

## レアメタル・ニュース

## 2024年7～12月の記事索引

(右端は発行月日)

## 市場を中心とした分類

政 策	もしトランプが再選ならレアメタルは多大な影響	8.24
	経産省25年度概算要求はGX推進で2.36兆円	9. 8
	経産省の補正予算はSC強靱化などに4.4兆円	12. 8
中国の輸出規制	中国が9月からアンチモンと超硬材料を輸出許可品目へ	8.24
	中国がGa, Ge, Sb, WCの対米輸出を禁止へ	12. 8
半導体材料	ウエーハのQ2出荷は前期比7%増と最悪期を脱する	8.24
	中国のボリの上期生産は75%増も能力の伸びが鈍化	9. 1
	中国のボリの23年輸入は3割減り24年上期も4割減	9. 1
	トクヤマがマレーシア・ベトナムでボリ能力を増強	10. 1
	単結晶の24年の出荷量は3%減も25年は10%増	11. 1
	トクヤマ電子先端材料は半導体復調し営業益4.6倍	11. 1
	ウエーハ世界出荷はAI成長で27年にピーク超え	11. 1
	ウエーハのQ3出荷は7%増と2年ぶりに回復	11.16
	ウエーハ2社の決算は信越増益もSUMCOは減益続く	11.16
半 導 体	24年の半導体はメモリー回復で2年ぶりにピーク超え	12. 8
製造装置	半導体製造装置はAI普及でメモリー回復しピーク超え	7.16
	FPD装置はG8.6のOLED投資が本格化し回復-SEAJ	7.16
	25年の半導体装置はロジックとDRAM成長で17%増	8. 1
	Q2の半導体装置は韓台米急減も中国が6割増え4%増	9.24
	25年の300mmファブ装置は24%増え27年は\$1,408億	10. 1
	ファブ能力がQ3に4,140万枚に達しQ4も1.6%増	12. 1
	24～26年の半導体装置はAIけん引しピーク超え続く	12.16
	Q3の半導体装置は米国急増し中韓台も好調で19%増	12.16
電子材料・部品	電子部品の上期の世界出荷は大幅円安で6%増と回復	9.16
	電子部品の製品別世界出荷は11品目中8品目が拡大	9.24
	誘電体・電極材料の上期生産はMLCC調整終え23%増	9.24
	Q1～3の誘電体セラ用電極がMLCCピーク超えで好調	12.24
磁性材料	中国の希土類磁石の上期輸出は2.8万tで2%増	9. 1
	中国の希土類磁石の24年市場は国内外で7～8%増	11.24
1次電池	アルカリ電池の24年の国内市場は生産回復で9%増	11. 1
2次電池	車載用LIBの1～4月の生産容量は5.8GWhで29%減	7. 8
	民生用LIBの1～4月生産容量は37%増と底打ち	7.16
	Ni-MHの23年生産は1割増え24年も1割増か	7.16
	中国の車載定置LIBの上期生産は430GWhで37%増	7.24
	中国の車載LIBのQ1～3生産はLFPけん引し37%増	10.24
再生可能エネルギー	中国のPV生産高や輸出額は24年上期に3～4割減	9. 1
	PVの上期総出荷は発電事業低迷し2.6GWで3%減	9. 8
	再生可能エネルギーの23年導入量は4%減と再び縮小	9. 8
	PVの1～9月総出荷は発電縮小し3.9GWで6%減	12.24
	再生エネの上期導入量は非住宅PVの急減で縮小続く	12.24
触 媒	上期の触媒出荷は石油精製回復続き4.7万tで4%増	10.16
	触媒原料の上期の消費は減産で5品目がマイナス成長	10.16
超硬工具	超硬合金の上期生産量は2,381tで6%減	9.16
ステンレス	ステンレス粗鋼のQ1世界生産は1,459万tで6%増	7.24
	ステンレス粗鋼の上期の世界生産は3,037万tで6%増	11. 8
	中国の1～9月のステンレス生産は2,863万tで3%増	11.24
フェロアロイ	フェロアロイの24年1～6月の輸出入通関実績	9. 1
粗鋼・特殊鋼	特殊鋼のQ3需要見通しは378万tで7%減	7.24
	特殊鋼のQ4需要見通しは387万tで3%減	10.16

