

茨城県産業 明日への挑戦

橋本 昌 茨城県知事 インタビュー

茨城県の産業・経済界の健全な発展のために、何が求められているのか。グローバル化への対応や、産学官連携によるイノベーションの推進、金融の円滑化のほか、企業の立地環境整備など、横断的に同時並行で進めなければいけない。茨城産業イノベーション推進協議会(高橋日出男会長)協立製作所社長)と日刊工業新聞社茨城支局は、橋本昌茨城県知事へのインタビューを始め、11月14日開催の経済討論会「工場長サミット」変わる茨城のモノづくり」の様子など、県内産業・経済の発展のために必要なテーマについて、茨城県特集として9ページ(21面、29面)にわたり紹介する。

中小企業の支援継続

東日本大震災から1年9カ月がたちます。茨城県は、経済・産業の現状をどのように認識していますか。「住友金属工業(現新日鉄住金)鹿島製鉄所やルネサスエレクトロニクス那珂工場などの県内工場は、大きな被害を受けたが、大変な苦勞をしながらも生産機能の早期復旧を果たした」とは驚嘆に値する。しかし、円高の定着や欧米、中国の景気減速もあり、県内の中小企業の景況感はまだら模様になっている。海外企業との競争が激しい分野の企業は特に厳しい状況にさらされている。

「国の補助事業を活用した「グループ補助金」は、中小企業の復旧の大きな支えになりました。」「中小企業等グループ施設等災害復旧事業」では2011年度は県内24グループに対し、約81億円を支援し、12年度は33グループに対し、約78億円を支援している。甚大な被害を受けた中小企業の施設や設備の復旧・復興に大きな効果を見出し、11月には国から10億円の追加配分があり、国の第6次の公募が始まった。」「このほか、中小企業に力をつけてもらうため、技術支援や販路開拓支援を続けている。特に10年6月に

設置した「いばらき成長産業振興協議会」は、情報収集や大企業との連携の支援を図る取り組みであり、面白い役割を果たしているのではないかと期待している。大企業も顧問の立場で参画している。」「どのような面で役割を果たしているか。」「中小企業にとって、世界を視野にした大企業がどの方向を向いているかを知ることが非常に参考になる。」「このほか、中小企業に力をつけてもらうため、技術支援や販路開拓支援を続けている。特に10年6月に

中小企業の資金繰りや技術支援の一方、今年度は東京電力福島第一原子力発電所の事故後の風評被害対策としてイベントなど具体的な行動が目立ちました。」「夏の海への誘客を狙った「タレントチャンネル」も、復興のアンテナショップ「茨城マルシェ」の開設など積極的に行ってきた。」「これからの努力により、東京方面では農林水産物の風評はかなり払拭された。」「観光・旅館業は一掃されていない。また、関西方面では農林水産物・観光ともに厳しい。今

後もあらゆる機会を見て地道にPRしていく。」「県の企業誘致政策に関して、圏央道(首都圏中央連絡自動車道)開通の意義が、以前に比べ高まっているように思います。」「14年度以降に全線開通する見込みの圏央道は、都心から半径約40キロから60キロに位置し、全長約300キロになる。当初の地域振興や企業誘致という面に加え、震災後、首都直下地震などの災害に備える意味で極めて重要な高速度道路だ」という認識が共有され始めている。茨城県としてもできる限り早く開通させたい。



エネルギープラン策定

国のエネルギー政策の得ない。だが、年度内見直しを踏まえ、県も新たなエネルギープランの策定を検討している。再生可能エネルギーにポイントになるが、原子力発電の代替エネルギーを考えた場合、量的に十分かどうかはともかく、太陽光や風力発電が大きなテーマになるだろう。県内でも民間

