



「第25回全国児童生徒地図優秀作品展」の大臣賞受賞者（国土交通大臣応接室）

CONTENTS

1. 「第25回全国児童生徒地図優秀作品展」大臣表彰式を実施 2
2. 「国土地理院の取り組む教育支援」の説明会を開催 3
3. 地図と測量のコンテンツにふれてみよう！
「ハザードマップポータルサイト」編 第4回～重ねる防災情報を選ぼう～ 4
4. 「自然災害伝承碑 」のウェブ地図「地理院地図」公開数 6
5. 1月の報道発表・3月の主な行事予定 6

国土地理院は、新型コロナウイルス感染拡大防止をはかるため、イベント等の自粛、テレワークの活用等による人との接触を低減する取組を実施しています。

「第25回全国児童生徒地図優秀作品展」大臣表彰式を実施

令和4年1月12日、国土交通大臣応接室において「第25回全国児童生徒地図優秀作品展」大臣賞の表彰式を行いました。

「第25回全国児童生徒地図優秀作品展」（主催：全国児童生徒地図作品展連絡協議会）は、全国各地から推薦された作品の中から、より優秀な作品として「国土交通大臣賞」、「文部科学大臣賞」を選出しました。1月12日に大臣表彰式を行い、国土交通大臣賞を受賞した富山市立堀川小学校6年姫野理央さん、文部科学大臣賞を受賞した岐阜市立合渡小学校4年坂伊央里さんへ齊藤鉄夫国土交通大臣から表彰状と記念品が授与されました。

(参照：[国土地理院広報第643号](#)（「第25回全国児童生徒地図優秀作品展」を開催））

●国土交通大臣賞

「集中豪雨からまちを守れ！

松川雨水貯留施設のはたらき」

富山市立堀川小学校6年 姫野 理央さん



記念撮影に続いて大西宏治^{おおにしこうじ}全国児童生徒地図作品展連絡協議会副会長から齊藤大臣へ今回の受賞作品の紹介が行われました。齊藤大臣からは受賞者に対し、作成にあたり大変だったところ、工夫した点、作成にかかった期間や着眼点を問いかけるなど、終始和やかな雰囲気でした。



齊藤大臣に作品を説明する姫野さん

●文部科学大臣賞

「伊央里の水辺環境 MAP」

岐阜市立合渡小学校4年 坂 伊央里さん



齊藤大臣に作品を説明する坂さん

作品の紹介等詳細は以下の URL からご覧ください。

全国児童生徒地図優秀作品展

<https://www.gsi.go.jp/MUSEUM/sakuhin.html>

(総務部)

「国土地理院の取り組む教育支援」の説明会を開催

国土地理院では、平成28年から教科書・教材出版社を対象とした「国土地理院の取り組む教育支援」の説明会を開催しています。この説明会は、教科書・教材出版社に国土地理院の有する地理コンテンツを知っていただき、教材に反映されることでよりよい教育サービスを提供することを目的としています。6回目となる今年度の説明会は2部制とし、うち第2部は第13回地理院地図パートナーネットワーク会議との合同セッションとして開催しました。

(注) 地理院地図パートナーネットワーク会議は、地理空間情報のオープンイノベーションを目指す情報共有・意見交換の場。国土地理院、受託開発者、ツール提供者が参加し、地理院地図等の地理空間情報の活用推進を議論。

■日時・出席者

- 日時：令和3年12月8日
第1部 10:00～12:00
第2部 13:00～15:00
(オンライン開催)
- 出席者：13社・32名の参加

■開催内容

第1部

- (1) 地理院地図で見る「国土を測る」
- (2) 国土交通省の河川環境教育・防災教育
- (3) 気象庁の取り組み

第2部

- (1) 地理院地図を活用した地理総合における防災の授業
- (2) 「地理院地図」を活用し地域の理解につなげる高等学校の授業例
- (3) 地域学習や文化財防災に役立つ文化財総覧 WebGIS
- (4) 小中学校の GIS 教育ツールとしての「セキュア GIS」
- (5) 地理院地図を活用した高校用 WebGIS コンテンツの開発

今年度は「社会(地理)」担当の参加者が多く、令和4年度より「地理総合」の必修化に向け、国土地理院の地理教育支援への取組が期待されていると感じられました。

また、今年度は地理院地図パートナーネットワーク会議と合同セッションを行い、高等学校教員、教科書・教材出版社、ウェブ地図作成技術者の講演を共有し、教育現場における状況・課題・ニーズとウェブ地図作成技術者が有する知見・技術について共有及び意見交換をする場

