

英語で海外に紹介

の果 学成 大研

アスカコーポリアルサイト開設

アスカコーポレーション（大阪府中央区、石岡映子社長、06・6202・6272）は、有料で大学、研究機関、研究室（ラボ）の研究成果や取り組みを英語で海外に紹介するポータルサイトを開設した。同社は米

科学振興協会（AAAS）発行の科学誌サイエンスの日本事務局。同誌の20万人の登録者から対象分野を絞り込み、4万人程度のトップ研究者に情報発信できる契約プランなども用意した。

このポータルサイトは

ていくという。

コンテンツは大学の取り組みや研究業績ほか、サイエンス誌に掲載されているアジアでの求人情報、アジア発の研究論文や国際学会のレポートといったニュース記事で構成。別料金でサイエンス誌のメールサービスを使い、世界のジャーナリスト140万人への英文ニュースリリースの配信サービスも提供する。

緊急工学ビジョンでは直面する課題を「電力・エネルギー」「原子力工学」「都市・地域の復興と再生」の三つと、さらに「工学の新しい潮流」を加えてまとめた。震災で生じた日本の科学技術

に対する迷いを受け、課題を解決する工学者の挑戦課題を整理した。

短期のアクションでは、今ある技術による現場の取り組みを積極的に推進し、中期のプランでは数年内に達成できる技

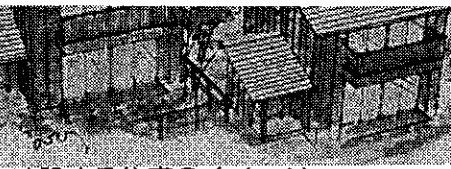
術も含めた総合工学により、現実的で最適な解決策を策定。長期のビジョンでは研究途上のものも含めて、イノベーションに結びつけるチャンスととらえる。これらは個人から国まで全階層、全科

学技術分野で必要としている。

東大の工学部と工学系研究科の学生、工学部進学を志願する低学年学生に向けたもので、小冊子化も検討している。科学技術への期待喪失や、将来への迷いを払拭し、新たな問題意識の自信を確立することを狙っている。

石巻市再生支援

回で建設するプロトタイプを立ち上げた。応急仮設住宅ではなく、恒住まいを地場の工務



建設する住宅のイメージ

工学院大など建設プロ、7月入居

店と協力して建てる。建設予定地は震災で家屋が壊滅した宮城県石巻市の白浜地区。同地区の住民を対象に月1万7000円の家賃で7月から入居を受け入れる。家賃収入は石巻市などに寄付する予定だ。

被災した東北の村を再生する「K-エンジン・プロトタイプ」計画では、まず東北の伝統工法を取り入れた住宅の美観を意識した。厳しい冬でも暖かく広めの木造住宅を10棟、共同住宅を1棟作る。木材は輸入材ではなく地元素材を調達するが、東北の合板工場が被災して資材不足にある状況を考慮し、合板は使わない構成している。

民間からの寄付を原資に、工学院大が試験施設として被災地の再建を進める。建築デザインから資材の指定まで一貫して行うMontaroのパソコンソフト（K-エンジン）を導入し、管理コストと物流コストを大幅に削減した。同プロトタイプでは、はじめから安価な恒久住宅を短期間で作り、美しい街づくりと地域コミュニティづくりを行っていくことを目指す。震災遺児や身寄りのない高齢者も共同住宅で安心して生活できるようにする。公共の住宅建設プロジェクトのモデルになると見

【新潟】長岡技術科学大学は北陸地方整備局と連携・協力に関する協定を結んだ。両者がこれまで長年培ってきた協力関係をより緊密に、組織的にすることを目的としている。

連携の主なものとして、橋などの社会資本の整備・維持などに関して、大学が持つ知識、技術を生かし、地域の防災力の強化を図っていく。

対応できるだろう」「一方でそれぞれの専門分野の習得が前提。だが大学のレベルの数学や物理、化学が難しい。高校在学中のどの学習が不足しているがある。基礎教育支援センターでは、高校教

イオ・ナノエレクトロニクス研究センターでも、企業から研究や技術に関する相談に対応する。ぜひ問い合わせしてほしい」

地元から求められ続ける存在に
新入社員技術者

フラッシュ

◆アニメの講演と表彰式

東京電機大学 20日14時から神田キャンパス7号館丹羽ホールで「DDMアニメフェスティバル」第4回DDMアニメコンテスト」と題する講演会および表彰式を行う。基調講演は安田浩東京電機大学未来科学部長が「メディア社会の未来」をテーマに行う。問い合わせは東京電機大学未来科学部情報メディア学科（03・528200・3300）へ。

工場管理 ⑥

50円

ORION

あなたの仕事に役立つ
理工学書・ビジネス書・技術雑誌

専門オンラインショップ **Nikkan Book Store**
<http://pub.nikkan.co.jp/>

◎ご注文は書店または添付FAX申込書で
弊社出版局販売・管理部までお申し込み下さい。

日刊工業新聞社

●本社出版局 〒103-8548 東京都中央区日本橋小網町14-1
販売・管理部 ☎03(5644)7410 FAX03(5644)7400

◆現場の改善チャレンジャー
●従業員の意識をひとつに、「三位一体」でコスト低減に挑む！
——野中工業所

◆新連載
●Boys Be Ambitious [新興国の工場管理・ビジネス経営最前線] ①
平準化＝気持ちの平安化
——ガンバリサーチ ショコミット・ブランド

◆好評連載