

東京市場	日経平均 1万4602円52銭 (140円35銭高)
	TOPIX 1194.69 (14.25銭高)
	対ドル 101円92~92銭 (21銭安)



TODAY



7 深層断面 (最終面)
「電炉」再編ラストチャンス
鉄スクラップから再び鋼材を生み出す電炉。首都圏再開発や東京五輪などで鋼材需要への期待が高まる。しかし自主廃業が相次ぐ。電力料金や原料高騰だけでなく「再編の遅れこそ要因」と指摘する声が多い。(販価正は進んでいない)

7 コスト削減支援で営業部隊
コマツリフトは、新型バッテリー式フォークリフトの発売を機に顧客のコスト削減を支援する営業部隊を立ち上げた。

8 CAD閲覧ソフトを外販
NECは、グループ生産子会社が設計外注などで使ってきた内製の電気系CAD閲覧ソフトの外販に乗り出す。海外ODMにマト。

12 宇部興産、合成ゴム5割増
宇部興産は、車タイヤ側面のサイドウォールなどに使う合成ゴムの年産能力を5割高める。日系のアジア新興国の新工場に供給。

6 蘭に表面処理拠点
IH1子会社、イオンボンドが開設

9 車両近接警報装置用スピーカー
太陽誘電、自社開発の圧電素子活用

11 手術環境統合システム
オリパス、機能拡充

16 ミサワホームが資材開発部
調達、開発を一本化

23 植物・微生物、選択的に栽培
広島大、亜リン酸で熱処理不要

●インタビュー
富士重工社長・吉永泰之氏
興研社長・村川勉氏
米グッド・テクノロジー社長兼CEO
クリスティ・ワイアット氏
トヨタホーム社長・山科忠氏

●決算まとめ **21** 生保14社

26 国際/ひと&会社
「人財戦略〜キーマンに聞く」
ポリプラスチックス執行役員、米田裕喜氏
(グローバル人事統括本部長)

4 モノづくり「開発・デザイン」
「市場をつくる」
金剛社長・田中稔彦氏

日刊工業新聞社は国内のモノづくり強化の報道に力をいれます

www.nikkan.co.jp

世界最細... 1.9mm... 工業用内視鏡... 29.8万円...

「特長」非破壊検査・計測・診断技術(13~15回)

各店舗展示品 特価放出中!!

アルエム... 店頭でじっくり手に取りいただけます

店舗... 福岡(博多) 大分(大分) 宮崎(宮崎) 鹿児島(鹿児島) 沖縄(那覇)

「検査・計測・診断」非破壊検査技術(13~15回)

射線の被害を伝える時、だれもが検断... 受けたくない。



柴又運輸、車両システム開発
iPS細胞の品質を維持したまま常温輸送できる車両輸送システム(写真)を開発した。実験に用いたのはiPS細胞関連の研究試薬などを手がけるリブプロセルが参画し、輸送後の細胞の状態が輸送前と変わらないことを確認。改正薬事法による研究用の細胞を移送する。

産業応用に可能性
iPS細胞の輸送に関する研究が盛んに行われ、産業界への応用が期待されている。現在、iPS細胞は研究段階にあり、コスト削減支援で営業部隊を立ち上げた。

コスト削減支援で営業部隊
コマツリフトは、新型バッテリー式フォークリフトの発売を機に顧客のコスト削減を支援する営業部隊を立ち上げた。

CAD閲覧ソフトを外販
NECは、グループ生産子会社が設計外注などで使ってきた内製の電気系CAD閲覧ソフトの外販に乗り出す。海外ODMにマト。

宇宙興産、合成ゴム5割増
宇宙興産は、車タイヤ側面のサイドウォールなどに使う合成ゴムの年産能力を5割高める。日系のアジア新興国の新工場に供給。

蘭に表面処理拠点
IH1子会社、イオンボンドが開設

車両近接警報装置用スピーカー
太陽誘電、自社開発の圧電素子活用

手術環境統合システム
オリパス、機能拡充

ミサワホームが資材開発部
調達、開発を一本化

植物・微生物、選択的に栽培
広島大、亜リン酸で熱処理不要

●インタビュー
富士重工社長・吉永泰之氏
興研社長・村川勉氏
米グッド・テクノロジー社長兼CEO
クリスティ・ワイアット氏
トヨタホーム社長・山科忠氏

●決算まとめ **21** 生保14社

国際/ひと&会社
「人財戦略〜キーマンに聞く」
ポリプラスチックス執行役員、米田裕喜氏
(グローバル人事統括本部長)

モノづくり「開発・デザイン」
「市場をつくる」
金剛社長・田中稔彦氏

日刊工業新聞社は国内のモノづくり強化の報道に力をいれます

www.nikkan.co.jp

世界最細... 1.9mm... 工業用内視鏡... 29.8万円...

「特長」非破壊検査・計測・診断技術(13~15回)

各店舗展示品 特価放出中!!

