

2023年8月25日

研究员：许亮
从业证书：F0260140
投资咨询：Z0002220
审核：唐韵 Z0002422



上海市虹口区

东大名路1089号26层2601-2608
单元



电话

13818180941



电子邮件

xuliang@eafutures.com



网站

eafutures.com

免责声明：本报告的信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性和完整性不做任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。文中的观点、结论和建议仅供参考，报告中的信息或意见并不构成所述证券或期货的买卖出价或征价，投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。

观点

碳酸锂的供应因矿端放量和盐湖生产旺季逐渐增加，而需求端中下游补库力度减缓，锂价仍有一定下降空间。上下游企业处于价格博弈状态，整体来看，供应稳步提升，需求环比走弱，下游补库较弱，短期下跌。

基本面

供需：

7月碳酸锂总供应58067吨，总需求53205吨，供需差为4862吨。

8月预估碳酸锂总供应58701吨，总需求50860吨，供需差为7841吨。

库存：

SMM数据显示，7月月度库存为52260实物吨，其中下游库存13088实物吨，冶炼厂库存39172实物吨。

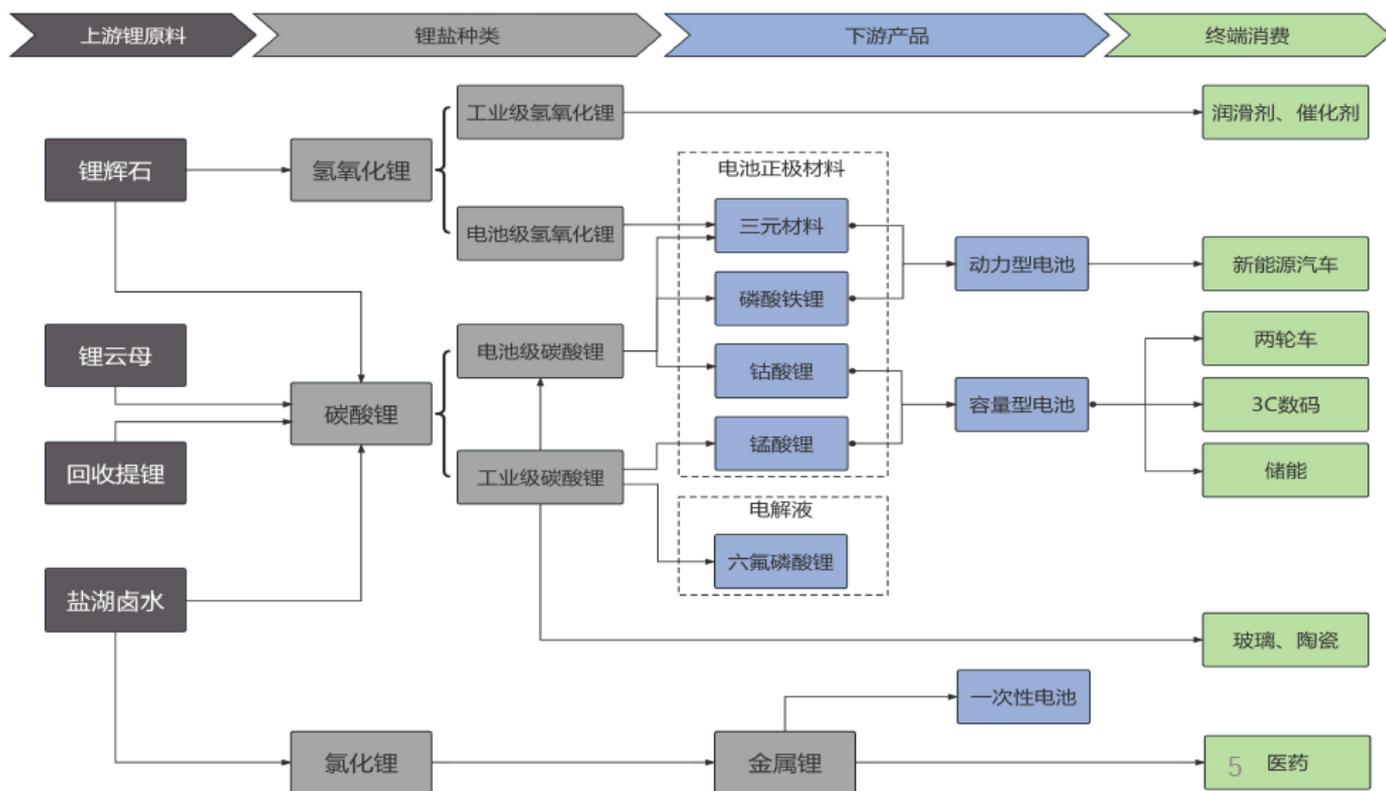
本周周度库存为69238实物吨，其中下游库存11297实物吨，冶炼厂库存45551实物吨，其他12390实物吨。

百川数据则显示，本周周度工厂库存为31280吨。

价差：

8月25日电池级碳酸锂现货价格为223000元/吨，较上周下跌2000元/吨，跌幅为0.89%，期货价格为194250元/吨，基差为28750元/吨。

产业链介绍:



下半年投产情况:

2023年下半年新投产锂资源产能汇总

预计投产时间	资源名称	原有产能	产能扩张项目	新增产能
2023Q2	Mt Marion	45万吨锂精矿/年	技改项目	45万吨锂精矿/年
	Sabi Star	无	90万吨采选项目	20万吨锂精矿/年
	Arcadia	无	240万吨采选项目	5万吨LCE/年
	Cauchar-Olaroz	无	Stage I	4万吨LCE/年
	Sigma Lithium	无	Phase I	27万吨锂精矿/年
	Salar de Olaeoz	1.75万吨LCE/年	Stage II	2.5万吨LCE/年
	Kenticha	无	一期20万吨/年产线	20万吨锂精矿/年
	Bikita	18万吨透锂长石精矿/年	200万吨采选项目	30万吨锂精矿/年
	李家沟	无	105万吨/年采选项目	18万吨锂精矿/年
2023Q3	宜春视下窝锂矿	无	一期选矿产能	3万吨LCE/年
	Zulu	无	试验工厂	1.3万吨LCE/年
	Kamativi	2万吨LCE/年	第一阶段	10万吨锂精矿/年
2023Q4	3Q	无	一期项目	2万吨碳酸锂/年
	Wodgina	50万吨锂精矿/年	Train III	25万吨锂精矿/年

平衡:

