

毎月11日掲載

# 防災・減災のページ

## 第93回ワークショップ @仙台・根白石

### むすび塾

東北新報社は9月19日、93回目の防災・減災ワークショップ「むすび塾」を仙台市泉区の根白石小(森直校長、児童107人)で開催した。2年生20人が土砂崩れや水害などの危険がある箇所を点検し、住民の話を聞いた。学校に戻ると、見聞した要点や安全上の注意点を大型の防災マップにまとめ、日ごろからの備えの大切さを学んだ。

根白石地区は泉区北西部にあり、泉ヶ岳や七北田川に育まれた豊かな自然が広がるエリア。児童は①土砂災害の大雨水害②動物被害③交通安全④の4テーマに沿って5人ずつの4班で学校を出発した。道すがら、大地震が起きたら倒壊の可能性がある古いブロック塀や空き家をチェック。断水時でも使える手押しポンプの井戸や公衆電話など、被災時に役に立つ設備も見つけて地図に記入した。

土砂災害は、根白石地区町内会長庄司一史さん(81)が担当し、避難所となっている根白石中武道館に向かった。途中にある宇佐八幡神社で、庄司さんは「事務所は一時的に避難する『ごっこ避難場所』になる。落下すると危ないから、地震の時は石灯籠に近づかないで」と助言した。

豪雨災害の講師は商店経営の高橋長也さん(72)が務めた。高橋さんは2015年の関東

日本損害保険協会(東京)の安全教育プログラム「ぼうさい探検隊」を活用して実施。東北福祉大の学生ボランティアや泉がむりの里観光協会が協力した。

根白石地区は泉区北西部にあり、泉ヶ岳や七北田川に育まれた豊かな自然が広がるエリア。児童は①土砂災害の大雨水害②動物被害③交通安全④の4テーマに沿って5人ずつの4班で学校を出発した。道すがら、大地震が起きたら倒壊の可能性がある古いブロック塀や空き家をチェック。断水時でも使える手押しポンプの井戸や公衆電話など、被災時に役に立つ設備も見つけて地図に記入した。

土砂災害は、根白石地区町内会長庄司一史さん(81)が担当し、避難所となっている根白石中武道館に向かった。途中にある宇佐八幡神社で、庄司さんは「事務所は一時的に避難する『ごっこ避難場所』になる。落下すると危ないから、地震の時は石灯籠に近づかないで」と助言した。

