



疑問や情報をお寄せください。

みなさんからの情報や疑問をきっかけに調査します。

QRコードから「これ知りたい」「あれに困っています」をお寄せください。

「住民こそ主人公」



「きずな」の定期配布  
「きずな」は、市政や市議会など身近な情報を提供する地域情報紙をめざしています。定期的な配布(無償) 希望の方は連絡を下さい。

第965号

2021年7月18日(日)

発行 日本共産党井上かつひろ事務所  
薩摩川内市榎脇町塔之原 10439

TEL 38-0237 携帯 080-3996-0237

# 春田川から水あふれ浸水被害 排水ポンプの故障が原因か調査中

7月10日の大雨によって、春田川の水があふれ、道路や住宅、商業施設などが浸水被害が出た件で、春田川の下流の向田排水機場2基のポンプのうち1基が故障して動かなかったことが判明しました。



(写真) 浸水した建物 (= 10日AM8:55 東向田町久留医院付近)  
写真提供 和田史隆さん

通常はポンプは2基同時に起動・運転するようになっていますが、午前6時34分から1基のポンプが起動しませんでした。ポンプを所有する国土交通省川内川河川事務所は業者を手配し、修理をおこなってポンプが動き

出したの午前9時9分でした。市の中心部を流れる春田川は、10日午前中、川の水があふれ、周辺の道路や住宅が浸水しました。平佐町の大道良造さん(59)は、「家の近くの春田川があふれて家の庭ま

で浸水しました。近くの薬局は店内まで水に使ったよう。午前7時ごろから水が増え始めて9時頃をピークに水が引きました。小学校のガード下には動けなくなった車が放置されていました」と語りました。

市がポンプのトラブルがあったことを発表したのは12日でした。河川事務所は、トラブルが浸水被害につながったかは判断できないとして、原因や詳しい状況を調べています。

## 原因は排出ポンプの故障に間違いはない

防災地球科学の専門家・福留高明さん

浸水要因を分析するために各種データに当たっていますが、結論を先に申せば、最大の

(2面に続く)

こちらからの相談所 (No. 467)  
なんでもご相談ください。  
携帯 080 ( 3996 ) 0237  
市議会議員 井上かつひろ

## 換気計測器

一般質問で炭酸ガスの濃度計であるCO2モニタールを紹介しまし

た。普及タイプは5千円くらいの価格です。市内のある病院に置いてあると聞きましたが、まだまだ普及していません。外の空気中の炭酸ガス濃度は400ppmとされています。換気が悪い部屋では1千ppmを超えてモニターのアラームランプが赤くなります。計測器を持つていると換気が気にかかるようになりま

す。広い部屋でもたくさん人がいると炭酸ガス濃度が高くなります。旧式のエアコンは換気を行っていません。私の家の離れに6人の大人が入って会議をしていると3000ppmを越えてびっくりしたことがあります。ワクチン接種は進んでいますが感染拡大は続いています。必要なアイテムだと思えますが皆さんはどう思われますか。

## 井上市議に業者

## 「営業再開へなんらかの支援を」

9日から10日にかけての記録的大雨で、川内川の支流、春田川があふれて市内中心部の向田・平佐地区(各400棟)で浸水被害がありました。

日本共産党の井上かつひろ市議は11日、被害のあった商店や住民を見舞い、市への要望を聞き取りました。

東向田町でアイフォン修理工房を営む、甲藤篤志さんは「プリンターや商品の在庫、新型コロナウイルス対策のための空気清浄機や加湿器なども水につ

かった。営業再開のために購入の補助があれば助かります」と話しました。向田本町で畳店を営む田辺屋孝宏さんは「店を

継いで10数年になるがこのようなことは初めて。畳100枚の損害が出た」と語りました。

井上市議は、「コロナウイルスで打撃を受けて、浸水被害で二重の被害を受けた人に何らかの支援制度がないのだろうか。被災者支援に力をつけたい」と語りました。

# 原発は太陽光より割高(二面)

(1面から続く)

被災要因は雨量ではなく排水機場の機能不全にあったのではないかと考えざるをえません。当日の24時間雨量は川内市内では川内川の右岸側は289mm、365mm、左岸側は245mmと例年の大雨時とほぼ同じで特別多かったわけではありません(昭和44年水害時は900mm)。なお、川内川本流や隈之城川・平佐川が氾濫したわけではないので、それら上流部での雨量は無関係。排水ポンプの一部が機能しなかったことは雨量の少なかつた左岸側の向田・鳥追・平佐地区が浸水したのに対し、右岸側の大小路地区は逆に雨量が多かつたのに浸水しなかつたことから分かります。右岸側ではすべての箇所の排水ポンプが十分に機能したのに対し、左岸側では6箇所のうち少なくとも春田川合流点にある「向田排水機場」のポンプが機能しなかつたのが原因ではないかとみています。



