

レアメタル・ニュース

2020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

新型コロナ	コロナウィルスは中国の物流改善も日本は影響拡大	3. 1	ドラレコの19販売は35%増の480万台と高成長	2. 8	
	新型コロナ感染拡大でリーマン超えの景気低迷へ	4.16	新エネ車の19年の中国市場は初のマイナス成長	2. 8	
半導体材料	19年は118億in ² で7.2%減－SEMI	2. 8	PGMs自動車の20年消費額は高騰維持で\$400億超に倍増	3. 8	
	19年の半導体材料は1.1%減り3年ぶり縮小－SEMI	4. 8	新エネ車市場が補助金カットと新型コロナで6割減	3.24	
	ウエーハの1Q世界出荷は29.2億in ² と前期比2.7%増	5.16	車載用LIBの19年国内生産は27%減り初の縮小	3.24	
	化合物半導体材料の19年度出荷は240億円で9%減	5.24	中国の3月のNEV市場は58%減も2月から復調	4.16	
	国内2社の19年度決算はウエーハ調整で減収減益	6. 8	新エネ車の19年世界市場は米中縮小で6%の低成長	6.24	
半 導 体	19年度の半導体・FPD装置は減少も今後は回復	1.16	中国の車載LIBの1～5月生産は3月から復調も半減	6.24	
	パワー・化合物半導体の21年投資額は59%増の\$69億	5.16			
	世界半導体市場 今年は12%減で\$4,121億	6.16	ジェット機	民間ジェット機の納入は記録的落ち込みか	5.16
製造装置	半導体の前工程装置は新型コロナで3%の低成長に	3.24	粉末冶金	1～10月の生産量は日系自動車堅調で横ばい	1.24
	半導体製造装置 19年は7%減の598億ドル	4.24		19年の国内生産量は9.4万tで4%減	4.24
	Q1の半導体装置はQ4から減少も前年同期比13%増	6.16	粗 鋼	19年国内生産は5%減り10年ぶり1億t割れ	2. 8
	前工程ファブ装置は21年に\$677億と過去最高へ	6.16		19年世界生産は18億6,992万tで3.4%増	2.16
電子機器	電子情報産業の20年生産額は初の\$3兆－JEITA	1. 1, 8	鉄 鋼	鋼材の20年世界需要はコロナで6%減も中国横ばい	6.16
	24年世界市場はFPD成長もPC低迷続く－JEITA	3. 8	非鉄金属	特殊鋼の1～3月需要は458万tで9%減と調整鮮明に	1. 1, 8
電子材料・部品	電子部品の世界出荷は3.8兆円で8%減－JEITA	3. 8		19年日本の非鉄金属生産実績	1. 1, 8
	電子部品の国内出荷は2兆円で横ばい－METI	3. 8		特殊鋼の4～6月の鋼材需要見直しは40%の急減	4.16
	誘電体セラ用電極の19年生産量は12%減－JEITA	3. 8	見 通 し	レアメタル関連業界の2020年見通し	1.16
	電子部品の1～3月世界出荷は6%減も中国が復調	6. 8		レアメタル関連業界の2020年見通し②	1.24
触 媒	19年日本の触媒出荷は10.3万tで2%増	3.16	相 場	レアメタルの2019年の国際相場	1.24
光 産 業	19年度出荷は3%減り足元は悲観一色	4. 1	貿 易	レアメタル1～11月の輸入①	1.16
磁性材料	ボンド磁石の19年世界生産額は11%減り縮小続く	1.24		レアメタル1～11月の輸入②、輸出	1.24
	磁性材料の19年生産量は欧中自動車低迷し8%減	4. 1		19年レアメタル輸入額は2兆1,922億円で18%減	2. 8
2次電池	19年の2次電池はNiMHが最高更新、NiCd6%減	3.24		主なレアメタルの輸入量・平均通関単位の推移	2. 8
再生可能エネルギー	風力発電の19年導入は環境アセス簡素化で3%増	2. 8		19年レアメタル輸出額は8,686億円で横ばい	2. 8
	風力の19年世界導入量は61GWで12%増－BNEF	3. 1		19年の輸入通関実績	2.16
	19年の太陽光は自家消費拡大し6.4GWで10%増	3. 1		レアメタル・ステンレスの2019年の輸出	2.24
	20年度の固定価格買取制度	6. 1		2019年のレアメタル輸出入の確定値	4. 1
太陽電池	PV市場はFITの買取価格抑制や入札導入で縮小へ	6. 1		レアメタルの今年1月、2月の輸入実績①	4. 8
	PVの1～3月の総出荷は1.6GWで3%増と回復続く	6. 1		1～2月の地域別輸出額はアジアとEU落ち3%減	4.16
新機能・新技術	長距離光無線給電でイヤレス社会を実現へ	1. 1, 8		2019年1、2月レアメタルの輸入②、輸出	4.16
	5G市場は25年に77兆円、30年に168億円－JEITA	1. 1, 8		19年の鉄粉、銅粉、ニッケル粉の輸出入	4.24
ロボット	19年出荷額は中国の景気低迷で11%減	3. 1		レアメタル輸入額 コロナ禍で鉄鋼・半導体等が大幅縮小	5. 1, 8
超硬工具	超硬工具の19年生産は中国の自動車低迷で14%減	3. 8		レアメタルの1～3月輸入	5. 1, 8
	超硬のQ1生産は新型コロナで自動車低迷し2割減	6.16		レアメタルの地域別輸出は中台堅調も韓欧米が低迷	5.16
耐火物	耐火物の19年生産は粗鋼低迷で89.6万t、5%減	3.24		レアメタルの1～3月輸出実績	5.16
	Zr 耐火物の原料消費は4年連続成長も夏から低迷	3.24		レアメタルの20年1～4月の輸入①	6. 8
ステンレス	19年ステンレス鋼の世界生産は5,222万tで3%増	4.24		レアメタルの20年1～4月の輸入②・輸出	6.16
フェロアロイ	2019年の輸出入通関実績	3. 1	市 況	2020年3月のレアメタル市況	3.24
	2020年1～3月輸出実績	5.16		2020年6月のレアメタル市況	6.24
	19年国内生産は104万tで横ばい	5.24	国際市況	2020年1～3月の国際金属の平均価格	4.24
自動車	日米市場は微減、中国市場は大幅減も日系成長	1.24	スクラップ市況	SUS、Ni反発後に横ばい気配に	1.16
	19年の工作機械受注は1.23兆円で32%の大幅減	2. 8		SUSとNi調整、CoMoW上昇	2. 1
				超硬合金とW、Moが回復	2.16
				Ni続落もCo反発しWMO上昇	3. 1
				Ni続落、SUS下落も足元横ばい	3.16
				SUSとNi続落、Coも調整	4. 1
				SUS、Ni、Co続落しMo調整	4.16
				Ni反発しSUS、Co横ばい	5. 1, 8