	世界の1～10月の粗鋼生産量は15.5億tで2%減	12. 1
新工ネ車	NEVの中国市場はBEV停滞で32%増と成長鈍化	8. 1
	中国市場はPHV好調もBEVが12%増と低成長	10.24
航 空 機	1～8月の航空機納入はボーイング失速で7%減り受注も半減	10. 8
粉末冶金	粉末冶金の23年国内生産は7.4万tで3%減	7. 1
	鉄粉の出荷は23年に15.8万tで6%減	7. 1
	鉄粉の23年輸出入量は縮小続く	7. 1
	銅粉用いる軸受合金の23年生産は4%減	7. 1
非鉄金属	非鉄金属の24年1～6月の国内生産量・在庫	9. 1
	非鉄金属の24年1～9月の国内生産量・在庫	11.24
貿 易	レアメタルの24年1～4月の輸入通関実績①	7. 8
	レアメタルの24年1～4月の輸入通関実績②・輸出	7.16
	レアメタルの上期の貿易総額は1兆6,874億円で17%減	8.8, 16
	レアメタルの24年1～6月の輸入量・単価の推移	8.8, 16
	レアメタルの24年1～6月の輸入通関実績①	8.8, 16
	レアメタルの24年1～6月の輸出量・単価の推移	8.24
	レアメタルの24年1～6月の輸入通関実績②・輸出	8.24
	レアメタルの24年1～7月の輸入通関実績①	9. 8
	レアメタルの24年1～7月の輸入通関実績②・輸出	9.16
	レアメタルの24年1～8月の輸入通関実績①	10. 8
	レアメタルの24年1～8月の輸入通関実績②・輸出	10.16
	レアメタルの24年1～9月の輸入通関実績①	11. 8
	レアメタルの24年1～9月の輸入通関実績②・輸出	11.16
	レアメタルの24年1～10月の輸入通関実績①	12. 8
	レアメタルの24年1～10月の輸入通関実績②・輸出	12.16
市 況	24年9月のレアメタル市況	9.24
	24年12月のレアメタル市況	12.24
	レアメタルの24年1～6月の国際価格	7.24
国際市況	レアメタルの24年1～9月の国際価格	10.24
スクラップ市況	純Mo続伸しTi上昇もNi反落	7.1
	Ti 2品目が上げから下げ気配に悪化	7.16
	SUS, Ni, Co 2品目, WMoが下げ気配	8. 1
	SUS, Ni, Co, WMo続落しTi調整	9. 1
	SUS, Ni, Co, ハイス, Mo続落	9.16
	Ni 2品目が反発も大部分が続落	10. 1
	Ti 2品目続落も大部分が上昇・反発	10.16
	SUSやNi, Coが反落しTiも続落	11. 1
	SUSやNi, Co, WMo, Tiが全面高	11.16
	SUSやNi, コパール, ハイス反落	12. 1
	SUS304続落, 310反落も316反発	12.16
企業・業界団体大学など	メタルドゥが45周年迎え創業者の藤田氏が自伝出版	8.8, 16
	IMOA年次総会が15年ぶりに日本で開催	9.24
	東北大がGa酸化物基板のスタートアップFOXを起業	10.24
	三菱マテがチップレット用の角型シリコン基板を開発	11.24
	日本特殊陶業が東芝マテリアルを1,500億円で買収	12. 1

## 元素別の分類（ABC順）

アルミニウム	粉末の23年出荷は縮小続くも24年は内需が復調	7. 8
アンチモン	上期の国際相場は原料タイトと中国需要堅調で高値維持	7.24
	中国の1～7月の鉱石輸入量は3.5万tで47%増	9. 8
	中国の1～7月の原料輸出は金属3割減も酸化物が微増	9. 8
	日本の1～7月輸入は金属16%減, 酸化物3%減	9.16
	中国の輸出規制の強化で相場は最高値更新続く	9.24
	金属相場は\$3.5万と年初から3倍近く上昇	11. 1
	中国の9月の原料輸出は在庫積み増しで金属が急増	11. 1
	日本の1～9月の原料輸入は金属5%減も酸化物4%増	11. 1

