産業イノベーション NAGANO

モノづくり長野の挑戦

長野県が新たな産業成長戦略づくりに乗りだした。県は組織を横断する「長野県産業イノベーション推進本部」を設立し、次世代産業の創出や既存産業の底上げを進める。2012年3月には「ものづくり産業振興戦略プラン」を策定し、製造業支援強化を進めてきた。推進会議ではサービス業や農林業など全産業の成長・拡大を進める。長寿日本一で、加工組立型産業は全国2位の集積度の長野県。産業振興の取り組みを経済活性化にいかに結びつけていくのか。推進会議の具体策づくりが注目されている。

長野県産業イノベーション推進本部の第1回会議

▼知事が幹部に檄――

「長野県の産業を再生させ、新しい方向に導かねばならない。今までの延長線でお茶を濁すことがないように、しっかり取り組む」。阿部守一知事は6月に開いた産業イノベーション推進本部の第1回会議でこう発言し、県幹部に檄を飛ばした。長野県産業イノベーション推進本部は阿部知事が本部長となり、危機管理部長、企画部長、商工労働部長、観光部長ら各部局のトップがメンバー。7月も第2回会合を開いたが、10月までに4回程度の本部会合を開いて今後の方向性や方針を策定する。会議で出された提言は長野県の2013年度補正予算や2014年度当初予算に順次反映させる。

長野県は総合5か年計画「しあわせ信州創造プラン」を策定し、2013年度からスタートした。プランの三つの基本方針の一つが、「貢献」と「自立」の経済構造への転換。長野が持つ技術や自然を生かし、独創的な研究開発や生産技術を推進するとともに、商品やサービスの「質」を追及することで、世界に評価され貢献できる付加価値の高い産業づくりを進めようとしている。

▼中小企業を活性化――

この方針に向けて取り組むのが「次世代産業創出プロジェクト」など3プロジェクトだ。成長期待分野への展開支援や戦略的企業誘致と雇用促進などにより、技術集積と起業家精神を基礎とした次世代産業を創出するのが狙い。推進本部はこの3プロジェクトの推進に向け、国の成長戦略などと歩調を合わせながら、総合的で横断な施策を迅速かつ効果的に実施することが目的。それにより、中小企業をはじめとする長野県産業の活性化を進めたい意向だ。

▼特区申請を検討――

推進本部では具体的な成長戦略策の「検討事項」を分野ごとに列記した。規制改革では「航空宇宙特区の申請」や「国際観光地域づくりの提案」が掲げられている。創業しやすい環境づくりに向け、起業支援型緊急雇用基金を活用したり個人事業主の後継者について公募マッチングすることなどが短期的取り組みとして検討されている。中長期的には育成ファンドの創設や産業関連税制の見直しなども課題としてあげている。

▼信州産業を再生――

戦略的な企業誘致では信州大学のナノテクノロジー技術活用などによる研究開発型企業の誘致を短期的取り組みとして、国際試験研究機関の誘致を中長期的取り組みとして掲げている。こうした施策により既存の信州産業の再生を目指す。

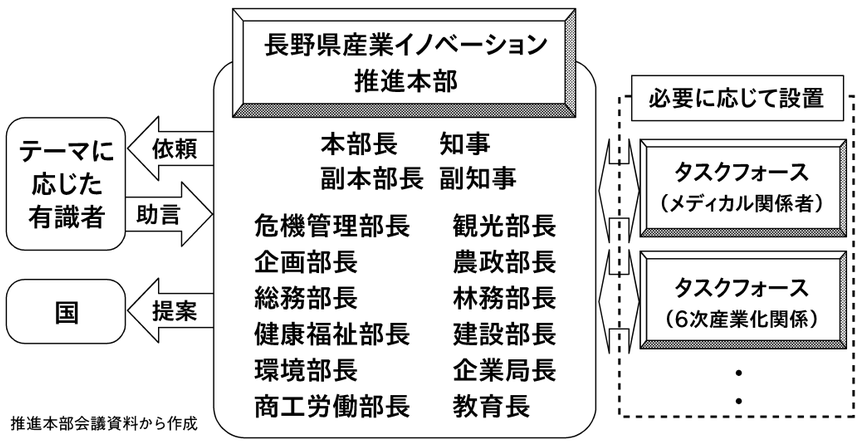
一方、次世代産業の創出に向けた短期的取り組みとして、メディカルツアーの商品旅行開発がある。長寿県の特色を生かした旅行パックを打ち出し、医療を含めた健康全般の優位性をアピールする。さらに高齢者向け食品や介護支援機器の開発支援などにも中長期的に取り組む考えだ。

