

内容综述

截至9月3日，美国商业原油总库存为42386.7万桶，环比下滑152.8万桶，不及预期的减少460万桶。战略储备原油库存本周无变化。

本周美国产量大幅减少，至1000万桶/日。因艾达飓风影响海上生产作业。

本周美国原油进出口均小幅减少，因飓风导致港口航道关闭。净进口变化不大。

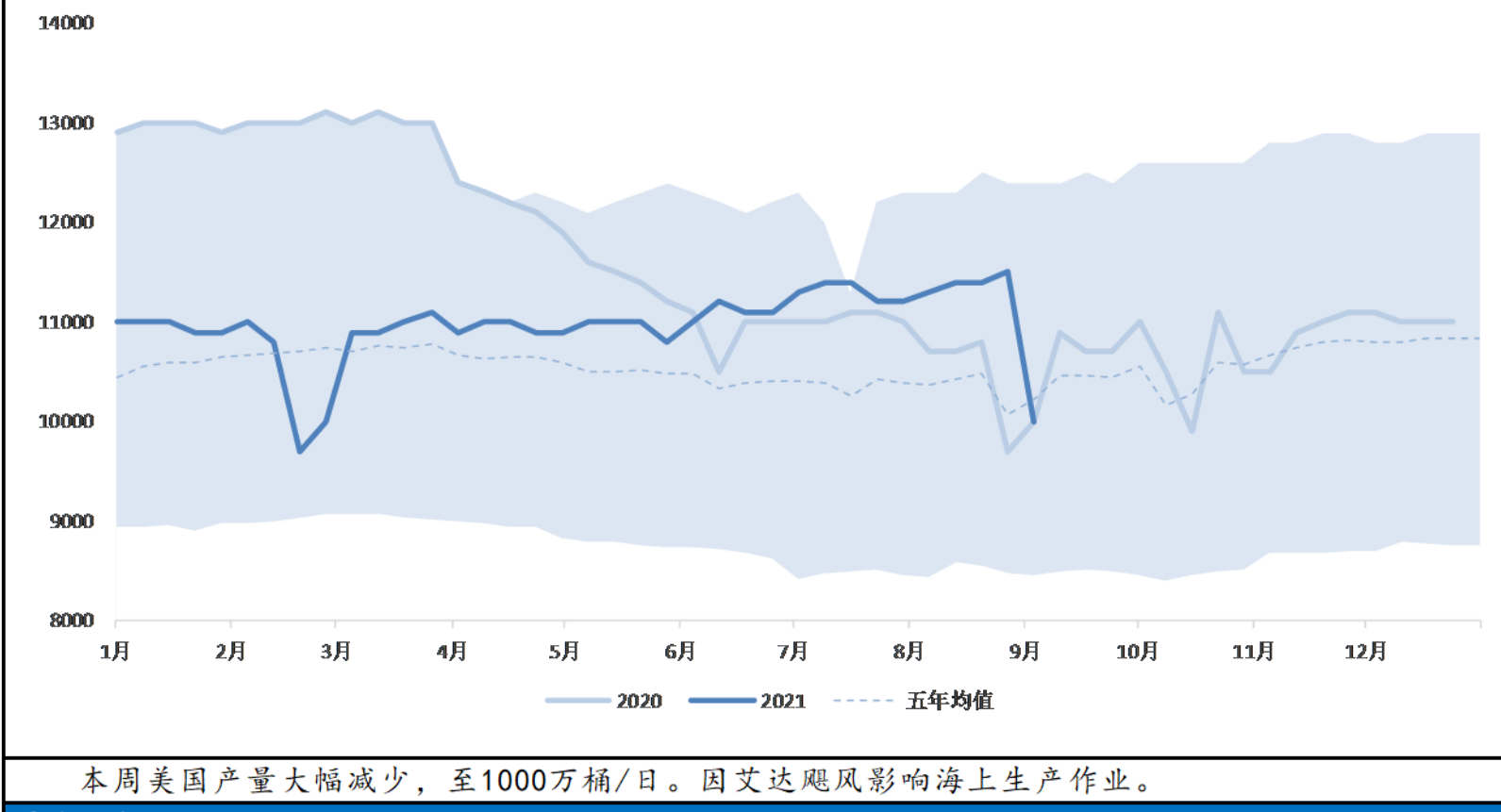
产能利用率：81.9%，环比下降9.4%，炼厂开工明显受到飓风影响。

下游汽油库存减少721.5万桶，超过预期的减少340万桶，馏分油库存减少314.1万桶，超过预期的减少260万桶。周度下游油品隐含需求除汽油持稳以外全线回落。

本周报告显示美国商业原油库存下降不及预期，下游油品库存下滑程度远超预期，显示与市场预期相比，飓风对于炼厂的影响更甚于海上原油生产平台，对需求影响更大。本周报告显示下游油品需求出现一定回落，跌至最近13周次低点，报告公布后，油价短暂上涨后即震荡回落。

