

金属、車向け堅調

10月

「不正」の影響、現時点なし

金属や化学品など主要素材8品目の10月の生産量は、アルミニウム圧延品(板・押出合計)と伸銅品、紙・板紙の3品目が前年同月比でプラスとなった。金属素材は自動車関連の需要が堅調。車向けアルミ板は出荷量がすべての月を通じて過去最高となった。前年同月比がマイナスの品目は設備トラブルや天候不順による出荷減少などが要因で、需要は底堅く推移している。

完成車メーカーや素材 質不正について、現時 影響は表れていない。材メーカーで相次ぐ品 点で素材生産に大きな 日本鉄鋼連盟による

品目	生産量(ト)	前年同月比	増減率など10月の特徴
粗鋼	897万1200	▼1.0	2カ月ぶりのマイナスだが、単月の生産量としては1月(900万2600ト)に次いで年初来2番目の多さ。1日当たりの生産量も3カ月連続の前月比プラス
ポリプロピレン	20万3100	▼5.4	国内大手の一部製造設備が故障で停止したため
ポリスチレン	6万2084	▼4.8	1社1工場が定修。国内出荷は前年同月比5%増で4カ月連続のプラス
塩化ビニル樹脂	14万5138	▼0.0	国内出荷は順調だったが、インド向けの伸び悩んだ輸出が足を引っ張った
アルミニウム圧延品	18万454	2.9	2カ月ぶりに前年同月比プラス。車向け板類の出荷がすべての月を通じて過去最高に
伸銅品	7万1379	7.5	3カ月ぶりに前年同月比プラス。銅糸は10月として2007年に次ぐ過去2番目の高水準
セメント	519万9000	▼2.8	7カ月ぶりに前年を下回った
紙・板紙	232万2000	0.6	板紙は堅調な内需に加え、輸出が1987年3月以来の過去最高で6万ト超

▼はマイナス、粗鋼、アルミ圧延品、伸銅品、紙・板紙は速報

アステラス 米バイオV Bを買収

ミトコンドリア領域強化

アステラス製薬は、米バイオベンチャーであるアステラス・バイオ・インテグレーション(マサチューセッツ州)を完全子会社化する。

アステラスは、ミトコンドリア関連の疾患領域における治療に完了する見通し。完全子会社化することで、ミトコンドリア領域の強化を図る。

低炭素機器を普及

三菱電機常務執行役 大西 寛氏

「パリ協定」が2015年12月に採択されてから2年。フランスやドイツが世界で起きている。日本企業はどうか対応したら良いのか。三菱電機の大西常務執行役は「低炭素の延長線上に脱炭素がある」と語り、国際的な環境評価(CD P)で2年連続で最優秀に選ばれた同社の方針を聞いた。

「パリ協定は20年以降に始まります。想定される事業環境の変化は、「省エネルギー化」できる高効率製品を販売できるチャンスがある。

延長線上に「脱炭素社会」

「脱炭素社会を自己指す具体的な動きが出てきました。」

「火力発電は、CO2排出を抑えて電気を及ぼしていく」と大西氏は言う。三菱電機は今年度やSDGs(持続可能な開発目標)を見据えた計画に、16年30年や50年を目標とする長期目標を作る企業が増えています。

「50年目標の検討も始めた。長期視点は経営にマイナスとは思っていない。省エネ・高効率で社会に貢献する製品は、世の中の潮流



素材・ヘルスケア・環境

日へ、米塗料社買収断念

日本ペイントホールディングス(HD)が、米塗料大手アクサケム・コーティング・システムズに対し進んでいた買収交渉を断念した。両社ともに交渉の取りやめを発表。両社を合わせた売上高規模で世界4位の塗料メーカーとなる構想は頓挫した。アクサケムによると、日ペHDが提案した買収額や財務面のスキームなどで不満があったという。

国際企業目指す姿勢不変

「そんな大金を出せぬ」と、日ペHDの幹部は驚きを隠さなかった。今回の買収提案が成功すると、業界関係者には疑問視する声も出ている。

と、日産自動車が無資格者による完成車検査の問題を受けて出荷を止めた影響はまたないという。伸銅品ではコベルコメテアル銅管(東京都新宿区)で製品検査データの改ざんが発覚。ただ、銅管はエレクトロニクス向け需要が好調で、10月の生産は同10.4%増と伸びた。