事業者による発電出力の大きい太陽光や風力発電の建設計画が始まっている。」「例えば、太陽光発電では、県住宅供給公社が保有していた住宅団地内の未分譲地約80万平方メートルのうち、約50万平方メートルを活用する計画がある。出力は約3万キロワットと想定されており、県内では最大級だ。風力発電では、鹿島港の港湾区域の一部を活用した洋上風力発電の計画が進んでいる。風力発電は現在、1基の出力が200キロワットが主流だが、1基500キロワットで50基程度設置するという事業予定者からの提案であり、出力

は25万キロワットに達する。この規模であれば、「代替」として結構な戦力になる。」「一方、太陽光発電、風力発電を積極的に推進するには見極めも必要だ。太陽光発電は、発電効率の向上や、蓄電池と組み合わせる場合の出力安定化など、条件の良い製品開発が進められている。風力発電も1基の出力が500キロワットや700キロワットのものはまだ研究段階。今後は風力と波力の両方を利用して風車を回す発電施設のような研究も進んでいくだろう。今後の研究開発に期待したい。

な視点ではあるが、東海村だけでつづけば東京などはなく、つばや東京などと協力していくことで、原子力分野で世界をリードする存在感を示せるだろう。」「県内の中小企業へのメッセージをお願します。」「東日本大震災では、苦労されたと思うが、生産機能を迅速に復旧されてきたことは、茨城の中小企業の底力を示したものであり、大変心強く、敬意を表したい。震災があつたなかろうと、日本はエネルギーも食料も輸入せざるを得ない資源小国、これからの日本にとって、モノづくり産業と最先端の科学技術の集積は最重要分野だと考えており、県も相当な役割を果たせるようにしたい。そのためにも中小企業の育成は極めて重要で、中小企業振興公社や工業技術センターを有効に活用してもらいたい。また、本県では、陸海空の広域交通ネットワークの整備が急速に進んでいる。ぜひともチャレンジ精神を持って今後の経営に取り組みしてもらえたらと期待している。」

「原子力の平和利用」をどうのよにお考えですか。」「日本にはすぐれた技術があるのでもっと積極的に進めるべきだ。そのため、J-PARC内に県が2本の中性子ビームラインを整備した。県が整備した理的に活用していく上で重要な役割を果たしている。」「原子力の平和利用」をどうのよにお考えですか。」「日本にはすぐれた技術があるのでもっと積極的に進めるべきだ。そのため、J-PARC内に県が2本の中性子ビームラインを整備した。県が整備した理的に活用していく上で重要な役割を果たしている。」

「国のエネルギー政策の得ない。だが、年度内見直しを踏まえ、県も新たなエネルギープランの策定を検討している。再生可能エネルギーにポイントになるが、原子力発電の代替エネルギーを考えた場合、量的に十分かどうかはともかく、太陽光や風力発電が大きなテーマになるだろう。県内でも民間

事業者による発電出力の大きい太陽光や風力発電の建設計画が始まっている。」「例えば、太陽光発電では、県住宅供給公社が保有していた住宅団地内の未分譲地約80万平方メートルのうち、約50万平方メートルを活用する計画がある。出力は約3万キロワットと想定されており、県内では最大級だ。風力発電では、鹿島港の港湾区域の一部を活用した洋上風力発電の計画が進んでいる。風力発電は現在、1基の出力が200キロワットが主流だが、1基500キロワットで50基程度設置するという事業予定者からの提案であり、出力

は25万キロワットに達する。この規模であれば、「代替」として結構な戦力になる。」「一方、太陽光発電、風力発電を積極的に推進するには見極めも必要だ。太陽光発電は、発電効率の向上や、蓄電池と組み合わせる場合の出力安定化など、条件の良い製品開発が進められている。風力発電も1基の出力が500キロワットや700キロワットのものはまだ研究段階。今後は風力と波力の両方を利用して風車を回す発電施設のような研究も進んでいくだろう。今後の研究開発に期待したい。