向田排水機場の位置 (ポンプ1基の排出量 300 m<sup>3</sup>/分)

# エプロンおばさんの簡単クッキング (531)

## 手羽中のマーマレード煮

(材料)

- 手羽中……15～16本
- マーマレード……1パック (120g)
- 濃い口……100cc
- さけ……100cc
- ゆで卵……4～5コ



つくりかた

厚手のナベに入れ中火以下で煮る。途中、ゆで卵を4～5コ入れる。  
※フタを外して煮汁をからめて……手羽元でもいいです。

# 原発は太陽光よりもコスト高

## 経産省が試算

経済産業省は12日の有識者会議で、2030年時点の電源種類の発電コストについて試算を示しました。原発は安全対策費用がかさみ、太陽光や液化天然ガスを上回りました。コストが最も低いとされてきたことが原発の優位性の一つ

経済産業省は12日の有識者会議で、2030年時点の電源種類の発電コストについて試算を示しました。原発は安全対策費用がかさみ、太陽光や液化天然ガスを上回りました。コストが最も低いとされてきたことが原発の優位性の一つ

試算によると、原発は1キロワット時当たり11円台後半以上かかります。15年に公表した前回試算では10・3円以上で原発は最も発電費用が低いとしていました。太陽光はパネル製造費の低減により、

事業用で8円台前半、11円台後半、液化天然ガス(LNG)火力は10円台後半、14円台前半となりました。

原発では安全対策工事のほか、東京電力福島第一原発事故後の対応状況を考慮し、廃炉・賠償など事故発生時の想定費用を前回試算の9・1兆円から15・7兆円に引き上げました。

再生可能エネルギーでは、政府が切り札と位置づける洋上風力が前回試算の30・3、34・7円から26円台前半に低下しました。

試算結果は、近く改定するエネルギー基本計画で30年度電源構成目標を決める際の前提になります。現行計画で、原発は安価で安定的に発電できる電源と位置づけられています。コスト上昇が計画改定に影響する可能性があります。

電源種類	2015年の試算	今回試算
石炭火力	12.9円	13円台後半～22円台前半
液化天然ガス火力	13.4円	10円台後半～14円台前半
原子力	10.3円以上	11円台後半以上
陸上風力	13.6～21.5円	9円台後半～17円台前半
洋上風力	30.3～34.7円	26円台前半
太陽光 (メガソーラー)	12.7～15.6円	(区分を変更)
太陽光 (事業用)	(区分を変更)	8円台前半
太陽光 (住宅用)	12.5～16.4円	9円台後半～14円台前半

# 中俣先生のつれづれなるままに (656)



←中俣先生のブログはこちら

野菜づくりを書いたが、詩を書くのもそれ似ている。まず、「小さいころは、花といえばホウセンカが沢山あった」と一行書いておく。これは、野菜に例えれば、ポットに入っている小さな苗だ。やがて葉が4、5枚出てくる。詩で言えば、「転居とともにホウセンカは壊滅した。幼いころ、指で種をパーンと弾いて遊んだ」となるであろう。野菜の葉は、詩で言えば想起された事実である。それはやがて、ミャンマーの銃弾につながついていく。ミャンマーとは、ホウレンソウが東南アジア産であることからくる想像である。想像は創造を産んで、ミャンマーの国軍の銃弾となつて「おぼろおぼろの記憶のなかで私は、幼い指で銃弾をはじいている」となる。野菜は毎日、畑へ駆けつけても、食卓に上がるまでには時間がかかるが、詩の方は、二階へ5、6回駆け上がるだけで詩となる。私の毎日の生活は、野菜づくりで畑に出ること、二階で詩を書くことの繰り返しだ。特に詩は、居間にいて本を読んでいると、「赤信号で渡つた」と書くより、「赤の点滅信号で渡つた」と書いた方が切迫感があるぞと閃いたら、とんとんと二階へ駆け上がる。毎日の生活のなかで、詩の苗がないことほど淋しいことはない。いま私は、「ホウホウセンカ」と「8」という詩の苗を育てている。もうすぐで収穫だが、まだまだ手がかりそうだ。二階に駆け上がるたびに、パソコンの前で、ああでもないこうでもない苗をいじっている。(高来児童クラブ支援員)