県内総合

建設情報 Iwate

ニュースのお知らせは
〒020-0015 盛岡市本町通3-9-33
本社編集部へ
TEL (019) 623-8201
FAX (019) 623-8204

建築工事は27年度の着工へ

岩手町

沼宮内高校の新寄宿舎 設計業務は高橋勲設計

岩手町は、県立沼宮内高等学校に県外から入学した生徒が生活する新しい寄宿舎の建設を計画。このほど高橋勲設計への設計業務の委託を決めた。設計を今年度で完了させ、27年度の着工と年度内の完成、供用開始を目指す。

沼宮内高校は22年度から、県外からの生徒の受け入れを行っている。県外から入学した生徒たちは当初、下宿しての通学であったが、生徒たちにより良い生活環境を提供することを目的に、町では24年度に同町江刈内の中心市街地にある旧旅館の建物を改修。寄宿舎として利用しており、現在は1～2年の男子生徒9人が入居している。

同校は今後も県外からの入学生獲得を目指しており、県外出身の生徒の増加も想定される。町では新しい寄宿舎の建設により生徒たちの生活環境を向上させて、高校の魅力向上と受け入れ体制の充実を図り、生徒数の増加にも寄与したい考え。

建設場所として、現在の寄宿舎の隣接地を確保。このほど「岩手町沼宮内高等学校第2学生寮新築工事設計業務」を入札した結果、高橋勲設計が666万円で落札した。委託期間については27年3月2日までを予定している。


現在の沼宮内高校の寄宿舎

新しい寄宿舎は木造2階建てで、施設規模は設計の中で決定する。居室、共同風呂、トイレ、食堂、厨房の設置は決まっており、設計の中で定員やその他必要な機能などについて調整していく。

町の26年度一般会計当初予算には、沼宮内高校等教育魅力化事業として、工事請負費1億6830万円を計上している。工事費は繰り越して27年度に建築工事を行い、年度内の完成と供用開始を目指す。

護岸概略検討業務はアルファ水工コンに

＝県県土整備部＝

県県土整備部は、宮古港藤原地区護岸概略検討業務委託を入札した結果、アルファ水工コンサルタンツが1079万円で落札し、担当に決まった。業務では、宮古港藤原地区の港湾計画に位置付けられているふ頭用地について、整備のために必要となる港湾施設の概略設計や事業費の算出に加え、他事業で発生する建設発生土の受け入れを踏まえた、施設整備計画を立案する。

業務の対象地域は、宮古市磯鶏地内。業務内容は概略設計（予備設計）一式で、設計計画、設計条件の整理・検討、資料収集整理、比較構造諸元の検討、施設の概略設計（永続状態および変動状態の安定性の照査）、構造形式の選定（概算数量・事業費の算出）、事業実施に向けた課題整理（総合的な比較検討）、協議・報告を行う。

このうち、施設の概略設計では、施設構造・整備計画の検討結果を基に、施設の概略設計を港湾の施設の技術上の基準・同解説（2018年）に記載されている要求性能や性能規定に照らし合わせ、条件等設定し設計を実施する。

履行期限は130日間。案件は、簡易総合評価の簡易1型で、技術提案評価項目Bの特定テーマに対する技術提案は「工期短縮のための施工計画立案にあたっての着目点について」だった。

日総建が岩手外整備場新設等の建築設計

＝東北防衛局＝

東北防衛局は、岩手外(8)整備場新設等建築設計を入札した結果、日総建の担当に決まった。落札金額は4600万円で、入札には8者が参加し、うち3者は辞退した。業務では、陸上自衛隊岩手駐屯地や八戸駐屯地、宮古地区、弘前地区の建築に係る設計を行う。（関連7面）

業務内容を詳しく見ると、岩手駐屯地は、鉄骨造と鉄筋コンクリート造平屋で約2500平方㍍の床面積となる整備場、鉄筋コンクリート造平屋で床面積約50平方㍍の油脂庫・ボンベ庫の新設に向けた設計を行う。

