



钨钼云商

www.molychina.com

中国钨市场分析报告 (2025年11月)

白金会员内参报告
2025年 第 11 期

咨询交流：耿志强13526952128（微信同号）

一、2025年11月份钨市场简报

钨钼云商发布：2025年11月份钨市场简报

11月 钨市回顾

行情回顾：本月钨市呈现全面强势冲高格局，全品类产品价格同步大幅上行：核心产品环比涨幅超15%，同比涨幅突破120%，市场热度与景气度同步刷新阶段高位。本轮行情的核心驱动源于原料端成交的强支撑，钨精矿、APT市场高位成交放量，持货主体挺价预期明确且信心充足，推动价格中枢快速上移。具体来看：55%黑钨精矿报价由30.1万元/标吨上涨至33.9万元/标吨，涨幅38000元/标吨，APT报价由44万上涨至49.5万元/吨，涨幅55000元/吨；下游钨粉末市场及硬质合金市场报价跟涨，市场刚需成交活跃。

钨
平
均
价

主要产品	单位	11月均价 (中间价)	环比	同比	1-11月均价 (中间价)	同比
W55黑钨精矿	万元/标吨	31.91	15.66%	126.63%	19.57	45.66%
W55白钨精矿	万元/标吨	31.80	15.68%	126.66%	19.49	46.00%
25-30%白钨精矿	元/吨度	4879	15.22%	124.01%	3041	47.95%
APT(仲钨酸铵)	万元/吨	47.09	16.03%	123.92%	28.94	43.78%
W70钨铁	万元/吨	43.42	12.24%	103.21%	28.90	42.19%
钨粉	元/公斤	746	19.84%	137.20%	441	45.65%
碳化钨	元/公斤	718	18.30%	131.99%	431	44.81%
钴粉	元/公斤	505.0	9.90%	191.07%	294	51.09%

硬质合金
平均价

棒材（钴10）	元/公斤	767	13.63%	116.06%	481	34.39%
球齿（钴6）	元/公斤	757	13.83%	122.65%	467	38.95%
顶锤（Φ≤190mm）	元/公斤	792	13.14%	120.00%	493	35.82%
辊环（YGR45）	元/公斤	747	14.05%	119.71%	465	38.71%

废钨
平均价

废纯钨块/片	元/公斤	589	15.94%	99.32%	391	45.68%
废磨削（5钴不含税）	元/公斤度	5.30	12.54%	112%	3.41	44.17%
废合金棒材（不含税）	元/公斤	446	7.99%	106.96%	298	46.83%

钨生产量

主要产品	单位	11月统计	环比	同比	1-11月累计统计	同比
APT	吨	11600	1.22%	-0.43%	123735	3.99%
钨粉末	吨	7565	0.93%	-44.18%	78915	0.51%
钨铁	吨	628	-26.12%	-26.12%	9653	8.90%

12月预测

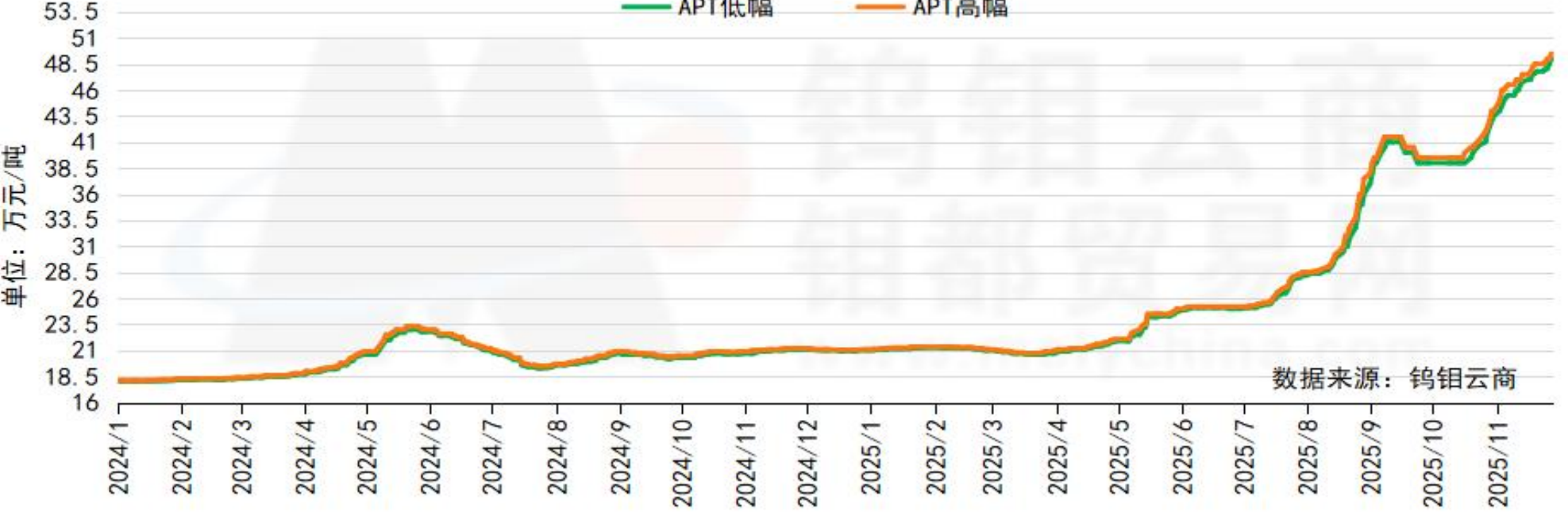
后市展望：12月钨市或将延续高位偏强运行态势，价格中枢将稳固于当前高位区间，局部细分品类或伴随供需结构微调呈现波动弹性。从供给端看，钨企长单定价机制已锚定当前高位水平，短期调价空间有限，叠加江西、湖南等核心主产区部分冶炼企业计划启动阶段性检修，行业有效产能释放将受到一定约束，进一步强化供应端偏紧格局；需要特别提示的是，当前钨价已处于历史高位区间，高位操作下价格波动风险与持仓成本压力同步上升，建议结合自身订单需求与库存水平动态调整操作策略。