豪雨災害の講師は商店経営の高橋長也さん(72)が務めた。高橋さんは2015年の関東

### 学区内の防災マップ作り

東北豪雨の際、七北田川が暴流した馬橋で、「あふれた水は膝の高さまで達した。災害時にどうするか家族で話し合った」と語った。

地域には観光名所が多い上、近年は自転車ブームを追い風に、乗用車や自転車の通行量が増えた。交通事故を担

### むすび塾に参加して

#### 土砂災害 公衆電話は大切

古い塀は大きな揺れだと倒れる可能性がある。地震が起きたら離れないといけない。

中学校の辺りは地盤が弱いので、地震や大雨で崩れるかもしれない。

根白石の街中に一つしかない公衆電話は、災害時でもつながりやすいので大切だ。



(後列左から時計回りに) 片倉奈緒さん、二瓶航太郎君、津内口悠也君、渡辺唯稀(いぶき)さん、須和悠一(はるひと)君

#### 大雨水害 川の増水に注意

馬橋は、大雨で木々が5本の柱に引っかかり、水が川からあふれ出たことを知った。

大雨が降ったら、川やマンホールに近づかないよう気を付ける。家族や先生と一緒に行動したい。

これから、安全な新しい馬橋ができることを教えてもらった。



(後列左から時計回りに) 和田亜沙人君、原子旭君、庄司葵(まもる)君、菅井星空(せら)君、相沢紗良さん

#### 動物被害 夜は出かけない

動物被害を調べたら、クマが木に登って栗や柿を食べたり、イノシシが田んぼや畑を荒らしたりしていることが分かった。

どちらも見かけたら近寄らず、背中を見せないようにして逃げる。

動物が動き回る夕方や夜は、子ども1人で出かけないことが大事だ。



(後列左から時計回りに) 針生姫光(きあり)さん、石川寛隆君、高山菜奈(かんな)さん、佐々木佑君、佐藤まいさん

#### 交通安全 学習内容生かす

通学路を歩き、交通事故が起きる危険がある場所がたくさんあることに気付いた。

校門の近くに毎朝、校長先生が立っているのは、危険な場所だからということも学んだ。

中心部は道が狭く、特に注意が必要。学んだことを忘れずに生活したい。



(後列左から時計回りに) 藍尾颯人君、針生岳(かく)君、宇佐美統雅君、上野輝軌(てるみち)君、佐藤碧(あおい)君

### 仙台・根白石

感想発表では「大雨で馬橋の水があふれたことを初めて知った」「災害が起きたら、家族や先生、大人と一緒に行動する」といった声が上がった。

# 「備え大切」歩いて実感



15年の豪雨「馬橋」から浸水拡大

根白石小学校校区は旧根白石町の中心部にあり、840世帯2000人(2018年4月現在)が暮らす。旧根白石は1955年に旧七北田村と合併し旧泉村となり、57年に町制移行、71年に市制移行を経て88年に仙台市と合併、89年に仙台市泉区となった。

地区内を流れる七北田川は本流に、複数の支流が流れ込んでおり、複雑な地形と相まって豪雨の際、水害を引き起こしてきた。

2015年9月の関東・東北豪雨では、地区中心部に浸水被害を出した。橋自体も損壊し、接続道などの陥没も起きたため、仮橋による復旧までの約10カ月間、通行が不可能になった。

馬橋復旧をめぐる、地区住民らは16年6月、「根白石まちづくり協議会」を設立。協議会では専門家も交えた議論の末、現在地より約150m下流に新馬橋を建設。現馬橋は橋脚数を減らし歩道橋とする案を仙台市に提言した。市は整備に向けた準備を進めている。



日本損害保険協会の「ぼうさい探検隊」

「ぼうさい探検隊」は、損害保険会社の事業者団体「日本損害保険協会」(東京)が2004年に始めた安全教育プログラム。子どもたちが、地域にある防災や防犯などに関する施設や設備などを見て回り、身の回りの安全・安心を考えながらマップにまとめる。

年1回、マップの全国コンクールを実施し

て優秀作品を表彰する。探検隊の活動マニュアルも用意し、マップ作製に必要な文具キットを無償で提供している。昨年度のコンクールでは、全国566団体1万7983人の児童が参加し、計2865作品が寄せられた。

河北新報社は協会の協力を得て、探検隊のノウハウを取り入れたむすび塾を開いている。連絡先は同協会「ぼうさい探検隊マップコンクール」事務局03(6822)9355。

自分の身は自分で

【交通安全】学校周辺は昔からの町並みが残り、道幅が狭く、見通しも悪い。子どもたちは通学路を実際に歩き、どんな場所が危険で、なぜカラー塗装の道路があるのか気付いた。自分の身は自分で守るという意識を持つきっかけにしてほしい。

根白石地区町内会役員 官沢 秀夫さん(63)

近づくが鉄則

【動物被害】今年もイノシシやクマの農作物被害が出た。出遭っても刺激しない、近づかないが鉄則。クマは嗅覚が鋭い。食べ物があれば置いて逃げて。どちらも茂みに隠れることがあり、夜に活発化する。これからますます里に下りてくる。用心を。

農業者 熊谷 幸夫さん(63)

家族と話し合って

【大雨水害】2015年9月の関東・東北豪雨の時、馬橋から水があふれ、周囲は膝の高さまで浸水した。大雨が降ったときにどう行動するか、家族と話し合おう。地元には田畑がある。七北田川の水が生活に欠かせないことも知ってほしい。

商店経営 高橋 長也さん(72)

早めの避難行動を

【土砂災害】高台にある根白石中武道館は指定避難所だが、手前の坂道は大雨が降ると雨水が川のように道路を流れ落ちる場合がある。そうなる前から移動するのは危険を伴う。大雨になる前に早めの避難行動を心掛けてほしい。

根白石地区町内会長 庄司 一史さん(81)