

September 2018 No.866



次紙与具 防災カードゲームを用いた防災教育 (平成30年3月つくば市立吾妻小学校) (提供:国土交通省)

特集 防災教育の取り組み

巻頭言

2 これからの防災教育のあり方に関する一考察

日本体育大学大学院教育学研究科科長 角屋重樹

【防災教育の意義・目的】

5 国土交通省における防災教育の取組

国土交通省水管理・国土保全局防災課災害復旧企画調整係長 相原 稜

9 学校における防災教育の推進について

文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課専門官 高橋裕子

【教育現場での実践とその効果】

13 教育現場での水災害に対する避難訓練及び教科学習

東京都町田市立鶴川第二小学校校長 後藤良秀

17 小中学生の防災意識の向上に向けて

新潟県三条市教育委員会小中一貫教育推進課教育センター指導主事 小林貴英

21 **関東・東北豪雨から学んだこと** ~防災教育の必要性~

茨城県常総市立水海道小学校教諭 木村弘幸

【今後の河川教育・防災教育の一層の拡大に向けて】

26 官学連携による防災教育の実践と教育ツールの導入

- 江戸川区立北小岩小学校における取り組みから - 東京学芸大学大学院総合教育開発専攻 大木航央 東京学芸大学環境教育研究センター教授 吉冨友恭

31 川内川水防災学習プログラムの開発と今後の発展

~行政・教育現場・大学が連携した地域防災力向上の取り組み~

国土交通省九州地方整備局川内川河川事務所調査課

より川が身近になる「川の小ネタ」

35 **黒部川ではピストルが洪水と闘う?** 国土交通省北陸地方整備局黒部河川事務所

川とわがまち 市町村長リレーインタビュー

36 笑顔輝く太陽のまち 白糠町

棚野孝夫 北海道白糠町長に聞く

聞き手: 別所博幸=北海道釧路総合振興局副局長兼根室振興局副局長

水辺とつながる暮らしを楽しむ かわまちづくりリレーレポート

42 "川から変わろう"いしのまき

石巻市建設部次長(河川港湾担当) 間山隆之

海外レポート

50 国際大ダム会議(ICOLD)の概要と第26回大会・第86回年次例会について

国土交通省水管理・国土保全局治水課企画専門官 舛田直樹

ニュースと話題

54 立野ダム本体建設工事起工式

国土交通省九州地方整備局立野ダム工事事務所

58 高尾川地下河川築造工事発進式(高尾川床上浸水対策特別緊急事業)

福岡県県土整備部河川整備課課長技術補佐 金子喜年

61 河川愛護月間をかえりみて

国土交通省水管理·国土保全局治水課

62 「海岸愛護月間 | について

国土交通省水管理•国土保全局砂防部海岸室

63 平成30年度「森と湖に親しむ旬間 |実施状況

国土交通省水管理 · 国土保全局河川環境課

67 「水の日」・「水の週間」に関する行事が開催されました

内閣官房水循環政策本部事務局、国土交通省水管理・国土保全局水資源部

69 **2018ストックホルム青少年水大賞で青森県立名久井農業高等学校が 準グランプリを受賞!** 日本水大賞委員会:公益社団法人日本河川協会

- 70 優良工事・優良業務表彰を受賞された会員企業(直轄河川関係事業)
- 76 平成31年度水管理•国土保全局関係予算概算要求概要

国土交通省水管理·国土保全局

120 水管理・国土保全局の動き

国土交通省水管理·国土保全局総務課

121 日本河川協会の動き

公益社団法人日本河川協会

Efforts of Disaster Prevention Education

Preface

2 A Consideration on Disaster Education Shigeki KADOYA

Features

- 5 Efforts of Disaster Prevention Education in MLIT
- Promotion of Disaster Prevention Education at School YUKO TAKAHASHI
- 13 Evacuation training and subject learning against water disaster at the educational site
 Yoshihide GOTO
- 17 To Improve the Awareness of Disaster Prevention in Elementary and Junior High School Takaei KOBAYASHI

21 What We Learned from Kanto Tohoku Heavy Rain in 2015

Necessity of Education for Disaster Prevention

Hirovuki KIMURA

- 26 Implementation of Disaster Protection Education and Introduction of Educational Tools by Cooperating with Government and Schools
 - With reference to instruction in Edogawa City Kitakoiwa Elementary School Koyo OKI, Tomoyasu YOSHITOMI
- 31 Development and Future Development of the Sendai River Water Disaster Prevention Learning Program-Efforts to Improve Regional Disaster Prevention Capabilities Cooperated by Government, Educational Setting and University~

 Research Division, Sendai River office, Kyushu Regional Development Bureau, MLIT

River and My Town

36 Town of Sun and Shining Smile

Interview with Takao Tanano, Mayor of Hokkaido Shiranuka Town Interviewer: Hiroyuki Bessho, Vice Director General, Kushiro General Subprefectual Bureau, and Nemuro General Subprefectual Bureau, Hokkaido Government

Enjoy the living which connects with the waterfront

42 "Change from the River" Ishinomaki
Takavuki Mavama

Introduction to Contributors in the river field

46 N.P.O. The Gokase River Basin Network

Overseas Report

50 International Commission on Large Dams, 26th Congress and 86th Annual Meeting Nacki MASUDA

News and Topics

- **54** Construction work groundbreaking ceremony of the Tateno Dam Tateno Dam Construction Office, Kyushu Regional Development Bureau, MLIT
- 58 The Launch ceremony of shield machine for construct an underground river in Takao River (Special emergency projects for the control of above-floor inundation in Takao River) Kitoshi KANEKO
- 61 In retrospect of the river Conservation Month

 River Improvement and Management Division, Water and Disaster Management

 Bureau, MLIT
- **62** Coast Conservation Month
 Seacoast Office, Sabo Department, Water and Disaster Management
 Bureau, MLIT
- **63** A ten-day campaign for getting familiar with forests and lakes River Environment Division, Water and Disaster Management Bureau, MLIT
- 67 'Water Day' and 'Water Week' The Secretariat of the Headquarters of Water Cycle Policy, Cabinet Secretariat Water Resources Department, Water and Disaster Management Bureau, MLIT
- 69 Diploma of Excellence at Stockholm Junior Water Prize 2018 was Awarded to Aomori Prefectual Nakui Agricultural High School Secretariat of Japan Water Prize Committee, Japan River Association
- 76 Basic policy of the budget request by the Water and Disaster Management Bureau, 2019

Water and Disaster Management Bureau, MLIT

- 120 Activities of the Water and Disaster Management Bureau/The River Bureau Press Release
 General Affairs Division, Water and Disaster Management Bureau, MLIT
- 121 Activities of the Japan River Association

Japan River Association

KASEN (RIVER) is published monthly by the Japan River Association, Koujimachi E.C.K

KASEN (RIVER) is published monthly by the Japan River Association, Koujimachi E.C.K Bldg., 2-6-5, Koujimachi, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan and printed at Hongo Printing Co.Ltd., The second floor of Y2 Bldg. 1-11-5, Nishi-Waseda, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan