躍進しつづける　愛知県東三河地区産業界

愛知県東三河地区は県東部に広がるエリア。豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、田原市、設楽町、東栄町、豊根村の8市町村からなる。三河湾周辺と内陸部は自動車産業を中心に幅広い製造業が集積する。また、海と山に囲まれ、豊かな自然と温暖な気候を生かし、農業も盛んな地域だ。独立の気風を持ち、優れた技術を誇る企業が数多く立地する。また、隣接する静岡県西部の遠州地域や長野県南部の南信州地域との歴史的なつながりも強く、地域経済活性化の起爆剤として広域連携も期待されている。

工業、農業 バランス良く発展
陸上、海上輸送のルート充実

東三河地区は自動車産業や産業機械などを中心に多彩な製造業が集積するエリア。自動車産業の一大拠点である西三河地区と隣接することから、東三河地区でも輸送機器産業が発展してきた。また同地区が擁する三河港は、国際的な自動車港湾として大きな存在感を示す。

陸上物流の利便性を左右する交通網が充実している。北部の奥三河地域を新東名高速道路、中央部を東名高速道路が東西の軸として横断し、東京や名古屋、大阪間を結んでいる。また、南部では延長約73キロメートルの国道23号名豊道路が2025年3月に全線開通し、豊橋市と名古屋市を信号なしで結んだ。域内で生産した工業製品や農産品の輸送時間の短縮に加え、周辺道路の渋滞緩和効果も現れている。

さらに将来、リニア中央新幹線が開業すれば、東海道新幹線のひかり号やこだま号増便の余地が生まれ、豊橋駅の利便性も向上する。これにより、人やモノの流れの活性化も期待されている。

三河港は湾内の田原地区にトヨタ自動車田原工場の専用埠頭があり、北米に向けた輸出が行われている。また、国内外の自動車メーカーや関連産業の輸出入拠点としても利用されている。同港の自動車輸入金額、台数はともに24年まで32年間連続で全国首位を維持してきた。輸出額、台数は名古屋港に次いで2位に地位を占める。

三河港からの自動車輸出は1978年に蒲郡地区から三菱自動車を輸出したことから始まる。81年に田原地区でトヨタ自動車、83年に神野地区でスズキへの輸出もスタートした。輸入は88年に神野地区でプジョー（仏）を皮切りにメルセデスベンツ、フォルクスワーゲンなどの輸入港として利用が広がっている。

宮川工機は、プレカットについて加工見本やパネル・動画を使って分かりやすく紹介する。プレカット建材（横架材）用自動積込装置は、梁（はり）・桁（けた）などの横架材の積み込み作業を自動化する装置。従来は人の手で行うしかなかった積み込み作業を、技能や経験に依存せず、荷崩れしにくい適切な荷姿を実現できる。供給順の乱れに対応し、人の判断に近い柔軟さで並び順を最適化する。短材・長材を分けて積むため、輸送効率や現場での荷下ろしのしやすさも向上。

三信建材工業は、社会・地域課題をテーマに低炭素型注入材による補修や、遮熱・放射冷却で省エネを実現する高機能塗料など環境に配慮した最新工法を紹介する。3Dモデルやドローンを活用した次世代型の維持管理ソリューションも展示する。確かな施工力と現場DXで建物の維持管理に貢献する。

また、出展企業が自社をアピールするオリジナルトレーディングカードを用意し、各ブースで配布する。

三遠南信広域連携に期待

東三河地区の発展には、隣接する遠州地域や南信州地域による三遠南信広域連携もカギを握る。連携のきっかけとなったのは、1952年の国による「天竜・東三河特定地域総合開発計画」策定だ。長野県の諏訪湖から南信州、遠州を抜け遠州灘に至る天竜川と東三河を流れ三河湾に至る豊川の流域開発だった。

三遠南信地域は3県の県境が接する地域で、域内人口は2020年時点で約244万人。全国の都道府県別人口に当てはめると、14位となり京都府の次に位置する規模だ。また、工業品出荷額は約14兆1600億円あり、兵庫県に次ぐ全国6位に位置する。農業産出額も約3000億円と推計され、工業と農業が両立して発達する地域の姿が浮かび上がった。現在、国内で流通する輸入車の40―60％が三河港から陸揚げされたものだ。

