



ボツシー

ドツシャー

MEMO

# 事業案内 広報啓発グッズカタログ

(2019年2月改訂)



## みんなで防ごう土砂災害!!



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

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

## 事業案内

法人概要	04
業務紹介	05
1. 防災教育の推進	05
2. 砂防学習フィールド整備の計画立案	08
3. 資料館の活用計画立案	08
4. イベントの企画立案	09
5. 地域版教材の企画・制作	09
6. 講演活動	10
7. 装置・模型	10
1) 土石流模型実演装置・土石流模型ミニ実演装置	10・11
2) 降雨体験装置・降雨体験装置（自在型）	11・12
3) 火山噴火実験装置	12
4) 土砂災害対策ミニ模型	13
5) 土砂災害対策ミニ模型（廉価版）	13
6) 土石流キャッチャー（模型）	14
7) 3Dシアター	14
8. 撮影・編集	15
9. 雪崩防災週間 広報啓発ポスター・チラシ・パンフレット	15
10. 砂防カレンダー・砂防カレンダー写真コンテスト	16
11. 情報提供	16
1) ホームページ	16
2) SNS情報発信とコミュニケーション	17
3) キャラクター	17
4) 土石流と火砕流の臭い	18
5) 防災アプリ	18
12. サキモリ	18

※申込用紙はホームページにも掲載しております。

<http://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 20
103	チラシ 20
104	砂防ニュース 20
201	砂防副読本（2019年改訂版） 21
223	土砂災害防災ポケットガイド 21
210	簡易雨量測定器（ブザー付） 22
202	簡易雨量測定器 22
204	3色ボールペン 22
205	メモ帳 22
206	救急絆創膏 23
207	トランプ 23
208	LEDライトペン 23
209	プレスタオル 23
212	安眠セット 23
214	リフレクター付持ち出し袋 24
215	ふせん 24
216	LEDライト&ホイッスル 24
217	避難メガホン 24
218	防災ペン 25
219	携帯トイレ 25
220	折りたたみアルミボトル 25
221	防災用簡易照明灯 25
222	スマホ防滴ポーチ 26
224	オリジナル携帯トイレ 26
225	オリジナルポケットティッシュ 26
226	オリジナルうちわ 26
230 232	土砂災害防災かるた 27
231 233	土砂災害防災ぬりえ 27
601 602	DVD『避難してよかった』『がけ崩れを知ろう!』 28
301~304	横断幕・懸垂幕 28
305	のぼり旗 28
401 411	土石流対策模型（販売・レンタル） 29
402 412	急傾斜地崩壊対策模型（販売・レンタル） 29
403 413	地すべり対策模型（販売・レンタル） 29
405 415	廉価版 土石流対策模型（販売・レンタル） 30
406 416	廉価版 急傾斜地崩壊対策模型（販売・レンタル） 30
407 417	廉価版 地すべり対策模型（販売・レンタル） 30
421 422	3Dシアター・テント（レンタル） 31
431 432	土石流キャッチャー（販売・レンタル） 32
442	土石流模型ミニ実演装置（販売） 33
445	火山噴火実験装置（販売・レンタル） 34
450	サキモリ〔先守〕（販売） 35
★	申込用紙 38

■ 販売・ ■ 受注生産品・ ■ レンタル



## Publicity and educational goods catalog

# 広報啓発 グッズ カタログ

※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。

101	ポスター (A1)	価格 (税抜) 1セット (100枚) ¥16,000 @160
102	ポスター (B2)	価格 (税抜) 1セット (100枚) ¥13,000 @130



「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)

**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

※2018年版

103	チラシ (A4判・カラー)	価格 (税抜) 1セット (500枚) ¥3,500 @7
-----	---------------	----------------------------------



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掲載したチラシです。

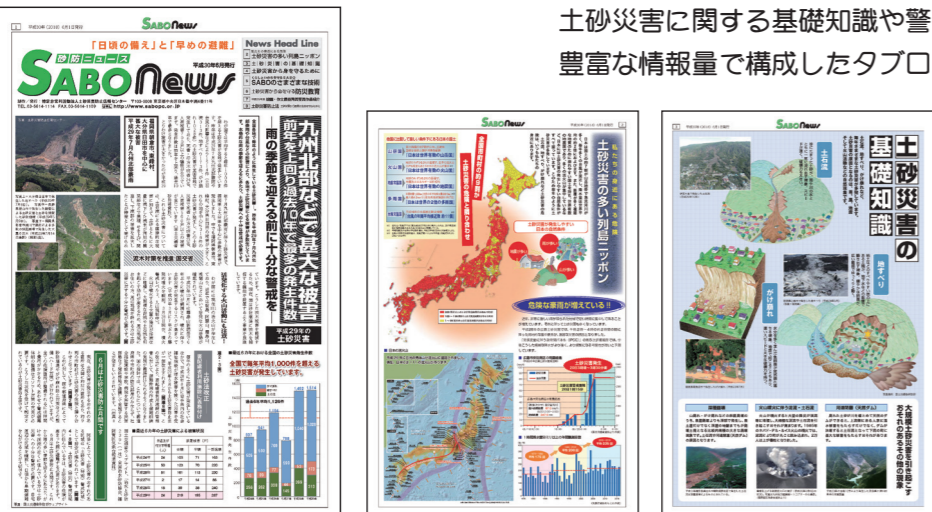
**ご活用例**

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

※2018年版

104	砂防ニュース (タブロイド判8頁)	価格 (税抜) 1部 ¥100
-----	-------------------	-----------------

土砂災害に関する基礎知識や警戒避難の事例をわかりやすく豊富な情報量で構成したタブロイド誌です。



**ご活用例**

土砂災害への警戒避難意識向上に、住民説明会の資料として

※2018年版

201	砂防副読本 (A4判・40頁予定・カラー・動画機能つき)	価格 (税抜) 1冊 ¥500
-----	------------------------------	-----------------

