



ダムニュース

[法人名] 一般財団法人ダム技術センター
[郵便番号] 〒110-0008
[住所] 東京都台東区池之端2-9-7池之端日殖ビル2F
[電話] 03-5815-4161
[FAX] 03-5815-4162
[ウェブサイト] <https://www.jdec.or.jp/>
[電子メール] damnews@jdec.or.jp

この号の内容

- 1 Dam news 投稿記事募集
- 2 ダム工学会からのお知らせ
「令和4年度 ダム工学会賞候補」募集のご案内
- 3 ダム工学会からのお知らせ
令和4年度 ダム工学会
「研究発表会・特別講演会・講習会」のご案内
- 4 ダム技術センターからのお知らせ
「地質現象とダム 第二版」
新刊案内・予約販売専用
注文用紙
- 5 「ダム技術9月」の目次
- 6 図書販売

三保ダム(西山昌敏氏撮影)
【第36回ダムフォトコンテスト10月入選作品】

Dam news 投稿記事募集

『ダムニュース』編集事務局では、下記のようなあらゆる情報・話題を広く募集しております。

内容等につきましては特に問いませんので、下記を参照の上、**積極的にご投稿くださいますようお願い申し上げます。**

1. イベントの開催通知・報告（水の週間、サマーカーニバル、花火大会、コンサート等）
2. 小学生等によるダム見学会についての報告（絵・感想文等）
3. ダム所在地等における伝統的な行事の紹介（祭り等）
4. ダム事業に関するPR 活動の紹介（パンフレット、ポスター等）
5. ダム周辺の自然紹介
6. ダム周辺の観光レクリエーション活動の紹介（スポーツ大会等）
7. 研究会・講演会・シンポジウムの開催（通知・報告）
8. 水害・地震等報告
9. ダム資料館・交流館等の紹介

なお、ご不明な点及び執筆にあたっての要領等につきましては、下記担当までご連絡ください。

※ダムニュースの配信先変更や配信停止などのご希望がありましたら、ダムニュース編集事務局までご連絡をお願い致します。

[法人名] 一般財団法人ダム技術センター 『ダムニュース』 編集事務局
[郵便番号] 〒110-0008
[住所] 東京都台東区池之端2-9-7 池之端日殖ビル2F
[担当者] 企画部 ダムニュース担当
[電話] 03-5815-4161
[FAX] 03-5815-4162
[電子メール] damnews@jdec.or.jp

一般社団法人ダム工学会 令和4年9月30日

令和4年度 ダム工学会賞候補募集のご案内



一般社団法人ダム工学会では「令和4年度ダム工学会賞候補」の募集を開始します。ダム工学会ホームページ掲載の募集要項をご参照のうえご応募下されますようお願いいたします。ご不明な点は下記「事務局」へお問い合わせください。

記

1. 募集する賞：候補対象（昨年度受賞実績）

- ・功績賞：技術賞と同等の業績または論文賞と同等の論文発表等の積み重ねによって、ダム事業の発展やダム工学の進歩に著しく貢献したと認められた個人または団体、あるいはダム工学会の運営に寄与し、学会の声価を高め、その興隆に著しい貢献をなしたと認められた個人または団体に対して授与する。なおダム工学の進歩及びダム工学会の発展に特に著しい貢献をなしたと認められる場合は特別功績賞を授与するものとする。（6人）
- ・技術功績賞：ダムの建設・管理等の実務の積み重ねにより、ダム技術の進歩及び発展に著しい貢献をなしたと認められる個人に授与するものとする。（3人）
- ・技術貢献賞：ダムの建設・管理等の実務において、ダム工学の進歩、発展及びダム技術の普及、継承に著しい貢献をなしたと認められる活動を行った団体に授与するものとする。（なし）
- ・技術賞：ダムの計画、設計、施工、または維持管理等に関して、ダム技術の発展に著しい貢献をなしたと認められた画期的な事業または業務を実施した個人または団体【事業者・設計者・施工者（機械設備業者含む）】に対して授与する。（4事業）
- ・論文賞：ダム工学会が刊行する論文集「ダム工学」及び、これと同等の会誌にダム工学に関わる独創的な論文を発表し、ダム工学における学術、技術の発展に著しい貢献をなしたと認められた本会会員である個人または本会会員を含む団体に対して授与する。（2編）
- ・著作賞：ダム工学を体系化し、またはダム工学における新しい分野を集大成し、ダム工学、ダム技術の発展に著しい貢献をなしたと認められた工学的な著作（動画含む）の著者、またはダム工学、ダム技術の意義あるいはダム技術者の活躍を広く世に紹介することに著しい貢献をなしたと認められた一般的な著作（動画含む）の著者に対して授与する。（3編）
- ・技術開発賞：今年度は公募なし。（隔年で実施しており、来年度公募予定）