	アメリカの酸化物輸入は中国シェア大きく供給に懸念	11.16
	欧州の金属輸入はタジキスタン拡大で中国シェア縮小続く	11.16
	中国の10月の金属輸出はゼロ、酸化物42tと急減	12. 1
	中国の1～10月の鉱石輸入量は4.8万tで52%増	12. 1
コバルト	地金相場は需要低迷と供給増で\$11と8年ぶり安値水準	10. 8
	中国の1～8月輸入は地金44%減も中間原料81%増	10. 8
	中国の1～8月の地金輸出は5,478tで前年同期から2.8倍	10. 8
ビスマス	金属相場は需要低調も供給懸念で投機買いが続く	7.24
	金属相場は供給不足が緩和し年末まで\$5.8～6.0と弱含み	11.16
	中国の1～9月金属輸出は4%増、酸化物26%増と回復	11.16
カドミウム	下期の相場は印の需要好調で\$1.8～2.3と高値維持	7.16
	印の23年の金属輸入は20%増、24年1～4月は19%減	7.16
クロム	合金鉄のQ3対日価格は€160で前期据え置き	7. 8
	合金鉄のQ4対日価格は需要低迷で€154と4%下落	10.16
	欧州の1～7月合金鉄の輸入は高炭素9%減もその他が急増	10.16
	UG2の年内相場は中国需要減速で\$250～270と弱含み	11. 8
	中国の1～9月の鉱石輸入は20%増と拡大続く	11. 8
	中国の1～9月輸出は低Cr合金鉄が67%減と低迷	11. 8
ガリウム	上期の国際金属は4月に上昇し5月下旬から横ばい	7.24
	中国輸出が回復し年内の相場は\$400台前半で横ばい	11. 1
	需要はエビ、磁石で緩やか成長し中国の能力増も続く	11.24
ゲルマニウム	相場は中国輸出規制で金属・酸化物とも高値維持	7.24
	中国の上期の金属輸出は12.4tで55%減	7.24
	相場は中国の原料不足と輸出規制で高値維持	9.24
	日本の1～7月輸入量は金属48%減、酸化物6%減	9.24
	DRCの国営鉱山会社・ジェガミンが精鉱を欧州に初輸出	10.24
	相場は中国外の需給タイトで年末まで高値推移続く	11.24
	日本の1～10月輸入は金属36%減も酸化物は微減	12.16
インジウム	7月建値は6.6～7.3万円と小口が0.3万円高	7. 8
	中国価格は6月中旬に\$400弱に達し若干調整	7.24
	国際相場は7月に調整も需要回復の期待感から高値維持	8. 1
	日本の上期の金属輸入量は4.9万tで24%増	8. 1
	8月建値は6.6～7.0万円と小口が0.3万円安	8.8, 16
	9月建値は6.0～6.5万円と0.5～0.6万円安	9. 8
	10月建値は5.5～6.3万円と0.2～0.5万円安と続落	10. 8
	11月建値は中国相場下落も円安で5.5～6.3万円と据置き	11. 8
	国際相場は中国の供給懸念解消と需要低迷で弱含み	12. 1
	日本の1～10月の金属輸入量は26%増と回復続く	12. 1
	12月建値は5.5～6.3万円と10月から据置き	12. 8
リチウム	中国相場は車載LIBの成長率が鈍化し物余りで当面低迷	7.24
	24年の国内需要は5.6万tと22年から横ばい	8. 1
	炭酸Liの上期輸入は3割減も水酸化Liは19%増	8. 1
	24年の炭酸塩需要は2万tで5%増も輸入量は3割減	10. 1
	水酸化物需要は11%増と高成長に戻り金属も急回復	10. 1
	資源大手リオティントが\$67億で米・アルカディウムを買収	10.16
マグネシウム	金属の中国相場が\$2,600～2,630でほぼ横ばい	9. 8
	年内の中国相場は生産者の投売りで\$2,300台も視野	11.16
	中国の粗原料製品の1～9月輸出は34万tで14%増	11.16
	中国輸出価格は銀行返済の投売りで3週間で\$160～170安	12.16
マンガン	高品位鉱の相場は豪州鉱山の被災で2年ぶり\$8超え	7. 1
	中国の1～5月の鉱石輸入量は1,186万tで7%減	7. 1
	合金鉄相場は鉱石高で上昇も下期は調整	7. 8
	インドの1～4月のSiMn輸出は欧・アジア低迷で11%減	7. 8
	中国の金属相場は需要低迷で緩やかな調整続く	8. 1
	中国の上期の金属輸出は22.2万tで16%増	8. 1

