

事業案内 広報啓発グッズカタログ

2024年3月改訂



みんなで防ごう土砂災害!!



NPO法人 土砂災害防止広報センター

〒103-0008 東京都中央区日本橋中洲4番11号
TEL 03-5614-1114 FAX 03-5614-1109
<https://www.sabopc.or.jp/>

事業案内

法人概要	0 4
業務紹介	0 5
1. 防災学習・教育の推進	0 5
2. 砂防学習フィールド整備の計画立案・運営支援	0 8
3. 資料館の活用計画立案・運営支援	0 8
4. 啓発イベントの企画立案・運営支援	0 9
5. 地域版教材の企画・制作	1 0
6. 講師の派遣	1 0
7. 体験学習用装置	1 1
1) 土石流模型実演装置・土石流模型ミニ実演装置	1 1
2) 降雨体験装置・自然災害体験車	1 2
3) 土砂災害対策ミニ模型	1 3
4) 土砂災害対策ミニ模型（廉価版）	1 3
5) 火山噴火実験装置	1 4
6) 土石流キャッチャー（模型）	1 4
7) 流域治水啓発模型	1 5
8) 3Dシアター・VRシアター	1 5
8. 雪崩防災週間 広報啓発ポスター・チラシ・パンフレット	1 6
9. 砂防カレンダー・砂防カレンダー写真コンテスト	1 6
10. 情報提供	1 7
1) ホームページ	1 7
2) SNS情報発信とコミュニケーション	1 7
3) 土砂災害防止キャラクター『ドッシャー＆ボッシー』	1 8
4) 降灰に伴う土石流発生実験	1 8
11. 砂防カード（SABO カード）	1 9

※申込用紙はホームページにも掲載しております。

<https://www.sabopc.or.jp/>

**土砂災害の警戒避難の注意喚起や
土砂災害防止月間の周知にご活用ください。**

広報啓発グッズ

[商品番号]

101 102 ポスター	2 1
103 チラシ	2 1
601 602 DVD 『避難してよかった』『がけ崩れを知ろう!』	2 1
201 砂防副読本（2023年改訂版）	2 2
210 A4クリアファイル	2 2
223 ホイッスル付ライトペン	2 3
204 3色ボールペン	2 3
206 救急絆創膏	2 3
215 ふせん	2 3
208 LEDライトペン	2 3
205 メモ帳	2 4
202 簡易雨量測定器	2 4
212 安眠セット	2 4
207 トランプ	2 4
218 防災ペン	2 4
230 232 土砂災害防災かるた	2 5
231 233 土砂災害防災ぬりえ	2 5
231 オリジナルうちわ	2 6
242 オリジナル水に流せるポケットティッシュ	2 6
228 オリジナルランチバッグ	2 6
229 オリジナルエコバッグ	2 6
224 オリジナルジグソーパズル	2 7
241 大判除菌ウェットティッシュ	2 7
243 オリジナル携帯トイレ	2 7
401 411 土石流対策模型（販売・レンタル）	2 8
402 412 急傾斜地崩壊対策模型（販売・レンタル）	2 8
403 413 地すべり対策模型（販売・レンタル）	2 8
405 415 廉価版 土石流対策模型（販売・レンタル）	2 9
406 416 廉価版 急傾斜地崩壊対策模型（販売・レンタル）	2 9
407 417 廉価版 地すべり対策模型（販売・レンタル）	2 9
431 432 土石流キャッチャー（販売・レンタル）	3 0
442 土石流模型 ミニ実演装置（販売）	3 1
445 火山噴火実験装置（販売・レンタル）	3 2
421 422 3Dシアター・テント（レンタル）	3 2
301 ~304 横断幕・懸垂幕	3 3
305 307 のぼり旗・のぼり旗用注水タンク	3 3
サキモリ [先守]（販売）	3 4
★ 申込用紙	3 8

■ 販売 ■ オリジナルグッズ ■ 受注生産品 ■ レンタル

～土砂災害で犠牲者を出さないために～

社会環境の複雑化や自然災害の多様化・大型化が進む中で、土砂災害で犠牲者を出さないために必要な方法も様々に変化してきています。私たちは行政と住民の間に立ち、その変化を敏感に受け止めながら、地域特性に応じた防災力向上の方策を皆様と一緒に考え実践して参ります。

◇目的

わたしたちは、日本各地で頻発している土石流、地すべり、がけ崩れ、火山泥流、雪崩などに起因する自然災害に関し、行政や関係団体と密接な連携をはかり、危険地域に住む人々はもとより広く国民に対して、災害の実態、災害防止策や早期避難の重要性等に関する知識についての啓発・普及活動、技術交流の促進等を通じ、人命と財産の保全及び地域の安全の確保並びに環境の保全に貢献することを目的としています。

◇事業の種類

- (1) 地域防災事業や環境の保全を図る活動等に関し、学生を対象に実施する現場体験実習「キャンプ砂防」等のインターンシップ事業の活動及び支援
- (2) 土砂災害防止に関し、小・中学生や一般住民を対象に開催される研修会、見学会、講演会、体験学習等の防災学習の活動及び支援
- (3) 土砂災害の恐れがある地域の住民及び一般国民に対し、地域防災力向上に関する活動及び支援
- (4) 土砂災害防止に関し、広く一般住民の意識向上を図るために開催する式典・フォーラム・シンポジウム等の活動及び支援
- (5) 地域の歴史、風土、暮らし・文化、更に、土砂災害とその対策等を学習するための砂防インフラツーリズム活動の支援
- (6) 砂防関係工事現場及び危険区域及び周辺住民の安全を確保するため、ICT等の情報提供手法と開発に関する活動及び支援
- (7) 砂防及び土砂災害防止広報技術の調査・研究・開発
- (8) 砂防及び土砂災害防止に関する国内外技術交流活動の支援
- (9) 土砂災害に関わる環境保全活動及び支援
- (10) 大規模な土砂災害等が発生した場合の救援活動及び支援
- (11) その他目的を達成するために必要な事業

◇組織情報

名 称：特定非営利活動法人 土砂災害防止広報センター
 設 立：2001 年 4 月（創業 1983 年 11 月）
 所 轄：東京都
 住 所：〒103-0008 東京都中央区日本橋中洲 4 番 11 号
 役 員：理 事 長（執行理事） 池田一平
 専務理事（事務局長） 緒續英章
 理 事 青山匡希
 井良沢道也（岩手大学名誉教授）

 監 事 青木正信
 山田 孝（北海道大学農学研究院 教授）

 相談役 吉田三郎
 参 事 反町雄二
 特別顧問 水山高久（京都大学名誉教授）
 技術顧問 黒川興及

 登 録 建設コンサルタント
 登録番号：（建03第9730号）
 河川、砂防及び海岸・海洋部門

◇アクセス



営団地下鉄半蔵門線「水天宮前」駅
 （東京シティエアターミナル内経由）徒歩 3 分
 都営地下鉄新宿線「浜町」駅徒歩 8 分
 営団地下鉄日比谷線・都営地下鉄浅草線
 「人形町」駅徒歩 10 分

〒103-0008 東京都中央区日本橋中洲 4 番 11 号
 TEL 03-5614-1114（代表）FAX 03-5614-1109
 メールでの問い合わせ先 sabo-pc@sabopc.or.jp

～わかりやすく、親しみやすく～

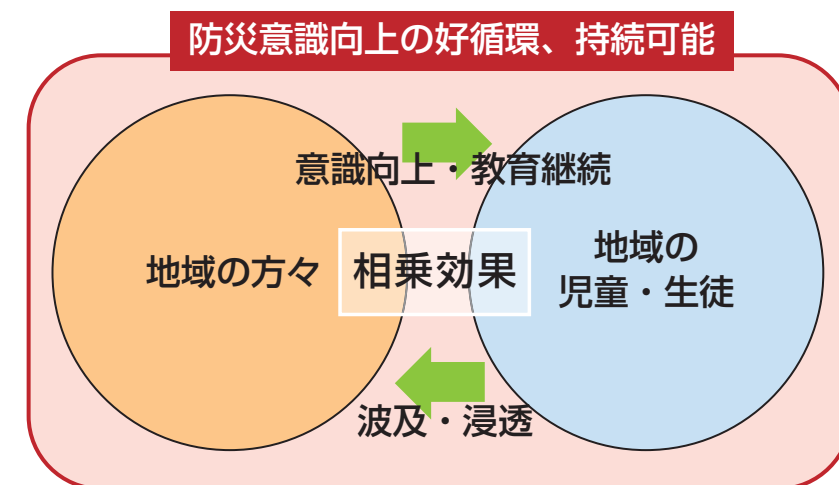
一般の方々に、土砂災害とその対策について理解していただくこと、またその理解を通じて防災意識を醸成・維持していただくことは、簡単なことではありません。私たちが砂防の広報に携わって約 40 年、これまでに培った経験と知識を多面的に活かし、様々な活動の支援や資機材の提供を行います。

1 防災学習・教育の推進

自然災害から命をまもるためには、自らが命を守る行動をとれるような幼少期からの防災教育が重要です。自分の命は自分で守る、自分のたち命は自分たちで守る。その意識を育むため、地元教育委員会や小・中学校、地域の高校・大学、地元有識者、ボランティアなどとも連携しつつ、地域主導の土砂災害等自然災害への備えを高める地域学習の機会創出の仕組みづくりを創造支援します。

◇実施例

自らが学ぶだけではなく、学んだことを広げていく地域防災力向上に資する意識高揚と循環可能な仕組みづくりを支援して行きます。



1-1 小学校での防災学習事例

地域の市町村教育委員会や小学校と協議しながら、教科学習内容とも連携した身近な地域の土砂災害の特徴と対策や土砂災害から身を守る方法などの「出前授業」、魅力あるふるさとの自然や先人の努力を学ぶ「現地体験学習」など、地域防災力向上等にも資するように地元有識者等の協力も得ながら支援を行います。



現地体験学習（断層）



土砂災害模型実験



火山防災授業



火山泥流流下実験



現地体験学習（堰堤）



避難ワークショップ



活火山での現地体験学習



土砂災害模型実験

土砂災害現地体験学習事例

火山防災現地体験学習事例

1-2 中学校での防災学習事例

中学校では、防災気象情報や避難情報カードによる反復学習を行ったうえで、設定する場の条件や雨の条件に対する個人とグループ毎の避難場所や避難タイミングの検討などを行います。また近年起きた災害の防災気象情報発表や避難情報発令の実態から、自分の命を自分で守る行動を深く考えるアクティブラーニング形式の防災学習ワークショップ等の開催などを支援します。



自然災害の事前学習



火山防災講義(WEB)



火山講義



防災気象情報等ワークショップ



避難図上演習(火山)



避難図上演習(大雨)

土砂災害防災学習 ワークショップ事例

火山防災学習ワークショップ事例

1-3 高校生・大学生への取り組み支援

高校生には持続可能な社会の担い手を育てる観点で危険箇所やハザードマップ範囲、過去の災害箇所などを現地で確認し、危険の回避能力を向上する防災探求学習や校外研修の支援を行っています。

また、地域の教育課程で学ぶ大学生と協力した小・中学校への防災学習の協同支援や全国の大学生を対象としたインターンシップ「キャンプ砂防」の事務局運営を支援しています。

