

レアメタル・ニュース

2023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	経産省24年度概算要求は2.5兆円で当初予算比46%増 9.16 経済産業関連の補正予算は4.5兆円,GXは0.9兆円 11.24
中国の輸出規制	中国が8月からGa, Geを輸出許可品目に 7. 8 中国が12月にLIB負極など黒鉛に輸出許可義務化 11. 1
半導体材料	ウエーハのQ2世界出荷は半導体の在庫調整で10%減 8.8.16 化合物半導体材料の22年度出荷は306億円で1%減 9. 1 ウエーハ4社の22年度営業益が15期ぶり過去最高 10. 8 トクヤマのポリ販売は上期に2割減も通期は1割減 11. 1 ウエーハの23年出荷は14%減も26年から過去最高 11. 1 ウエーハ2社の決算は22年夏から収益悪化が続く 11.24
半 導 体	半導体結晶は7年でSiC15倍も GaN14%増 - 矢野経済 9. 8 SiC高成長も政府支援や人材育成に課題 - 半導体Summit 9. 8 24年の半導体市場は\$5,884億で13.1%増 12. 1
製造装置	23年度の半導体装置は23%減と4期ぶりに縮小 7.16 23年度のFPD装置は20%減り2期連続の2ヶタ縮小 7.16 半導体装置の今年の世界出荷は\$874億で19%減 7.16 上期の半導体装置は台韓米好調で\$526億で3%増 9.16 24年のファブ装置はメモリー回復し\$970億で15%増 9.16 200mmファブの生産能力は中国が大幅増強を続ける 9.24 IC市場はQ2から回復しQ4の製造装置は底打ち 11.24 25年の半導体装置は18%増え3年ぶりピーク超え 12.16 Q3の半導体装置は中国が42%の急増で横ばい 12.16
電子材料・部品	電子部品の23年上期出荷は中国低迷で6%減の2兆円 9.24 誘電体セラミック電極の上期生産は13%減と縮小続く 9.24 センサーの22年世界出荷は2.3兆円で21%増 10. 1 電子部品の1～9月は3.2兆円で5%減と低迷 12. 1 電子部品はコンデンサー低迷し22'Q4から縮小 12. 8 MLCC電極材料は8月が4%増, 9月が14%増と復調 12. 8
磁性材料	中国の23年上期の希土類磁石輸出は2.7万tで1%増 9. 1
1次電池	アルカリ電池の22年生産は単1・2が休止し2%減 8. 1 アルカリ電池の22年輸入量は19%増,金額は37%増 8. 1
2次電池	中国の車載LIBの上期生産は294GWhで37%増 7.16 出光, トヨタが協業で27～28年に全固体電池実現 10.24 中国の車載LIBの1～9月生産は45%増と成長鈍化 10.24 トヨタ・豊田織機のバイポーラNi-MHが採用拡大 11. 8
再生可能エネルギー	中国のPVの上期生産はウエーハとセルが66%の急拡大 8.24 日本のPVの上期総出荷は住宅・一般事業回復し14%増 10. 1 日本のPVのQ1～3出荷は住宅・事業回復し17%増 12.16 再エネの上期導入量はWPの急拡大で27%増 12.24
超硬工具	超硬合金の上期生産量は2,522tで16%減 9.16
ステンレス	ステンレス粗鋼のQ1世界生産は1,367万tで5%減 7.24 ステンレス粗鋼の上期の世界生産は2,844万tで2%減 11. 1 中国の1～9月ステンレス生産は2,661万tで12%増 11. 8
フェロアロイ	フェロアロイの23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397万tで5%減 7.24
新エネ車	中国の23年上期の販売台数は375万台で44%増 7.24 新エネ車の22年の世界市場は62%増の1,063万台 7.24 新エネ車は8年で4倍に拡大しシェアは4割に 7.24