宮古市の宮古地区では、鉄筋コンクリート造4階建て延べ床面積が約3800平方㍍の庁舎のうち、約70平方㍍の内装改修に関する設計を実施する。

青森県については、八戸駐屯地が鉄骨造平屋で床面積約1600平方㍍の整備場、鉄筋コンクリート造平屋の約30平方㍍の床面積となる油脂庫、鉄筋コンクリート造平屋の床面積約10平方㍍となるボンベ庫の新設に当たって設計を進める。弘前市の弘前地区では、鉄筋コンクリート造3階建て延べ床面積が約1800平方㍍の庁舎の一部となる約140平方㍍での内装改修について設計を進める。

黒沢建設の担当で 小倉沢橋の修繕工事

＝奥州市＝

奥州市は、江刺地区の市道皀田線小倉沢橋で修繕工事を計画し、黒沢建設の担当で施工を進めている。一連の修繕では、主桁や橋台、舗装、伸縮装置、地覆、防護柵、護岸などを実施する構えでいる。

現在進められている工事は、2027年3月7日までの工期。舗装工108平方㍍、橋梁用高欄工19㍍、伸縮継手工15㍍、表面含侵工17平方㍍、断面修復工一式、仮設工一式を数量としている。

同橋は、橋長9.4㍍、有効幅員6.5㍍のPCプレテン床版橋で、1973年に架設された。橋梁の定期点検では、早期措置段階のⅢ判定。橋台竪壁から橋座部にコンクリート欠損が生じている。進展性が見られることから、早期対策が望ましいとの結果だった。

定期点検の結果を受けて、橋長長寿命化修繕計画に基づき事業を進める。25年度に設計を行っており、今年度施工を実施する。

建築申請

▽建築主、住所、建築場所、用途、構造・階数（W＝木造　S＝鉄骨造　RC＝鉄筋コンクリート造）、面積、設計、施工、確認済証の交付月日

県南広域振興局土木部

▼10月13日

▽㈱ヤマダホームズ代表取締役小林辰夫　群馬県高崎市栄町1番1号　金ケ崎町西根下谷地73番3　一戸建ての住宅（金ケ崎町4号棟カーポート）増　W1　18.16㎡　ホームデザインサービス　直営　10月6日

▼10月16日

▽セキスイハイム東北㈱北東北支店支店長今野祐樹　盛岡市津志田町三丁目7―23　奥州市水沢佐倉河字川原田44番15　一戸建ての住宅（水沢佐倉河ⅡA棟）新　鉄鋼系ユニット構造2　98.16㎡　セキスイハイム東北盛岡一級建築士事務所　セキスイハイム東北北東北支店　8月28日

2階屋上の防水修繕を公告

＝盛岡市保健福祉部・北厨川老人福祉センターなど＝

厳美公園丸木橋の改修など

一関市・制限付2件

公告・予告

盛岡市保健福祉部

盛岡市保健福祉部は10月30日付で、北厨川老人福祉センター・北厨川児童センター2階屋上防水修繕を公告した。入札参加申請手続きは13日正午まで。入札は16日に行われる。

▽**北厨川老人福祉センター・北厨川児童センター2階屋上防水修繕**

施行地　盛岡市立北厨川老人福祉センターおよび盛岡市立北厨川児童センター（盛岡市厨川1丁目14番1号）

修繕期間　2027年3月31日まで

修繕内容　①屋上防水修繕（既存防水シート張替、笠木天端モルタル左官、排水ドレン交換等）②外壁不良部修繕（外壁不良部分の張替等）

入札参加資格　建築一式工事甲A、甲Bまたは甲Cの者であること―など

入札参加申請手続　2026年11月13日正午まで

入札月日　2026年11月16日10時

一関市総務課

一関市総務課は10日付で、制限付一般競争入札（電子入札）で実施する厳美公園丸木橋改修工事など2件について公告した。参加申し込みは24日17時まで。入札は25日16時まで、26日の開札を予定している。今回公告分では、2件とも予定価格が事後公表となっている。

