

洋野町工区の育成舎新築を公告

＝県農業公社＝

高門万寺浄水場 水質発信器更新など公告

岩手中部
水道企業団

砂防基盤図作成に係る測量業務など

10日付で県・業務2件を公告

一関市
総務課

制限付一般競争で18件を公告

釜石3号雨水幹線 布設その2など公告

＝釜石市財政課＝

ポンプ場改修工事を 条件付一般競争で

＝山田町財政課＝

公告・予告

県南広域振興局農政部農村整備室

県南広域振興局農政部農村整備室は10日付で、経営体育成基盤整備事業増沢西部地区第5号計画変更資料作成業務委託の公募を開始した。参加希望者は19日17時までに、参加意思確認書を同農村環境課に持参により提出すること。

▽経営体育成基盤整備事業増沢西部地区第5号計画変更資料作成業務委託

施行地 奥州市江刺岩谷堂および前田町地内

期 限 2023年2月28日まで

業務内容 経営体育成基盤整備事業増沢西部地区の土地改良事業計画変更資料を作成する。【業務内容】土地改良事業計画変更資料作成1式(区画整理事業A＝81.4ha)

応募資格 建設関連業務指名競争入札参加資格者名簿に記載されていること。または農林水産省競争参加資格(全省統一資格「役務の提供等」)を有していること。県内に本店または営業所を有していること。過去10年間(2012年度～2021年度)において、県内の国・県営にかかる、ほ場整備事業等(経営体育成基盤整備事業、中山間地域総合整備事業等)における区画整理事業及び

農用地造成事業など、換地処分を伴う農業農村整備事業)の事業計画書作成業務(事業採択前の地区調査の段階において行う、事業計画書作成に係る「費用対効果算定」や「調査計画」などの業務。計画変更において行う、事業計画書作成に係る業務も含む)の実績があること

参加意思確認書の提出 2022年5月19日17時まで

県大船渡審査指導監

県沿岸広域振興局大船渡審査指導監は10日付で、簡易総合評価落札方式で実施する大船渡地区ほか砂防基盤図作成に係る測量業務委託を公告した。入札参加希望者は入札参加申請書を電子入札システムにより24日正午までに提出すること。入札は6月6日を予定している。

▽大船渡地区ほか砂防基盤図作成に係る測量業務委託(簡易2型)

施行地 大船渡市ほか

期 限 2023年3月15日まで

業務内容 航空レーザ測量103.5km

入札参加資格 測量業務に登録され、航空測量を申請業務としている者で、岩手県内に本店または営業所を有すること。2012年4月1日以降に、元請けとしてア～ウの全ての業務を受注した実績を有すること。ア・基礎調査業務、イ・砂防基盤図作成業務、ウ・航空レーザ測量業務または航空写真測量業務

参加申請書の受付 2022年5月24日正午まで

入札予定日時 2022年6月6日17時まで

開札予定日時

2022年6月7日10時

県企業局

県企業局は10日付で、条件付一般競争入札で実施する松川発電所松川取水堰堤法面調査業務委託を公告した。入札参加希望者は入札参加申請書を電子入札システムにより18日正午までに提出すること。入札は25日を予定している。

▽松川発電所松川取水堰堤法面調査業務委託

施行地 八幡平市松尾寄木地内

期 限 2023年3月15日まで

業務内容 機械ボーリング(φ66mm)75m、機械ボーリング(φ86mm)75m、標準貫入試験75回、観測データ回収および整理一式、湧水量調査および機器保守点検一式、地表踏査2回、地すべり解析(機構解析)一式

入札参加資格 地質調査に登録され、地質調査を申請業務としている者で、岩手県内に本店または営業所を有すること。2012年4月1日以降に、元請けとして地すべり調査および地すべり解析業務を受注した実績を有すること

参加申請書の受付 2022年5月18日正午まで

入札予定日時 2022年5月25日17時まで

開札予定日時 2022年5月26日10時

県企業局施設総合管理所

県企業局施設総合管理所は9日付で、一般競争入札で実施する北ノ又発電所ほか水門設備等定期点検整備業務委託を公告した。入札参加希望者は申請書を17日17時までに、同管理所総務課へ提出すること。入札・開札は24日10時。

▽北ノ又発電所ほか水門設備等定期点検整備業務委託

施行地 八幡平市松尾寄木ほか

期 限 2022年11月30日まで

業務内容 【点検整備対象設備】北ノ又発電所：ローラーゲート2門、スライドゲート4門、除塵機1基、北ノ又第二発電所：ローラーゲート3門、除塵機1基、松川発電所：スライドゲート2門、除塵機1基、柏台発電所：ローラーゲート1門、除塵機1基、四十四田発電所：ローラーゲート1門。【点検整備内容】点検は扉体、戸当り、開閉装置および機側操作盤等を対象とし、外部からの目視による点検および分解を伴う内部の目視点検の他、点検用器具(テストハンマー、絶縁抵抗計、接地抵抗計、ダイヤルゲージ、マイクローメーター、シックネスゲージ、塗膜厚計等)を用いて点検し、簡易な整備(扉体洗浄、タッチアップ塗装、給油脂等)を行った後、管理運転(総合操作の機