2. 応募受付期間 令和4年11月20日まで

3. 事務局（問合せ先・担当者）

- ・功績賞・技術功績賞・技術貢献賞・技術賞・著作賞

〒108-8502 東京都港区港南 2-15-2 品川インターシティB棟
株式会社大林組 生産技術本部 ダム技術部内
ダム工学会賞選考委員会事務局 担当者 柱 征宏
TEL 03-5769-1321 FAX 03-5769-1977
E-mail hashira.yukihiko@obayashi.co.jp

- ・論文賞・技術開発賞

〒104-8370 東京都中央区京橋 2-16-1
清水建設株式会社 土木技術本部 ダム統括部内
ダム工学会賞選考委員会事務局 担当者 長谷川 悦央
TEL 03-3561-3883 FAX 03-3561-8673
E-mail e.hasegawa@shimz.co.jp

令和4年度 ダム工学会「研究発表会・特別講演会・講習会」のご案内



『ダム効果の効果的な情報発信とは』

『災害復旧等防災へのDX活用とは』

初秋の候、ますます御健勝のこととお慶び申し上げます。

令和4年度ダム工学会「研究発表会・特別講演会・講習会」をWeb開催いたします。多数の方のご参加（Web視聴）をお待ちしています。参加申込方法の詳細は、ダム工学会ホームページをご覧ください。なお、研究発表会・特別講演会・講習会の内容および時間配分等は変更する可能性があります。

日時	令和4年11月17日（木）	
	10：00～12：00	研究発表会
	13：40～14：30（調整中）	特別講演会
	14：40～16：10（調整中）	講習会
特別講演会		
テーマ	『大規模洪水に対するダム工学会貢献（大規模洪水対策WG）』（仮称）	
講師	京都大学 防災研究所 水資源環境研究センター 教授 角 哲也	
講習会		
講習テーマ①	14:40～15:10 『洪水時のダム効果の情報発信』（仮称）	
講師	国土交通省 中国地方整備局 土師ダム管理所長 伊藤 健	
講習テーマ②	15:20～（調整中）『DXによる土木技術の革新』	
講師	東京大学大学院工学系研究科 社会基盤学専攻 教授 石田 哲也	

研究発表会・特別講演会担当：独立行政法人水資源機構 木戸 (Kentaro_Kido@water.go.jp)

日本工営株式会社 今里 (a5023@n-koei.co.jp)

講習会担当：

鹿島建設株式会社 神戸 (tkambe@kajima.com)

(一財)ダム技術センターからのお知らせ

新刊案内

令和5年3月発行

地質現象とダム 第二版

中村康夫 著

＜発行＞一般財団法人ダム技術センター

ダム技術センターHPにて事前予約受付中

予約締切は令和4年12月16日(金)です。

本書は、いわゆる純粋地質学と土木地質学の間に存在する大きな隔たりを埋めることを目指して、岩盤の力学・透水特性に大きな影響を与える地質現象に焦点を絞って、土木地質学的な基礎事項に加え、ダム建設上の問題点・問題点に対する調査法・調査結果に対する設計法等について、事例を中心に解説したもので、2008年6月(一財)ダム技術センターから出版された「地質現象とダム」をもとに、その後公表された情報を再整理して刊行されました。

紹介事例は第一版が延べ約245ダムであるのに対し、本書は延べ約385ダムと大幅に増えており、より広範囲の地質現象に起因するダム建設上の問題点に対する調査法・設計法等が紹介されていますので、類似の地質状況下にあるダムの実務的な参考書として活用されることを切に期待しています。

◆目次

第1章 不連続面

- 1-1 概説
- 1-2 断層
- 1-3 節理
- 1-4 片理
- 1-5 層理
- 1-6 軟質挟在層

第2章 火山活動

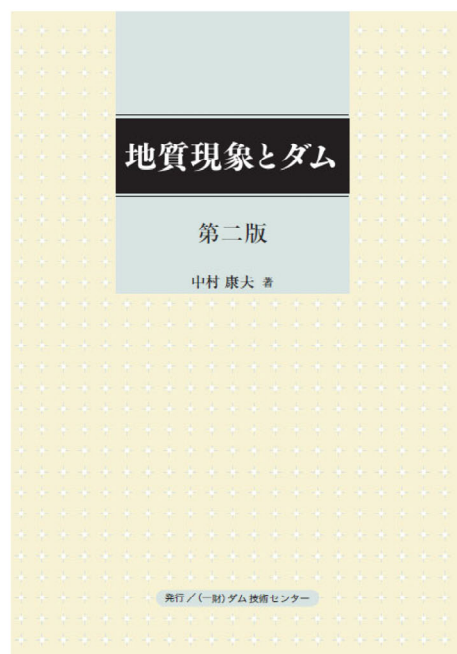
- 2-1 概説
- 2-2 熱水変質
- 2-3 貫入岩
- 2-4 自破碎溶岩
- 2-5 火砕物