《高校生が自主的に取り組む研究を支援》



模型実験による防災学習



過去の災害箇所の現地確認

《砂防を学ぶ大学生を支援》



応募→参加者調整(→実施各事務所)
→実施報告

1-4 地域防災力向上への取り組み支援

◇地域への支援事例

地区の町内会や自主防災組織等の防災学習や避難訓練、まちあるきやまるごと里ごとハザードマップの検討など、地区の特徴に応じた土砂災害への警戒意識向上への取り組みを支援しています。



自主的な早期避難の実践
(自助と共助を形成)

地域住民の防災意識向上

自主防災組織の技術・意識向上

行政・自治体職員への後方支援

ボランティア団体や防災士など
との協力・連携



2 砂防学習資源の活用計画立案（ダイナミック SABO プロジェクト）・運営支援

地域の自然や美しい景色、そこで育まれてきた歴史・文化と暮らしを豊かにする工夫や先人の願い、暮らしを守る防災の取組みと砂防施設の役割など、様々な地域特有の学習資源を土砂災害等との関わりから紐解き、地域の魅力あるテーマやストーリーとして組立てた学習や観光ができるような活用計画と仕組み作りの立案や運営支援を行います。

◇実施例

対象流域や地域の特徴ある河岸段丘や扇状地、地すべり地や火砕流堆積物の丘陵地などと先人の土地の活用や防災への工夫など、防災・観光・教育の振興に寄与する学習資源調査と整理、説明ストーリーの作成や仕組み作りの検討支援を行います。



テーマ別インフラツーリズム募集と実施支援事例

3 資料館や展示ブースの活用計画立案・運営支援

全国各地に設置されている砂防関係資料館。これらは、私たちが提案する防災教育やインフラツーリズムの各場面で大いに活用できます。状況に応じた展示物の更新や今後の活用・運用計画を支援します。

◇実施例

資料館の課題として、展示物の老朽化などが挙げられます。一度に更新するだけでなく、状況に応じた展示替えはもちろん、近隣の小・中学校等の防災教育やインフラツーリズムの拠点として、他観光施設とも連携した機能を持たせることで運営の人材確保と地域活性化に寄与する計画を立案します。



4 啓発イベントの企画立案・運営支援

全国レベルのシンポジウムやフォーラム、地域に密着したイベントなど、規模の大小を問わず様々な催しを企画から実施・運営まで支援します。

◇実施例

(1) 全国レベルのシンポジウム・フォーラム：土砂災害防止「全国の集い」、火山砂防フォーラム

年一回、全国の火山地域の防災担当者や地域住民等が集まり、火山噴火対策について情報交換を行う火山砂防フォーラム。それを主催する火山砂防フォーラム委員会（全国100余の活火山周辺市町村で組織）の事務局としてフォーラム全般にわたる企画・運営を行いつつ、各火山地域における取り組みの事例共有を図り、安全で魅力あふれる火山地域づくりを支援しています。また土砂災害防止「全国の集い」の支援もしています。

(2) 地域に密着したイベント：3D映像や模型など独自の開発資材を活用

地域特性を反映した記念式典やシンポジウムなどの企画・運営などにおいて、土砂災害体感3Dシアターや土砂災害対策模型、展示パネルなどによる啓発なども含めた複合的な企画や運営の提案を行っています。



2023火山砂防フォーラム（雲石町）チラシ



2023土砂災害のつどい「全国の集い」（富山県）



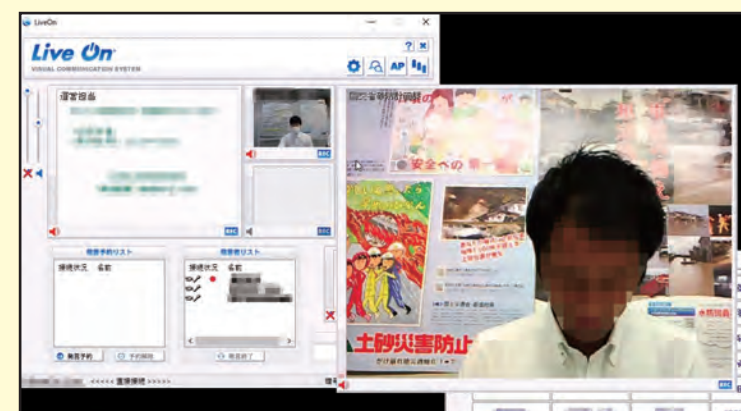
地域イベントで好評の3Dシアター

■ オンラインフォーラム(会議)の運営

～多人数・使用時間・使用日数、操作マニュアルなど、運営および司会含めオーダーにお応えできます～

感染症対策や会議の効率化を目的としたオンラインweb会議が汎用化しています。当センターでは、いち早くシステム運用を開始しました。

※現在、無料で使えるシステムでは参加者人数や使用時間の制限があることに加えパワーポイントや動画の出力・配信、通話に支障が生じやすい状況です。実績のある当センターにお任せください。



実施例（画面）



操作マニュアル例

5 地域版教材の企画・制作

土砂災害について学ぶには、その地域の自然や文化・歴史を踏まえる必要があります。地域の諸機関と連携をとり、その実情を把握・分析し、最良の教材の企画・制作を支援します。

◇実施例

(1) 副読本の企画・制作

過去に未曾有の被害を受けた地域において、当時の災害記憶を風化させず、また防災意識を低下させないために、継続可能な防災教育に資する副読本の企画・制作を支援しています。関係自治体の教育委員会や有識者などからなる検討会を立ち上げて、学校教育課程において確実に活用できる機会につなげています。

(2) 防災啓発ツールの企画・制作

自然のもたらす恵みと脅威が学べ防災意識を喚起させるとともに、地域活性化を促す各種リーフレット・ガイドマップなどの企画・制作を支援しています。関係自治体の防災・観光・教育の各部局や有識者と連携し、地域の様々なニーズ（ジオパークなど）にも応えています。

◎企画・制作実績例



6 講師の派遣

全国の防災関係講習会や防災学習教室等に、土砂災害の防止啓発などをテーマとして講師の派遣を行っています。今後も地域における活動を支援していきたいと考えています。当広報センターに講演等の依頼がありましたら、ぜひお声がけください。

◇実施例



防災士研修センターでの講演に熱心に聞き入る東京都立高校生たち
(2023年8月)



JICAエクアドル国・土砂災害リスク減少能力向上プロジェクトの一環で講義
(2023年11月)



陸前高田市防災マイスター養成講座
(2023年7月)

7 体験学習用装置

7-1a 土石流模型実演装置

水と小石を用いた土石流を、砂防えん堤の有る溪流と無い溪流で発生させ、その状況を比較し、砂防事業の効果や必要性が理解できます。



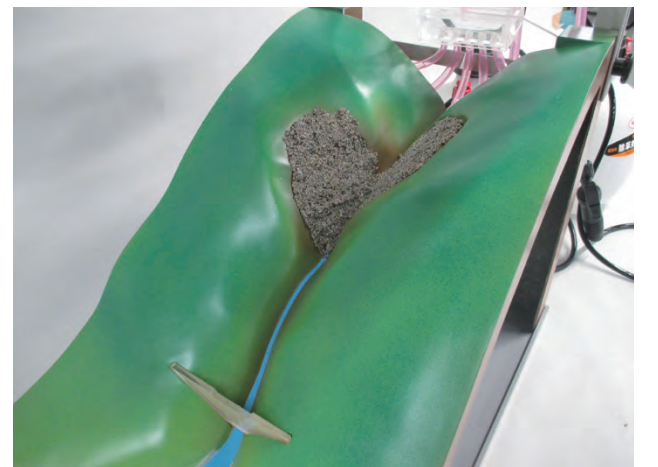
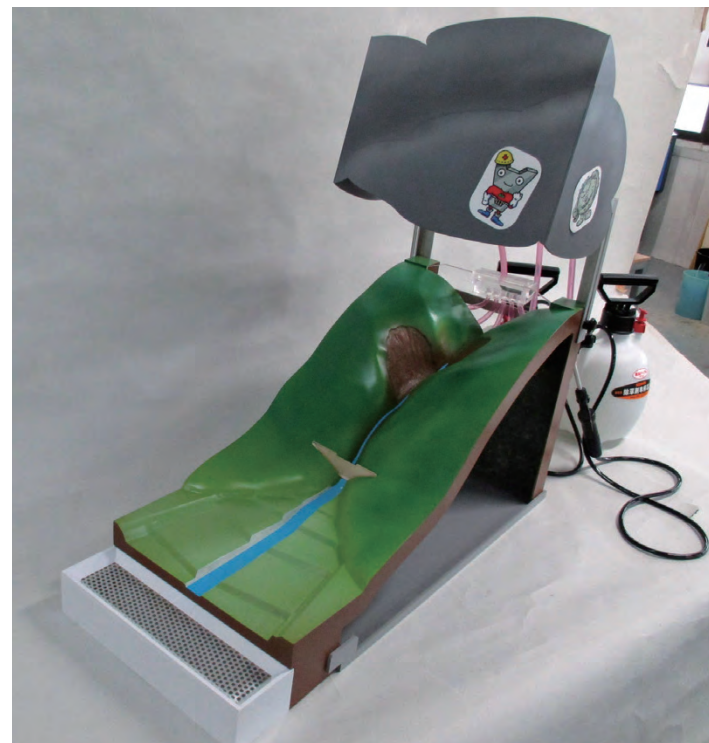
サイズ：W1600×D2020×H1200（mm） 重量：想定 45Kg×2

※納品実績などについてはお問合せください。

注）この商品は、受注生産のためレンタルはございません。

7-1b 土石流模型ミニ実演装置

降雨による土石流発生の様子を現すことができる小型の土石流模型実演装置です。河道閉塞を発生させて土石流の動きと砂防えん堤の働きを学ぶことができます。テーブルなどに乗せて利用することが可能です。



右のQRコードをスマホのバーコードリーダーで読み込んでいただくと動画がご覧いただけます。



注）この商品は、受注生産のためレンタルはございません。

◇詳細はP31へ

7-2a 降雨体験装置

装置内で傘をさし、土砂災害発生の引き金となる降雨を体験できます。時間雨量は10mm から180mm までの設定で、自動運転で操作も簡単です。



(参考) サイズ : W2100 × L 4000 × H 4000cm

注) この商品は、受注生産のためレンタルはございません。

納入事例

国土交通省北陸地方整備局 北陸技術事務所(2022年度)

国土交通省関東地方整備局 関東技術事務所(2023年度予定)

※納品実績などについてはお問合せください。

7-2b 自然災害体験車

特殊車両内で、土石流・洪水・火山災害を様々な演出で体験することができます。実際の被災体験をもとに制作した再現映像を観て、タブレットでクイズに答えながら被災者の行動を検証します。体験を通じて災害の恐ろしさや避難に必要な知識を学習することができます。