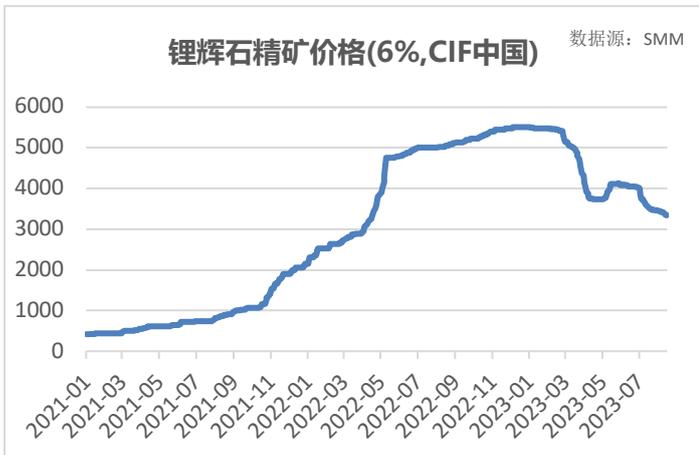
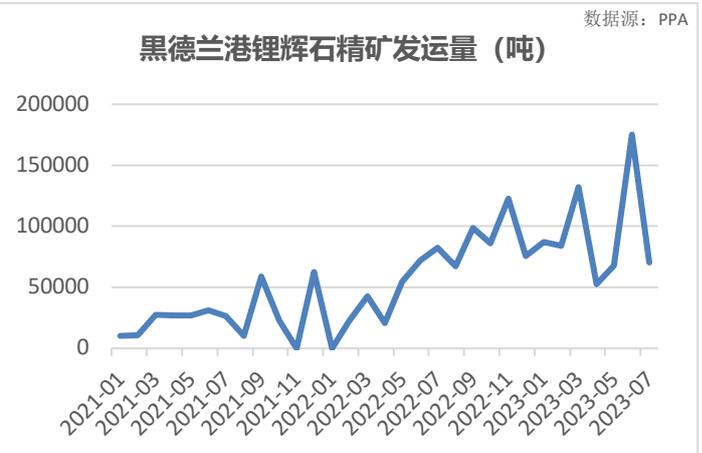
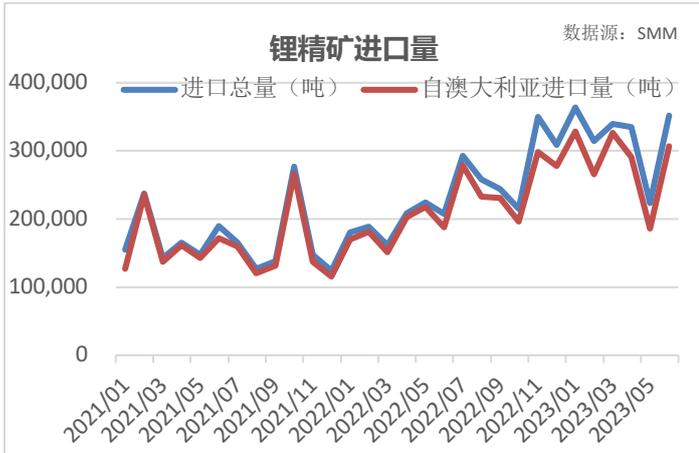
全球锂供需平衡 (2018-2025E)									
	2018A	2019A	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E	2025E	
全球锂需求 万吨LCE									
动力电池正极需求	6.6	7.8	9.4	19.7	31.7	45.9	67.0	94.9	
yoy	55%	19%	20%	109%	61%	45%	46%	42%	
动力电池电解液需求	0.4	0.5	0.6	1.3	2.1	3.0	4.4	6.2	
储能电池需求	0.6	0.7	2.2	3.6	7.2	12.7	18.0	22.5	
消费电池需求	4.0	4.5	4.7	5.2	5.7	6.1	6.6	7.2	
传统工业需求	13.2	13.5	13.9	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3	
全球静态锂需求总量	24.9	27.1	30.8	43.9	61.1	82.4	111.0	146.1	
需求端库存调整 (考虑采购前置、备货调整)	0.6	0.8	8.8	15.4	16.6	17.4	13.9	15.2	
全球有效锂需求总量	25.5	27.9	39.6	59.3	77.7	99.9	124.9	161.3	
yoy	13%	9%	42%	50%	31%	29%	25%	29%	
全球锂供给 万吨LCE									
全球锂资源供给	30.9	36.2	36.5	50.2	68.2	98.0	136.3	178.2	
含锂回收料供给	0.0	0.0	1.9	4.2	6.3	9.5	12.3	16.1	
全球有效锂供给总量	30.9	36.2	38.4	54.3	74.5	107.5	148.6	194.2	
yoy	20%	17%	6%	41%	37%	44%	38%	31%	
全球锂供需平衡									
全球有效锂供需平衡	5.4	8.3	-1.2	-5.0	-3.2	7.7	23.7	32.9	
过剩 (短缺) /总需求	21%	30%	-3%	-8%	-4%	8%	19%	20%	

2023年国内碳酸锂平衡表

类别	产量/消耗量/库存	单位	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月E
平衡表	碳酸锂总供给量	吨	47334	38848	46422	39649	42057	53047	58067	58701
	碳酸锂总需求量	吨	28013	31133	30342	34315	45466	53622	53205	50860
	碳酸锂供需差	吨	19322	7715	16080	5334	-3410	-575	4862	7841
进出口	碳酸锂进口量	吨	12081	9462	17428	11313	10109	12787	13500	13000
	碳酸锂出口量	吨	673	1416	951	1013	1435	863	747	1000
	碳酸锂净进口	吨	11408	8045	16477	10300	8675	11924	12753	12000
供给量	碳酸锂产量	吨	35926	30803	29945	29349	33382	41123	45314	46701
	碳酸锂总供给量	吨	47334	38848	46422	39649	42057	53047	58067	58701
需求量	三元材料产量	吨	42794	43758	42362	42078	51738	51941	56967	55017
	其中: 333	吨	351	299	299	299	258	258	285	275
	523	吨	9938	11794	10346	12062	17624	18015	17660	17055
	622	吨	9165	9902	8820	9665	11742	12545	13672	13204
	811	吨	22340	20505	21732	18866	20856	19742	23926	23107
	NCA	吨	1000	1258	1165	1186	1258	1381	1424	1375
	磷酸铁锂产量	吨	64657	71474	70377	80248	111357	141106	138890	133450
	磷酸锰铁锂产量	吨	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	钴酸锂产量	吨	3139	4372	5255	6020	6918	7653	6673	6398
	锰酸锂产量	吨	4160	4400	4060	5680	7490	8000	10072	7526
	碳酸锂总耗用量	吨	25013	28133	27342	31315	42466	50622	50205	47860
	传统工业需求	吨	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	碳酸锂总需求量	吨	28013	31133	30342	34315	45466	53622	53205	50860

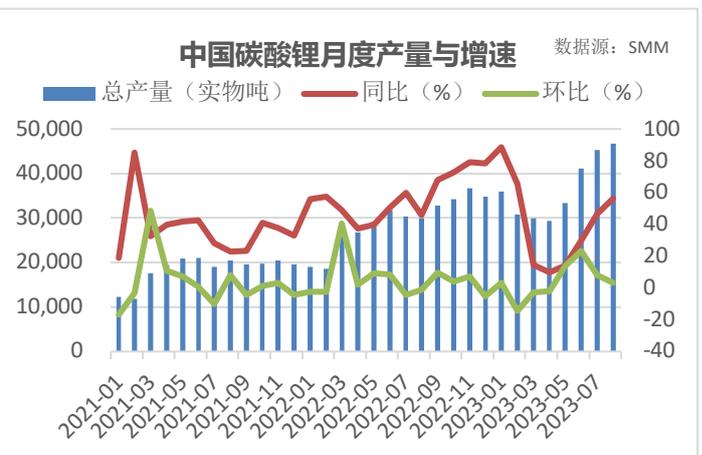
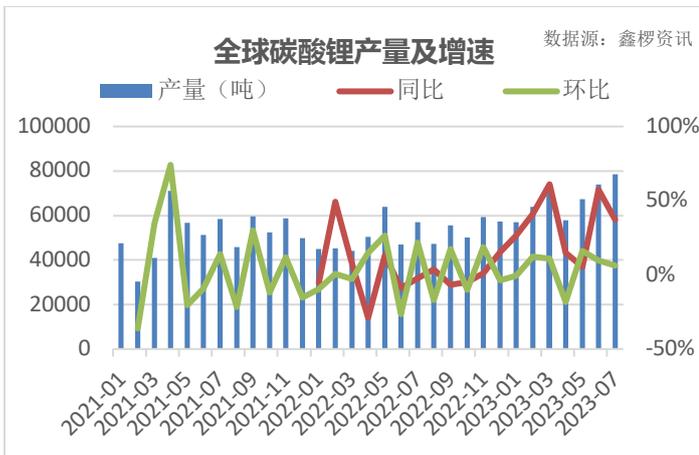
原料:

锂精矿

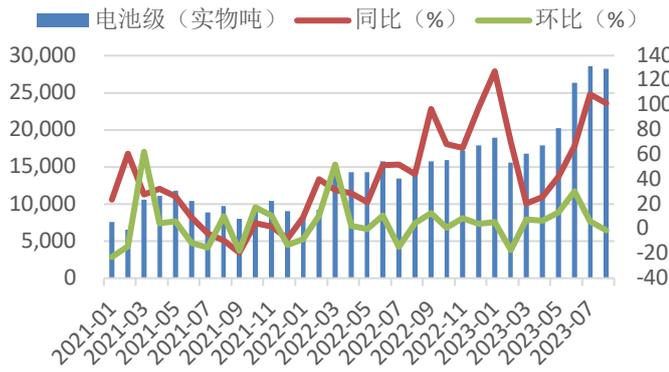


供需:

