



中国升降桌行业市场规模 测算逻辑模型

头豹词条报告系列

黄之婧

发布日期：2024/03/29

目录

CONTENTS

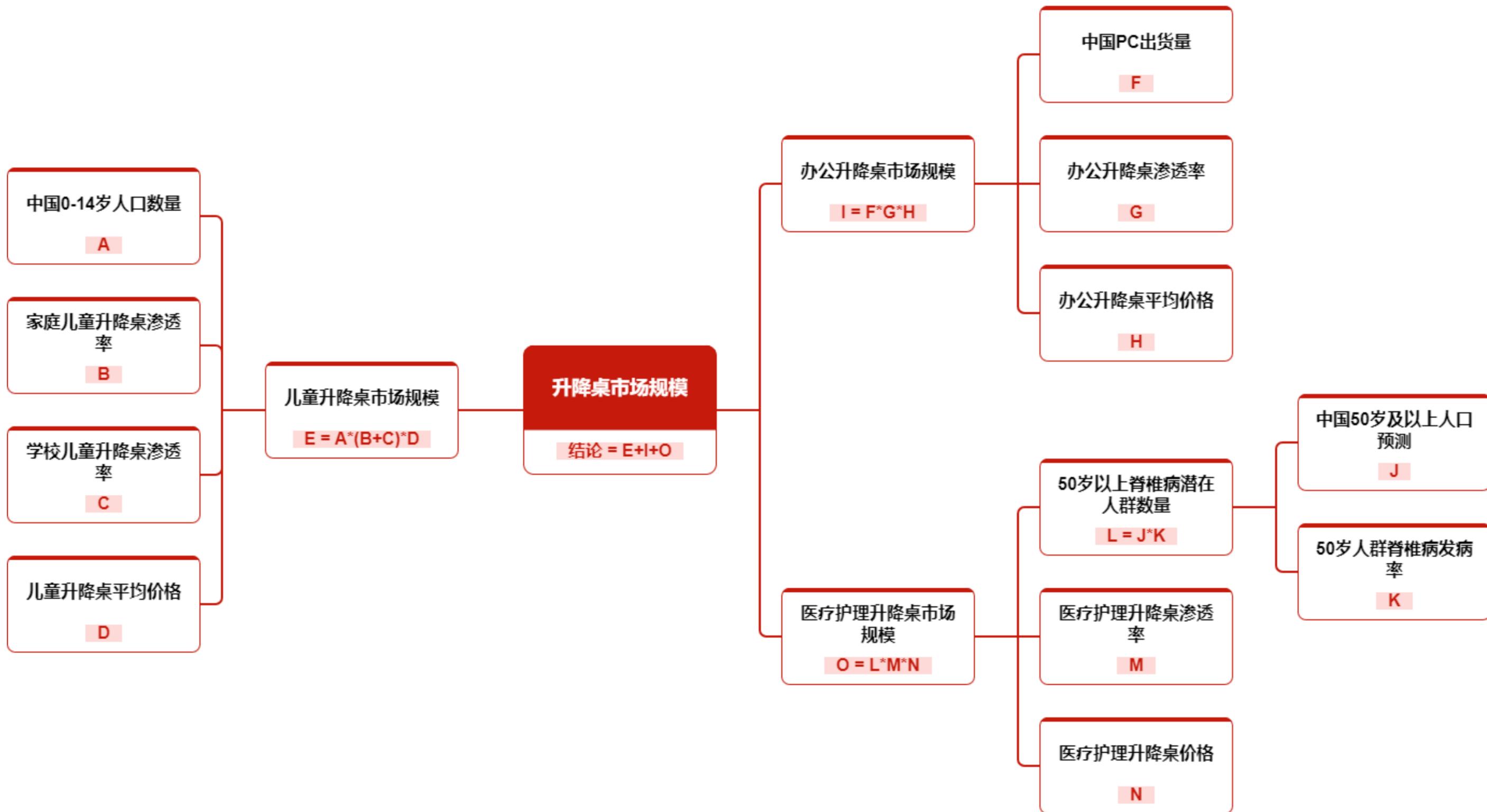


升降桌行业规模

1. 升降桌市场规模 (结论图)	P3	14. 50岁以上脊椎病潜在人群数量	P16
2. 升降桌市场规模	P4	15. 医疗护理升降桌渗透率	P17
3. 中国0-14岁人口数量	P5	16. 医疗护理升降桌价格	P18
4. 家庭儿童升降桌渗透率	P6	17. 医疗护理升降桌市场规模	P19
5. 学校儿童升降桌渗透率	P7	18. 法律声明	P20
6. 儿童升降桌平均价格	P8	19. 头豹研究院简介	P21
7. 儿童升降桌市场规模	P9	20. 头豹词条介绍	P22
8. 中国PC出货量	P10	21. 头豹词条报告	P23
9. 办公升降桌渗透率	P11		
10. 办公升降桌平均价格	P12		
11. 办公升降桌市场规模	P13		
12. 中国50岁及以上人口预测	P14		
13. 50岁人群脊椎病发病率	P15		



1. 升降桌市场规模 (结论图)





2. 升降桌市场规模

升降桌市场规模：(结论=E+I+O)

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/元)	198.74	211.79	212.46	220.56	257.52	265.79	282.65	297.14	317.3	332.32	353.07
增长率(b-a)/a*100%	-	6.57%	0.32%	3.81%	16.76%	3.21%	6.34%	5.13%	6.78%	4.74%	6.24%

儿童升降桌市场规模：E

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/元)	167.81	178.64	177.25	179.26	216.49	221.4	236.41	248.73	266.76	279.52	297.81
E1:增长率(b-a)/a*100%	-	6.45%	-0.78%	1.13%	20.77%	2.27%	6.78%	5.21%	7.25%	4.78%	6.54%