注) この商品は、受注生産のためレンタルはございません。

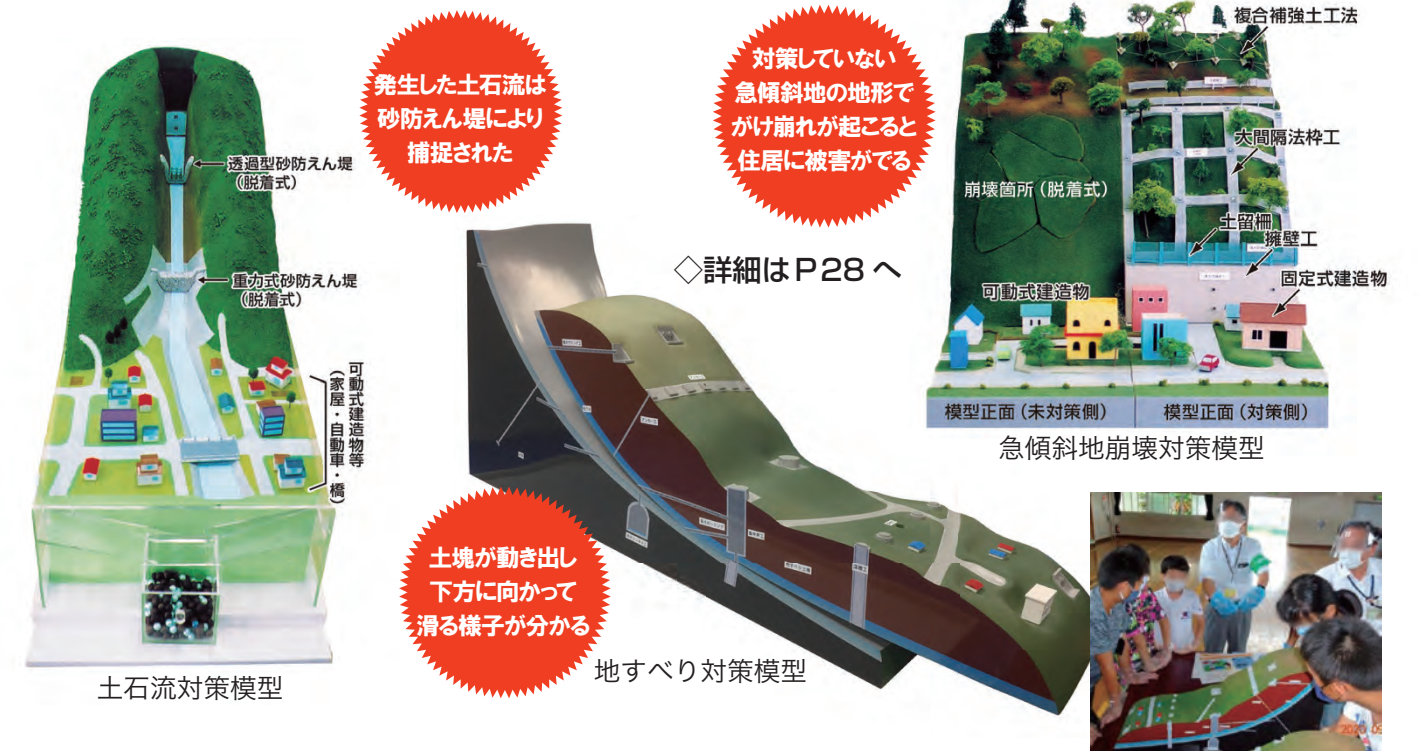
納入事例

国土交通省関東地方整備局 関東技術事務所(2024年度予定)

※納品実績などについてはお問合せください。

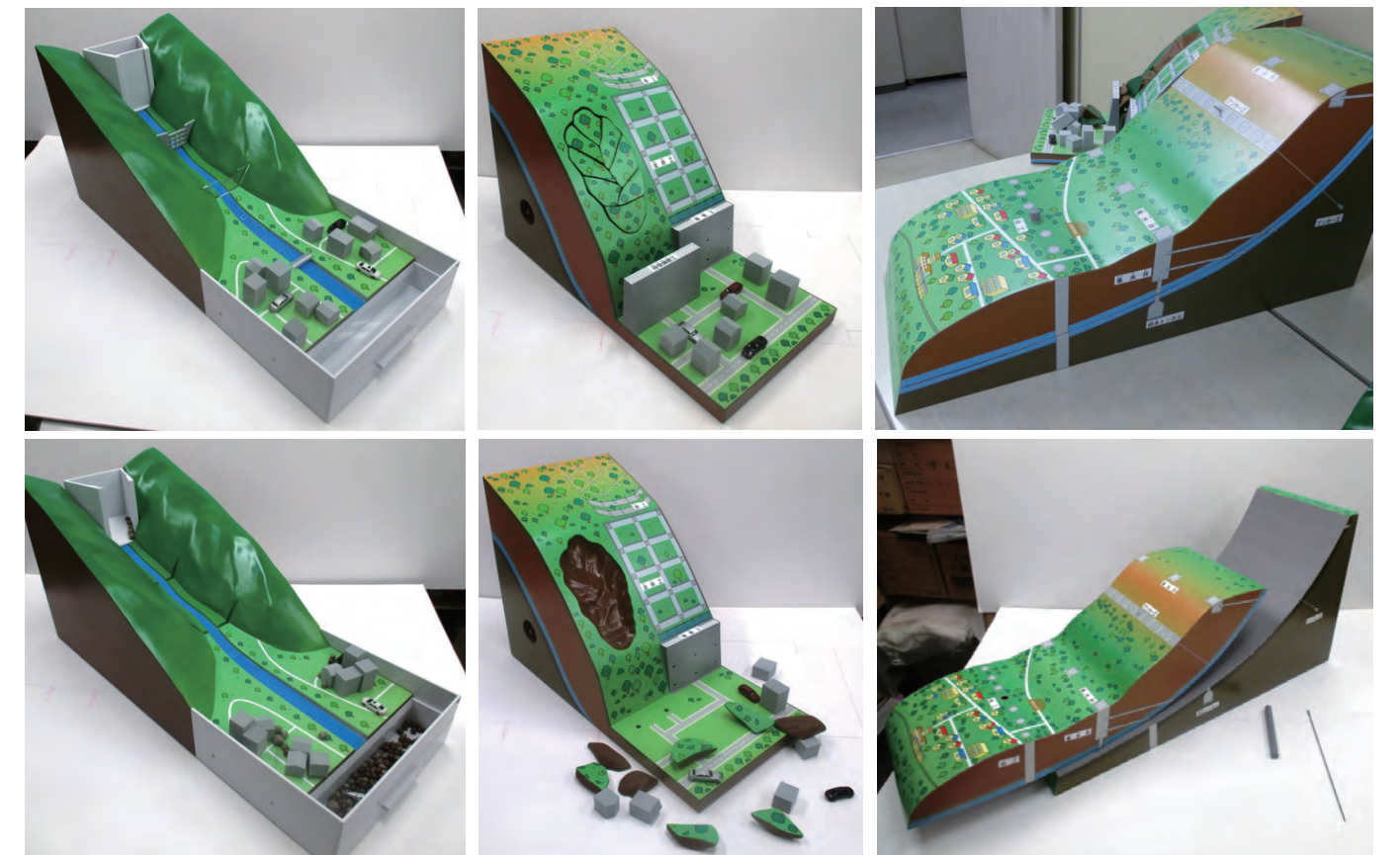
7-3 土砂災害対策ミニ模型

土石流、がけ崩れ、地すべりの土砂災害について、引き起こす被害の様子や対策の効果を概略的に理解できる模型です。テーブルなどにのせて利用することが可能です。



7-4 土砂災害対策ミニ模型（廉価版）

土石流、がけ崩れ、地すべりの土砂災害3種について、引き起こす被害の様子や対策の効果を概略的に理解できる模型です。テーブルなどにのせて利用することが可能です。構造を簡略化した廉価版です。



◇詳細はP29へ

7-5 火山噴火実験装置

実際に噴火させて、噴火メカニズムの違いを体験学習することができます。



[付属品] 地下でマグマだまりができて、溶岩が上がる仕組みを学ぶパネル

ポンプで模型の地下部分の圧力を上げ、スイッチを押すと噴出が始まります。

◇詳細はP32へ

7-6 土石流キャッチャー（模型）

遊びながら土石流災害と砂防えん堤の仕組み・必要性を学ぶ事ができるラジコンゲーム型の砂防学習用模型です。砂防えん堤に堆積した土砂をショベルカーで所定時間内に取り除きます。土砂には、飴玉やトイカプセルなどを混ぜて、UFOキャッチャーのように遊びます。砂防えん堤の有無で土石流災害を学びます。



◇詳細はP30へ

7-7 流域治水啓発模型

近年、雨の降り方が変化しています。行政では、堤防の整備、ダム建設・再生など対策を一層加速させています。既に、集水域から氾濫域にわたる流域のあらゆる関係者が協働して水災害対策を行う時代となってきました。住民の皆さんなども含めて、あらゆる関係者が協力して取り組むことが重要だと指摘されています。流域の特徴に合わせた流域治水の取組みや、対策とその効果を学べる模型を製作します。



7-8 3Dシアター・VRシアター

土砂災害を疑似体験として学べる3D映像・VR映像。バーチャルリアリティ体験をすることで、地域のお祭りや出前講座、各種イベントでの出展による効果は抜群です。

映像ソフトは当センターがこれまで制作したものを多数そろえています。

＜主な映像ソフト＞

- ≫「土石流災害に備えて」(8分)
- ≫「火山災害に備えて」(9分)
- ≫「山が崩れる」(6分)
- ≫「がけ崩れを知ろう」(6分) ほか



立体映像による学習



大型(65型)モニター

◇詳細はP32へ



VRゴーグル体験

8 雪崩防災週間 広報啓発ポスター・チラシ・パンフレット

「雪崩防災週間」(12月1日～7日)関連用品として、ポスター、啓発チラシ、パンフレット「雪崩災害から人の命を守る」を販売しています。



R5年度ポスター/チラシ (オモテ面)

R5年度チラシ (ウラ面)

R5年度パンフレット

9 砂防カレンダー・砂防カレンダー写真コンテスト

風化しがちな災害の記憶を新たにするために、日付欄に忘れてはならない過去の土砂災害を記載。砂防や防災に関する基本的な事柄や新しい情報も掲載しており、長年にわたりご好評いただいているカレンダーです。

各月には「砂防カレンダー写真コンテスト」の入選作品を掲載しています。

砂防カレンダーの特徴

- ・予定を書き込みやすい大きな日付欄
- ・旧暦と月齢がわかる
- ・過去の土砂災害を日付欄に記載 (災害の風化防止)
- ・土砂災害防止に関する情報を各月に掲載
- ・動画等を視ることができるQRコード付



第9回 土砂災害を防ぐ「砂防」に関する、四季折々の写真を募集します。

砂防カレンダー 写真コンテスト

「砂防カレンダー写真コンテスト」では砂防に関する四季折々の写真を募集しています。詳細についてはウェブサイトをご覧ください。

<http://www.sabopc.or.jp/photo/>

◆第8回砂防カレンダー写真コンテスト応募状況
(応募人数) デジタル77、プリント76 計 153人
(応募点数) デジタル113、プリント129 計 242点

第9回砂防カレンダー写真コンテスト (令和6年) 募集中です。

10 情報提供

10-1 ホームページ

土砂災害防止広報センターは、土砂災害に関する防災意識の啓発・安全意識の普及活動を行っております。ウェブ副読本のほか、ここに集められている写真やイラスト類は、当センターHPより申請いただければ、無償または有償でお使いいただけます。防災教育・防災学習の様々な場面で活用いただけることを願っております。



<https://www.sabopc.or.jp/>



10-2 SNS 情報発信とコミュニケーション

フェイスブックやX (旧ツイッター) を通して情報発信をし、一般の方々を対象に幅広くコミュニケーションの場を提供しています。



土砂災害防止広報センター
(土砂災害に関する情報)