アルエム... 店頭でじっくり手に取りいただけます

店舗... 福岡(博多) 大分(大分) 宮崎(宮崎) 鹿児島(鹿児島) 沖縄(那覇)

「検査・計測・診断」非破壊検査技術(13~15回)

射線の被害を伝える時、だれもが検断... 受けたくない。

iPS細胞培養輸送 柴又運輸、車両システム開発

柴又運輸(東京都江戸川区)は、iPS細胞輸入工多能性幹細胞)の品質を維持したまま常温輸送できる車両輸送システム(写真)を開発した。実験に用いたのはiPS細胞関連の研究試薬などを手がけるリブプロセルが参画し、輸送後の細胞の状態が輸送前と変わらないことを確認。改正薬事法による研究用の細胞を移送する。

の成立から1年となる11月以降、生(iPS細胞)に弾みがつき、iPS細胞は現在、培養や分化に関する研究開発が急ピッチで進んでいる。だが、温度に敏感で大量輸送できない。現状、iPS細胞は研究室で培養され、冷蔵輸送されている。輸送コストが高すぎるため、現在はiPS細胞の輸送がほとんど行われていない。

柴又運輸は、iPS細胞の輸送に最適な車両を開発する。iPS細胞は、現在、培養や分化に関する研究開発が急ピッチで進んでいる。だが、温度に敏感で大量輸送できない。現状、iPS細胞は研究室で培養され、冷蔵輸送されている。輸送コストが高すぎるため、現在はiPS細胞の輸送がほとんど行われていない。

柴又運輸は、iPS細胞の輸送に最適な車両を開発する。iPS細胞は、現在、培養や分化に関する研究開発が急ピッチで進んでいる。だが、温度に敏感で大量輸送できない。現状、iPS細胞は研究室で培養され、冷蔵輸送されている。輸送コストが高すぎるため、現在はiPS細胞の輸送がほとんど行われていない。

柴又運輸は、iPS細胞の輸送に最適な車両を開発する。iPS細胞は、現在、培養や分化に関する研究開発が急ピッチで進んでいる。だが、温度に敏感で大量輸送できない。現状、iPS細胞は研究室で培養され、冷蔵輸送されている。輸送コストが高すぎるため、現在はiPS細胞の輸送がほとんど行われていない。

人間味ある...

下のプロジェクタメンツ、着からラント全体の制... 8人に求めた契約

河川電機の売上高 (億円) (左目盛り) (%) (右目盛り)
海外売上高 (左目盛り) 国内売上高 (左目盛り) 海外売上高比率 (右目盛り)

年度	海外売上高 (億円)	国内売上高 (億円)	海外売上高比率 (%)
02	150	150	50
03	180	180	50
04	200	200	50
05	220	220	50
06	250	250	50
07	300	300	50
08	350	350	50
09	400	400	50
10	450	450	50
11	500	500	50
12	550	550	50
13	600	600	50



高い信頼
河川電機は制御システムの...
世界シェアが約13% (12年)で4位についた。独... シーメンス、スミスA... R、米エマソンなどの競... と称される。売上高が... が数倍以上の巨大企業と... 五角の戦いを演じてい... は、ライブティックも発... た高いプロジェクタ運... 能力があるからだ。

情報システムまで手がける
河川電機は、制御システムだけでなく、情報システムまで手がける。河川電機は、制御システムだけでなく、情報システムまで手がける。

**融資とは別に、借入金...
融資とは別に、借入金を... 自己資本とみなされ... ながら「資本金性ロー... 自らの財務基盤強化... も特例的に活用する... 実積35.7億円の増資... 制にある70億円の資本... 性口ローンを、12年度... の53億円を上回った。**

融資とは別に、借入金... 融資とは別に、借入金を... 自己資本とみなされ... ながら「資本金性ロー... 自らの財務基盤強化... も特例的に活用する... 実積35.7億円の増資... 制にある70億円の資本... 性口ローンを、12年度... の53億円を上回った。

タッチパネル再編 NKKスイッチス いわき工場拡張

NKKスイッチスは...
タッチパネルと産業用ス... の生産体制を再編す... いわき工場(福島県... に強化を持つ。差別化... 3月に10年4月には阪大... 発(ベンチャー)の創設... 阪府(市)と連携し、... 大分県に拠点を移す... 乗出している。

タッチパネルの再編...
タッチパネルの再編を... 工場と国内、東... の工場に移す。ま... 2014年度中に... シア地域で新たに... スイッチ工場の... 選定し、数年内... 目指す。品質、納期... ストでグローバル競争... 力をいれます。

タッチパネルの再編...
タッチパネルの再編を... 工場と国内、東... の工場に移す。ま... 2014年度中に... シア地域で新たに... スイッチ工場の... 選定し、数年内... 目指す。品質、納期... ストでグローバル競争... 力をいれます。