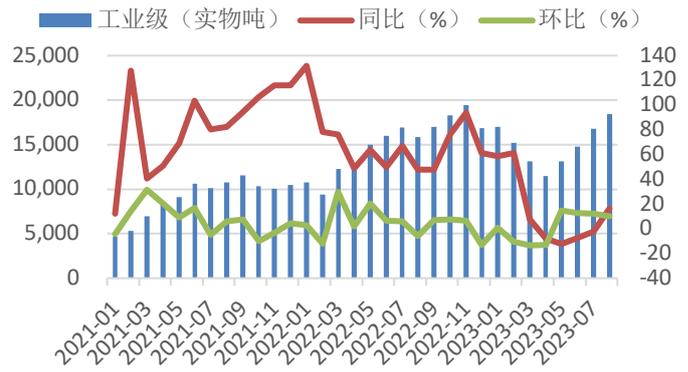
碳酸锂



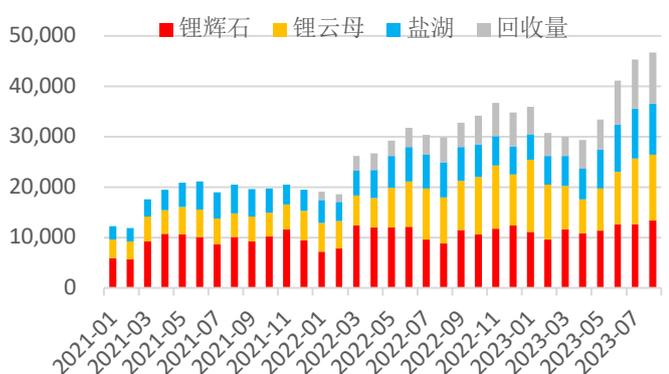
中国电池级碳酸锂产量与增速 数据源: SMM



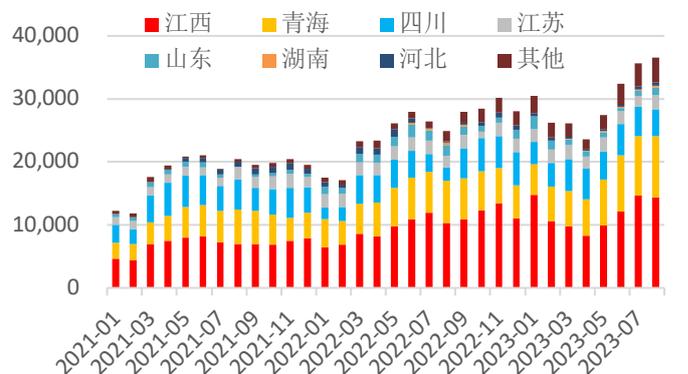
中国工业级碳酸锂产量与增速 数据源: SMM



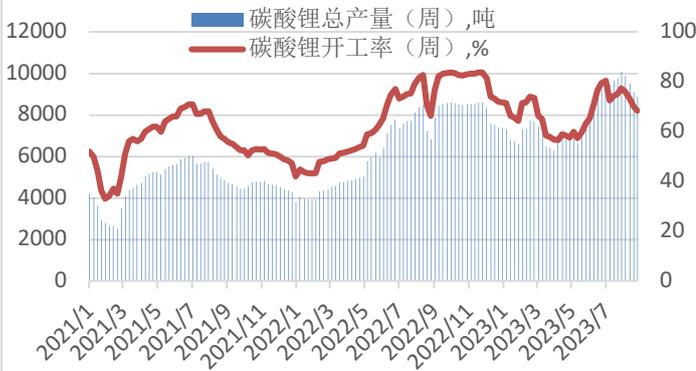
中国碳酸锂月度产量-分来源 数据源: SMM



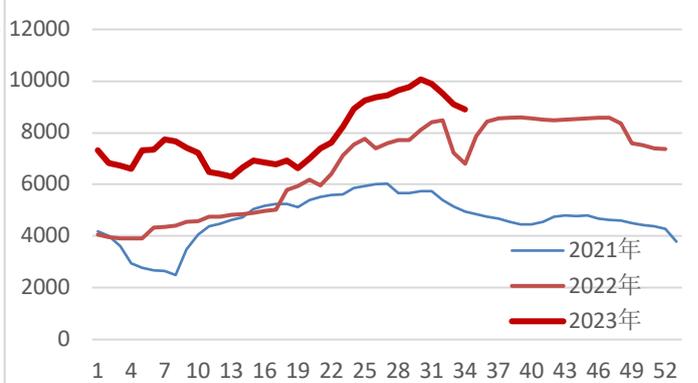
中国碳酸锂分地区产量 (吨) 数据源: SMM



中国碳酸锂周度产量及开工率 数据源: 百川



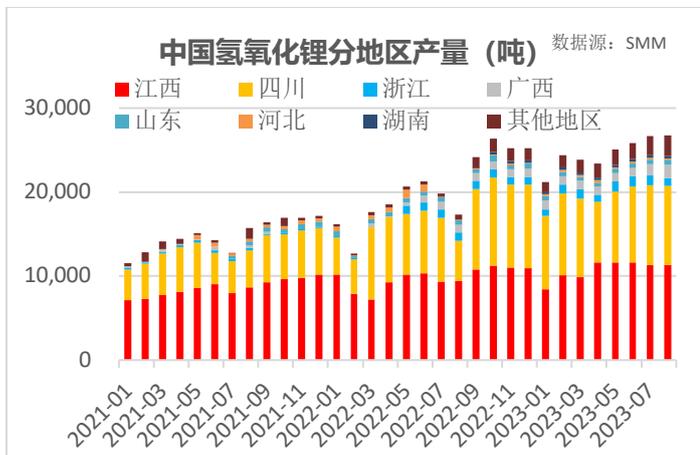
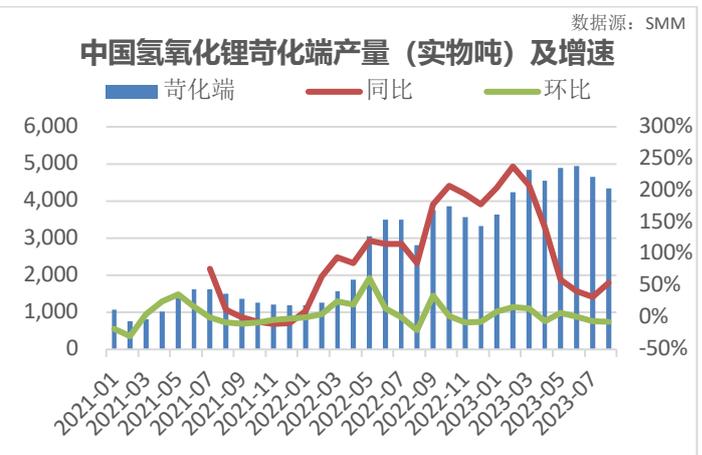
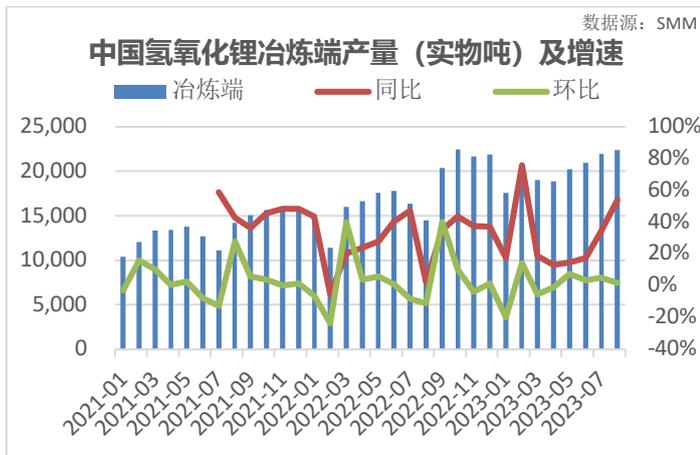
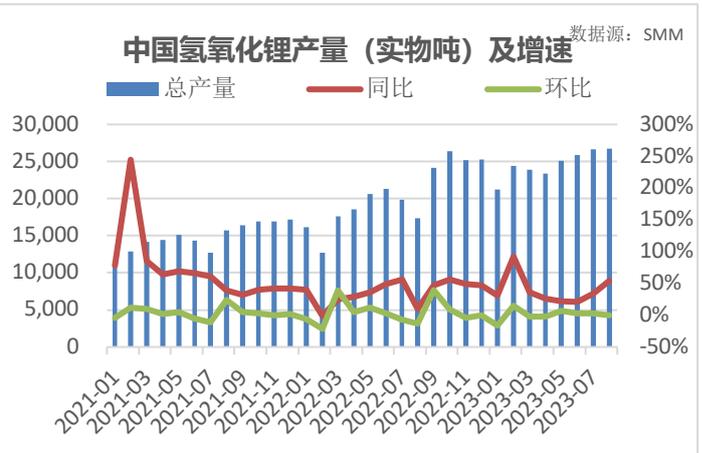
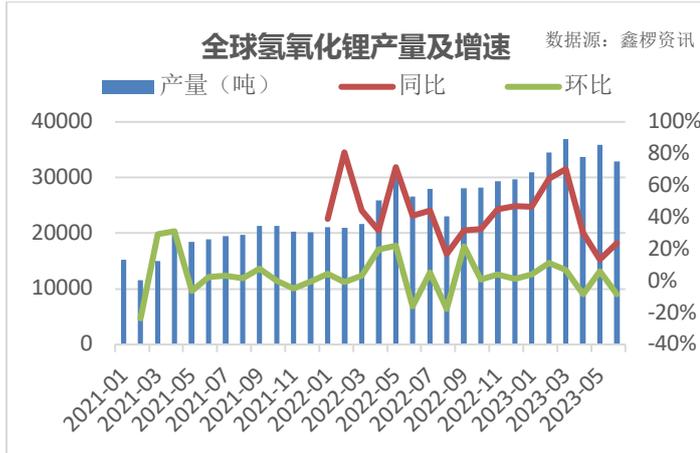
中国碳酸锂周度产量 (吨) 数据源: 百川

