

レアメタル・ニュース

2017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	中国品PET樹脂にAD課税を導入	9.16
技術開発	18年度レアメタル関係の概算要求(経産省・文科省)	9. 8
リサイクル	住友金属鉱山がリチウムイオン電池からNi・Cuを回収	8. 1
半導体材料	300mm値戻し進まず増強投資遠のく	7.24
	シリコンウエーハのQ2世界出荷	8. 1
	SUMCO, 19年上期に300mmSiウエーハを11万枚増強	8.24
	昭和電工がSiCウエーハ関連資産を買収	8.24
	昭和電工がSiCウエーハを67%増強で月産5,000枚	10. 1
	SiCファイブレスインバーターをロームが参考展示	10. 8
	FLOSFIA, 酸化ガリウムパワーデバイスを18年量産化	10.16
	シリコンウエーハ, 19年まで6年連続で過去最大へ	10.24
	住友金属鉱山, SiC基板開発会社の株式取得	10.24
	シリコンウエーハ, Q3は30inと6四半期連続で最高	11.16
	浜松ホトニクスが化合物半導体素子の生産増強	11.24
半導体製造装置	17年はメモリーがデータセンターのSSD普及で6割拡大	12. 1
	今年は韓国, 来年は中国が投資けん引し台湾越えへ	7.24
	17年度の日本製製造装置は2.3兆円で10.6%増	8. 1
	Q2は35%増の141億ドルと過去最高更新	9.16
	半導体メモリーが好調で25%増と10年ぶりに過去最高	10.24
	17, 18年ともに過去最高へ	12.24
電子材料・部品	KELKがBi-Te系熱電素子デバイス・ユニットを発売	7.24
	Nd磁石は車載中心に堅調で原料相場も値戻し	9.16
	電子部品の世界出荷は中国市場の回復で復調	9.24
	日本電気硝子, 低Geカラコゲガラスを18～19年度に量産化	10. 8
2次電池	エリーパワーのHY85SがHondaで採用	7. 1
	日産とNECが車載用LIB事業を中国SGRに売却	8.24
	東芝, 次世代電池にチタンニオブ系酸化物を採用	10.16
	住友電工, レドックスフロー電池普及拡大へ	11. 1
太陽電池	17年上期のモジュールは3.3GWで7%減	9.16
触媒	17年上期出荷は5.1万tで1%減	10. 1
新機能・新技術	工学院大学がITOの透過率を上回る透明電極開発	10.16
	金沢大, 鉄ガリウム系振動発電素子の性能向上	10.16
	フジクラがファイバーレーザーを溶接・切断機に応用	10.24
	住友電工が耐熱性に優れたダイカスト品開発	11.24
	NICTが磁性ジョセフソン素子を開発	11.24
機械工具	工作機械生産実績, 上期は1%微減	9. 1
超硬工具	住友電工が超硬コーティングドリルを販売	9.24
	自動車生産台数の回復で切削工具向けがけん引	10.16
	1～9月生産実績は4,536tで3%増	11.24
	住友電工が刃先交換インサート生産強化	12.24
工具鋼	日立金属, 中国・浙江省に新会社設立	10.24

耐火物	ジルコン・ジルコニアは消費量拡大も耐火物は縮小	10. 1
ステンレス	NSSCがGINZA SIX向けに大規模納入	7. 1
	上半期世界生産は中国を筆頭に成長	11. 8
フェロアロイ	1～6月輸入は43%増と回復	9. 1
	1～9月輸入は42%増と回復	11.24
自動車	トヨタ, FCバスを2020年までに100台以上納入	11. 1
	新型レクサスLS, 安全機能+A搭載	11.16
	テスラ「モデル3」の18年生産は20万台強か	12. 8
航空機	ボーイングと川崎重工が協力強化の合意	7.16
	日立金属がニッケル基金合金で認定取得	12.24
金属3Dプリンター	山陽特殊製鋼の最新鋭・第2粉末工場が稼働開始	8.24
非鉄金属	6品目のみ増加-17年1～6月実績	9. 1
	シリコンウエーハが好調を維持-17年1～9月実績	11.24
貿易	上期は1兆608億円で17%増-レアメタル貿易実績	8. 8, 16
国際市況	Wは環境査察終え減速か-1～6月国際相場	7.16
	コバルトが130%上昇-1～9月国際相場	10.24
市況	中国タイト化でバナジウム価格高騰	9.24
	ロジウムが投機マネー流入で34%増	12.24
スクラップ市況	SUS調整一巡し横ばい気配	7. 1
	ニッケル系合金が値上がり	8. 1
	ニッケル, コバルト, タングステンが上がり気配	9. 1
	タングステンと超硬が横ばい気配に	10. 1
	SUS, ニッケル, コバルトが上げ気配	11. 1
	SUS316, ニッケル, コバルトが上げ気配	11.16
	ニッケルやコバルトの値上げ気配が一巡	12. 1
	ニッケル値下がり, コバルト値上げ気配	12.16
企業・業界団体大学など	METI・JOGMEC, 世界初の連続揚鉦に成功	10. 1
	産業環境管理協会がレアメタルリサイクル賞を発表	11. 1
	日本粉末冶金工業会賞が発表	11. 8
	日立金属が三徳を子会社化へ	12. 1

