フォーラム

女性の就業・活躍支援を
職場環境改善提言書も発表

イキイキと女性が活躍できる建設産業を目指して20日、前橋市の群馬建設会館でフォーラム「求む！建設系女子～女性の就業・活躍支援～」が開催された。国土交通省建設業課の木村よし子課長補佐を招いて基調講演が行われたほか、県内で活躍する女性技術者や学生を交えたパネルディスカッション、さらに事前に行われたワークショップで出た意見をまとめた「職場環境改善提言書」も発表された。

女性によるディスカッションも行われた

木村課長補佐

木村課長補佐は講演で「女性も活躍できる建設業にならないと、若者にとって魅力ある産業にならない」と指摘し◇経営者や同僚らの理解不足解消◇縦横のつながりづくり◇ソフト・ハード面での環境整備◇建設業の魅力と普通の女性も活躍できる業界であることを広く伝えること―の必要性を訴えた。

パネルディスカッションでは、パネリストを務めた群馬高専の学生が「小さいころに構造物に触れて、将来こうしたものをつくりたいと思い、入学した」と述べ「建設業そのものの魅力を伝えるべき。小中学生を対象とした広報をすることで、興味を持ってくれると思う」と自身の体験を交えながら語った。

「職場環境改善提言書」は①期待される職種の拡大②新技術・新工法の提案③職場環境の改善④安心して働ける雇用条件の確立―の視点でまとめられた。「業界横断的なホームページの構築や、女子会を開催し、情報交換の場を作って連帯感を強める」「男性用作業着をサイズダウンするのではなく、安全性も考慮し女性用作業着を用意する。現場には女性用トイレと更衣室を常態化し、防犯ブザーも常備する」など、職場環境改善に向けた具体的な取り組み例が盛り込まれた。

県計量協会
環境分科会

要領案めぐり説明会
橋梁の塗装塗り替え

浅川会長

有害物を含有する橋梁塗装塗替取扱要領案が定まったことを受けて、群馬県計量協会環境分科会（浅川千佳夫会長）は18日、前橋市の県計量検定所に県道路整備課橋梁係職員を招き、説明会を開催した。30人以上の会員が集まり、要領案について理解を深めた。

冒頭、浅川会長は「特に低濃度PCBに関心を持っている。県の方で要領案を出していただいたので、活発に意見を出して有意義な会になるようお願いしたい」と呼び掛けた。同課の後藤剛補佐は「橋梁塗装の塗り替え

後藤補佐

を進める中で、有害物質が含有された塗膜の撤去が出てくる。県としても湿式塗膜剥離工法を採用するなどしている。この2月に改定した要領案を出させていただいた。きょうは説明というよりは意見交換をしたい」とあいさつした。

県では、管理する約2700橋（うち鋼橋約700橋）を対象に長寿命化を進めており、今後1年あたり約30橋で塗り替え塗装を実施していく。ただ、橋梁に塗装された塗料の中には、鉛やPCB、六価クロムなどの有害物が含まれているものも多く、2014年5月30日付で厚生労働省が塗装時の作業員や周辺環境への配慮を求める通知を出している。

そうしたことを背景に、塗膜調査や分析実施

活発な意見交換が行われた

新年度に計画策定
公共施設の総合管理で

桐生市

桐生市は新年度、公共施設等総合管理計画を策定する。2016年度当初予算には、同計画策定とそれに伴う固定資産台帳作成の委託費1183万7000円を盛り込んでいる。また、これに関連し、コンパクトシティへ向けた都市機能の誘導を図る立地適正化計画も18年度までにまとめていく。

同計画は、15年度から作成しており、公共建築物のほか、道路や上下水道施設を含めた施設の長期的な施設管理の方針を示すことになる。

市は、公共建築物の現状をすでに把握。他市と比較しても施設整備が行き届いていることから、今後は施設数を増やさず財政負担を軽くするようなあり方を目指していく。同市では、学校給食中央共同調理場の建て替え、（仮称）総合教育センターの設置や図書館の改築などが課題となっているところ。

また、立地適正化計画では、コンパクトにまとまった都市を整備するため、公共施設の整備場所を考慮しつつ、医療・福祉施設、商業施設や住居などの民間施設も緩やかに誘導していくことになる。同計画策定のため、18年度までに1300万円の事業費を見積もり、将来の都市像を検討していく。

製品の実績を確認
防草ブロック研修会開催

県防草ブロック工業会

群馬県防草ブロック工業会（富沢茂隆会長）は17日、前橋市問屋町地内の前橋問屋センターで研修会を開催した。平日にもかかわらず約30人の会員が駆け付けた。

冒頭、堀正明副会長は類似品が出回っていることを今後の課題とし「新年度を迎えるにあたって、われわれの防草ブロックの技術を見直し、本日の研修会や実験データなどを基に、さらなる営業活動に取り組んでほしい。防草という名前を広げていきたい」と力強く述べた。

