

銅AG		前場 買	後場 買	(ドル)	上:円換算	12月8日 入電・現地		12月7日	
現物	6530	6530.5	6538	6543	下:前営業日比	LME円換算は現物・先物の前場売で計算			
前営業日比		▲ 8.5	▲ 4.0		▲ 769	LMEとの差の目安として上海は税(増値税17%)抜きを併記			
先物	6565	6566	6570	6575	▲ 484	LME銅セツル平均値 前営業日比			
出来高				119807	▲ 484	¥757,046 ▲ 2,952			
錫HG						電気銅採算価格 前営業日比			
現物	19545	19550	19530	19580	9,098	LME ¥779,790 ▲ 766			
前営業日比		75.0	40.0		▲ 2,210,607	NY ¥780,149 1,197			
先物	19465	19475	19450	19500	7,960	前営業日TTSとセツルメントで計算			
出来高				4117		前営業日比			
鉛						ロンドン金 1256.80 1255.00 ▲ 8.70			
現物	2505	2506	2480	2482	756	HH銀 1575.5 ▲ 18.0			
前営業日比		6.0	▲ 11.5		▲ 284,456	ロンドン・コバルト 31.50 - 32.00			
先物	2504	2506	2478	2480	1,437	前営業日のTTS 113.51 0.03			
出来高				54454		NYドル 113.05 - 113.15			
亜鉛SHG						上海(元) 12月限 前営業日比 出来高			
現物	3110	3111	3102.5	3104.5	▲ 2,857	銅 51370 ▲ 40 25810			
前営業日比		▲ 26.0	▲ 15.0		▲ 351,711	アルミ 14030 ▲ 165 12150			
先物	3098	3098.5	3090	3092	▲ 928	亜鉛 24900 10 4660			
出来高				110134		鉛 18670 ▲ 25 520			
アルミHG						上海円換算 前営業日比 税抜き			
現物	1993.5	1994	1997	1999	▲ 3,855	銅 ¥888,187 ▲ 691 ¥759,134			
前日比		▲ 34.5	▲ 11.0		▲ 228,382	アルミ ¥242,579 ▲ 2,853 ¥207,332			
先物	2011	2012	2015	2017	▲ 3,458	亜鉛 ¥430,521 173 ¥367,967			
出来高				207804		鉛 ¥322,804 ▲ 432 ¥275,901			
アルミ合金						前営業日の元レート ¥17.29			
現物	1785	1795	1784	1794	54	LME在庫(トン)			
前営業日比		0.0	0.0		54	銅 193,975 300			
先物	1800	1810	1800	1810	▲ 1,081	錫 2,340 ▲ 35			
出来高				80		鉛 145,100 ▲ 100			
北米特殊アルミ合金						亜鉛 202,575 ▲ 2,275			
現物	1795	1805	1812	1822	▲ 3,648	アルミ 1,097,575 ▲ 975			
前営業日比		▲ 10.0	0.0	787	▲ 3,080	アルミ合金 13,000 0			
ニッケル						北米特殊 183,320 340			
現物	10790	10795	10915	10925		ニッケル 377,844 ▲ 588			
前営業日比		▲ 35.0	155.0			今週の上海在庫 (トン)			
先物	10810	10830	10970	10980		銅 168,987 4,174			
出来高				85252		アルミ 702,321 7,749			
NYコメックス (銅・銀=セント、その他はドル)						亜鉛 70,303 ▲ 9,893			
	銅HG	金	銀	プラチナ	パラジウム	鉛 36,642 2,200			
12限月	294.05	1249.8	1571.5	893.6	1016.30	NYカーブ(ドル)			
1限月	294.75	1251.4	1572.1	894.5	1013.75	銅 6563.0 - 6564.0			
2限月	295.60	1253.1	1575.3	896.0	1015.05	¥744,966 - ¥745,080			
3限月	296.45	-	1580.2	-	1002.95	アルミ 2010.0 - 2010.5			
4限月	297.20	1257.5	-	898.6	-	¥228,155 - ¥228,212			
前営業日比	0.40	▲ 13.0	▲ 15.3	▲ 8.3	14.75				
出来高	103731	270349	67314	31876	5933				
円換算	¥735,643	LME現物	買	売	円換算				
前営業日比	1,195	コバルト (前営業日比)	69500 (0)	70000 (0)	¥7,945,700 (2,100)				
		モリブデン (前営業日比)	15500 (0)	16000 (0)	¥1,816,160 (480)				

▲はマイナスイナス符号に代えて使用。