原油产量

图1：美国原油周度产量



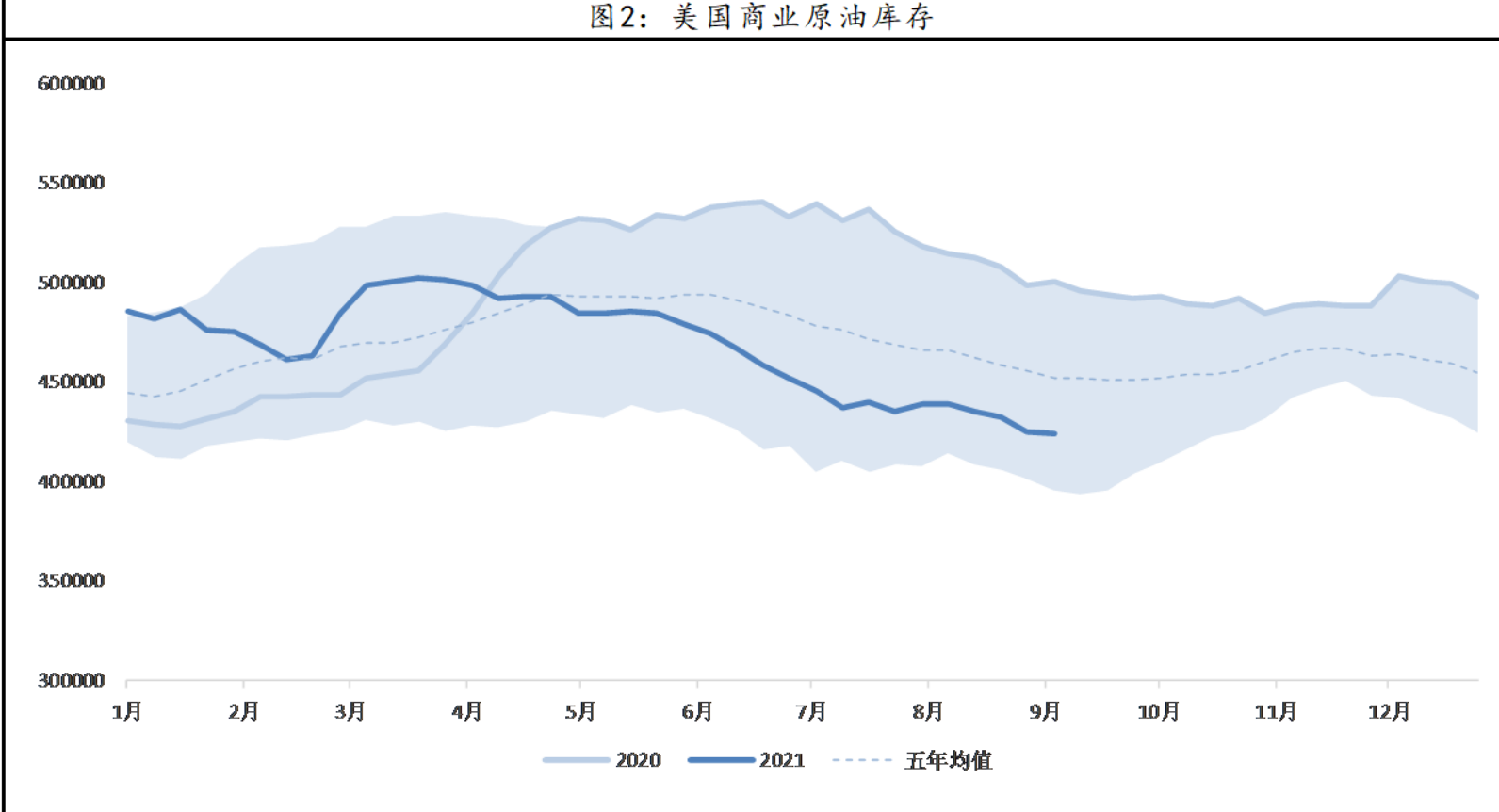
本周美国产量大幅减少，至1000万桶/日。因艾达飓风影响海上生产作业。

原油天数

	库存	加工量	产量
当期值	423867	14302	10000
变化值	-1528	-1636	-1500
季度图			
	需求天数	供给天数	
当期值	29	42	
变化值	+3	+6	
季度均值	27	38	
季度图			