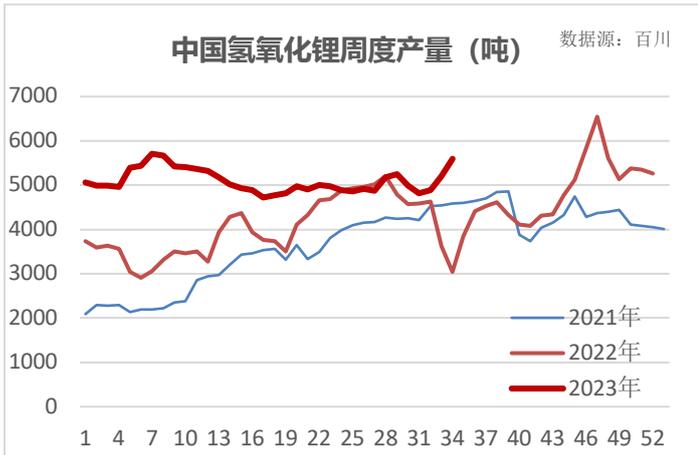


中国碳酸锂月度产能及开工率 数据源: SMM

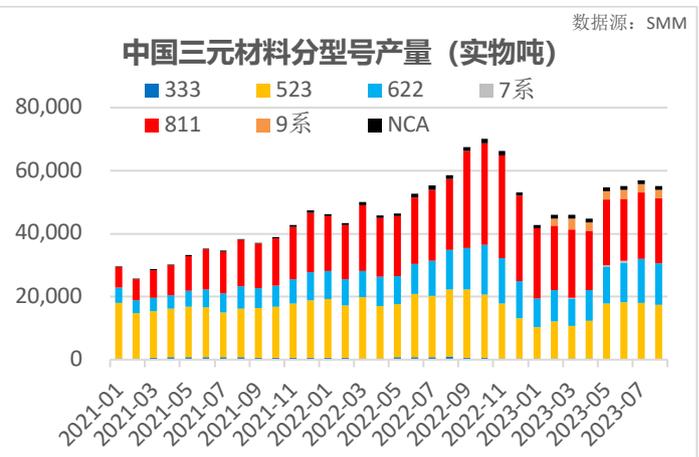
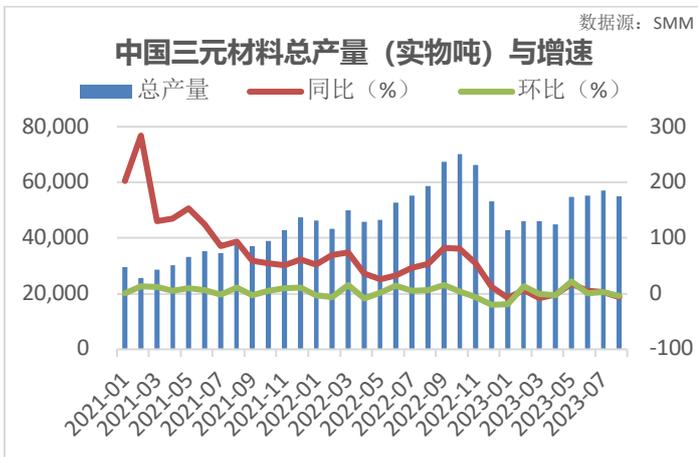
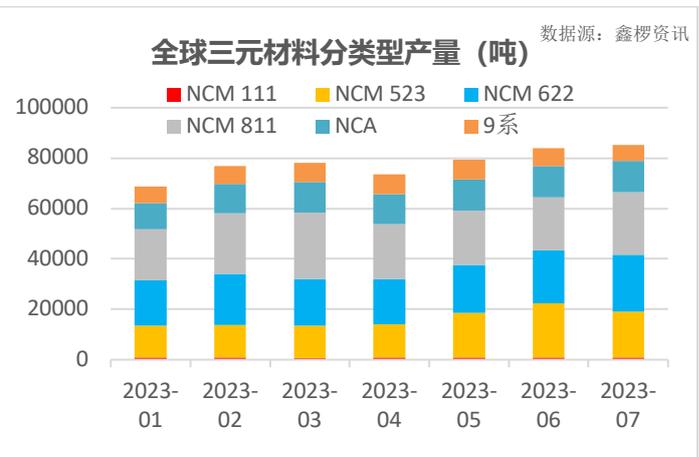
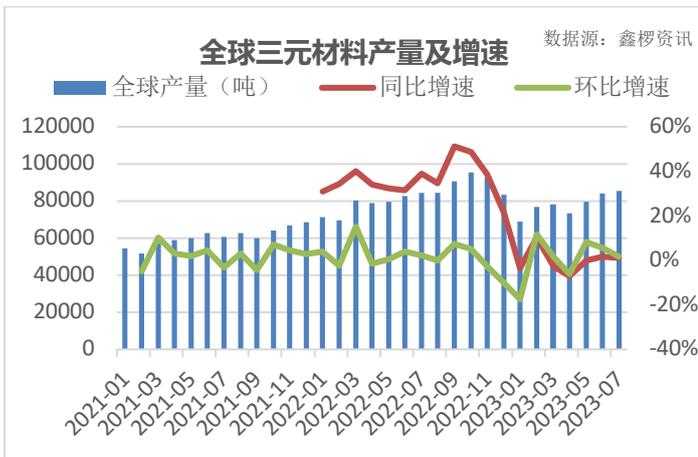


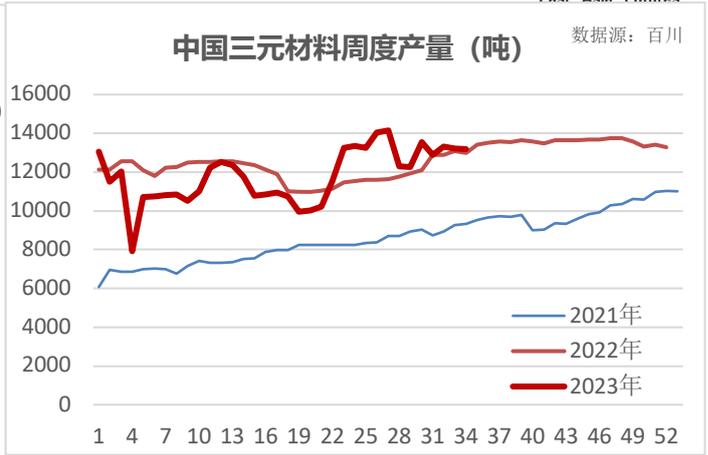
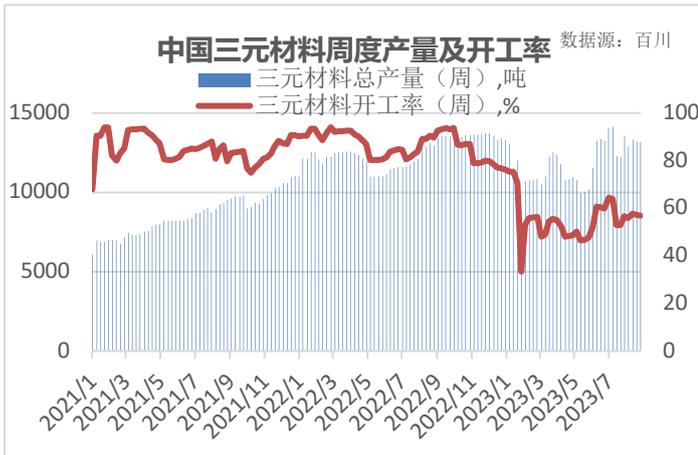
氢氧化锂