粗鋼生産は昨年10月に大幅に伸びた反動で、マイナスになったが、鉄鋼連合会は「東日本製鉄は車向けや、東京五輪・パラリンピック関連などの建築・土木向け需要がけん引役となり、増加基調が続く」と見ている。

「出も」「相手国に待つ」状態に陥っている。建設向けアルミ押出品も天候不順が響き出荷が減少したが、東京五輪に向けて需要自体は堅調だ。

【福島】早川ゴム 早川ゴムは、本社工場内に「第2成型工場」を完成させた。設備費を含め約7億円を投じた。2018年から本格稼働させる新工場は、防水シート部材などを手がける。三菱電機も選ばれる。環境ビジョンを定めた10年前からCO2削減を続けており、CDPの世界1位の評価に貢献している。

「環境後進国」というレッテルを張られている。汚名返上のために企業の対応が求められている。モーターやインバーターなど三菱電機の製品は、あらゆる機器に組み込まれており、社会の省エネに貢献できる。三菱電機は低炭素化で着実な実績を示し、日本企業の存在感を高めてほしい。(編集委員・松本喬)

セルロース CO2削減

3000℃ 断熱材

20% 電カコスト減

ル・カーボン・マテリアルズ株式会社

TEL: 03-5733-8608 E-mail: info@lc-materials.com

「記者の目」

「環境後進国」というレッテルを張られている。汚名返上のために企業の対応が求められている。モーターやインバーターなど三菱電機の製品は、あらゆる機器に組み込まれており、社会の省エネに貢献できる。三菱電機は低炭素化で着実な実績を示し、日本企業の存在感を高めてほしい。(編集委員・松本喬)

「多田さん」

「11月に厚生労働省から出された業種別の賃金抑制率を懸念している。技術革新を起すべく努力を怠るべきではない。政府に届くのか」

主要材料・製品卸相場 (消費税込)

