

～めざそう 災害に強い土岐川・庄内川～

平成29年1月17日
国土交通省中部地方整備局
庄内川河川事務所

庄内川の河川敷で堤防の強度実験を実施！

～河川敷に小型の堤防を造成して河川水を浸透させ、強度を調べる実験を行います～

庄内川河川事務所と中部大学等（名城大学、名古屋工業大学、岐阜大学、応用地質（株））で実施している共同研究※の一環として、河川の水位が高い状態が長く続いた場合の浸透による堤防強度への影響を調べるため、小型の堤防を造成して現地実験を行います。

※当該共同研究は、河川行政における技術政策課題を解決するため、産学のもつ先端的な技術を活用し、産学官連携により技術研究開発体制を構築することにより課題を解決することを目指す「河川砂防技術研究開発公募」により実施するものです。

1. 日 時：平成29年1月18日（水）10時～12時
2. 場 所：庄内川右岸 3.0k（明德橋下流）河川敷
（愛知県名古屋市中川区下之一色町三角）
3. 添付資料：堤防の強度実験の概要 [資料－1](#)
4. 配 布 先：中部地方整備局記者クラブ
※取材をご希望される報道機関におかれましては、1月17日（火）16時までに、[資料－2 取材登録書](#)を、FAXにて送信願います。
5. 問合せ先：中部地方整備局 庄内川河川事務所
副所長 瀬古 真一
調査課長 池原 貴一
TEL 052-914-6713
FAX 052-914-6947
中部大学工学部 都市建設工学科
教授 杉井 俊夫
TEL 0568-51-9562

