023年云南省内装配式建筑行业运行现状分析 94

### 第一节 装配式建筑行业优势分析 94

- 一、有利于提高施工质量 94
- 二、有利于加快工程进度 94
- 三、有利于提高建筑品质 94
- 四、有利于调节供给关系 94
- 五、有利于文明施工和安全管理 94
- 六、有利于环境保护和节约资源 94

### 第二节 云南装配式建筑生产线技术分析 95

- 一、装配式建筑技术优势分析 95
- 二、国外装配式建筑技术优势分析 95
- 三、我国国外装配式建筑技术引进情况分析 96

### 第三节 装配式结构施工特点 97

### 第四节 装配式结构施工工艺 98

#### 一、预制外墙板安装及节点施工 98

- 1、抹找平层 98
- 2、外墙板就位 98
- 3、外墙板临时固定 98
- 4、插油毡条、苯板条、塑料条 99
- 5、插节点构造钢筋 99
- 6、键槽钢筋焊接浇混凝土 99
- 7、外墙板底部捻干硬性水泥砂浆 99
- 8、拆除外墙板临时支撑 99

#### 二、预制飘窗安装及节点施工 99

## 第五节 BIM技术在PC预制构件中的应用 100

- 一、建立场地和车间BIM建模 100
- 二、生产工艺布局方案建模 100
- 三、优化施工规划 100
- 四、施工关键点建模 101
- 五、基础预埋和设备安装 101
- 六、成本预算(工程量统计)和物料采购 102
- 七、订单到前期准备 102
- 八、BIM技术在预制件加工、生产中的运用 102
- 九、BIM技术在生产规划阶段的运用 102
- 十、BIM技术在预制构件运用 103

## 第六节 新型绿色建材装备机械分析 103

- 一、轻质复合保温墙板生产线建材装备机械 103
- 二、预制混凝土(水泥)制品湿法成型自动化生产线 104
- 三、生态混凝土制品砌块成型成套设备 105

## 第七节 混凝土制品湿法成型自动化生产工艺 106

- 一、自动化生产工艺发展现状 106
- 二、预制混凝土湿法成型生产线工艺特点 106
- 三、湿法成型生产工艺组成分析 106

## 第八节 混凝土护坡砌块的应用 107

- 一、混凝土砌块护坡的特点 107
- 二、混凝土砌块的生产问题 108

## 第五章 2019-2023年云南省内装配式建筑行业发展概况 109

### 第一节 2019-2023年云南省内装配式建筑行业发展概况 109

- 一、云南省内装配式建筑行业发展阶段 109
- 二、云南省内装配式建筑行业发展总体概况 109
- 三、云南省内装配式建筑行业发展特点分析 110
- 第二节 2019-2023年云南省内装配式建筑行业发展现状 110
  - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业市场规模 110
  - 二、2019-2023年云南省内装配式建筑行业发展分析 111
  - 三、2019-2023年云南省内装配式建筑行业制约因素分析 111
- 第三节 2019-2023年装配式建筑市场动态分析 111
- 第四节 云南省内装配式建筑行业企业分析 112
  - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业企业数量 112
  - 二、2019-2023年云南省内装配式建筑行业企业数量区域结构 112
  - 三、2019-2023年云南省内装配式建筑行业企业数量规模结构 113
  - 四、2019-2023年云南省内装配式建筑行业企业数量所有制结构 113
- 第五节 云南省内装配式建筑行业从业人数分析 113
  - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业从业人数 113
  - 二、2019-2023年云南省内装配式建筑行业从业人数区域结构 113
- 第六章 云南省内装配式建筑行业生产与销售状况分析 114
  - 第一节 云南省内装配式建筑行业工业总产值分析 114
    - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业工业总产值分析 114
    - 二、不同规模企业工业总产值分析 115
    - 三、不同区域企业工业总产值比较 115
    - 四、工业总产值前10位企业对比 116
    - 五、装配式建筑行业集中度分析 116
  - 第二节 云南省内装配式建筑行业总销售收入分析 116



