

## レアメタル・ニュース

## 2024年1～6月の記事索引

(右端は発行月日)

## 市場を中心とした分類

リサイクル	23年の資源リサイクルは7%減と縮小ー触媒資源化協会	4.24
	貴金属の再資源化は金銀拡大もPGMsが相場安で縮小	4.24
	Mo-V-Wとレアメタルの再資源化が堅調もNi-Co半減	4.24
半導体材料	23年のウエーハ世界出荷はメモリー不況で14%減	2.16
	SUMCOの23年決算は需要家の過剰在庫で大幅減益	3.1
	トクヤマが越南にポリ工場を設立し27年に稼働	3.1
	24年の単結晶出荷は12,916tで19%増えピーク超え	4.8
	トクヤマの多結晶は23年度に販売減も今夏から回復	5.1, 8
	信越のウエーハはメモリー回復もロジック回復遅れる	5.1, 8
	SUMCOの23年度売上高が3%減り営業益も33%減	5.1, 8
	Q1のウエーハ出荷は全口径縮小し28億in <sup>2</sup>	5.16
	上期のSUMCOは減益も需要家の月換算在庫は低下	5.16
	トクヤマの中計は電子先端材料事業が成長をけん引	6.16
	23年度の化合物半導体材料は253億円で17%減	6.24
半 導 体	24年の半導体はAI急成長で16%増え25年も12.5%増	6.8
製造装置	24年度の日系半導体装置はDRAM・中国好調で27%増	1.24
	FPD装置はIT用OLEDが25年度に本格化し35%増	1.24
	24年の300mmファブは1%増も25～27年は急成長	4.8
	半導体装置の23年出荷は中国急増も台韓縮小し1%減	4.16
	Q1の半導体装置は中国急増も台米の大幅縮小で2%減	6.16
電子機器	24年の電子情報産業の世界市場は\$3.7兆で9%増	1.1, 8
	主要AV機器の24～28年市場はスピーカー成長続く	3.8
	主要機器市場はノートPC微増、ナビ・ドラレコ成長	3.16
	26年の情報端末はスキャナー微増もプリンター縮小	4.24
電子材料・部品	電子部品の23年出荷は米中縮小し4.3兆円で3%減	3.1
	MLCC用電極材料の23年生産は2%増と復調	3.1
	電子部品の23年出荷は11品中7品が縮小ーJEITA	3.8
	電子部品の23年国内生産は2.3兆円で3%減ーMETI	3.8
光 産 業	23年度の光産業は入出力成長し13兆円で1.4%増	3.24
	23年度の光産業はレーザー加工とPV縮小も照明成長	4.1
磁性材料	中国の23年の希土類磁石輸出は5.3万tで1%減	3.1
	磁性材料の23年の粉末冶金生産は3.5万tで7%減	3.16
2 次 電 池	中国の車載LIBの23年生産は778GWhで43%増	2.8
	トヨタが車載電池の合弁会社PEVEを吸収	3.8
	中国の車載LIBの1～4月生産容量は41%増と安定成長	5.24
太陽電池	太陽光の23年総出荷は一般事業の急回復で14%増	4.16
触 媒	触媒の23年出荷は石化・高分子低迷し12%減	2.24
	触媒原料の23年消費量は9品目中6品目が縮小	3.1
超硬工具	超硬合金の23年の生産量は4,970tで15%減	3.24
	超硬合金の23年の原料消費はWC22%減、金属W6%減	3.24
ステンレス	中国の23年のステンレス生産は3,668万tで13%増	3.8
	中国の1～3月のステンレス生産は860万tで2%増	5.16
	ステンレスの23年世界生産は5,844万tで2年ぶり増	5.16
フェロアロイ	フェロアロイの2023年の輸出入通関実績	3.1
	フェロアロイの23年の国内生産は粗鋼低迷で12%減	5.1, 8
	フェロアロイの23年の国内消費は9%減	5.1, 8
粗鋼・特殊鋼	特殊鋼のQ1鋼材需要見通しは401万tで3%増	1.1, 8