原油库存

图2：美国商业原油库存



截至9月3日，美国商业原油总库存为42386.7万桶，环比下滑152.8万桶，不及预期的减少460万桶。战略储备原油库存本周无变化。

图3：美国汽油库存

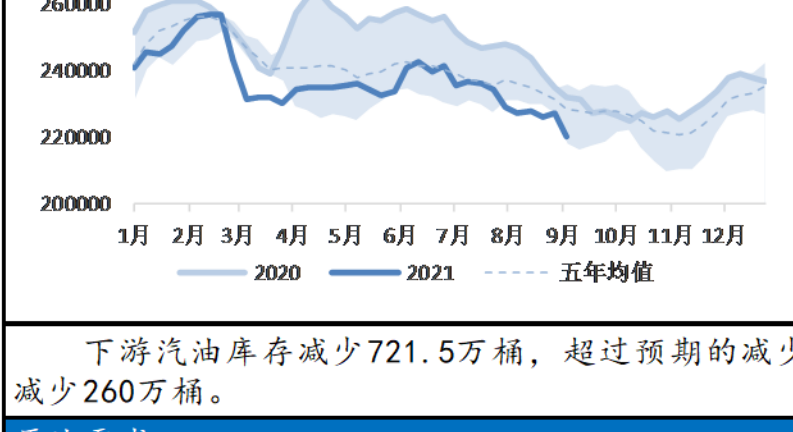
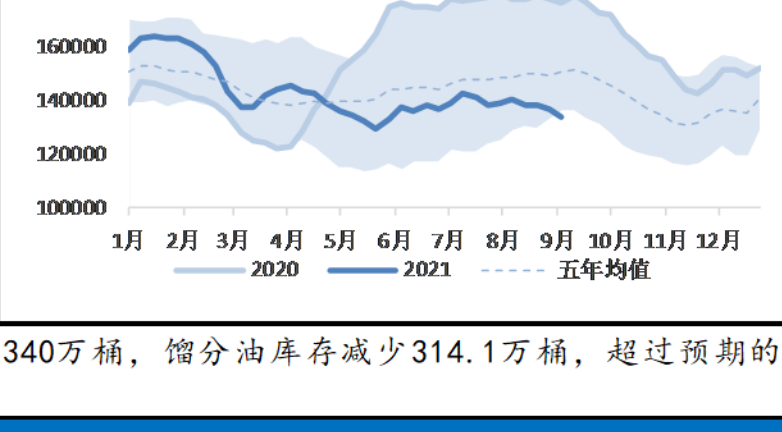