二、主要钨产品价格走势

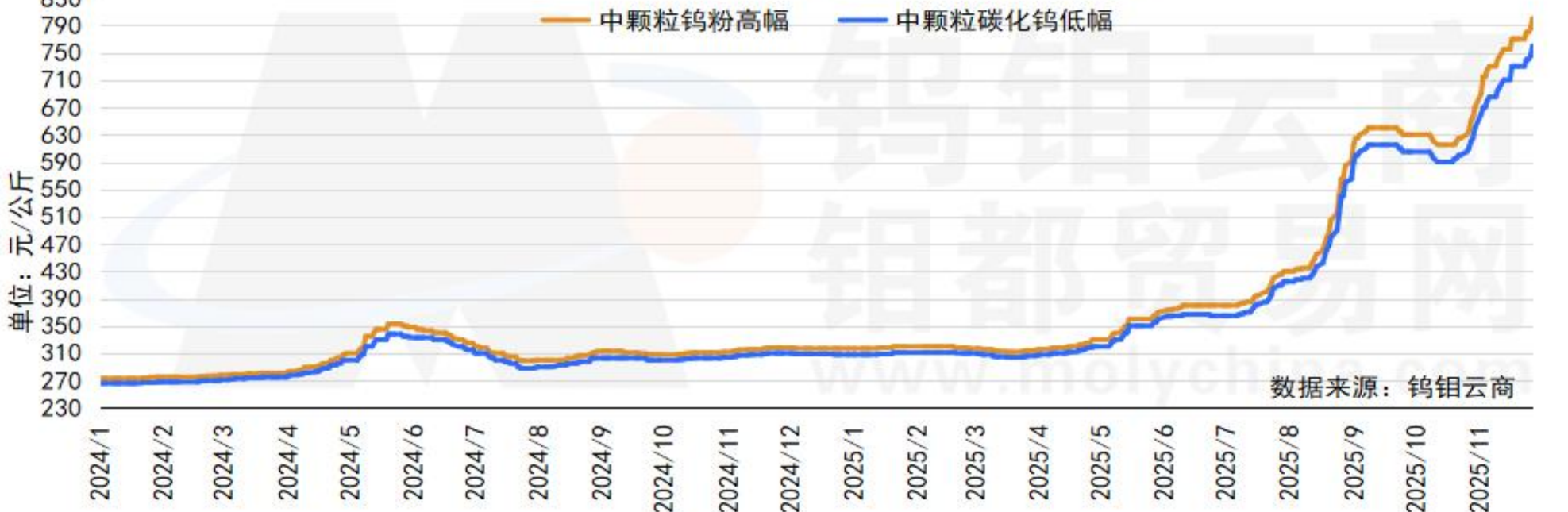
2024-2025年11月55%黑钨精矿价格走势



2024-2025年11月APT价格走势

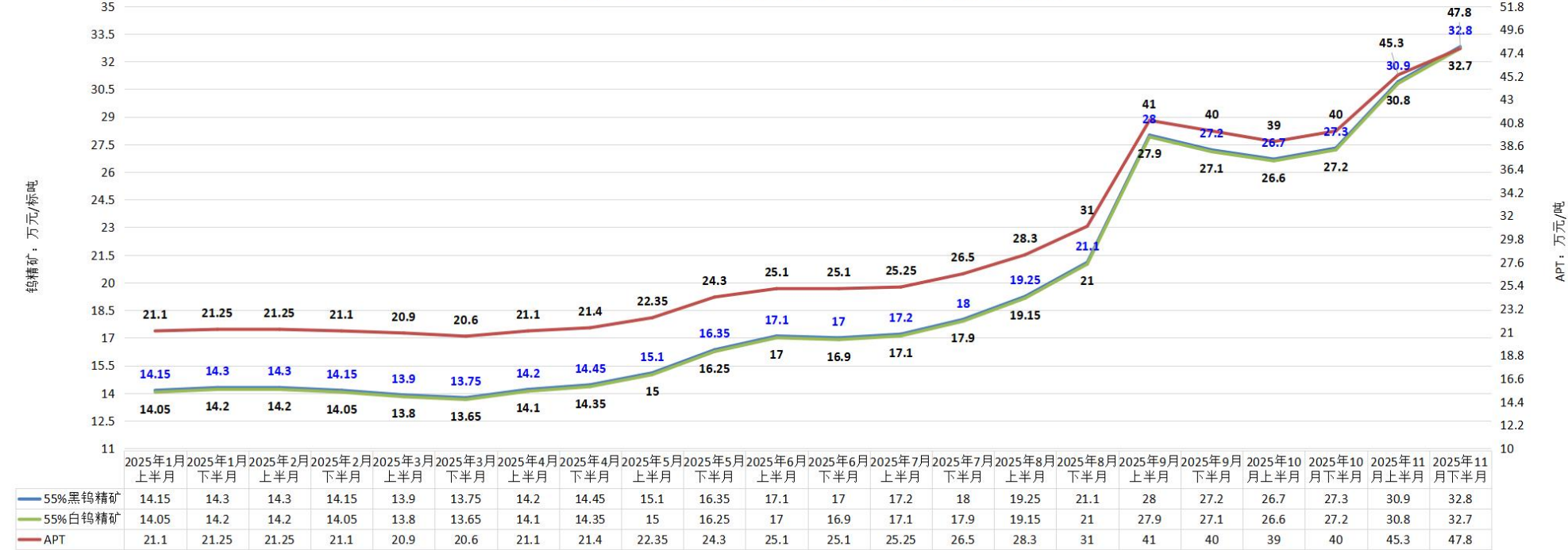


2024-2025年11月钨粉末价格走势



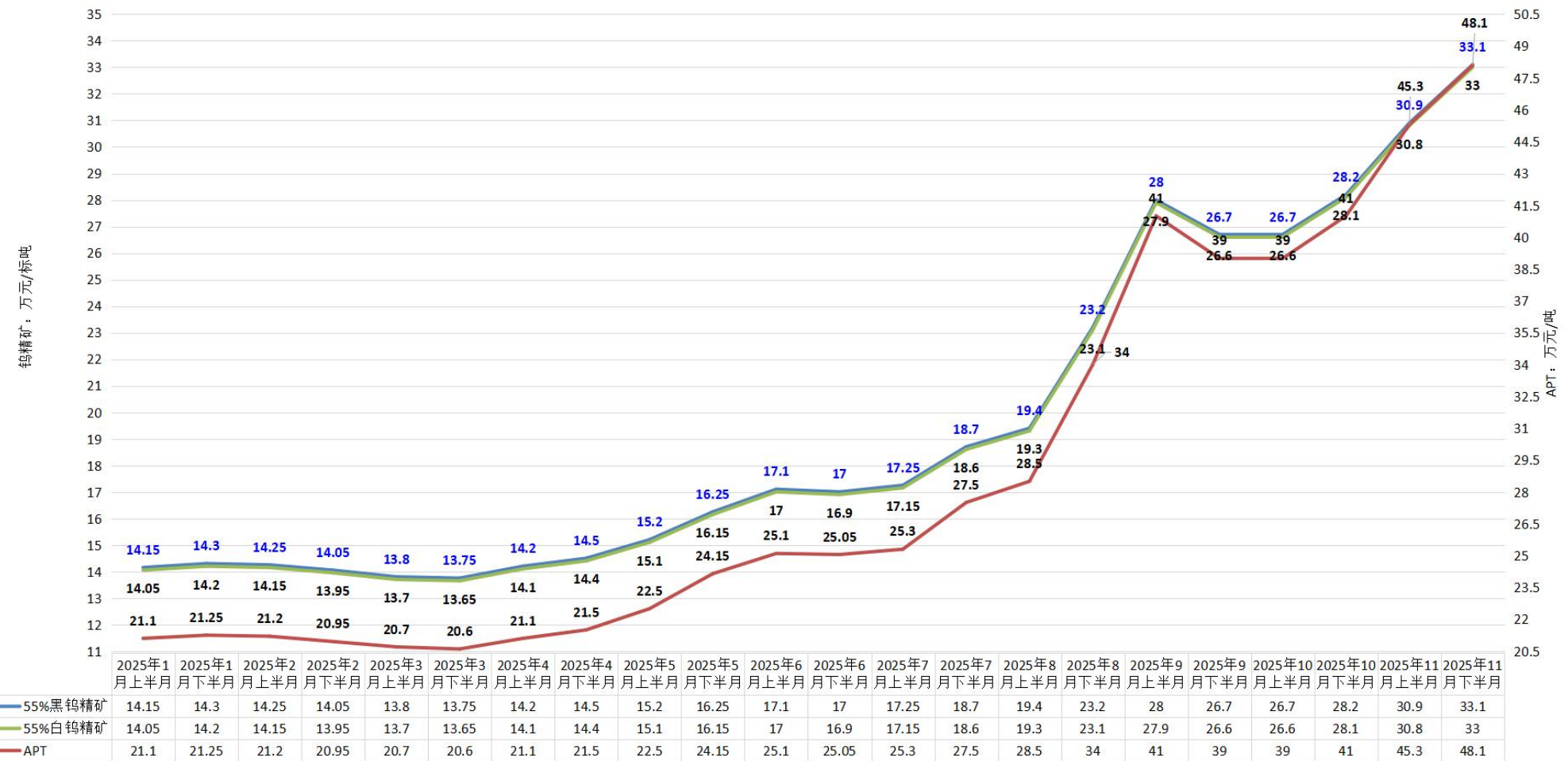
三、钨企长单价格对比走势图

2025年1-11月章源钨业长单报价走势图



章源钨业2025年11月下半月长单采购现金定价：55%黑钨精矿32.8万元/标吨；55%白钨精矿32.7万元/标吨；APT（国标零级）47.8万元/吨。（上次该公司长单采购定价：55%黑钨精矿30.9万元/标吨；55%白钨精矿30.8万元/标吨；APT（国标零级）45.3万元/吨）

