第72次印旛地区教育研究集会

第4部会安全教育研究部提案資料

My安全ブックを作ろう

～八街市通学時安全対策事業による

研究指定を受けて～

八街市立二州小学校　　川津 亮太

令和４年度印旛地区教育研究会
安全教育研究部　第４部会提案

八街市立二州小学校
川　津　　亮　太

１　概要

八街市立二州小学校は令和３年度に八街市通学時安全対策事業の指定を受け、研究を行った。その研究の内容と成果・課題を提案する。

２　研究主題

児童の安全な登下校や道路の歩き方を実現するために、安全意識を高めるにはどうすればよいか。

３　主題設定の理由

学校は、児童の健やかな成長と自己実現を目指して学習活動を行うところである。児童への安全教育を積極的に実施することで、危険を予測し、回避する能力を身に付けさせることが今般、重要な課題となっていることから設定した。

４　八街市通学時安全対策事業について

学校管理下において、教職員及び保護者の目が最も届きにくい登下校時の安全確保を図るため、スクールバス運行等の効果可能性について検証する。

（１）　学校安全の活動を推進する体制を整備し、中核となる教職員の役割及び資質能力の向上に係る取り組みの促進を図る。

（２）　関係機関等と連携し、学校安全に関する校内研修を実施し、教職員の資質向上を図る。

（３）　自校で得た取り組み内容や成果を広く周知し、市内全域の安全教育の推進に努める。

５　研究の方向性

八街市立二州小学校は、令和３年９月から八街市通学時安全対策事業の一環として、スクールバスの運行が開始され、従来よりも安全に登下校できる環境が整備された。しかし、環境面だけではなく、児童自身が自らの意識を高めたり、生きる力を育んだりするための取り組みがさらに必要である。このような知識・態度面が環境面と一体になることではじめて、安全教育が推進されると考える。そこで、知識・態度面を育むため、学区安全マップを作る活動を行う。なじみ深い学区や通学路を、交通安全の視点からもう一度見直すことで、児童一人一人の安全意識を育てられるのではないかと考えた。

６　研究の内容

第４学年・総合的な学習の時間で「My 安全ブックを作ろう」という単元を設定した。千葉県教育委員会が発行した「学校安全の手引」をもとにレジュメを作成し、安全３領域について学ぶ。特に交通安全についてはレジュメによる指導と学区安全マップを作る活動の２本立てとした。学区安全マップは模造紙４枚分の大きさに拡大したに学区の地図の上から写真と児童のコメントを貼付したものである。

学区安全マップ作りは、八街市教育委員会から貸与されたスマートフォンに専用のアプリケーション（立正大学・原田　豊教授による「聞き書（が）きマップ」）をインストールし、写真と音声を記録する。この写真と音声には GPS 機能と連動し、いつ・どこで記録されたものかがわかるようになっている。１２月に校外に出て調査を行った。１つのグループに対し、１人以上の大人が引率した。そのデータを基に、見つけてきた危険個所を一人一台端末上で整理・分析し、大きな紙のマップにまとめた。

7　日程

とき	内容
令和３年９月	八街市立二州小学校スクールバス運行開始
令和３年１０月	八街市教育委員会よりスマートフォン端末貸与
令和３年１２月	児童実地調査（８日・１０日）
令和４年１月	１４日、第四部会安全教育研究部主催の公開授業を行う

8　成果と課題

（1）　児童の感想

- 危険なところが意外といっぱいあるのだなと思った。
- 意外にも危ない場所が何個もあったからびっくりした。これから帰るときは危険な所に気をつけて歩きたいです。
- 安全な環境を作るということは簡単じゃない。
- 二州学区の危険な場所が分かった。自分の通学路に、こんなに危険な場所があると気づいてびっくりした。
- 歩き通学のときは危険な場所をそんなに気にしていなかったけど、改めて見てみると危険な場所がたくさんあったので気をつけようと思いました。
- いろんな地区の危険な場所を発表してもらっていろんな地区の危険な場所がわかりました。これから、反射材をつけようと思いました。
- 他の地区も危険なところがたくさんあることがわかった。
- 身の回りには、危険がたくさん潜んでいることがわかった。