鉄	鋼	合成床板(メッキ)	クロムモリブデン鋼25-100	非鉄金属	原油・石油製品
東安値	京高値	大高値	阪高値		
1.2×600×50	145	146	152	153	
冷延薄板(3×6)					
0.8	80.0	81.0	84.0	85.0	
1.6	79.0	80.0	82.0	83.0	
2.3	80.0	81.0	83.0	84.0	
3.2	83.0	84.0	85.0	86.0	
熱延薄板(4×8)					
1.6	69.0	70.0	75.0	76.0	
2.3	66.0	67.0	72.0	73.0	
酸洗鋼板(4×8)					
1.6	75.0	76.0	75.0	76.0	
2.3	75.0	76.0	75.0	76.0	
中板(4×8)					
3.2	65.0	66.0	71.0	72.0	
4.5	65.0	66.0	71.0	72.0	
厚板(5×10)					
6	68.0	69.0	73.0	74.0	
9	69.0	70.0	75.0	76.0	
12	69.0	70.0	75.0	76.0	
19	78.0	79.0	84.0	85.0	
22	78.0	79.0	84.0	85.0	
25	78.0	79.0	84.0	85.0	
編鋼板(4×8)					
3.2	76.0	77.0	89.0	90.0	
4.5	76.0	77.0	88.0	89.0	
鋼管(溶協品)					
2.3×100×100	88.0	93.0	93.0	95.0	
配管用鋼管(高炉品)					
黒ネジなし50A	130	140	137	139	
構造用鋼管(溶協品)					
48.6×2.3	106	113	115	117	
特殊鋼(問屋仲値、置き場渡し、90~120日手形千円/ト、寸法、運賃別)					
炭素工具鋼25-100					
SK1-7	320	330	325	335	
特殊工具鋼25-100					
SK2-3	500	520	515	535	
ダイス鋼25-100					
SKD11	710	730	725	745	
高速度鋼25-100					
SKH9	2,290	2,390	2,400	2,500	
軸受鋼40-100					
SUJ2	220	240	230	250	
SCM430-445	135	140	115	120	
ニッケルクロム鋼25-100					
SNC631	390	400	395	405	
機械構造用炭素鋼25-100					
SC	100	105	100	105	
ステンレス鋼板					
SUS3040.8	370	380	350	360	
SUS3042-3	320	330	310	320	
SUS4300.8	300	310	290	300	
SUS4302-3	240	250	240	250	
ステンレス丸棒25-100					
SUS304	530	540	550	560	
SUS403	380	390	360	370	
鉄鋼二次品(問屋仲値、置き場渡し、90~120日手形千円/ト、寸法、運賃別)					
亜鉛鉄板(3×6)	0.25	155	160	162	
	0.35	150	155	157	
カラー大コイル	0.30	225	230	225	
	0.35	220	225	222	
小コイル	0.30	255	260	245	
	0.35	250	255	242	
表面処理鋼板(3×6)					
電気(冷延)0.8	95.0	96.0	97.0	98.0	
〃(〃)1.0	93.0	94.0	95.0	96.0	
〃(熱延)1.6	83.0	84.0	86.0	87.0	
〃(〃)2.3	83.0	84.0	86.0	87.0	
溶融(冷延)1.0	94.0	95.0	96.0	97.0	
〃(熱延)1.6	87.0	88.0	86.0	87.0	
丸クギ100	142	152	139	149	
針金4.0	190	200	203	213	
ナマシ鉄線4.0	138	148	143	153	
合金鉄(大口需要家渡し、120日手形千円/ト、※は輸入品)					
※フェロクロム					
高炭素6号	160	165	145	150	
フェロマンガン					
高炭素	160	170	160	170	
※フェロシリコン2号	150	155	150	155	
フェロニッケル	-	-	-	-	
※シリコンマンガン1号	170	175	165	170	
スクラップ(直納問屋買い入れ、千円/ト)					
H2	22.5	23.0	23.5	24.0	
H3	22.0	22.5	22.5	23.0	
新断ちバラ	24.0	24.5	25.5	26.0	
鋼ダライ粉	21.0	21.5	19.0	19.5	
ステンレス(18-8コロ)	50	60	50	60	
電気銅(800)	788	793	788	793	
電気亜鉛(406)	402	404	402	404	
蒸留亜鉛	400	402	400	402	
電気鉛(336)	329	334	329	334	
再生鉛1号	299	304	299	304	
再生鉛3号	309	314	309	314	
アルミ(99.7%輸入品)	273	275	270	272	
アルミ2次合金(AD12.1、大口需要家渡し)	317	322	317	322	
スズ	2,340	2,380	2,340	2,380	
ニッケル(溶解用)	1,300	1,400	1,300	1,400	
〃(メッキ用)	1,400	1,500	1,400	1,500	
カドミウム	450	460	450	460	
青銅BC3	1,050	1,060	1,050	1,060	
〃BC6	915	925	915	925	
マグネシウム	270	310	270	310	
希少金属(大口需要家渡し、円/キログラム)					
アンチモン	1,000	1,020	1,000	1,020	
ビスマス	1,300	1,380	1,300	1,380	
ガウム(高純度品、円/ク)	15	20	15	20	
コバルトハイグレード	4,000	4,400	4,000	4,400	
タングステンAPT	2,320	2,420	2,320	2,420	
ロジウム(工業用、円/ク)	3,000	3,500	3,000	3,500	
希土類(レアアース)(中値、運賃保険料込み、円/キログラム)					
ランタン	2.80	2.80	2.80	2.80	
セリウム	2.30	2.30	2.30	2.30	
ネオジム	43.80	43.80	43.80	43.80	
プラセオジム	55.50	55.50	55.50	55.50	
テルビウム	483.50	483.50	483.50	483.50	
ジスプロシウム	192.50	192.50	192.50	192.50	
サマリウム	2.60	2.60	2.60	2.60	
伸銅品(問屋仲値、円/キログラム)					
銅(厚2mm)					
銅小板	1,000	1,020	1,000	1,020	
黄銅小板	825	845	825	845	
リン青銅板(厚1mm)					
一般用	2,047	2,067	2,047	2,067	
パネ用	2,285	2,305	2,285	2,305	
棒(径25mm)					
黄銅丸棒	670	690	670	690	
原玉(厚1mm)					
山元建値	4,640				
店頭小売値	5,038				
銀(円/キログラム)	60,830				
山元建値					
店頭小売値	3,789				
白金(円/グラム)					
店頭小売値					
パラジウム(円/グラム)					
仲相相場	3,705				