

# 2023-2029年中国冶金专用 设备制造行业前景展望与发展前景报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2023-2029年中国冶金专用设备制造行业前景展望与发展前景报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/386013.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国冶金专用设备制造行业前景展望与发展前景报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国冶金专用设备制造行业概念界定及发展环境剖析

#### 1.1 冶金专用设备制造行业界定

##### 1.1.1 行业概念及定义

##### 1.1.2 行业主要产品大类

##### 1.1.3 行业发展的意义分析

##### 1.1.4 本报告数据来源及统计口径说明

###### （1）统计口径说明

###### （2）数据来源说明

#### 1.2 冶金专用设备制造行业发展环境分析

##### 1.2.1 行业政策环境分析

###### （1）行业监管体制

###### （2）行业相关执行标准

###### （3）行业政策解析

###### （4）行业发展规划

###### （5）政策环境对行业的影响分析

##### 1.2.2 行业经济环境分析

###### （1）宏观经济发展现状

###### （2）宏观经济发展走势

###### （3）行业发展与宏观经济相关性分析

##### 1.2.3 行业社会环境分析

###### （1）中国环境污染治理及保护现状

###### （2）环保压力对行业的影响分析

###### （3）行业安全标准问题分析

##### 1.2.4 行业技术环境分析

- (1) 行业技术发展现状分析
- (2) 行业技术活跃程度分析
- (3) 行业技术发展趋势分析
- (4) 技术环境对行业的影响分析

### 1.3 冶金专用设备制造行业发展机遇与挑战

## 第2章：中国冶金专用设备制造行业发展现状分析

### 2.1 冶金专用设备制造行业发展概述

#### 2.1.1 行业发展历程

#### 2.1.2 行业发展主要特点

- (1) 与冶金行业关系密切
- (2) 国有企业占据主导地位
- (3) 朝工程总承包方向发展

### 2.2 行业供给及需求分析

#### 2.2.1 行业供给情况

- (1) 企业数量规模
- (2) 产能/产量

#### 2.2.2 行业需求情况

#### 2.2.3 行业产销平衡分析

### 2.3 冶金专用设备制造行业进出口市场分析

#### 2.3.1 行业进出口市场总体状况

#### 2.3.2 行业出口情况分析

#### 2.3.3 行业进口情况分析

#### 2.3.4 行业进出口前景分析

- (1) 行业出口前景分析
- (2) 行业进口前景分析

### 2.4 冶金专用设备制造行业经营效益分析

#### 2.4.1 行业经营效益分析

#### 2.4.2 行业盈利能力分析

#### 2.4.3 行业运营能力分析

#### 2.4.4 行业偿债能力分析

#### 2.4.5 行业发展能力分析

### 2.5 冶金专用设备制造行业发展痛点分析

## 第3章：冶金专用设备制造行业市场竞争状态及竞争格局分析

### 3.1 国际冶金专用设备制造行业竞争状况

#### 3.1.1 国际冶金专用设备市场发展状况

(1) 全球钢铁工业发展情况

(2) 全球冶金专用设备行业发展情况

#### 3.1.2 国际冶金专用设备市场竞争状况分析

#### 3.1.3 国际主要冶金专用设备制造企业经营情况分析

(1) 德国西马克&middledot;德马格公司 (SMS DEMAG)

(2) 西门子奥钢联 (VAI)

(3) 意大利达涅利集团 (DANIELI)

(4) 普锐特冶金技术日本有限公司 (Primetals)