	EMDの1～8月輸出は東南アジア好調で50%増	11. 1
	EMDの世界需要は中国のLMO縮小と乾電池停滞が続く	11. 8
	EMDの世界供給は23年に35万tで24年も横ばい	11. 8
	EMDの中国相場は22年夏から調整し24年も低迷続く	11. 8
	中国の金属相場は供給過剰と需要低迷で弱含み	11.24
	中国の1～10月の金属輸出は34.5万tで11%増	11.24
	中国の鉱石相場は需要減と供給過剰で低迷続く	12. 1
	中国の1～10月の鉱石輸入量は2,454万tで6%減	12. 1
	合金鉄相場は鉄鋼需要の低迷で調整続く	12.16
モリブデン	上期の国内生産量は20%減も輸入は9%増、輸出2%増	9. 1
	MoO <sub>3</sub> の年内相場は中国需要の堅調続き\$20前後で推移	10.24
	中国の1～9月のMoO <sub>3</sub> 輸入は38%減、輸出は2%増	10.24
ニッケル	粉末の23年輸入量は18%減り24年は44%減と低迷	7. 8
	地金相場は中国景気低迷と供給増で反発力欠く	10. 1
	中国の1～8月の地金輸入は14%減もマットが66%増	10. 1
	中国の1～8月の鉱石輸入は11%減、合金鉄9%増	10. 1
レアアース	中国市場が5月後半に調整し6月の輸入価格は反落	8. 1
	上期輸入は中国の安値輸出拡大で18%増の1.2万t	8. 1
	金属の8月の輸入価格は中国の採掘許可が抑えられ調整一巡	9.16
	中国の24年採掘割当は27万tで6%増	9.16
	金属の9月の輸入価格は磁性材料がいつせい続伸	10.24
	金属の11月輸入価格は年末の換金売りで調整	12.16
セレン	国際相場は春先から上昇し2年ぶり\$11回復	7. 8
	中国の上期の輸入は5割減り印も3割減と低迷	8. 1
	相場は中国需要低迷と粗原料の調達一巡で調整	12.24
	中国の1～10月輸入量は36%減、印14%減と低迷	12.24
シリコン	PV用の9Nの中国相場は調整続け\$5前後まで下落	9. 1
	金属相場は不良在庫が滞留し2ヵ月半で\$200安	9.16
	金属相場は中国需給が過剰も取引所活況で小幅調整	12. 1
タンタル	鉱石相場は主産地の政情不安と中国需要回復で上昇続く	12. 8
	中国の1～10月輸出はワイヤー低迷も製品が5割増	12.16
	中国の1～10月の鉱石輸入は16%増と拡大続く	12.16
テルル	国際相場は中国の供給懸念と投機買いで1年ぶり\$80超え	7.16
チタン	酸化物の1～5月生産は8%増も自動車減産で販売減	7.24
	酸化物の販売単価は国内各社の値上げで上昇続く	7.24
	酸化物の1～5月輸入量は縮小続き 単価も小幅調整	7.24
	酸化物の輸出量は22～23年に急減も1～5月が9割増	7.24
	中国の酸化物の23年生産はルチル型堅調で8%増	8.1
	上期の展伸材はPHE輸出低迷で5,732tと15%減	10.8
	スポンジ2社は収益改善も下期はスライキで停滞	11.24
	スポンジ輸出は米国向けに回復も展伸材が低迷	11.24
	米国の輸入単価はスポンジ上昇続くもスクラップ調整	11.24
	日本のスポンジ輸出は欧州回復も米国向けに縮小	11.24
	日本の展伸材輸出は国産率高めた中国向けが3割減	12. 1
	23年度のナノマテはTiO <sub>2</sub> 、CB縮小続きCNT横ばい	12. 8
タングステン	APTのQ3相場は需要低迷も精鉱価格の下支えで高値維持	7. 1
	上期の国内生産量は10%減、輸入は18%減も輸出は6割増	9. 1
	APTのQ4相場は中国価格の下支えで現状維持	10. 1
	中国の1～8月の原料輸出は欧米需要の低迷で19%減	10.16
バナジウム	合金鉄相場は需要低迷も欧州の供給減で上昇	10.24
	中国の1～9月の合金鉄の輸入は72%減、輸出は8%増	10.24
ジルコニウム	酸化物の23年内需は粗鋼低迷続くも自動車回復	9. 1
	耐火物の上期の国内生産は粗鋼の減産続き9%減	9.24
	耐火物の上期の原料消費量は多くの品目縮小し5%減	9.24
貴金属	25年のPt世界需給は投資買越して17tの不足続く	12. 1