2025年1-11月广东翔鹭钨业长单报价走势图



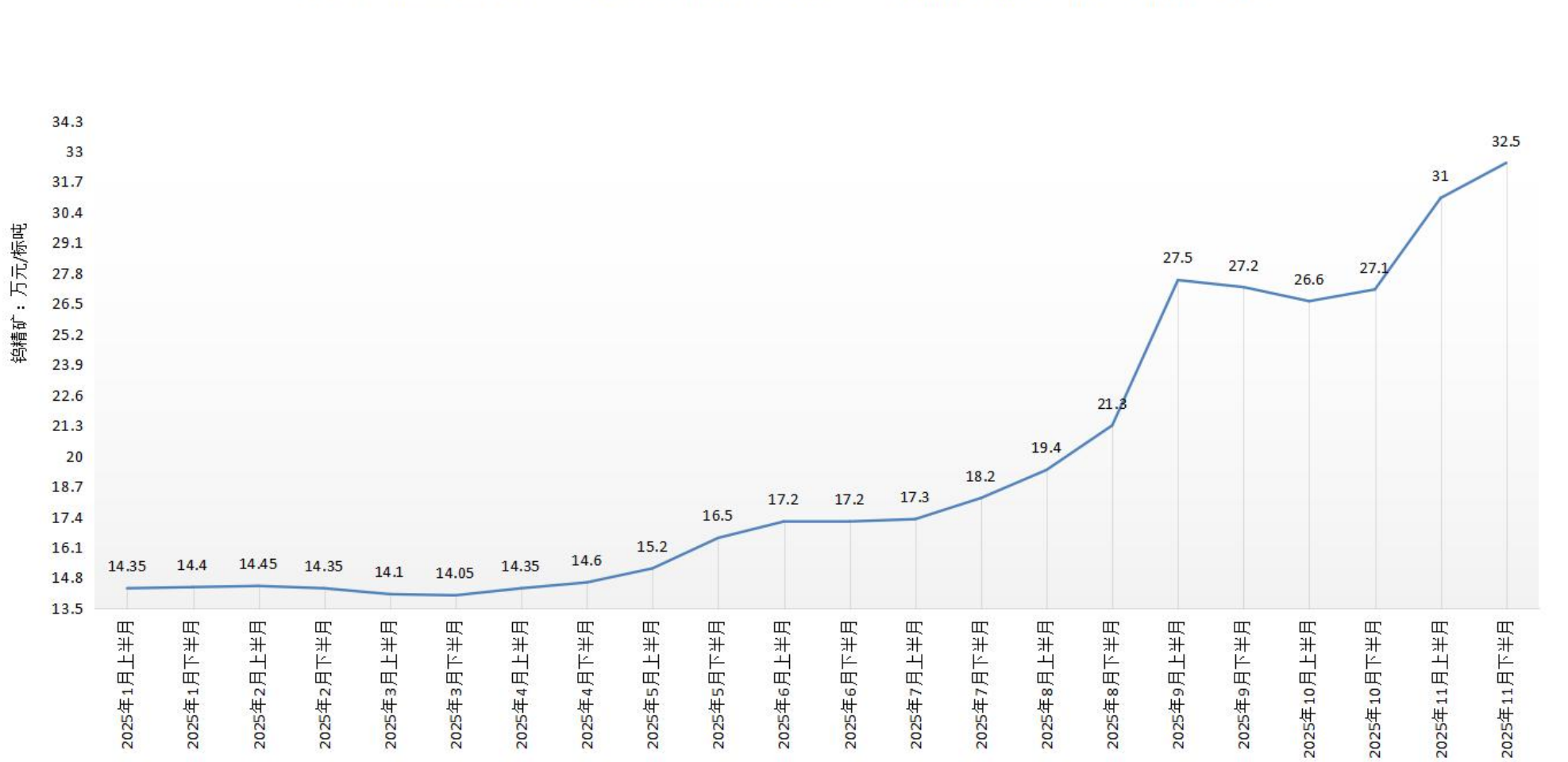
广东翔鹭钨业2025年11月下半月长单采购现金定价：55%黑钨精矿33.1万元/标吨；55%白钨精矿33万元/标吨；APT48.1万元/吨。（11月上半月长单采购现金定价：55%黑钨精矿30.9万元/标吨；55%白钨精矿30.8万元/标吨；APT45.3万元/吨）

2025年1-11月厦门钨业APT长单报价走势图



厦门钨业2025年11月下半月APT现金长单采购价:47万元/吨。该企业11月上半月APT现金长单采购价:44.5万元/吨。

2025年1-11月江钨控股集团国标一级黑钨精矿指导价走势图



江钨控股集团国标一级黑钨精矿2025年11月下半月指导价32.5万元/标吨。该企业上次指导价为31万元/标吨。

四、钨市场回顾及后市展望

行情回顾：本月钨市呈现全面强势冲高格局，全品类产品价格同步大幅上行：核心产品环比涨幅超15%，同比涨幅突破120%，市场热度与景气度同步刷新阶段高位。本轮行情的核心驱动源于原料端成交的强支撑，钨精矿、APT市场高位成交放量，持货主体挺价预期明确且信心充足，推动价格中枢快速上移。具体来看：55%黑钨精矿报价由30.1万元/标吨上涨至33.9万元/标吨，涨幅38000元/标吨，APT报价由44万上涨至49.5万元/吨，涨幅55000元/吨；下游钨粉末市场及硬质合金市场报价跟涨，市场刚需成交活跃。

钨精矿：2025年11月55%黑钨精矿价格在30.1-33.9万元/标吨区间运行，平均价为31.91万元/标吨，环比上涨15.66%。

APT：2025年11月APT价格在44-49.5万元/吨区间运行，平均价为47.09万元/吨，环比上涨16.03%。

碳化钨：2025年11月碳化钨价格在660-770元/公斤区间运行，平均价为718元/公斤，环比上涨18.3%。

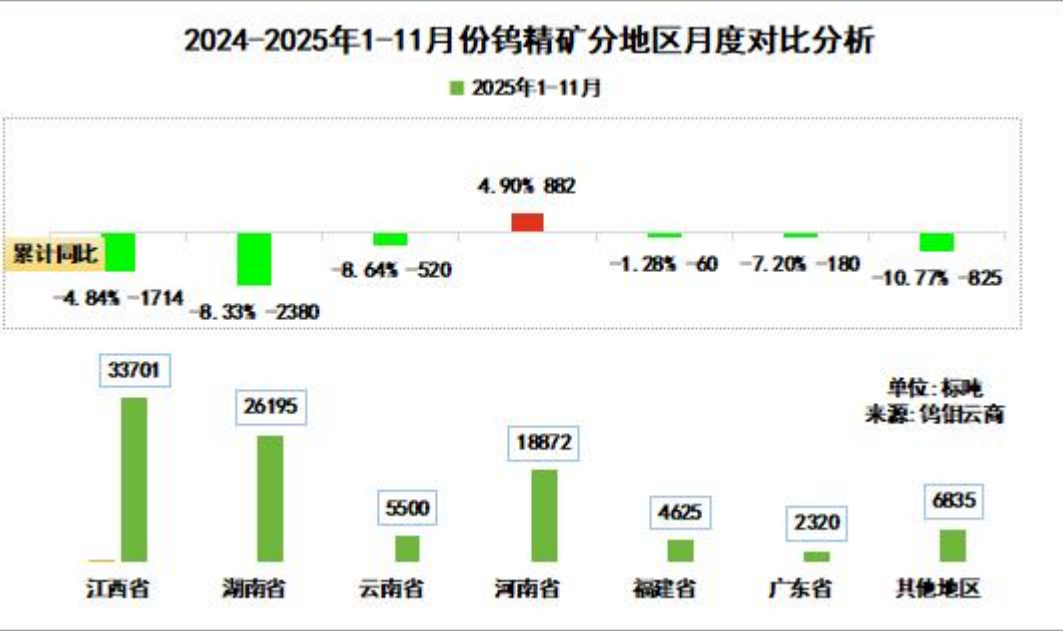
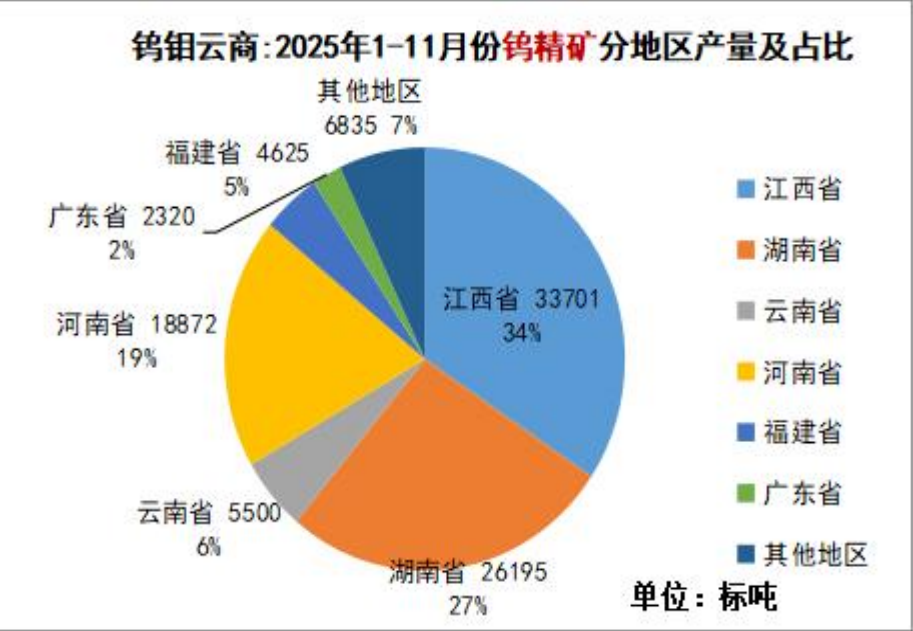
钨粉：2025年11月钨粉价格在680-800元/公斤区间运行，平均价为746元/公斤，环比上涨19.84%。