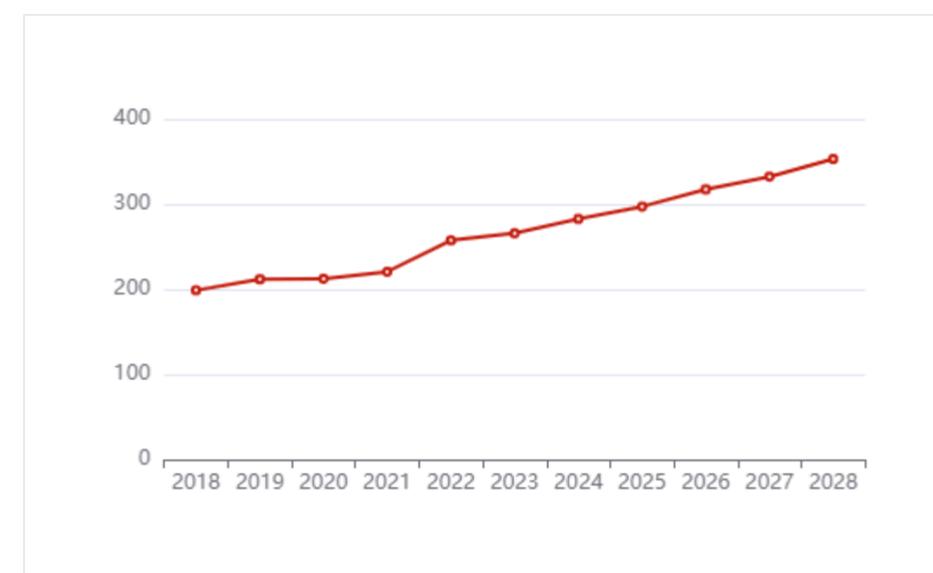
办公升降桌市场规模：I

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/元)	28.28	30.4	32.38	38.38	38.02	41.3	43.07	45.17	47.08	49.31	51.73
I1:增长率(b-a)/a*100%	-	7.51%	6.49%	18.55%	-0.94%	8.61%	4.3%	4.87%	4.23%	4.73%	4.89%

医疗护理升降桌市场规模：O

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/元)	2.65	2.75	2.84	2.92	3.01	3.09	3.17	3.23	3.45	3.5	3.54
O1:增长率(b-a)/a*100%	-	3.62%	3.28%	2.96%	2.87%	2.79%	2.52%	2.08%	6.75%	1.28%	1.26%

SIZE总览





3. 中国0-14岁人口数量

中国0-14岁人口数量：A

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(万/人)	23,751	23,689	25,277	24,678	23,908	23,063	22,947.69	22,832.95	22,718.78	22,605.19	22,492.16
A1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	-0.26%	6.7%	-2.37%	-3.12%	-3.53%	-0.5%	-0.5%	-0.5%	-0.5%	-0.5%

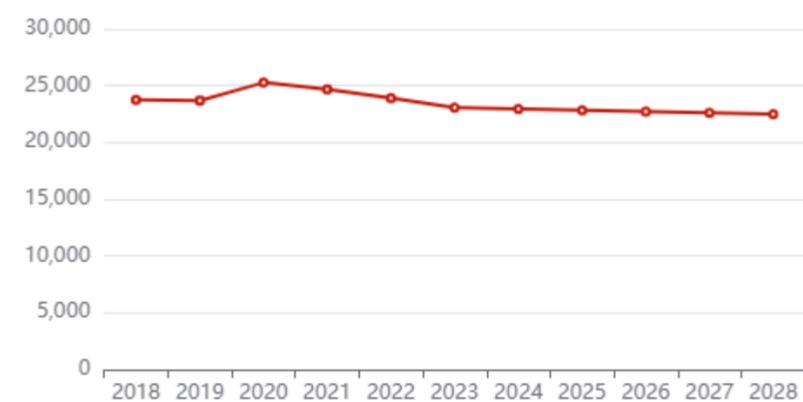
因子说明

历史：数据来源国家统计局未来：考虑到未来结婚年龄延后，年轻人生育意愿下降等因素，儿童人口将会下降，未来以-0.5%的速度下降。

溯源信息

国家统计局

SIZE总览





4. 家庭儿童升降桌渗透率

家庭儿童升降桌渗透率：B

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	2.6%	2.7%	2.7%	2.8%	2.9%	3%	3.2%	3.3%	3.5%	3.6%	3.8%
B1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	3.85	0	3.7	3.57	3.45	6.67	3.13	6.06	2.86	5.56

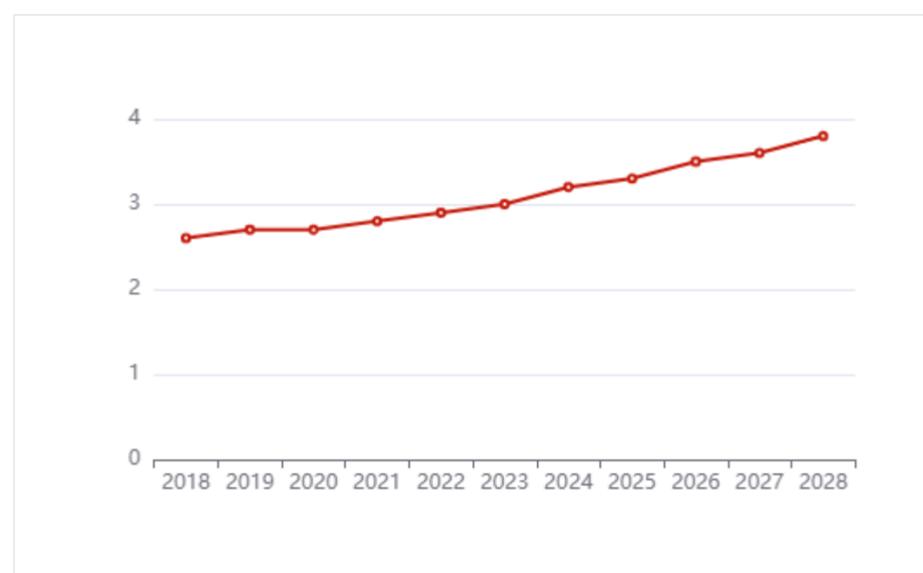
因子说明

历史： 拥有儿童学习桌椅的中国家庭不到3%。根据2023年3%的渗透率，以3%的增速倒推儿童升降桌的历史渗透率。未来：考虑到中国经济的上升，更多家庭意识到儿童升降椅的重要性，儿童升降桌的未来渗透率以5%的增速上升。

溯源信息

光明园迪

SIZE总览





5. 学校儿童升降桌渗透率

学校儿童升降桌渗透率：C

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	3.9%	4.1%	3.5%	3.5%	4.8%	5%	5.3%	5.6%	6%	6.3%	6.7%
C1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	5.13	-14.63	0	37.14	4.17	6	5.66	7.14	5	6.35

