

レアメタル・ニュース

2022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23年度概算要求は1.4兆円で前年比14%増	9.16
半導体材料	Q2のウエーハ出荷は37億In ² と2期連続でピーク超え	8.8,16
	300mmファブの25年能力は920万枚と年率10%増	10.24
	200mmファブの25年能力は700万枚と4年で2割増	10.24
	21年度のウエーハ4社の決算は増収増益	11.1
	Q3のウエーハ世界出荷は3四半期連続でピーク超え	11.1
	主要国のウエーハの上期輸入は台湾堅調も中韓が縮小	11.1
	中国の152mm超のPV用ウエーハ輸出単価は5割高	11.1
	来年のウエーハ出荷は景気低迷で0.6%減の147億in ²	11.16
	23年の300mmウエーハは堅調も150mm以外が縮小続く	12.1
	23年の半導体材料はSiウエーハ縮小し\$687億で1%減	12.24
半導体	半導体・FPD装置の今年度販売は4.5兆円で15%	7.16
	23年の半導体市場はメモリー急落で4年ぶり縮小-WSTS12	1.1
製造装置	半導体ファブ装置は20%増え今年も56%増と急回復続く	7.1
	23年の半導体製造装置はDRAM,NAND縮小で2.8%増	7.16
	半導体前工程装置の22年投資額は\$990億と9%増	10.8
	日本企業8社がファウンドリー Rapidusを設立	11.16
電子機器	Q3の半導体装置は7%増と3四半期ぶり過去最高	12.8
	今年の半導体装置は6%増も来年は\$912億で16%減	12.16
	センサーの21年世界出荷は1.9兆円で5%増-JEITA10	24
電子材料・部品	MEMSの21年出荷は単体9%増、複合36%増と成長	10.24
	電子部品の1～9月出荷は欧中縮小も円安で過去最高	12.1
	受動部品の上期生産はコンデンサー好調で初の1兆円越	9.8
	誘電体セラ・電極の上期生産は1割減りピークアウト	9.8
	21年度のナノマテリアルはTiO ₂ とCB2割増CNT6割増	11.1
磁性材料	トクヤマ・電子材料部門は上期に原燃料高騰で増収減益	12.1
	信越化学・電子材料は22年度上期も大幅な増収増益	12.1
	三菱マテの電子材料は売上高4%増も営業益12%減	12.1
2次電池	磁性材料の22年上期生産額はインフレ・円安で29%増	9.24
	中国磁石の22年上期の輸出単価は\$76で43%高	9.24
	中国の車載LIBの1～9月生産は372GWhで2.8倍	10.24
再生可能エネルギー	中国の車載LIBの1～9月搭載は194GWh、輸出91GWh	10.24
	日本ガイシがチップLIBで大電流・容量タイプを拡充	11.8
	PV,WPIは250kw超で入札に移行しFIPの導入も始まる	8.1
太陽電池	日本の再生エネの21年導入はPV縮小で31%減の5.4GW	8.1
	中国の新エネ車の1～9月販売は457万台で2.2倍	10.24
	今年のPV導入量は229GWで36%増え累計はテラ時代に	7.24
超硬工具	PVの今年度最初の入札はFIT,FIPとも募集下回り低調	8.1
	太陽電池の22年上期の生産・出荷は2.3GWで28%増	10.1
	シャープがLCD設備活用で大幅安のDSSCを来年量産	11.24
ステンレス	超硬工具の上期生産は3,000tで4%増と回復続く	9.16
フェロアロイ	上期世界生産は欧米中縮小し2,900万tで4%減	11.16
	フェロアロイの22年1～6月の輸出入通関	9.1

新工ネ車	中国の車載LiBはLFP系が搭載・輸出拡大で3.3倍に増	7.16
	中国の上期のNEV販売は260万台で2.2倍と急成長続く	7.16
航空機	民間航空機の22年Q1～3の納入は11%増と回復続く	11.24
