

# 成建設で起工

## サーバー廃熱を活用



建築営業本部長が鋤(すき)入れし、工事の無事を祈願した。計画では、全体で8棟のD Cを設ける。このうち第一期となる今回は2棟を同時に建設する。敷地面積は約3畝(将来5畝に拡張)、建築面積は約32億円。

石狩地域の寒冷な気候を生かした外気冷房によるエネルギー効率の向上に加え、サーバーからの廃熱を有効利用して事務室の暖房に活用するなど、環境に配慮した計画としている。

建設現場の様子。建設現場の様子。建設現場の様子。

### 公告 一般入札

①参加資格②資料受付日、場所③工事概要④工期⑤入札日

### 【小樽開建】

〈簡易I型総合評価〉  
 ①393号赤井川村月見橋上部工事(赤井川村)②PSコンクリートの単体、経常JV②17日までに延長180m(橋長144m)

### 【簡易II型総合評価】

①管内管渠清掃ほか一連工事(管内町ほか)②維持の単体、経常JV。すべて道内業者③同③小樽道路事務所管内・5号小樽市見晴ほか500m、管内道路事務所

### 発注公告

北海道開発局室蘭開発建設部は14日、簡易公募型競争入札1件を公告する。4面に公告

### 田中 仁さん



「気候変動は非常に長いスパンで進行している。5年間のプロジェクトが終わっても、自立的に研究を進められるよう、人材を育てていく必要がある」

## 米百俵の精神で人材育成を

「人材育成は『米百俵の精神』で取り組まなければならない」とは、東北大学大学院工学研究科教授の田中仁さん。

2010年からボリビアで水資源確保対策について、同国のサン・アンドレス大学などと共同研究を進めている。工業用水や飲料水として使っているアンデス山脈の氷河が、気候変動によって急激に消失しているため、新たな水資源管理計画の策定を支援する。

「雪が重要な水資源となっている日本での研究成果を技術移転することで、ボリビアの役に立ちたい」と話す。

その一環として、今回のプロジェクトでは、現地の研究者を東北大学の留学生として受け入れた。

タイのアジア工科大学で教鞭を執り「途上国の学生たちが、母国発展のために背負っているミッションを強く感じた」という経験もある。

財政窮乏の中にあっても、米百俵を売却し、その金で学校を建てた長岡藩の小林虎三郎の言葉を借りて、将来に備えた教育・人材育成の重要性を強調する。

### 湯沢市

微増の2196億円  
 庁舎に設計費計上

1599▽地方道路交付金3438万▽のちみちづくり2550▽統合公園整備85▽消防施設整備39▽介護施設等緊急整備218

### 入札結果

【東北整備局新庄河川事務所】  
 ①一般入札  
 ②最上川中流大向上流地区築堤工事1億2850万円でカキサキ  
 ③同鶴の子下流地区築堤工事1億2530万円で新庄砕石工業所  
 ④同大向下流地区築堤工事1億2560万円で柿崎工務所  
 【同酒田河川国道事務所】  
 ①一般入札  
 ②温海地区融雪施設設置工事2億1500万円で日本地下水開発  
 ③温海トンネルその2受変電設備設置工事1億4650万円で高岳製作所

T.S.G.、P. 33者それぞれ

総延べ1505平方メートルを改築住宅センター理事長と中居人によるパネルディスカッション

秋田県湯沢市の2011年度予算案は、一般会計が前年度比0.4%増の256億2126万円。特別会計が増減なしの152億7129万円で、総額は0.3%増の408億9255万円となった。普通建設事業費は11.1%減の30億0312万円で、一般会計に占める割合は11.7%となっている。新庁舎建設実施設計委託費として5895万円を計上しているほか、統合小学校・湯沢北中学校工事費などを盛り込んでいる。

▽統合小学校・湯沢北中学校建築796▽雄勝地域統合小学校整備9(新)。基本設計▽湯沢南中学校大規模改造19(新)。実施設計▽雄勝中学校大規模改造19(新)。基本・実施設計▽ジオサイト環境整備8。▽基盤整備促進56。実施設計など▽農業水利施設ストックマネ

(15日)

▽東北測量設計協会・東北地方