3月、三遠南信自動車道の東栄インターチェンジ（IC）、鳳来峡IC間の約7・1キロメートルが開通した。同自動車道路は長野県飯田市の中央自動車道を起点として、浜松市浜名区引佐町に至る延長約100キロメートルの高規格幹線道路。23年5月には、青崩峠（あおくずれとうげ）道路の「青崩峠トンネル（仮称）」が貫通した。地盤がもろく、トンネル上部に積層する土の重量で崩れる危険性が高かったため工事が難航していた区間だ。最大の難所と言われた青崩峠トンネルも貫通しており、全線開通に向けた整備が着実に進む。完成すれば南北交通の骨格ができ、南信州地域が三河港という貿易港とつながることが期待される。さらに、リニア中央新幹線が開業すれば、東三河地区と東西南北を結ぶインフラがさらに充実し、首都圏と名古屋圏といったスーパーメガリージョンをつなぐ経済圏という新たな局面を迎える。

ものづくり博開催

東三河広域経済連合会（愛知県豊橋市、神野吾郎会長）は6月5―6日の2日間、豊橋市総合体育館（同市）で産業展示会「ものづくり博2026ｉｎ東三河」を開く。84の企業・団体が出展する。会期中、延べ約1万8000人の来場者を見込む。今回のテーマは「〝推しワザ〟体験！つくるって、おもしろい。」で、出展企業が独自の技術や製品を披露する。

宇都宮工業は、猫が用を足すと自動で洗浄するユニットバス「ネコレット」や精密なレーザーマーキング技術を生かした高級感、オリジナリティあふれた製品「ピクセルマーキング」を出品する。販売実績のあるグッズやレーザー加工によるグッズの展示も実施する。

延べ約1万5500人が訪れにぎわった前回展（上）（右）

DREAMS COME TRUE
とのコラボグッズ作ってます!!
ドリクマ&ワルクマ クリップ
宇都宮工業株式会社
https://www.u-m.co.jp

shaping your dreams
高品質で高性能な製品を作り出す確かな「技術力」
真摯な姿勢で粘り強くやり遂げる「対応力」
期待の先を行く「提案力」と「創造力」
4つの力で、お客様の夢をカタチに――――
オーエスジー株式会社

夢と感動を世界へ！
機能性組紐ロープと環境浄化システムで、人と自然との共生、持続可能な循環型社会の構築に貢献いたします。
Aichi Quality 認定番号044
TBR ティビーアール株式会社
本社 〒442-0844 豊川市小田渕町四丁目63番地
URL https://www.tbrjp.co.jp 電話 0533-88-2171 FAX 0533-88-6219
mail:info@tbrjp.co.jp 海外工場 上海天維亜編織有限公司(上海TBR独資企業)

JUKEN
精密射出成形のトータルソリューション
株式会社 樹研工業 https://www.juken.com/

石綿(アスベスト)分析やっています！
建築物の解体(床面積80m²以上)・改修(請負金額100万円以上)
工事には、資格者によるアスベスト含有有無の事前調査が義務になっています。
アスベストでお困りの方は何でもご相談ください。
環境改善・労働安全衛生 食品・水の安全
株式会社 東海分析化学研究所
蒲郡研究所 〒443-0032 蒲郡市三谷町竹沢25-1 TEL (0533) 65-3571 mail : bunseki@tb-labo.co.jp
本店 〒441-0316 豊川市御津町赤根下川50
偏光顕微鏡

ガントリーローダー／ロボット／自動搬送システムの設計・製作・販売
Hamana
浜名エンジニアリング株式会社
〒441-3114 愛知県豊橋市三弥町宇新大口1-10
TEL. 0532-21-6288 FAX. 0532-21-6289
URL https://hamana-eng.co.jp

私たちのプレカットテクノロジーは、人と住宅の未来のために磨かれているのです。
Precut & Technology
MIYAGAWA®
宮川工機株式會社
〒441-8019 愛知県豊橋市花田町宇中ノ坪53
TEL.(0532) 31-1251(代) FAX.(0532) 34-1956
ホームページアドレスhttps://www.miyagawakoki.co.jp
●資料ご希望の方は、宮川工機（株）営業部まで
Aichi Quality 認証番号113　JAB MS CM007　KHK ISO 9001 03QR・1080

微細・精密部品加工
蒲郡製作所
超精密サプライズ加工 検索
https://www.gamasei.co.jp/
〒443-0042 愛知県蒲郡市御幸町28番10号
TEL:0533-68-1155 FAX:0533-68-1156

★油圧ブレーカ「TRシリーズ」
★アンカードリル「TSDシリーズ」
ゆたかな明日をめざして TEISAKU
株式会社 テイサク
（旧社名 帝国鑿岩機製作所）
豊橋工場／〒441-8016 豊橋市新栄町東小向37
TEL.0532-31-4136 FAX.0532-32-6835

