

広告

企画・制作/読売新聞中部支社広告部

安全な街づくりと建設業の役割

東日本大震災での復旧、緊急支援活動

東日本大震災発生から半年余りが経過しました。先の台風12号の集中豪雨では三重県をはじめ広範囲にわたる被害がもたらされました。大規模災害の備えは大丈夫でしょうか。

そこで東日本大震災で復旧、緊急支援した「愛知県建設業協会の山田厚志副会長、中部建設協会の中島一好参事、社会基盤計画、防災計画などが専門の名古屋工業大学大学院、山本幸司教授に復旧支援の現状と課題、防災体制のあり方について話を伺いました。

24時間体制で排水処理

東日本大震災での復旧、緊急支援活動はいかでしたか。

山田 まず東日本大震災、当地では台風12号で甚大な被害に遭われた皆さまに心からお見舞い申し上げます。中部地方整備局の防災協定に基づき、第1陣は震災発生一週間後の3月18日から現地入りしました。5月21日までの65日間、33社から113人が現地に入り、中部地方整備局の高性能な排水ポンプ車、照明装置を使い、24時間体制で救済作業に当たりました。



愛知県建設業協会副会長 山田厚志氏

さきほど、震度6の余震時にもきちんと避難するなど、課題や問題点をどうしてよいか。

山田 阪神大震災などの教訓から携帯電話すら通じない状況下では、防災通信網の整備を進めなければなりません。洪水対策も予測を上回る形の備え、訓練が必要になります。また、被災という考え方を立て、業界としてどんな貢献ができるのか。行政と業界が一体となって考えたいと思っています。

通信網の確保、耐水対策が急務

通信網の確保など、課題や問題点をどうしてよいか。山田 阪神大震災などの教訓から携帯電話すら通じない状況下では、防災通信網の整備を進めなければなりません。洪水対策も予測を上回る形の備え、訓練が必要になります。また、被災という考え方を立て、業界としてどんな貢献ができるのか。行政と業界が一体となって考えたいと思っています。



名古屋工業大学大学院山本幸司氏

元気な建設業が防災力をアップさせます

大規模災害に備え、その他の取り組み、懸念材料はありますか。山田 名古屋では災害発生時に、地元業者が市から道路の確保をしています。同様の行政・業界間の災害協定は、各地で締結されており、有事の際に効果を発揮すると思います。協会員はプロとしてのスキルが高く、復旧活動に進んで取り組む良きDNAを持っています。

約防災計画を定めておくべきではありませんか。中島 中部地方整備局から出水や地震等異常時の堤防の巡視点検業務を委託しており、突発的な災害発生に対応するため、日ごろから危機管理意識を高めています。災害対応、情報収集には専門知識のある技術者や応援が求められます。協会には、中部地方災害危機管理マニュアル制度、「河川防災ダイヤル」制度、「河川防災ダイヤル」制度を設けて行政の災害時の応援対応が出来る体制を敷いています。山田 中部地方整備局、河川事務所と一緒に定期的に水防訓練を行っています。地元の方も、1000人規模の訓練を、その経験が災害復旧のプロとしてのスキルになっています。

災害訓練でプロの技磨く

東海地方での防災体制、災害時の緊急支援、復旧対応はどのようになっていますか。山田 中部地方整備局、河川事務所と一緒に定期的に水防訓練を行っています。地元の方も、1000人規模の訓練を、その経験が災害復旧のプロとしてのスキルになっています。



中部建設協会 中島一好氏

社会インフラの新規整備は難しい状況の中、現拠、地域の防災力を高めるといふ観点から、日頃の訓練が重要です。今回、戸惑うこともなく作業を実施し、行政と一緒に進めた訓練の成果です。

スポンが提携し、「水、おにぎり、パンはコンビニで、災害情報も各店流します。こんなシステムにした、市民は安心です。混乱も防げるのではないですか。流通業界からは渋滞道路情報の組織、人材利用すべきです。避難場所も立派の小中高だけでなく、私立や大学にも協力を求めたらどうでしょうか。山本 名古屋駅周辺では大規模な帰宅難民問題が予想されます。名古屋にはホームレスで徒歩帰宅支援マップを掲載していますが、いざという時に検索できるのか、役にたつのかどうか。鉄道、商業施設が混在しているため、心配です。行政の努力は評価しますが、大災害に備えるという観点からは、ライフラインだけでなく、災害に対する代替の避難経路、避難場所など、二次、三次の対策、検討が必要ではないでしょうか。



後、ソールの防災体制を調査しましたが、各建設会社にテリトリーを決め、災害時には行政の指令を待たず、即出勤し、災害対応に当たります。費用は国や地方政府が後で弁済する。この方法は参考にするべきで

(社)愛知県建設業協会
名古屋市中区栄3-28-21

(社)中部建設協会
名古屋市内3-5-10