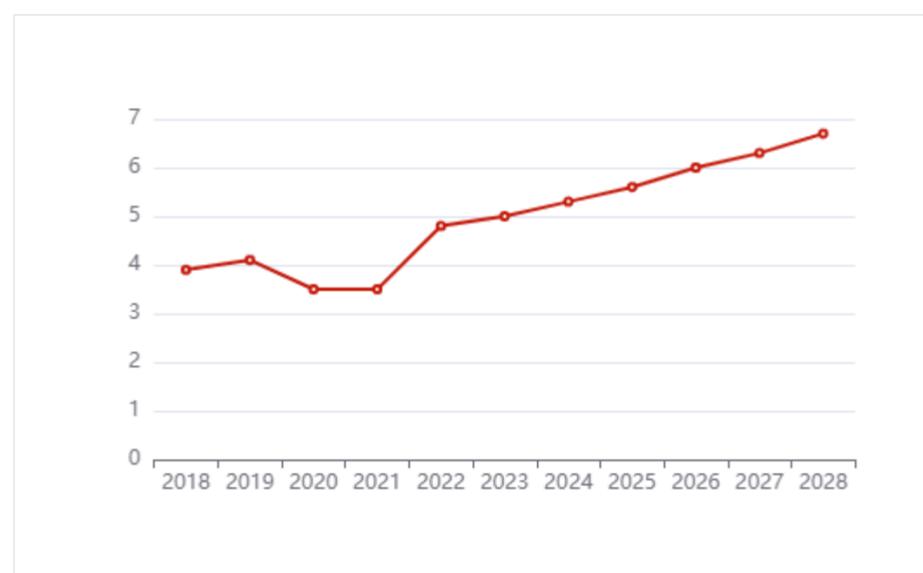
因子说明

历史：各地区中小学积极更新升降桌椅，故学校儿童升降桌渗透率略高于家庭儿童升降桌渗透率，以2023年5%的渗透率及5%的增速倒推历史渗透率。如2022年，任丘投资1,047万元，为150所中小学更换了可升降调节课桌椅36,268套。未来：教育部《关于新形势下进一步做好普通中小学装备工作的意见》（教基一〔2016〕3号）提出“鼓励配备可升降、可灵活分组拼合的课桌椅”。渗透率将进一步上升，以6%的增速推算。

溯源信息

沧州新闻网

SIZE总览





6. 儿童升降桌平均价格

儿童升降桌平均价格：D

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(人民币元)	1,087	1,109	1,131	1,153	1,176	1,200	1,212	1,224	1,236	1,249	1,261
D1: 增长率 (b-a) / a * 100%	-	2.02%	1.98%	1.95%	1.99%	2.04%	1%	0.99%	0.98%	1.05%	0.96%

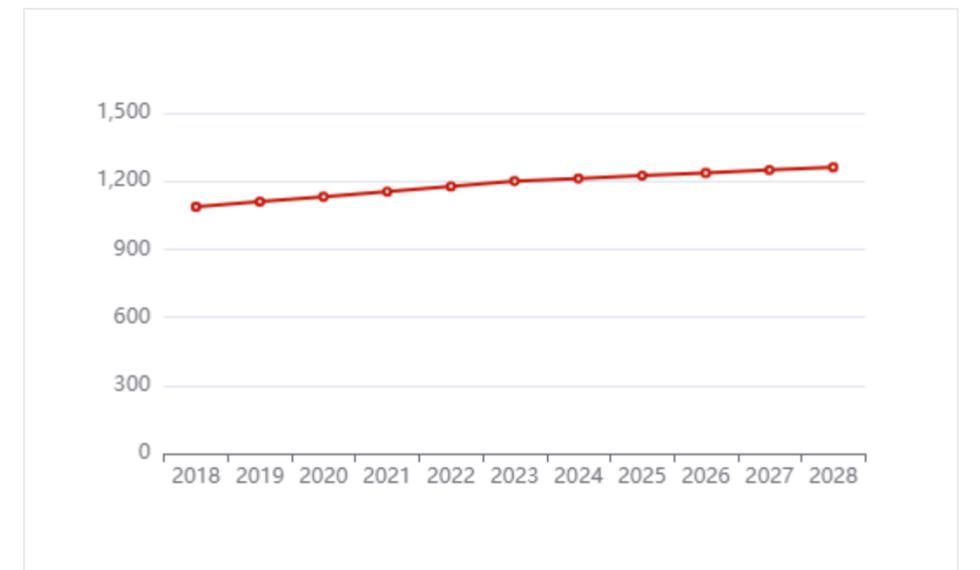
因子说明

历史：根据淘宝网检索，儿童升降桌价格在几百至几千不等，考虑到儿童升降桌的材质要求更高，故以2023年1,200元推算。未来：随着升降桌产品更新迭代，价格预计以1%的增速上升。

溯源信息

淘宝网

SIZE总览





7. 儿童升降桌市场规模

儿童升降桌市场规模：(E=A*(B+C)*D)

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/元)	167.81	178.64	177.25	179.26	216.49	221.4	236.41	248.73	266.76	279.52	297.81
E1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	6.45%	-0.78%	1.13%	20.77%	2.27%	6.78%	5.21%	7.25%	4.78%	6.54%

中国0-14岁人口数量：A

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(万/人)	23,751	23,689	25,277	24,678	23,908	23,063	22,947.69	22,832.95	22,718.78	22,605.19	22,492.16
A1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	-0.26%	6.7%	-2.37%	-3.12%	-3.53%	-0.5%	-0.5%	-0.5%	-0.5%	-0.5%

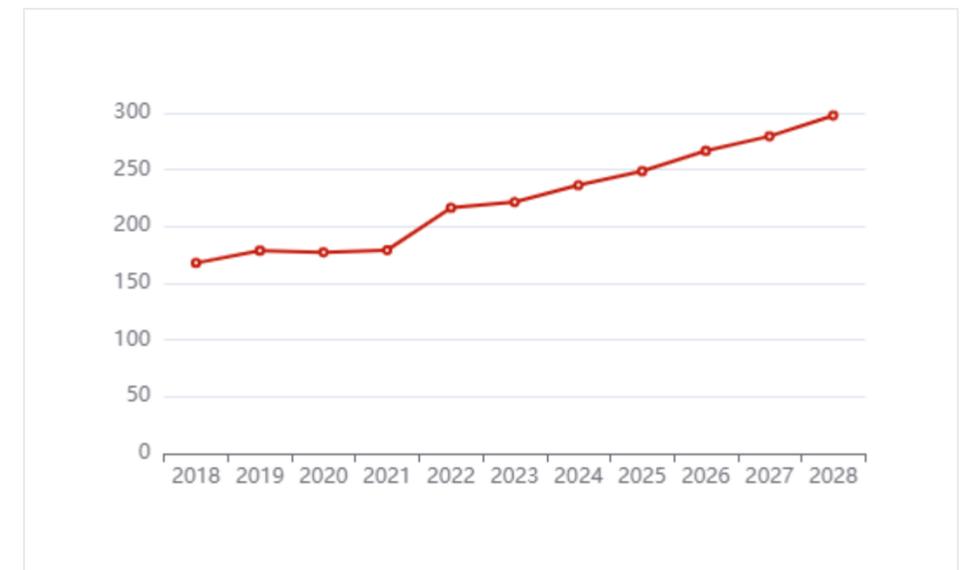
家庭儿童升降桌渗透率：B

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	2.6%	2.7%	2.7%	2.8%	2.9%	3%	3.2%	3.3%	3.5%	3.6%	3.8%
B1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	3.85	0	3.7	3.57	3.45	6.67	3.13	6.06	2.86	5.56