	世界の粗鋼生産量は18.8億tで前年から横ばい	2.16
新工ネ車	中国の23年のNEV市場は38%増も成長が鈍化	1.16
	中国の自動車販売はICEV輸出とNEVで6年ぶり過去最高	1.16
航 空 機	民間航空機の23年の納入機数は10%増と回復続く	2.1
	民間航空機の24年1～4月の納入機数は5%減と縮小	6.1
非鉄金属	非鉄金属の23年生産は9品目のうち8品目が減少	4.1
貿 易	レアメタルの23年1～11月の輸入通関実績①	1.16
	レアメタルの23年1～11月の輸入通関実績②	1.24
	レアメタルの23年1～11月の輸出通関実績	1.24
	レアメタルの23年輸入額は3.8兆円で19%減	2.8
	主なレアメタルの23年の輸入量・単価の推移	2.8
	レアメタルの23年輸出額は1.25兆円で2%減	2.8
	レアメタルの23年1～12月の輸入通関実績	2.16
	レアメタルの23年1～12月の輸出通関実績	2.24
	2023年のレアメタル輸出入の確報値	4.1
	レアメタルの24年1～2月の輸入通関実績①	4.8
	レアメタルの24年1～2月の輸入通関実績②	4.16
	レアメタルの24年1～2月の輸出通関実績	4.16
	レアメタルの24年1～3月の輸入通関実績①	5.16
	レアメタルの24年1～3月の輸入通関実績②	5.24
	レアメタルの24年1～3月の輸出通関実績	5.24
	レアメタルの24年1～4月の輸入通関実績①	6.8
	レアメタルの24年1～4月の輸入通関実績②	6.16
	レアメタルの24年1～4月の輸出通関実績	6.16
市 況	2024年3月のレアメタル市況	3.24
	2024年6月のレアメタル市況	6.24
国際市況	レアメタルの23年の国際価格はLIB向けが急落	2.8
スクラップ市況	Co 2品が調整もNi横ばい	1.16
	Ti系は23年夏に調整も秋に回復	2.1
	Coが再び調整もTiが上昇	2.16
	SUS, Ni, Co, WMo, Tiが大幅高	3.1
	SUS, Ni, WMo, Tiが続伸	3.16
	SUS, Ni, WMo, Ti続伸	4.1
	SUSや多くのNi, WMo, Tiが続伸	4.16
	SUS, Ni 3品, 純W続伸しCo上昇	5.1, 8
	SUS, Ni, Co, W続伸しハイス上昇	5.16
	SUS, Ni, WMo続伸もCo反落	6.1
	SUS316, Ni, WMo続伸しCo反発	6.16
企業・業界団体・大学など	レアメタル2024年市場 メタルドゥの山頼社長に聞く	1.1, 8
	メタルドゥは付加価値高いTiや超合金に注力し収益確保	1.1, 8
	生成AIの30年市場は\$2,110億と7年で20倍	1.1, 8
	レアメタル関連業界の2024年見通し①	1.16
	レアメタル関連業界の2024年見通し②	1.24
	2023年度チタン協会永年技術功労賞・座談会	2.1
	日本チタン協会の23年度表彰は1社、9名に授与	2.1
	レアメタル関連業界の2024年見通し③	2.8
	タック・上島会長が随筆集『ブレッドクラム』刊行	5.16
	元AMJ西野氏がNIC Resourcesの代表取締役社長に就任	6.8

## 元素別の分類（ABC順）

アルミニウム	23年の圧延品出荷量は7%減、24年1～3月は6%減	5.1, 8
アンチモン	金属相場は原料タイト感と中国需要の堅調で高値続く	2.8
	中国の23年の鉬石輸入量は3.5万tで5年ぶりプラス	2.8