第3章 風化・スレーキング

- 3-1 概説
- 3-2 風化
- 3-3 スレーキング

第4章 侵食・堆積

- 4-1 概説
- 4-2 不整合
- 4-3 メランジュ
- 4-4 碎屑岩脈
- 4-5 段丘堆積物
- 4-6 崖錐堆積物
- 4-7 溶食
- 4-8 パイピング



A4版・価格15,000円

(税込、送料別)

お問い合わせ

(一財)ダム技術センター 企画部 図書販売担当

〒110-0008 東京都台東区池之端2-9-7 池之端日殖ビル2F

TEL: 03-5815-4161 FAX: 03-5815-4162

E-mail: books@jdec.or.jp

○ご注文：会社名、部署名、ご担当者、郵便番号、書籍名、部数を明記の上、FAX または E-mail にてお申し込み下さい。

E-mail : books@jdec.or.jp、FAX : 03-5815-4162

ダム技術センター 図書事前予約注文書(※こちらは事前予約専用の申込用紙です)

申込者	ふりがな	* 公 / 私	* 公 / 私どちらかに○をお付け下さい。	
	氏名		(公)宛名(会社名) (私)宛名(申込者名)となります。	
会社名		事務所名・ 部署名等		
所在地	(〒 —)			
ビル名				
TEL		FAX		
E-mail				
納品書	必要 不要 ※どちらかに○をお願いいたします			

	書 籍 名	部数
1	地質現象とダム 第二版	

・予約注文書到着後(E-mail か FAX)、令和 5 年 1 月頃から順次、請求書、見積書、郵便振替用紙を送付致します。

■事前予約について

- ・ご予約期間は、令和 4 年 12 月 16 日(金)までとさせていただきます。
- ・振込期日は、2 月末とさせていただきます。

※2 月までにお振込みが確認できない場合は、キャンセルとさせていただきます。

- ・令和 5 年 3 月より順次ご注文の品を発送いたします
- ・ご希望の方のみ商品の発送と併せて納品書を送付いたします。

■代金お支払いについて

- ・郵便払込用紙をご利用の場合は¥ 1 1 0、それ以外のお振込みの場合、各金融機関の手数料はお客様のご負担となります。
 - ・郵便払込用紙を使用しないでお支払いされる場合には、お手数ですが、お振込日・お取扱銀行・請求書番号(請求書右上)・金額を必ず書面(FAX もしくは通知状)にてご通知下さい。
- ご協力のほど、よろしくお願いいたします。

通信欄

お問合せ先：〒110-0008 東京都台東区池之端 2-9-7 池之端日殖ビル 2F

TEL : 03-5815-4161

一般財団法人ダム技術センター 企画部 図書販売係

- ◆ 請求書・見積書・納品書に指定の宛名、日付等がある場合は通信欄にご記入下さい。
- ◆ 当センターで販売しております図書は HP に表示されている商品のみでございます。ご確認ください。

今回お申し込み図書は、何を見てお知りになりましたか？

- ①ダム技術 ②ダム技術センターホームページ ③知人からの紹介
④その他 ()

管理用記入欄 ()