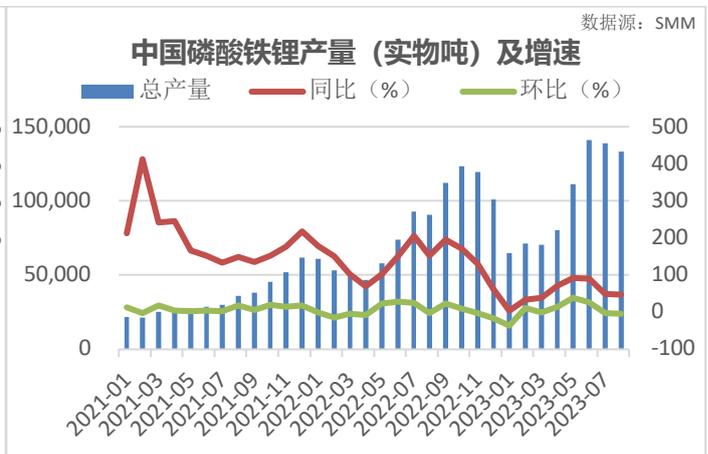
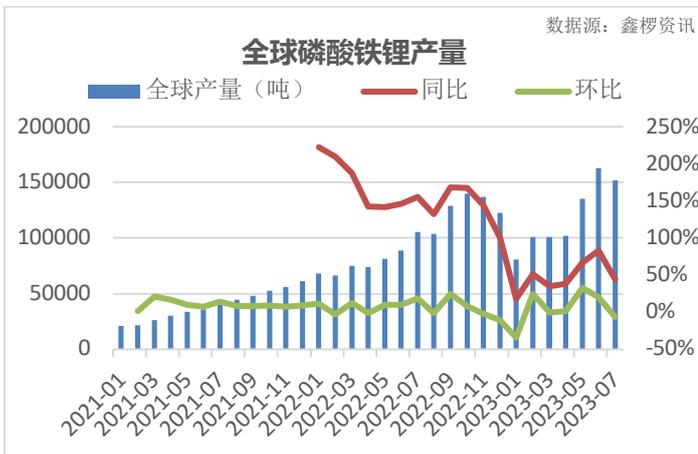


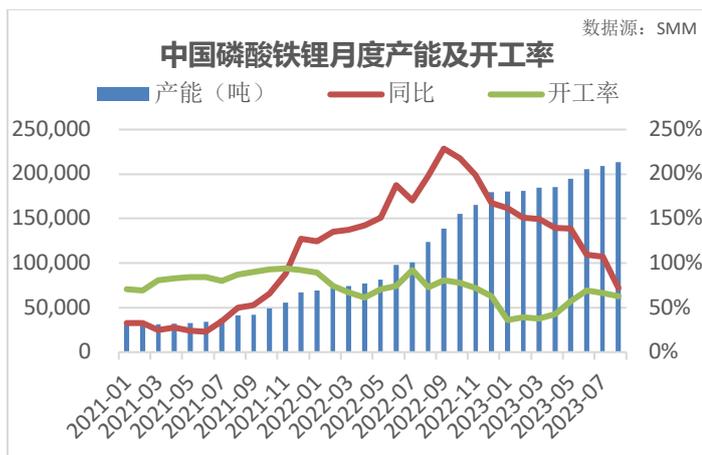
三元材料



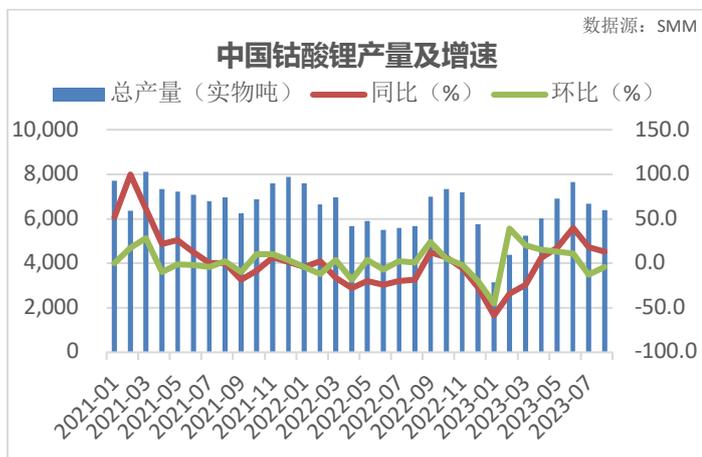


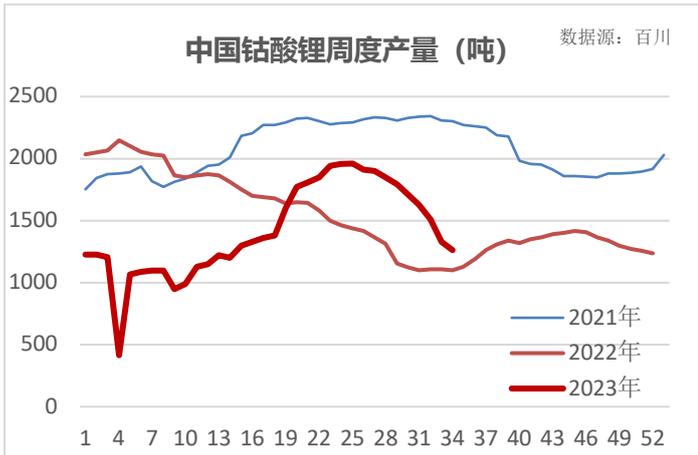
磷酸铁锂



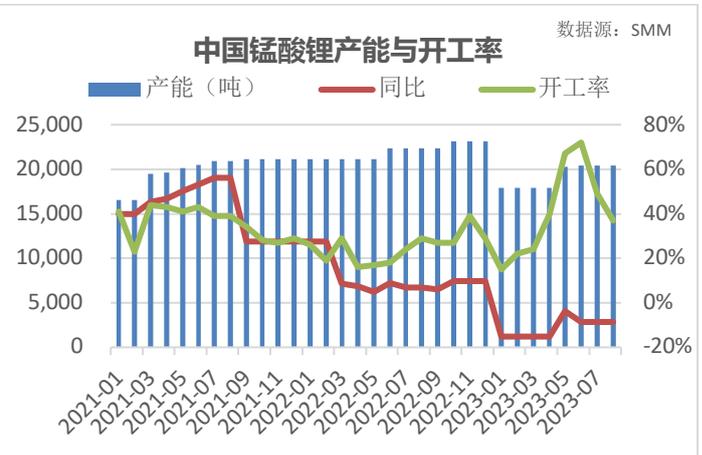
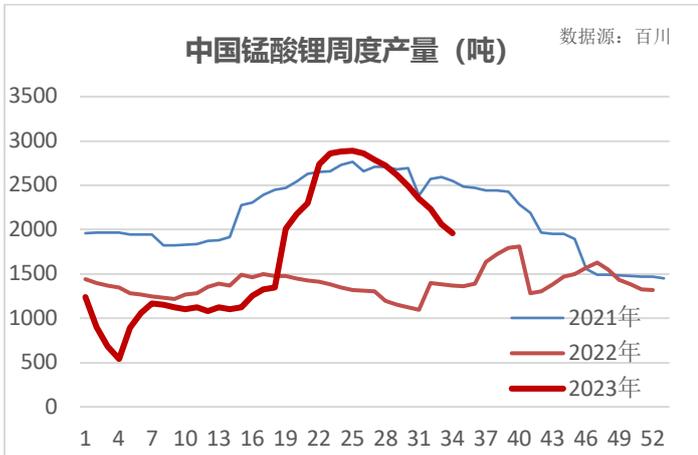
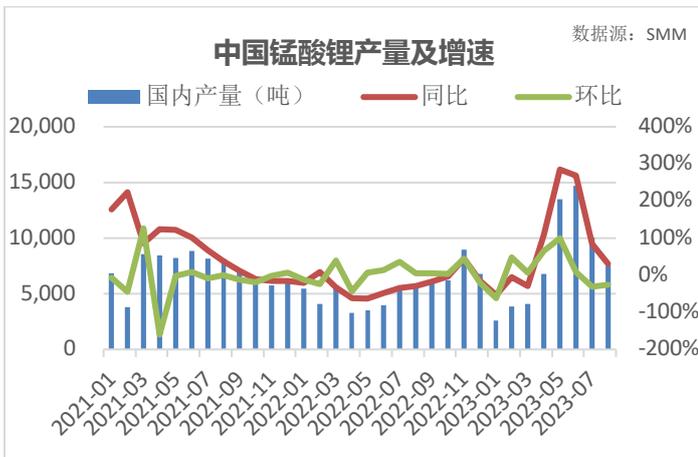