（2）　研究主題に対して

行政や地域社会による環境面の整備だけではなく、児童自らの知識・態度面を育むために学校でできることとして、学区安全マップを作る活動を行った。なじみ深い学区や通学路を交通安全の視点から、もう一度見直すという児童への安全教育を積極的に実施した。具体的には、学習の中で、スマホ端末を用いた実地調査や、一人一台端末を用いたマップ作りをすることであり、このことで安全意識を高めることができる。その結果、児童一人一人の安全意識は育てられたといえる。

（3）　課題

- 実地調査用スマホ端末の台数と期間・・・実践した年度は 20 名/10 台だったが、規模の大きな学年で一人一人に実感をもたせられる指導がどの程度可能なのか？
- 安全マップへのまとめ方・・・規模の大きな学年で紙のマップにまとめることには限界がある。100 人いたとして 100 枚の写真と 100 枚のコメント（付箋）は不可能。Web 上でまとめることはできないか。

令和４年度は八街市内すべての小学校で学区安全マップ作りに取り組む予定となっており、このような課題に対して実践と改善に取り組んでいく。

資料編

二州小学校通学区
八街市
東金市
若葉区
0 500 1000 1500 2000 m

20220420TokyoFM 電話取材

〇マップをつくるためにやったこと

交通安全について学びました。道路を歩いたり、車を運転したりするときにはルールがあり、それを守ること。そして、それを守っていればルールが自分を守ってくれることです。私たちの学区の道は狭い道や車の往来が多い道が多いので、自分たちの通学路でそういうところがどこなのか、携帯電話のアプリケーションを使って調査に行きました。

〇完成したマップがどんなものか紹介

調査の前に、私たちの学区を８つのエリアに分けました。そして、そのエリア１つにつき、５つの危険な個所を選びだします。そして、その箇所１つ１つに「どのような危険があるのか」「どのように歩けばいいのか」について、付箋と写真を貼り付け、全校のみんなに知らせるものとしました。令和４年度の交通安全の学習にすべての学年で役立ててほしいです。

〇マップ作成に携わって感じたこと，思ったこと

私は安全マップを作る学習を通して、毎日歩いているところにたくさん危険な場所があることを知りました。たとえば、小学校前の交差点では、車の往来が多く、信号無視をする車もあって、危険だなと思いました。

マップを活用し、横断歩道ではしっかり手を挙げて渡り、安全ぼうしをかぶって自分の存在を知らせるようにしようと思いました。ドライバーのみなさんには、しっかりとまわりを見て、安全ぼうしが見えたらスピードを落としてほしいです。地域や行政のみなさんには、私たちが作成したマップを見て、危険な場所を減らす取り組みを進めてほしいです。

コロナ対策は継続 実技廃止 座学のみ

水泳授業 そろり再開

■3年ぶり

新型コロナウイルスの影響で中止していた小中学校での水泳授業を再開する自治体が増えている。その一方で、プールの老朽化などに悩んでいた自治体では、コロナ禍による中止を機に、中学の水泳実技を廃止し、座学のみにする動きもでている。（佐々木怜）

3年ぶりに水泳授業を受ける宗小の5年生たち（18日、茨城県下妻市で）

茨城県下妻市立宗道小学校が15日、3年ぶりに行った水泳授業。同小は水泳授業で市内のスポーツクラブのプールを使っており、5年生92人が水の中を歩いたり、ビート板を使って泳いだりと大喜び。コロナ禍で水泳から遠ざかっていたという千葉美玲さん(10)は「意外と体が沈み方を覚えていた。みんなでプールに入るのは楽しい」と笑顔を見せた。

スポーツ庁が示す水泳授業での感染対策

- ドアノブやシャワーの水栓などを、適宜消毒
- 児童生徒の距離を2m以上確保
- 不必要な会話をしないよう指導
- 手をつなぐなど、児童生徒が密接する活動は避ける
- 更衣室の利用は少人数にとどめる