### 3.2 中国冶金专用设备制造行业投资、兼并与重组分析

#### 3.2.1 行业投融资现状

#### 3.2.2 行业兼并与重组

### 3.3 行业竞争强度分析

#### 3.3.1 上游议价能力分析

#### 3.3.2 下游议价能力分析

#### 3.3.3 新进入者威胁

#### 3.3.4 替代品威胁分析

#### 3.3.5 行业竞争现状分析

#### 3.3.6 竞争情况总结

### 3.4 行业集中度分析

### 3.5 行业内企业竞争格局分析

## 第4章：冶金专用设备制造行业产业链及上游市场分析

### 4.1 冶金专用设备制造产业链简介

#### 4.1.1 冶金专用设备制造产业链

#### 4.1.2 冶金专用设备成本结构

### 4.2 冶金专用设备原材料市场分析

#### 4.2.1 钢材市场

(1) 市场供给

(2) 市场需求

(3) 供需平衡现状

(4) 市场价格

#### 4.2.2 机床工具市场

(1) 市场供给

(2) 市场需求

(3) 市场价格

#### 4.2.3 耐火材料市场

(1) 市场供给

(2) 市场需求

(3) 市场价格

#### 4.2.4 工业锅炉市场

(1) 市场供给

(2) 市场需求情况

(3) 市场规模

#### 4.2.5 原材料对冶金专用设备行业的影响分析

### 第5章：中国冶金专用设备制造行业产品市场前景预测

#### 5.1 行业产品结构特征分析

##### 5.1.1 按冶金设备标准体系分类

##### 5.1.2 按国民经济统计分类

#### 5.2 金属冶炼设备及金属冶炼成套装备市场分析

##### 5.2.1 金属冶炼设备及金属冶炼成套装备产品分类

(1) 炼铁设备

(2) 炼钢设备

(3) 铁合金冶炼设备

(4) 有色金属冶炼设备

(5) 金属冶炼成套装备

##### 5.2.2 金属冶炼设备及金属冶炼成套装备发展现状

##### 5.2.3 金属冶炼设备及金属冶炼成套装备主要生产企业

##### 5.2.4 金属冶炼设备未来发展趋势

#### 5.3 铸造机械产品市场分析

##### 5.3.1 铸造机械产品分类

(1) 连续铸钢设备

(2) 铸锭设备

### 5.3.2 铸造机械市场发展现状

### 5.3.3 铸造机械主要生产企业

### 5.3.4 铸造机械未来发展趋势

## 5.4 金属轧制设备市场分析

### 5.4.1 金属轧制设备及短流程连铸连轧成套装备机械产品分类

#### (1) 金属轧制设备

#### (2) 短流程连铸连轧成套装备

### 5.4.2 金属轧制设备及短流程连铸连轧成套装备机械发展现状

### 5.4.3 金属轧制设备及短流程连铸连轧成套装备机械主要生产企业

### 5.4.4 金属轧制设备未来发展趋势

## 5.5 精整成套装备产品市场分析

### 5.5.1 精整成套装备介绍

### 5.5.2 精整成套装备市场发展现状

### 5.5.3 精整成套装备主要生产企业

### 5.5.4 精整成套装备未来发展趋势

## 5.6 冶金专用设备配套件产品市场分析

### 5.6.1 冶金专用设备配套件介绍

### 5.6.2 冶金专用设备配套件市场发展现状

### 5.6.3 冶金专用设备配套件主要生产企业

### 5.6.4 冶金专用设备配套件未来发展趋势

## 第6章：中国冶金专用设备下游市场需求增长潜力分析

### 6.1 冶金专用设备下游市场需求概述

### 6.2 冶金专用设备下游市场需求增长潜力分析

#### 6.2.1 炼铁

##### (1) 市场供给

##### (2) 市场需求

##### (3) 行业影响因素

##### (4) 行业市场前景

#### 6.2.2 炼钢行业

##### (1) 市场供给

##### (2) 市场需求

##### (3) 行业影响因素

(4) 行业市场前景

#### 6.2.3 钢压延加工

(1) 市场供给

(2) 市场需求

(3) 行业影响因素

(4) 行业市场前景

#### 6.2.4 铁合金冶炼

(1) 市场供给

(2) 市场需求

(3) 行业影响因素

(4) 行业市场前景

#### 6.2.5 常用有色金属冶炼

(1) 市场供给

(2) 市场需求

(3) 行业影响因素

(4) 行业市场前景

### 第7章：中国冶金专用设备制造行业区域市场需求增长潜力分析

#### 7.1 行业总体区域结构特征分析

#### 7.2 浙江省冶金专用设备制造行业发展前景预测

##### 7.2.1 冶金专用设备行业区域发展环境

(1) 浙江省宏观经济发展状况

(2) 浙江省生铁/粗钢/钢材产量变化情况

(3) 浙江省十种有色金属产量变化情况

##### 7.2.2 冶金专用设备行业发展现状分析

##### 7.2.3 冶金专用设备制造行业企业格局

##### 7.2.4 冶金专用设备制造行业需求影响因素及市场前景预测

#### 7.3 江苏省冶金专用设备制造行业发展前景预测

##### 7.3.1 冶金专用设备行业区域发展环境

(1) 江苏省宏观经济发展状况

(2) 江苏省生铁/粗钢/钢材产量变化情况

(3) 江苏省十种有色金属产量变化情况