钴酸锂





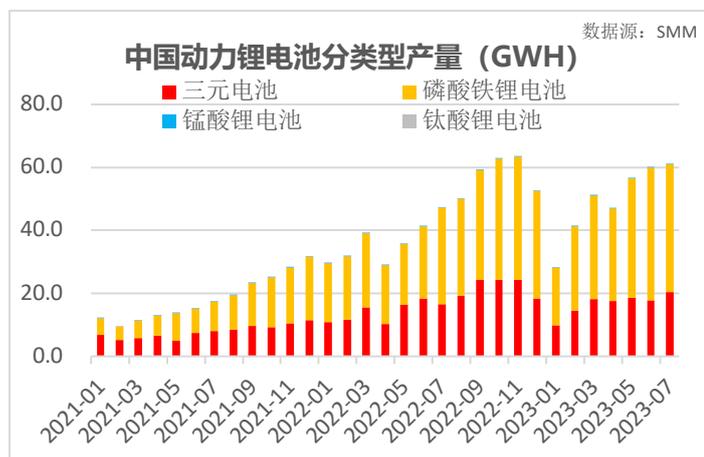
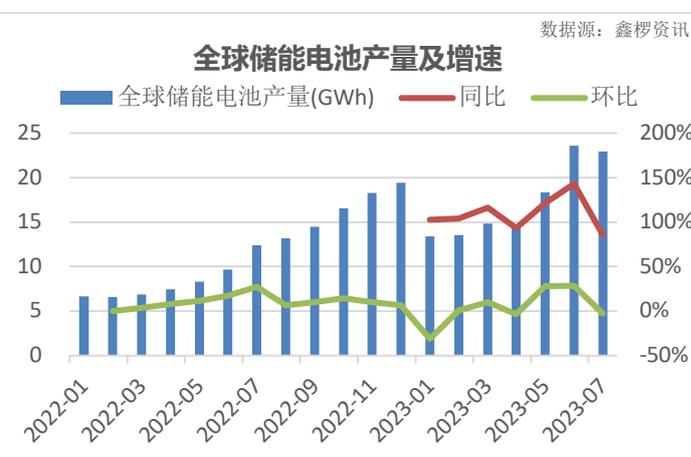
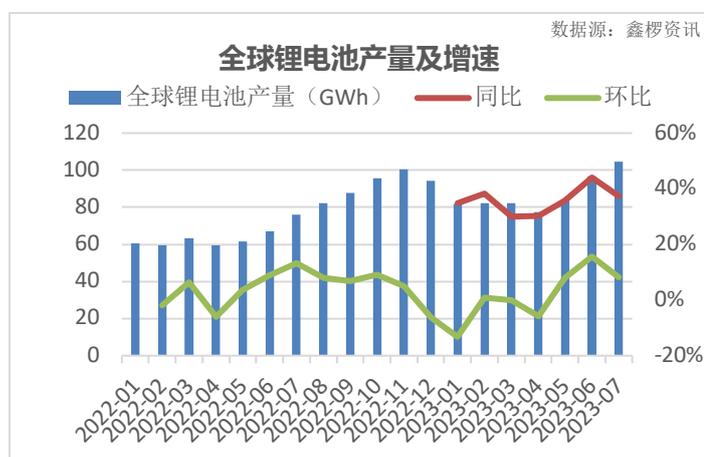
锰酸锂

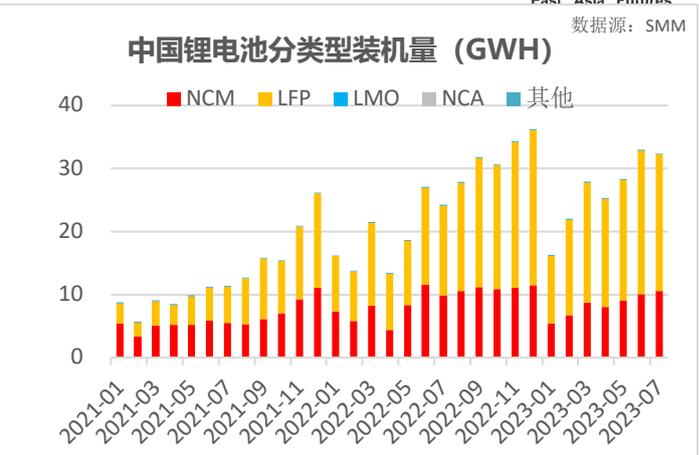
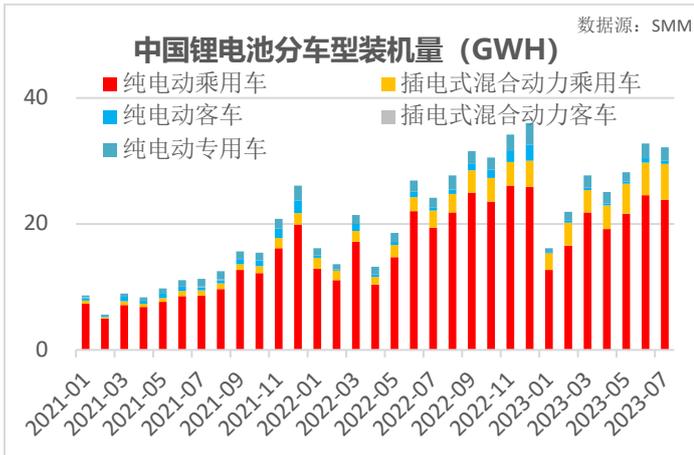


六氟磷酸锂

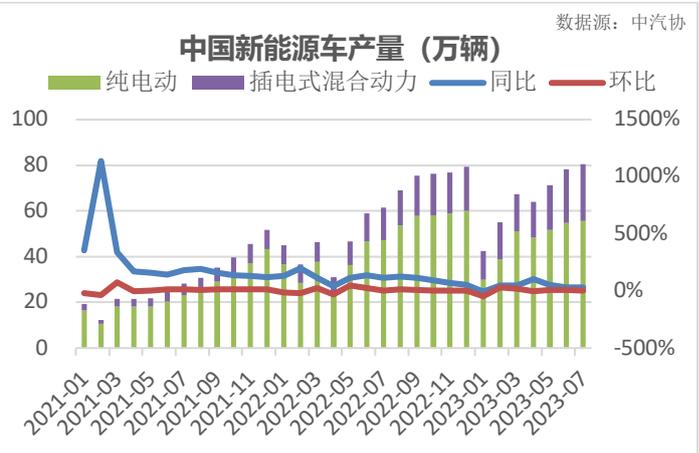
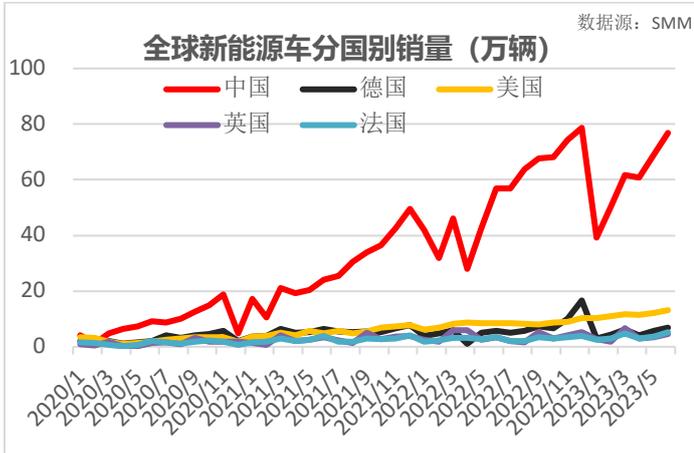
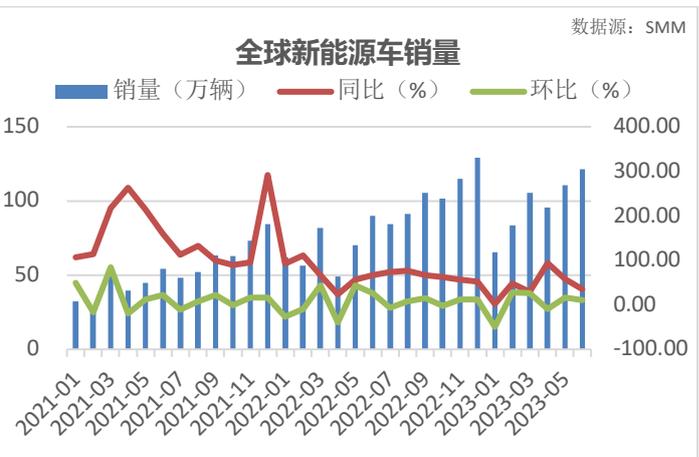
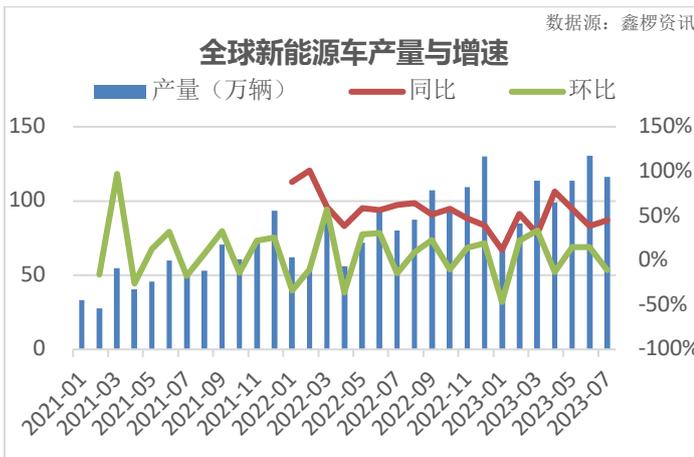