中国のNEVの1～9月市場は輸出急成長で38%増 10.24 トヨタが16代目のクラウンセダンにFCVを追加 11. 8 トヨタの新エネの上期販売は7倍もシェア2.5% 11. 8 BYDが2種の電気自動車を発売し来春にも1種追加 11.24	航空機	民間航空機の23年1～8月納入は19%増と成長続く 10.24 SUBARUがeVTOLのエアモビリティコンセプト公開 11. 1 SkyDriveとスズキが24年春からeVTOLを製造へ 11. 1 ホンダがハイブリッド機「Honda eVTOL」を提案 11. 1 ホンダがジェット機Elite IIとエンジンHF120展示 11. 1	
非鉄金属	非鉄金属の23年1～6月の国内生産・在庫 9. 1 非鉄金属の23年1～9月の国内生産・在庫 11.24	貿易	レアメタルの23年1～5月の輸入通関実績① 7. 8 レアメタルの23年1～5月の輸入通関実績②・輸出 7.16 レアメタルの貿易総額は上期が2兆513億円で5%増 8.8.16 主なレアメタルの23年1～6月の輸入量・単価の推移 8.8.16 レアメタルの23年1～6月の輸入通関実績① 8.8.16 レアメタルの23年1～6月の輸入通関実績②・輸出 8.24 レアメタルの23年1～7月の輸入通関実績① 9. 8 レアメタルの1～7月輸入は1%減, 輸出6%増と低調 9.16 レアメタルの23年1～7月の輸入通関実績②・輸出 9.16 レアメタルの1～8月輸入額は1兆8,506億円で4%減 10. 8 レアメタルの23年1～8月の輸入通関実績① 10. 8 レアメタルの23年1～8月の輸入通関実績②・輸出 10.16 レアメタルの23年1～9月の輸入通関実績① 11. 8 レアメタルの23年1～9月の輸入通関実績②・輸出 11.16 レアメタルの23年1～10月の輸入通関実績 12. 8 レアメタルの23年1～10月の輸入通関実績②・輸出 12.16
市 況	2023年9月のレアメタル市況 9.24 2023年12月のレアメタル市況 12.24	国際市況	レアメタルの23年1～6月の国際相場 7.24 レアメタルの23年1～9月の国際相場 10.24
スクラップ市況	純Ti続落しTi2品とSUS316,Ni調整 7. 1 一部のSUS,Ni,Ti続落しCo調整 7.16 SUS316続落しSUS310とWMo調整 8. 1 SUS316と純Mo反発もCo再び調整 9. 1 SUS316続伸し多くのNiとTiが上昇 9.16 ステライトと洋白続落し多くのNiも調整 10. 1 Ni3品目続落も純Ti上昇 10.16 Ni全面安, ステライトも続落 11. 1 SUS・Mo調整もCo・一部Ni反発 11.16 SUS, Ni, Co, Moの多くが調整 12. 1 Ni4品目が調整続く 12.16	企業・業界団体大学など	移動体の総合展ジャパンモビリティショーが開催 11. 1 ブリヂストン・東大などが無線給電タイヤを実証実験 11.24

元素別の分類 (ABC順)

アンチモン	輸入鉍石の回復で需給緩み相場は2月から調整 7.24 金属の年内相場は原料タイトと中国需要堅調で高値維持 9. 8 中国の1～7月の鉍石輸入量は2.4万tで44%増 9. 8 欧州の1～6月の金属輸入は9,222tで24%減 9. 8 中国の1～7月の原料輸出は金属64%減, 酸化物28%減 9.16 日本の1～7月輸入は金属6%減, 酸化物32%減 9.24
コバルト	地金相場は中国国家備蓄が下支えも\$15～17と弱含み 8. 1 中国の23年上期の輸入は地金4割増, 中間原料1割増 8. 1

	地金相場は供給量の拡大で年末まで\$15前後と調整か	11. 8		中国の1～8月のMoO ₃ の輸入は80%増、輸出31%増	9.24
	中国の1～9月輸入は地金3割増も中間原料が微減	11. 8		欧州トレーダー勢のショートカバー殺到で相場が急騰	12.24
