

# 「防災とは、災害から生き残ること」

## 山口・下関市立江浦小で防災科学教室

国立研究開発法人防災科学技術研究所(防災科研)とベルマーク財団が共催する「防災科学教室」が10月4日、山口県下関市の市立江浦小学校で開かれました。子どもたちの防災リテラシー向上を目的として2018年度に始まった事業で、今年度4校目の開催でした。防災科研広報・ブランディング推進課の今野公美子さんから届いたレポートを紹介します。



講師は、宮城県栗原市にある栗駒山麓ジオパークの専門員、鈴木比奈子さんです。9月末まで防災科研の研究者として、災害事例をまとめたデータベースを作る仕事などをしていました。

教室は、全校児童数253人を低学年と高学年の3学年ずつに分けて実施されました。

「防災とは、災害から生き残ること」。鈴木さんの強いメッセージから講話が始まりました。日本は自然災害の起こりやすい国です。「みなさんには、どんな場所で、どんな災害にあっても、生き残れる人になってほしいです。死んでしまったら、どうにもなりません。災害のことを、しっかり勉強してください」

地域によって起こりやすい災害は異なるため、住んでいる地域、旅行先などの情報を知ることは大切です。ここで、どのような災害が起こりやすいか調べる方法の一つが地図を見ること。鈴木さんは、彦島地区の地形がわかる地図を見せました。江浦小の高さ(海拔)は3.9mで、山に囲まれた平らな土地に建っており、洪水や高潮で水



④子どもたちを前に講話する鈴木比奈子さん ⑤江浦小の高さは海拔3.9m

に浸かりやすい土地であることが読み取れます。

具体的にどの地区で被害が起こりやすいのか、どこに避難したらいいのか、などを調べるには「ハザードマップ」が役立ちます。鈴木さんは、ハザードマップを実際に広げて説明しました。すると、同校のある地域は、高潮では1~2mの浸水深が想定されていること、校区では土砂災害が心配な場所もあることがわかりました。

注意が必要なのは、災害が起こりそうなときに避難する場所。土砂災害のときは避難場所に指定されている江浦小ですが、高潮では、避難場所に指定されていません。「高潮のときは江浦小ではなく、もっと高いところに避難すること。災害の種類によって避難場所が違います」

最後に、避難などのために備えておくグッズを説明しました。鈴木さんのぬいぐるみ型のリュックから、ラジ



⑥水、ラジオ、ヘッドライト、ラップなどの備えが大切

オ、ヘッドライト、電池、水、ラップなどが出てきました。「自分の好きなリュックに、必要なものを入れてください。トランプなど遊ぶ道具もあるといいですよ」

避難所で過ごすときの注意もありました。「プライベートゾーンといって、水着でかかれる部分はほかの人に触らせてはいけません。男の子のような服装をするほうがいいです。トイレに行くときは一人では絶対に行かないで『連れション』してください」

授業後、5年生に感想を聞くと、「当たり前のことだけ『死なない』ということを改めて実感した。防災グッズを持っても、対策をしても、死んだら意味がない。教えてもらった以外のグッズも調べてみたい」との声がありました。講話を通して、防災を「自分に関係のあること」として認識できたようです。

# ベルマーク寄贈者・友愛援助リスト(敬称略)

### <マーク寄贈者> 9月21日~10月20日

▼北海道 小田 松原生 水戸部良子 安代仁恵 丹呉美智子 小林久子 林宏行 金澤宣幸 根塚成子 三井住友信託銀行札幌支店 北倉石油店 NPO 法人幹の会 匿名希望▼岩手県 イオンスーパーセンター労組 協同組合リッチヒル遠野第1工場▼宮城県 佐藤理羽 鈴木まゆみ キリンビバレッジ(株)東日本統括本部 明治安田生命保険(相)仙台広瀬営業部 匿名希望▼秋田県 安倍しおり▼山形県 奥山俊▼福島県 岩本修 眞壁弘幸▼茨城県 島瀬佳世子 仲三河葵 笹嶋ちとせ 清宮恵子 斉藤安子▼栃木県 白井藍 松尾基邦 六角安子 高森悦夫 古屋美帆 柳沢守明 桂隆之 若菜達▼群馬県 山田禮子 損害保険ジャパン(株)群馬支店 中川政敏▼埼玉県 飯嶋一平 小野寺榮子 西村由希子 保田幸代 山口忍 榎本美紀 木村あや子 クラブツーリズム(株)エコースタッフ 北田勉 小塚伸子 斉藤大翔・基央 堺澤慶子 高橋夏実 松崎愛奈 岩田寿子 加藤加津子 奈良ゆき 若井礼子 沼田泰子 亦野文子 匿名希望▼千葉県 青木美穂 家村正紀 五十嵐美紀 井上花子 澤みどり 塩谷正 田中有子 ねこまねき 松本静代 三井住友信託銀行千葉支店兼千葉駅前支店 伊藤文夫 大串久子 クラブツーリズム(株)エコースタッフ 越野恵子 武井友実 増田岳人 高崎満美子 富田みち子 石井良江 乾ミサヲ 小高真紀子 小熊智里 鈴木康子 アイプリモ千葉店 木方正子 東京東信用金庫松戸支店 長澤照美 花塚由起子 関田元子 野口央子(株)角八商店 成田市立吾妻小5年4組ベテラン募金会社 村本明子 森靖之 匿名希望▼東京都 稲葉智子 井上恵里子 インフォテック・ホールディングス(株) 江戸川区立瑞江第二中生徒会役員 太田利子 小川侑子(株)日立LG データストレージ 北澤一晃 久保田明美 小林 齋藤正己 佐藤澄恵 佐藤光代 柴原淑子 白石美千枝 鈴木絢子 摺河朋子 田中直美 田中操 寺元健二 成輪香生子 仁井田和美 放課後等デイサービス REVE 堀川貴人 目白教会 山川晴子 粕谷喜美子 熊澤順子 クラブツーリズム(株)エコースタッフ 小林俊彦 小町谷昌子 鈴木一美 鶴巻幸子 中山文隆 久田未子 松本つね子 水本理子 渡辺真澄 市川佳世子 エンカレッジ・テクノロジー(株) 大河平悦子 岡部美佐子 小幡恵子 金沢洋子 坂井美帆 坂本千春 島田文子 東京東信用金庫深川