**2019年改訂版**

**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からわかりやすく説明しています。

※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。



**もくじ**

- 1 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？  
豪雨と土砂災害 } 更新しました  
地震と土砂災害
- 2 土石流災害
- 3 地すべり災害
- 4 がけ崩れ災害
- 5 火山災害
- 6 雪崩災害
- 7 河道閉塞(天然ダム)  
深層崩壊
- 8 土砂災害を防ぐ施設
- 9 防災情報を手に入れよう
- 10 注意報や警報、避難情報の意味を知ろう
- 11 避難のしかたを身につけよう  
・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  
・土砂災害防災標語集  
映像集

◇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。

223	土砂災害防災ポケットガイド (ストーンペーパー製)	価格 (税抜) 1セット (50個) ¥9,500 @190
-----	---------------------------	-----------------------------------



いざという時の為に土砂災害の避難対策をマニュアルにしました。コンパクトサイズなので携帯に便利です。材質は、水に強く破れにくいストーンペーパーを採用しています。



折りたたみ時

サイズ: W420×H297 mm  
折りたたみ時: 約 W105×H148 mm  
材質: ストーンペーパー

210 簡易雨量測定器（ブザー付）

価格（税抜） 1個 ¥4,000

任意の雨量に達すると、LEDが点滅しブザーが鳴る簡易雨量測定器（ブザー付）です。ハンダ付け不要で組み立てられて、20・40・60・80・100mmまでの5段階雨量で、警報を鳴らすように設定できます。



- ◇キット内容
- ブレッドボード（基板） 1個
  - 電子ブザー 1個
  - 自己点滅LED 1個
  - ジャンパーコード 2本
  - 電池ボックス 1個
  - 2芯延長コード（約5m） 1本
  - 半透明計量容器 1個
  - 目盛付き測定板 1本
  - ブレッドボード収納ケース 1個
  - 取り扱い説明書 1部

〈動画〉



※材料費の変動やパーツ類の仕入状況によってキット内容が変更になる場合があります。  
※こちらは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。

202 簡易雨量測定器

価格（税抜） 1セット（50個） ¥25,000 @500

土砂災害の警戒避難基準は雨量で決められます！

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。

204 3色ボールペン

価格（税抜） 1セット（50本） ¥7,500 @150



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 ※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

205 メモ帳

価格（税抜） 1セット（50冊） ¥5,000 @100



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

206 救急絆創膏

価格（税抜） 1セット（100個） ¥6,000 @60



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

207 トランプ

価格（税抜） 1セット（25個） ¥8,750 @350



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

208 LEDライトペン

価格（税抜） 1セット（50本） ¥12,500 @250

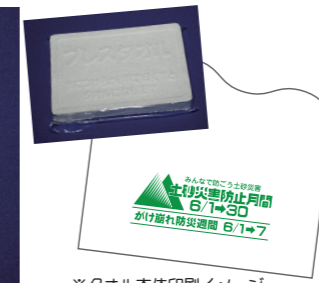
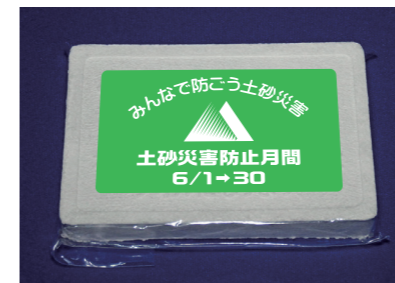


スイッチを押すとLEDライトが点灯するボールペンです。低学年のみならず幅広く配布できる商品です。ボールペン本体にキャンペーンロゴが印刷されています。

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

209 プレスタオル

価格（税抜） 1セット（50個） ¥19,000 @380



※タオル本体印刷イメージ

水に浸すと大きく広がります。タオル本体にキャンペーンロゴが印刷されています。タオルは災害時に幅広く活用できます。

圧縮サイズ：95×65×12mm  
タオルサイズ：340×850mm  
個別包装：PP袋入

212 安眠セット

価格（税抜） 1セット（50個） ¥14,000 @280



アイマスク（1枚）と耳栓（2個1組）のセットです。災害が発生したり避難勧告・指示等が発せられた時に、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

214 リフレクター付持ち出し袋

価格(税抜)  
1セット(50個) ¥16,500 @330



反射素材テープ(リフレクター)が付いた巾着型のリュックです。夜間や悪天候の中で避難する時など視認性が高く目立つので安心です。

サイズ: 約350×410mm  
材質: ポリエステル・他  
カラー: ロイヤルブルー

215 ふせん

価格(税抜)  
1セット(50個) ¥5,000 @100



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

216 LEDライト&ホイッスル

価格(税抜)  
1セット(50個) ¥16,500 @330



緊急時や災害などのいざという時に役立ちます。高輝度白色LED使用で明るさ抜群! カラビナ付きで携帯にも便利です。LEDライトに“土砂災害防止月間”ロゴが、印刷されています。

サイズ: ライト 約φ13×60mm、笛 約φ9×45mm  
カラー: レッド、ブルー、グリーン ※色の指定はできません。  
電池: ボタン電池×4個使用(テスト電池内蔵)  
個別包装: 化粧箱(約45×80×25mm)入り

217 避難メガホン

価格(税抜)  
1セット(50個) ¥3,000 @60



“土砂災害防止月間”ロゴとイラスト入りのオリジナルデザインのメガホン。吹き込み口も大きく、音が通りやすい設計です。さらに組み立て差し込み部に小さなフックを設けたことで、がっちり外れにくくなっています。現地研修会や避難訓練などで、イベント性高くご使用いただけます。

サイズ: 384×247mm 材質: コート紙 265kg

218 防災ペン(赤・紺)

価格(税抜)  
1セット(48本/赤・紺各2ダース) ¥4,800 @100



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)