粉末冶金	粉末の21年輸入・生産は回復も今年1～4月は再び縮小	7.1
非鉄金属	非鉄金属の22年1～6月の国内生産・在庫	9.1
	特殊鋼のQ4鋼材需要見通しは424万tで5%減	10.24
貿易	レアメタルの1～5月輸入額は1兆712億円で80%増	7.8
	レアメタルの2022年1～5月の輸入通関実績①	7.8
	レアメタルの1～5月輸出額は4,723億円で15%増	7.16
	レアメタルの2022年1～5月の輸入通関実績②・輸出	7.16
	レアメタル貿易総額は上期が1兆9,513億円で56%増	8.8,16
	主なレアメタルの22年1～6月の輸入量・単価の推移	8.8,16
	レアメタルの22年1～6月の輸入通関実績①	8.8,16
	レアメタルの2022年1～6月の輸入通関実績②・輸出	8.24
	レアメタルの1～7月輸入額は1兆6,511億円で85%増	9.8
	レアメタルの22年1～7月の輸入通関実績①	9.8
市況	レアメタルの1～7月輸出額は1兆6,936億円で18%増	9.16
	レアメタルの2022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1兆9,346億円で83%増	10.8
	レアメタルの22年1～8月の輸入通関実績①	10.8
	レアメタルの1～8月輸出額は8,111億円で63%増	10.16
	レアメタルの2022年1～8月の輸入通関実績②・輸出	10.16
	レアメタルの1～9月輸入額は2兆1,896億円で79%増	11.8
	レアメタルの22年1～9月の輸入通関実績①	11.8
	レアメタルの1～9月輸出額は9,200億円で20%増	11.16
	レアメタルの2022年1～9月の輸入通関実績②・輸出	11.16
国際市況	レアメタルの1～10月輸入額は2兆4,607億円で76%増	12.8
	レアメタルの22年1～10月の輸入通関実績①	12.8
スクラップ	レアメタルの1～10月輸出額は1兆476億円で21%増	12.16
	レアメタルの2022年1～10月の輸入通関実績②・輸出	12.16
	2022年9月のレアメタル市況	9.24
	2022年12月のレアメタル市況	12.24
スクラップ	レアメタルの22年1～6月の国際相場	7.24
	レアメタルの22年1～9月の国際相場	10.24
	Ni系が反落しSUSとCo系は下落	7.1
その他	SUSやNi, Coが統落しTiは下落	7.16
	スクラップ市況はSUS, Co統落し足元は全面安の気配	8.1
	8月のスクラップ市況はCo統落し足元は全面安の気配	9.1
	スクラップ市況はTi反発し足元は上げ気配	9.16
	足元のスクラップ市況はSUS, Ni合金が上げ気配に	10.1
	足元のレアメタルスクラップ市況は全品が横ばい気配に	10.16
	スクラップ市況はWMoやNi系の洋白が上げ気配に	11.1
	足元のスクラップ市況はWMoやSUS, Niが上げ気配	11.16
	スクラップ市況はSUSとNiが上げ, CoとTi下げ気配	12.1
	スクラップはSUSとNi上げ, CoとTi, WMo下げ気配	12.16
企業・業界団体大学など	CEATEC2022は初めてリアル・オンラインの並行開催	10.8
	ブラネットは11月からサムウッド商社事業を完全継承	10.8
	東大・岡部教授が語るレアメタル重要研究の展望	10.16
	3000号到達記念 1954年9月15日創刊号を振り返る	10.16

元素別の分類（ABC順）

アルミニウム	圧延品の1～10月出荷は自動車の2ヶタ縮小で2%減	12. 8	W輸入量は40%増、輸出量2%増もMo輸出入は減少	9. 1	
アンチモン	金属は原料不足が解消せず高値続く	7.24	MoO ₃ の年内の相場は\$17.5～18.5で横ばいか	10. 8	