- 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业总销售收入分析 116
- 二、不同规模企业总销售收入分析 117
- 三、不同区域企业销售收入比较 118
- 四、销售收入前10位企业对比 118
- 第七章 云南省内装配式建筑行业成本费用分析 119
  - 第一节 云南省内装配式建筑行业产品销售成本分析 119
    - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售成本总额分析 119
    - 二、2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售成本率分析 119
    - 三、不同规模企业销售成本率比较分析 119
    - 四、不同区域企业销售成本率比较分析 119
  - 第二节 云南省内装配式建筑行业销售费用分析 120
    - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售费用总额分析 120
    - 二、2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售费用率分析 120
    - 三、不同规模企业销售费用率比较分析 120
  - 第三节 云南省内装配式建筑行业管理费用分析 120
    - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业管理费用总额分析 120
    - 二、2019-2023年云南省内装配式建筑行业管理费用率分析 121
    - 三、不同规模企业管理费用率比较分析 121
  - 第四节 云南省内装配式建筑行业财务费用分析 121
    - 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业财务费用总额分析 121
    - 二、2019-2023年云南省内装配式建筑行业财务费用率分析 121
    - 三、不同规模企业财务费用率比较分析 122
- 第八章 云南省内装配式建筑行业获利能力分析 123
  - 第一节 云南省内装配式建筑行业利润总额分析 123

- 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业利润总额分析 123
- 二、不同规模企业利润总额比较分析 124
- 三、不同区域企业利润总额比较分析 124
- 第二节 云南省内装配式建筑行业销售毛利率分析 125
- 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售毛利率分析 125
- 二、不同规模企业销售毛利率比较分析 126
- 三、不同区域企业销售毛利率比较分析 126
- 第三节 云南省内装配式建筑行业销售利润率 127
- 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售利润率分析 127
- 二、不同规模企业销售利润率比较分析 128
- 三、不同区域企业销售利润率比较分析 128
- 第九章 云南省内装配式建筑行业资产负债状况分析 129
- 第一节 云南省内装配式建筑行业总资产状况分析 129
- 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业总资产分析 129
- 二、不同规模企业资产规模比较分析 129
- 三、不同区域企业总资产比较分析 129
- 第二节 云南省内装配式建筑行业负债状况分析 130
- 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业总负债分析 130
- 二、不同规模企业负债规模比较分析 130
- 三、不同区域企业总负债比较分析 130
- 第三节 云南省内装配式建筑行业资产负债率分析 131
- 一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业资产负债率趋势分析 131
- 二、不同规模企业资产负债率比较分析 131
- 三、不同区域企业资产负债率比较分析 131
- 第十章 2014-2019-2023云南省内装配式建筑市场供需分析 132

- 第一节 2014-2019-2023云南省内装配式建筑行业供给分析 132
  - 一、2014-2019-2023云南省内装配式建筑行业产值情况分析 132
  - 二、2014-2019-2023云南省内装配式建筑行业供给区域分析 132
- 第二节 2014-2019-2023云南省内装配式建筑行业需求分析 133
- 第三节 2014-2019-2023云南省内装配式建筑行业供需平衡分析 133
- 第十一章 云南省内新型装配式建筑经济性分析 135
  - 第一节 装配式建筑优势分析 135
    - 一、设计形式多样 135
    - 二、功能现代化 135
    - 三、制造标准统一 135
    - 四、时间最优化 136
    - 五、技术可持续化 136
  - 第二节 典型工程分析 136
    - 一、万科 136
      - 1、新工艺与新材料 136
      - 2、技术体系 140
      - 3、社会效益 141
        - (1)四节一环保：节能 141
        - (2)四节一环保：节水 141
        - (3)四节一环保：节材 141
        - (4)四节一环保：环保 142
      - 4、企业效益 142
        - (1)成长能力及设备周转率 142
        - (2)资金周转率 142