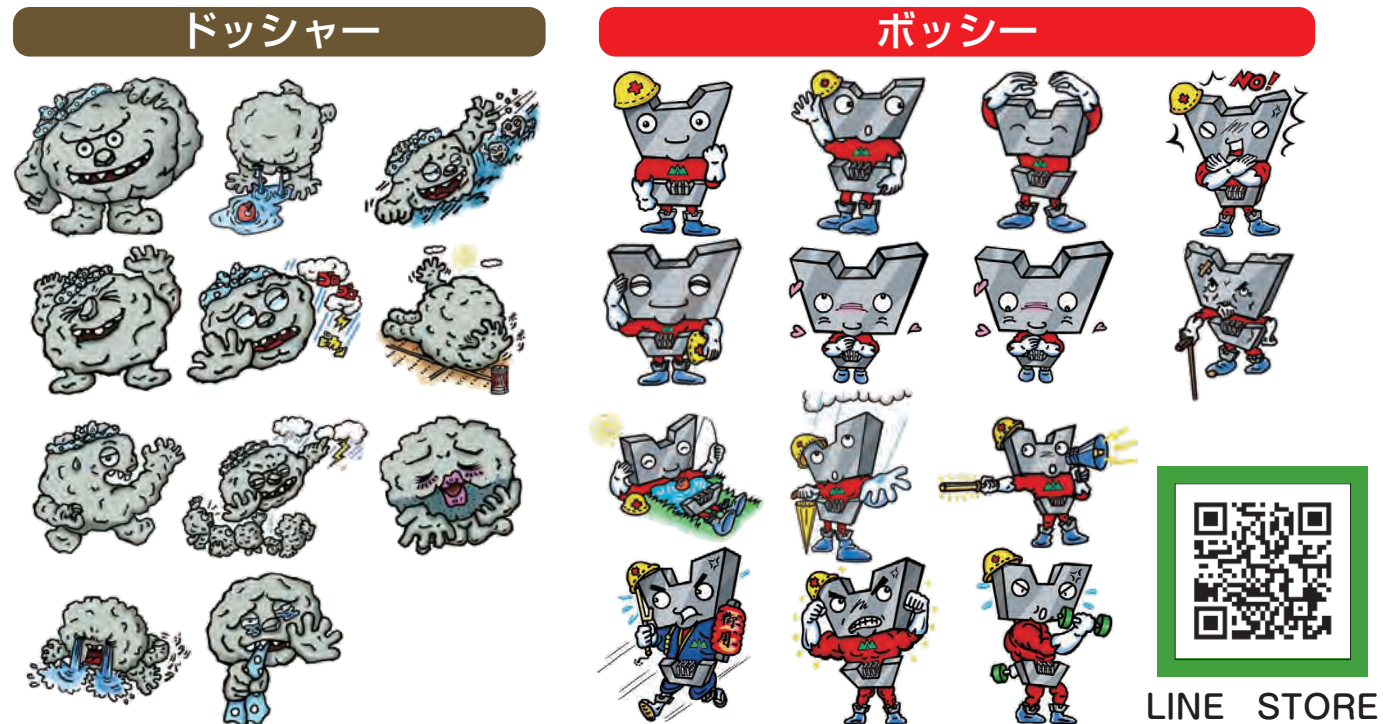


砂防ダム倶楽部
(砂防ダムの交流グループ)

10-3 土砂災害防止キャラクター『ドッシャー＆ボッシー』

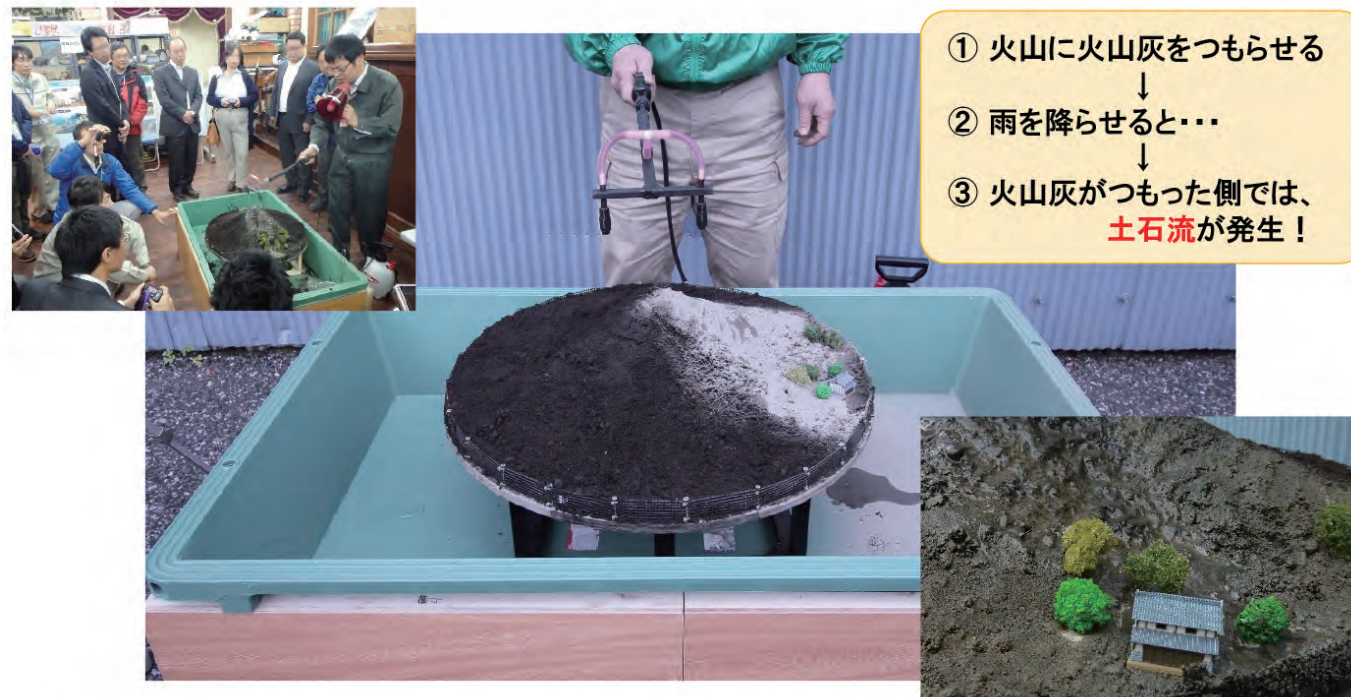
親しみやすく土砂災害の防止啓発や各種広報活動、防災学習・教育に役立てていただくためのキャラクターを制作しました。簡単な申請手続きと利用規程を遵守いただければ自由にご利用いただけます。（ホームページ参照）

この、ちょい悪なドッシャーと正義感のあるボッシーがLINEスタンプで初登場！



10-4 降灰に伴う土石流発生実験

火山灰が雨水の浸透を弱めるため、少ない雨でも地表面に水の流れが生じ、土石流となって流れ下ることを再現するための実験の支援を行っています。学校の防災学習、防災講習会、防災イベントなどで活用できます。



国土交通省九州地方整備局 九州技術事務所における実験状況

11 砂防カード (SABO カード)

大人気の砂防カードについても多数の制作実績があります。これまでに各地で様々なカードデザイン等を提案して参りました。ホログラム加工を施したカードも作成しています。また、SABOカードをスマートフォンにデータ転送することもできます。



砂防カード(世界遺産登録20周年記念版＝日光砂防事務所)

(裏面イメージ)



砂防カード(利根川砂防事務所)



砂防カード(長野県)



災害伝承カード(長野県)

ホログラム加工したカード(北海道開発局 旭川河川事務所)

※実物はキラキラしています

Publicity and educational goods catalog

広報啓発 グッズ カタログ

■価格改定について

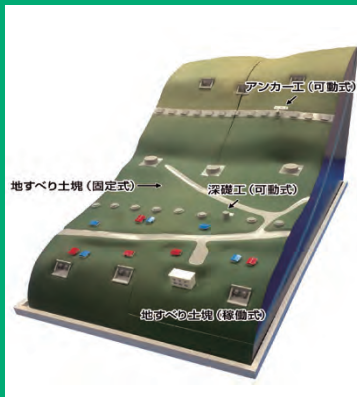
この度、為替の変動や原燃料価格、輸送費の高騰などにより仕入価格の改定があり、商品の販売価格並びに梱包・発送料を改定させていただきます。
何卒ご理解のほどよろしくお願い申し上げます。

※HPに最新版カタログを掲載しております。

※予告なしに仕様が変更となる場合がございます。
当カタログに記載の情報と現物に相違がある場合は、
現物優先とさせていただきますのでご容赦ください。

【梱包・送料】

- 沖縄県・離島は別途見積となる場合がございます。
- 梱包・送料は消費税（10％）を申し受けます。



101	ポスター（A1）	価格（税抜） 1セット：100枚 ￥17,000 @170 (税込 ￥18,700 @187)
102	ポスター（B2）	価格（税抜） 1セット：100枚 ￥14,000 @140 (税込 ￥15,400 @154)



「土砂災害防止月間」を告知するキャンペーンポスターです。
サイズはA1判とB2判の2種類あります。

- ※主催欄は、「国土交通省・都道府県」の共通版となります。
- ※オリジナル名入れ印刷可能です。(別料金)
- ※3つ折配送でお送りいたします。
(平置き配送をご希望の場合は別料金となります)

※見本はR5年度版です

ご活用例

駅、学校、公民館、その他公共施設等
への掲出によるキャンペーン告知に

103	チラシ（A4判・カラー）	価格（税抜） 1セット：500枚 ￥4,000 @8 (税込 ￥4,400 @8.8)
-----	--------------	--



オモテ面



ウラ面

土砂災害発生状況や前兆現象、
警戒避難に関する情報等を
載したチラシです。

※見本はR5年度版です

ご活用例

土砂災害への警戒避難意識向上の
ためなど、地域住民へ配付

601	避難してよかった DVD	値下げ 価格（税抜） 1枚 ￥5,500 ⇒ ￥2,500 (税込 ￥2,750)
602	がけ崩れを知ろう！ DVD	値下げ 価格（税抜） 1枚 ￥5,500 ⇒ ￥2,500 (税込 ￥2,750)

避難してよかった《9分30秒》



オリジナル製作

土砂災害は一般には「まさか」の現象です。しかし最近
は、災害記録のなかった地域でも大雨のために犠牲者
を出しています。災害は恐ろしいもの。大事な命を守る
には何よりもまず「避難」。鹿児島県垂水のみなさん
のメッセージで、地域ぐるみの避難を呼びかけます。

がけ崩れを知ろう！《6分4秒》



オリジナル製作

身近なところに潜む「がけ崩れ」という土砂災害
は、なぜ起きるのでしょうか？
人の体の状態にたとえて、やさしく解説します。

ご活用例 防災イベント、土砂災害防止法説明会などの資料として

201

砂防副読本（A4判・44頁・カラー）

価格（税抜）1冊 ¥500
（税込 ¥550）



どしゃさいがい
土砂災害から命をまもる
日本では平均すると、毎年約1,000件の土砂災害が発生しています。
土砂災害は他人事ではありません。
自分の命は自分「たち」でまもらしましょう。
スマホで動画が見られる

地区防災・防災教育の補助教材に小学校5年生から大人までを対象に、土砂災害と砂防について理解してもらうことを目的として作成した副読本です。土砂災害の入門のために必要不可欠なことがらをわかりやすく説明しています。

大人気

2023年改訂版!