下妻市では感染状況が落ち着いていることから今夏の再開を決めた。子供にマスク着用は求めないが、私語は禁止。教員は、口元を覆う透明なマウスシールドを着ける。2クラス合同授業だったのを、密を避けて1クラスずつとした。

久しぶりの指導となる教員は、事前にスポーツクラブ職員による泳ぎの教え方の講習を受けた。市教委学校教育課の国府田聡課長は「茨城には海があるので、水に慣れる機会は作りたい」と話す。

コロナ禍での水泳授業を行うにあたりスポーツ庁は「不必要な会話をしない」「2m以上の距離を保つこと」などの対策を求める。

北九州市や神戸市も今年度から市立小中学校で水泳授業を再開した。北九州市の担当者は「水の事故防止のためにも、これ以上、空白期間が生じるのは避けたかった」と話す。

■分かれる判断

再開の判断は自治体、学校で分かれている。

横浜市教委は昨年度、可能な範囲で水泳授業の実施を各校に求めたが、実施は半数程度だった。担当者は「密を避けて授業を分けるのに必要な教員が足りない学校もあったようだ」と話す。一方、神奈川県平塚市は、今年度も水泳授業を中止する。担当者は「感染が完全に収まったわけではなく、プールではしゃべる子供たちに一言も話しなと指導するのは難しい」と語る。

■老朽化

コロナ禍をきっかけに中学でプールに入る実技を廃止する自治体もある。

埼玉県鴻巣市は2020年から中止していたが今年度以降、全8中学で実技を中止する。担当者は「感染防止のために必要な施設から35年以上が経過し、修繕費は全校で7億円以上かかるため、実技の廃止を決めた。市教委の担当者は「女子中学生を中心に学校でプールに入ることに抵抗があるとの声もあり、廃止に苦情はなかったと話す。

埼玉県鴻巣市は2020年から中止していたが今年度以降、全8中学で実技を中止する。担当者は「感染防止のために必要な施設から35年以上が経過し、修繕費は全校で7億円以上かかるため、実技の廃止を決めた。市教委の担当者は「女子中学生を中心に学校でプールに入ることに抵抗があるとの声もあり、廃止に苦情はなかったと話す。

警察庁によると昨年、1395件の水難事故があり、中学生以下の死者は31人だった。鳴門教育大の松井敦典教授（水泳教育）は「日本は川や海が多く、水の事故への対処法を学ぶのは重要だ。体の成長に応じた泳ぎ方を学ぶのは大切で、可能な限り中学でも実技を実施してほしい」と話している。

導要領で水泳は必修だ。水泳場の確保が難しい場合も心得は必ず指導するとし、準備運動の必要性や体調の悪い日には泳がないなど、安全に泳ぐ知識の指導を求める。同市は座学で学ばせるといい、小学校では実技を続ける。

コロナ禍で水泳授業の中止が続いた同県加須市は今年度以降、プールの老朽化などを理由に中学校での実技廃止を決めた。

指導 民間委託も

学校プールの老朽化を受け、水泳授業を校外プールで行い指導を民間に委託する動きもある。

東京都多摩市は昨年度、3小学校の水泳授業を校外の屋内プールで行い、今年度は全市立小17校に拡大する。バスでの送迎なども含めて今年度は約580万円を計上した。市教委は「学校プールは管理のため、休みの日でも教員が行く必要がある。外部委託は働き方改革にもつながる」とする。千葉市は19年度から、一部でスイミングスクールなど校外プールでの授業を導入し、今年度は9小学校が利用する。学校プールを使う2校にはインストラクターを派遣する。

八街の通学路 児童が点検

「危険」スマホで地図化

死傷事故1年

昨年6月に起きた千葉県八街市の児童5人死傷事故を受け、子供の視点で通学路の危険箇所を記録する試みが広がっている。スマートフォンを使い、子供が気づいた交差点の死角などをウェブ上の地図に記す仕組みだ。システムの開発者は「安全対策には子供の視点が欠かせない」と強調する。事故は28日、発生から1年となる。