	Co, ハイス, 超硬調整しNi横ばい	5.16
	Ni系上昇もCo系下落	6. 1
	SUSとNi系上昇もTi系下落	6.16
企業・業界団体・大学など	東芝, CBMM, 双日がTNO系LIB負極で共同開発	1. 1, 8
	住電が米の産学連携で航空機用切削工具を強化	2. 8
	産総研が酸化物を用いた調光デバイスを開発	2. 8
	大阪チタが球状合金粉末で航空宇宙用JISを取得	3. 1
	19年法人統計は鉄鋼の経常利益57%減, 金属21%減	3.16
	CEATECはコロナで展示中止し, 初のオンライン開催	6. 1

元素別の分類 (ABC順)

アルミニウム	圧延品の20年度見通しは東京五輪延期で見送り	4. 1
	19年の粉末生産はコンデンサや輸出不振で12%減	4. 1
アンチモン	相場は新型コロナ回復後に欧米の需要減で弱含み	4. 8
	中国の19年の鉍石輸入は6.3万tで30%減	4. 8
	中国の19年の製品輸出は金属が2.4倍, 酸化物も7%増	4. 8
	19年日本の輸入は需要低迷で金属, 酸化物減少	4.16
クロム	鉄合金のQ3価格は需要減も生産調整で横ばいか	6.24
ガリウム	FYME在庫は19年10月の入札で全量売却	1.24
インジウム	1月建値はFYME在庫の問題が解消せず千円安	1.16
	2月建値は2.7~3.1万円で1月から横ばい	2. 8
	3月建値は2.8~3.2万円/kgで1,000円ずつ値上げ	3. 8
	4月建値横ばい, 国際相場は2月反発から横ばい	4.16
	5月建値は2.7~3.1万円/kgで1,000円値下がり	5.16
	6月建値は2.7~3.1万円/kgで横ばい	6. 8
リチウム	豪州のリチウム鉍石の19年輸出量は163万tと半減	2.16
	中国の炭酸リチウム貿易 輸入量は単価44%安で2割減	3.24
	中国の鉍石輸入は低品位急減も高品位は高水準	3.24
	国内の20年度の小口価格がいつせい調整	4. 1
マグネシウム	1~3月の相場見通しは\$2,000~2,150で若干反発	1. 1, 8
	5~6月はコロナで弱含み, 7~9月は大底で落ち着く	4.24
	19年国内需要は3.5万tで横ばい	5.16
	5月の中国相場は中国生産者の減産で若干反発	5.16
マンガン	中国相場は5月下旬から\$2,000割れと弱含み	6.16
	加EMNが実証機の金属1tをJFEにサンプル出荷	2.16
	3月の中国地金相場は\$2,150~2,250と若干調整か	3. 8
	中国製電池への制裁発動で中国の能力増強が一巡	6.24
	アルカリ電池の19年内需は災害類発で19億個台維持	6.24
	EMDの19年輸出入は2割減も20年の輸出が回復	6.24
モリブデン	EMDの世界需要は中国のe-bike特需が一巡し1万t減	6.24
	4~6月の相場見通しは\$9~11.5で横ばい続く	3.16
ニッケル	19年日本の輸入はMoO ₃ が7%減, FeMoが2%減	3.16
	地金の国際相場はNiが1月末, Coが半ばから反発	2.16
ニオブ	4~6月相場は\$10,000~12,000と調整	4.16
	中国の19年輸入量は鉍石20%増, FeNi99%増	4.24
	CBMMの19年の鉄合金販売は8.7万tで0.5万t増	1.1, 8
レアアース	超電導ワイヤーが線径50μmなら長さ100mを達成	3. 1
	金属の19年輸入価格はTb, Dy反発もNd, Di調整	1.24
	日本の2019年の輸入は7年ぶりに縮小	2.24