硬质合金：2025年11月普通钴10棒材月均价在757-777元/公斤，中间值767元/公斤；低风压钴6球齿月均价在747-767元/公斤，中间值757元/公斤；常规辊环月均价在737-757元/公斤，中间值747元/公斤；顶锤月均价在787-797元/公斤，中间值792元/公斤。

后市展望：12月钨市或将延续高位偏强运行态势，价格中枢将稳固于当前高位区间，局部细分品类或伴随供需结构微调呈现波动弹性。从供给端看，钨企长单定价机制已锚定当前高位水平，短期调价空间有限，叠加江西、湖南等核心主产区部分冶炼企业计划启动阶段性检修，行业有效产能释放将受到一定约束，进一步强化供应端偏紧格局；需要特别提示的是，当前钨价已处于历史高位区间，高位操作下价格波动风险与持仓成本压力同步上升，建议结合自身订单需求与库存水平动态调整操作策略。

五、主要钨产品生产情况

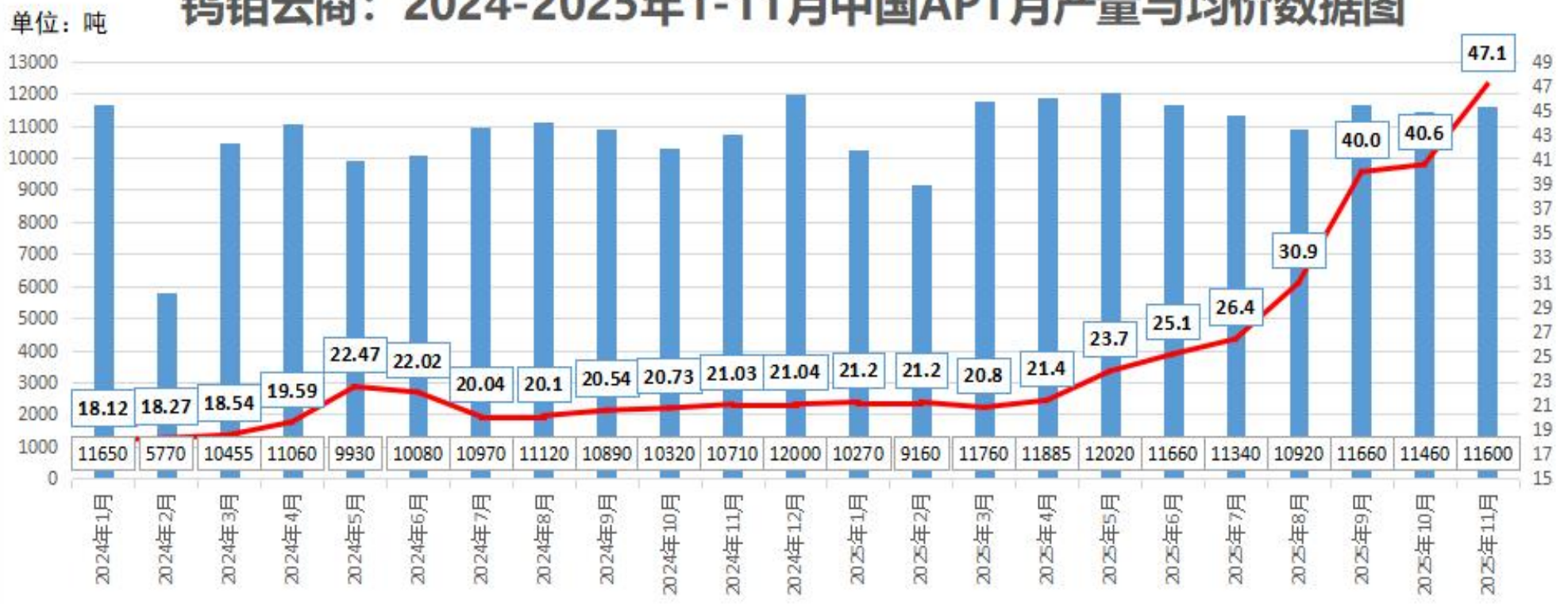
5.1 2025年11月中国钨精矿生产情况



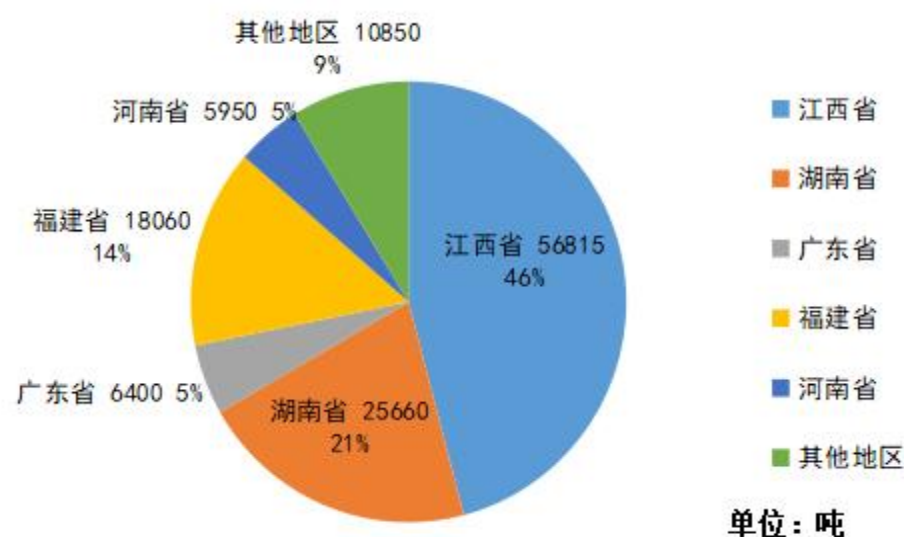
据统计，2025年11月份中国钨精矿生产量8911吨（标吨量，同下），环比增加7.43%，同比下降11.99%。本月受钨资源开采指标配额调控影响，江西地区部分中小型矿山产量环比下滑；湖南地区部分矿山生产秩序逐步恢复，产量实现环比回升。据钨钼云商统计数据，55%黑钨精矿本月报价区间在30.1-33.9万元/标吨，涨幅38000元/标吨，环比上涨15.66%，同比上涨126.63%。