219 携帯トイレ

価格(税抜)  
1セット(50個) ¥7,500 @150



水を使わずに、既存のトイレ等で安心・安全にトイレ処理ができる非常用トイレセットです。使い方も簡単で、抗菌性凝固剤によって、汚物を素早く固めて臭いを閉じ込め、後は可燃ごみとして簡単に処分できます。

サイズ: 約W140×D85×H5mm  
内容物: 抗菌性凝固剤(7g): 1袋(皮膚刺激性試験・経口毒性試験済)  
排便袋(PE製黒): 1袋

220 折りたたみアルミボトル

価格(税抜)  
1セット(50個) ¥18,000 @360

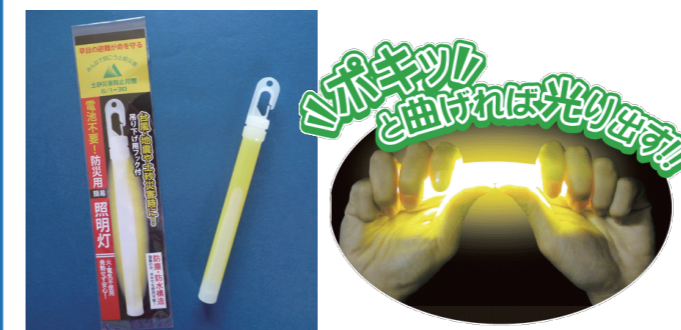


折りたたみ式で場所をとらないので、持ち運びや防災商品として最適です。カラビナ付きで、ズボンやリュック等にも下げられます。本体にキャンペーンロゴが印刷されています。

サイズ: 容量500ml、W120×H270×D30mm  
カラー: レッド、ブルー、ブラック ※色の指定はできません。  
材質: 本体 PET・AL・PA・PE、カラビナ アルミ

221 防災用簡易照明灯

価格(税抜)  
1セット(50個) ¥12,000 @240



軽く折り曲げるだけで光り始めます。電池交換や難しい操作はありません。火や電気を必要としないので、強風の中や水中でも使用できます。台風・大雨による停電時などでも活躍します。約10時間発光します。

商品サイズ: φ15×180mm  
外装サイズ: 235×60×20mm  
材質: PE、ガラス

222 スマホ防滴ポーチ

価格(税抜) 1セット(50個) ¥13,000 @260



表面

ケースに入れたまま画面操作が可能！ダブルジッパー仕様のカラフル防滴ポーチです。降雨時の避難の際にもスマホが使えます。裏面に氏名や血液型、緊急時の連絡先の記入欄があります。

サイズ：約H210×W100mm  
カラー：イエロー、オレンジ、ピンク、ブルー  
※色の指定はできません。

224 受注生産品 オリジナル携帯トイレ

価格(税抜) 1セット(200個) ¥42,000 @210



<デザイン例>

非常時に保管しておきたい携帯トイレが名入れやオリジナルデザインで作成できます。伝えたい事を自由に表現できます。

ラベルサイズ：約W140×D85mm(タテ型、ヨコ型対応可)  
内容物：抗菌性凝固剤(7g)1袋、排便袋(PE製黒)1袋

※完全データ支給の場合の価格です。  
※データ作成が必要な場合は別途お見積りいたしますので、お気軽にご相談ください。  
※200個以外をご要望の場合はお問い合わせください。  
※こちらは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。

225 受注生産品 オリジナルポケットティッシュ

価格(税抜) 1セット(500個) ¥30,000 @60



<デザイン例>

写真やイラストなどで、オリジナルデザインのポケットティッシュを作成できます。カラー印刷したラベルを、ティッシュ取り出し口反対側の面に中封入してあります。

サイズ：120×80mm、6枚入り

※完全データ支給の場合の価格です。  
※データ作成が必要な場合は別途お見積りいたしますので、お気軽にご相談ください。  
※500個以外をご要望の場合はお問い合わせください。  
※こちらは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。

226 受注生産品 オリジナルうちわ

価格(税抜) 1セット(1,000枚) ¥130,000 @130



<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 243×164mm 柄長 181mm

※完全データ支給の場合の価格です。  
※データ作成が必要な場合は別途お見積りいたしますので、お気軽にご相談ください。  
※1,000枚以外をご要望の場合はお問い合わせください。  
※こちらは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。

230 土砂災害防災かるた

価格(税抜) ¥2,980

232 土砂災害防災かるた 10個セット

価格(税抜) ¥20,000 特売り(在庫限り)

遊びながら  
避難方法が  
学べる

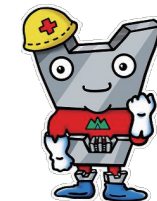
# 土砂災害防災かるた



ドッシャー

～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。



ボッシー



参考書となる  
砂防副読本付!

<動画>



231 土砂災害防災ぬりえ

価格(税抜) ¥120

233 土砂災害防災ぬりえ 10冊セット

価格(税抜) ¥1,000

## 土砂災害防災ぬりえ

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

601	避難してよかった	価格(税抜)	1枚	¥5,000
602	がけ崩れを知ろう!	価格(税抜)	1枚	¥5,000

### 避難してよかった《9分30秒》



土砂災害は一般には「まさか」の現象です。しかし最近、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》



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

301	受注生産品 横断幕 (9m) 横9m×縦0.9m	価格(税抜)	¥68,000
302	受注生産品 横断幕 (7m) 横7m×縦0.9m	価格(税抜)	¥55,000
303	受注生産品 懸垂幕 (9m) 横0.9m×縦9m	価格(税抜)	¥68,000
304	受注生産品 懸垂幕 (7m) 横0.9m×縦7m	価格(税抜)	¥55,000
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) ¥59,000



#### 【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》

厚手トコマット/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。

#### 【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》

テトロンポンジ/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。  
※こちらは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。

