

すばらしい土木技術をもういちど

第90回 EVENING THEATER

自然災害との戦い

特別講演 東京都建設局河川部 計画課長 島津哲也氏

伊勢湾台風災害復旧工事

小貝川災害復旧記録

川と街

～みんなで考える都市河川～

2016年6月16日(木) 18:00 開場 18:30 開演 参加無料

土木学会 講堂 (JR中央線・地下鉄丸の内線・南北線「四ツ谷」駅下車徒歩5分)

HPにて参加申込み受付

<http://committees.jsce.or.jp/avc/>

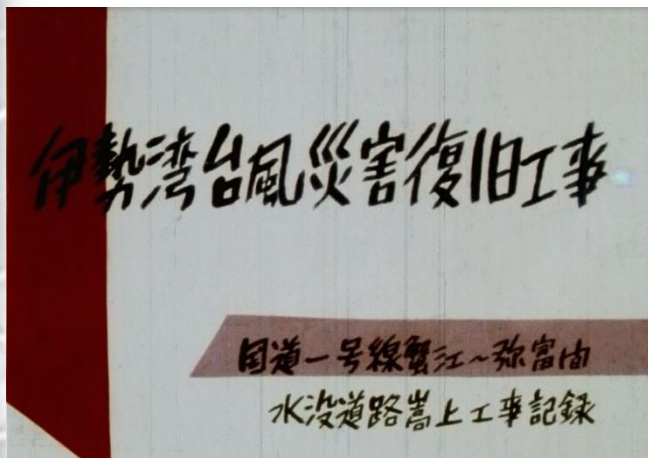
土木学会は建設系CPD協議会に加盟しています。イブニングシアターは、CPDプログラム(2単位)です。

問合せ先：土木学会土木図書館 土木技術映像委員会担当

上映作品

伊勢湾台風災害復旧工事 国道一号線蟹江～弥富間 水没道路嵩上工事記録

企画 日本舗道株式会社 制作 建設省中部地方建設局, 日本舗道株式会社 1963年 24分



この作品は、昭和34年9月26日に来襲し、伊勢湾沿岸に甚大な被害をもたらした伊勢湾台風により水没した重要幹線道路国道一号 蟹江～弥富間5.1kmの緊急嵩上工事記録映像です。緊急工事にも関わらず排水後に地域との支障を最小限にするための嵩上高の検討、重機の稼働にも耐えられる新しいドラム缶による「のり止め工法」の開発、資材調達計画等、事前に行った綿密な計画や施工状況について克明に記録されています。

小貝川災害復旧記録

企画 (社) 関東建設引済会 制作 日映科学映画製作所 2007年 36分



この作品は、昭和56年及び昭和61年に発生した小貝川での堤防決壊に際する災害対策本部の体制作り、復旧工事の工法や資機材搬入の手配等、災害発生から堤防復旧までの過程を記録したものです。堤防決壊という災害発生にあたり、堤防復旧工事初動から復旧までの過程が詳しく説明されており、災害時の心構え・応急対応方法等の参考となります。

川と街 ～みんなで考える都市河川～

企画 (財) 日本経済教育センター 制作 鹿島映画株式会社 1986年 28分
第12回土木学会映画コンクール優秀賞



都市の河川は、都市居住者にとって大切な憩いの場となっているが、都市化が進むにつれて昔なら起きなかった水害が、大した雨量でもないのに発生する傾向がみられます。この作品は、台風による水害への地下改良や、その他、地域に応じたさまざまな被害への施策など、日本各都市で採られている方法が手際よく紹介され、水害防止にいかん意を用いているかが、わかりやすく紹介されています。