元素別の分類 (ABC順)

アンチモン	ボックス相場形成で横ばい続く	11. 1
アルミニウム	圧延品の上半期出荷量は3%増	8.24
ビスマス	欧州需要回復で相場値戻しも上値重く	10.24
カドミウム	インド新税制導入による混乱で国際相場反落	7. 1
	混乱収束しインド市場が活況	10. 8
	インドの祭典で需要盛り上がり価格高騰	10.24
セシウム	アメリカ需要増や鉦石価格つり上げで相場上昇	9.24
コバルト	大手生産停止と電池向け堅調でひっ迫続く	7. 1
	国際相場は30ドル台でじり高推移の見通し	10. 8
クロム	フェロクロムは鉦石価格の急落を反映し値下げ	8. 1
	上半期の高炭素フェロクロムの中国輸入	9. 1
	高炭素フェロクロムは鉦石価格の回復を反映し値上がり	11. 1

	金属は上げ材料に乏しく \$ 7,000台後半	11.16		1~6月輸入は1万4千tで10%増	9. 1
<b>ガリウム</b>	中国環境査察によるアルミナ生産停止で相場回復	10. 1		値上がりは中旬に一服も、年内は先高感続く	9. 8
	冬季のアルミナ生産縮小も影響は軽微	12. 8		三井金属がセリウム研磨材の生産能力増強	10. 1
<b>ゲルマニウム</b>	欧米の軍事予算拡大で昨秋に相場底落ち	7. 1		9月相場は軽希土類とイットリウムが上昇	10. 8
	国内需要は光ファイバーが好調で縮小に歯止め	7. 1		金属の輸入相場は磁性材料が反落	11.24
	信越化学が光ファイバー中間材料を増強	10.24		11月相場は磁性材料の調整続く	12. 8
	カーリットHDが金属インゴットの生産開始	11.16		永久磁石の非接触クラッチでメンテ費削減	12.24
<b>インジウム</b>	9月は3.5~3.9万円で据置き	9. 8	<b>レニウム</b>	国際相場は反発要因に乏しいものの底打ちか	12. 1
	10月は3.6~4万円で千円値上り	10. 8		国内市場は石油触媒需要の減少で縮小傾向	12. 8
	中国需要を端端にスポット品供給不足	11. 1	<b>セレン</b>	需要堅調もインド新税制導入後の混乱で相場下落	9.16
	11月は3.9~4.3万円で0.3万円上昇	11. 8		インドや欧州需要回復でじり安から反発	10.16
	国際価格2割高騰も一服の可能性	11.24	<b>金属シリコン</b>	原料の黒鉛系電極やコークスが値上がり	8. 1
	12月は4.3~4.7万円で0.3万円上昇	12. 8		環境査察による原料価格上昇で中国品価格暴騰	9. 1
<b>リチウム</b>	炭酸リチウムは新プロ稼働の19年後半までタイト感続く	7. 8		換金売り相次ぎ小幅調整も、一段高の可能性	9.24
	17年国内需要は26%増の3万t	7.16	<b>タンタル</b>	アフリカ産鉍石が相場低迷脱し大幅値戻し	9.24
	国内1次電池用途は天津爆発事故の特需一巡し	7.24		三井金属が新工場竣工で高純度Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 生産能力	10.24
	横ばい			増強	
	パナソニックが車載用LIBの生産増強	10.24	<b>テルル</b>	中国鉄鋼需要がけん引し、国際相場は底値脱出	9. 8
	炭酸リチウムが世界のEVシフトで大幅高騰も	11.24	<b>チタン</b>	第1Qの展伸材出荷はプラス成長	7.16
	国内需要はNCA正極材向けの水酸化物が成長けん引	12. 8		1~6月の展伸材出荷は国内向けが好調	10. 1