##### 7.3.2 冶金专用设备行业发展现状分析



### 7.3.3 冶金专用设备制造行业企业格局

### 7.3.4 冶金专用设备制造行业需求影响因素及市场前景预测

## 7.4 山东省冶金专用设备制造行业发展前景预测

### 7.4.1 冶金专用设备行业区域发展环境

#### (1) 山东省宏观经济发展状况

#### (2) 山东省生铁/粗钢/钢材产量变化情况

#### (3) 山东省十种有色金属产量变化情况

### 7.4.2 冶金专用设备行业发展现状分析

### 7.4.3 冶金专用设备制造行业企业格局

### 7.4.4 冶金专用设备制造行业需求影响因素及市场前景预测

## 7.5 广东省冶金专用设备制造行业发展前景预测

### 7.5.1 冶金专用设备行业区域发展环境

#### (1) 广东省宏观经济发展状况

#### (2) 广东省生铁/粗钢/钢材产量变化情况

#### (3) 广东省十种有色金属产量变化情况

### 7.5.2 冶金专用设备行业发展现状分析

### 7.5.3 冶金专用设备制造行业企业格局

### 7.5.4 冶金专用设备制造行业需求影响因素及市场前景预测

## 7.6 上海市冶金专用设备制造行业发展前景预测

### 7.6.1 冶金专用设备行业区域发展环境

#### (1) 上海市宏观经济发展状况

#### (2) 上海市生铁/粗钢/钢材产量变化情况

#### (3) 上海市十种有色金属产量变化情况

### 7.6.2 冶金专用设备行业发展现状分析

### 7.6.3 冶金专用设备制造行业企业格局

### 7.6.4 冶金专用设备制造行业需求影响因素及市场前景预测

## 第8章：中国冶金专用设备制造行业代表性企业案例分析

### 8.1 企业发展总体状况分析

### 8.2 行业代表性企业案例分析

#### 8.2.1 江西华伍制动器股份有限公司

##### (1) 企业基本信息情况

##### (2) 企业经营情况分析

- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.2 中信重工机械股份有限公司

- (1) 企业基本信息情况
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.3 泰尔重工股份有限公司

- (1) 企业基本信息情况
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.4 内蒙古包钢钢联股份有限公司

- (1) 企业基本信息情况
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展优劣势分析

#### 8.2.5 辽宁环宇环保科技股份有限公司

- (1) 企业基本信息情况
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.6 安徽马钢表面技术股份有限公司

- (1) 企业基本信息情况
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况

(5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.7 无锡巨力重工股份有限公司

(1) 企业基本信息情况

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及销售渠道网络分析

(4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况

(5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.8 福建圣力智能工业科技股份有限公司

(1) 企业基本信息情况

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及销售渠道网络分析

(4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况

(5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.9 三门三友科技股份有限公司

(1) 企业基本信息情况

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及销售渠道网络分析

(4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况

(5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

#### 8.2.10 大连弘达电气股份有限公司

(1) 企业基本信息情况

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及销售渠道网络分析

(4) 企业冶金专用设备制造业务布局及产品销售情况

(5) 企业发展冶金专用设备制造业务的优劣势分析

### 第9章：中国冶金专用设备制造行业趋势前景及投资策略建议

#### 9.1 行业市场发展趋势

##### 9.1.1 市场发展驱动及阻碍因素分析

(1) 驱动因素

(2) 阻碍因素

##### 9.1.2 市场发展前景预测

##### 9.1.3 市场发展趋势分析

## 9.2 行业投资特性分析

### 9.2.1 行业进入壁垒分析

### 9.2.2 行业盈利模式分析

### 9.2.3 行业投资风险分析

#### (1) 宏观经济风险

#### (2) 技术风险

#### (3) 竞争风险

### 9.2.4 原材料价格波动风险

### 9.2.5 政策风险

## 9.3 冶金专用设备制造行业投资价值与投资机会

### 9.3.1 行业投资价值分析

### 9.3.2 行业投资机会分析

#### (1) 产业链投资机会分析

#### (2) 重点区域投资机会分析

#### (3) 细分市场投资机会分析

#### (4) 产业空白点投资机会

## 9.4 冶金专用设备制造行业投资策略与建议

### 9.4.1 行业投资建议

### 9.4.2 行业可持续发展建议

#### (1) 及时转化关键技术的研发成果

#### (2) 加快开展标准化活动

#### (3) 积极开展冶金设备的绿色设计与制造

## 图表目录

图表1：国家统计局对于冶金专用设备制造行业的分类

图表2：冶金专用设备产品分类

图表3：冶金专用设备产品细分情况

图表4：主要数据来源

图表5：冶金设备制造行业的相关国家标准和地方标准

图表6：冶金设备制造行业的相关行业现行标准

图表7：冶金设备制造行业相关政策法规

图表8：2011-2021年上半年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表9：2011-2021年中国固定资产投资规模及增长情况（单位：亿元，%）