富沢会長

事務局からは、全国防草ブロック工業会が名古屋大学生物機能開発利用研究センターの北野英己教授の共同開発した防草ブロックが愛知県の愛知環境賞の銅賞を受賞した報告などが行われた。受賞理由として、世界で初めて植物の成長特性を利用した道路用防草コンクリート製品を開発したことや、除草や防草対策工事に必要な機械や資材の使用を削減し、環境負荷の低減に大きく貢献したことなどが上げられる。この日は、本年度の同会の工事実績やそれに伴う除草工事費の削減、施工上の支障の有無を確認する実験データの解説などが行われた。

堀副会長

富沢会長は「雑草の自然の摂理を利用して防草効果を奏する機能は当技術のみと証明された。われわれの技術はV字型。学術的にも実証されたもの。これからも実績を積み上げ、お客様の信頼と道路環境の維持に貢献していく」と来年度への意気込みを述べた。

スクリーンを使った研修会の様子

隣県情報

当初予算概要明らか
埼玉県狭山市

【埼玉県】狭山市の2016年度当初予算案の概要が明らかになった。狭山工業団地拡張地区基盤整備事業で調査委託など572万7000円計上した。狭山市駅上諏訪線は17年度供用へ工事など推進、狭山市駅加佐志線も用地取得へ測量など行う。さらに、笹井柏原線、菅原富士見台線は事業着手に向けた検討調査など実施する。新狭山公民館は建て替え工事に取り掛かる。一般会計は前年度比0.8％減の444億8000万円。投資的経費は45億6957万1000円で全体の10.3％を充てる。

狭山工業団地拡張地区基盤整備事業は都市計画決定図書作成などの委託へ拡張地区基盤整備事業調査費560万円を投じる。圏央道インターチェンジ周辺の立地特性を活かした新しい工業・流通拠点の形成に向け、狭山工業団地に隣接する2地区へ、区画整理事業や地区計画などによる基盤整備を推進する計画。

狭山市駅上諏訪線整備事業は4億3160万8000円計上。17年度の供用開始を目指し、道路改良工事などを行う。また、16年度は用地取得が完了する。中央児童館東から国道16号までの区間約580mについて整備を推進する。

狭山市駅加佐志線整備事業は、4068万4000円。用地測量、土地評価および物件調査を実施する。狭山市駅東口土地区画整理事業地区から東京狭山線までの延長930m程度の区間で整備を進める。

ほか、都市計画道路整備は笹井柏原線整備事業（L約590m）で都市計画変更に関わる手続き業務などに690万円、菅原富士見台線整備事業（L約650m）で整備手法の検討などへ462万9000円を充てる。

新狭山公民館更新事業は、新狭山地区センターを統合した新たな新狭山公民館に建て替えるため新築工事費として4億625万3000円を計上した。相和技術研究所（品川区、☎03−5740−6711）が改築工事基本・実施設計をまとめた。平屋、床面積850㎡程度の計画規模で、太陽光パネル設置、LED照明などを予定している。また、公民館空調改修事業は3000万円を充て、狭山台公民館の空調改修工事を行う。設計は金子設計（狭山市、☎04−2956−1731）。

中学校校舎空調設備改修事業は、山王中除湿温度保持工事設計に1229万1000円、堀兼中除湿温度保持工事へ2億5350万7000円。老朽化した空調設備を冷房機能を備えるものへ改修する。堀兼中の設計は永塚建築設備設計事務所（狭山市、☎04−2952−3345）が実施。

駅自由通路を耐震化
埼玉県本庄市

【埼玉県】本庄市は、JR本庄駅自由通路耐震改修に伴う実施設計を8月ごろJRに委託する。工事は2017年1月ごろにJRに発注委託する見通し。16年度当初予算案には設計委託費2000万円を計上し、工事費は2カ年継続3億2500万円を設定している。

自由通路はホームを南北にまたぎ、延長52.2m、幅員6.1m。階段は南側が13.1m、北側が6.3mなど。ほかに、南側は市のインフォメーションセンターなどに連絡し、北側には身障者用エレベータが設置されている。1986年完成。

工事は、耐震補強と破損箇所の改修。ほかに、市内の施設案内や観光PRなどの情報発信スペースなどを設置する計画。完成は17年度中を予定している。

耐震診断は、新日本本設計関東事務所（さいたま市、☎048−813−8234）が15年度にまとめた。

北泉小防水は９月ごろ
埼玉県本庄市

【埼玉県】本庄市は、北泉小学校（北堀1871−1）の校舎屋上防水改修工事を9月ごろに発注する予定。工事内容は、屋上の雨漏り解消を中心とした改修を計画。気象条件の良い10～12月間の施工を予定している。

対象施設は、北校舎と中校舎の2棟。北校舎棟はRC造3階建て、延べ床面積1513㎡、屋上施工面積400㎡で1974年完成。

中校舎棟がRC造3階建て、延べ床面積2131㎡、屋上施工面積1010㎡。完成は1987年。

実施設計は林建築事務所（熊谷市、☎048−521−0458）が担当した。

２年で騎西支所改修
埼玉県加須市

【埼玉県】加須市は2016年度当初予算案に、騎西総合支所（騎西36−1）耐震対策事業として2カ年継続費6億6852万6000円を設定している。南側庁舎の耐震補強や改修、北側庁舎の解体を中心に行う。