学校儿童升降桌渗透率：C

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	3.9%	4.1%	3.5%	3.5%	4.8%	5%	5.3%	5.6%	6%	6.3%	6.7%
C1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	5.13	-14.63	0	37.14	4.17	6	5.66	7.14	5	6.35

SIZE总览





8. 中国PC出货量

中国PC出货量：F

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(万/台)	5,202	5,062	4,910	5,700	4,850	4,830	4,902	4,976	5,051	5,126	5,203
F1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	-2.69%	-3%	16.09%	-14.91%	-0.41%	1.49%	1.51%	1.51%	1.48%	1.5%

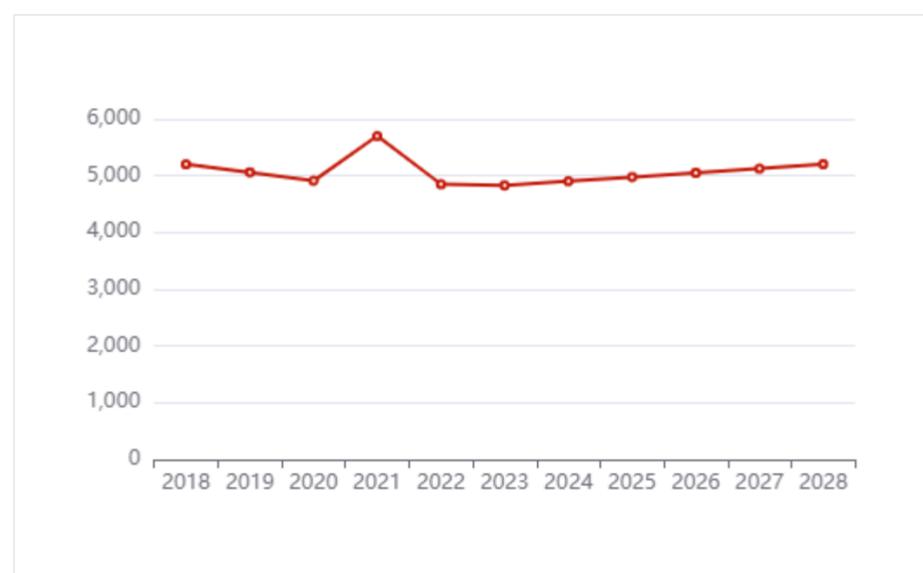
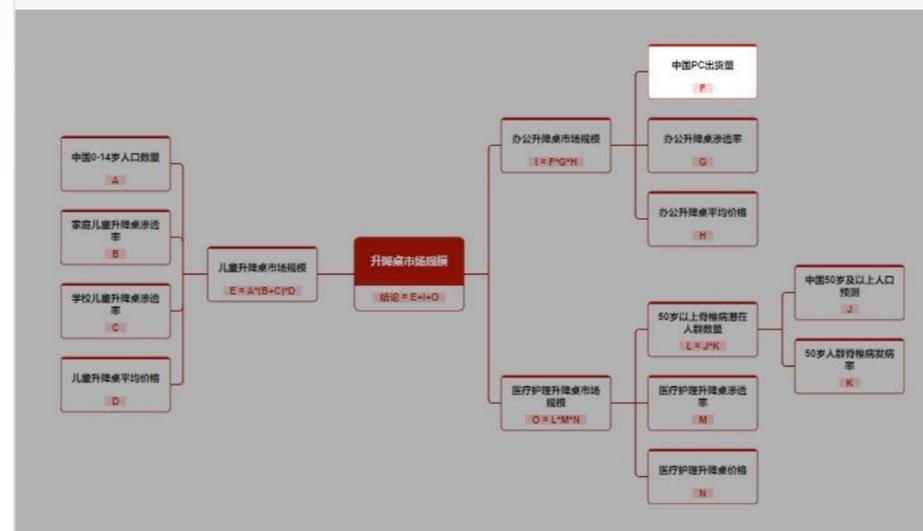
因子说明

历史：考虑到升降桌作为电脑等办公场景的辅助工具，故以中国PC出货量作为计算办公升降桌的参考值。数据来源亿欧智库。未来：随着电脑市场及办公人群数量增加，预计2028年中国PC电脑出货量将回到2018年水平。

溯源信息

亿欧智库

SIZE总览





9. 办公升降桌渗透率

办公升降桌渗透率：G

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	12%	13%	14%	14%	16%	17.1%	17.4%	17.8%	18.1%	18.5%	18.9%
G1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	8.33	7.69	0	14.29	6.88	1.75	2.3	1.69	2.21	2.16

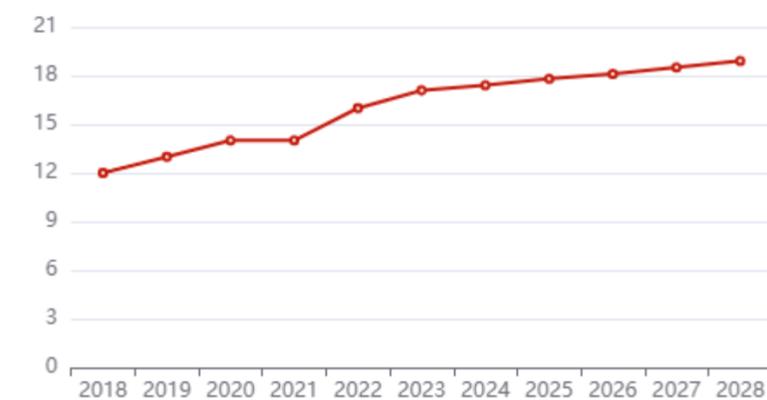
因子说明

历史：根据《中国退行性脊柱健康报告2023》，使用升降桌等办公辅助用品为消费者为颈腰椎做出的改变方式之一，占比为17.1%。2018年渗透率较低以12%计算。未来：随着更多办公人士更多关心颈腰椎问题，未来办公升降桌的渗透率预计以2%的增速上升。

溯源信息

经纬在线

SIZE总览





10. 办公升降桌平均价格

办公升降桌平均价格：H

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(元)	453	462	471	481	490	500	505	510	515	520	526
H1: 增长率 (b-a) / a * 100%	-	1.99%	1.95%	2.12%	1.87%	2.04%	1%	0.99%	0.98%	0.97%	1.15%

