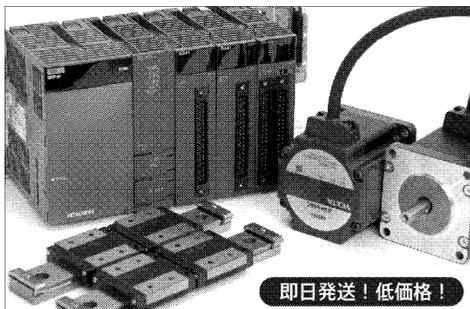


**私たちは
中古のシーケンサーやモーターで、
復興に貢献します**



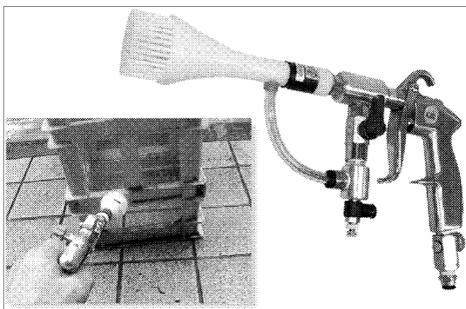
当社は、メカトロニクス製品の中古品をインターネットで販売している会社です。企業が不要品として手放したメカトロニクス製品を買い取り、当社でクリーニングや動作確認を行った上で販売しています。

- 豊富な品揃え！即日発送！低価格！■
- 毎日更新、毎日割引！■
- 生産終了品の取り扱い■

「いますぐ必要な部品がある！すぐにほしい！」「新品で買うにはどうしても手が届かない、中古品でもかまわない」「修理用に部品を探しているけど、生産終了のものだなかなか見つからない」など、お困りのことがございましたら、ぜひ当社ホームページをご利用ください。

株式会社 オリジナルマインド
TEL 0266-23-8531 FAX 0266-23-8532
<http://www.originalmind.co.jp>

**私たちは
節水洗浄技術
で、
復興に貢献します**

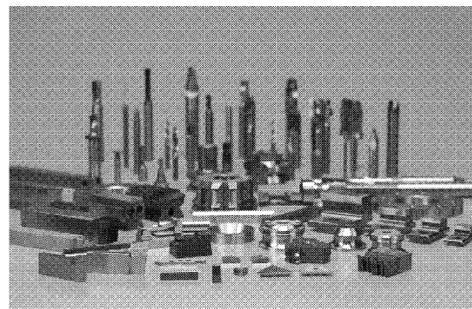


節水型(1時間で12ℓ)多目的クリーナー「ブラッシング・クリーナー/BC-10-2」は、塩水をかぶった工作機械、製造ライン、漁業用工具箱などを少量の水で丸洗い・精密洗浄・乾燥まで行えます。

- 特長■1分間に5,000回のブラシ振動とパルスエアーによるダブル効果で、泥、油、塩水を含んだ厄介な汚れや凹凸部分や隙間に溜まった汚れも短時間で洗浄。高い節水効果と洗浄力を兼ね備え、自吸ポンプを内蔵したことで、ドライ洗浄、セミドライ洗浄、水洗浄、水切り、乾燥の1台5役。消臭・抗菌剤の塗布も可能です。ブラシに移った汚れもセルフクリーニングするため作業効率が大幅に向上します。
- 洗浄用途例■各種車体車両洗浄【オートバイ、自動車、重機、建機、鉄道車両、農機具、エンジン、エンジンルーム、車内、車体、足回りなど】建築居住建物清掃【サッシ、シャッター、外壁、タイル、雨戸、網戸、カーペット、石工品、屋外モニュメントなど】各種工場洗浄【金型、通箱、治具、部品など】食品・酪農畜産関係清掃【厨房機器、ショーケース、レンジ、換気扇、床、壁、製造ライン、コンベア、釜、トラクター、耕耘機、生体、畜舎など】その他OA機器、玩具、革製品、レジャー用品、スポーツ用品など。

有限会社 ガリユー
TEL/FAX 03-6765-0099
<http://www.ga-rew.com/>

**私たちは
未来を拓くモノづくり
で、
復興に貢献します**



東日本大震災で亡くなられた方のご冥福を深くお祈りすると共に、被災された方々とそのご家族にお見舞いを申し上げます。東鋼は主力工場が福島県石川郡石川町にある特殊精密切削工機メーカーです。この数年、福島県職員の方々や石川町役場の方々、また福島に会社や工場がある会社の方々と一緒に、県として力を入れようとしている医療機器産業や展示会や研究会を通して、その基盤作りをして参りました。一つの基盤作りが完了し、いよいよ次のステップに入るという段階でこの被災でありました。福島県の不幸は原発の問題も重なった事でありました。しかし、その様な状況の中で私たち東鋼がすべき事は、会社のモットーである「お客様のモノづくりのお手伝い」に忠実に邁進する事で、微力ではありますが少しでも福島県をはじめとした東北の復興や日本の製造業の立て直しのお役に立つ事でありました。「こんな事で困っている。こんな事が出来ないか」切削加工をはじめとしたモノづくりでお悩みのお客様に対し、一緒になって考え、苦しみ、楽しみたいと考えております。苦しみが多い事はその成果も大きい事を信じ、モノづくりから日本を復興させて行く所存です。良きモノづくりを！