【のぼり旗】



【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)	¥634,000
402	受注生産品 急傾斜地崩壊対策模型 (幅47×奥行80×高さ45cm)	販売価格(税抜)	¥736,000
403	受注生産品 地すべり対策模型 (幅50×奥行80×高さ50cm)	販売価格(税抜)	¥764,000

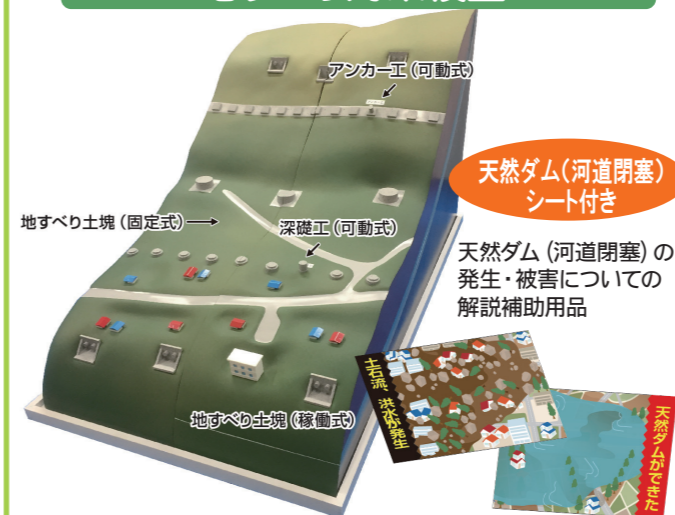
### 土石流対策模型



・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

※細部は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。

### 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)



各種ご用意できます。

(税抜)  
¥35,000/台

### レンタル実施中!(旧モデル)

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

412 急傾斜地崩壊対策模型: 15,000円

413 地すべり対策模型: 15,000円

梱包・発送費(税抜)

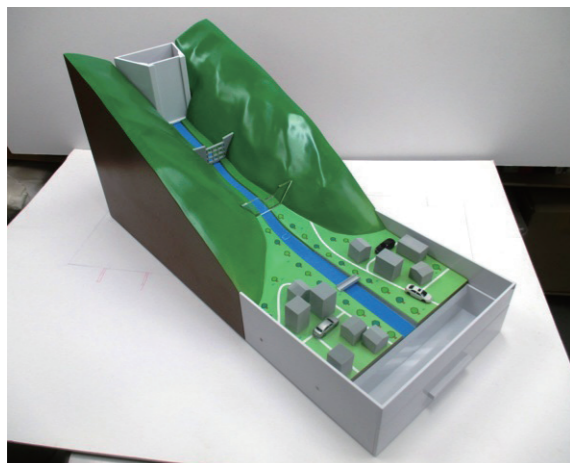
販売 1台: 10,000円

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。  
(別途保険料がかかります)



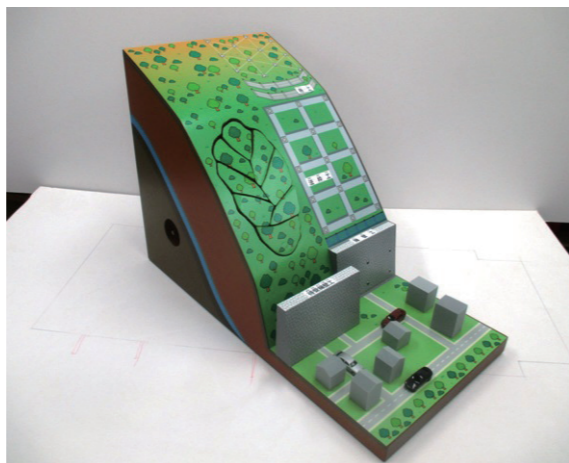
405	受注生産品 廉価版 土石流対策模型 (幅 35×奥行 80×高さ 40cm)	販売価格 (税抜) ¥400,000
406	受注生産品 廉価版 急傾斜地崩壊対策模型 (幅 30×奥行 60×高さ 40cm)	販売価格 (税抜) ¥400,000
407	受注生産品 廉価版 地すべり対策模型 (幅 30×奥行 80×高さ 40cm)	販売価格 (税抜) ¥350,000

### 廉価版 土石流対策模型



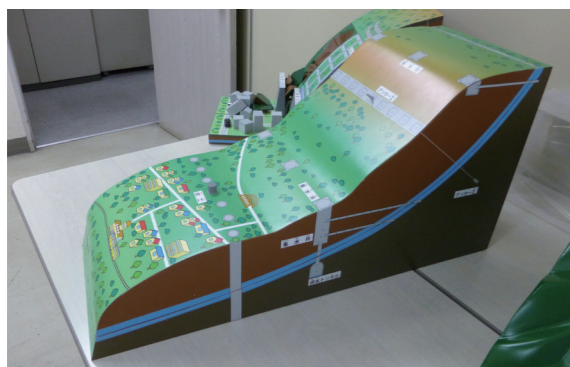
付属品 砂防えん堤(2基)、土砂、家屋、橋等

### 廉価版 急傾斜地崩壊対策模型



付属品 擁壁 (取外し可)、家屋等

### 廉価版 地すべり対策模型



付属品 アンカー、深礎杭等

### 専用コンテナボックス付 (共通)

(色は選べません)



## 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

416 廉価版 急傾斜地崩壊対策模型 : 10,000円

417 廉価版 地すべり対策模型 : 10,000円

☆各写真は制作中のもので、詳細部は変更となります。

※こちらは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。

#### 梱包・発送費 (税抜)

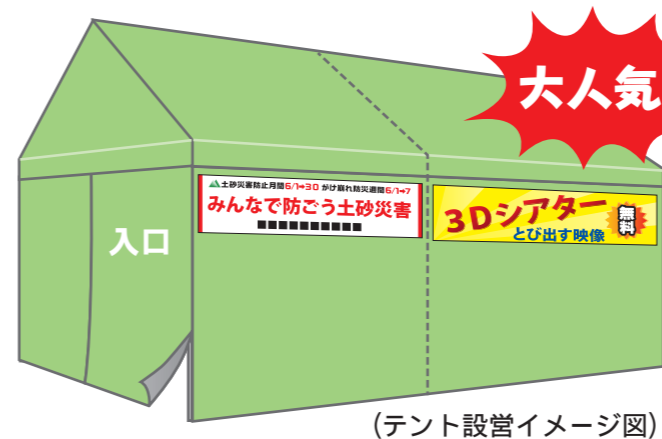
販売 1台 : 10,000円

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。  
(別途保険料がかかります)