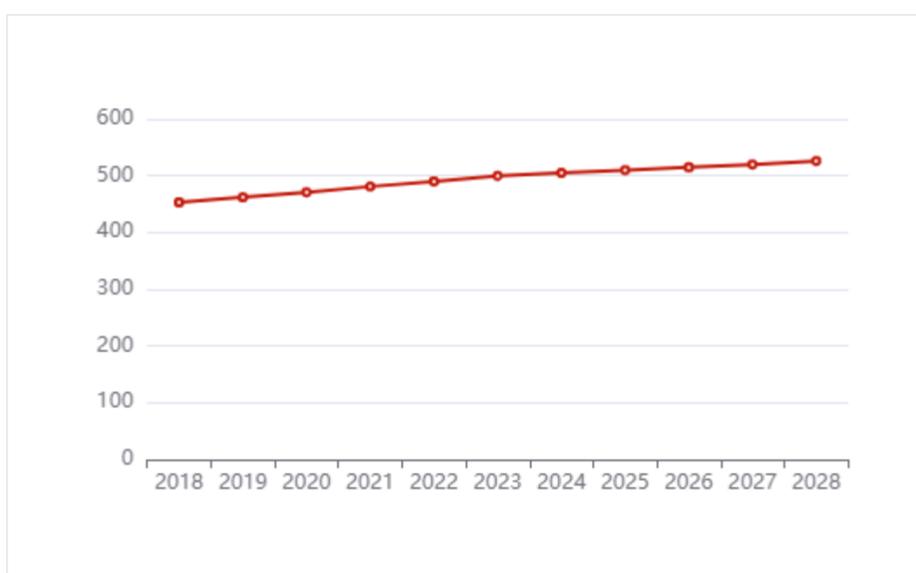
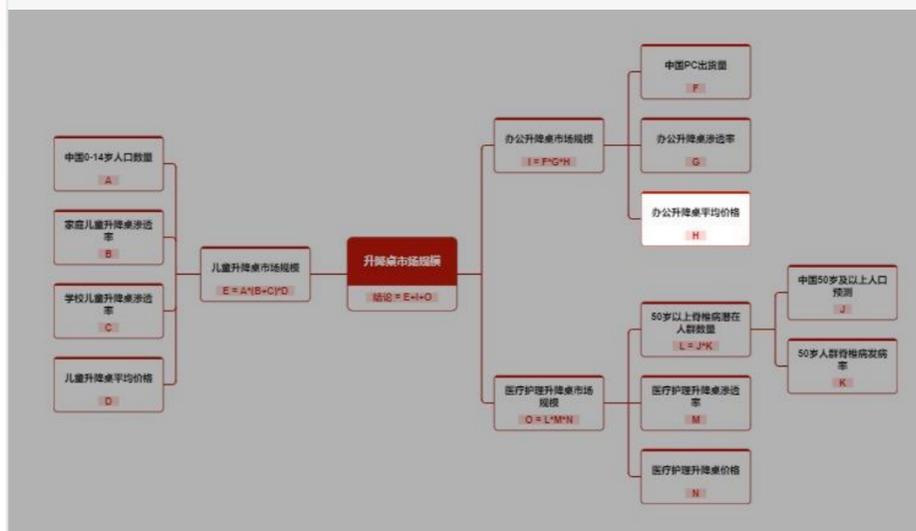
因子说明

历史：根据淘宝网检索，办公升降桌大部分为桌上升降桌价格较低，约500元左右。未来：产品更新迭代，办公升降桌价格预计以1%左右的增速上升。

溯源信息

淘宝网

SIZE总览





11. 办公升降桌市场规模

办公升降桌市场规模：(I=F*G*H)

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/元)	28.28	30.4	32.38	38.38	38.02	41.3	43.07	45.17	47.08	49.31	51.73
I1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	7.51%	6.49%	18.55%	-0.94%	8.61%	4.3%	4.87%	4.23%	4.73%	4.89%

中国PC出货量：F

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(万台)	5,202	5,062	4,910	5,700	4,850	4,830	4,902	4,976	5,051	5,126	5,203
F1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	-2.69%	-3%	16.09%	-14.91%	-0.41%	1.49%	1.51%	1.51%	1.48%	1.5%

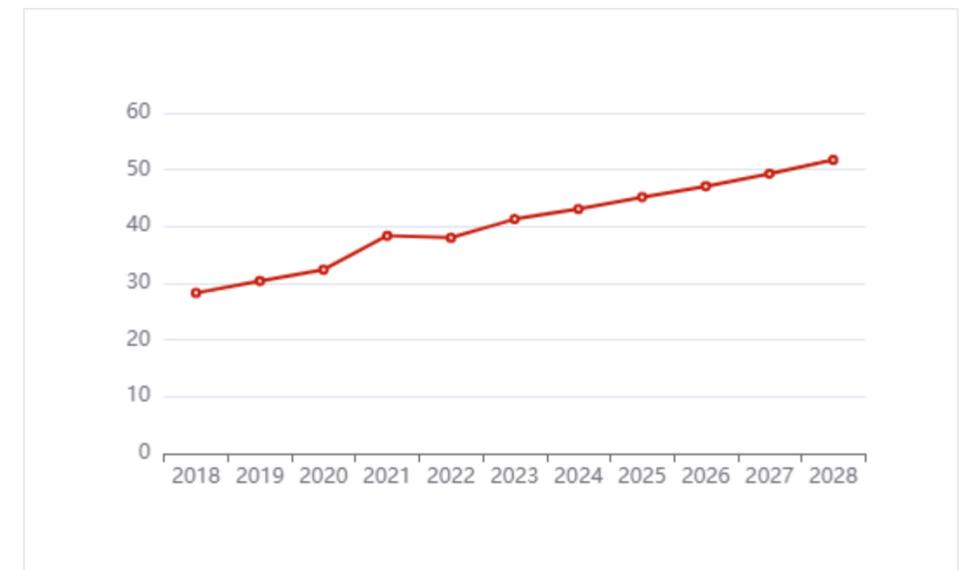
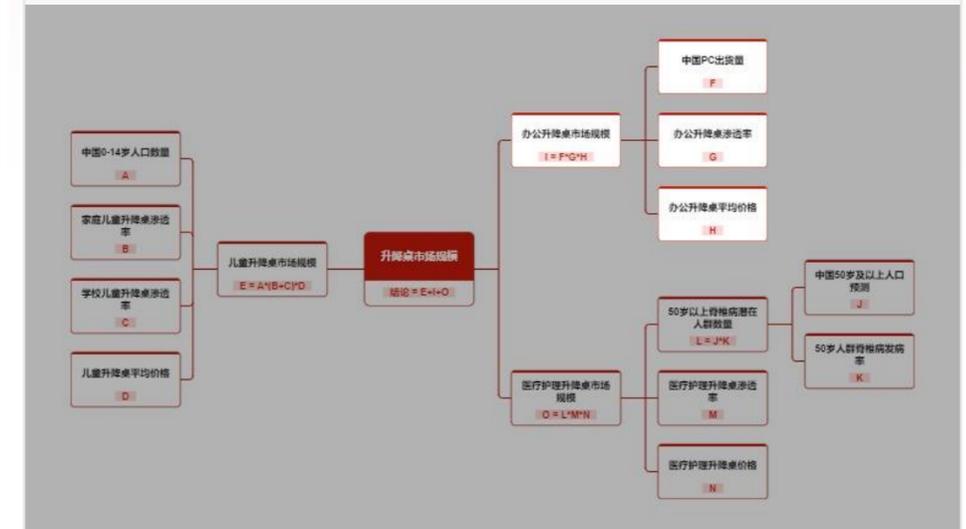
办公升降桌渗透率：G