おかげさまで80周年 80th ANNIVERSARY
ものづくりの未来を動かす精密歯面研削歯車
m0.2 z21
国内最大級の歯面研削専門工場
m0.2～8.0まで幅広いニーズに対応
歯面研削歯車
ライスハウァー RZ160KWS4.0 1台
ライスハウァー RZ1000 1台
ライスハウァー RZ800 1台
ライスハウァー RZ260 7台
ライスハウァー RZ410 2台
ライスハウァー RZ360 1台
ライスハウァー RZ400 (530) 3台
ライスハウァー RZ362A-10軸CNC (三和精機レトロフィット) 他 26台
極小歯面研削歯車
自社製小型歯車研削盤 13台
永田鉄工株式会社
〒441-0101 愛知県豊川市宿町野川1番地の12
TEL (0533)72-2131(代) https://nagatatekko.co.jp/

各種カム／円筒・内面研削
最小凹R3.5までのエンジンカムの試作承ります。
高精度な製品を短納期で製作します。
1品物の完全オーダーメイドから、少数試作、準量産品に至るまで、幅広いお客様のニーズにお答えいたします。
●カム加工のことならお気軽にご相談ください。
株式会社 加藤カム技研
■ 本社工場 〒443-0102 愛知県蒲郡市金平町宮前7-2 TEL（0533）57-6221 FAX57-1882
■ 形原工場 〒443-0104 愛知県蒲郡市形原町前野47-1 TEL（0533）58-1013 FAX58-1014
URL https://www.katocam.co.jp

今こそ工具を再研磨！
SDGs実践してみませんか？
ONG
エンドミル・タップ・ドリルの刃研・修正
株式会社 オーエヌ技研
工場/〒441-1347 愛知県新城市川田字本宮道100番7
TEL(0536)23-5362 FAX(0536)23-5385
https://www.ongiken.co.jp
E-mail info@ongiken.co.jp

『涼しさ』実証済み！
高反射・放射冷却塗料・防水
遮熱材・断熱材とは異なり、高い日射反射率と吸収した熱を赤外線で宇宙へ放出する
"放射冷却"効果により電力を使わずに
温度上昇を抑制！
放射率 ～90%以上　夏の太陽光エネルギー 1,000W/㎡
赤外線で放射
反射率 ～94%　太陽光を反射 950W/㎡
上塗り 中塗り プライマー 工場の屋根
太陽光からの入熱 50W(5%)/㎡(input) ＜ 宇宙への放射による出熱 120~150W/㎡(Output)
体感施設あります！ お問い合わせください
『工場』の熱中症予防対策
～放射冷却塗料の温度低減効果～
最大 −10℃
無塗装　遮熱塗料　放射冷却塗料
温度差 約10℃　温度差 約2℃　外気温31℃
室内温度
※本グラフは、愛知県豊橋市二川町に設置したW1,300㎜×D900㎜×H1,900㎜の物置(全面に当該塗料を塗布済)において、2025年6月25日に室温を計測したデータを基に作成したものです。
SANSHIN Innovation for Customer satisfaction
三信建材工業株式会社 営業部
豊橋支店 愛知県豊橋市神野新田町字二ノ割35-1 Tel：0532-33-5333 Mail：toyohashi@sanshin-g.co.jp
岡崎支店 愛知県岡崎市上佐々木町梅ノ木8−8 Tel:0564-31-3298 Mail:okazaki@sanshin-g.co.jp
浜松支店 静岡県浜松市中央区原島町445 Tel：053-401-6322 Mail：hamamatsu@sanshin-g.co.jp
SANSHIN HP

オレフィンエラストマー
連続多孔質体
表面加工も可能！
形状 シート、パイプ、射出成形
機能
■ 吸液吸着
■ 保液塗布
■ 低発塵
■ マーキング 等
ヤマハチケミカル株式会社
〒443-0104 愛知県蒲郡市形原町北鞍掛 30-1
TEL:0533-57-1651 FAX:0533-57-9310
https://www.yamahachi-chemical.co.jp

「噛めること」が健康であるための大前提
～硬質レジン歯〈エフセラーP シンプラー〉が皆様の健康を支えます。～
山八歯材工業株式会社
〒443-0105 愛知県蒲郡市西浦町大知柄54-1 Home Page http://www.yamahachi-dental.co.jp/
TEL(0533)57-7121 FAX(0533)57-1764 E-mail box@yamahachi-dental.co.jp