能確認および調整)を行うことを標準とする

入札参加資格 2021・22年度県営建設工事競争入札参加資格者名簿に登録されている者のうち機械設備工事に登録されている者で、岩手県内に本店または営業所(建設業法(昭和24年法律第100号)第7条における経営業務の管理責任者を置く営業所)を有すること

申請書の提出 2022年5月17日17時まで

入札・開札日時 2022年5月24日10時

県北上川上流流域下水道事務所

県北上川上流流域下水道事務所は9日付で、参加意思確認書の提出を求める都南浄化センター(沈砂池設備)7号沈砂かき揚げ機ほか点検整備業務委託など7件を公告した。参加希望者は参加意思確認書を24日17時までに、同事務所経営総務課総務グループへ持参、郵送、電子メールまたはファクスにより提出すること。

▽都南浄化センター(沈砂池設備)7号沈砂かき揚げ機ほか点検整備業務委託

期 限 240日間

業務内容 7号沈砂かき揚げ機分解点検1式、4号沈砂搬出機分解点検1式

応募要件 過去10年以内に、元請けとして、業務の点検整備対象設備の区分と同じ区分の設備(業務実績に係る対象設備の区分が複数の場合は、当該業務実績における主たる対象設備の区分が業務の点検整備対象設備の区分と合致する場合を含む)であって、かつ、業務の点検整備対象設備または業務と規模、仕様、当該設備設置施設の処理能力、当該設備の性能等が同等以上であると認められる点検整備または修繕であること。または、業務の点検整備対象設備の区分と同じ区分の設備であって、かつ、業務の点検対象設備と規模等が同等以上であると認められる設備の建設、増築または改築であること。なお、具体的には、

次の要件に合致する受注実績を有するものであること。設備区分「機械設備一沈砂池設備」。業務実績は、①点検整備または修繕【業務の点検整備対象設備と同等以上の設備であって、かつ、同等以上の業務であるものに限定】、②建設、増築または改築【同等以上の設備であるものに限定】のいずれかに該当するもの。実績要件は上水、下水または工業用水処理施設の機械設備の受注実績に限る。その他の要件等：当該受注実績が点検整備または修繕である場合は、パケットコンベヤ沈砂かき揚げ機の部品交換を伴う分解点検を実施しているもの(その仕様が公募対象業務と大幅に相違しているものを除く)

▽都南浄化センター(機械濃縮設備)余剰汚泥スクリーン点検整備業務委託

期 限 180日間

業務内容 余剰汚泥スクリーン分解点検1式

(7面へつづく)

いわて防災学教室

災害から学び、災害に備える



土手の花見

岩手大学地域防災研究センター教授

福留 邦洋

桜前線はこの連休中に北海道まで到達し、新緑が眩しい季節となりましたが、みなさんはどちらへ花見に行かれたでしょうか。鴨川(京都府)や目黒川(東京都)、東北においても北上川の展勝地、白石川の一目千本桜など桜の名所には河川沿いのところが少なくありません。

防災業界では「土手の花見」という言葉があります。堤防の強度を高めるために花の咲く樹木を植樹し、花見客の往来で踏み固められることを先人の知恵として紹介したものであり、花見という無理のないソフトな対応が築堤など護岸整備というハード対策と融合した防災文化、災害文化の事例とされています。花を愛でることを好む国民性と防災を結びつけたものですが、特に桜などは記念植樹等として人々の記憶に残りやすい、メッセージ性があるように思います。昭和三陸津波からの復興を願った唐丹本郷(釜石市)の桜並木は有名ですが、東日本大震災の津波到達地点に桜を植樹する陸前高田市のNPOによる桜ラインの活動も進められています。阪神・淡路大震災の被災地では震災10年を契機として安藤忠雄氏などの呼びかけでモクレンやハナミズキなど白い花が咲く樹木の植樹が展開されました。

ところで、津波で被災し災害危険区域等に指定された住宅移転跡地の利・活用(土地利用)については東日本大震災の残された課題の一つです。太陽光発電施設や農園、公園等に転用されている事例もありますが、ガレキが撤去されてから放置された場所も散見されます。