◇ホームページに『電子ブック版』を掲載しておりますので、内容をご覧いただけます。

◇スマートフォン等の端末機器を使って見ることができる『動画』機能付です。

※画像はイメージです

もくじ

- 土砂災害が多い日本
 - 日本にはなぜ土砂災害が多いの？
 - 土砂災害はどのくらい起きているの？
 - 全国にある土砂災害危険箇所
 - 豪雨と土砂災害
 - 地震と土砂災害
- 土石流災害
 - 土砂・洪水氾濫
- 地すべり災害
- がけ崩れ災害
- 火山災害
- 雪崩災害
- 河道閉塞（天然ダム）
 - 深層崩壊
- 土砂災害を防ぐ施設
- 防災情報を手に入れよう
- 注意報や警報、避難情報の意味を知ろう
 - 雨量を知ろう
- 避難のしかたを身につける
 - 土砂災害から命をまもるためのチェックリスト
 - 「いざ、避難！」に備える

映像集

210

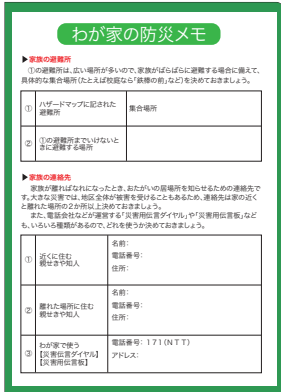
A4 クリアファイル

価格（税抜）1セット：100枚 ¥10,000 @100
（税込 ¥11,000 @110）



早めの避難で
命を守る
みんなで防ごう土砂災害
土砂災害防止月間 6/1～30

おもて面



うら面

イベントや講演会等で配布資料と配ることができ、その後も長くご利用いただけるクリアファイルです。

材質・仕様：ポリプロピレン、全面フルカラー印刷可能
サイズ：W約220×H310mm 厚さ0.2mm
納期：データ完成後約2-3週間

お手持ちの写真やイラストを使用したオリジナルデザインでも制作できます！
お問い合わせください。

223

ホイッスル付ライトペン

価格（税抜）1セット：50本 ¥15,000 @300
（税込 ¥16,500 @330）



サイズ（長さ）：140mm
材質：ABS樹脂・AS樹脂・LR41ボタン電池内蔵
個別包装：PP袋入り
本体色：ピンク・ライトブルー・グリーン・オレンジ
※色の指定はできません。



大人気のライトペンにホイッスルが付いてリニューアルしました。いざという時に役立ちます。

204

3色ボールペン

価格（税抜）1セット：50本 ¥8,000 @160
（税込 ¥8,800 @176）



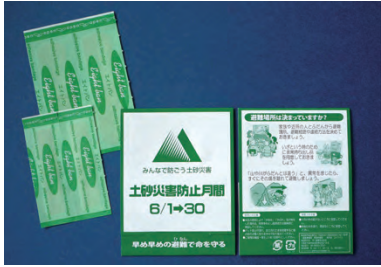
黒・赤・青の3色インクのボールペンです。
ボールペン本体にキャンペーンロゴが印刷されています。

本体色：ピンク、ブルー、グリーン ※色の指定はできません。
サイズ（長さ）：143mm
材質：ABS樹脂
個別包装：PP袋入り

206

救急絆創膏

価格（税抜）1セット：100個 ¥9,500 @95
（税込 ¥10,450 @104.5）



普通サイズと小さいサイズが2枚ずつ計4枚入っています。
パッケージの裏面に、「土砂災害時の心がけ」が、イラスト入りで印刷されています。
非常用品として、またレジャーや旅行時携帯用に最適です。

サイズ：90×70mm

215

ふせん

価格（税抜）1セット：50個 ¥5,500 @110
（税込 ¥6,050 @121）



パッケージの表面に“土砂災害防止月間”ロゴ、裏面に“土砂災害時の心がけ”をイラスト入りで印刷されています。
ふせん本体にもロゴ入り。

カバーサイズ：55×78mm
ふせん紙サイズ：25×75mm、20枚
個別包装：PP袋入り

208

LEDライトペン

価格（税抜）1セット：50本 ¥13,000 @260
（税込 ¥14,300 @286）



スイッチを押すとLEDライトが点灯するボールペンです。
低学年のみならず幅広く配布できる商品です。
ボールペン本体にキャンペーンロゴが印刷されています。

本体色：パープル、グリーン、ブルー、ピンク、イエロー ※色の指定はできません。
サイズ（長さ）：127mm
材質：樹脂
個別包装：PP袋入り

広報啓発グッズカタログ2024年 3月

22

23

205	メモ帳	価格(税抜) 1セット: 50冊 ¥5,000 @100 (税込 ¥5,500 @110)
-----	-----	--



デスクに、ご家庭に、一冊あると何かと便利な 50 枚綴りのメモ帳です。
幅広い層への配布品としてご活用ください。

サイズ: 148×105×5mm

202	簡易雨量測定器	価格(税抜) 1セット: 50個 ¥25,000 @500 (税込 ¥27,500 @550)
-----	---------	--

土砂災害の警戒避難基準は雨量で決められます!  学習効果

空いたペットボトルに差し込んで使う簡易雨量測定器です。
20mmまでの雨量を大きく拡大して表示する構造になっているため、即時に雨量を計測することができます。自主避難を助ける防災ツールとして、土砂災害への注意を喚起する啓発用品として、また小・中学生向けの防災学習ツールとしてご活用ください。

※ペットボトルは付属していません。




212	安眠セット	価格(税抜) 在庫処分 1セット: 10個 ¥3,080 @308 ⇒ ¥1,200 @120 (税込 ¥1,320 @132)
-----	-------	--



アイマスク(1枚)と耳栓(2個1組)のセットです。
災害が発生した際などに、避難所等で睡眠をとる際に役立ちます。

サイズ: アイマスク 190×90mm
材質: アイマスク/ポリエステル
耳栓/ポリウレタン

207	トランプ	価格(税抜) 在庫処分 1セット: 10個 ¥3,850 @385 ⇒ ¥1,500 @150 (税込 ¥1,650 @165)
-----	------	--



オモテ面には、土砂災害イラストとキャンペーンロゴが印刷されています。

サイズ: 95×63×20mm
個別包装: PP ケース入

218	防災ペン(赤・紺)	価格(税抜) 在庫処分 1セット: 48本 ¥5,280 @110 ⇒ ¥3,360 @70 (税込 ¥3,696 @77)
-----	-----------	--



ガラス、金属、プラスチックなどに自由に描ける特殊芯を使っています。
水に濡れてもメッセージが消えません。
紙芯なので、鉛筆削り等は必要ありません。

※1セット: 赤2ダース(24本)、紺2ダース(24本) 計48本(1ダースずつ箱入)

230	土砂災害防災かるた	価格(税抜) ¥2,980 (税込 ¥3,278)
232	土砂災害防災かるた 10個セット	価格(税抜) ¥20,000 (税込 ¥22,000)

遊びながら避難方法が学べる

土砂災害防災かるた

～土砂災害の危険にあわないために～

土砂災害の警戒避難のあり方を標語として、『かるた』で楽しく覚えることができます。住民参加型の防災訓練や学校での防災教育・各種イベントでご活用ください。



ドッシャー



ボッシー

 学習効果

10個セットご購入で

参考書になる最新版の砂防副読本付!

〈動画〉



小学校の防災学習で



231	土砂災害防災ぬりえ	価格(税抜) ¥120 (税込 ¥132)
233	土砂災害防災ぬりえ 10冊セット	価格(税抜) ¥1,000 (税込 ¥1,100)

土砂災害防災ぬりえ

 学習効果

土砂災害防災かるたと併せてご活用ください。

サイズ: A4版 24頁




受注生産品

お手持ちの写真やイラストで
オリジナルデザインのグッズを作成します。

226

受注生産品 オリジナルうちわ

価格（税抜）1セット：500枚 ¥60,000～ @120～
（税込 ¥66,000～ @132～）



〈デザイン例〉

初夏から残暑にかけてのイベントに最適。
開催イベントの内容に合わせて、表裏ともオリジナルデザインの
うちわを作成できます。

仕 様：ポリうちわ
サイズ：うちわ面 240×186mm 柄長 130mm
納期：データ完成後約2週間

※500枚以外をご要望の場合はお問い合わせください。

242

New

受注生産品 オリジナル
水に流せるポケットティッシュ

価格（税抜）1セット：500個 ¥25,000～ @50～
（税込 ¥27,500～ @55～）



〈ラベルデザイン例〉

災害時や緊急時にはトイレに流せるティッシュが便利！
オリジナルデザインのラベル入りで配布効果は抜群です。
※外袋やラベルは流せません。

本体サイズ：約80×120mm ラベルサイズ：73×103mm
原紙：水解紙（無地6枚）
納期：データ完成後約3週間

※500個以外をご要望の場合はお問合せ下さい

228

New

受注生産品 オリジナルランチバッグ

価格（税抜）1セット：500個 ¥230,000～ @460～
（税込 ¥253,000～ @506～）



〈デザイン例〉

底が広くてお弁当に丁度いい
バッグです。使わない時は小さ
く畳んでおけます。

材質：ポリエステル
サイズ：450×300mm（収納サイズ：120×120mm）
名入れカラー：1色/名入れサイズ：150×160mm
梱包状態：個包装
納期：データ完成後約3週間

※500個以外ご要望の場合はお問合せ下さい

229

受注生産品 オリジナルエコバッグ

価格（税抜）1セット：400個 ¥115,000～ @287.5～
（税込 ¥126,500～ @316.25～）

〈デザイン例〉



無漂白コットン100%のエコマーク認定環境配慮バッグです。
マチ付きでイベントでの配布にも便利なサイズです。
サイズ：360×370×底マチ110mm
材質：綿100%
名入れカラー：1色
印刷範囲：200×250mm
納期：データ完成後約4週間

※400個以外をご要望の場合はお問い合わせください。

※表示価格は、完全データ支給の場合の価格です。
（完全データ支給：アドビ イラストレーターで作成したテンプレートでのデータ支給）
※ワード等で作成されたデータの場合は、別途お見積りで印刷用データを作成いたします。
デザインからデータ作成まで必要な場合は、ご相談ください。
※受注生産となりますので、ご注文後のキャンセルはできません。

224

New

受注生産品 オリジナルジグソーパズル

価格（税抜）1セット：50個 ¥96,000～ @1,920～
（税込 ¥105,600～ @2,112～）



〈デザイン例〉

お手持ちの写真やイラストを使用して、
世界にひとつだけのオリジナルジグソー
パズルを作成します。
数量、サイズ、ピース数などで金額が変
わりますので、詳しくはお問い合わせく
ださい。
（表示価格・仕様は一例です）

例：サイズ：h285×w395（A3）/2mm厚
ピース数：315ピース
梱包状態：OPP袋入り
納期：データ完成後約3週間

241

受注生産品 大判除菌ウェットティッシュ

価格（税抜）1セット：300個 ¥66,000～ @220～
（税込 ¥72,600～ @242～）



〈オリジナルラベル例〉



5年保存対応の大判防災用ウェットティッシュ。オリジナルデザ
インのラベル入りで配布効果は抜群です。

サイズ：約W210×H125mm 個包装
材質・仕様：水・エタノール・プロピレングリコール・ベンザルコ
ニウムクロリド・ブチルカルバミン酸ヨウ化プロピニル・安定化
二酸化塩素
名入れカラー：1色・カラー ※小型サイズもございます。
納期：データ完成後約3週間

※300個以外をご要望の場合はお問い合わせください。

243

受注生産品 オリジナル携帯トイレ

価格（税抜）1セット：400個 ¥72,000～ @180
（税込 ¥79,200～ @198）



〈デザイン例〉

非常時に保管しておきたい携帯トイレがオリジナルデザインで作成できま
す。配布にも便利で好評です。
サイズ：W140×D85×H5mm
内容物：抗菌性凝固剤（7g）・1袋 排便袋（PE製黒）・1袋
名入れカラー：カラー
印刷範囲：280×87mm
納期：データ完成後約1か月～2か月