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	12%	13%	14%	14%	16%	17.1%	17.4%	17.8%	18.1%	18.5%	18.9%
G1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	8.33	7.69	0	14.29	6.88	1.75	2.3	1.69	2.21	2.16

办公升降桌平均价格：H

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(元)	453	462	471	481	490	500	505	510	515	520	526
H1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	1.99%	1.95%	2.12%	1.87%	2.04%	1%	0.99%	0.98%	0.97%	1.15%

SIZE总览





12. 中国50岁及以上人口预测

中国50岁及以上人口预测：J

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/人)	4.42	4.58	4.73	4.87	5.01	5.15	5.28	5.39	5.48	5.55	5.62
J1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	3.62%	3.28%	2.96%	2.87%	2.79%	2.52%	2.08%	1.67%	1.28%	1.26%

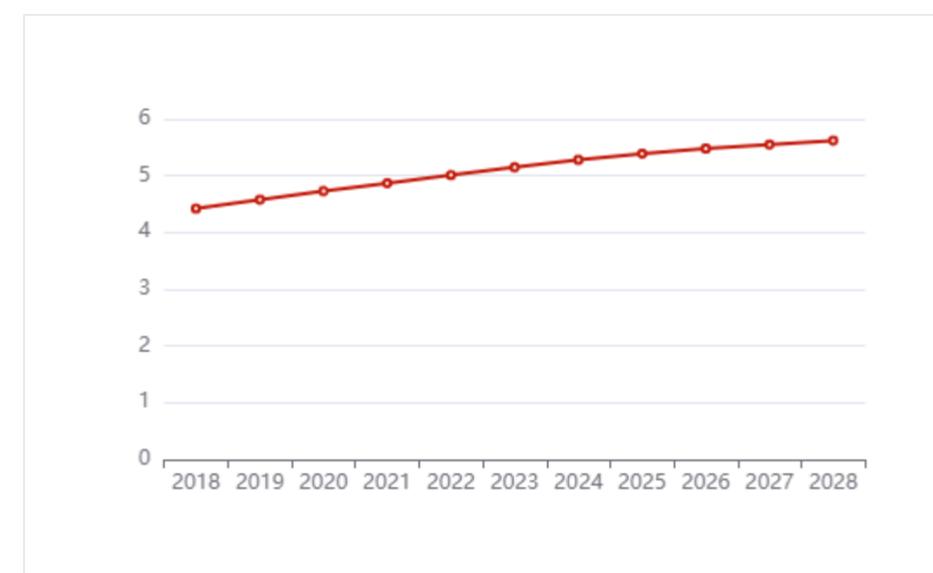
因子说明

历史及未来数据来源OECD。

溯源信息

OECD

SIZE总览





14. 50岁以上脊椎病潜在人群数量

50岁以上脊椎病潜在人群数量：(L=J*K)

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/人)	3.32	3.44	3.55	3.65	3.76	3.86	3.96	4.04	4.11	4.16	4.22
L1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	3.62%	3.28%	2.96%	2.87%	2.79%	2.52%	2.08%	1.67%	1.28%	1.26%

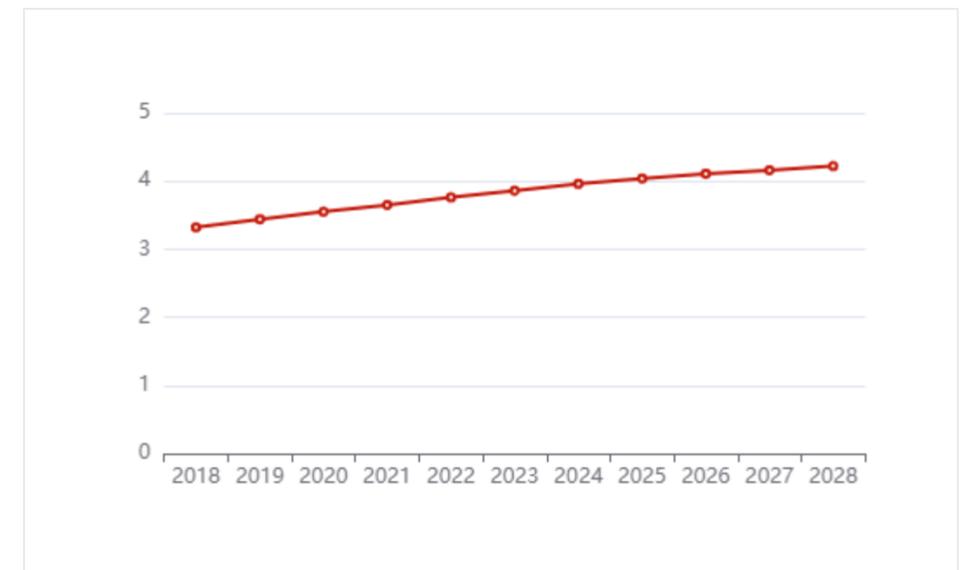
中国50岁及以上人口预测：J

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/人)	4.42	4.58	4.73	4.87	5.01	5.15	5.28	5.39	5.48	5.55	5.62
J1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	3.62%	3.28%	2.96%	2.87%	2.79%	2.52%	2.08%	1.67%	1.28%	1.26%

50岁人群脊椎病发病率：K

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%
K1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SIZE总览





15. 医疗护理升降桌渗透率

医疗护理升降桌渗透率：M

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.21%	0.21%	0.21%
M1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0