<b>マグネシウム</b>	寧夏省賀蘭山で原料FeSiが採掘停止	7.16		日本のスポンジ輸出は好調推移	10.24
	上半期国内需要はアルミ合金添加材が好調で35%増	8. 1		スポンジは国内外ともに需要好調	11.16
	フェロシリコンタイト化で中国品価格200ドル上昇	8.24		新日鐵住金、善光寺の耐震補強工事でTi箔	11.16
	フェロシリコン価格上昇沈静化で修正局面へ	9. 8		シートが採用	
	中国品価格200ドル下落でさらなる調整も	9.16		展伸材は電力やPHE向けがけん引しプラス成長維持	12. 1
	相場は1ヵ月半で250ドル超の調整も底打ち気配	11. 8		平成29年度チタン座談会	12.16
	FeSiが寧夏の生産停止で5割上昇	12.24		1~9月の展伸材出荷実績	12.24
<b>マンガン</b>	鉍石の国際相場は中国港湾在庫の増加で弱含み	7.24	<b>タングステン</b>	APTは現状維持、FeWはさらに上昇も一AMJ西野氏	7. 1
	シリコマンガンの国際相場はじり高	9. 1		中国で環境査察終了も精鉍タイト感継続で相場急騰	9. 1
	鉍石価格は中国粗鋼減産により弱含みの可能性	11.24		1~6月の粉末は中国向け超硬素材が好調で生産増	9.24
<b>モリブデン</b>	国内の製品生産はターゲット材好調も横ばい推移	10. 1		国内製品生産は線棒や銅合金向けが増加し回復	10. 1
	国際相場は中国需給タイト化で値上がり	10.24		APT、FeWともに調整局面続く一AMJ西野氏	10. 8
<b>ニッケル</b>	エラメットが2020年に8.7万tまで増産	7.24		中国の欧米向け輸出量の減速が下げ材料	12. 8
	住友金属鉍山がリチウムイオン電池向け正極材	8.24	<b>バナジウム</b>	中国大手の出荷制限などでタイト化し相場急騰	9.16
	の設備増強			世界需給は110万lbの不足	9.24
	フィリピン産鉍石が中国向けで出荷増	9. 8		FeVは中国国内価格低迷に連動し反落	11.8
	世界需給は5.1万tの供給不足一住友金属鉍山予測	9. 8	<b>ジルコニウム</b>	供給過剰感が解消し年初から値戻し続く	10. 1
	国際相場は世界需給タイト化で上昇基調	9.16	<b>貴金属</b>	投資ブーム一巡で販売量低迷も相場回復	8. 1
	2018年は8.5万tの供給不足一住友金属鉍山予測	12. 8		GFMSのPGMs世界需給・価格見通し	9. 1
	東邦チタニウムのNi粉新工場が竣工	12.24		GFMSの17~19年金銀価格見通し	9. 8
<b>ニオブ</b>	CBMMの世界販売量は中国向けけん引で好調推移	10.16		在庫が5年で124t減り鉍山会社は強気姿勢	10.16
<b>レアアース</b>	違法採掘・生産が横行も6大集団に集約進む	7.16		Pd相場は在庫縮小で値上がり続きPtを逆転	10.16
	集約進む軽希土類とテルビウムで値戻しめざす	7.24		田中貴金属の1~9月買取・販売実績	10.24
	CeやLa相場低迷で研磨材の国内需要が回復	8. 1		ロジウム相場は好調な工業用途と投機で高騰続く	11. 1
	中国の違法採掘取締りと磁石需要で値戻し	8.24		イリジウムはOLED燐光材向けが一巡し中国待ち	11. 8
	Nd磁石は車載用好調で過去最高の更新も	9. 1		ルテニウムは市中在庫減で価格は上昇見通し	11. 8