ビスマス カドミウム コバルト ク ロ ム	中国の23年の原料輸出は金属52%減, 酸化物11%減	2. 8	ニ オ ブ レアアース セ レ ン シリコン タンタル テ ル ル チ タ ン タングステン バナジウム ジルコニウム 貴 金 属	24年のFeNb世界需要は11万t前後と微増	5.1, 8
	日本の23年輸出入は金属, 酸化物ともに減少	2.16		主要国の23年FeNb輸出はブラジル5%増, カナダ1%減	5.1, 8
	金属相場は鉱石不足と中国需要好調で高値維持	4.24		軽希土類の24年の輸入価格は過剰感強まり低調	1.1, 8
	金属相場は12年8ヵ月ぶりの高値で過去最高値に迫る	5.16		23年採掘枠は第3次も発給され25.5万tで21%増	1.1, 8
	中国の1～3月の鉱石輸入量は1.3万tで14%増	5.16		24年の国内需要は研磨材や磁石回復し2.4万tで7%増	1.24
	金属相場は13年ぶり過去最高値を更新	5.24		23年の金属価格はNd, Tbが3割安もDy4%安と堅調	1.24
	金属相場は\$2万を超え最高値の更新続く	6. 8		中国の第1次割当は13%増え2集団に再編終える	2.24
	欧州の23年金属輸入量は19%減も24年Q1は23%増	6.16		金属の1～2月の輸入価格は磁性材料が調整続く	3. 8
	金属相場は中国の環境査察と投機買いで9年ぶり高値	6.16		三井金属が日本イットリウムを完全小会社化	3. 8
	24年上期の相場は印の需要好調で\$1.9～2.5と高値推移	1.1, 8		24年需要見通しNd磁石回復しNi-MHは拡大続く	3.16
ガリウム ゲルマニウム インジウム リチウム マグネシウム モリブデン ニッケル	インドの23年1～10月の金属輸入は4割増と好調	1.1, 8		日本の23年輸入は1.9万tで8%減, 単価は26%安	3.16
	地金相場は供給量の拡大で需給緩み弱含み	3. 8		24年需要は研磨材が回復しガラス添加も復調維持	3.24
	中国の23年輸入は地金37%増, 中間原料10%増	3. 8		豪政府がアラフラ鉱山・抽出分離にA\$ 8.4億を支出	3.24
	地金相場は需給緩み\$13割れと5年ぶり安値	6. 1		磁性材料の3月価格は調整続くも足元は底打ちか	4.24
	中国の1～4月輸入は地金5割減も中間原料が倍増	6. 8		磁性材料の金属価格は環境規制などで4～5月に反発	6.24
	合金鉄のQ1の欧州価格は€144で6%下落	1.1, 8		23年の国内需要は車載の磁石と電池が成長し2%増	6.24
	合金鉄のQ2の欧州価格は€152で6%上昇	4. 8		24年上期の相場は中国の供給過多で\$8～9と弱含み	1.1, 8
	欧州の23年FeCr輸入は高炭素2割減, その他4割減	4. 8		中国の23年1～11月の輸入は8割増も輸出は4割減	1.1, 8
	南アUG2の中国相場は半年ぶりの\$300を回復	4.24		インドの23年1～10月の輸入は450tで62%増	1.1, 8
	中国の23年鉱石輸入は1,828万tで過去最高を更新	4.24		中国は不動産不況に陥り当面の金属価格も低調か	2. 1
ニッケル	金属の相場は在庫調整進み緩やかな上昇続く	5.1, 8	タングステン バナジウム ジルコニウム 貴 金 属	金属の中国相場は過剰感続き3月半ばから\$100超安	4.16
	中国の23年の金属輸出は14%減も輸入69%増	5.1, 8		下期の金属相場は過剰感強いがPV高成長で反発も	5.1, 8
	南ア産FeCrの欧州ベンチマークが6月で廃止へ	6.24		金属の中国相場はPV・Al添加が不調で低迷続く	6.16
	中国の金属輸出は規制強化で44.7tと半減	2. 8		鉱石相場は需要回復に力強さ欠き年央まで横ばい	4. 1
	中国相場が輸出規制後の昨秋から\$400で高止まり	4.24		中国の鉱石輸入は23年が37%増, 24年1～2月は横ばい	4.16
	中国の金属輸出は23年8月から大幅減も12月に欧州回復	2.16		中国の23年輸出はワイヤー, 粉末が3割減と低迷	4.16
	日本の23年の輸入量は金属・酸化物ともに半減	3. 1		日本の23年の原料輸入は3割減で4年ぶり縮小	4.24
	相場は輸出規制で金属・酸化物とも年内は高値推移か	4.16		日本の23年輸出はスクラップ好調も塊・粉が低迷	4.24