北支店 鍋池昌子 矢沢陽子 山口容子 山田こずえ ローソン銀行第31回SDGsチーム JA 共済連 池亀頼江 大塚正志(株)大塚商会 さうらべ 芹澤栄子 寺田真人 土橋千鶴子 富山智恵子 日本生命保険(相)代理店サポートセンター 原由美子 丸茶(株) 岡田えみ子 川上洋一 木村由紀子 文京区立第六中(株)足立ケア21 DM 三井製糖(株) 稲津俊子 井場洋子 関裕子 大殿村祐子 日本基督教団小金井緑町教会 花城健弘(公社)日本訪問販売協会事務局 アイスター商事代理店安本品子 河合典子 神田電気工事(株) 佐々木有朔 曾根多恵子 太刀川忠良 長坂美智子 安藤片岡明子 袖山和江 高江泉 トヨタモビリティパーツ(株)東京・山梨統括支社 J&J 愛をささやく 本由香里 服部わかな 本橋とよ子 大倉悦子 小林良江 匿名希望▼神奈川県 「グループホームちいさな手」若葉の丘横浜こうなん 奥川順子 川岸晃子 蔵田りえ 斉藤千恵子 佐々木彩佳 武山薫 水谷智子(公社)スコレ家庭教育振興協会 大塚ちか江 全富士通労組連合会 永添敬子 岩本・中村 霜村知恵子 田所弘子 青木美穂 菊地原久美江 坂野勇市 佐藤雄治 谷本久美子 宮和田晴美 村田美緒理 太刀岡さなえ 東京ルーフ(株) 西村裕子 山岸明子 若菜恵美子 井上裕子 東橋本ひまわりホーム職員一同 松原ひろみ 和田利子 石黒琢一郎 近藤哲也 吉田俊二 上田雅 松村琢磨 川崎久美子 匿名希望▼新潟県 大同生命保険(株)新潟支社 高島千鶴子 地域密着型複合施設わしま▼富山県 岡田富美恵 日本労働者協同組合連合会センター事業団魚津地域福祉作業所スマイルぼびー アイプリモ富山店▼石川県 アイスター商事代理店 山本か乃子▼福井県 水本京美▼山梨県 濃野あゆみ▼長野県 輿水正子 中條春菜 島田順子 匿名希望▼岐阜県 井貝美奈 吉沢君子 渡邊美里 山田圭介(株)アーバンイースト 奥原たかし(株)堀川組▼静岡県 掛川市社協収集物整理ボランティア「金の砂」 笹原恵・橋泰也 堀田史子 大島賢 小池志世子 島中将也(株)遠州急行 富永純也 匿名希望▼愛知県(株)ホットスタッフ 刈谷市社協事業推進課内ボランティアグループ一協会 太陽日酸(株)中部支社 田島友理 西山浩史 平井園行 平野章子 松浦寿代 クラブツーリズム(株)エコースタッフ こうのあまね 佐藤史郎 柴田友香 新海のぞみ 松原多美 愛知大学生サークル