5.2 2025年11月中国APT生产情况

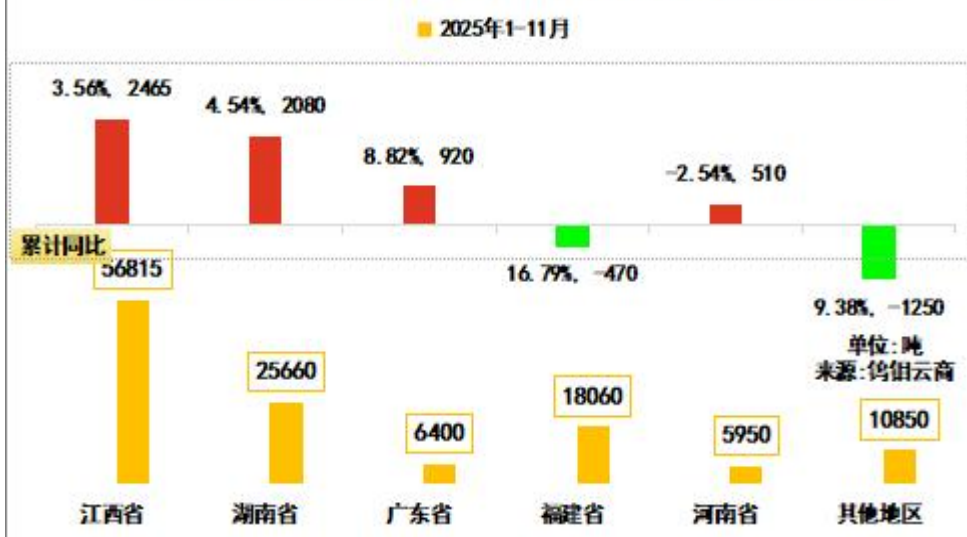
钨钼云商：2024-2025年1-11月中国APT月产量与均价数据图



钨钼云商：2025年1-11月份中国APT分地区产量占比

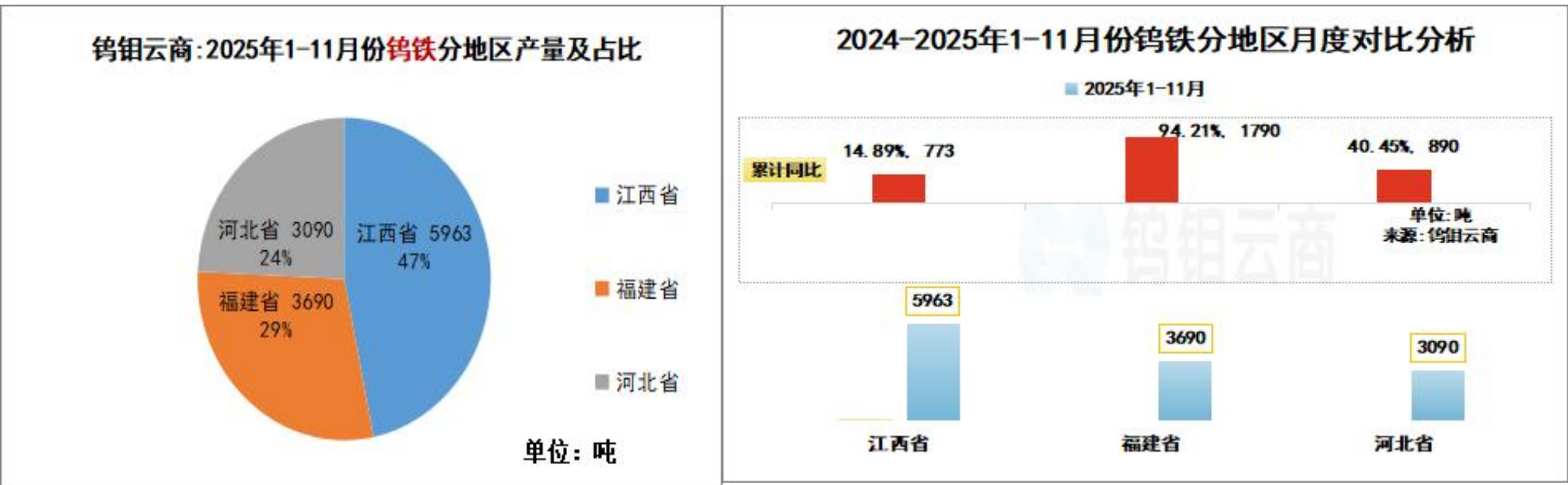


2024-2025年1-11月份APT分地区月度对比分析



据统计，2025年11月份中国APT生产量11600吨（实物量，下同），环比上涨1.22%，同比下降0.43%。当前 APT 现货市场供应持续偏紧，价格主导市场运行节奏；冶炼企业前期原料库存消化有序推进，生产端受外部扰动影响有限，本月产量较上月实现环比增长。据钨钼云商统计，APT11月报价区间在44-49.5万元/吨，涨幅55000元/吨，环比上涨16.03%，同比上涨123.92%。

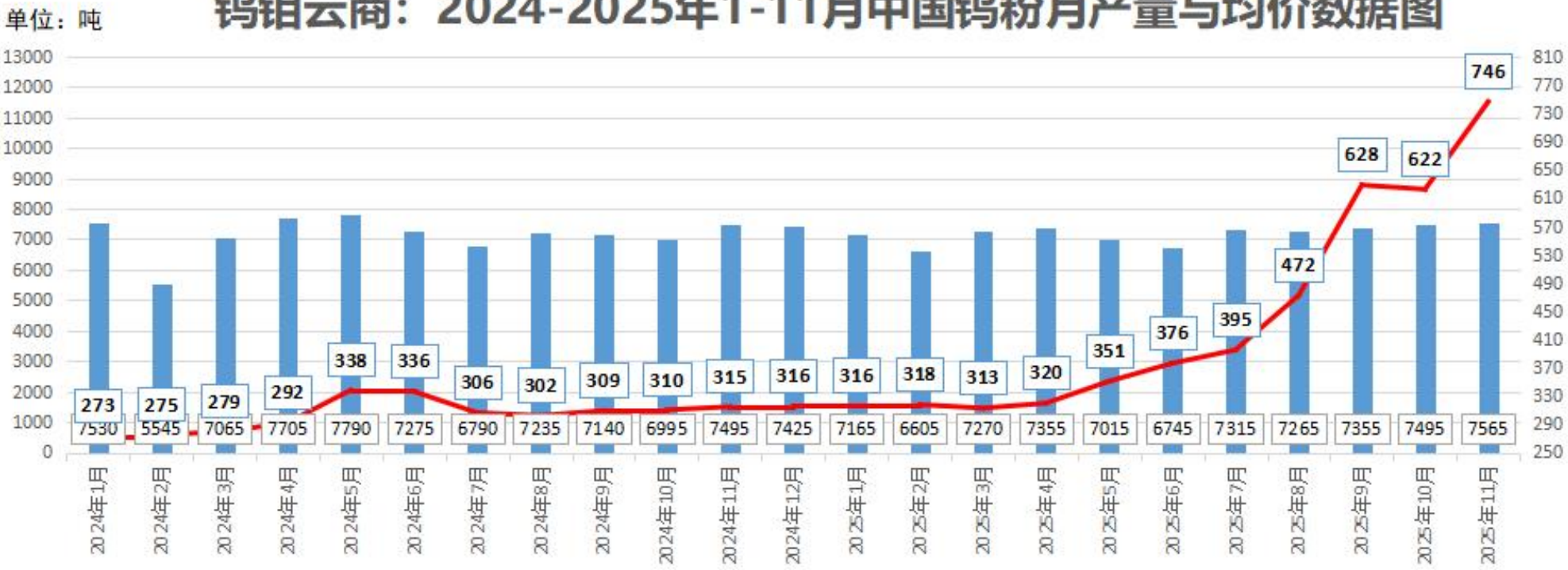
5.3 2025年11月中国钨铁生产情况



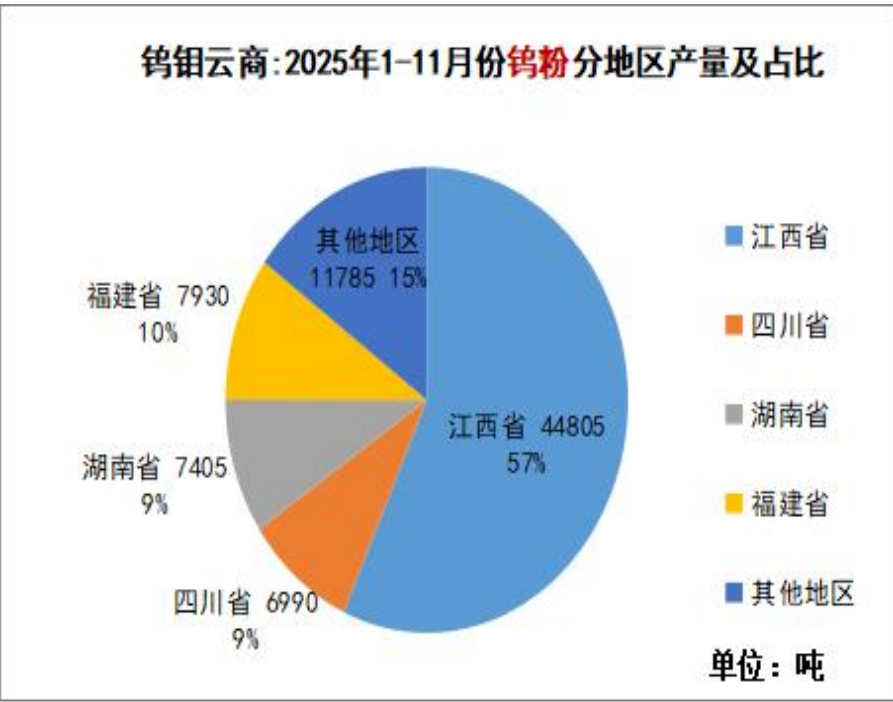
据统计，2025年11月份中国钨铁生产量628吨（实物量，同下），环比减少26.17%，同比减少44.18%。国内钨铁价格随原料成本上涨大幅上调，欧洲钨铁价格重心保持相对稳定，国内外价差持续收窄并趋近持平。受原料成本攀升影响，国内钨铁生产企业陷入成本倒挂困境，本月产量下降明显。据钨钼云商统计，国内80%钨铁11月报价区间41.6-47.5万元/吨，涨幅59000元/吨，环比上涨12.64%，同比上涨104.97%，欧洲钨铁报价区间92-96美元/公斤，涨幅4美元/公斤。