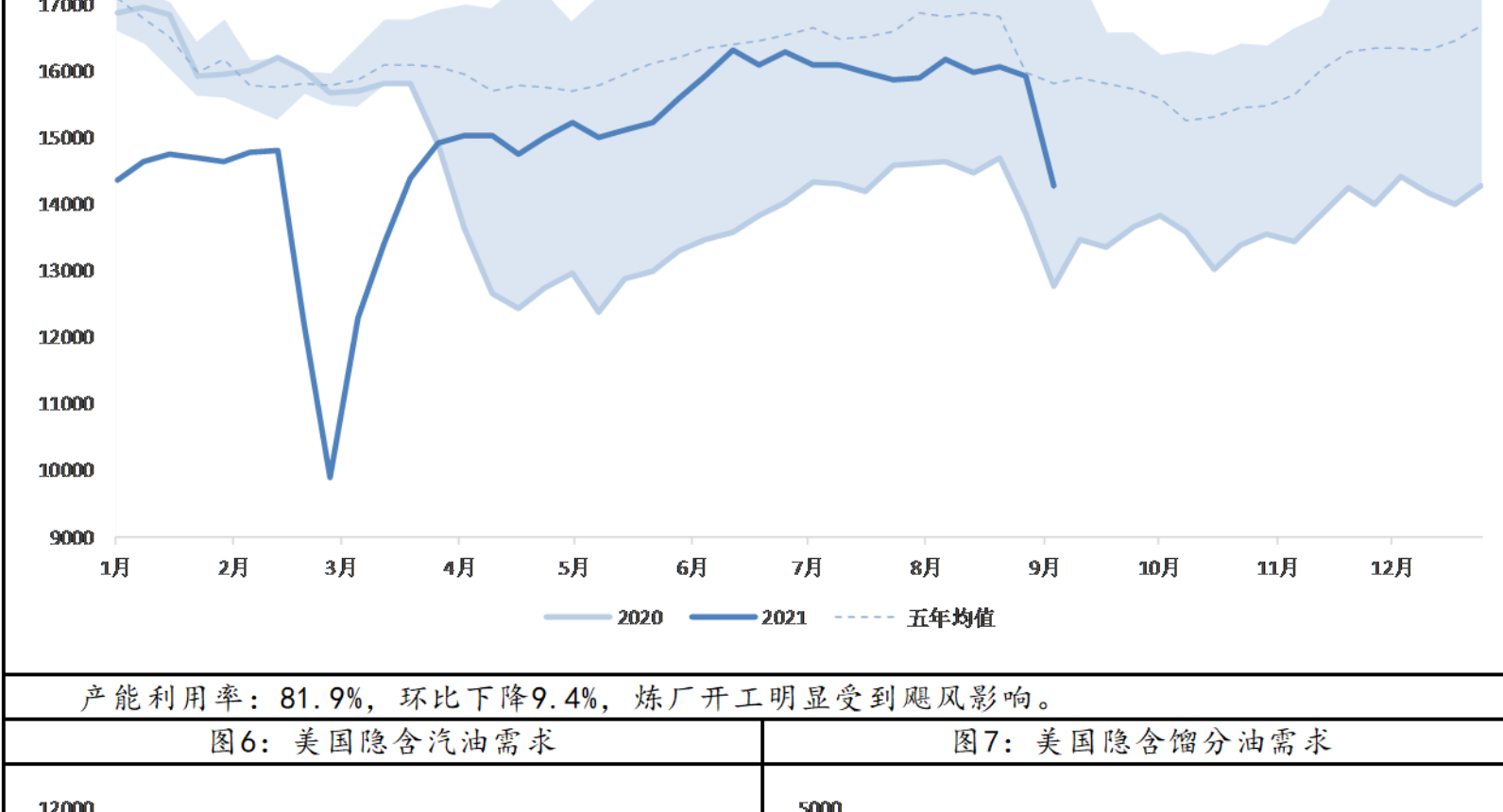
图4：美国馏分油库存



下游汽油库存减少721.5万桶，超过预期的减少340万桶，馏分油库存减少314.1万桶，超过预期的减少260万桶。

原油需求

图5：美国炼厂加工量



产能利用率：81.9%，环比下降9.4%，炼厂开工明显受到飓风影响。

图6：美国隐含汽油需求

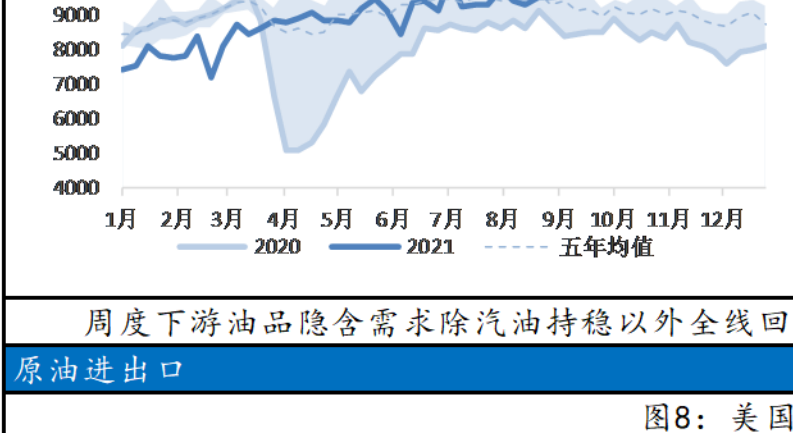
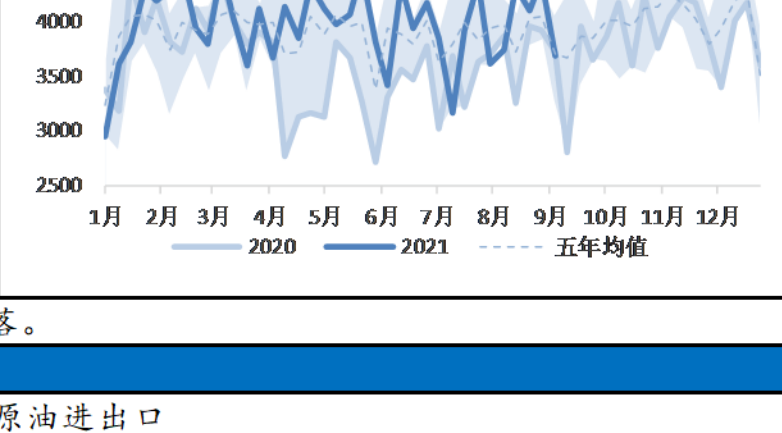