	年内の金属相場は鉱石不足が解消せず高値維持	9.16	中国の焼成鉱の1～8月貿易は輸入61%減、輸出23%減	10. 8	
	中国の1～7月輸出は金属24%増、酸化物横ばい	9.24	日本の1～8月輸入は焼成鉱3%増も合金鉄2%減	10.16	
	日本の1～8月輸入は金属3%増、酸化物1%減	10. 1	MoO ₃ 、FeMoともに急騰し14年ぶり高値	12. 8	
ビスマス	23年Q1相場は中国の供給過剰感続き\$3.7～4で横ばい	12.24	ニッケル	粉末の21年輸入は25%増え今年も56%増と急回復続く	7. 1
	中国の1～10月の金属輸出は欧米の回復で4%増	12.24		来春までのニッケルの国際相場は\$2～2.4万とやや調整か	11.24
	日本の1～10月の金属輸入は18%減、輸出は2%減	12.24		中国の1～10月鉱石輸入は12%減も合金鉄は53%増	11.24
カドミウム	インド需要が春祭り向けで盛り上がり価格高騰	8. 1	ニオブ	中国の1～10月の地金輸入は4割減もマット8倍に拡大	12. 8
	日本の上期の輸出はインド需要が好調で9%増	8. 1		FeNbの世界需要は中国経済減速で本格回復遠のく	12. 1
コバルト	コバルトの需要はEV市場が好調も供給量の回復でバランス	9.24	レアアース	ブラジルの1～9月合金鉄輸出は9%減、カナダ13%減	12. 1
	中国の1～8月の輸入は中間品13%増、地金58%減	10. 1		CBMMと双日が対日取引50周年記念式典を共催	12. 1
クロム	FeCrの対日基準価格はゆるやかな調整続く	11. 8		金属の輸入価格は2ヵ月連続の全面安	9.16
	低炭素FeCrの欧州価格は\$4後半と春先から3割安	11. 8		中国の22年採掘割当は北方希土が4割拡大し25%増	9.24
	中国の1～9月の原料輸入は鉱石2%増も合金鉄17%減	11. 8		主要用途の22年上期の中国需要は6.6万tで6%増	9.24
	金属の国際相場は\$12,000前後と春先から4割安	11.16		Nd焼結磁石製品の上期生産量は15%増え内需が13%増	9.24
	中国の1～9月の金属輸出は4倍と急増も輸入は半減	11.16		22年上期の輸入量は15%減も単価は2.7倍に高騰	10. 1
	中国の合金鉄の1～9月輸出は低炭素が2.9倍に急増	11.16		輸入量に占める中国品シェアは金属が14ポイント上昇	10. 1
	日本の1～9月輸入は鉱石33%増も合金鉄3%減	11.24		22年の国内需要はNd磁石成長し2.7万tで2%増	10.24
ゲルマニウム	年内の国際相場は\$1,000～1,100で弱含み	9. 8		Nd焼結磁石用SC合金の22年需要は19%増の2.5万t	11. 1
	中国の1～7月の金属輸出は露・ベルギー落込み8%減	9. 8	セレン	セラミックスは堅調もその他用途は縮小に転じる	11. 1
	日本の1～7月の輸入量は金属16%増、酸化物61%増	9. 8		金属の輸入価格は需要が停滞も4～8ヵ月ぶりに反発	11.16
インジウム	7月建値は4.2～4.4万円と0.2～0.3万円上昇	7. 8	フェロシリコン	国際相場は4月から相場反落し下期は\$5～7と弱含み	8. 1
	8月建値は4.1～4.3万円と0.1万円ずつ調整	8.8,16		FeSiの下期相場は\$1,300～1,500と弱含み	7.24
	9月建値は4.1～4.3万円と据置き	9. 8		中国の上期のFeSi輸出は米、トルコ急拡大で78%増	7.24
	10月建値は4.1～4.5万円と小口が0.2万円高	10. 8	金属シリコン	金属シリコンの553,441相場は生産費用が上昇し小幅反発	8.8,16
	11月建値は4.0～4.3万円と反落	11. 1		金属シリコン相場は中国工場・商社が売惜しみ	8.24
