



「健康」と「環境」そして「アジア」を視野に



「知の拠点づくり」を

信州大学 学長
やまざわ きよひと
山沢 清人さん

信州大学では、県の仲立ちで、経営者協会と「信州メディカルシーズ育成拠点」を先月立ち上げました。医療・健康といったこれからの成長分野での研究・開発を行うもので、医療人材を長野県の高度な「ものづくり産業」に結びつけ、産業の発展に貢献していきます。

環境の分野への挑戦として「グリーンMOT」も開設しました。

中国をはじめ新興国の技術力が向上する中、研究開発型企業の育成や新たな研究所の誘致といった「知の拠点づくり」が、今、長野県が目指すことであり、信州大学は県とともに産業界をサポートします。

※1 信州メディカルシーズ育成拠点：医療・健康分野について新技術や新製品などの研究開発を行う拠点
※2 グリーンMOT：地域の中小企業の環境経営を担う人材を育成するための教育プログラム

「技術による差別化」が世界をリード

社団法人長野県経営者協会 技術・技能委員長
セイコーエプソン株式会社代表取締役会長
はなおか せいじ
花岡 清二さん

長野県の企業が世界をリードするためのキーワードは、「技術による差別化」にほかなりません。21世紀に入り、デジタル化が進み、各部品はモジュール化^{※3}され、例えば新興国でも簡単に製品が作れる時代。「ものづくり企業」は大きな転換期を迎えています。

そのような状況の中、アイデアの優れた知的財産を持つこと、中小企業はニッチ^{※4}の分野で存在価値を発揮できることが企業の生き残る道です。

これらの視点から、産と学と官が連携して、健康、医療、環境、航空といった成長分野、そしてアジアを視野に入れた展開に取り組むことが成功のカギと考えています。

※3 モジュール化：機能毎にまとまった部品(モジュール)に分けること
※4 ニッチ：他者があまり進出しておらず、すき間となっていること



“スグレモノ”プロジェクト始動!!

信州グリーン&ライフ・イノベーションの通称で、Shinshu Green & Life innovations for Evolving Monozukuriの頭文字から作られています。

「ものづくり」長野が持つ高い技術力。成長分野を見すえ、世界をリードする信頼性ある技術力の確立を目指した動きが産・学・官の協力で、今、始まっています。

医学部と企業がタイアップ

長野県の産業が国際競争に打ち勝つには、付加価値の高い製品を創り出すこと。そのためには、大学の「知」と企業の「技」による共同開発がカギ。県内各地で、こうした取り組みが成果を挙げてきています。

信州大学医学部とGAC(株)(安曇野市)の取り組みもそのひとつ。県工業技術総合センター(材料技術部門：長野市)の技術支援で検査を受ける方への負担が少ない機器の開発に結び付きました。



眠っているだけで睡眠時無呼吸症候群を検査できるスリープレコーダ



信州大学医学部 教授 野見山 哲生さん

担当者と綿密に打ち合わせ、「GAC御皆様の製品にける意気込みに感心しました。長野県の企業には世界に誇る技術があります。大学の立場からは是非、協力していきたいですね」と語る野見山教授(左)

5つの柱で成長分野をバックアップ



高度な設備で企業を手助け

県工業技術総合センター(精密・電子技術部門：岡谷市)に今年、超高感度で100万倍の倍率観察や元素分析ができる「高性能電子顕微鏡」が登場。全国の試験場では初めて、県内企業が持つ技術をさらに高め、製品の開発を手助けする強力な味方です。

これら最新鋭の機器の導入により、それぞれの企業のニーズにマッチした高度な分析、測定が可能になるなど、県は、いろいろな場面で県内企業をしっかりとバックアップしています。

株式会社東京ダイヤモンド 工具製作所(岡谷市) マネージャー 堀川 尚之さん



企業の皆さんが高性能電子顕微鏡の機能の説明を随時受けられます。我々には大変助かりますね

研究・開発ができる企業へランクアップを

財団法人長野経済研究所 調査部長 小澤 吉則さん

「長野県の製造業は、下請的な『量産志向型』から『研究開発志向型』へと発想を大きく変えていくことが大切です。県が近年、研究所などの誘致に積極的であることは大変素晴らしいですね」



産業ガスエア・ウォーター(株)が「総合開発研究所」(松本市)を、HDDモーターの日本電産(株)が「長野技術開発センター」(駒ヶ根市)を…。研究開発型といわれる企業の誘致が、今、盛んです。これからの成長を支える産業分野の研究を県内に呼び込むことで、優れた技術を持ち、高付加価値の製品を生み出すことのできる企業へのランクアップと、地域への波及効果を狙います。

豊富なメニューで人材を育成

- 技術者、技能者向け「スキルアップ講座」…工科短期大学校(上田市)、技術専門学校(7校)など
- 環境技術を学ぶ「企業経営グリーン化講習会」など…商工労働部ものづくり振興課
- 先端分野へ挑戦する「ナノテクスーパーカレッジ」など…(財)長野県テクノ財団
- 若者、障害をお持ちの方々か技を競う舞台「長野技能五輪・アビリンピック2012」



長野技能五輪・アビリンピック2012 公式キャラクター「わだまる」

中国・アジアへの事業展開は我々にお任せ!

長野県香港駐在員 齋藤 一真

本年4月、新たな拠点を香港に。中国はもとより広いアジアでの県内企業活動を支援します。

TEL: (+852) 2840-1300
FAX: (+852) 2840-1312
E-Mail: hongkong@nagano-pref.hk

長野県上海駐在員 白鳥 亘

高い経済成長が続き、上海万博開催を控えて活気にみちる中国。この地での新たな市場開拓をお手伝いします。

TEL: (+86) 21-62700489(代表)(内線2500)
FAX: (+86) 21-62700499
E-Mail: Wataru_Shirotori@jetro.go.jp

便利でお得!