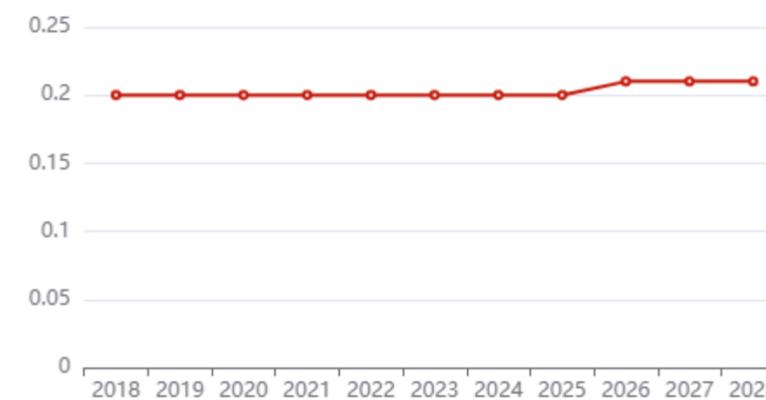
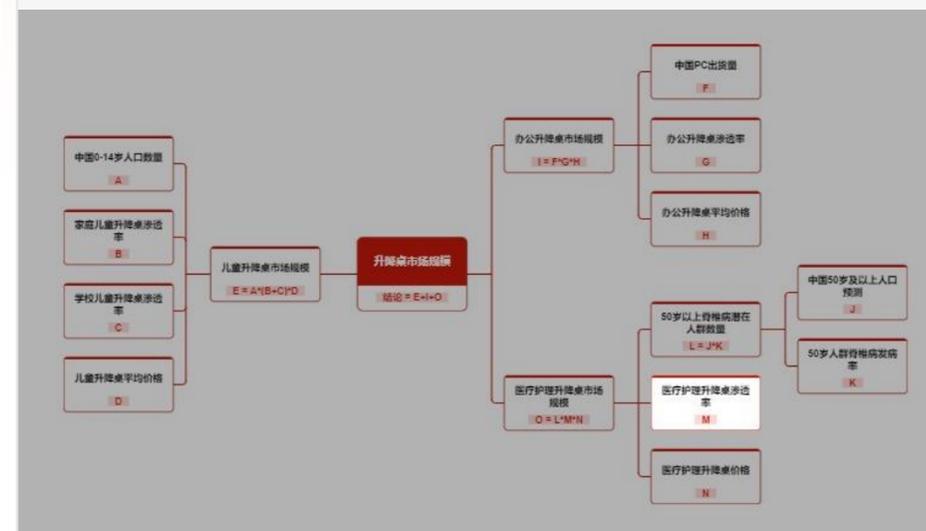
因子说明

历史：参考当前中国智能电动床渗透率仅为0.2%，升降桌通常与升降智能床搭配使用。未来：护理升降桌依旧具有发展潜力，以1%来预测。

溯源信息

麒盛科技

SIZE总览





16. 医疗护理升降桌价格

医疗护理升降桌价格：N

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(人民币元)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
N1: 增长率 (b-a) / a * 100%	-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

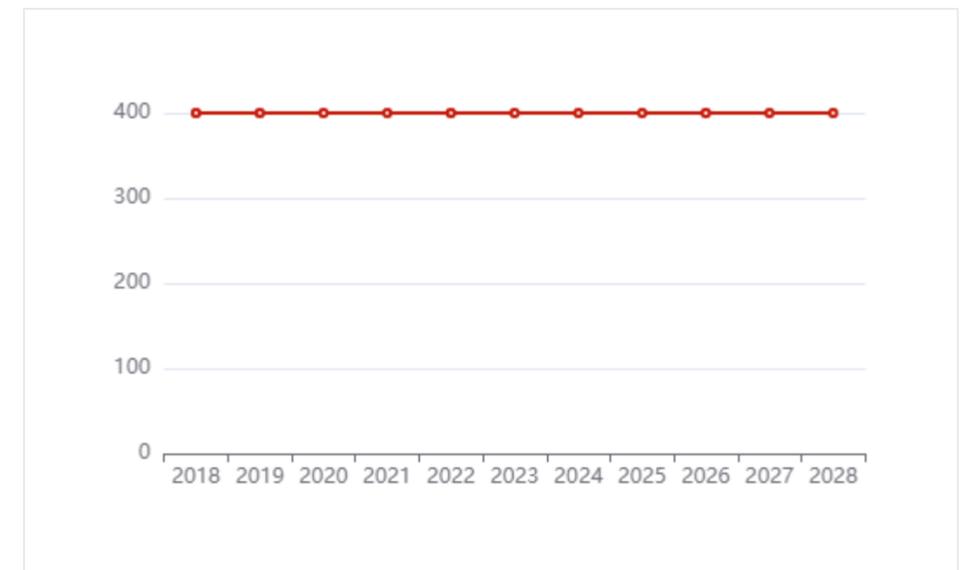
因子说明

参考淘宝网价格，以400元推算，未来价格波动较小。

溯源信息

淘宝网

SIZE总览





17. 医疗护理升降桌市场规模

医疗护理升降桌市场规模：(O=L*M*N)

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/元)	2.65	2.75	2.84	2.92	3.01	3.09	3.17	3.23	3.45	3.5	3.54
O1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	3.62%	3.28%	2.96%	2.87%	2.79%	2.52%	2.08%	6.75%	1.28%	1.26%

50岁以上脊椎病潜在人群数量：L

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(亿/人)	3.32	3.44	3.55	3.65	3.76	3.86	3.96	4.04	4.11	4.16	4.22
L1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	3.62%	3.28%	2.96%	2.87%	2.79%	2.52%	2.08%	1.67%	1.28%	1.26%

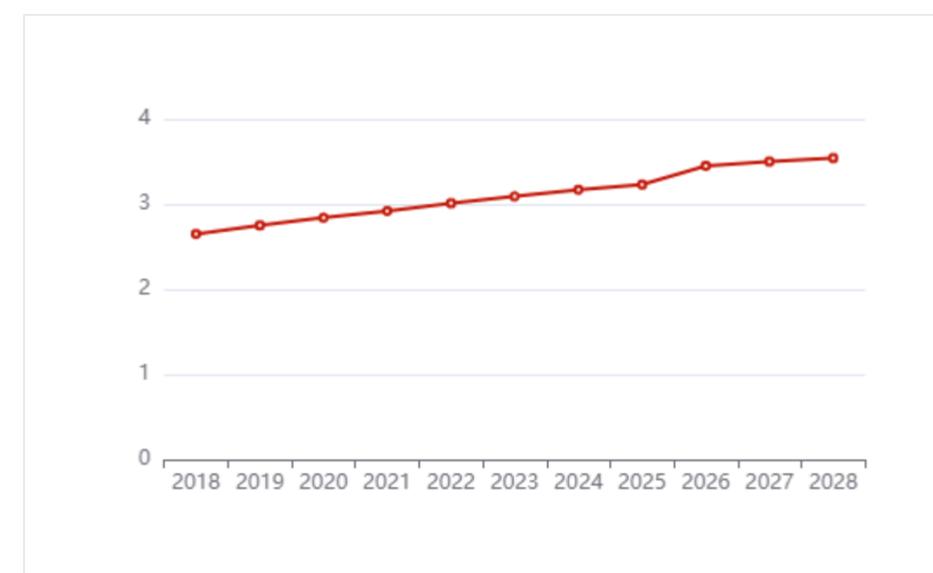
医疗护理升降桌渗透率：M

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(百分比)	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.21%	0.21%	0.21%
M1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0