Johner.Volunteer 渡辺設備(株) 加門典子(株) 東海スポーツフィールド アイプリモ名古屋栄店 河合節子 小西たえ子 小牧中 遊佐幸史 中村恵美 西口往伸(株)西山商店 齋藤丸枝 松藤好弘 吉原雅美 藤田飛鳥 匿名希望▼三重県(株)デンソー大安製作所 大仙寺・熊野市立新鹿小・中 河原あゆみ 海老原秀世 大窪粹子 田畑心々夏 田村幸子 メンテックオーケボ 永田真澄 田中早苗 長谷川真理子 出口郁子▼滋賀県 山本 浦野富子 内藤久美子▼京都府 三条小川デイスサービスセンター 横井晴紀 伊佐明子 菊岡美彌(株)Com-Fill 三井住友信託銀行京都支店・大津支店 匿名希望▼大阪府 井尻清子 小川日出子 片平幸子(株)初田製作所 進藤早人 多賀祥介 山口恭子 山城 山田シゲ子 大久保敦子 小野隆代 齊藤文篤 南紀子 亀田真理子 多本ゆき枝 園田春希 若松淳子 谷洋子 三井住友信託銀行難波支店・難波中央支店 安永恒子 山田亜土子 山出美千代 山本恵美子 医療法人遊心会にじくクリニックデイケアのぞみ ジブラルタ生命保険(株)大阪中央支社大阪大阪中央第六営業所 高岡耕平 Y 服部孝子 古川寛子 久谷智子 竹歳茜 藤崎純子 匿名希望▼兵庫県 藤綾孟 松本周子 三宅花奈 生活協同組合コープこうべ第1地区本部 西岡輝枝 二宮則子 依田幸子 オノカ他有志一同(株)研文社 尼崎工場 筒井恵美子 平野真佐美 西田 山森良恵 アイプリモ姫路店 岩田めぐみ 蓮尾和之 三井住友信託銀行西宮支店 岩田優貴子 関東煮 匿名希望▼奈良県 奈良市ボランティアインフォメーションセンター 中島富美子▼和歌山県 橋爪智▼鳥取県 西根めぐみ 永原千恵 山本恭子▼岡山県 羽場裕司 鳥越多美子 中西佳奈 藤原スマ子 柚木映子▼広島県 中本妙 藪下真由美 まどでんきがかかり 佐藤玲 山根久美子 大川智絵 黒川マキ子 匿名希望▼山口県 今西祐美子 福久良江 有国義憲 児玉文子 匿名希望▼徳島県 西崎千尋 住友友佳 アイプリモ徳島店 武内千都美▼香川県 大山 津田千尋 浜崎好人 堤すみれ▼愛媛県 川井智絵 匿名希望▼高知県 旭食品(株)▼福岡県 NTT ファイナンス(株)九州総合料金センター 小見田清美 日永田勝也 村岡奈津美 柳真梨奈 高田 日本生命保険(相)契約管理部 山脇弘子 伊藤加代子 白野孝枝 高木都代 井口喜代子 坂本みどり 升本 延香 大庭英治 岡村恵 藤井久美子 匿名希

望▼佐賀県 南里勝巳▼熊本県 橋口響▼大分県 井上義雄 嶋崎光平 匿名希望▼宮崎県 山野内貴久子▼沖縄県 田盛 匿名希望▼(株)マツモト 富士シティオ 村上 YI 正木房子 GoldWing 佐藤佳保 伊達直人 マスダ▼無記名=137件

### <友愛援助申し込み> 10月1日~10月31日

◆北海道 女満別小(大空町) 庶路学園(白糠町) ◆長野県 白馬中(白馬村) ◆岐阜県 萩原小(下呂市) ◆愛知県 津賀田中(名古屋市瑞穂区) ◆京都府 京都女子中(京都市東山区) ◆兵庫県 安室東小(姫路市) ◆長崎県 長崎商高(長崎市)

# 大台達成校

10月	金額
藤ノ花女子高	愛知県豊橋市 11,012,768
松本小	福井市 9,006,230
東北中	新潟県長岡市 6,038,715
大山小	山形県鶴岡市 5,026,324
本宿小	横浜市旭区 5,043,691
平間小	川崎市中原区 5,000,356
わかば西小	兵庫県尼崎市 5,007,874
南浦和小	さいたま市南区 4,143,416
高砂小	兵庫県高砂市 4,026,941
角倉小	山口県下関市 4,004,931
志木小	埼玉県志木市 3,033,931
新郷東小	埼玉県川口市 3,004,483
三島小	愛知県岡崎市 3,004,839
青方小	長崎県新上五島町 3,011,983
中居小	埼玉県川口市 2,072,852
ちぐさ幼稚園	千葉県八千代市 2,002,740
姿川第一小	宇都宮市 1,048,300
港南台第二小	横浜市港南区 1,011,627
剣崎小	神奈川県三浦市 1,000,550
百合丘小	川崎市麻生区 1,006,718
梓川中	長野県松本市 1,022,385
二本木小	愛知県安城市 1,005,338
渋川小	滋賀県草津市 1,002,744
いぶき野小	大阪府和泉市 1,034,777
上道小	鳥取県境港市 1,007,277
牛田新町小	広島市東区 1,040,095
猪調小	長崎県佐世保市 1,001,657
口之津中	長崎県南島原市 1,009,749