**単結晶シリコン
タンタル**

	1月の輸入価格はほぼ横ばい, Tbがわずかに上昇	2.24
	磁性材料の金属Dyが15%安もTbは13%高の急騰	3.16
	19年の国内需要は1.9万tで3%増え4年連続回復	4. 1
	金属の3月輸入価格は新型コロナでいつせい調整	4.24
	Nd 中国の希土類磁石の1~3月輸出量は2%減と堅調	5.24
	金属の4月輸入価格磁性材料が調整	5.24
	Nd-Fe-B 産業機器が低迷も環境対応車用途で暗増分かれる	6. 8
	金属の5月輸入価格は中重希土類のTb, Dyが反発	6.16
	半導体の単結晶の20年見通しは新型コロナで延期	4. 1
	中国のTaNbV鉍石輸入は4%増, 粉末輸出は34%減	1. 1, 8
	19年の国内需要は386tで13%減-新金協	4. 8
	相場はアフリカの供給障害と中国復調で上昇基調	6. 1
	中国の鉍石輸入と製品輸出はQ1に減少	6. 1
	1~4月輸入はフッ化物・スクラップ回復し7%増	6. 8
	1~4月輸出はスクラップが2.2倍に急増し24%増	6. 8
テルル	国内需要はコンデンサー・SAWフィルター低調	1. 1, 8
	令和元年の永年技術功労章・座談会	2. 1
チタン	世界のチタン市場 チタン協会の三木専務理事が解説	2. 1
	チタンの国内市場 スポンジは16年のピーク後に減少	2. 1
	酸化物の19年の国内需給と輸出入実績	4.24
	19年の展伸材の出荷実績は1.6万tで14%減	5. 1, 8
	19年のスポンジの世界生産量は21万tで9%増加	5. 1, 8
	米国は日本製スポンジの輸入増も単価が4%安	5.16
	スポンジチタンの国内2社 19年度決算は減益	5.24
	展伸材の1~4月輸出は米韓・東南ア急減も中国回復	6.16
	スポンジの19年出荷は米EUの輸出好調で過去最高	6.16
タングステン	1~3月の相場予測-AMJ・西野氏	1.16
	新型コロナで短期的に相場上昇も需要が悪く弱含み	3. 1
	19年の輸入量は超硬と鉄鋼の落ち込みで11%減	3. 1
	金属の19年生産額は景気低迷し1割減に	3. 1
	タングステン相場-AMJ・西野氏が今後の方向感寄稿	4. 1
	中国のタングステン輸出 19年は12.682tで38%減	4. 1
	金属粉末のQ1生産量は自動車市場が低迷し32%減	5.24
	超硬の1~3月原料消費はWCやCo, TaCが3割減	6.16
バナジウム	7~9月は中国需要次第で緩やかに回復か調整に	3.16
	19年日本の輸入はFeVが8%減, V ₂ O ₅ 7%減	3.24
	中国の19年輸出量は2~3割減も世界生産は伯回復	3.24
貴金属	Pd・Rh 20年は不足拡大し最高値更新の強気相場後押し	2.24
	Pd 19年は37tの供給不足で20年も1タイト感強まる	2.24
	Pt 20年は実需減り投資需要なければ供給過剰-英JM	3. 1
	Ir・Ru 19年の世界需要は電極などの拡大で回復-英JM	3. 1
	Pd・Rh 供給不足と投機資金流入で相場の最高値更新続く	3. 8
	Rh 4~6月上昇鈍り\$7,500~15,000で7~9月は同水準	3. 8
	Pt 国際相場は7~9月まで\$800~1,100の相場形成か	3.16
	金の国内価格が40年ぶりに最高値, Ptは一時急落	4.16
	1~2月の種類別輸入額は金やPd, Rhなど貴金属急増	4.16
	貴金属・レアメタルの19年再資源化金額は6%増	5.24
	PGMs 相場は新型コロナで低迷も足元は収束向かい値戻し	6. 1
	PGMs 20年需給は南ア供給, 自動車触媒需要とも2割減	6. 1