※400個以外をご要望の場合はお問い合わせください。

401	受注生産品 土石流対策模型 (幅30×奥行80×高さ43cm)	販売価格 (税抜) ¥780,000 (税込 ¥858,000)
402	受注生産品 急傾斜地崩壊対策模型 (幅50×奥行80×高さ50cm)	販売価格 (税抜) ¥1,100,000 (税込 ¥1,210,000)
403	受注生産品 地すべり対策模型 (幅47×奥行80×高さ45cm)	販売価格 (税抜) ¥1,220,000 (税込 ¥1,342,000)

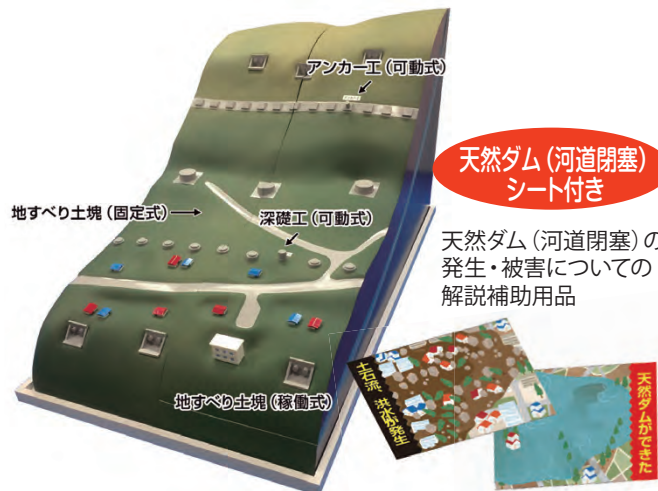
土石流対策模型



・土石流を発生させ、堰堤がある場合とない場合を比較できます。

付属品 堰堤(2種=透過型・不透過型)、土砂、家、橋ほか

地すべり対策模型



・地すべり現象とおもな対策を学べます。深礎工、アンカー工を引き抜くと、地すべり土塊が滑ります。

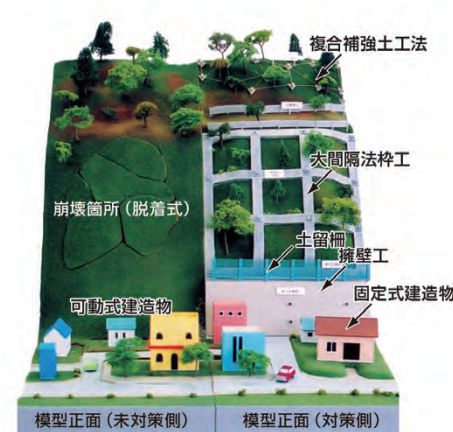
付属品 深礎工、アンカー工

※予告なしに仕様が変更となる場合がございます。
※受注生産となりますので、ご注文後のキャンセルはできません。
※予定納期＝7ヶ月。土石流模型についてはお問合せください(在庫がある場合があります)。

※HPに申込書をご用意しております。

人気商品

急傾斜地崩壊対策模型



・レバーを引くと斜面が崩壊。崩壊の様子と対策が学べます。

付属品 待受擁壁、家、自動車

404 専用木製ケース (別売)



模型に合わせて各種ご用意できます。

¥42,000/台 (税込 ¥46,200)

詳しくはお問い合わせください。

レンタル実施中!

レンタル料金 (税抜)

※1日あたりのご利用単価
(発送・返送日は含みません)

411 土石流対策模型: 15,000円
(税込 ¥16,500)

412 急傾斜地崩壊対策模型: 15,000円
(税込 ¥16,500)

413 地すべり対策模型: 15,000円
(税込 ¥16,500)

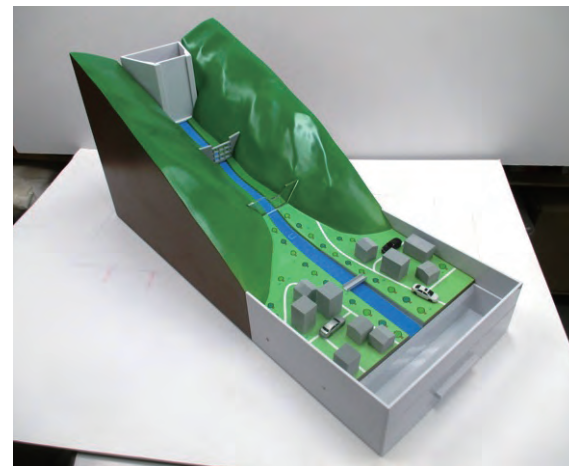
梱包・発送費 (税抜)

販売 1台: 15,000円 (税込 ¥16,500)

レンタル 地域によって送料が異なりますので事前にお問い合わせください。

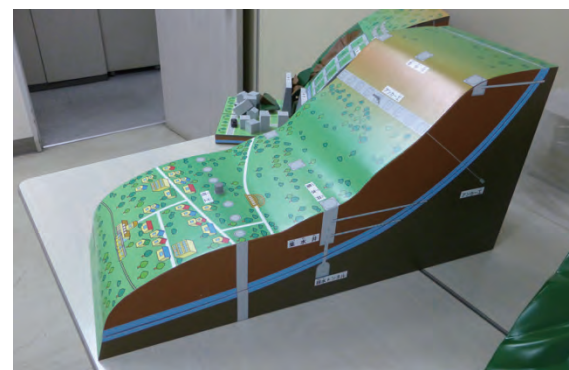
405	受注生産品 廉価版 土石流対策模型 (幅35×奥行80×高さ40cm)	販売価格 (税抜) ¥430,000 (税込 ¥473,000)
406	受注生産品 廉価版 急傾斜地崩壊対策模型 (幅30×奥行60×高さ40cm)	販売価格 (税抜) ¥430,000 (税込 ¥473,000)
407	受注生産品 廉価版 地すべり対策模型 (幅30×奥行80×高さ40cm)	販売価格 (税抜) ¥370,000 (税込 ¥407,000)

廉価版 土石流対策模型



付属品 砂防えん堤(2基)、土砂、家屋、橋等

廉価版 地すべり対策模型



付属品 アンカー、深礎杭等

☆各写真は制作中のもので、詳細部は変更となります。

※受注生産となりますので、ご注文後のキャンセルはできません。

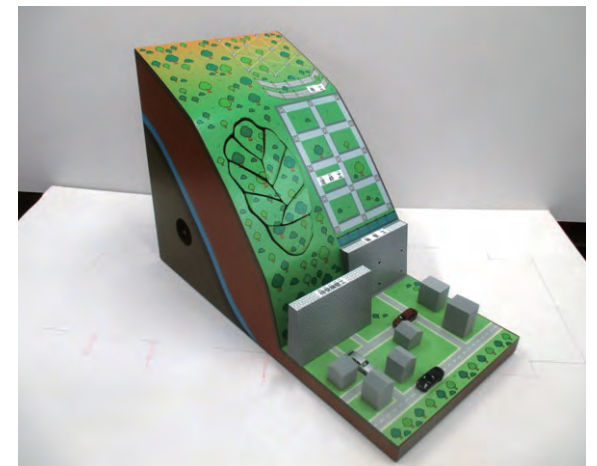
※HPに申込書をご用意しております。

梱包・発送費 (税抜)

販売 1台: 15,000円 (税込 ¥16,500)

レンタル 地域によって送料が異なりますので事前にお問い合わせください。

廉価版 急傾斜地崩壊対策模型



付属品 擁壁(取外し可)、家屋等

専用コンテナボックス付 (共通)

(色・形は選べません)



レンタル実施中!

レンタル料金 (税抜)

※1日あたりのご利用単価
(発送・返送日は含みません)

415 廉価版 土石流対策模型: 10,000円
(税込 ¥11,000)

416 廉価版 急傾斜地崩壊対策模型: 10,000円
(税込 ¥11,000)

417 廉価版 地すべり対策模型: 10,000円
(税込 ¥11,000)

431

受注生産品 砂防学習模型 土石流キャッチャー
(幅40×奥行90×高さ76cm〈パネル含〉)

販売価格(税抜) ¥520,000
(税込 ¥572,000)

遊びながら
砂防を学ぶ

砂防学習模型

人気商品

土石流キャッチャー

遊びながら土石流災害と砂防堰堤の効果、土砂堆石後の除石工事を学ぶことができます。
主に小学生を対象としたラジコンゲーム型の砂防学習用の模型です。

販売価格(税抜)：¥520,000



〈動画〉



砂防堰堤は取り外し可能なので、効果を学習できます。
砂防堰堤に堆積した土砂をショベルカーで除石します。
模造土石に飴などを交ぜるとゲーム性が上がります。

★参加者には、取り出した飴やカプセルトイを景品として
お渡しすることでイベント性が高まります。

※受注生産となりますので、ご注文後のキャンセルはできません。

※HPに申込書をご用意しております。

レンタルでもご利用いただけます

レンタル料金

※1日あたりのご利用単価
(発送・返送日は含みません)

432 土石流キャッチャー：30,000円
(税込 ¥33,000)

梱包・発送費(税抜)

販売 1台：15,000円(税込 ¥16,500)

送料 地域によって送料が異なりますので
事前にお問い合わせください。



専用コンテナボックス付
(色は選べません)

442

受注生産品 土石流模型 ミニ実験装置 (幅36×奥行90×高さ70cm)

販売価格(税込) ¥830,000
(税込 ¥913,000)

防災の授業に「土石流模型 ミニ実験装置」をお役立てください。

土石流模型ミニ実験装置

降雨による土石流発生の様子を現すことができる小型の土石流模型実験装置です。
河道閉塞を発生させて土石流の動きと砂防堰堤の働きを学ぶことができます。
テーブルなどに乗せて利用することが可能です。

学習効果

販売価格(税抜)：¥830,000



ドッシャー



ボッシー

人気商品



〈操作の流れ〉

- ・ポンプを使って雨を降らせる。
- ・斜面が崩壊する。
- ・河道閉塞から土石流が発生する。
- ・砂防堰堤が土砂を補足する。
- ・または、土砂を流下させて、
下流域での氾濫の影響を見る



〈動画〉



※受注生産となりますので、
ご注文後のキャンセルはできません。

※HPに申込書をご用意しております。
注) この商品のレンタルはございません。

専用コンテナボックス付
(色は選べません)

梱包・発送費(税抜)

1台：15,000円(税込 ¥16,500)



445

受注生産品

火山噴火実験装置 (幅 484× 奥行 369× 高さ 310cm)

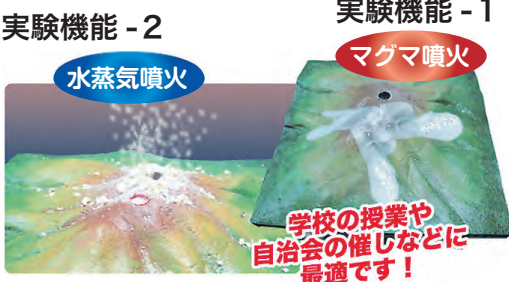
販売価格 (税抜) ¥550,000
(税込 ¥605,000)