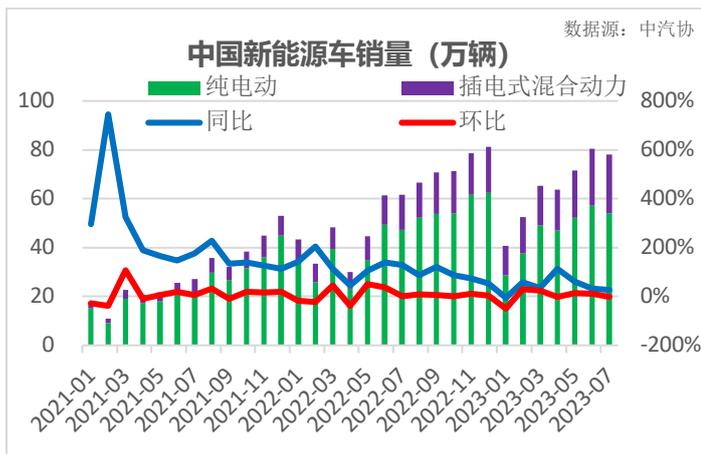
锂电池





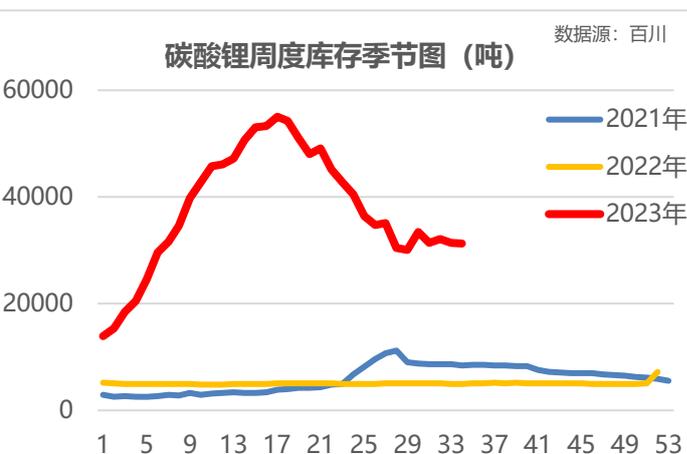
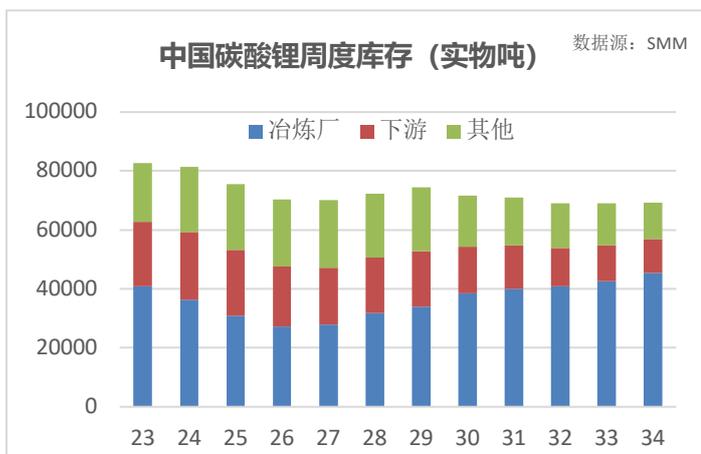
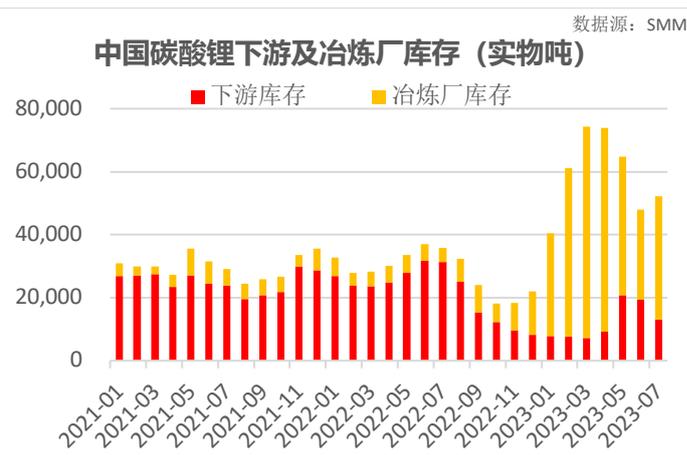
新能源车

