

第9回

先生のための

学習支援講座

参加費
無料

平成23年 **8月3日** (水)
9:30~16:30

中部地方整備局 四日市港湾事務所
1階 大会議室
〒510-0064 三重県四日市市新正三丁目7番27号

四日市港周辺
施設見学



伊勢湾台風により浸水した四日市市末広町周辺

資料提供者: 中部地区自然災害科学資料センター



平成22年実施状況

予測される地震・津波・台風・高潮・洪水などの 自然災害に対する “社会資本の役割”と“防災教育の役割”を考える。

身のまわりの社会資本が、「なぜ、つくられたのか」、「どんな技術が活用されているのか」、「どのように地域に役立っているのか」。小・中学校の教室において体験・体感できる具体的な指導方法を紹介する講座を平成15年度から開催しています。この講座が「総合学習」をはじめ理科や社会科、技術家庭科などの学習指導の一助になるものと期待しています。

52年前の伊勢湾台風を経験した四日市市の港を見ながら、防災施設の役割を学習していただけます。

稲葉翁記念公園の
潮吹き防波堤模型



潮吹き防波堤

■主催 / 先生のための学習支援講座実行委員会
(三重県・(社)土木学会中部支部・(社)中部建設協会・中部地方整備局)

■後援 / 長野県教育委員会・岐阜県教育委員会・静岡県教育委員会・愛知県教育委員会・三重県教育委員会・静岡市教育委員会・浜松市教育委員会・名古屋市教育委員会・日本教育新聞社

プログラム

先生のための学習支援講座 講師

| | |
|-------|--|
| 9:15 | 受付 |
| 9:30 | 開会 |
| 9:40 | レクチャー 社会資本を教える指導ポイントを紹介 ～水災害からの避難を学ぶ学習～ 玉川大学教育学部 寺本 潔 教授 |
| 10:00 | 実践講座1 「身体で学ぶ建造物の面白さ」 玉川大学教育学部 寺本 潔 教授 ふだん気にしたことのない橋や建物の骨組み。 建造物の基本構造について身体を使って体験します。 |
| 10:30 | 休憩 |
| 10:40 | 実践講座2 「海岸堤防と津波防災」 豊橋技術科学大学 青木 伸一 教授 東北の津波災害の調査結果等をもとに、ハード防災(海岸堤防など人工構造物による防災)とソフト防災(防災教育や避難訓練など)のあり方について考えます。 |
| 11:30 | 取組紹介 三重県 |
| 11:45 | 食 周辺には、飲食施設はありません。各自ご用意いただくか、お弁当の注文をお願いいたします。 ※お弁当代(お茶代含む)は、500円です。 |
| 12:30 | 実践講座3 「小中学生がつくるハザードマップの作成方法」 玉川大学教育学部 寺本 潔 教授 ハザードマップでは、災害を防ぐためのしくみや施設を調べて地図に仕上げ、防災の意識と地域社会で災害を防ぐ力が身に付きます。 |
| 13:30 | 施設見学 四日市港周辺 伊勢湾台風殉難慰霊碑、潮吹き防波堤、四日市港ポートビル等 |
| 16:00 | 意見交換会・アンケート |
| 16:30 | 修了証交付・閉会 ※当日の天候や交通事情等により、プログラムが変更になる場合があります。 |



テラモト キヨシ
寺本 潔 氏
玉川大学教育学部 教授
社会科教育学、環境教育学、生活科教育学

熊本県生まれ 筑波大学大学院修了。
同大学附属小学校教諭、愛知教育大学教授を経て現職。
平成21年度に伊勢湾台風50年を記念して開催された「子どもがつくるハザードマップコンテスト」実行委員、内閣府災害教訓普及検討委員会委員、学習指導要領作成協力者、日本社会科教育学会幹事などを兼任。著書に「言語力を育てる社会科授業」教育出版、他多数。



アオキ シンイチ
青木 伸一 氏
豊橋技術科学大学 建築・都市システム学系 教授
土木工学(海岸工学：沿岸環境、沿岸防災)

香川県生まれ 大阪大学大学院工学研究科土木工学専攻前期課程修了 大阪大学工学部助手 豊橋技術科学大学助教授(建設工学系)を経て現職
【主な研究】沿岸の土砂動態と土砂管理、沿岸防災と海岸の安全利用 等幅広く研究
【主な役職】学長補佐(高専連携室長)、建築・都市システム学系 系長を歴任し、安全安心地域共創リサーチセンター センター長
【学外での主な役職】国土交通省河川局 海岸委員会委員、中部地方整備局伊勢湾再生推進会議海域部会委員・矢作川流域圏懇談会委員 など多数



中部地方整備局 四日市港湾事務所
〒510-0064 三重県四日市市新正三丁目7番27号
TEL: 059-351-1357
(公共交通機関/近鉄新正駅下車 徒歩10分)

申込方法

- 申込先 先生のための学習支援講座実行委員会事務局 (社)中部建設協会 業務部 事業課
- 申込期限 平成23年7月22日(金)
- 募集人員 30名(先着順)
- 問合せ先 ☎052-962-9455

※先生のための学習支援講座の取組みは、中部地方整備局のホームページをご覧ください。
http://www.cbr.mlit.go.jp/local_info/sougou/lectures/index.htm

FAX 052-962-9083 **E-mail** jigyou@cck.or.jp

留意事項

- 会場までの交通費は参加者の負担となります。
- お申込みに関する個人情報は、「先生のための学習支援講座」の連絡、施設見学の申込み以外に使用することはありません。

講座申込書

※下記にご記入の上、FAX してください。(必要事項記載のメール可。件名を「学習支援講座申込」として下さい。)

| | | | |
|---------|----------|------------------------|------------------|
| 学校名・団体名 | 担当学年・教科等 | お名前(年齢) | 弁当希望の有無 |
| | | フリガナ (歳) | 有・無 |
| ご自宅住所 | | 連絡先電話番号 | お越しの手段 |
| 〒 — | () | — | ・自家用車 ・公共交通機関 |