ビスマス	金属の国際相場は年末まで\$3.8～4.0と調整か	11.24	ニッケル	中国の1～7月の鉱石輸入は14%増、合金鉄48%増	9.16
カドミウム	下期の相場はインド需要好調で\$1.5～2.0と高値維持	7. 1		中国の1～7月の地金輸入は4割減もマットが倍増	9.16
	インドの22年輸入は3%増、1～4月は4.1倍	7. 1		地金相場は中国景気低迷と供給過剰で調整続く	10.24
クロム	鉱石の中国相場はQ3まで\$270前後と高値維持	7.16		インドネシアの1～7月の輸出は中間原料が急拡大	10.24
	中国の1～5月の原料輸入は鉱石5%増、合金鉄69%増	7.16	ニオブ	合金鉄の23年世界需要は10.5万t前後と微増	12.16
	合金鉄のQ3の対日基準価格は€159で12%下落	7.24		CBMMの今年のNb販売は11万t超と過去最高の見通し	12.16
	低炭素FeCrの欧州価格は\$3.5前後と調整続く	7.24	レアアース	主要国の1～10月の合金鉄輸出は伯・加ともに3%増	12.16
	欧州の原料輸入は鉱石が4割増も合金鉄が縮小	7.24		磁性材料の7月の輸入価格は再び大幅調整	9. 1
	合金鉄のQ4の欧州価格は€153で1%上昇	10.16		NdはEVと風力発電の関連需要が8年で2～5倍に急増	9. 1
	欧州の1～7月輸入は鉱石増加も合金鉄は縮小	10.16		中国の23年の採掘割当はNd磁石需要に対応し14%増	10. 1
	中国の1～8月輸入は鉱石15%増、合金鉄38%増	10.16		磁性材料はNb磁石輸出停滞も在庫一巡し8月から上昇続く	10. 8
	中国の1～8月輸出は低Cr合金鉄が78%増と拡大続く	10.16		住友商事がMPマテリアルの分離製品を来年から販売開始	11.16
	鉱石の年内の中国相場は\$270～280と調整か	11. 1		金属テルビウムの10月輸入価格が再び小幅調整	11.16
	日本の1～9月の鉱石輸入は21%減、合金鉄は15%減	11. 1	セレン	磁性材の輸入価格は需要弱く春先からボックス相場	12.16
	金属の国際相場は年末まで\$1万前後と弱含みか	11.16		相場は粗原料の需給タイトで\$10前後と高値推移	7. 8
	中国の1～9月の金属輸入は1割増も輸出が2割減	11.16		中国の1～5月輸入は2.1倍と急増も輸出は7割減	7. 8
ガリウム	信越化学とOKIが縦型半導体用の厚膜Ga ₂ N結晶を開発	9. 8	シリコン	金属の中国相場は供給・在庫の過剰で\$580～760下落	7. 8
	中国相場は輸出許可遅れで8月下旬から再上昇し\$380台に	10.16		多結晶シリコンの中国相場は22年10月から8割調整	8.24
	相場は中国の輸出許可が少量で始まり価格高騰は一巡	12. 1		日本の多結晶の上期輸入量は1%減も単価が31%高	8.24
	中国の1～10月の金属輸出量は前年から6割縮小	12. 1		金属相場は供給過剰も投機流入で\$200～250高	10. 8
	中国の11月の金属輸出は1.53t、日本向けが1t	12.24		中国の金属相場は1ヵ月半で\$50～120調整	11.16
ゲルマニウム	相場は中国輸出規制で金属・酸化物とも上昇基調	10.24		トクヤマがOCIとポリの半製品生産で合弁設立	12.24
	中国の1～9月の金属輸出は製品・その他が47%増	10.24	タンタル	主要国の供給回復も需要弱く相場は春先から調整	7.24
	日本の1～9月の輸入量は金属・酸化物とも縮小続く	11. 1		鉱石相場は供給過剰感が強く春先まで\$60と調整か	12. 1
	中国の金属輸出は10月に648kgと急増	12. 8		中国の1～10月の鉱石輸入はルワンダ、ブラジル急増	12. 1
	日本の金属の1～10月輸入は製品・その他が7割減	12. 8		中国の1～10月の製品輸出はワイヤー、粉末とも減少	12. 1