「歩く場所が車道に近くてとても狭いです」「かなら来る車が植物で見えません」――。八街市立二州小学校で4月、児童が地域住民や市職員らに報告した。

報告に使ったのは、危険箇所を記録したウェブ上の地図「聞き書きマップ」。児童らが昨年12月、スマホを片手に通学路を歩き、完成させた地図だ。

児童らは危険と感じた場所を撮影し、その理由をスマホに録音。専用のアプリを使って写真と音声を取り込み、ウェブ上の地図に反映させていった。5年生の杉浦奨さん(10)は「右側を歩く交通ルールが大事だと心がけるようになった」と自ら危険な場所を探すことに成功した。

児童らは危険と感じた場所では、市や地域住民が道路脇の木を伐採するなどの対応を取った。市は今後、他の小学校でも同様の取り組みを進める。マップを開発した立正大の原田豊教授（犯罪社会学）は「子供が危険な場所を探すことで大人の意識も変わり、地域ぐるみで安全対策が可能となる」と意義を語る。

＊

八街市での事故をきっかけに、イーデザイン指害保険（東京）は4月、通学路の危険箇所を色分けして示す「もしもしマップ」を開発した。子供と大人で危険と感じる場所が異なることに着目したという。

親子で通学路を歩き、危険と感じた箇所をスマホでウェブ上の地図に登録する。金沢大付属小学校（金沢市）との共同実験では、塀に囲まれた交差点で大人が危険を感じなくても、身長の低い子供は車が見えず危ないと感じていた。

警察庁の事故記録や自治体から提供された危険箇所も取り込み、今月25日現在、全国で5万7107か所が登録されている。監修した金沢大の森崎裕磨特任助教（防災計画・交通計画）は「集めた危険箇所のデータは安全対策の重要な証拠にもなる。産官学が連携し、事故対策に取り組むことが重要だ」と指摘している。

「祖父が亡くなった後も、松島のこけしを残したい」。宮城県松島町のこけし製造元「木村屋産所」では、本村幸偉さん(32)と父の直偉さん(61)が、親子で店を引き継いだ。

卓偉さんの祖父で創業者の直一郎さんは、津波の被害を受けた店を再建し、1人でこけし作りをしていた。以前は会社員だった卓偉さんは「震災を乗り越えた店を終わらせていいのかと」、一昨年6月から生前の直一郎さんに技術を学んだ。

直一郎さんが亡くなった昨年4月に直偉さんも加わり、二人三脚で松島のこけしを作り続ける。（木田諒一朗）

＊こけし 親子で継ぐ

LENS 被災地発

トランス女性選手 出場制限が波紋

「オープン部門」設置を検討

国際水連「公平性守るため」

【ブダペスト＝岡田浩平】FINAは19日にブダペストで臨時総会を開き、トランスジェンダー選手の女子部門への参加条件に「男性として思春期を経ていない」ことを挙げ、12歳までに女性に性別変更していることなどを求める指針を賛成多数で可決した。FINA側は「12歳までに性を決めることを推奨するわけではない。科学的に、思春期以降の転向は不公平をもたらす」と説明。事実上、トランスジェンダー選手が五輪などで女子のレースに出るのは極めて困難となる。

背景にはジェンダーの多様化がある。昨夏の東京五輪では、性別変更した選手が女子重量挙げに五輪史上初めて出場。今年3月には、競泳全米大学選手権の女子1のリア・トーマス選手が優勝して議論となった。競技団体は対応を始め、今月に国際自転車競技連合（UCI）がトランスジェンダー選手の出場条件を発表。男性ホルモン「テストステロン」の許容値を引き下げるなど、女性に性別変更した選手の出場ルールを厳格化した。

一方、年齢を条件としたFINAの指針には「一部の選手や団体から差別的で、非科学的」との批判が出ている。FINA側は「不快感を持つ人がいることは理解しているが、競泳を正当化する上で性的特徴を定めることが必要」とした。

