

LME(US\$)	前場売	後場買	終値	:円換算/下:前営業日比		(株)日刊金属			
銅 A G						入電:12月8日・現地:12月7日			
現物	8,334.0	8,415.5	-	¥1,152,676	LME円換算は現物・先物の前場売で計算。				
前営業日比	▲21.5	19.0		3,377	LME銅セトル平均	前営業日比			
先物	8,375.0	8,447.5	8,456.5	¥1,158,346	¥1,149,955	6,860			
出来高	▲25.0	14.5	91,113	2,926	電気銅採算価格	前営業日比			
錫 H G						LME	¥1,193,049	3,434	
現物	24,475.0	24,613.0	-	¥3,385,137	NY	¥1,221,657	19,854		
前営業日比	▲125.0	▲157.0		1,407	ロンドン金	前営業日比			
先物	24,325.0	24,490.0	24,306.0	¥3,364,391	1,771.85	1,782.20	8.40		
出来高	▲125.0	▲160.0	3,383	1,293	HH銀	2,268.0	45.2		
鉛						ロンドン・コバルト	25.80	-	27.00
現物	2,206.0	2,201.0	-	¥305,112	前営業日のTTS	138.31	0.76		
前営業日比	▲4.0	▲6.5		1,126	NYドル	136.60	-	136.63	
先物	2,224.0	2,214.0	2,212.0	¥307,601	上海(元):12月限	前営業日比	出来高		
出来高	▲4.0	▲6.5	30,824	1,140	銅	65,940	▲110	19,490	
亜鉛 S H G						アルミ	19,315	▲110	10,250
現物	3,140.0	3,161.0	-	¥434,293	亜鉛	24,920	180	4,925	
前営業日比	▲47.0	▲26.5		▲4,079	鉛	15,790	▲140	810	
先物	3,113.0	3,137.0	3,183.0	¥430,559	ニッケル	212,300	1,540	318	
出来高	▲48.0	▲28.0	92,974	▲4,237	錫	196,670	1,860	1,322	
アルミ H G						上海:円換算	前営業日比	税別	
現物	2,450.5	2,474.5	-	¥338,929	銅	¥1,315,503	1,108	¥1,124,362	
前日比	▲10.5	▲4.5		418	アルミ	¥385,334	1,164	¥329,345	
先物	2,477.0	2,507.0	2,485.5	¥342,594	亜鉛	¥497,154	4,828	¥424,918	
出来高	▲13.5	▲3.0	197,053	26	鉛	¥315,011	▲1,996	¥269,240	
アルミ合金						ニッケル	¥4,235,385	41,261	¥3,619,987
現物	1,860.0	1,860.0	-	¥257,257	錫	¥3,923,567	46,848	¥3,353,476	
前営業日比	0.0	0.0		1,414	前営業日の元レート	19.95			
先物	1,860.0	1,860.0	1,860.0	¥257,257	LME在庫(トン)	前営業日比			
出来高	0.0	0.0	0	1,414	銅	88,475	2,100		
北米特殊						錫	3,105	30	
現物	2,387.0	2,387.0	-	¥330,146	鉛	23,750	0		
前営業日比	0.0	0.0		1,814	亜鉛	38,575	▲400		
先物	2,390.0	2,390.0	2,390.0	¥330,561	アルミ	483,575	▲8,175		
出来高	0.0	0.0	0	1,816	アルミ合金	2,020	0		
ニッケル						北米特殊	3,240	▲120	
現物	28,725.0	29,255.0	-	¥3,972,955	ニッケル	53,652	▲588		
前営業日比	475.0	511.0		87,167	コバルト	165	0		
先物	28,925.0	29,402.0	31,441.0	¥4,000,617	上海在庫(トン)(12月2日現在)				
出来高	575.0	537.0	43,646	101,074	銅	65,226	▲5,023		
コバルト						アルミ	95,477	▲14,540	
現物	51,495.0	-	-	¥7,122,273	亜鉛	17,931	▲2,472		
前営業日比	0.0	-		39,136	鉛	38,688	▲4,934		
先物	51,955.0	-	51,955.0	¥7,185,896	ニッケル	3,668	377		
2020	0.0	-	0	39,486	錫	4,708	644		
NY コメックス(銅銀はセントその他はドル/在庫銅はトンその他はオンス)						nikkankinzoku.co.jp			
	銅 H G	金	銀	プラチナ	パラジウム	nikkin202212			
12月限	385.55	1,785.5	2,271.0	1,024.5	1,831.90	備考欄			
1月限	385.85	1,791.0	2,273.9	1,011.5	1,846.90				
2月限	386.10	1,798.0	2,283.7	1,012.6	1,850.60				
3月限	386.05	-	2,292.2	-	1,854.30				
4月限	386.30	1,813.2	-	1,014.3	-				
前営業日比	4.40	16.2	58.7	16.1	2.80				
出来高	63,503	147,689	51,083	21,500	1,250				
在庫	35,565	23,498,869	299,018,602	131,959	58,485				
前営業日比	▲299	▲3,215	▲896,386	▲3,001	0				
円換算	¥1,175,292	¥246,953	¥3,141	¥141,699	¥253,370				
前営業日比	19,797	3,586	98	2,994	1,777				