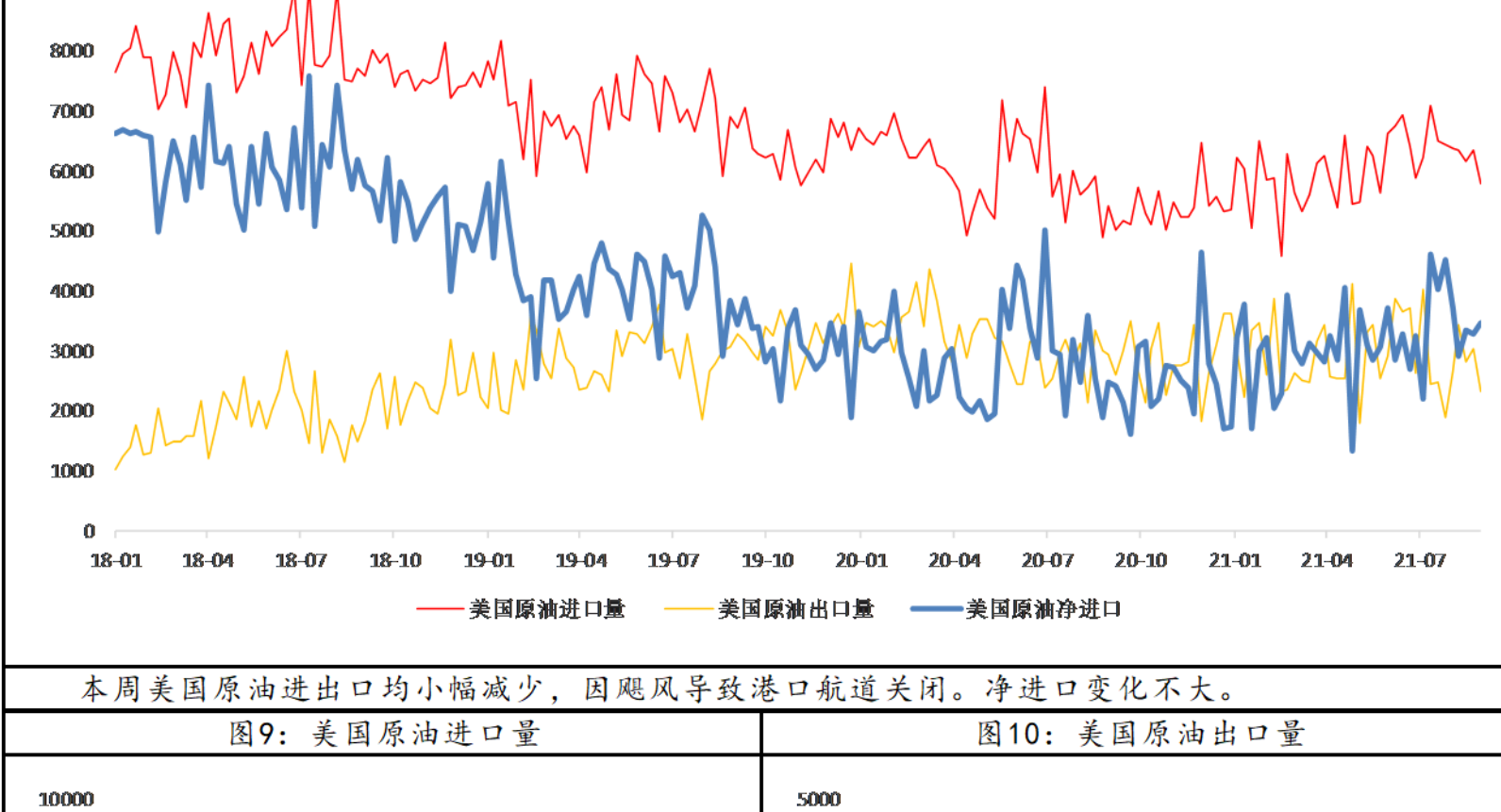
图7：美国隐含馏分油需求



周度下游油品隐含需求除汽油持稳以外全线回落。

原油进出口

图8：美国原油进出口



本周美国原油进出口均小幅减少，因飓风导致港口航道关闭。净进口变化不大。

图9：美国原油进口量

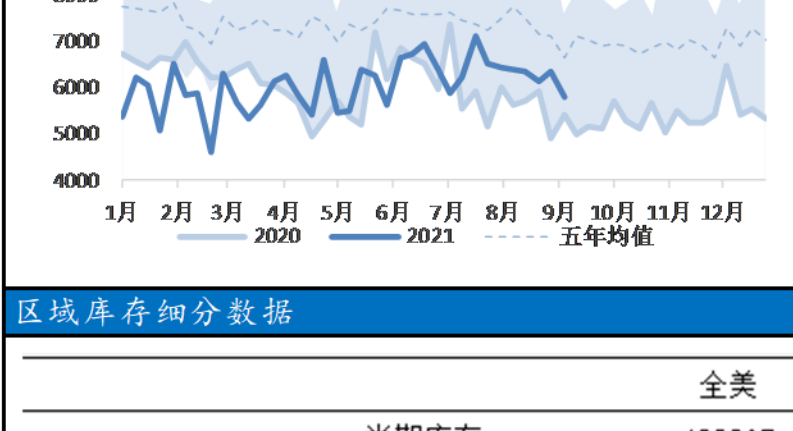
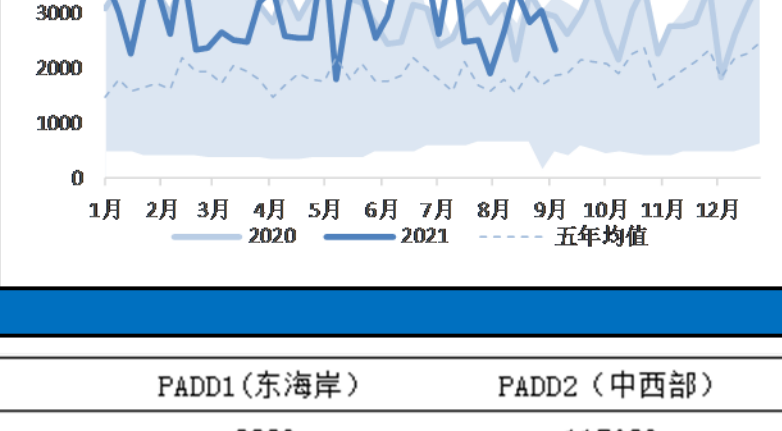


图10：美国原油出口量



区域库存细分数据

		全美	PADD1 (东海岸)	PADD2 (中西部)
商业原油	当期库存	423867	8339	117089
	库存变化	-1528	+83	+1975
	季度图			
汽油	当期库存	219999	54080	46878
	库存变化	-7215	-3582	-1011
	季度图			
馏分油	当期库存	133586	0	31510
	库存变化	-3141	-71	-862
	季度图			
		PADD3 (墨西哥湾)	PADD4 (落基山脉)	PADD5 (西海岸)
商业原油	当期库存	228007	23512	46919
	库存变化	-2593	-267	-727
	季度图			
汽油	当期库存	81805	6887	30349
	库存变化	-3156	+274	+259
	季度图			
馏分油	当期库存	44717	3417	12189
	库存变化	-2419	-176	+387
	季度图			