2004(平成16)年に発生した新潟県中越地震によ

り防災集団移転促進事業が適用された小千谷市十二平集落は全戸移転となり、元の集落は非居住地域になりました。住民の中には耕作や地場産業である錦鯉の養殖等で通い農業を行っている人もいます。そのような住民からは、自分たちが住んでいた住宅跡地が荒廃していく様子を見ることは忍びない、祖先に申し訳ないといった声が聞かれるようになりました。ゴミの不法投棄等の懸念もあったようです。こうした背景から住民は自発的にアサガオの植栽を行うようになりました。震災発生から5年目のことです。高さ5m以上までツルが伸び、県道沿いに出現したアサガオのカーテン、花壁を眺めるために通りがかりの車が停車したこともあったそうです。住民の高齢化によりアサガオのカーテンは途切れましたが、同時に各住宅跡地に植樹した桜などの樹木は成長し、見頃となっているようです。

桜や紅葉はもちろん、芝桜、菜の花、ヒマワリなどさまざまな植物に関する季節の風物詩が全国から発信され、人々の関心を集めています。手間がかかる上、沿岸の被災地では塩分や強風により生育しにくい草木もあることでしょう。しかし、住まいや生業など人の営みが行われていた場所です。遠くない時期に沿岸各地から花の便りが聞かれることを楽しみにしたいと思います。

※いわて防災学教室のバックナンバーは、岩手大学地域防災研究センターのホームページ「公開情報」で閲覧できます。

おかげさまで、㈱岩手測器社は 創業から34年を迎えることができました

ー 未来に繋がる最先端技術 ー

設計通りにバケット刃先をコントロール!過掘りしない安心施工を実現!

X-53x Auto

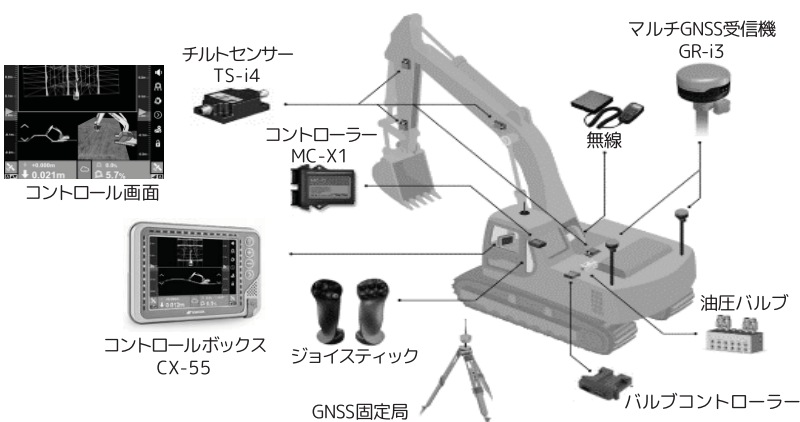
アームレバーを操作するだけで、バケットの刃先の高さが設計面と合うようにブームの角度を自動制御!



高さ自動制御機能を有効にし、更にバケット固定機能を有効にすると、アームレバーの操作だけで設計面に対してバケットの角度を固定!

お使いの油圧ショベルに後付け可能!

- 刃先の高さやバケット角度を自動制御
- マルチGNSS 対応受信機と高精度センサー搭載
- 複雑な3次元形状の設計でも、丁張り無しで施工可能
- マシンガイダンスシステムからのアップグレードが可能



法面の成型、面仕上げ等の作業時間を短縮するだけでなく、仕上げ精度も飛躍的に向上!

ー 現場3Dデータの作成サポート、測量機器・システムの販売からレンタル、メンテナンス校正までー

(株)トプコンソキア ポジショニングジャパン ビジネスパートナー店
J S I M A 認 定 店

株式会社 岩手測器社

お問合せは
コチラまで
お気軽に

TEL:019-613-2387
FAX:019-613-2386

http://www.iwatesokkisy.com/



〒020-0823 岩手県盛岡市門1丁目16-16

岩手測 ICT 研修センター

起工測量から出来形検査まで i-Construction による
施工作業を体験・習得できるトレーニング施設

ー スキル習得で時短&生産性UP! ー

◆ ICT活用への第一歩!人と現場を育てる学びの場

ICT研修センター活用により

- ・最先端機器の体験
- ・ICT建機の体験セミナー
- ・ドローンによる飛行訓練
- ・CPDS取得セミナー
- ・土地家屋調査士様向け勉強会
- ・社内向け勉強会

...等々
様々な体験が可能です!



各社様の課題に沿ったプランを提案し研修会実施をサポート致します!

お困り事やご相談等、お気軽にお問合せください!

弊社ホームページにて 公開中!
◆ 重機・レーザースキャナー・ドローン等の体験も可能
◆ 新入社員の教育にも最適
◆ ICT研修センター内ハウスにて座学研修可能