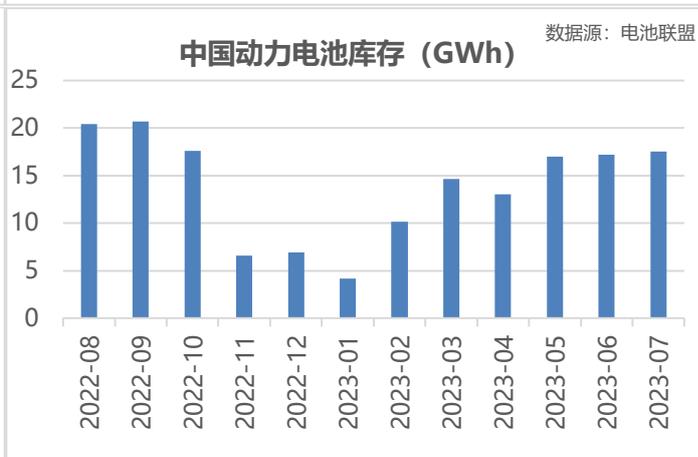
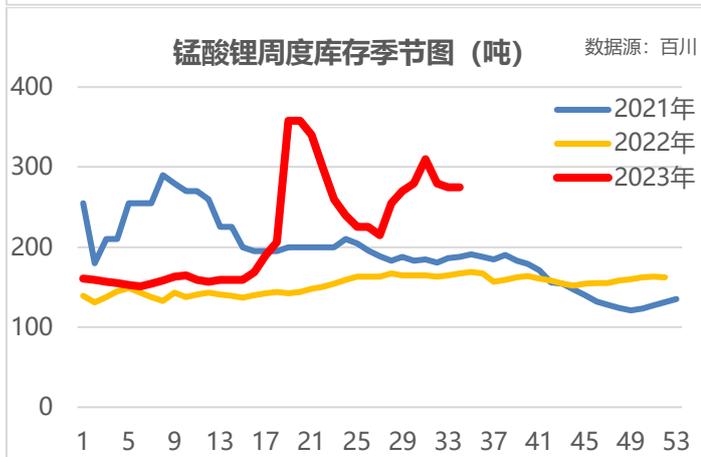
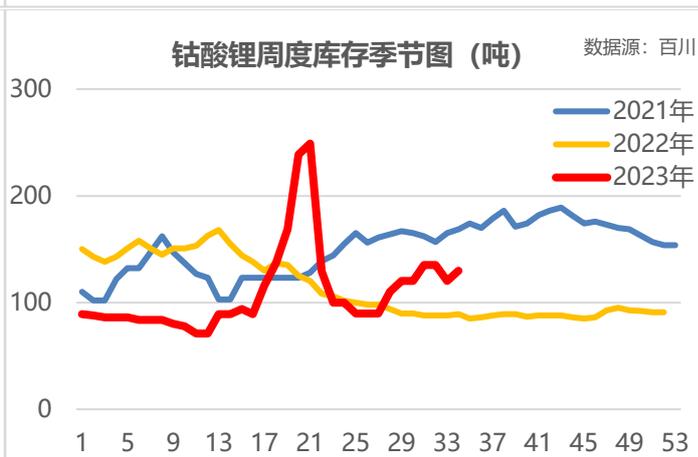
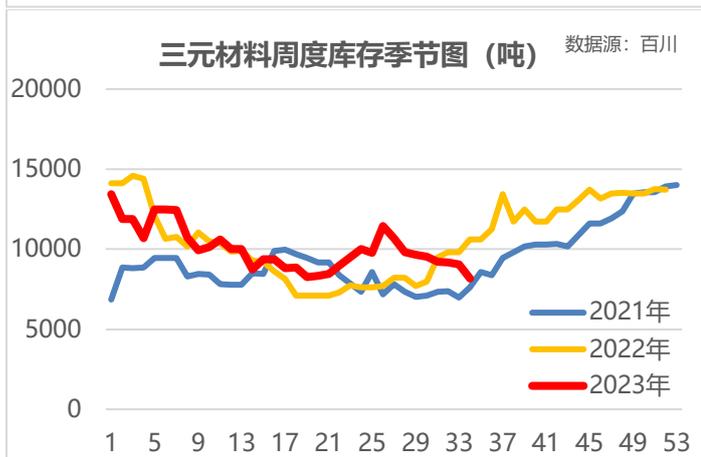
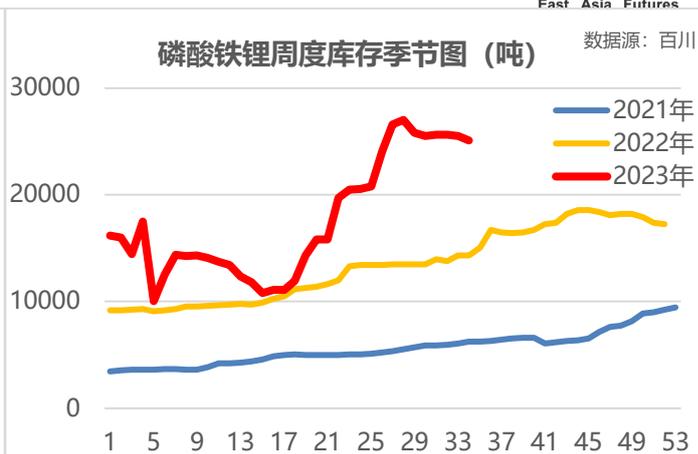
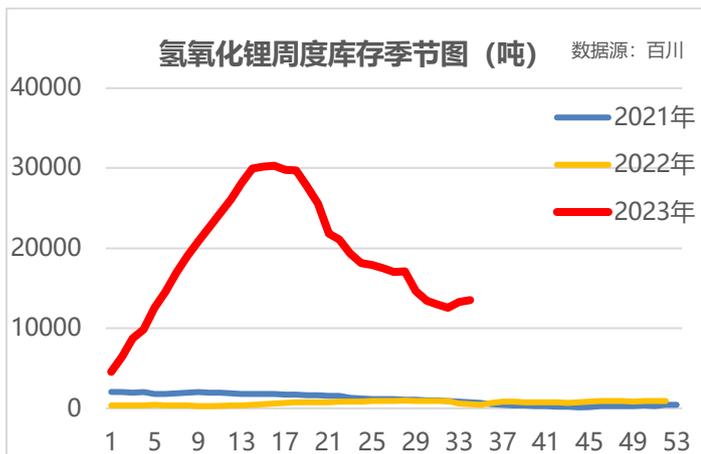




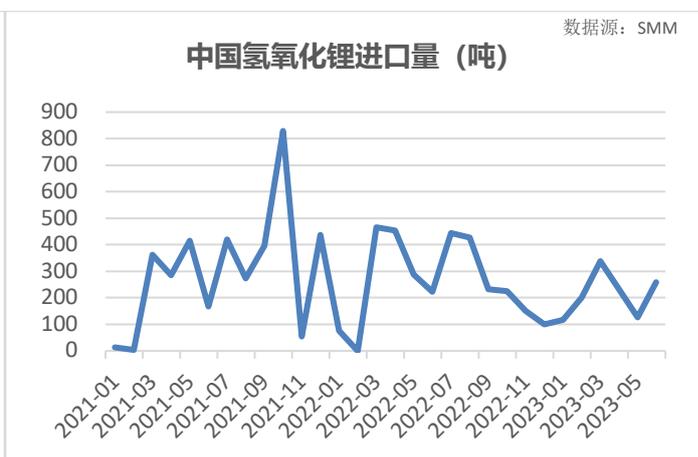
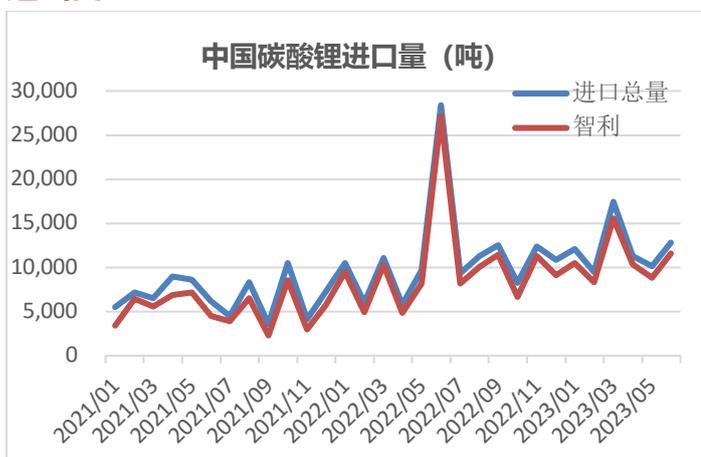
库存:

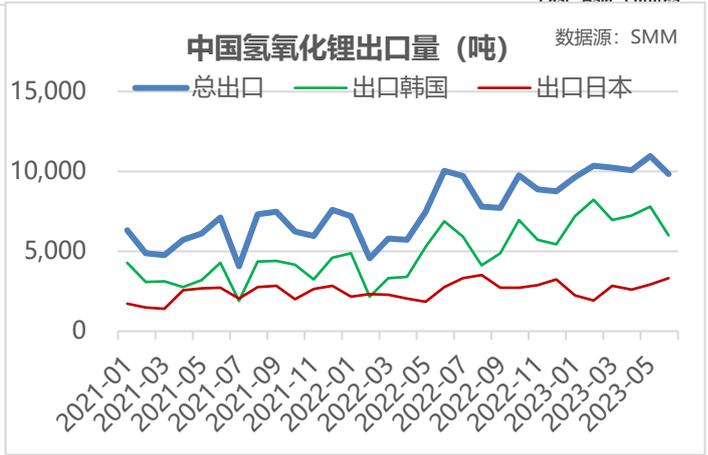
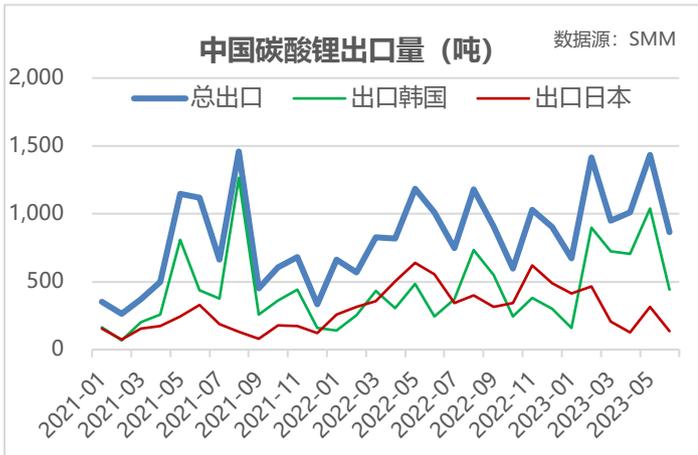
库存方面, SMM 数据显示, 7 月月度库存为 52260 实物吨, 其中下游库存 13088 实物吨, 冶炼厂库存 39172 实物吨。本周周度库存为 69238 实物吨, 其中下游库存 11297 实物吨, 冶炼厂库存 45551 实物吨, 其他 12390 实物吨。百川数据则显示, 本周周度工厂库存为 31280 吨。





进出口





价格:

8月25日电池级碳酸锂现货价格为223000元/吨, 较上周下跌2000元/吨, 跌幅为0.89%, 期货价格为194250元/吨, 基差为28750元/吨。