※HPに申込書をご用意しております。

421	3Dシアター (上映機材一式)	レンタル料金 (税抜) ¥100,000 ~
422	テント	レンタル料金 (税抜) ¥20,000 ~

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。



(テント設営イメージ図)

#### 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。

#### 3Dモニター



#### レンタル機材・仕様

- 3Dモニター (55型・65型)
  - BlueRay プレイヤー
  - 3Dメガネ
- (会議室の場合、40名程度が視聴可能)

#### 地域の皆さんと



#### 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

#### 楽しみながら学ぶ



#### レンタル料金 (税抜)

◇利用期間 : 1日以上レンタル (要見積)

421-1 上映機材一式 1日 (55型) : 100,000円

421-3 上映機材一式 1日 (65型) : 130,000円

・2日目以降10日間まで1日 : 20,000円 × 利用日数

422 イージーアップテント 1日 : 20,000円 ~

(3m×3m×2張 : 20名程度収容可能、横断幕付)

※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。

※HPに申込書をご用意しております。

※詳細についてはお問い合わせください。

431

受注生産品

砂防学習模型 土石流キャッチャー

販売価格（税抜） ¥490,000

遊びながら  
砂防を学ぶ

砂防学習模型

# 土石流キャッチャー

大人気!

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**を学ぶ事ができます。  
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）：¥490,000



〈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。

※こちらは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（税抜）

※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

梱包・発送費（税抜）

販売 1台：10,000円

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。  
（別途保険料がかかります）



専用コンテナボックス付  
（色は選べません）

(32)

442

受注生産品

土石流模型 ミニ実験装置

販売価格（税抜） ¥780,000

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。

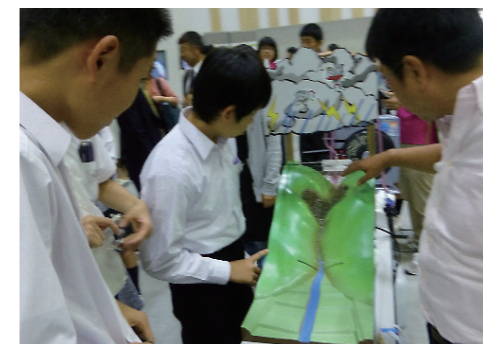


ドッシャー

販売価格（税抜）：¥780,000



ボッシー



〈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。
- ・砂防えん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〉



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：10,000円

※こちらは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）この商品は、受注生産のためレンタルはございません。

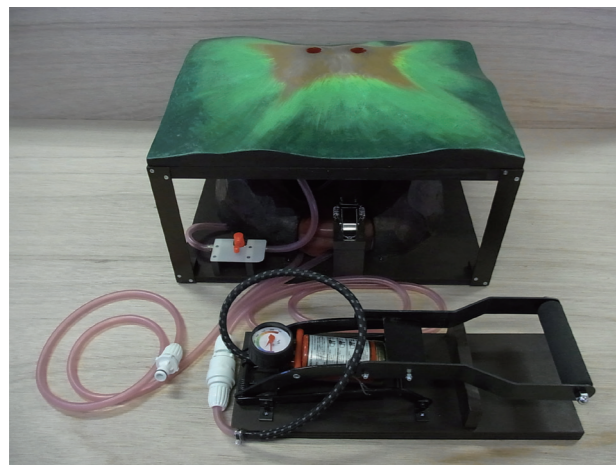
(33)

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。

# 火山噴火実験装置

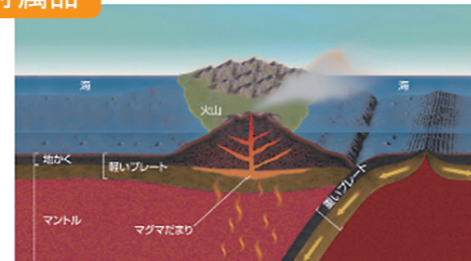
火山模型を噴火させて、マグマ噴火と水蒸気噴火の違いを学び、火山泥流災害を学習します。

販売価格（税抜）：¥500,000



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

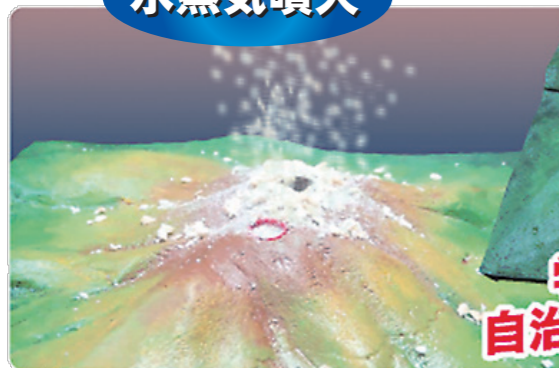
## 付属品



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

## 実験機能 - 2

### 水蒸気噴火



※実験に使用する液体は、シャンプーを使用しております

### マグマ噴火

## 実験機能 - 1

学校の授業や  
自治会の催しなどに  
最適です！



専用コンテナボックス付  
(色は選べません)

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

## 梱包・発送費（税抜）

販売 1台：10,000円

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。  
(別途保険料がかかります)