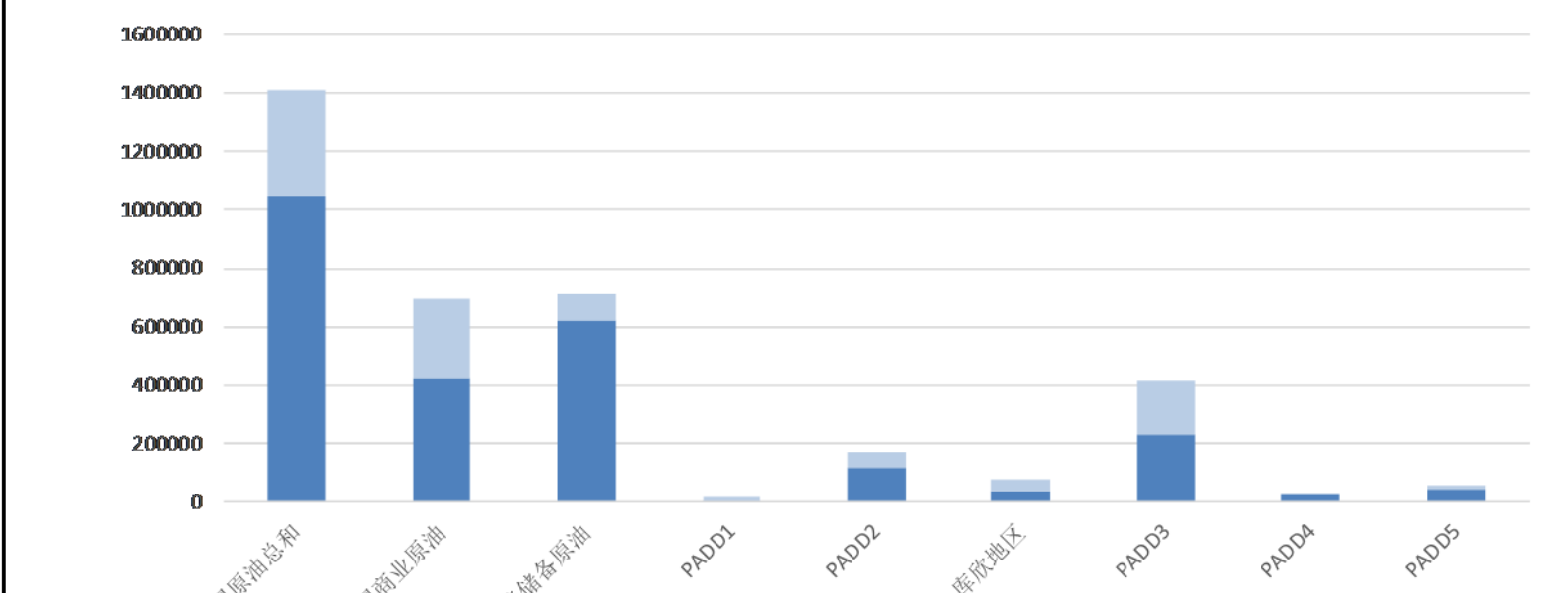
油品库存细分数据

		汽油	馏分油	航空煤油
库存	当期值	219999	133586	41764
	变化值	-7215	-3141	-672
	季度图			
隐含需求	当期值	9608	3685	1622
	变化值	+30	-705	-175
	季度图			
可用天数	当期值	22	36	25
	变化值	-1	+5	+2
	季度图			
		丙烷丙烯	残余燃油	其他石油制品
库存	当期值	70099	29384	294337
	变化值	+817	+649	+1421
	季度图			
隐含需求	当期值	861	269	3910
	变化值	-455	-234	-1326
	季度图			
可用天数	当期值	81	109	75
	变化值	+29	+52	+20
	季度图			

原油库存率

		美国原油总和		美国商业原油		美国战略储备原油	
9月3日		74.27%		61.10%		87.08%	
变化值		-0.11%		-0.22%		0.00%	
		PADD1 (东海岸)		PADD2 (中西部)		库欣地区	
9月3日		含管道运输	不含	含管道运输	不含	含管道运输	不含
变化值		+0.44%	+0.45%	+0.93%	+1.15%	+2.43%	+2.50%
		PADD3 (墨西哥湾)		PADD4 (落基山脉)		PADD5 (西海岸)	
9月3日		含管道运输	不含	含管道运输	不含	含管道运输	不含
变化值		-0.54%	-0.62%	-0.72%	-0.98%	-1.06%	-1.29%

图11：美国当期库存与剩余库容对比图



备注

本报告中若不做特别说明，图表中单位一律为千桶，千桶/日。