SEPTEMBER

2022

ダム技術

No. 432

目次

理事長就任のご挨拶

一般財団法人ダム技術センター理事長 泊 宏

巻頭言 兵庫県の「総合治水対策」におけるダムの活用

兵庫県知事 齋藤 元彦

技術研究 フィルダム遮水ゾーンにおける新たな締固め管理

独立行政法人水資源機構 坂本 博紀

現場報告 駒込ダムにおける斜面変状とその対策

青森県県土整備部河川砂防課 倉谷 昌臣

鹿野川ダム湖における水質課題の地域住民等との合意形成

国土交通省四国地方整備局 肱川ダム統合管理事務所 鹿野川ダム管理支所 鈴木 正人

〃 井上 博文

〃 矢野 泰敏

美和ダム再開発湖内堆砂対策施設の

L型プレキャストによる導水路の施工について

国土交通省中部地方整備局三峰川総合開発工事事務所工務課 服部 明

ダムの周辺 高梁川上流ダムスポット～千屋ダム～

岡山県備中県民局 高梁川ダム統合管理事務所 西田 貴充

文献紹介

編集事務局から

第37回「ダムフォトコンテスト」応募要領

図 書 販 売

1. ダム技術
 - ・月刊誌 A4 判 12 部/年 年度契約（定期購読申込）
令和4 年4 月号（No. 427）～令和5 年3 月号（No. 438） 1,400円（税込・送料込）
2. 多目的ダムの建設 平成17年版（全7巻）
 - ・平成17 年 6 月発行 A4 判 88,200 円（税込・送料別）
3. RCD工法技術の進歩
 - ・平成17 年 12 月発行 A4 判 4,500 円（税込・送料別）
4. ダムの安全管理
 - ・平成18 年 5 月発行 B5 判 2,000 円（税込・送料別）
5. 地質現象とダム
 - ・平成20 年 6 月発行 A4 判 7,000 円（税込・送料別）
6. 改訂3版 コンクリートダムの細部技術
 - ・平成22 年 8 月発行 A5 判 6,000 円（税込・送料別）
7. 改訂版 巡航RCD工法施工技術資料
 - ・平成24 年 2 月発行 A4 判 2,000 円（税込・送料別）
8. 台形CSG ダム設計・施工・品質管理技術資料
 - ・平成24 年 6 月発行 A4 判 3,000 円（税込・送料別）
9. ダム技術Q&Aー総集編ー改訂版 I
 - ・平成27年3月発行 A4判 3,240円（税込・送料別）
10. ダムの地質調査ーボーリング・調査坑・トレンチー
 - ・平成27年3月発行 A4判 6,000円（税込・送料別）
11. RCD工法施工技術資料
 - ・平成31年3月発行 A4判 5,000円（税込・送料別）
12. 岩盤画像の取得と活用
 - ・令和3年3月発行 A4判 7,000円（税込・送料別）
13. ダム工事積算の解説（令和3年度版）
 - ・令和3年8月発行 A4判 2,900円（税込・送料別）
14. ダム用PSアンカー設計施工マニュアル
 - ・令和3年9月発行 A4判 3,300円（税込・送料別）

書店では販売をしておりません。

お申込みは、ダム技術センターへ、FAXまたはE-mailをご利用下さい。

申込用紙の形式は定めておりませんが、参考形式が必要な方は、当センターホームページにて、出版物の項目よりword及びPDF形式でダウンロードする事が可能となっております。

〔法人名〕 一般財団法人ダム技術センター 図書販売

〔郵便番号〕 〒110-0008

〔住所〕 東京都台東区池之端2-9-7 池之端日殖ビル2F

〔担当者〕 図書販売担当

〔電話〕 03-5815-4161

〔FAX〕 03-5815-4162

〔電子メール〕 books@jdec.or.jp

圖書注文書

E-mail : books@jdec.or.jp, FAX : 03-5815-4162

ダム技術センター 図書購入注文書

申込者	ふりなが	* 公／私	* 公／私どちらかに○をお付け下さい。	
	氏名		○公→宛名(会社名)	○私→宛名(申込者名)となります。
会社名		事務所名・ 部署名等		
所在地	(〒 —)			
ビル名				
TEL		FAX		
E-mail				

書 籍 名		部数
1		
2		
3		
4		
5		

- ・ご注文書到着後（E-mail か FAX）、請求書、納品書、見積書、郵便振替用紙を送付致します。
- ・入金確認後、商品を発送致します。（月刊誌を除く）

■代金お支払いについて

- ・郵便振替時の手数料は当センターが負担いたします。
 - ・郵便払込用紙をご利用なさらない場合の手料は、お客様のご負担となります。
 - ・郵便払込用紙を使用しないでお支払いされる場合には、お手数ですが、お振込日・お取扱銀行・請求書番号(請求書右上)・金額を必ず書面(FAX もしくは通知状)にてご通知下さい。
- ご協力のほど、よろしくお願いいたします。

通信欄

お問合せ先：〒110-0008 東京都台東区池之端 2-9-7 池之端日殖ビル 2F

TEL : 03-5815-4161

一般財団法人ダム技術センター 企画部 図書販売係

- ◆ 請求書・見積書・納品書に指定の宛名、日付等がある場合は通信欄にご記入下さい。
- ◆ 当センターで販売しております図書は HP に表示されている商品のみでございます。ご確認ください。

今回お申し込み図書は、何を見てお知りになりましたか？

①ダム技術	②ダム技術センターホームページ	③知人からの紹介
④その他（		）

管理用記入欄 ()