理科や防災の授業に「火山噴火実験装置」をお役立てください。

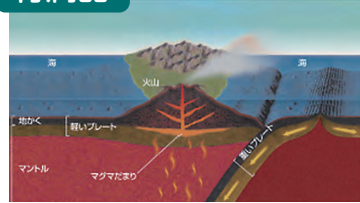
火山模型を噴火させて、マグマ噴火と水蒸気噴火の違いを学び、火山泥流災害を学習します。



実験機能 - 2
水蒸気噴火



実験機能 - 1
マグマ噴火



付属品

学校の授業や自治会の催しなどに最適です！

地下でマグマだまりができて、マグマが上がる仕組みを学ぶパネル

ポンプで模型の地下部分の圧力を上げ、スイッチを押すと噴出が始まります
※実験に使用する液体は、シャンプーを使用しております。

※受注生産となりますので、ご注文後のキャンセルはできません。
※HPに申込書をご用意しております。

専用コンテナボックス付
(色・形は選べません)

梱包・発送費 (税抜)

販売 1台: 15,000円 (税込¥16,500)

レンタル 地域によって送料が異なりますので
事前にお問い合わせください。

レンタルでもご利用いただけます

レンタル料金 (税抜)

※1日あたりのご利用単価
(発送・返送日は含みません)

446 火山噴火実験装置: 30,000円
(税込 ¥33,000)

421

3Dシアター (上映機材一式)

レンタル料金 (税抜) ¥150,000 ~ (税込 ¥165,000 ~)

422

テント

レンタル料金 (税抜) ¥20,000 ~ (税込 ¥22,000 ~)

地域防災力向上の支援活動にレンタルの「3Dシアター」をお役立てください。



3Dモニター



地域の皆さんと楽しみながら学ぶ

活用方法

○ 土砂災害防止月間イベント
○ 防災訓練に合わせた学習機会
○ 地域のお祭りとのタイアップ
○ 小学校などでの出前講座
○ 住民説明会に合わせた学習機会
○ シンポジウム会場での展示上映

映像ソフト

○ 1作品: 10分前後
○ 土砂災害現象、砂防対策等の映像ソフト多数
※詳細は当センターのホームページをご覧ください。

レンタル機材・仕様

○ 3Dモニター (65型)
○ Blu-ray プレイヤー
○ 3Dメガネ
(会議室の場合、40名程度が視聴可能)

メリット・特徴

○ 集客に威力を発揮
○ 移動・設置が自由で簡単
○ 屋内外の小スペースで出展可能

学習効果 大

◇利用期間: 1日以上 (要見積)

421 2日目以降 10日間まで 1日: ¥30,000×利用日数
(税込 ¥33,000)

422 イージーアップテント1日: ¥20,000 (税込 ¥22,000) ~
(3m×3m×2張: 20名程度収容可能、横断幕付)
※重りはご用意ください。

※運営スタッフ派遣の場合は別途お見積りいたします。
※別途梱包送料・保険料がかかります。
※詳細についてはお問い合わせください。
※HPに申込書をご用意しております。

テント設置イメージ図

301

受注生産品

横断幕 (9m) 横9m×縦0.9m

価格 (税抜) ¥67,000 (税込 ¥73,700)

302

受注生産品

横断幕 (7m) 横7m×縦0.9m

価格 (税抜) ¥55,000 (税込 ¥60,500)

303

受注生産品

懸垂幕 (9m) 横0.9m×縦9m

価格 (税抜) ¥67,000 (税込 ¥73,700)

304

受注生産品

懸垂幕 (7m) 横0.9m×縦7m

価格 (税抜) ¥55,000 (税込 ¥60,500)

305

受注生産品

のぼり旗 (竿付) サイズ
幅45cm×高さ180cm

価格 (税抜) 1セット: 10本 ¥63,000
(税込 ¥69,300)

307

のぼり旗用注水タンク

サイズ
幅35cm×奥行35cm

価格 (税抜) 1セット: 10台 ¥23,000
(税込 ¥25,300)

※生地の変更に伴い価格を変更いたしました。



【のぼり旗】

【横断幕・懸垂幕】※名入れ無料
庁舎等に掲出し、来庁者、通行人等へ「土砂災害防止月間」をアピールできます。
掲出箇所に合わせて、ヨコ型の横断幕とタテ型の懸垂幕それぞれ9mと7mのサイズがございます。名入れ (無料) を申し受けますので随時ご指定ください。
《仕様》
トロマット (しわのつきにくい布素材) / 昇華転写印刷 (フルカラー) / 加工=四方縫製、ハトメ加工 (約1メートル間隔)、紐付き
※野外への設置 (特に風の強い日) にあたっては、天候にご注意ください。
※洗濯時は、漂白剤および高温水の使用は避けてください。
★+20,000円 (税別) で撥水トロマットに変更可能
【のぼり旗】※名入れ無料
野外のイベント会場周辺や庁舎前等に設置することで、イベント来訪者や通行人等に「土砂災害防止月間」をアピールできます。名入れ (無料) を申し受けますので随時ご指定ください。
《仕様》
テロンポンジ / 昇華転写印刷 (フルカラー) / 撥水加工 / 四方三巻縫製 / 竿付き (1.6~3m伸縮式)
※野外への設置 (特に風の強い日) にあたっては、天候にご注意ください。
※洗濯時は、漂白剤および高温水の使用は避けてください。



【横断幕】

名入れはご指定ください

※デザイン等の変更についてはお気軽にご相談ください。

※受注生産となりますので、ご注文後のキャンセルはできません。

307 のぼり旗用注水タンク



青・白から選べます。色をご指定ください。

広報啓発グッズカタログ2024年 3月

32

33

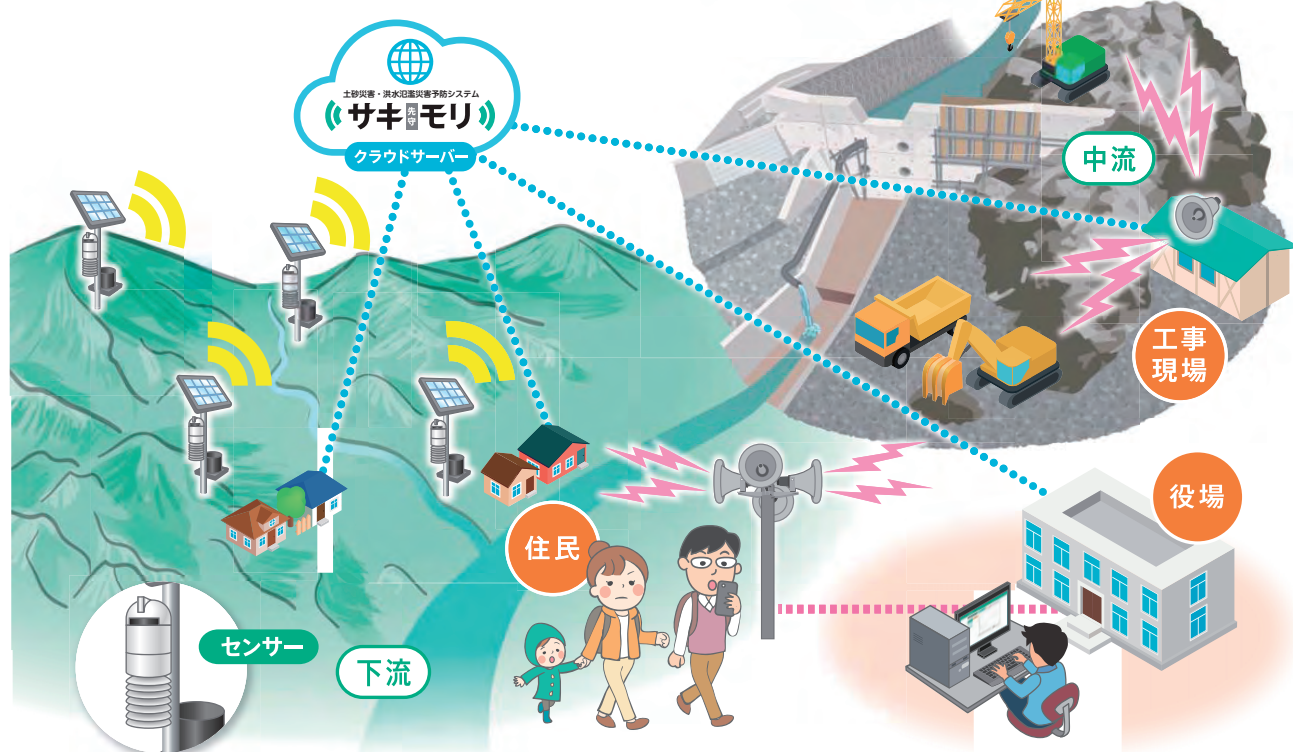
自然災害リスクから地域を見守る 自主防災の強い味方！

土砂災害・洪水氾濫災害予防システム

「サキモリ」

現場の様子が手元でわかる

雨量 河川水位



サキモリの特徴-①

特小無線※で リアルタイムに送受信

①・特小無線を使用、基地局間（親機—子機）の通信障害が少なく観測地点の情報をリアルタイムに通信。・通信インフラ設備が不要。・親機では複数の基地局（子機）からの受信が可能。

② ソーラーキュービクル（特許）を使用することで通信に必要な以上の電源を確保。

※特小無線（特定小電力無線局）とは、電波法に基づいた無線免許や資格、届出の必要がなく使用・運用できる無線局のこと。小電力、低コストであり通信障害が少ない。



サキモリの特徴-②

地区防災力向上に活用

- サキモリシステムの運用開始に伴い、対象地区住民向けに防災学習会を含む運用説明会を開催し地区の防災力を培う。
- サキモリシステムを使った防災訓練を行い、早期避難を想定した体験による実効性ある警戒体制を培う。
- 地区の防災意識調査（アンケート・ヒアリング）を行い、地区防災力の現状を住民等が自ら把握し、地区防災計画の策定・更新にフィードバックする。



サキモリの特徴-③

クラウドコンピューティングで 情報管理を行うことで どこにいても 観測情報の閲覧が可能

- 家族や会社でサキモリシステムの観測・警戒情報を共有することで、遠隔地にいても警戒避難時の「声掛け」「安否確認」に活用。
- 各地域の設定されている危険・警戒域でアラートを発信することが可能。



サキモリを活かして企業と地域を守る

自然災害を予測する防災BCP展開

会社の財産（重要資機材）を守る
令和元年台風19号では企業のサプライチェーン（供給網）の被害が多発した。企業では【BCP（事業継続計画）】の構築が急ぎ進められているが、土砂災害や水害（洪水氾濫）のリスクを想定している計画は30.5%（内閣府調べ）と少ない。早急なBCPの見直しが必要であると思われる。

企業価値向上のためのCSRの新たな展開

防災力を高める要となるのは一人ひとりの知識と意識を醸成することに尽きます。人間の生命を守ることは最重要でなければなりません。企業として従業員の安全を守り、従業員の家族の安全にも配慮する必要があります。さらに地元企業として周辺住民に対し防災に寄与することで、地域貢献度を向上させることができれば【CSR活動（企業の社会的責任）】に繋がります。

「サキモリ」は何のためのセンサーなのか？ サキモリの活用を通じ、企業や自主防災会、自治体などの持続可能な活動を支えるための様々な支援を行います。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

企業

- 従業員と家族
- 企業及び事業資産
- 事業継続
- 企業存続
- 社会貢献

自治の現状

- 自然災害多発
- 人口減少
- 少子高齢化
- 地域活力減少

地域住民

サプライチェーン・ライフライン

センシング機能を使った防災システム

住民への防災セミナーの開催

「サキモリ」の使用方法、気象情報や警戒避難情報の意味、災害の前兆現象や安全な避難方法などについて講習を行います。地域住民・役場・防災機関などが共同で、地区ごとの具体的なタイムライン（防災行動計画）を作成します。

防災訓練の実施

「サキモリ」で得た情報（訓練用の疑似データ）に危険域・警戒域のデータ値を表示し、メールで警告を通知。それに対して住民それぞれが、マイタイムラインに従って避難準備・避難などの訓練行動をとります。

意識調査

講習・訓練を実施、避難行動の知識や意識がどのように変化したか調査し、次回の講習や訓練に反映させ地域の防災力向上を目指します。

サキモリの仕組みを支える小型雨量計

MORITO(モリト)登場!!