▽**厳美公園丸木橋改修工事**

施行地　一関市厳美町字沖野々地内

工　期　2027年3月31日限り（本工事に係る予算繰越議案が市議会において可決された場合、工期は179日間となる予定）

工事内容　土木工事〔木橋改修工事一式〕

予定価格　落札者と契約締結後に

（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



土地利用と防災・水資源

岩手大学農学部地域環境科学科准教授　松本　一穂

山の土砂災害を減らし、安定的な水資源を確保するには、どのような土地利用が望ましいのでしょうか。例えば、森林は「災害を防ぎ、豊かな水を育む」といわれていますが、近年は流木による災害や、斜面崩壊時に根が土壌を巻き込んで被害が大きくなることも報告されています。さらに、樹木は多くの水を吸い、水蒸気として放出してしまうため（蒸発散）、水資源の総量を減らしてしまう側面もあります。では、森林の有効性は単なる幻想で、山は草原や畑にしたほうが良いのでしょうか。

森林には前述のような側面が確かにある一方で、物理性に優れた土壌を生成するという側面もあります。この土壌によって、雨水の多くが地中に浸透して地下水となり、ゆっくり流下することで安定的な水資源の確保につながります。地表流が起きにくいため表面侵食も防がれ、土石流の発生を抑えるほか、根が土壌を緊縛することで斜面崩壊の発生を防ぐ効果もあります。

私たちは日頃つい一面的なものさしで物事を判断しがちですが、土地利用による効果・影響は非常に多面的で、一概にどの利用形態が良いのか悪いのかを決められるようなものではありません。

土地利用による効果を最大化するには、特性の異なる様々な利用形態を空間的に適切に配置することも有効であると思います。例えば、熊本県の阿蘇山では、外輪山の稜線部からカルデラ内へ向かって「草原・森林・集落・耕作地」の順に配置する伝統的な土地利用がみられます。稜線部の半自然草原は土壌の浸透能が低く、地表流が起きやすいものの、その下方に森林帯が配置されていることで、地表水が地中に浸透し、地下水となります。その水は熊本市など、下流の広大な都市域の水資源になっています。蒸発散量が少なく、水量のロスの少ない草原と、その水を地下水にし、土砂災害を防ぐ森林。双方が補い合うことで、防災と水源涵養機能を総合的に高めるこの配置は、極めて理にかなっているといえます。

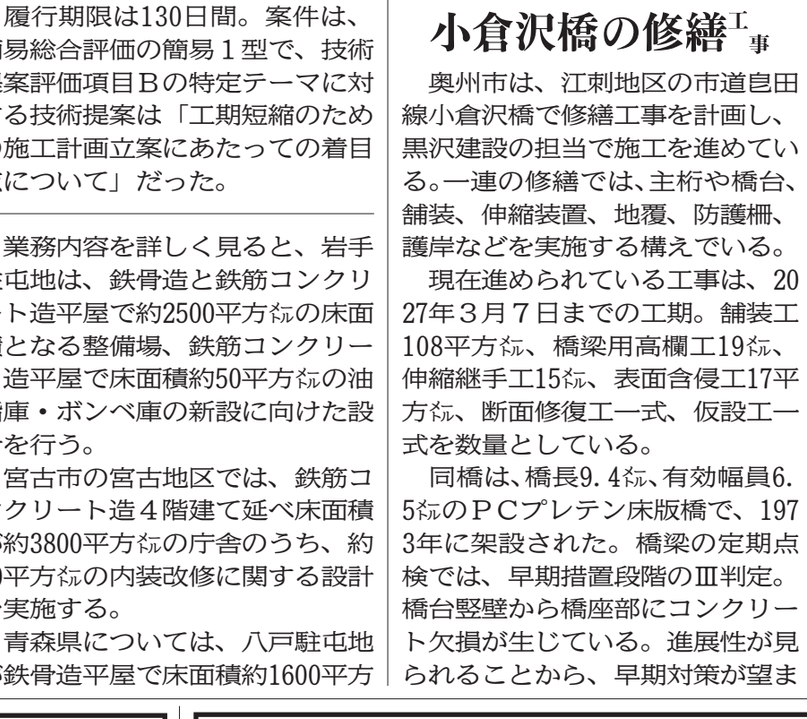
物事を一元的に捉えず、それぞれの特性や強みを活かして組み合わせていくことは、土地利用に留まらず、社会全般の様々な事象を考える上でも、今後より重要になる視点であるように思います。