	12月建値は3.7～3.9万円と0.3～0.4万円安と続落	12. 8		中国の金属相場は需給が若干過剰も生産費高で横ばい	10.16
リチウム	中国の上期の輸入単価は炭酸塩が\$41/kgで7.8倍に	7.24		金属の441の年内相場は\$3,200～3,300と\$300反発か	11.24
	日本のリチウム輸入は単価が炭酸塩と金属3.3倍に急上昇	9. 1	シリコーン	来春1月までの金属相場は小幅反転か、じり安	12.16
	22年の国内需要は正極材が回復し5.4万tで10%増か	9. 1		半導体用ポリは4社に集約され三菱マテがSUMCOに売却	12. 1
	21年上期の世界需給は豪・チリ急拡大し53.2万tで21%増	9. 1		SUMCOの1～9月売上高が32%増、営業益は2.2倍	12. 1
	21年世界需要はLiBが4割増え49.5万tで33%増	9. 1	タンタル	鉱石はコンデンサー・半導体が好調で高値維持	7.24
	国内価格は1年で5～7倍に急騰も22年Q4から1ヶタ上昇	12.24		鉱石の中国相場は来春まで\$80前後で弱含みか	12.16
マグネシウム	中国価格が2ヵ月で\$1,000下落も8～9月は小幅調整	8. 1		中国の1～10月の鉱石輸入はDRC、ルワンダが急増	12.16
	商社が先物で安値販売も7月生産が減り需要下回る	8.24	テルル	中国の1～10月の製品輸出はワイヤー、粉末とも増加	12.16
	中国価格は当面\$3,450～3,600のボックス相場で推移	10. 1		下期の相場は\$55～60と横ばいかやや調整	8. 1
	中国相場は生産回復し\$150調整も生産費に近づく	11. 8	チタン	日本の上期の輸出は2%減もカナダ向けが好調	8. 1
	中国の輸出価格は供給過剰続きここ1月で\$250調整	12. 8		米国の金属チタン輸入はくずのQ2単価が\$7.4で55%高	8.24
マンガン	日本の1～5月の原料輸入は鉱石16%増、SiMn12%増	7. 1		スポンジの21年世界生産は日露縮小し21万tで9%減	8.24
	EMDの世界需要はLIB成長が続き乾電池需要も拡大	7. 8		スポンジ世界市場は露侵攻で日本が欧米の安定調達源に	11.24
	アルカリ電池の1～4月内需は工場移転を前に急増	7. 8	タングステン	東邦チタの決算はTi急回復、触媒成長続くもNi粉停滞	11.24
	中国の金属輸出は1～5月に18%増も下期は縮小へ	7. 8		大阪チタの上期決算は営業益20億円と3期ぶりに黒字	11.24
	EMDの中国相場は21年下期に大幅上昇し足元も高値維持	7.16		7～9月APT相場は中国の供給調整で高値維持	7. 1
	EMDの21年供給能力は中国の増強続き63万t強に	7.24		10～12月APT相場は中国相場維持で動きは限定的	10. 1
	MnO ₂ の21年貿易は中国輸出が欧・東南アに27%の急増	7.24	バナジウム	中国の1～8月の原料輸出は日欧の回復続き18%増	10. 1
	日本のEMDの21年輸出量はコロナ特需が一巡し9%減	7.24		FeVの年内相場は需要低迷で反発力欠く	10.24
	高品位鉱の中国相場は来春まで\$4.5前後と弱含み	12.24		中国1～8月の合金鉄輸入は50%減、輸出は51%増	10.24
	中国の1～11月の鉱石輸入量は2,738万tで2%減	12.24	ジルコニウム	耐火物の22年上期生産は1%の微増もZr系は2割増	10. 1
モリブデン	22年上期の国内生産額はW、Moとも回復続く	9. 1		Zr系耐火物の上期単価は120万円/tで4%高-METI	10. 1
			貴金属	耐火物原料の22年上期の消費量は横ばい、Zrは4%増	10. 1
				Pdは3月のピーク超後に急落し5月以降は\$1,800～2,100	7.24