※こちらは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。

# 土砂災害予防システム

未然災害予防システム

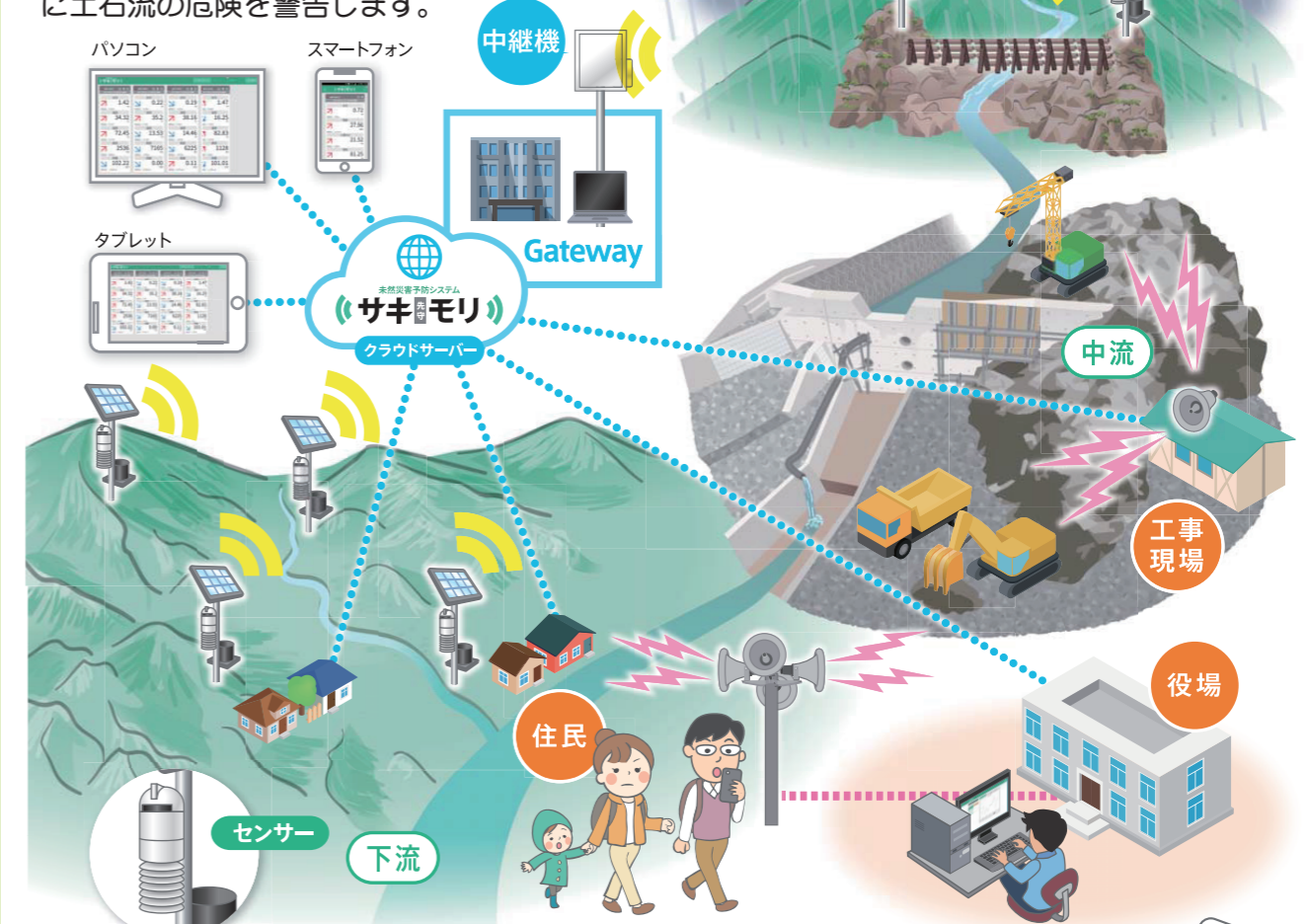
## 《サキモリ》

### わが家の裏山(川)を監視する！

(雨量・水位・震動を測り、ライブカメラで現況確認)

## 「サキモリ」の特徴

上流の砂防堰堤やふだんは災害の危険を感じにくい小渓流などにサキモリを設置します。中流域の砂防工事現場（完成前や未着手）の安全に寄与するとともに下流域の住民（自治体を含む）に土石流の危険を警告します。



## 緊急時にいち早く発信するWEBシステム

あらかじめ設定した「危険域」「警戒域」にセンサー値が到達すると、パソコン、スマホなどにメールで警告が通知されます。河川砂防工事の従事者や住民は、それに基づいて適切な避難行動をとることができます。

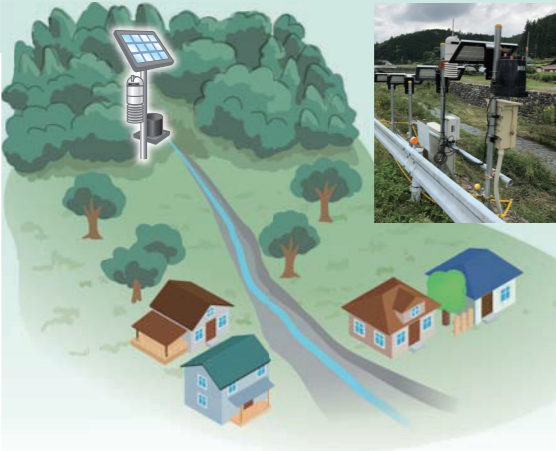


## 活用事例

ピンポイントでモニタリングが必要な個所での活用ができ、避難のための指針となります。

### ★住民の安全を守る

自宅の裏の小溪流にサキモリシステムを設置し、雨量水位を計測します。上流に砂防堰堤がある場合は振動計も付帯させます。



### ★砂防工事現場従事者の安全を守る

砂防工事現場の上流には通常は土石流ワイヤーセンサーを設置しますが、サキモリシステムは上流にある既設の砂防堰堤や仮設砂防堰堤に設置し、雨量・水位に加えて振動計をつけることで土石流発生を検知し、工事従事者の「逃げ時」を知らせます。



