#### ~「LRRI ニュース」 2021 年 10 月号~

●エナジー&エコロジー・防災セミナー(第18回)「宅地の地盤災害リスクを考える」を実施します 特定非営利活動法人NPOブルーアース・(一社)地盤品質判定士会神奈川支部・(一 社)地域国土強靭化研究所の三機関の主催で標記のセミナーを開催します。7月に起きた"熱海土 石流"の話題も取り上げます。詳細は添付PDFをご覧ください。

#### ●「役員だより」10 月号を掲載しました

10 月号は小浪理事が担当しました。ご高覧下さい。11 月号は安原代表理事,12 月号は霜越監事が担当する予定です。

## ●LRRI の名前で初めて研究発表を行いました

第 41 回地震工学研究発表会(土木学会主催, 9 月 16 日)において、研究成果を発表しました(原稿は添付 PDF)。発表者は池澤雄之介様(茨城大学)でした。

- ·著者:池澤雄之介·榎本忠夫(以上,茨城大学)·安原一哉(LRRI)·半根隆巳·小暮直親·田中富智夫·北相模剛(以上,㈱JSP)
- ・発表論文名:フォームサポート工法により補強された橋梁の1G場振動台実験による耐震性評価

## ●賛助会員が特許を取得されました

賛助会員のみらい建設工業㈱様が茨城大学様と共同で申請していました「地盤改良方法及び改良地盤構造」(通称、ハイブリット CSP 工法:砕石杭および砕石とジオシンセティックを融合した技術)が特許に認定されました。概要は以下の通りです。

- ·特許番号:特許第6944164号
- ・発明の名称:地盤改良方法及び改良地盤構造
- •出願日:令和2(2020)年4月1日
- ・登録日: 令和 3(2021)年9月14日
- •特許権者:国立大学法人茨城大学
  - みらい建設工業株式会社
- ·発明者:小林 薫

安原一哉

足立雅樹

これを契機に、この技術を含めた「砕石利用地盤改良・地盤補強研究会」の準備会(勉強会)を発足させ、まずは、情報交換の場をもうけさせていただく予定です。

# ●日刊建設工業新聞社からインタビューを戴きました

安原代表理事が 10 月 21 日同社の鴨志田隆之企画部長様からインタビューを受けました。内容は、①地域国土強靱化研究所の成り立ち、②地域の災害リスクなど過去の経験、将来予測に基づく地域の守り方のあり方、③どのようにして地域と意識共有していくかの課題でした。内容は 12 月の同紙の"国土強靭化特集ページ"に掲載予定です。