MORITO

軽量小型で
持ち運びが簡単

簡単！
簡単設置で
簡単設定

専用アプリで
設置個所の情報を簡単確認

MORITOの特徴

小型軽量

誰でもどこでも設置可能 ※1
受信機や中継器が不要 ※2 ※3

3種類の通信方法が選べる

使用場所によって3種類の通信方式
(Wi-Fi・LTE・LPWA)が選択可能

低コスト

小型化したことで低価格を実現し、
個人の手の届く範囲での購入が可能

ピンポイント観測可能

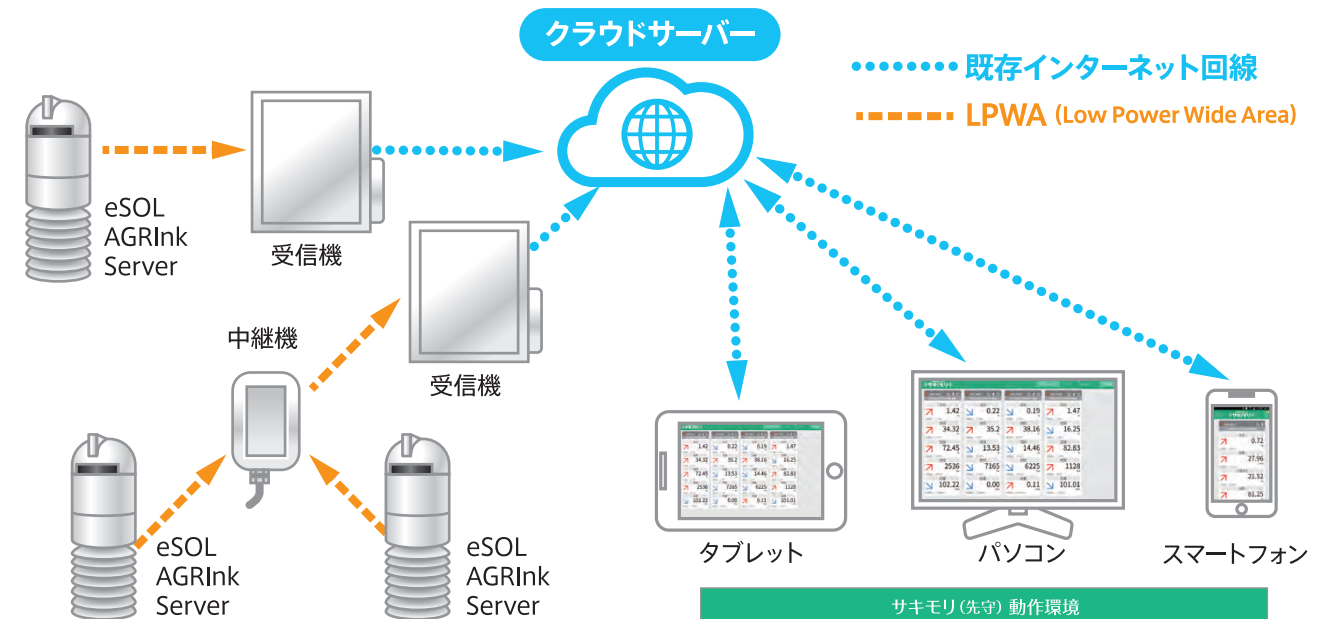
情報を知りたい地点に設置が可能

AC電源形式

自宅の電源やポータブルバッテリーなどから給電が可能
(ソーラーとの組み合わせで自立型の構成も可 ※4)

※1: AC電源が必要です。 ※2: Wi-Fi・LTEモデルに限ります。 ※3: 別途通信環境はご用意が必要です。
※4: 電源の確保が難しい設置場所では、ソーラーキュービクル(イーソル株式会社)を使って太陽光を利用した給電による自立型の運用も可能です。
詳細はWebをご参照ください。https://www.i-tharc.co.jp/morito/
※5: 複数地点の閲覧は有料会員登録が必要となります。

システム概念図 ※受信機からクラウドサーバーにデータをアップロードするために、別途、Windowsパソコンが必要です。



アプリ ドシャボウ

サキモリ連携アプリ ドシャボウ

アプリを使って簡単操作

ドシャボウでできること

- ◇ 全国にあるサキモリの情報を見る
- ◇ web防災Bookで防災を学ぶ
- ◇ 土砂災害を動画で学ぶ
- ◇ 全国の土砂災害警戒情報等を知る
- ◇ ライブカメラ検索で地域の災害(危険)状況を見る
- ◇ マイタイムラインをつかって防災計画を立てる



アプリのインストールおよびサービスの利用にかかるパケット通信料は
お客様の負担となります。
AppStoreは、Apple Inc. の登録商標です。
Google play は、Google Inc. の登録商標です。



住民の方々と防災啓発のため設置した例
(令和4年11月 山形県最上郡戸沢村)



●サキモリ導入までの流れ



※設置場所や条件によって価格は変動します。



販売者お問合せ <https://www.sabopc.or.jp/>

特定非営利活動法人 土砂災害防止広報センター

Sediment Disaster Prevention Publicity Center 〒103-0008 東京都中央区日本橋中洲4番11号 TEL 03-5614-1114

ハード製造元 イーソル株式会社
クラウドシステム提供元 アイサーク株式会社

[土砂災害防止広報啓発用品 購入申込書]

2024年3月改訂版

申込受付

E-mail:apply@sabopc.or.jp

FAX:03-5614-1109

No.	キャンペーン用品	単価 (税抜)	ご注文単位	ご注文数	合計 ①	梱包・発送単価/ 1梱包の最大数量	梱包数	合計 ②
101	ポスター (A1)	17,000円	1セット 100枚 @170	セット	円	1,650/1セット(注1)	梱包	円
102	ポスター (B2)	14,000円	1セット 100枚 @140	セット	円	1,650/1セット(注1)	梱包	円
103	チラシ	4,000円	1セット 500枚 @8	セット	円	1,650/4セット	梱包	円
201	砂防副読本 (2023年改訂版)	500円	1冊	冊	円	1,650/100冊	梱包	円
210	A4クリアファイル	10,000円	1セット 100枚 @100	セット	円	1,650/5セット	梱包	円
223	ホイッスル付きライトペン	15,000円	1セット 50本 @300	セット	円	1,650/5セット	梱包	円
204	3色ボールペン	8,000円	1セット 50本 @160	セット	円	1,650/5セット	梱包	円
206	救急絆創膏	9,500円	1セット 100個 @95	セット	円	1,650/10セット	梱包	円
215	ふせん	5,500円	1セット 50個 @110	セット	円	1,650/10セット	梱包	円
208	LEDライトペン	13,000円	1セット 50本 @260	セット	円	1,650/5セット	梱包	円
205	メモ帳	5,000円	1セット 50冊 @100	セット	円	1,650/2セット	梱包	円
202	簡易雨量測定器	25,000円	1セット 50個 @500	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
212	安眠セット	1,200円	1セット 10個 @120	セット	円	1,650/50セット	梱包	円
207	トランプ	1,500円	1セット 10個 @150	セット	円	1,650/5セット	梱包	円
218	防災ペン	3,360円	1セット 48本 @70	セット	円	1,650/15セット	梱包	円
226	オリジナルうちわ	60,000円	1セット 500枚 @120	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
242	オリジナル水に流せるポケットティッシュ	25,000円	1セット 500個 @50	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
228	オリジナルランチバッグ	230,000円	1セット 500個 @460	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
229	オリジナルエコバッグ	115,000円	1セット 400個 @287.5	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
224	オリジナルジグソーパズル	96,000円	1セット 50個 @1,920	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
241	オリジナル大判除菌ウェットティッシュ	66,000円	1セット 300個 @220	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
243	オリジナル携帯トイレ	72,000円	1セット 400個 @180	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
230	土砂災害防災かるた	2,980円	1個	個	円	1,650/10個	梱包	円
232	土砂災害防災かるた 10個セット	20,000円	1セット 10個 @2,000	セット	円	1,650/1セット	梱包	円
231	土砂災害防災ぬりえ	120円	1冊	冊	円	1,650/100冊	梱包	円
233	土砂災害防災ぬりえ 10冊セット	1,000円	1セット 10冊 @100	セット	円	1,650/10セット	梱包	円
601	DVD『避難していてよかった』	2,500円	1枚	枚	円	473/6枚 1,650/7～100枚 2,500/4枚(注2)	梱包	円
602	DVD『がけ崩れを知ろう！』	2,500円	1枚	枚	円		梱包	円
301	横断幕 (9m)	67,000円	1枚	枚	円		梱包	円
302	横断幕 (7m)	55,000円	1枚	枚	円		梱包	円
303	懸垂幕 (9m)	67,000円	1枚	枚	円	3,500/4枚(注2)	梱包	円
304	懸垂幕 (7m)	55,000円	1枚	枚	円		梱包	円
305	のぼり旗 (竿付)	63,000円	1セット (10本)	セット	円	3,500/1セット(注2)	梱包	円
307	のぼり旗用注水タンク	23,000円	1セット (10台)	セット	円	2,500/1セット(注2)	梱包	円
※ HPにも申込書 (excel、pdf) をご用意しております。 ※ 梱包・発送費にも別途消費税がかかります。 ※ 梱包・発送費は、種類、数量によりご相談に応じます。 お気軽にお問い合わせください。				計	① 円 ② 円			
				小計 ①+②	円			
				消費税 (10%)	円			
				合 計	円			

(注1)3つ折配送料金です。平置き配送ご希望の場合、別料金となります。
(注2)沖縄県、離島は別途見積となる場合があります。

請求書について

請求書類は納品後、別途郵送致します。下記の必要事項にご記入ください。

納品日 月 日 までに納品希望

消費税の扱い 1. 外 税 2. 内 税

書類の宛名記入 1. 無 2. 有

⇒有の場合 宛 名 御中様

※社名、名前等請求書類に記載する宛名をご記入ください

※必要な書類に記載する日付をご指定ください

見積書 日付記入 (1. 無 2. 申込日 3. 月 日付)

⇒事前送付希望の場合 月 日 までに郵送・FAX・メール

↑○をつけてください

納品書 日付記入 (1. 無 2. 納品日 3. 月 日付)

請求書 日付記入 (1. 無 2. 納品日 3. 月 日付)

■発送先

お申込者 部 署

ご担当者 メールアドレス

ご住所 〒 TEL 内 線 () FAX

※請求先が異なる場合など、その他のご要望はこちらにご記入ください。

お問合せ・お申込は NPO法人土砂災害防止広報センター (担当：吉岡) までご連絡ください。
〒103-0008 東京都中央区日本橋中洲4番11号 TEL 03-5614-1114 FAX 03-5614-1109

E-mail：apply@sabopc.or.jp