5.4 2025年11月中国钨粉生产情况

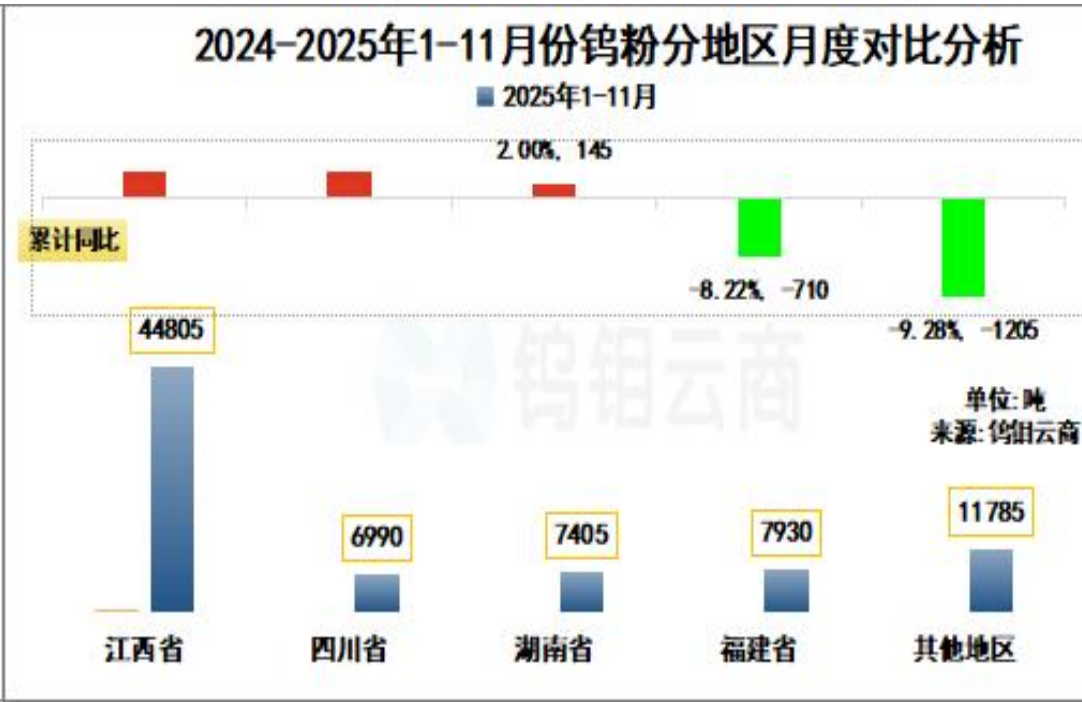
钨钼云商：2024-2025年1-11月中国钨粉月产量与均价数据图



钨钼云商：2025年1-11月份钨粉分地区产量及占比



2024-2025年1-11月份钨粉分地区月度对比分析

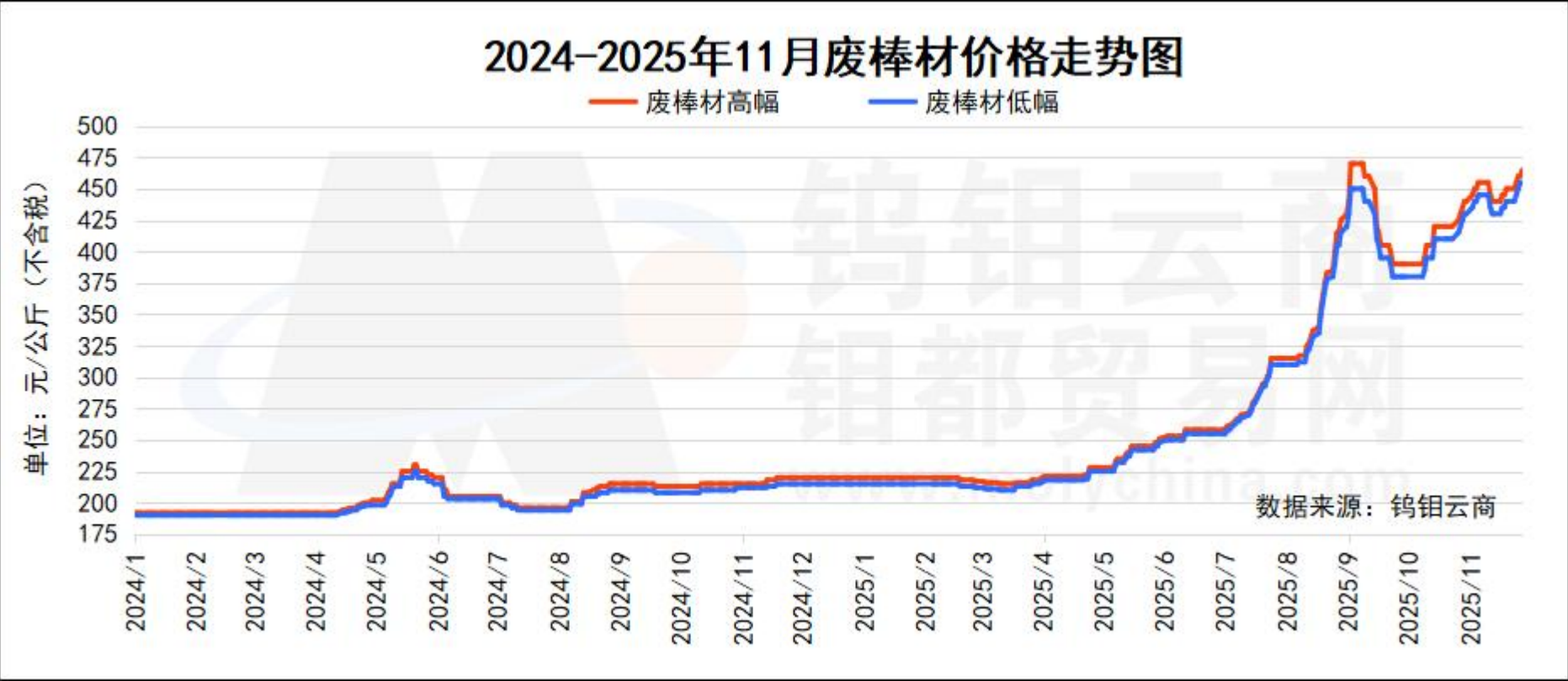


据统计，2025年11月份中国钨粉末生产量7565吨（实物量，同下），环比增加0.93%，同比增加1.48%。本月钨粉末生产运行基本保持平稳，产品价格随原料成本上涨同步上调，市场议价中枢较月初呈现明显上移态势。据钨钼云商统计，钨粉11月报价区间680-800元/公斤，涨幅20元/公斤，环比上涨19.84%，同比上涨137.2%，碳化钨11月报价区间660-770元/公斤，涨幅110元/公斤，环比上涨18.3%，同比上涨131.99%。