	中国の11月の金属輸出は721kgも日本向けはゼロ	12.24		日本の1～10月輸入はスクラップ2割増もフッ化物4割減	12.8
インジウム	7月建値は3.5～4.1万円で横ばい	7. 8	テルル	下期の相場は需給緩み\$65～70と横ばいかやや調整	7. 8
	8月建値は4.0～4.6万円で0.5万円高	8.8.16		日本の1～5月の輸入は3%減、輸出は15%減	7. 8
	9月建値は4.0～4.6万円/kgで前月比0.1～0.3万円高	9. 8	チタン	展伸材のQ1出荷は航空機・一般工業復調し16%増	7. 1
	10月建値は4.2～4.9万円/kgで大口が0.1万円高	10. 8		展伸材の1～4月輸出は欧韓回復し3,758tで13%増	7. 1
	12月の建値は4.1～4.7万円と11月から据置き	12. 8		スポンジの22年出荷は輸出好調で5.5万tと26%増	7. 1
リチウム	Q4の国内価格は円安も海外市況低迷で調整続く	10. 1		東邦Tiの22年度の営業益が倍増も23年度は6割減か	7. 1
	中国価格が調整続きピークの3分の1に	10.24		大阪Tiの23年度決算も大幅な増収増益へ	7. 1
マグネシウム	中国相場が\$2,900前半と\$100安も陝西省減産で復調か	7. 8		金属塊の1～5月輸出量は航空機回復と露侵攻で14%増	7.16
	金属の中国相場が陝西減産で反発も今後は弱含みか	8.8.16		展伸材の23年上期の出荷はQ2低迷し10%減	10.16
	中国相場が陝西省減産続き\$3,400後半と\$450高	10. 1		大阪は増販値上げで大幅増益も東邦はエネ高騰で減益	11.24
	年末までの中国価格は\$1,800～3,200のボックス相場	11. 8		ナノTiO ₂ の22年度生産は9%減と再び縮小	12. 8
	中国相場は過剰感強く来年2月まで大きな変動ない	12.24	タングステン	7～9月のAPT相場は中国精鉱の高値維持も動きは限定的	7. 1
マンガン	EMDの世界供給は中国が3割減、非中国が2割減	8. 1		上期の国内生産量は7%増も輸出入量は減少	9. 1
	EMDの22年の世界需要は主要用途が縮小し26%減	8. 1		10～12月APT相場は中国精鉱高値も需要弱く調整続く	10. 1
	中国の酸化物の23年上期の輸出は2.1万tで33%減	8. 1		日本の1～8月の輸入量は超硬工具の低迷で33%減	10. 1
	日本の酸化物の22年輸入はコロンビア回復し15%増	8. 1		中国の1～8月の原料輸出は日欧の需要低迷で35%減	10. 8
	日本の酸化物の22年輸出は米国向け急減し14%減	8. 1	バナジウム	合金鉄の国際相場は中国需要の低迷で調整続く	10. 1
	EMDの中国相場は今年2月半ばまで調整後に横ばい	8. 1		中国の1～8月のV ₂ O ₅ 輸出は微増も輸入が急拡大	10.1
	金属の中国相場は需要低迷と供給過剰で調整続く	11.16	ジルコニウム	耐火物の今年1～5月の国内生産は7%減と低迷続く	7.24
	中国の1～9月の金属輸出は27.6万tで2%減	11.16		耐火物の22年の原料消費量は82.1万tで3%減	7.24
	合金鉄相場は鉄鋼需要の低迷で調整が続く	11.24		耐火物の上期生産はZr系が1,057tで20%減と低迷	9.24
	鉱石相場は需要停滞で来春まで\$4前半と低迷続く	12.24		耐火物原料の上期消費はZr系が5,835tで17%減	9.24
	中国の1～11月の鉱石輸入は2,905万tで6%増	12.24	貴金属	相場はPdが1年で3割安、Rhが6割安と下落続く	7.24
モリブデン	上期の国内生産量は21%減、輸入19%増も輸出21%減	9. 1		プラチナの今年の世界需給は触媒好調で33tの不足	12. 1
	MoO ₃ の年内相場は需給タイトで\$20～25と高値維持	9.24		Pt相場は需給タイトで底堅くPd、Rhは大幅調整続く	12. 1