

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13日・現地:12月12日	
現物	8,371.5	8,337.0	-	¥1,153,258	LME円換算は現物・先物の前場売で計算。		
前営業日比	▲119.0	▲111.0		▲18,006	LME銅セトル平均	前営業日比	
先物	8,415.0	8,377.5	8,374.0	¥1,159,250	¥1,152,362	▲1,477	
出来高	▲110.0	▲105.5	119,659	▲16,774	電気銅採算価格	前営業日比	
錫 H G						LME	¥1,193,590 ▲18,021
現物	23,900.0	24,061.0	-	¥3,292,464	NY	¥1,199,635 ▲25,168	
前営業日比	▲800.0	▲389.0		▲114,901	ロンドン金	前営業日比	
先物	23,855.0	24,035.0	23,950.0	¥3,286,265	1,790.60	1,786.60 -9.55	
出来高	▲770.0	▲355.0	3,351	▲110,754	HH銀	2,326.0 ▲42.8	
鉛						ロンドン・コバルト	22.50 - 25.00
現物	2,190.0	2,171.5	-	¥301,694	前営業日のTTS	137.76 ▲0.19	
前営業日比	▲17.0	▲7.0		▲2,762	NYドル	137.66 - 137.70	
先物	2,195.0	2,175.0	2,180.5	¥302,383	上海(元):12月限	前営業日比 出来高	
出来高	▲27.0	▲14.5	30,310	▲4,142	銅	66,250 ▲700 18,195	
亜鉛 S H G						アルミ	19,030 ▲700 16,690
現物	3,284.0	3,277.0	-	¥452,404	亜鉛	25,040 ▲30 4,930	
前営業日比	37.0	20.0		4,480	鉛	15,615 ▲175 2,665	
先物	3,242.0	3,233.0	3,269.5	¥446,618	ニッケル	224,610 ▲740 828	
出来高	23.0	8.0	75,993	2,557	錫	192,150 ▲4,980 810	
アルミ H G						上海:円換算	前営業日比 税別
現物	2,390.0	2,386.0	-	¥329,246	銅	¥1,319,038 ▲17,284 ¥1,127,383	
前日比	▲63.5	▲70.0		▲9,214	アルミ	¥378,887 ▲6,141 ¥323,835	
先物	2,430.0	2,422.0	2,414.0	¥334,757	亜鉛	¥498,546 ▲1,851 ¥426,108	
出来高	▲58.0	▲66.5	279,861	▲8,463	鉛	¥310,895 ▲4,273 ¥265,722	
アルミ合金						ニッケル	¥4,471,985 ▲26,001 ¥3,822,209
現物	1,860.0	1,860.0	-	¥256,234	錫	¥3,825,707 ▲109,008 ¥3,269,835	
前営業日比	0.0	0.0		▲353	前営業日の元レート	19.91	
先物	1,860.0	1,860.0	1,860.0	¥256,234	LME在庫(トン)	前営業日比	
出来高	0.0	0.0	0	▲353	銅	84,300 ▲1,125	
北米特殊						錫	3,015 ▲125
現物	2,388.0	2,388.0	-	¥328,971	鉛	24,350 0	
前営業日比	0.0	0.0		▲454	亜鉛	36,700 ▲500	
先物	2,390.0	2,390.0	2,390.0	¥329,246	アルミ	501,675 30,100	
出来高	0.0	0.0	0	▲455	アルミ合金	2,020 0	
ニッケル						北米特殊	3,000 ▲80
現物	29,310.0	29,204.0	-	¥4,037,746	ニッケル	53,028 ▲198	
前営業日比	▲540.0	▲970.0		▲80,062	コバルト	165 0	
先物	29,475.0	29,455.0	29,518.0	¥4,060,476	上海在庫(トン)(12月9日現在)		
出来高	▲575.0	▲920.0	39,322	▲84,922	銅	78,546 13,320	
コバルト						アルミ	91,242 ▲4,235
現物	51,480.0	-	-	¥7,091,885	亜鉛	20,428 2,497	
前営業日比	▲20.0	-		▲12,540	鉛	44,001 5,313	
先物	51,955.0	-	51,955.0	¥7,157,321	ニッケル	3,529 ▲139	
2020	0.0	-	0	▲9,871	錫	5,696 988	
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	379.85	1,780.5	2,322.0	1,021.0	1,861.70	備考欄	
1月限	379.95	1,785.0	2,322.6	1,008.0	1,876.70		
2月限	380.15	1,792.3	2,331.4	1,009.1	1,880.40		
3月限	380.05	-	2,340.3	-	1,884.10		
4月限	380.45	1,807.4	-	1,010.8	-		
前営業日比	▲7.75	▲17.6	▲31.5	▲28.2	▲84.70		
出来高	55,299	101,794	38,078	25,953	1,727		
在庫	34,742	23,296,608	299,503,988	130,032	58,485		
前営業日比	▲427	▲194,835	▲448,001	0	0		
円換算	¥1,153,312	¥245,282	¥3,199	¥140,653	¥256,468		
前営業日比	▲25,154	▲2,766	▲48	▲4,084	▲12,038		