六、国内废钨料产品市场情况

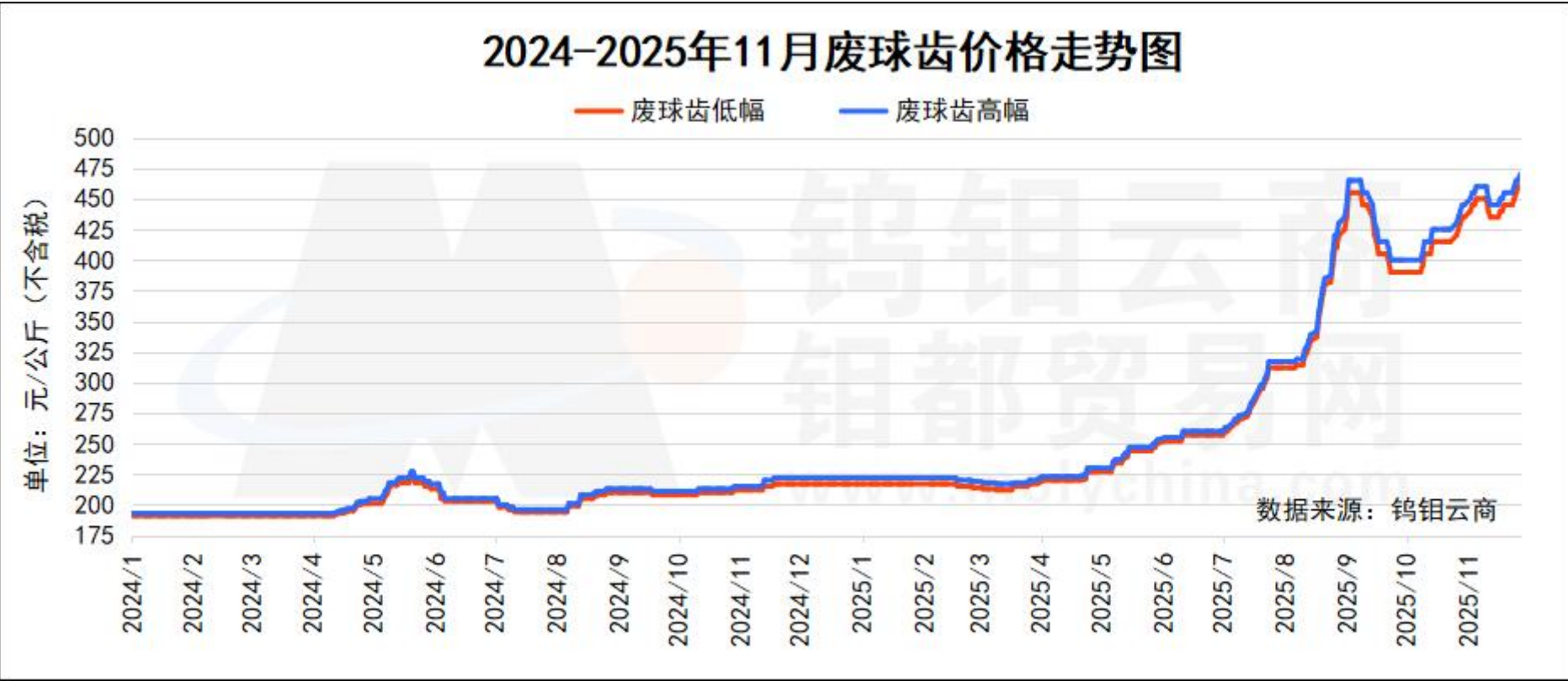
废钨市场行情综述：11月废钨市场交投活跃，受原生钨原料价格强劲上涨带动，废钨各品种价格普遍跟涨，市场看涨情绪浓厚，持货商惜售待涨心态显著。然而，价格快速攀升至高位后，对市场资金占用加大，一定程度上抑制了现货的实际流通规模，呈现“缩量上涨”的苗头。当前市场仍处上升通道，但后续动能需重点关注下游实际消费的承接能力。

6.1 2025年11月废棒材市场运行情况



分析：11月废棒材报价区间435-465元/公斤，环比上涨7.99%，同比上涨106.96%，涨幅30元/公斤。

6.2 2025年11月废球齿市场运行情况



分析：11月废球齿报价区间390-445元/公斤，环比下降1.2%，同比上涨39.8%，涨幅55元。

6.3 2025年11月废磨削市场运行情况



分析：11月废磨削报价区间5.05-5.61元/公斤度（折金属钨），环比上涨12.54%，同比上涨111.58%，涨幅0.56元/公斤度。

6.4 2025年11月废纯钨市场运行情况



分析：11月废纯钨边角报价区间560-610元/公斤，环比下降15.94%，同比上涨99.32%，涨幅50元/公斤。

七、数字钨市

7.1. 2025年11月份主要钨产品月均价

据钨钼云商统计数据：2025年11月钨产品均价：65%黑钨精矿月均价32.13-32.31万元，环比上涨15.94%；55%黑钨精矿月均价31.86-31.96万元，环比上涨15.66%；25-30%白钨精矿月均价4865-4892元，环比上涨15.22%；APT月均价46.68-47.5万元，环比上涨16.03%；W70钨铁月均价43.17-43.67万元，环比上涨12.24%；W80钨铁月均价44.01-44.99万元，环比上涨12.64%；96%钨酸钠月均价34.3-34.72万元，环比上涨12.98%；中颗粒钨粉月均价740-752元，环比上涨19.84%；中颗粒碳化钨月均价710-725元，环比上涨18.3%。

7.2. 10月钨进出口情况

10月中国钨市场进出口量均呈下降趋势，中国钨产品进口总量小幅波动、整体趋稳，部分品类进口规模大幅放量的同时，也有品类进口显著收缩；而出口总量环比降幅明显。

进口方面：10月我国进口钨总量2247吨，环比减少0.4%。其中钨精矿进口2109吨，环比减少0.4%，主要是从哈萨克斯坦、朝鲜及蒙古等国家的进口减少，钨酸钠进口62吨，环比减少49.9%。

出口方面：10月我国出口钨总量1025吨，环比减少12.9%。三氧化钨无出口，碳化钨出口156吨，环比增长168%；钨粉出口158吨，环比增长21.8%。

2025年1-10月中国钨进口情况分析表（单位：实物吨）													
进口商品分类	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	10月 环比	2025年 1-10月累计	累计 同比
钨进口总量	1284.15	1366.63	1063.55	1041.36	1388.91	2318.07	2387.38	2328.53	2255.43	2246.54	-0.39%	17680.56	38.57%
钨精矿	988.47	1060.77	854.02	876.79	1373.35	2152.37	2096.59	2184.98	2116.42	2108.58	-0.37%	15812.35	60.77%
三氧化钨	0.04	4.86	0.56	0.02	0.24	1.12	0.21	6.55	3.30	10.54	219.52%	27.43	-65.16%
钨酸钠	236.94	277.76	196.03	144.32	6.33	151.25	196.38	132.13	124.32	62.32	-49.87%	1527.77	-37.47%
其他钨酸盐	0.00	1.02	0.06	0.35	1.01	0.16	0.15	0.03	0.09	0.01	-	2.90	-58.99%
碳化钨	2.26	11.77	1.50	14.57	0.99	7.70	9.07	0.26	4.29	0.15	-	52.55	-48.77%
钨粉	2.60	4.06	8.44	1.39	3.08	3.44	1.65	0.73	3.26	3.34	2.42%	31.99	53.01%
钨丝	0.36	0.33	0.32	0.48	0.48	0.51	0.45	0.61	0.75	0.45	-39.73%	4.72	10.15%
锻钨	0.57	0.77	0.62	0.50	0.24	0.22	0.47	1.49	0.16	0.34	111.73%	5.38	-49.35%
其他钨制品	2.15	4.40	2.00	1.75	3.20	1.29	2.10	1.45	2.81	2.08	-25.92%	23.23	2.84%
整理发布：钨钼云商；数据来源：国家海关													

七、数字钨市

2025年1-10月中国钨出口情况分析表（单位：实物吨）													
出口商品分类	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	10月 环比	2025年 1-10月累计	累计 同比
钨出口总量	1778.16	612.29	798.92	1365.07	1253.10	1245.92	1656.21	1778.64	1175.88	1024.76	-12.85%	12688.95	-16.43%
钨酸	19.20	19.20	20.00	0.00	4.00	40.00	40.66	0.05	58.40	19.45	-66.70%	220.96	236.82%
三氧化钨	290.48	40.00	0.00	0.00	0.00	20.00	140.00	260.59	202.00	0.00	-100.00%	953.06	-61.62%
蓝色氧化钨BTO	140.00	17.77	0.00	0.002	0.00	40.00	0.00	80.00	140.00	110.00	-21.43%	527.77	-52.73%
仲钨酸铵	102.50	20.00	0.00	0.00	0.00	40.00	41.00	9.00	10.00	0.00	-	222.50	-59.74%
偏钨酸铵	262.89	131.65	167.53	390.82	482.14	303.20	370.66	315.84	61.20	81.00	32.35%	2566.92	58.19%
碳化钨	253.03	38.55	0.00	8.00	87.20	201.80	367.28	357.65	58.40	156.49	167.96%	1528.39	-55.62%
钨铁	147.22	174.00	296.90	360.30	285.07	119.30	125.00	158.00	84.35	206.50	144.81%	1956.64	-0.46%
钨粉	177.74	73.50	159.60	52.90	57.03	138.45	167.50	143.12	129.72	157.93	21.75%	1257.50	-7.60%
未锻轧钨	141.88	46.00	93.08	406.00	239.38	210.20	188.09	285.50	195.27	109.03	-44.16%	1914.42	181.13%
钨丝	37.57	18.44	33.27	39.87	27.04	35.77	31.19	38.46	42.75	28.39	-33.60%	332.73	13.94%
钨废碎料	100.00	4.50	2.00	26.87	25.00	40.70	40.73	22.40	23.00	28.57	24.22%	313.77	-39.76%
锻轧钨	73.03	23.78	18.37	22.70	30.91	27.65	34.89	25.71	45.24	17.23	-61.92%	319.50	-50.96%
其他钨制品	32.62	4.90	7.18	36.62	15.31	28.75	31.80	43.41	50.65	37.75	-25.47%	288.98	-19.10%
整理发布：钨钼云商；数据来源：国家海关													