ながの子育て家庭優待パスポート

県内1,300の協賛店舗で割引など各種優待サービスが受けられます。

現在15市町村が参加しています。

長野市、上田市、諏訪市、須坂市、伊那市、塩尻市、小海町、佐久穂町、富士見町、辰野町、箕輪町、南箕輪村、木祖村、麻績村、生坂村

※来春までにはさらに15市町村が参加予定です。

(参加予定：松本市、岡谷市、飯田市、小諸市、茅野市、佐久市、東御市、川上村、立科町、原村、宮田村、松川町、豊丘村、小布施町、高山村)

○店舗情報など詳しくは 企画部企画課 ☎026-235-7018
E-mail: shoushika@pref.nagano.lg.jp
協賛店舗検索サイト http://pass.nagano-kosodate.net/

信州エコポイント

ポイントをもらうには

- ①省エネ・エコ活動を実践
- ②省エネ設備機器を協力店で購入する
⇒ 1ポイント100円相当の特典

県内576の事業協賛店舗でポイントと引き換えに、購入金額の割引などの特典が受けられます。

○信州エコポイントへの参加方法など詳しくは 環境部環境政策課 ☎026-235-7022
E-mail: kankyo@pref.nagano.lg.jp
ホームページ http://www.shinshu-ecopoint.com/

信州まつもとと空港にフジドリームエアラインズが就航!

松本⇄札幌、松本⇄福岡を最新鋭のジェット旅客機で毎日運航します。

運航スケジュール

信州まつもと → 札幌(新千歳) → 信州まつもと			信州まつもと → 福岡 → 信州まつもと		
便名	運航日	出発 到着	便名	運航日	出発 到着
211	毎日	松本発09:35 ▶ 札幌着11:05	201	毎日	松本発13:35 ▶ 福岡着15:05
212	毎日	札幌発11:35 ▶ 松本着13:05	202	毎日	福岡発07:40 ▶ 松本着09:05

○航空券のご予約・ご購入はFDAコールセンター ☎050-3786-0489(営業時間8:30~19:30) www.fujidreamairlines.com

情報 掲示板

☎ お問い合わせ先 ☎ お申し込み先

23年4月採用長野県職員募集

○試験区分：上級試験(大学卒業程度)
○受験資格：昭和50年4月2日から平成元年4月1日までに生まれた方
*職種により受験可能な年齢が異なったり、資格・免許が必要な場合があります。
○一次試験：6月27日(日)(長野市・松本市)
○募集期間
電子申請 郵送 5月10日(月)~25日(火)
持参 5月26日(水)~28日(金)
*詳細は県ホームページをご覧ください。
http://www.pref.nagano.lg.jp/jinji/siken/siken.htm
☎ 人事委員会事務局 ☎026-235-7465

長野県の歴史資料、伝統文化などをデジタル画像でご覧いただけます

地域文化の総合情報サイト「信州デジタル」を開設しました
○主な内容：県立歴史館、県立長野図書館、信濃美術館所蔵物のデジタルデータ(絵地図、郷土資料、絵画等)、祭り映像、信州博の映像など
○アドレスはこちら
http://digikura.pref.nagano.lg.jp/
☎ 企画部情報統括課 ☎026-235-7072

人権尊重の輪を広げる県民の皆様への取組を支援します

「人権尊重社会づくり県民支援事業」募集
○対象事業：人権意識の向上を図る研修会、講演会など
○応募資格：長野県内において居住する個人、事務所を有する団体
○募集期間：5月14日(金)まで
☎ 企画部人権・男女共同参画課 ☎026-235-7106

「自殺予防情報センター」と「ひきこもり支援センター」ができました

○自殺予防の取り組みやひきこもりの方の支援について更に充実を図るため、4月1日に県精神保健福祉センター内に設置しました。詳しい内容は、ホームページをご覧ください。
http://www.pref.nagano.lg.jp/xeisei/withyou/
☎ 健康福祉部健康長寿課 ☎026-235-7109
☎ 精神保健福祉センター ☎026-227-1810

長野県障害者スポーツ大会参加者募集

○日時：9月12日(日)(予定)
○申込：6月1日(火)~6月18日(金)(予定)
○参加資格：4月1日現在満12歳以上の身体障害者手帳保持者、知的障害者及び精神障害者
☎ 健康福祉部障害者支援課 ☎026-235-7103

「みんなで支える森林づくり県民会議」公募委員募集

○募集期間：5月14日(金)まで
○募集人数：1名
○応募資格：県内に居住する方で4月1日現在満20歳以上の方など
○任期：2年
☎ 林務部森林政策課 ☎026-235-7261

平成22年度高等学校卒業程度認定試験(第1回)

○出願期間：4月30日(金)~5月19日(水)
○試験日：8月4日(水)・5日(木)(松本市)
☎ 教育委員会高校教育課 ☎026-235-7429

あなたの温かいおもてなしが信州の「イメージアップ」につながります

「観光おもてなし宣言」の登録件数が1,000件を超えました
○登録された方に、「登録証」と「宣言書」を進呈、ホームページでご紹介
http://www.nagano-tabit.net/sc/omotenashi/
「さわやかにもてなそう県民運動」 検索
☎ 信州キャンペーン実行委員会事務局 ☎026-235-7253
秋には「信州アステーション」キャンペーンが実施されます。