5、消费者利益 143

(1)出品质量 143

(2)后期维护 144

(3)房屋性能的提升 144

(4)使用安全性 145

二、恒大 145

1、工程概况 145

2、综合经济分析 146

(1)预制构件工期、用工、经济分析 146

(2)施工的成效 146

第十二章 2019-2023年云南省内装配式建筑行业上下游行业分析 147

第一节 装配式建筑上下游分析 147

一、与行业上下游之间的关联性 147

二、上游原材料供应形势分析 147

三、下游市场发展分析 149

1、云南省房地产发展 149

2、云南省重点房地产企业 150

第二节 云南省内装配式建筑行业产业链分析 152

一、行业上游影响及风险分析 152

二、行业下游风险分析及提示 153

三、关联行业风险分析及提示 154

第三部分 行业运行格局

第十三章 2019-2023年云南省内装配式建筑行业竞争格局分析 156

第一节 云南省内装配式建筑行业竞争格局分析 156

- 一、云南省内装配式建筑行业集中度分析 156
- 二、中国装配式建筑行业竞争程度分析 157
- 第二节 2024-2029年云南省内装配式建筑行业竞争策略分析 159
  - 一、当前宏观经济对行业竞争格局的影响 159
  - 二、2024-2029年中国装配式建筑行业竞争格局展望 159
  - 三、2024-2029年装配式建筑行业竞争策略分析 163
    - 1、创造性地开拓市场 163
    - 2、加强市场分析 163
    - 3、注重建设现代化营销网络 163
- 第十四章 中国装配式建筑产业化行业趋势洞察 165
  - 第一节 行业关注度 165
  - 第二节 地区发展热度 165
  - 第三节 新建PC工厂 165
  - 第四节 2019-2023年云南省新建PC工厂分布 166
  - 第五节 装配式建筑产业化参与企业分布格局 166
- 第十五章 2019-2023年中国云南省内装配式建筑行业重点企业发展分析 167
  - 第一节 中国建筑第四工程局有限公司 167
    - 一、企业发展简介 167
    - 二、企业经营分析 167
    - 三、企业经营优劣势分析 168
    - 四、企业发展战略 168
  - 第二节 广州市建筑机械施工有限公司 169
    - 一、企业发展简介 169
    - 二、企业经营分析 169