▼世界的な製造技術――

長野県には世界的に高度な製造技術を持つ企業が多数存在する。地理的にも日本列島のほぼ中央に位置し、東京からも名古屋からも200キロメートル圏内にあることから、高速道路など物流面での整備も積極的に進められている。2014年には北陸新幹線の延伸によって、富山や新潟など日本海地域へのアクセスの向上も期待されている。

ただ、他の地域と同様、リーマンショックや製造業の空洞化、アジア新興国の台頭などにより、モノづくりの産業を支える中小企業の経営環境は厳しさを増している。

県は産業イノベーション推進本部の議論を深める一環として、県内企業や県民に規制改革の見直し提案を募集した。健康医療や環境エネルギーなどの次世代産業創出、観光業や農林水産業の高付加価値化を進めていくうえで、取り組みの妨げになるような国や県の規制について声を聞き、規制緩和・撤廃につなげていきたい考えだ。



推進本部会議資料から作成

製造業に大きな強み

八十二銀行 湯本昭一頭取 インタビュー

長野県産業の特色や県内製造業の優位性などについて、県内最大の金融機関である八十二銀行の頭取に6月に就任した湯本昭一氏に聞いた。

―県内産業についてどう捉えていますか。

「モノづくりに関しては誠実にコツコツとやる。そういう部分が長野の製造業にはある。もう一つは議論好きの県民性もあり、理論や理屈にこだわる。理系のモノづくりという面で、これは大きな強みとなっているのではないか。一方で商売は一般論としてまだまだ上手とは言えない。山に囲まれて世間知らず的な一面もあり、おもてなしの心に欠けるという声も一部には聞かれるという。他県の小売業や卸売業などの取り組みをもっと参考にしていく必要があるのかもしれない」

―長野のモノづくりがさらに発展していくためには、何が必要でしょうか。

「統計などを見ると、太陽光発電分野など一部で明るい兆しは出てきている。ただ基盤となる県内製造業の中でも電子部品の関連は、国内トップレベルの大手電機・家電メーカーの経営が低迷傾向にある中で、部品産業も厳しい状況は続いている。長野県も医療分野など成長分野の産業振興支援策を打ち出しているが、やはり高付加価値が見込める分野に特化していくことは重要だと思う。国内や世界でトップシェアを持つ企業が長野県内には多くあり、その会社でしかできない製品や技術を育てていくことが一番大切ではないか」

―県内経済の成長に向けて、金融機関としてどう取り組みますか。

「長野県経済を盛り上げていくことが一番の仕事。まずは情報提供。企業連携やM&A、企業再生など銀行としてお役に立てるようノウハウを高めていく必要がある。お客様目線を常に意識した行動をすること、行内でも議論の頻度を高めてコミュニケーションを深めて新たなアイデアを生み出すこと、仕事のスピードを重視することなどに今後さらに力を入れていきたい」

印刷物を高速・高精度断裁！
印刷業界から内製化ご検討のオフィスまで。
A3POP・カタログから名刺まで自由自在。
断裁加工　誰でも簡単・安全に加工できます
断裁フォーマット　多様なニーズに対応できます
用紙対応力　紙質：上質紙・アート紙・コート紙・更紙等　紙厚：0.12mm～0.4mm
高いオフィス適合性　一般オフィスにマッチしたフォルム＆静粛性
CUT
CT628Exa
NAGANO NaganoJRC 長野日本無線株式会社
◆情報・通信　◆メカトロニクス　◆電源・エネルギー
【お問い合わせ】メカトロニクス営業部／TEL03(6276)7714
本社／〒381-2288 長野県長野市稲里町1163番地 TEL026(285)1111(代)
http://www.njrc.jp/