## 「サキモリ」の活用展開

### 1. 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するとともに、「サキモリ」のデータ値が危険域・警戒域に達した場合を想定して、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。

「サキモリ」は何のセンサーなのか、何のためのセンサーなのか、土砂災害はどのように起こるのかを学び、センサーを使った避難訓練を実施することで、住民自らタイムラインを作成します。結果として、防災知識と防災意識が向上し、有事の際の【早期避難】を目指します。

### 2. 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。

### 3. 意識調査

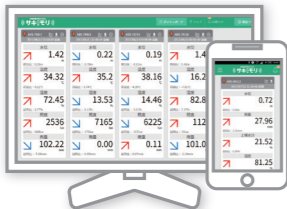
これら一連の講習・訓練を実施した結果、避難行動の知識や意識が事前と比べてどのように変化したか、実生活において「サキモリ」が実際にどのように使用されたかなどを調査し、その結果を次回の講習や訓練に反映させることで地域の防災力を向上させていきます。



## 24時間「現場の今」がWEBシステムで確認できます

### ダッシュボード機能

特定の場所の見た目センサーを常時モニタリングをすることが可能です。



### マップ機能

マップ上で、各センサー端末がどこに設置されているかを確認できます。



### グラフ機能

各センサー端末の測定値の推移をグラフで確認することが可能です。



## 「サキモリ」システム機器構成プラン 参考見積(例)

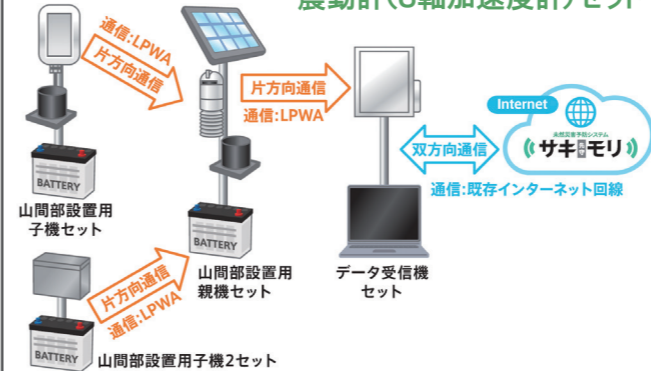
※事前調整費(現地調査費等を含む)・設置工事・保守費用・消費税は別途となります。

### プラン1 雨量計(特小無線)と受信機セット



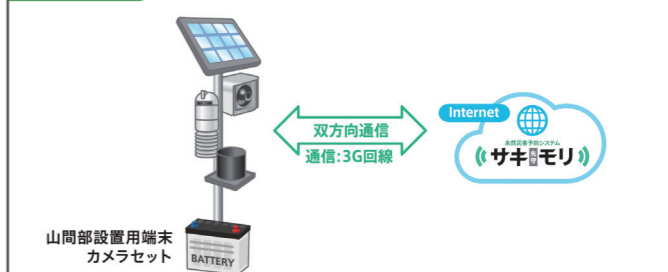
品名	内容詳細・数量	金額
親機	● AGLink 送受信機(超長距離)×1 ● AC電源ボックス×1 ● ディープサイクルバッテリーボックス×1 ● ソーラーパネル×4 ● 転倒まず式雨量計	737,900円
子機	● LoRa無線モジュール子機 ● 転倒まず式雨量計 ● ディープサイクルバッテリーボックス	227,100円
データ受信機	● AGLink 受信機(RF-Link) ● ARSセンサーデータ受信ソフト	178,200円
データアップロード用端末	1台	120,000円
サキモリライセンス費	user/月	12,000円
プラン初期導入内容合計	(子機1台でのお見積)	1,275,200円

### プラン2 雨量計(特小無線)と震動計(3軸加速度計)セット



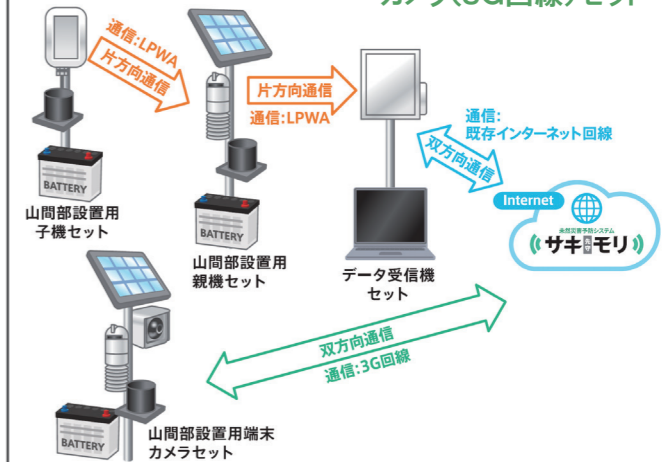
品名	内容詳細・数量	金額
親機	● AGLink 送受信機(超長距離)×1 ● AC電源ボックス×1 ● ディープサイクルバッテリーボックス×1 ● ソーラーパネル×4 ● 転倒まず式雨量計	737,900円
子機	● LoRa無線モジュール子機 ● 転倒まず式雨量計 ● ディープサイクルバッテリーボックス	227,100円
子機2	● LoRa無線モジュール子機 ● 3軸加速度センサー ● ディープサイクルバッテリーボックス	264,000円
データ受信機	● AGLink 受信機(RF-Link) ● ARSセンサーデータ受信ソフト	178,200円
データアップロード用端末	1台	120,000円
サキモリライセンス費	user/月	12,000円
プラン初期導入内容合計	(子機+子機2でのお見積)	1,539,200円