三、企业经营优劣势分析 169

四、企业发展战略 169

第三节 中铁港航局集团有限公司 170

一、企业发展简介 170

二、企业经营分析 170

三、企业经营优劣势分析 171

四、企业发展战略 171

第四节 中国华西企业有限公司 171

一、企业发展简介 171

二、企业经营分析 172

三、企业经营优劣势分析 172

四、企业发展战略 172

第五节 广东水电二局股份有限公司 173

一、企业发展简介 173

二、企业经营分析 173

三、企业经营优劣势分析 174

四、企业发展战略 175

第六节 深圳市科源建设集团有限公司 175

一、企业发展简介 175

二、企业经营分析 176

三、企业经营优劣势分析 176

四、企业发展战略 176

第七节 广州建筑股份有限公司 177

一、企业发展简介 177

二、企业经营分析 177

三、企业经营优劣势分析 177

四、企业发展战略 178

第八节 深圳市建工集团股份有限公司 179

一、企业发展简介 179

二、企业经营分析 179

三、企业经营优劣势分析 179

四、企业发展战略 180

第九节 中铁十三局集团第二工程有限公司 180

一、企业发展简介 180

二、企业经营分析 180

三、企业经营优劣势分析 181

四、企业发展战略 182

第十节 广东腾越建筑工程有限公司 182

一、企业发展简介 182

二、企业经营分析 182

三、企业经营优劣势分析 183

四、企业发展战略 183

第十一节 浙江中南建设集团有限公司 183

一、企业概况 183

二、企业经营状况分析 183

三、企业竞争力分析 184

四、企业发展战略分析 184

第十二节 远大住宅工业有限公司 185

- 一、企业概况 185
- 二、企业经营状况分析 185
- 三、企业竞争力分析 186
- 四、企业发展战略分析 186
- 第十三节 中民筑友科技集团有限公司 187
  - 一、企业概况 187
  - 二、企业经营状况分析 187
  - 三、企业竞争力分析 187
  - 四、企业发展战略分析 188
- 第十四节 黑龙江宇辉建设集团 188
  - 一、企业概况 188
  - 二、企业经营状况分析 188
  - 三、企业竞争力分析 188
  - 四、企业发展战略分析 189
- 第十五节 上海浦凯预制建筑科技有限公司 189
  - 一、企业概况 189
  - 二、企业经营状况分析 189
  - 三、企业竞争力分析 189
  - 四、企业发展战略分析 190
- 第十六节 山东万斯达建筑科技股份有限公司 190
  - 一、企业概况 190
  - 二、企业经营状况分析 190
  - 三、企业竞争力分析 191
  - 四、企业发展战略分析 191



第十七节 天津住宅集团	191
一、企业概况	191
二、企业经营状况分析	192
三、企业竞争力分析	192
四、企业发展战略分析	192
第十六章 2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业发展预测分析	194
第一节 2017-2022云南省内装配式建筑行业未来发展预测分析	194
一、2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业发展潜力分析	194
二、2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业前景展望分析	201
三、2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业发展趋势分析	202
第二节 2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业供需预测况分析	205
一、2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业供给预测分析	205
二、2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业需求预测分析	207
三、2024-2029年中国云南省内装配式建筑行业供需平衡分析	207
第十七章 云南省内装配式建筑行业发展趋势	208
第一节 绿色建筑	208
第二节 新型城镇化	209
第三节 建筑标准化设计	212
第四节 BIM	213
第五节 互联网+	214
第六节 建筑产业现代化	214
第七节 IAM	215
第八节 WICIP	216
第九节 内装配式建筑的未来发展之路	216

- 一、建筑岗位——泥瓦匠处境堪忧，装配工前景看好 216
- 二、市场格局——中小企业面临挑战，钢构企业迎来新生 217
- 三、明日气象 218
  - 1、示范基地遍地开花，新生事物层出不穷 218
  - 2、零碳建筑、3D打印建筑等新生事物将不断涌现 218
- 第十八章 云南省内装配式建筑行业投融资分析 220
  - 第一节 装配式建筑行业企业所有制状况 220
  - 第二节 装配式建筑行业企业进入状况 220
  - 第三节 装配式建筑行业合作与并购 221
  - 第四节 装配式建筑行业资本市场融资分析 221
- 第四部分 行业运行前景
- 第十九章 云南省内装配式建筑行业投资策略 222
  - 第一节 产品定位策略 222
    - 一、市场细分策略 222
    - 二、目标市场的选择 223
  - 第二节 产品开发策略 224
    - 一、追求产品质量 224
    - 二、促进产品多元化发展 225
  - 第三节 渠道销售策略 226
    - 一、销售模式分类 226
    - 二、市场投资建议 227
  - 第四节 品牌经营策略 228
    - 一、不同品牌经营模式 228
    - 二、如何切入新市场 228