な視点ではあるが、東海村だけでつづけば東京などはなく、つばや東京などと協力していくことで、原子力分野で世界をリードする存在感を示せるだろう。」「県内の中小企業へのメッセージをお願します。」「東日本大震災では、苦労されたと思うが、生産機能を迅速に復旧されてきたことは、茨城の中小企業の底力を示したものであり、大変心強く、敬意を表したい。震災があつたなかろうと、日本はエネルギーも食料も輸入せざるを得ない資源小国、これからの日本にとって、モノづくり産業と最先端の科学技術の集積は最重要分野だと考えており、県も相当な役割を果たせるようにしたい。そのためにも中小企業の育成は極めて重要で、中小企業振興公社や工業技術センターを有効に活用してもらいたい。また、本県では、陸海空の広域交通ネットワークの整備が急速に進んでいる。ぜひともチャレンジ精神を持って今後の経営に取り組みしてもらえたらと期待している。」

「原子力の平和利用」をどうのよにお考えですか。」「日本にはすぐれた技術があるのでもっと積極的に進めるべきだ。そのため、J-PARC内に県が2本の中性子ビームラインを整備した。県が整備した理的に活用していく上で重要な役割を果たしている。」「原子力の平和利用」をどうのよにお考えですか。」「日本にはすぐれた技術があるのでもっと積極的に進めるべきだ。そのため、J-PARC内に県が2本の中性子ビームラインを整備した。県が整備した理的に活用していく上で重要な役割を果たしている。」



11月開催の茨城県主催の懇談会では立地企業と活発な意見交換が行われた



11月の「茨城マルシェ」開店式典に出席した橋本知事

INDEX

- 工場長サミット 変わる茨城のモノづくり 22
- 産学官連携で拓く未来 23
- つくばから世界へ 産総研と歩むイノベーション 24
- 茨城県の主要大学学長が語る 25
- 注目の異業種交流会 26
- 茨城県の金融機関トップが語る 27
- 企業立地、再び上位に 28
- 企業立地、再び上位に 29

日東電気グループ NITTOCORP
 ダイカスト(AL)鋳造品 自動車用部品の機械加工・組立・製造 プラスチック成形品
 各種金型 精密切削加工品 電子機器関連部品の製造
 タービンプレート/ノズル FRP成形品の製造 小型燃料ポンプの製造

品質・技術・信頼

日東電気(株)(ISO14001:2004 ISO9001:2008) 日東自動車機器(株)(ISO9001:2008)
 (株)日東製作所(株)日東商行(株)日東メンテナンス(株)
 U.S.NITTOINTERCORP.アメリカ・NITTO JOKASO VIETNAM(ベトナム)
 (本社) 〒311-3116 茨城県東茨城郡茨城町長岡3268
 TEL. 029-292-1221 FAX. 029-292-7324 http://www.nittocorp.co.jp/

＝水と緑の美しい地球環境を創造します＝

レイスタジアム
 雨水貯留浸透槽
SRS-EPS
 土壌拡散処理システム
SRS-CV21
 土壌拡散処理システム(千葉県認可品)
 ブラックシリカ岩盤温熱浴
 育成光線・遠赤パワー・鉱石使用

株式会社 エスアールエスティービー社
 代表取締役 須藤 裕市

〒309-1701 茨城県笠間市小原 4606
 TEL.0296-77-5801 FAX.0296-76-0087
 URL http://www.srs-db.com
 E-mail srs-db@jeans.ocn.ne.jp

信頼のブランド「ART」。
 これからも皆様のお役に立ちます。

We'll give total support to
Energy, Environment, and Materials.

株式会社アート科学 茨城県那珂郡東海村松3135-20
 電話029・270・5501 URL: http://www.artkagaku.co.jp

マグネシウムが新しい“洗濯”を作りました。

「洗濯マグちゃん」まもなく発売です。

驚きの効果 **ダトツの経済性**

洗たくマグちゃん 1,260円(税込)

洗濯物と一緒に洗うだけ。アルカリイオン水が部屋干しの嫌な臭いをスッキリ解消。水素水のはたらきで洗濯槽のカビを洗浄します。

株式会社 宮本製作所 TEL.0280-92-8517 http://www.miyamotoss.co.jp