### プラン3 雨量計とカメラ(3G回線)セット



品名	内容詳細・数量	金額
本体(3G)	● AGLink 送受信機(超長距離)※3G SIM対応 ● AC電源ボックス ● ディープサイクルバッテリーボックス ● ソーラーパネル×4 ● 転倒まず式雨量計 ● ネットワークカメラ	896,300円
サキモリライセンス費	user/月	12,000円
プラン初期導入内容合計	(本体1台でのお見積)	908,300円

### プラン4 雨量計(特小無線)とカメラ(3G回線)セット



品名	内容詳細・数量	金額
親機	● AGLink 送受信機(超長距離)×1 ● AC電源ボックス×1 ● ディープサイクルバッテリーボックス×1 ● ソーラーパネル×4 ● 転倒まず式雨量計	737,900円
子機	● LoRa無線モジュール子機 ● 転倒まず式雨量計 ● ディープサイクルバッテリーボックス	227,100円
データ受信機	● AGLink 受信機(RF-Link) ● ARSセンサーデータ受信ソフト	178,200円
本体(3G)	● AGLink 送受信機(超長距離)※3G SIM対応 ● AC電源ボックス ● ディープサイクルバッテリーボックス ● ソーラーパネル×4 ● 転倒まず式雨量計 ● ネットワークカメラ	896,300円
データアップロード用端末	1台	120,000円
サキモリライセンス費	user/月	12,000円
プラン初期導入内容合計	(子機1台でのお見積)	2,171,500円

※上記に示す各種金額は、あくまでも参考価格となりますので、材料費の変動によって変更があります。

# [ 土砂災害防止広報啓発用品 購入申込書 ]

申込受付 FAX 03-5614-1109 (NPO法人 土砂災害防止広報センター)

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(税抜)/ 1梱包の最大数量	梱包数	合計 ②
101	ポスター(A1)	16,000円	1セット 100枚 @ 160	セット	円	1,300/1セット	梱包	円
102	ポスター(B2)	13,000円	1セット 100枚 @ 130	セット	円	1,300/1セット	梱包	円
103	チラシ	3,500円	1セット 500枚 @ 7	セット	円	1,300/4セット	梱包	円
104	砂防ニュース	100円	1部	部	円	1,300/500部	梱包	円
201	砂防副読本(2019年改訂版)	500円	1冊	冊	円	1,300/100冊	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	1,500/1セット	梱包	円
210	簡易雨量測定器(ブザー付)	4,000円	1個	個	円	1,300/8個	梱包	円
204	3色ボールペン	7,500円	1セット 50本 @ 150	セット	円	1,300/5セット	梱包	円
205	メモ帳	5,000円	1セット 50冊 @ 100	セット	円	1,300/2セット	梱包	円
206	救急絆創膏	6,000円	1セット 100個 @ 60	セット	円	1,300/10セット	梱包	円
207	トランプ	8,750円	1セット 25個 @ 350	セット	円	1,300/2セット	梱包	円
208	LEDライトペン	12,500円	1セット 50本 @ 250	セット	円	1,300/5セット	梱包	円
209	プレスタオル	19,000円	1セット 50個 @ 380	セット	円	1,300/1セット	梱包	円
212	安眠セット	14,000円	1セット 50個 @ 280	セット	円	1,300/10セット	梱包	円
214	リフレクター付持ち出し袋	16,500円	1セット 50個 @ 330	セット	円	1,300/4セット	梱包	円
215	ふせん	5,000円	1セット 50個 @ 100	セット	円	1,300/10セット	梱包	円
216	LEDライト&ホイッスル	16,500円	1セット 50個 @ 330	セット	円	1,300/2セット	梱包	円
217	避難メガホン	3,000円	1セット 50個 @ 60	セット	円	1,300/10セット	梱包	円
218	防災ペン	4,800円	1セット 48本 @ 100	セット	円	1,300/15セット	梱包	円
219	携帯トイレ	7,500円	1セット 50個 @ 150	セット	円	1,300/4セット	梱包	円
220	折りたたみアルミボトル	18,000円	1セット 50個 @ 360	セット	円	1,300/2セット	梱包	円
221	防災用簡易照明灯	12,000円	1セット 50個 @ 240	セット	円	1,300/2セット	梱包	円
222	スマホ防滴ポーチ	13,000円	1セット 50個 @ 260	セット	円	1,300/2セット	梱包	円
223	土砂災害防災ポケットガイド	9,500円	1セット 50個 @ 190	セット	円	1,300/20セット	梱包	円
224	オリジナル携帯トイレ	42,000円	1セット 200個 @ 210	セット	円	1,300/1セット	梱包	円
225	オリジナルポケットティッシュ	30,000円	1セット 500個 @ 60	セット	円	1,300/1セット	梱包	円
226	オリジナルうちわ	130,000円	1セット 1,000枚 @ 130	セット	円	2,600/1セット	梱包	円
230	土砂災害防災かるた	2,980円	1個	個	円	1,300/10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	1,300/1セット	梱包	円
231	土砂災害防災ぬりえ	120円	1冊	冊	円	1,300/100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	1,300/10セット	梱包	円
601	DVD『避難してよかった』	5,000円	1枚	枚	円	473/6枚	梱包	円
602	DVD『がけ崩れを知ろう!』	5,000円	1枚	枚	円	1,500/7~100枚	梱包	円
301	横断幕(9m)	68,000円	1枚	枚	円	2,000/4枚 (注1)	梱包	円
302	横断幕(7m)	55,000円	1枚	枚	円		梱包	円
303	懸垂幕(9m)	68,000円	1枚	枚	円		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)	59,000円	1セット(10本)	セット	円	3,000/1セット (注1)	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(8%)				円
合計				円

(注1) 沖縄県、離島は別途見積となります。

## 請求書類について

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、名前等書類に記載する宛名をご記入ください。

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

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 )

※必要な書類に○を付け、各書類に記載する日付をご指定ください。

### ■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