となりました。参加者からは、「非常に参考になった」「とても有意義であった」との意見があり大変好評でした。

教育現場を支える教科書、副教材、デジタル教材等を作成する教科書・教材出版社の方に、国土地理院の地理コンテンツを知っていただく取組として、令和4年度以降も継続して説明会を開催していきます。



国土地理院による発表



教科書・教材出版社による発表

説明会の資料は以下でご覧いただけます。
「国土地理院の取り組む教育支援説明会」
(<https://www.gsi.go.jp/CHIRIKYOUIKU/chirikyoku20211208.html>)

「第13回地理院地図パートナーネットワーク会議」

(https://maps.gsi.go.jp/pn/meeting_partners/13th_meeting.html)

(防災・地理教育支援事務局(応用地理部))

地図と測量のコンテンツにふれてみよう！
 「ハザードマップポータルサイト」編 第4回 ～重ねる防災情報を選ぼう～



ケンタ君

ケンタ君、『重ねるハザードマップ』の使いかたは
 わかってきたかな？

うん。知りたい災害リスクの情報を
 アイコンの中から選ぶだけだよ。簡単だよ！



マップ博士



あとは、そうだなあ。
 この[すべての情報から選択]っていうのは
 どんなときに使うんだろ？



いいところに気が付いたね！実は、
 重ねるハザードマップでの情報の選択には
 [災害種別で選択]と[すべての情報から選択]
 の2つの方法があるんじや。



[災害種別で選択]では、アイコンをクリックす
 だけで、その災害の防災情報を見ることがで
 けるんじやが、
 [すべての情報から選択]では、見たい情報を細
 かく組み合わせることができるんじや。



へえ！かんたんに見るか、くわしく見るかで
 使い分けができるんだね！



そのとおりじや！
 実際に操作してみよう。

①[すべての情報から選択]をクリック
 すると、[情報リスト]が表示されるじやろ？
 ここから表示したい情報を選ぶんじや。

例えば、

②[災害リスク情報]-[洪水浸水想定区域]
 -[洪水浸水想定区域 (想定最大規模)]
 を選んでいくと…

選択中の情報

災害種別で選択

- 洪水 (想定最大規模)
- 土砂災害 (想定最大規模)
- 高潮 (想定最大規模)
- 津波 (想定最大規模)
- 道路防災情報
- 地形分類

掲載データに関する留意事項

すべての情報から選択

選択情報のリセット

表示中の情報はありません

情報リスト

- 災害リスク情報
- 洪水浸水想定区域
- 洪水浸水想定区域 (想定最大規模) [解説]
- 洪水浸水想定区域 (計画規模 (現在の凡例)) [解説]
- 浸水継続時間 (想定最大規模) [解説]
- 家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流) [解説]
- 家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食) [解説]
- 洪水浸水想定区域 (計画規模 (旧凡例)) [解説]
- ため池決壊による浸水想定区域 [解説]



あっ！これは「[第2回 防災情報を重ねてみよう](#)」で見た、色のついた浸水想定区域の情報だね！



よく覚えていたね！そう、このように細かく情報を選ぶことができるんじや。



さらに、これまで紹介した情報の他にも、[\[標高・地形\]](#)や[\[土地の特徴・成り立ち\]](#)などの情報を重ねることができるんじやよ。

情報リスト	
	災害リスク情報
	道路防災情報
	指定緊急避難場所
	写真
	標高・地形
	土地の特徴・成り立ち
	過去の代表的な災害事例



標高や土地の成り立ちっていうと……もしかして、ウェブ地図「[地理院地図](#)」の使い方を教えてもらったときの、『[色別標高図](#)』や『[地形分類](#)』のこと！？



そのとおりじや。これらの情報も災害との繋がりが深いから、重ね合わせることで見えてくることもあるはずじや！



- ・「[地理院地図を使ってみよう](#)」編
- 第4回 [土地の成り立ちから災害リスクを知ろう](#)
- 第7回 [土地の高さを感じてみよう](#)