图表10：2013-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表11：2013-2021年中国宏观经济对冶金专用设备制造行业的影响（单位：%）

图表12：2001-2021年冶金设备制造行业相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表13：1999-2021年冶金设备制造行业相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表14：截至2021年冶金设备制造行业相关专利申请人构成（前十位）（单位：个，%）

图表15：截至2021年我国冶金设备制造行业相关专利分布领域（前十位）（单位：个）

图表16：中国冶金专用设备制造行业发展机遇与挑战分析

图表17：冶金专用设备制造行业发展历程

图表18：截至2021年中国冶金专用设备制造企业区域分布情况（单位：家）

图表19：2012-2021年中国金属切削机床产量情况（单位：万台，%）

图表20：2012-2021年中国冶金专用设备制造行业的销售收入及变化趋势（单位：亿元，%）

图表21：2013-2021年中国金属切削机床销量（单位：万台，%）

图表22：2013-2021年中国金属切削机床产销率情况（单位：%）

图表23：2018-2021年中国冶金专用设备制造行业出口情况表（单位：万美元）

图表24：2018-2021年中国冶金专用设备制造行业出口产品（单位：台，个，千克，万美元）

图表25：2021年冶金专用设备制造行业出口主要产品结构分布图（单位：%）

图表26：2018-2021年中国冶金专用设备制造行业进口产品（单位：台，千克，个，万美元）

图表27：2021年中国冶金专用设备制造行业进口主要产品结构图（单位：%）

图表28：2017-2021年中国冶金专用设备制造行业经营效益分析（单位：家，万元）

图表29：2017-2021年中国冶金专用设备制造行业盈利能力分析（单位：%）

图表30：2017-2021年中国冶金专用设备制造行业运营能力分析（单位：次）

图表31：2017-2021年中国冶金专用设备制造行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表32：2017-2021年中国冶金专用设备制造行业发展能力分析（单位：%）