7.3. 2025年1-10月中国汽车与挖掘机行业数据

据中国工程机械工业协会对挖掘机主要制造企业统计，2025年1-10月共销售各类挖掘机192135台，同比增长17.03%。其中10月单月销售18096台，同比增长7.77%，环比下降8.87%。

国内市场：1-10月国内累计销量98345台，同比增长19.63%。10月单月内销8468台，同比仅增长2.44%，环比下降8.44%，增速放缓主要因去年10月内销基数较高及北方降温导致开工率下降。

出口市场：1-10月出口累计销量93790台，同比增长14.43%，占前10月总销量的48.81%。10月单月出口9628台，同比增长12.94%，环比下降9.25%。

中国汽车工业协会（中汽协）发布1-10月汽车产销分别完成2769.2万辆和2768.7万辆，同比分别增长13.2%和12.4%。其中10月单月产销分别为335.9万辆和332.2万辆，环比增2.5%和3%，同比增12.1%和8.8%，创同期新高。

出口市场：1-10月汽车出口561.6万辆，同比增长15.7%。其中新能源汽车出口201.4万辆，同比大增90.4%；传统燃料汽车出口360.1万辆，同比下降5.1%，新能源汽车成为出口增长核心驱动力。

八、11月钨市讯息

8. 1. 格林美2. 8亿元出售格林循环材料100%股权 将积极发展关键金属资源回收业务

格林美(002340)决定再次对电子废弃物回收、塑料再生业务进行资产优化。11月3日晚，格林美公告称，公司控股子公司江西格林循环产业股份有限公司（下称“格林循环”）与河南循环科技产业集团有限公司（下称“河南循环集团”）签署《关于江西格林循环材料有限公司100%股权之收购协议》。

8. 2. 中钨高新(000657)：金洲公司积极扩产 远景钨业注入启动

根据公司公告，公司与五矿钨业签订股权转让协议，拟以自有资金现金收购五矿钨业所持有的衡阳远景钨业99.97%股权，交易价格为8.21亿元。

PCB钻针需求高增，金洲公司积极推动产能扩张。今年以来，AI算力资本开支加速推动高端PCB需求激增，高端PCB钻针供不应求。公司旗下金洲公司针对AI服务器领域高多层高速板高厚径比微孔加工，加快推广新产品系列，进一步巩固了在大长径比微钻领域的领先地位。根据公司公告，产品结构方面，以“金洲三宝”为代表的核心产品销售占比已超过总销量的50%；产能扩张方面，金洲公司今年上半年月均产能大约6000多万支，9月已提升至月均7000多万支，预计到10月底将突破8000万支。今年7月，中钨高新董事会已审议通过金洲公司微钻扩产1.4亿支的项目，产能扩张为收入和业绩增长打开空间。

8. 3. Almonty收购美国Gentung-BrownsLake项目，十年内首个钨矿2026年末有望重启

Almonty拟975万美元收购美国Gentung-Browns Lake钨矿项目及配套资产，目标2026年末投产，这将是美国近十年首个重启的钨矿，预计10月31日左右完成交割，交割完成后，Almonty的核心工作将转向获取开采许可证，以激活蒙大拿州的采矿作业。

项目拥有现成的基础设施、水权及管道设施，且 Almonty 计划引入专有采矿与加工技术、复用翻新设备加速开发

八、11月钨市讯息

8. 4. 中钨高新：粉末事业部与中船派瑞特气公司签署战略框架合作协议

近日，公司粉末事业部与中船派瑞特气公司签署战略合作框架协议，并围绕人才、技术、平台及应用场景等核心资源的高效整合进行深入交流。公司总经理、党委副书记沈慧明，中船派瑞特气公司总经理、党委副书记孟祥军出席上述活动。

粉末事业部总经理王松林作为代表签署协议。根据合作协议，双方将加强在电子特种气体及钨、钼、钽、铌等关键金属材料领域的协同创新，共同筑牢集成电路电子材料供应链安全屏障，为行业高质量发展注入新动能。

8. 5. 厦门钨业参与ITER朗缪尔探针项目完成最终设计评审

2025年11月12日，厦门钨业发布由核工业西南物理研究院自主研发，厦门钨业协同攻关的国际热核聚变实验堆（ITER）朗缪尔探针（DLP）系统，在法国ITER组织总部通过最终设计评审。这标志着我国在ITER计划关键诊断系统研制中取得重要进展，为后续系统制造和整体交付奠定坚实基础。

朗缪尔探针是ITER偏滤器上的重要诊断部件，将在高热负荷条件下工作，用于测量偏滤器靶板附近等离子体的温度、密度等关键参数，为ITER装置的运行和优化提供关键数据支持。中国承担的朗缪尔探针项目将安装于2号、10号、14号扇段偏滤器位置，本次评审覆盖探针体、电源系统、仪控设备等核心关键技术与工艺。

8. 6. 郴州钻石钨制品有限公司成立

天眼查App显示，近日，郴州钻石钨制品有限公司成立，法定代表人为申志均，注册资本3亿元人民币，经营范围包括常用有色金属冶炼、稀有稀土金属冶炼、有色金属合金制造、有色金属压延加工。股东信息显示，该公司由中钨高新（000657）全资持股。

九、中国钨产品11月平均价表现

钨钼云商：2025年11月份主要钨产品平均价格									
主要产品	价格单位	8月 平均价	9月 平均价	10月 平均价	11月 平均价	11月平均价 中间值	11月环比	2025年 1-11月均价	同比
W65黑钨精矿	万元/标吨	21.13-21.28	27.73-27.84	27.74-27.84	32.13-32.31	32.22	15.94%	19.81	45.53%
W55黑钨精矿	万元/标吨	20.84-20.98	27.26-27.42	27.54-27.64	31.86-31.96	31.91	15.66%	19.57	45.66%
23-25%白钨精矿	元/吨度	3257-3287	4282-4312	4189-4219	4835-4862	4849	15.33%	3010	48.41%
25-30%白钨精矿	元/吨度	3300-3332	4312-4357	4219-4249	4865-4892	4879	15.22%	3041	47.95%
APT(仲钨酸铵)	万元/吨	30.63-31.23	39.7-40.26	40.28-40.89	46.68-47.5	47.09	16.03%	28.94	43.78%
W70钨铁	万元/吨	31.31-31.72	39.43-39.87	38.49-38.88	43.17-43.67	43.42	12.24%	28.90	42.19%
W80钨铁	万元/吨	31.98-32.38	40.24-40.69	39.27-39.74	44.01-44.99	44.50	12.64%	30	39.98%
96%钨酸钠	万元/吨	22.93-23.23	30.56-30.86	30.38-30.71	34.3-34.72	34.51	12.98%	21.92	40.89%
钨粉	元/千克	469-475	623-633	618-627	740-752	746	19.84%	441	45.65%
碳化钨	元/千克	456-463	608-618	602-611	710-725	718	18.30%	431	44.81%
钴粉	元/千克	298-303	315-330	454-465	500-510	505	9.90%	294	51.09%
棒材(钴10)	元/千克	508-528	653-673	665-685	757-777	767	13.63%	481	34.39%
球齿(钴6)	元/千克	498-509	643-663	655-675	747-767	757	13.83%	467	38.95%
顶锤 (Φ≤190mm)	元/千克	524-534	683-693	695-705	787-797	792	13.14%	493	35.82%
辊环(YGR45)	元/千克	501-512	633-653	645-665	737-757	747	14.05%	465	38.71%
废钨屑/丝	元/千克	432-438	507-517	483-493	564-574	569	16.60%	379	46.24%
废钨块/片	元/千克	442-448	524-534	503-513	584-594	589	15.94%	391	45.68%
废磨削(不含税)	元/公斤度	3.69-3.75	4.58-4.66	4.67-4.74	5.26-5.33	5.30	12.54%	3.41	44.17%
废合金棒(不含税)	元/千克	346-352	414-428	408-418	441-451	446	7.99%	298	46.83%
数据来源：钨钼云商									

- 报告完 -

报告说明：

- 1. 钨精矿、APT、钨粉、钨铁生产量为不完全统计，半年度、年度数据将会修正。
- 2. 钨及硬质合金产品价格为市场抽样统计，仅用作行情参考研究。
- 3. 本报告数据为钨钼云商对固定样本按月度周期连续统计，我们力求数据的全面、保证数据的连续。
- 4. 本报告结论和观点均为就以上统计数据的结论分析和市场探讨，仅供会员单位交流参考，不作为直接投资或操作建议，任何据此操作可能产生的风险钨钼云商概不承担责任。