釜石女性焼死 66歳を逮捕

殺人・放火容疑

2019年8月に岩手県釜石市の民家車庫で軽乗用車の車内から この家の高齢女性が焼死体で見つかった事件があり、県警は24日、住所不定、無職渡部稔容疑者(66)を殺人と建造物等以外放火容疑で逮捕したと発表した。調べに対し、容疑を否認しているという。

発表によると、渡部容疑者は19年8月21日午後0時半頃～同23日午前2時頃、同市甲子町、無職上野誠子さん（当時78歳）の頭を殴ってけがをさせ、上野さんの車に押し込めて車内に放火し、殺害した疑い。

当時、渡部容疑者は上野さんの隣家に住んでいた。県警は殺害の動機などについて調べている。

風に立つ

柚月 裕子　58

三人は顔を見合わせた。悟はおしぼりで手をふきながら、さりげなく答える。

「ふたりは来ない」

由美がきょとんとした。

「なんで？　アルバイトの歓迎会には、いつも工房のみんなが集まるじゃない」

咄嗟にうまい言い訳が見つからず、言い淀む。由美の表情が、さっと曇った。

「もしかして、なにかあったの？」

「いや、なにもないよ」

心配をかけたくなくて、反射的に嘘をついた。由美は昔から勘が鋭く、悟は嘘をつくのが下手だった。それは大人になっても変わらない。

由美から聞いただけのようにじっと見られ、目が泳いでしまう。尋問を受ける犯人はこんな感じなのだろうか。悟は観念して、今日の昼間にあった出来事を短く伝えた。

「そんなことがあったの――」

由美が重い息を吐く。悟は話を続けた。

「だから、今日は春さんをそっとしておいたほうがいいと思って、夕飯は外で食うことにしたんだ。そうしたらそれを知った健司さんが、それならついでに車太郎で八重樫くんの歓迎会をしようって言いだして、みんなでここに来た」

それまで黙っていた八重樫が、向かいに座っている健司を睨んだ。

「ついでって、ひどいすね」

悟の隣で健司が、豪快に笑う。

「言葉の綾だよ。たまたま今日になっただけで、近いうちにするつもりだったんだ。機嫌直せよ」

重かった部屋の空気が、健司の笑い声で少し軽くなる。そのとき座敷の襖が開き、太郎が顔を出した。

「義兄さん、いらっしゃい。みなさんも」

太郎は坊主に近い髪型で、逞しい体つきをしている。筋トレやジムに通っているわけではない。かつては趣味でいまは店の食材調達になった海釣りで、自然に鍛えられたという。

身体にぴったりのTシャツを着て釣り用のサングラスをかけて、かなりの凄味を感じさせるが、中身は猫好きで涙もろい優しいやつだ。

絵・水口理恵子

オフィスケン太

2849 唐沢なをき NAOKI KARASAWA

グロース 週間データ

海外市況 (24日)

		前比
◇NY株式 ダウ工業株30種(ドル)	31500.68	▲823.32
S＆P500種 (ポイント)	3911.74	▲116.01
ナスダック (ポイント)	11607.62	▲375.43
◇NY金 (イトン/ドル) 先物8月きり	1850.30	▲0.50
◇NY原油 (バレル/ドル) WTI先物8月きり	107.62	▲3.35

株式欄の見方

【売買単位など】
出来高
旭化1000株・1日　人は1000株・1日　日は1株・1日
D:11株・1　C:10株・1　証券　E:150株
記号に・がかかるものは特別銘柄。

【単位】
株価の円以上は円、記号Dの銘柄は100円。出来高の単位は1000株・1日。記号D、Cの表示銘柄は1株・1日・証券。
◇空欄は10日以降の新銘柄で、翌日分は出来高が1000株未満は―。
◇高値・安値の日付は数字だけ、年初来の最高値・最安値、期間等の権利落ちがあった銘柄は、権利落ち後の最高値・最安値。