图表33：中国冶金专用设备制造行业发展痛点分析

图表34：2012-2021年全球粗钢产量变化情况（单位：百万吨，%）

图表35：国际冶金专用设备市场竞争格局（单位：%）

图表36：2017-2021年财年SMS集团营收和净利润变化情况（单位：十亿欧元）

图表37：SMS DEMAG在华部分布局情况

图表38：2017-2021年财年西门子集团营收和净利润变化情况（单位：十亿欧元）

图表39：西门子奥钢联在华部分布局情况

图表40：2017-2021年财年达涅利集团营收和净利润变化情况（单位：百万欧元）

图表41：达涅利集团在华部分布局情况

图表42：普锐特冶金技术日本有限公司在华部分布局情况

图表43：2016-2021年中国冶金专用设备制造行业相关投融资汇总

图表44：2016-2021年中国冶金专用设备制造行业相关投融资所处阶段分布（单位：%）

图表45：2016-2021年中国冶金专用设备制造行业相关投融资领域分布（单位：%）

图表46：中国冶金专用设备制造行业相关兼并重组汇总

图表47：冶金专用设备上游行业议价能力分析

图表48：中国冶金专用设备行业对下游行业的议价能力

图表49：2016-2021年中国冶金专用设备动行业产品销售利润率走势图（单位：%）

图表50：冶金专用设备行业行业竞争现状分析

图表51：冶金专用设备行业竞争情况

图表52：2021年冶金专用设备行业上市公司销售收入情况（单位：亿元，%）

图表53：冶金专用设备行业产业链

图表54：冶金专用设备成本结构

图表55：2012-2021年中国钢材产量及同比增长速度（单位：万吨，%）

图表56：2012-2021年中国钢材表观消费量及增长情况（单位：万吨，%）

图表57：2012-2021年我国钢材库存情况走势图（单位：万吨）

图表58：2004-2021年中国钢材综合价格指数走势图

图表59：2014-2021年中国机床工具累计产量及增速（单位：万台，%）

图表60：2013-2021年机床工具的销量（单位：万台，%）

图表61：2014-2021年机床工具行业规模以上企业的销售收入（单位：亿元，%）

图表62：2014-2021年中国机床与金属加工设备综合价格指数走势图

图表63：2015-2021年耐火材料产量变化情况（单位：万吨，%）

图表64：2021年中国耐火材料主营业务收入及利润（单位：亿元，%）

图表65：2021年中国耐火材料原料出口量情况（单位：万吨）

图表66：2021年中国耐火材料制品出口量情况（单位：万吨）

图表67：2015-2021年中国耐火材料综合价格指数走势图

图表68：2012-2021年中国工业锅炉产量及增速情况（单位：蒸发量吨，%）

图表69：我国工业锅炉主要需求市场分布（按销售收入）（单位：%）

图表70：国民经济各部门发展对工业锅炉需求

图表71：2013-2021年中国工业锅炉行业销售收入走势（单位：亿元，%）

图表72：原材料对冶金专用设备动行业的影响分析

图表73：冶金专用设备产品结构（按冶金设备标准体系）

图表74：冶金专用设备产品结构（按国民经济统计分类）

图表75：炼铁设备

图表76：炼钢设备

图表77：铁合金冶炼设备

图表78：有色金属冶炼设备

图表79：2016-2021年金属冶炼设备产量变化情况（单位：万吨，%）

图表80：金属冶炼设备及金属冶炼成套装备主要生产企业

图表81：金属冶炼设备和工艺淘汰列表

图表82：连续铸钢设备设备

图表83：2016-2021年铸造机械产量变化情况（万台，%）

图表84：铸造机械主要生产企业

图表85：金属轧制设备产品分类

图表86：鞍钢1700中薄板坯连铸连轧生产设备

图表87：2016-2021年金属轧制设备产量变化情况（单位：万吨，%）

图表88：金属轧制设备及短流程连铸连轧成套装备机械主要生产企业

图表89：金属轧制设备未来发展趋势

图表90：精整成套装备主要生产企业

图表91：精整成套装备未来发展趋势

图表92：冶金专用设备配套件

图表93：冶金专用设备配套件市场存在的问题

图表94：冶金专用设备配套件主要生产企业

图表95：2013-2021年中国炼铁行业规模以上企业数量情况（单位：家）

图表96：2013-2021年中国生铁产量情况（单位：亿吨，%）

图表97：2013-2021年中国生铁销售情况（单位：万吨，%）

图表98：2013-2021年中国炼铁行业的销售收入及变化趋势（单位：亿元，%）

图表99：2013-2021年中国炼钢行业规模以上企业数量情况（单位：家）

图表100：2012-2021年中国粗钢产量情况（单位：亿吨，%）

图表101：2013-2021年中国粗钢销量情况（单位：亿吨）

图表102：2013-2021年中国炼钢行业的销售收入及变化趋势（单位：亿元，%）

图表103：2013-2021年中国钢压延加工行业规模以上企业数量情况（单位：家）

图表104：2013-2021年中国钢材产量情况（单位：亿吨，%）

图表105：2013-2021年中国线材产量情况（单位：亿吨，%）

图表106：2013-2021年中国钢材销量情况（单位：亿吨，%）

图表107：2013-2021年中国钢压延加工行业的销售收入及变化趋势（单位：亿元，%）

图表108：2013-2021年中国铁合金冶炼行业规模以上企业数量情况（单位：家）

图表109：2013-2021年中国铁合金产量情况（单位：万吨，%）

图表110：2013-2021年中国铁合金冶炼行业的销售收入及变化趋势（单位：亿元，%）

图表111：2013-2021年中国常用有色金属冶炼行业规模以上企业数量情况（单位：家）

图表112：2013-2021年中国十种有色金属矿产产量情况（单位：万吨，%）

图表113：2013-2021年中国十种有色金属销量情况（单位：万吨，%）

图表114：2013-2021年中国常用有色金属冶炼行业的销售收入及变化趋势（单位：亿元，%）

图表115：冶金制造业产业集群分布

图表116：2021年部分省市金属冶炼设备产量情况（吨）

图表117：2016-2021年浙江省GDP变化情况（单位：亿元，%）

图表118：2016-2021年浙江省生铁/粗钢/钢材产量变化情况（单位：万吨）

图表119：2016-2021年浙江省十种有色金属产量变化情况（单位：万吨，%）

图表120：浙江省冶金专用设备制造行业主要企业

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/386013.html>