耐震対策は市民から施設有効利用を踏まえて実施するもの。南側庁舎は1～2階は支所、3階はコミュニティ機能および児童館機能をもたせるためリニューアル。西側庁舎は保健センター機能に改修する。北側庁舎は解体した上で、跡地は平屋の北玄関棟として増築する計画。

庁舎は南側庁舎、北側庁舎、西側庁舎の3棟で構成。改修・補強対象の南側庁舎はRC造3階建て、延べ床面積2404㎡、1979年建設。Is値は2～3階は0.81～0.97と基準を満たすが、1階部分が0.57と不足している。解体対象の北側庁舎RC造2階建て、延べ床面積712㎡、1959年建設。改修を行う西側庁舎は軽量S造平屋、床面積468㎡、04年建設。

設計は松下設計（さいたま市、☎048−840−4118）、地質調査は地研コンサルタンツ（川越市、☎049−245−6800）がそれぞれ担当。

駅周辺整備の見通し
埼玉県行田市

【埼玉県】行田市が計画するJR行田駅前広場周辺再整備事業は2016年度、壱里山公園（壱里山町12−1）の境界測量や移転整備工事、壱里山駐輪場解体・仮設工事などに取り組む。事業費は16年度当初予算案に、875万円を計上している。

行田駅は通勤・通学などで多くの市民が利用するほか、観光客にとって玄関口となっている。駅前広場だけでなく、壱里山公園、周辺市有地の有効活用や民有地の土地利用促進を含め、南の玄関口として魅力ある駅前を実現するため、一体的な整備を計画している。

大日本コンサルタント埼玉営業所（さいたま市、☎048−822−3697）が策定に参画した駅前広場周辺再整備基本計画は壱里山町全域を対象。基本方針に①快適②交流③にぎわい④まち並み⑤安心・安全―の視点を挙げる。駅前広場や駐輪場のリニューアル、修景整備、複合施設整備などを想定。複合施設は子育て支援施設、図書コーナー、多目的室など行政サービス、商業施設、災害発生時の避難場所などの機能を盛り込む。駐輪場は立体化する。

情報化施工セミナー開催
埼玉県八潮新都市建設事務所

【埼玉県】県八潮新都市建設事務所などの主催によりこのほど、情報化施工現場セミナーが開催された。同事務所および越谷県土整備事務所の若手技術者の技術力向上を図る目的で行われた。県八潮新都市建設事務所が発注し、中原建設が担当する宅地造成工事（4工区）の現場で、情報化施工機（ブルドーザー）を用いた盛土管理を一部試験的に導入されていることから、実現した。

まず、情報化施工の内容と最新情報が紹介され、今後の情報化施工の流れが説明された。その後現場へ移動し、実際にブルドーザーに乗車、GPSを使用した高さ管理を行うモニターを見て走行するなど、実地研修を行った。

県八潮新都市建設事務所の飯塚晃大技師は「我々が担当する工事でもいずれ情報化施工が導入されるだろう。引き続き、技術力・現場力の向上に努めたい」と話している

緑町ポンプ場を耐震化
埼玉県行田市

【埼玉県】行田市は、緑町ポンプ場のポンプ施設管理棟耐震化工事および長寿命化対策工事を2016年度に予定し、事業費を当初予算案に計上している。工事発注は日本下水道事業団に委託する。

工事内容は、管理棟の再構築および耐震補強、第1・2ポンプ施設撤去、第1ポンプ施設と分水槽、施設沈砂池（雨水および汚水）の再構築、第2ポンプ施設沈砂池の設備再構築など。

実施設計は、東京設計事務所（千代田区、☎03−3580−2751）が担当。

皆様からのご要望にお応えして初刊行！　県の優良工事を一冊に

「2015年度版 群馬県優良建設工事表彰一覧」

県知事表彰・部局長表彰から出先事務所まで、すべて網羅！

書籍発刊予定：2016年4月

弊社では、昨年秋口から12月にかけて群馬建設新聞の紙面に掲載しました本年度の県の優良工事表彰特集（知事・部長・出先事務所長・県教委・企業局…）を、記録簿として長く後世に残すため、1冊の書籍に編集して発刊することといたしました。表彰を受けられた完成工事写真はすべてカラー写真で掲載いたします。

◆掲載内容
当年度群馬県（知事・部長・出先事務所長）優良工事表彰における主催者あいさつ、来賓者、全体写真、表彰者一覧表および協賛企業写真広告
【付録】群馬県（知事・部長・出先事務所長など）優良工事表彰受賞者一覧表（過去２カ年）

株式会社 日本工業経済新聞社 前橋支局
〒371-0855群馬県前橋市問屋町1-1-1NF2ビル10F
TEL.027-210-8200　FAX.027-210-8500
URL:http://www.nikoukei.co.jp/gunma

購入申込書

『2015年度版　群馬県優良建設工事表彰一覧』書籍を申し込みます。

書籍　1冊　16,200円×　　冊　※金額は税込価格			
フリガナ			
貴社名			
ご担当者			
ご住所			
TEL		FAX	

申込みＦＡＸ番号【フリーダイヤル】0120−05−3136