22年の実績！
セキュリティゲート専門メーカー
豊富なセキュリティゲートラインアップを弊社ホームページでご覧ください！！
日本ハルコン株式会社
業界初!! ガラスボディゲート
クリスタルゲートTypeF Xtalgate
Halcon
http://www.n-halcon.com
長野県佐久市三河田　TEL.0267-63-1151

先進の情報技術で最適なソリューションを提供します。
目指すのはお客様とのe関係。
●業務システム開発
・製造　・販売　・流通
・金融　・生保損保　・証券
・医療　・介護
・健康保険組合
●インターネットシステム開発
・Webシステム
・静紋／サイン認証
●モバイルシステム開発
●クラウドコンピューティング
●情報インフラ構築
TOKYO　MATSUMOTO　NAGOYA　CHINA　NAGANO
システムを創造し、ユーザーと共に歩む
SYSTEX 株式会社システックス　URL http://www.systex.co.jp
本社　〒380-0936 長野県長野市岡田町78-11　TEL.026-226-7277(代) FAX.026-224-2424
東京支社　〒108-0014 東京都港区芝5丁目3-2アイセ芝ビル　TEL.03-3456-6808(代) FAX.03-3456-6480
松本支社　〒390-0817 長野県松本市巾上9-12　TEL.0263-36-2855(代) FAX.0263-34-2380
名古屋支社　〒460-0003 名古屋市中区錦3-2-7錦センタービル　TEL.052-950-2306(代) FAX.052-950-2327
関連会社／北京信息成信息技術有限公司　URL http://www.xsc.net.cn/jxsc/

高品質アルミ合金の一貫生産
日本の産業の根幹を支える「鋳物」。
株式会社コヤマが鋳造するさまざまな製品は、
あらゆる産業分野のお客様が生産される製品の
重要部分として機能しています。
新製品開発におけるきめ細かな企画提案にはじまり、
最新の技術による一貫した製造工程、最新鋭の自動化設備、
そして徹底した品質管理―それらが高度に融合して
生み出された数々の製品はお客様との信頼関係を育み、
各方面から「品質のコヤマ」と評価をいただくまでになりました。
▲アルミ鋳造
鋳鉄 アルミ鋳造
熱処理
機械加工
組立
省力化機械 生産・販売
事業内容
自社開発製品「バリンダー」
生産現場の環境整備、研削作業の高速化、省力化、ハイレベル化を実現するなど画期的な機能を持つ省力化マシン。世界の数カ国で特許を取得し、グローバルに活躍しています。
熱処理▶
ISO9001・ISO14001認証取得
株式会社コヤマ
〒381-2224 長野市川中島町原1111番地
TEL.026-292-2700　FAX.026-292-2252
URL http://www.koyama-nagano.co.jp

Made in Japan
この国の未来を担う
若き力
ものづくりは人づくり、人づくりは国づくり。
オリオン機械株式会社
感動を呼ぶ製品をめざして
ORION
インバータ搭載
省エネ真空ポンプ・ブロワ
インバータベーンレスポンプ
第24回 中小企業優秀新技術・新製品賞 優良賞受賞
主催：公益財団法人りそな中小企業振興財団
：日刊工業新聞社
KCE190A
KCE380A
長野県須坂市大字幸高246　〒382-8502
TEL(026)245-1230　FAX(026)245-5424
http://www.orionkikai.co.jp

精密プラスチック金型　設計・製作
スーパーエンプラ金型　成形加工
得意な金型
◆焼入金型（SKD－11　相当）
◆ミニランナー金型（サブホットランナー）
◆ランナーレス金型（ホットランナー）
◆異色・異材　2色成形金型
得意な樹脂
◆PA　GF含有　◆PBT　GF含有
◆PPS　GF含有　◆PC　GF含有
◆PEI　GF含有　◆POM　GF含有
◆LCP　GF含有
◆TPE（熱可塑性エラストマー）
ISO9001（2008年版）　ISO14001（2004年版）　認証取得
http://www.hokuto-seikou.co.jp
精密プラスチック金型の設計・製作と成形
株式会社　ホクト精工
本社／長野県千曲市大字羽尾1562
TEL(026)276－2464(代)　FAX(026)276－5647
E-mail　k_takemori@hokuto-seikou.co.jp
上山田成形工場／長野県千曲市大字新山1054－1
TEL(026)276－3838　FAX(026)276－1688