



07

## タイヤ4社、回復鮮明

タイヤメーカー4社の2021年12月期は、コロナの影響からの回復を予想、全社増収。

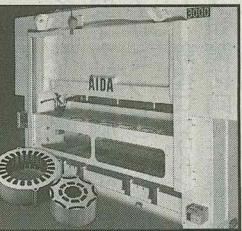
11

## 半導体製造部材40%増

フェローテックHDは、中国で半導体製造部材を40%増産。市場活況受け、ライン新設。

NEV生産の  
強い味方。

アイダエンジニアリング株式会社  
www.aida.co.jp



日刊  
THE NIKKAN  
工業新聞  
KOGYO SHIMBUN

2月22日 月曜日

2021年(令和3年)

TODAY

28 深層断面



ホンダ 三部体制の焦点  
ホンダが、4月に経営体制を刷新する。八郷隆弘社長が率いた6年間は過去の拡大路線を修正するため、工場閉鎖など痛手を伴う改革が続いた。次を託された三部敏宏専務には、電動化や自動運転など次世代技術への対応の加速が求められる。

08 北川鉄工所が低温摩擦接合 阪大と自社技術を開発

13 乾電池再資源化—収益の柱 JFE条鋼、自治体に

17 国際航空貨物—需要旺盛 生産活動回復で輸出

20 「長寿遺伝子」酵素を活性化 東大、黒ウコン由来で

インタビュー  
07 エイチワン社長・金田敦氏  
八千代工業社長・加藤憲嗣氏

08 常石造船社長・奥村幸生氏

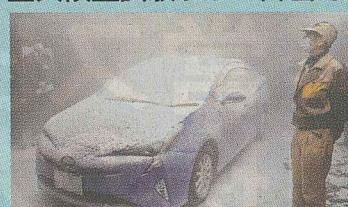
13 ユニチカ社長・上塙修司氏

卓見異見  
04 コングレ社長・武内紀子氏

講壇  
05 元IEA事務局長・田中伸男氏  
(前笛川平和財団会員)

新型コロナ支援策 24・25

08 全天候型試験ラボー降雪も



# ドローン、アジアで製販

## ACSL、中国製代替狙う



自律制御システム研究所(ACSL)は2021年度にインドとシンガポールに進出する。印度は飛行ロボット(ドローン)の組み立てと販売、シンガポールはドローン関連情報の収集と販売を手がける事業所を設置する考え。欧米や日本と同様に、東南アジアでも安全保障面から中国製ドローンを避ける動きが強まる予想。東南アジア市場が非中国系ドローンメーカーの草刈り場になりつつあると判断し、進出競争で先手を打つ。

自律制御システム研究所が開発したドローン「ACSL-PPF2」

## 大型ドローン量産

### サイトテック 最大80kg貨物運搬

【甲府】サイトテック(山梨県身延町、齊藤邦男社長、0555-48-8378)は、貨物搭載時の最大離陸重量が150kg<sup>±10%</sup>今後に予想される需

求に備える。同社は現在、農業散布用のドローンとして最大離陸重量

25kg<sup>±10%</sup>クラスの機種1

00台を受注済み。同

150kg<sup>±10%</sup>クラスの量

産により、21年4月期に約

見通しで1億円の売上

高を、22年4月期に約

5倍の5億円に引き上

げたいと考え。

量産開始する150

kg<sup>±10%</sup>クラスドローン

は、同社ラインアップ

の中で骨組みがないタ

イプ「YOROIシリ

ーズ」。最大80kg<sup>±10%</sup>の

貨物運搬が可能で、ブ

ロペラ回転時の直径は

約2・5㍍に及ぶ。

量産に向け、米国製

フライコントローラー

のカスタマイズなど

ACSLが海外に拠点を設けるのは初。コロナ禍で外国移動が制限される中、早期に進出したいたと考えだ。インドは国土が広く人口も多いため、ドローン市場の成長が期待できる。

同国は10年産業が成長を遂げる一方で、労働集約型の古い工場も多いことから、例えば「煙突点検用のドローン需要が見込める」(鷲谷聰之ACSL社長)。加えて都市化に伴うインフラ整備での電線網や下水道点検用

マードで手がける電線・ケーブルの供給と敷設を一貫して提供する事例からの撤退時期を6ヶ月延期し、2022年3月期までに完了させる。当初は21年9月までの予定だったが、クーデターの影響で、

フジクラは、ミャンマーで手がける電線・ケーブルの供給と敷設を一貫して提供する事例からの撤退時期を6ヶ月延期し、2022年3月期までに完了させる。当初は21年9月までの予定だったが、クーデターの影響で、

フジクラは、ミャンマーで手がける電線・ケーブルの供給と敷設を一貫して提供する事例からの撤退時期を6ヶ月延期し、2022年3月期までに完了させる。当初は21年9月までの予定だったが、クーデターの影響で、

フジクラは、ミャンマーで手がける電線・ケーブルの供給と敷設を一貫して提供する事例からの撤退時期を6ヶ月延期し、2022年3月期までに完了させる。当初は21年9月までの予定だったが、クーデターの影響で、

フジクラは、ミャンマーで手がける電線・ケーブルの供給と敷設を一貫して提供する事例からの撤退時期を6ヶ月延期し、2022年3月期までに完了させる。当初は21年9月までの予定だったが、クーデターの影響で、

フジクラは、ミャンマーで手がける電線・ケーブルの供給と敷設を一貫して提供する事例からの撤退時期を6ヶ月延期し、2022年3月期までに完了させる。当初は21年9月までの予定だったが、クーデターの影響で、

フジクラは、ミャンマーで手がける電線・ケーブルの供給と敷設を一貫して提供する事例からの撤退時期を6ヶ月延期し、2022年3月期までに完了させる。当初は21年9月までの予定だったが、クーデターの影響で、

## ミャンマー撤退

### フジクラ、半年延期

残工事に遅れ

リケジョ neo

134

のLMガイドやボールを用いる。機器の利用条件やさまの考え方や気持ちによる。技術的な問い合わせください。(4面に続く)

ズ

ローン「YOROIシリ

ーズ」。最大80kg<sup>±10%</sup>の

貨物運搬が可能で、ブ

ロペラ回転時の直径は

約2・5㍍に及ぶ。

量産に向け、米国製

フライコントローラー

のカスタマイズなど

防錆紙

無料プレゼント

開催中

アドコート株式会社

検索

adpack

金属のさび対策!

気化性防錆紙

adpack

adpack