そっか、これまで教えてもらった地図や地形、災害などに[関する](#)いろいろな情報は繋がっているんだね。



今回の内容は、YouTubeの[国土地理院動画チャンネル](#)でも紹介しているんじや。お住まいの地域の防災情報について、この機会にぜひチェックしてほしいな！

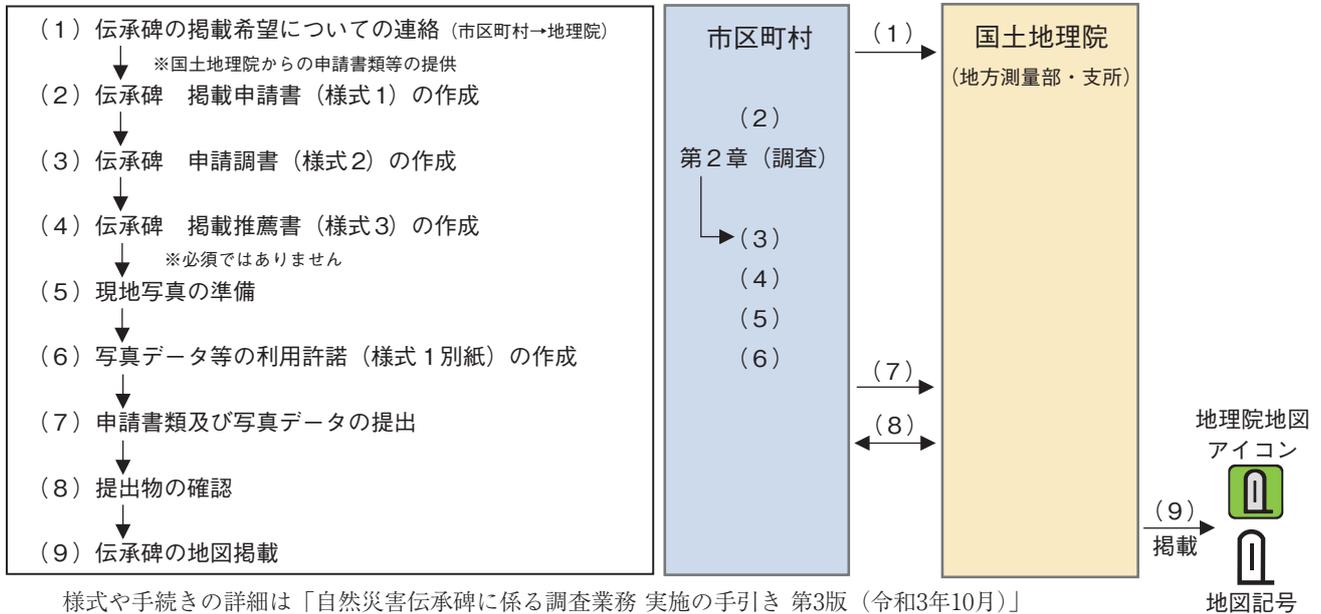
- ・[ハザードマップポータルサイト](#) > [使い方](#)
- > [06 閲覧できる情報の一覧](#)



47	都道府県	367	市区町村	1224	基
----	------	-----	------	------	---

詳細については、自然災害伝承碑のページ (<https://www.gsi.go.jp/bousaichiri/denshouhi>) をご覧ください。
 [市区町村の担当者の皆様へ] 自然災害伝承碑に関する当院への情報提供にご協力をお願いいたします。

自然災害伝承碑の申請の流れ



様式や手続きの詳細は「自然災害伝承碑に係る調査業務 実施の手引き 第3版 (令和3年10月)」 (<https://www.gsi.go.jp/common/000235746.pdf>) をご覧ください。

1月の報道発表

12日	令和3年12月の地殻変動	測地観測センター 地理地殻活動研究センター
-----	--------------	--------------------------

報道の内容は、国土地理院ホームページ>2022年 報道発表資料 (<https://www.gsi.go.jp/WNEW/PRESS-RELEASE/press-2022.html>) をご覧ください。

3月の主な行事予定

2/25 ~ 3/7	第25回全国児童生徒地図優秀作品展 (大阪会場)
3/23 ~ 6/26	企画展「緯度経度 世界共通の正確な「ものさし」へ —世界測地系導入から20年—

行事については、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、中止又は延期となる場合があります。

国土地理院広報は、
 国土地理院ホームページ>広報誌>国土地理院広報 (<https://www.gsi.go.jp/WNEW/koohou/>) に掲載しています。

発行 **国土交通省国土地理院**
 Geospatial Information Authority of Japan
 〒305-0811 茨城県つくば市北郷1番
 TEL 029-864-6255
 FAX 029-864-6441
 連絡先：総務部広報広聴室
 国土地理院ホームページ
<https://www.gsi.go.jp/>