株式会社 東鋼
TEL 03-3815-5811 FAX 03-3815-5911
<http://www.toko-tool.co.jp>

震災から立ち上がる首都圏の企業 —茨城にみる



建設機械向けの油圧機器などを製造する協立製作所(筑西市)も、取引先や協力会社など外部の力を借りて協業を再開した。地震発生時、自社工場から約20km離れた栃木県小山市にある納入先の工場にいた高橋日出男社長は、自社工場に戻るまで、被害を受けたであろう自社工場をどう

3月14日の朝、作業服を着た社員が、ヘルメットを被って工場の前で立っていた。と振り返るのは、伊藤製鉄所(茨城県東海村)の伊藤幸司社長だ。同社は建設機械や鉄道車両などの部品に使用される鋳物を手がけている。震災で工場周辺の地盤が最大で15センチ程度沈んだほか、溶接炉3機のうち1機が損傷。その他設備も軽微の損傷があったが、工場全体に大きな被害は見られなかったため、12、13日は社員に休んでもらった。「会社が心配だ。まずは会社を復旧させよう」との思いで立っていたのだらう。(伊藤社長)と社員の意を解釈する。

14日から3日間を臨時休業にして、復旧作業を進めた。春分の日が近いというのに、朝晩はまだ寒い日が続いている。「電気も水も止まった。なにか、作業していた社員が真っ黒になった顔をベットのボットの冷たい水で洗っていた」と伊藤社長は当時の光景を思い出す。その間、取引先や建築業者、電気屋など関係企業が相次いで訪れ、復旧作業を支えていた。関係企業から励まされた社員は、復旧作業を再開した。

「300台以上ある工作機械は間違いなく壊れてしまっている。水平検査が必要だ。高橋社長は工場をレイアウト変更の経験があり、1台の機械を修正するには3、4人必要と割り出した。だが、水平検査に欠かせない水準器が社内には2台しかない。工場長と電話がつながり、水平検査に必要な工作機械が約240台あることがわかった。「一日に6台の検査では、復旧には40日もかかる。水準器を調達し、20チームで作業すれば、順調に行けば4日で終わる」(高橋社長)。多めに見積もって1週間程度で復旧させるため、残りの18チームの編成方法と必要な水準器の手当てを考えた。

「恥も外聞もない。サプライチェーン(供給網)を担う一角として、日本のモノづくりとブランドを守りたい」(同)という心で、高橋社長は納入先や協力会社などに、できるだけ正確に被災状況を伝え、水準器と人員の提供を求めた。

結束するステークホルダー

一方、社員の協力も必要だ。伊藤製鉄所では、被災した溶接所を回復させた。

復旧作業中、銀行や同業者とも連絡を取り合い、常に情報交換に努めた高橋社長。秘策はない。日常業務で培った信頼関係こそが、非常時の事業維持に役立った。

「誰かが何をしなければいけないか。チームワークは確かに存在した」と、伊藤製鉄所の伊藤社長が指摘するように、強い結束が、各所で生まれたことは間違いなく。

協立製作所では無人運転可能な縦型マシンングセンターを応援者とともに復旧した。

ただで早期復旧を成し遂げた企業もある。スターエング(日立市)は、非接触集積回路(ICタグやパライオ生ごみ処理機、パイオトリの開発・製造を手がける。地震発生時、星勝社社長は本社での機械工場から茨城空港(小美玉市)に向かうとしていたところだ。

慌てて工場に戻ると、製造用の機械は倒れ、隣接する製缶工場では5、6台はある製缶用の切断加工機などが20センチ以上沈んでいた。だが、星社長は「慌てて入る直して仕事を再開したとしてもそれが十分でなくて社員がケガしては元も子もない。それが先」と社員の家族の安否確認が先と思いつき、おびえる社員に帰宅を促した。

XEBEC®

**切れる
オートコの
バリ取りツール!!**

株式会社ジーベックテクノロジー
XEBEC TECHNOLOGY CO.,LTD.
URL <http://www.xebec-tech.co.jp>

本社 〒102-0083 東京都千代田区麹町四丁目3番地3 新麹町ビル4 TEL. (03)3239-3481 FAX. (03)5211-8964

**機械加工
環境負荷解決**

弊社の機器は、生産工場に置いて生産性向上・環境改善に役立つものです。国内唯一、破碎機・圧縮機を備え切粉及び研磨スラッジ処理の総合システムメーカーです。ご一報をお待ち致します。

破碎機
(搬送コンベア付)

圧縮機
(切粉・スラッジ固形化)

大型反転リフター
(台寸法調整機構付)

三愛エコシステム
SAN-AI ECO-SYSTEM co.,Ltd

〒243-0036 神奈川県厚木市長谷677-3
TEL:046-290-0106
FAX:046-248-0185
<http://www.san-ai-eco.com>