堤防の強度実験の概要

日 時： 平成29年1月18日（水） 10時～12時

場 所： 庄内川 3.0k 右岸 河川敷
 （名古屋市中川区下之一色町三角）
 （明德橋下流 庄内川新川背割堤）

代表研究者：

杉井 俊夫 中部大学 教授

共同研究者：

小高 猛司 名城大学 教授

前田 健一 名古屋工業大学 教授

神谷 浩二 岐阜大学 准教授

崔 瑛 名城大学 助教

余川 弘至 中部大学 助教

斎藤 秀樹 応用地質（株）

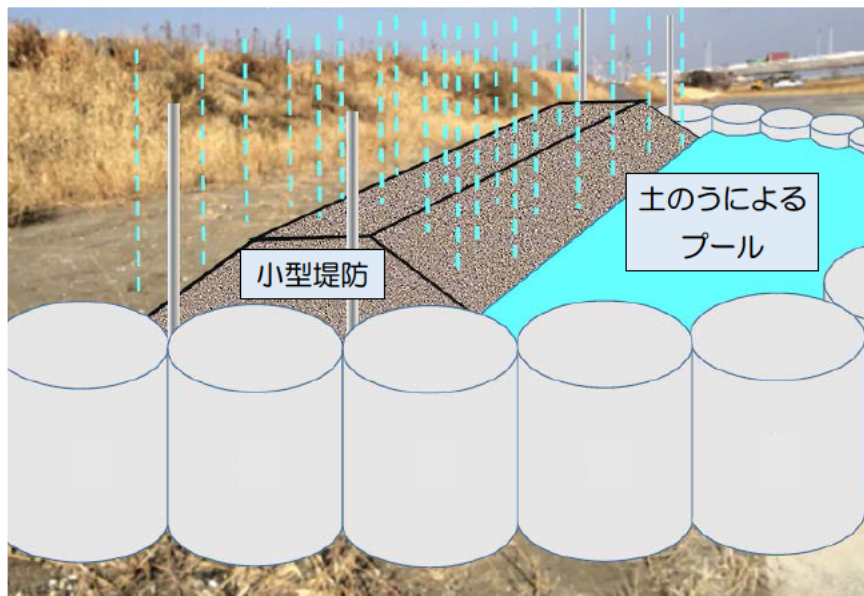
小林 剛 応用地質（株）

中部地方整備局 庄内川河川事務所



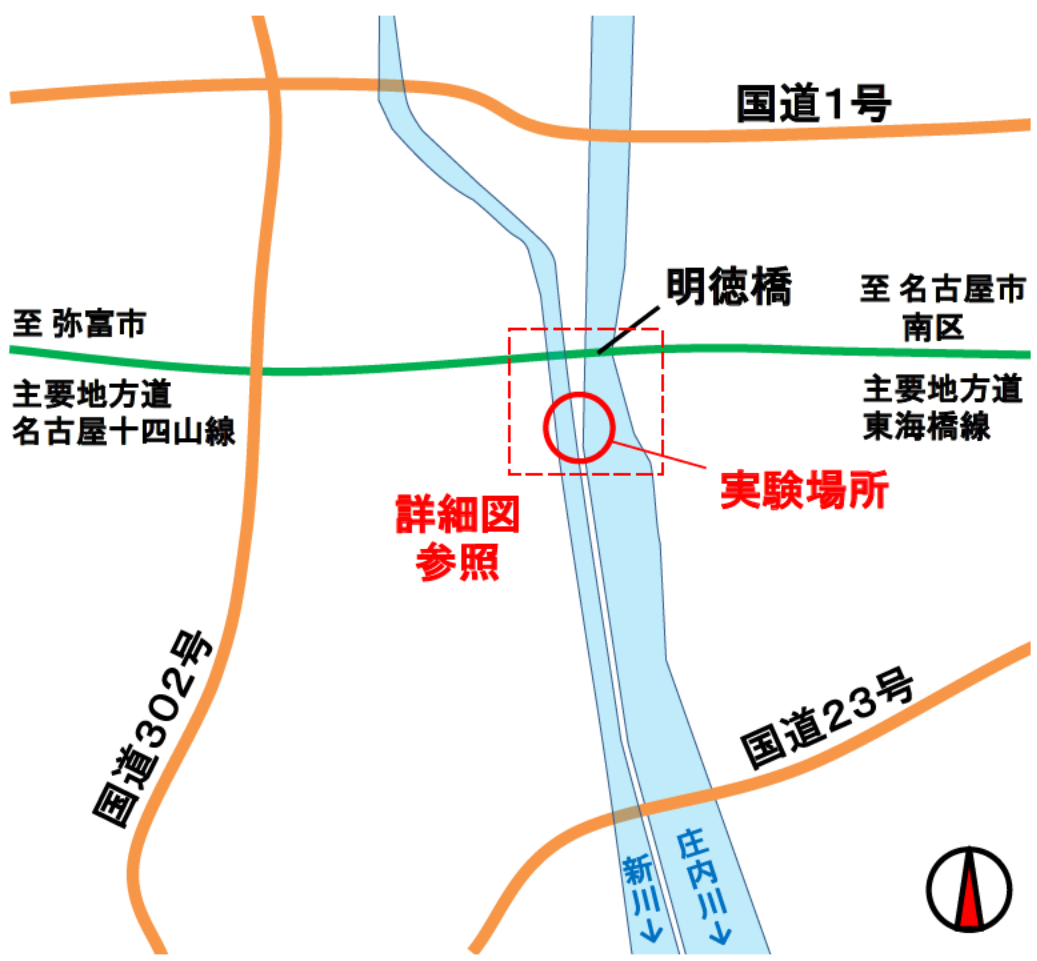
位置図

<実験イメージ> 小型堤防： 高さ 1m×敷幅 3.5m×長さ 9m

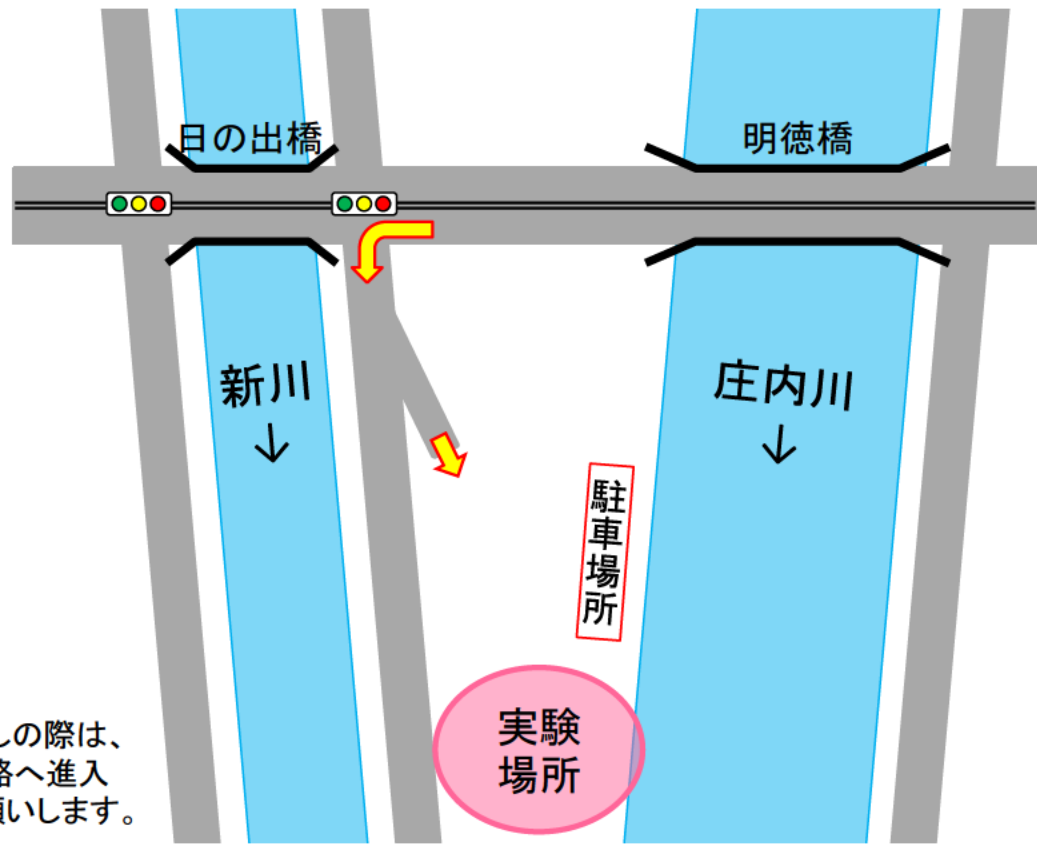


※小型堤防を造成し、その周囲を大型土のうで囲んでプールを作り、水位を上げて浸透による堤防強度への影響を調べる実験を行います。

位置図



詳細図



注) お車でお越しの際は、
左折で堤防道路へ進入
くださるようお願いいたします。

庄内川の河川敷で堤防の強度実験を実施 取材登録書

1月18日(水)の「庄内川の河川敷で堤防の強度実験を実施」について、取材をご希望の報道機関におかれましては、事前にご登録をお願い致します。

FAX 送信期限 : 1月17日(火) 16時00分 まで

1. 報道機関名 _____

2. 取材者等

(1) ご氏名 _____

(2) 連絡先 TEL _____

(3) 取材人数 _____ 人

●災害など、不測の事態が発生した場合は、中止することがあります。
その際は、ご記入頂いた連絡先まで連絡致します。

3. 送信先 (FAX) 052 - 914-6947

4. 問い合わせ

国土交通省 中部地方整備局 庄内川河川事務所
副所長 瀬古 眞一
調査課長 池原 貴一
電話 (052) 914-6713 (直通)
中部大学工学部 都市建設工学科
教授 杉井 俊夫
電話 (0568) 51-9562 (直通)