医疗护理升降桌价格：N

年份	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	2027E	2028E
数据(人民币元)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
N1: 增长率 (b-a)/a*100%	-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

SIZE总览



- ◆ 本报告著作权归头豹所有，未经书面许可，任何机构或个人不得以任何形式翻版、复刻、发表或引用。若征得头豹同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“头豹研究院”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节或修改。
- ◆ 本报告分析师具有专业研究能力，保证报告数据均来自合法合规渠道，观点产出及数据分析基于分析师对行业的客观理解，本报告不受任何第三方授意或影响。
- ◆ 本报告所涉及的观点或信息仅供参考，不构成任何证券或基金投资建议。本报告仅在相关法律许可的情况下发放，并仅为提供信息而发放，概不构成任何广告或证券研究报告。在法律许可的情况下，头豹可能会为报告中提及的企业提供或争取提供投融资或咨询等相关服务。
- ◆ 本报告的部分信息来源于公开资料，头豹对该等信息的准确性、完整性或可靠性不做任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映头豹于发布本报告当日的判断，过往报告中的描述不应作为日后的表现依据。在不同时期，头豹可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告或文章。头豹均不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，头豹对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，读者应当自行关注相应的更新或修改。任何机构或个人应对其利用本报告的数据、分析、研究、部分或者全部内容所进行的一切活动负责并承担该等活动所导致的任何损失或伤害。

- ◆ 头豹是中国领先的原创行企研究内容平台和新型企业服务提供商。围绕“协助企业加速资本价值的挖掘、提升、传播”这一核心目标，头豹打造了一系列产品及解决方案，包括：**报告/数据库服务、行企研报服务、微估值及微尽调自动化产品、财务顾问服务、PR及IR服务**，以及其他以企业为基础，利用大数据、区块链和人工智能等技术，围绕产业焦点、热点问题，基于丰富案例和海量数据，通过开放合作的增长咨询服务等。
- ◆ 头豹致力于以优质商业资源共享研究平台，汇集各界智慧，推动产业健康、有序、可持续发展。



四大核心服务

1 研究咨询服务

为企业提供定制化报告服务、管理咨询、战略调整等服务

2 企业价值增长服务

为处于不同发展阶段的企业，提供与之推广需求相对应的“内容+渠道投放”一站式服务

3 行业排名、展会宣传

行业峰会策划、奖项评选、行业白皮书等服务

4 园区规划、产业规划

地方产业规划，园区企业孵化服务

- ◆ 头豹词条是行企研究内容在线**搜索引擎**和**大数据库**，它为你提供了强大的行企研究资源。无论你是从事市场调研、竞争分析、投资决策还是战略规划，头豹词条都可以成为你的得力助手。



深入了解行业

头豹词条的大数据库包含了各行各业的详细信息，从行业概述到产品级别的数据，确保你对所研究的行业有全面的认识。





快速产出报告

头豹词条的创作效率极高，基于五级行业目录设计，覆盖全行业细分，帮助你在0.5-3天内快速生成详尽的报告和分析





数据真实可信

头豹词条的内容由专业分析师手工完成，通过专家访谈和权威数据的交叉验证，确保所提供的信息真实可靠。





融入日常工作

头豹词条可以帮助你进行市场调研、竞争分析、投资评估等工作。不论你是企业经营者、投资者，还是策划人员，头豹词条都能为你提供有力的决策支持。



- ◆ 头豹词条还得到了专业领域的认可和支持。它采用了行企研究的8-D分析法和市场规模、竞争格局模型，其内容可溯源，让你对所使用的数据和观点有更高的信心。

1 研究模块溯源功能

SIZE写作工具示例

行业	指标	2017	2018	2019	2020	2021
中国乘用车销量	销量 (万辆)	2,471.00	2,311	2,146.4	2,017.8	2,146.0
	同比增长 (%)	15%	15%	15%	15%	25%
新能源汽车销量	销量 (万辆)	1,028.9	1,191.4	1,776.4	1,819	1,828.9
	同比增长 (%)	-	6.25%	6.25%	2.05%	0%
新能源汽车渗透率	渗透率 (%)	41.61	51.56	82.82	90.19	85.32
	同比增长 (%)	-	6.85%	-1.05%	1.85%	17.85%

2 企业价值增长服务





创作全程溯源

独创溯源功能，每个研究模块均提供来源追溯功能

◆ 原创类内容溯源

创作过程中的一手调研资料、访谈纪要、数据底稿（数据来源、预测逻辑、模型公式等）文件均上传脑力擎系统存储，确保每个词条的数据/信息有据可查，目前已存储近100万条数据元素

◆ 第三方资料溯源

创作过程中的参考文献、权威机构名称及网址等内容精准溯源

◆ AI生成类内容溯源

AI生成的内容进行区分标识

科技赋能

◆ 脑力擎系统

系统提供词条数据库、写作标准及视频指南模块、溯源功能模块、写作助手功能、AI自动生成PPT功能、专家访谈工具、案例数据库调取等功能，极大提升创作效率

◆ 开源、扩展性

词条内涉及的公司名可与第三方企业库对接获取信息；Size3.0数据接口可与第三方对接，获取实时数据或输出数据

体量庞大创作效率高

◆ 垂直、细分

上万个词条由概念级、产业级、行业级、产品级分层搭建，为垂直细分研究提供基础；词条目录基于全球行业分类标准、国际标准产业分类体系、证监会行业指引等标准制定

◆ 创作效率高、快速覆盖

脑力擎系统及头豹研究经验积累保障创作效率并可快速响应热点行企研究

方法论模型

◆ 方法论模型

词条基于头豹行企研究8-D方法论组成，概述+数据+分析相结合，内容清晰，数据量足，观点结论丰富依托多年行研咨询经验，脑力擎Size3.0控件独创市场规模及竞争格局搭建及测算模型

真实可靠

◆ 真实可靠

词条创作均由分析师手工完成，基于大量的一手访谈及二手资料交叉验证方法保障内容数据真实可靠每个词条平均消耗分析师30个小时完成

400-072-5588
www.leadleo.com



LEADLEO.CO.COM



头豹
LeadLeo

感谢您

THANK YOU