※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。

いわての未来をともに考えませんか―
岩手地域開発懇話会 会員募集中!!
▷▷▷ 詳しい活動内容やお問合せは事務局まで ▷▷▷
事務局／㈱日刊岩手建設工業新聞社 営業局内
電　話 019-623-8201・FAX 019-623-8204

一般建築・鉄骨・橋梁塗装
一般社団法人日本塗装工業会会員
岩手県塗装工業組合会員
株式会社 富士塗装
盛岡市みたけ4丁目33-15　TEL (019)641-4431㈹
FAX (019)641-4476

さく井・温泉掘削　井水・温泉設備　地中熱　地盤調査
OSANAI 株式会社 長内水源工業
調査・開発工事からメンテナンスまで
本　社　滝沢市鵜飼笹森10－13
TEL (019)684-2661㈹　FAX (019)684-2664
http://www.osanais.co.jp

軽車両から大型まで
東亜レンタカー

新車・中古販売もやってます!!
東亜リース
TOA LEASE CORPORATION
■本社
〒023-0002　岩手県奥州市水沢工業団地1丁目1番地
TEL 0197-24-1161　FAX 0197-24-1169
東亜リース　検索
岩手ブロック
プラント事業部 ☎ 0197-24-1161　盛岡北営業所 ☎ 019-694-3070　北上営業所 ☎ 0197-67-2131　久慈営業所 ☎ 0194-66-7700　釜石営業所 ☎ 0193-55-5381
リースセンター ☎ 0197-23-6222　盛岡営業所 ☎ 019-637-8200　水沢営業所 ☎ 0197-23-6222　岩泉営業所 ☎ 0194-32-3030　大船渡営業所 ☎ 0192-47-4838
サービスセンター ☎ 0197-23-5055　花巻営業所 ☎ 0198-26-2223　千厩営業所 ☎ 0191-53-3222　宮古営業所 ☎ 0193-77-3357　高田営業所 ☎ 0192-47-3572
二戸営業所 ☎ 0195-27-2255　遠野営業所 ☎ 0198-62-7273　一関営業所 ☎ 0191-46-3222　山田営業所 ☎ 0193-77-4041

受講生募集
資格で守ろう 家庭と職場


		11月	12月
技能講習	フォークリフト　登録番号 16-1055 (注)	28(土)～29(日)	
	車両系建設機械　登録番号 14-1758 (注)（整地等）	15(日)～16(月) 20(金)～25(水)	12(土)～13(日) 19(土)～24(木)
	玉掛け　登録番号 16-1051	1(日)～3(火)	1(火)～3(木)
	小型移動式クレーン　登録番号 14-1760	7(土)～9(月)	8(火)～10(木)
	高所作業車　登録番号 16-1053 (注)	11(水)～12(木)	16(水)～17(木)
特別教育	小型車両系建設機械（整地等）	26(木)～27(金)	5(土)～6(日)
	締固め用機械	5(木)～6(金)	25(金)～26(土)

■マイナ免許証について
左記(注)の講習について、「大型免許」や「普通免許」などが免除要件で受講予定の方は現行（従来）の「運転免許証」が必要となります。
免除確認が出来ない場合は受講をお断りさせていただきます。
マイナンバーカードに所有免許が表示されないため、ご理解のほどお願い申し上げます。

■中小建設事業主のみなさんへ
「人材開発支援助成金」を利用できます。

運転の責任を教えます　命の大切さを教えます　運転の楽しさを教えます　地域の安全に貢献します
初心者や女性歓迎。親切丁寧に講習いたします。

作業資格を取ろう!

岩手労働局長登録教習機関
㈱芽室自動車学校
岩手教習センター
〒028-3142 岩手県花巻市石鳥谷町八重畑26-17-1
TEL 0198-46-9011　FAX 0198-46-9012
お問い合わせ 0120-46-9001
https://www.iwatekyousyuu.com/