	日本の1～3月の輸入量は金属・酸化物とも縮小続く	5.24		23年の国内需要は305tで21%減と縮小続く	5.16
	1月の建値は4.0～4.5万円と0.1～0.2万円安	1.1, 8		24年上期の相場は需給緩み\$65～70と横ばいかやや調整	1.1,18
ニッケル	2月建値は4.0～4.6万円と小口が0.1万円上昇	2. 8	タングステン バナジウム ジルコニウム 貴 金 属	展伸材の23年1～10月出荷は輸出減も内需回復し2%増	2. 1
	3月建値は4.1～4.6万円と大口が0.1万円高	3. 8		スポンジの1～7月出荷は内需・輸出とも拡大し12%増	2. 1
	4月建値は4.1～4.7万円と小口が0.1万円高	4. 8		展伸材の23年出荷はPHE用輸出が縮小し2%減	4. 1
	6月建値は6.6～7万円/kgと2～2.3万円の急騰	6. 8		展伸材の23年輸出は中国縮小し8,841tで8%減	4. 1
	中国相場は需要の成長率が鈍化し価格調整続く	1.1, 8		スポンジの23年Q1～3生産は9%増と回復	4. 1
	炭酸塩の中国相場は昨年末, 水酸化物も2月に底打ち	4.24		航空機の回復続き日本のスポンジ2社が能力増強へ	6. 1
	中国相場はTi製錬需要・輸出の低迷で昨春から調整	1.24		スポンジの23年出荷は7%増え3年連続で拡大	6.16
	中国相場は供給過剰続き1月中旬から\$200弱調整	3. 8		スポンジ2社の営業益は大阪7割増も東邦が大幅減	6.16
	24年の総需要は31,700tで6%増と22年並みに回復	4. 8		金属・フッ化REで溶融Tiから低酸素品を直接製造	6.24
	金属の中国相場が\$2,500後半と1ヵ月半で\$200安	4.16		1～3月のAPT相場は精鉱高値も需要弱く緩やかな下落続く	1.16
ニッケル	下期の中国相場も過剰感続き回復期待遠のく	5.16	タングステン バナジウム ジルコニウム 貴 金 属	23年の金属生産は3%減, 輸出入ともに大幅減	3. 8
	金属相場は需要回復で\$2,630～2,670と\$80～90高	6. 8		4～6月のAPT相場は上値重いも西側の原料調達で下止まり	3.24
	日本マグネシウム協会がIMA会議と設立30周年祝賀会を開催	6.24		三菱マテがW製品メーカー独・HCスタルク買収へ	5.24
	23年の金属生産は25%減, 輸入は11%増も輸出は34%減	3. 8		合金鉄の国際相場は中国需要の低迷で調整続く	3.16
	MoO <sub>3</sub> の国際相場は需給タイトで年央まで\$20前後で推移	3.16		中国の23年のV <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 輸出は2割増, 輸入は露品が急増	3.16
	中国の23年のMoO <sub>3</sub> 輸入は51%増, 輸出18%増	3.16		日本の23年輸入はV <sub>2</sub> O <sub>5</sub> が10%減, FeVは36%減と低迷	3.24
	日本の23年輸入はMoO <sub>3</sub> 12%減, 合金鉄44%減と低迷	4. 1		合金鉄の国際相場は中国需要の低迷で反発力を欠く	6.24
	相場は供給不足とショートカバーでMoO <sub>3</sub> , FeMo高値維持	6.24		23年の鉱石輸入量は豪・南ア縮小し2.4万tで27%減	6. 1
	地金相場は中国の景気低迷と供給増で反発力欠く	2.24		耐火物のQ1販売は31%の大幅減も単価が55%高	6. 1
	中国の23年の地金輸入は4割減も中間原料が大幅増	3. 1		23年の原料消費量は17%減と大幅縮小続く	6. 1
ニッケル	中国の23年の鉱石輸入は12%増, 合金鉄42%増	3. 1	タングステン バナジウム ジルコニウム 貴 金 属	有事の金相場が独歩高, Ptは底堅くPd・Rhは底打ち	4.24
	23年の世界需給は24.3万tの供給余剰 - INSG	3. 1		24年のPtは露減産で18.6tの供給不足と在庫消化が進む	5.24
	地金相場はニュージーランドの暴動で8ヵ月ぶり高値	5.24		クリーンエネ用途はFCVと燃料・化学品生産で貢献	5.24
	中国の1～4月の地金輸入は印尼の急増で14%増	6. 1		24年Pd・Rhの世界需給は供給不足続くもやや均衡へ	6. 1
	中国の1～4月の鉱石輸入は17%減も合金鉄31%増	6. 1			