第五节 服务策略 229

第二十章 2024-2029年云南省内装配式建筑行业投资效益与机会分析 232

第一节 行业投资收益率比较及分析 232

一、2019-2023年相关产业投资收益率比较 232

二、2014-2019-2023行业投资收益率分析 232

第二节 云南省内装配式建筑行业投资效益分析 233

一、2019-2023年云南省内装配式建筑行业投资状况分析 233

二、2024-2029年云南省内装配式建筑行业投资效益分析 233

三、2024-2029年云南省内装配式建筑行业投资趋势预测 234

四、2024-2029年云南省内装配式建筑行业投资的建议 234

五、新进入者应注意的障碍因素分析 236

第三节 影响云南省内装配式建筑行业发展的主要因素 237

一、2024-2029年影响云南省内装配式建筑行业运行的有利因素 237

二、2024-2029年影响云南省内装配式建筑行业运行的不利因素 239

三、2024-2029年云南省内装配式建筑行业发展面临的挑战 240

四、2024-2029年云南省内装配式建筑行业发展面临的机遇 240

图表目录

图表：层楼不同工艺清单计价 20

图表：层楼使用阶段消耗成本预测 22

图表：案例层楼使用阶段维修成本预测 24

图表：层楼拆除成本预测 25

图表：行业发展周期 26

图表：行业生命周期图 27

图表：装配式建筑产业链提升空间分析 27

- 图表：云南省部分 综合管廊PC预制构件生产类企业一览表 35
- 图表：云南省综合管廊PC预制构件生产类企业一览表 35
- 图表：云南省建工类企业企业综合实力排名 36
- 图表：云南省建工类企业营收 36
- 图表：云南省房地产开发类企业综合实力排名 38
- 图表：云南省房地产开发类企业综合实力排名 39
- 图表：云南省建筑设计类企业 42
- 图表：云南省建筑设计类企业 43
- 图表：云南建材类企业综合实力排名 44
- 图表：云南建材类企业产值排名 44
- 图表：2019-2023年前三季度主要经济数据统计 49
- 图表：2006年9月-2019-2023年9月三大产业对GDP累计同比贡献率变化情况 52
- 图表：2009年3月-2019-2023年9月三大需求对GDP累计同比贡献率变化情况 54
- 图表：2006年9月-2019-2023年9月三大产业对GDP累计同比贡献率变化情况 55
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业市场规模 110
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业企业数量 112
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业企业数量规模结构 113
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业企业数量所有制结构 113
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业从业人数 113
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业从业人数区域结构 113
- 图表：2019-2023年云南省装配式建筑行业总产值 114
- 图表：2019-2023年云南省不同规模企业工业总产值对比 115
- 图表：2019-2023年云南省不同区域企业工业总产值对比 115
- 图表：2019-2023年云南省工业总产值前10位企业对比 116

- 图表：2019-2023年云南省装配式建筑行业集中度 116
- 图表：2019-2023年云南省装配式建筑行业总销售收入 117
- 图表：2019-2023年云南省不同规模企业总销售收入对比 117
- 图表：2019-2023年云南省不同区域企业销售收入对比 118
- 图表：2019-2023年云南省销售收入前10位企业对比 118
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售成本总额分析 119
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售成本率分析 119
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑不同规模企业销售成本率比较分析 119
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑不同区域企业销售成本率比较分析 119
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑销售费用总额分析 120
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑销售费用率分析 120
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑不同规模企业销售费用率比较分析 120
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑管理费用总额分析 120
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑管理费用率分析 121
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑不同规模企业管理费用率比较分析 121
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑财务费用总额分析 121
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑财务费用率分析 121
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑不同规模企业财务费用率比较分析 122
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业利润总额 123
- 图表：2019-2023年云南省不同规模企业利润总额对比 124
- 图表：2019-2023年云南省不同区域企业利润总额对比 124
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售毛利率 125
- 图表：2019-2023年云南省不同规模企业销售毛利率对比 126
- 图表：2019-2023年云南省不同区域企业销售毛利率对比 126

- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业销售毛利率 127
- 图表：2019-2023年云南省不同规模企业销售利润率对比 128
- 图表：2019-2023年云南省不同区域企业销售利润率对比 128
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业总资产 129
- 图表：2019-2023年不同规模企业资产规模 129
- 图表：2019-2023年不同区域企业总资产 129
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业总负债 130
- 图表：2019-2023年不同规模企业负债规模 130
- 图表：2019-2023年不同区域企业总负债 130
- 图表：2019-2023年云南省内装配式建筑行业资产负债率 131
- 图表：2019-2023年不同规模企业资产负债率 131
- 图表：2019-2023年不同区域企业资产负债率 131
- 图表：2019-2023年云南省装配式建筑行业产值 132
- 图表：云南省装配式建筑行业需求结构 133
- 图表：工程管理平台架构与主要功能 138
- 图表：万科住宅产业化五大特点 141
- 图表：2019-2023年万科成长能力 142
- 图表：2019-2023年万科存货周转率 142
- 图表：万科运营能力 142
- 图表：2019-2023年中国新建PC工厂 165
- 图表：各地产品牌经营模式 228
- 图表：2019-2023年各种房产投资收益率比较 232

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20180103/96972.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)