

せせら通信



『足尾砂防堰堤』(銅親水公園)

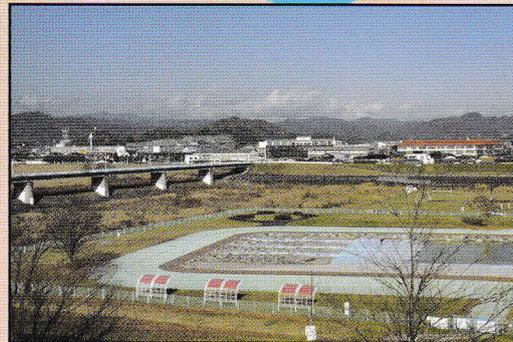


わたらせ川のふれあい館「せせら」は、
エコールグリーンプラザ(渡良瀬グリーンプラザ)3階にあります。

せせらへ行った帰り道、岩井橋の下に続く壁が気になりました。コンクリートで出来た丘みたい・・・これは何だろう？

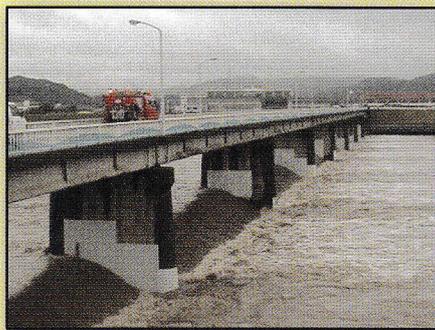
調査メモ①

橋と同じ幅につくられた壁？すべり台みたい。



調査メモ②

すぐ近くにプールがあるし、休憩所なのかな。



確かに、岩井橋の下に、丘のような壁が見えるね。左の写真は、別の日に同じ場所で撮ったものなんだけど、にご濁った水がゴーゴーと流れている。実はこの水、渡良瀬川の水なんだ。

上から見た岩井分水路

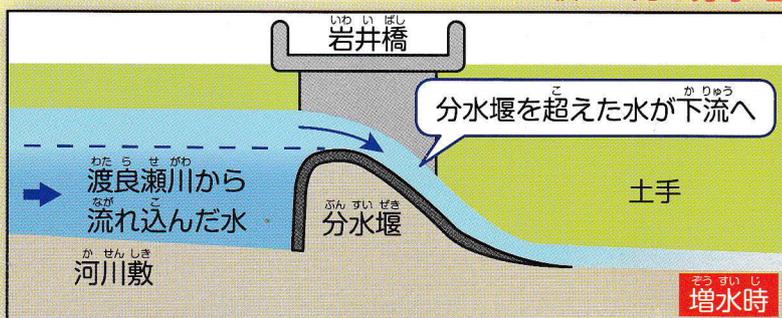


渡良瀬川は、いつもは岩井山の手前で南に折れて流れているけど、洪水で水が増えすぎた時は、こんな風に、岩井橋やプールのある北側の河川敷も水の通り道となる。川の流れを2つに分ける水路だから『岩井分水路』って名前がついてるよ。

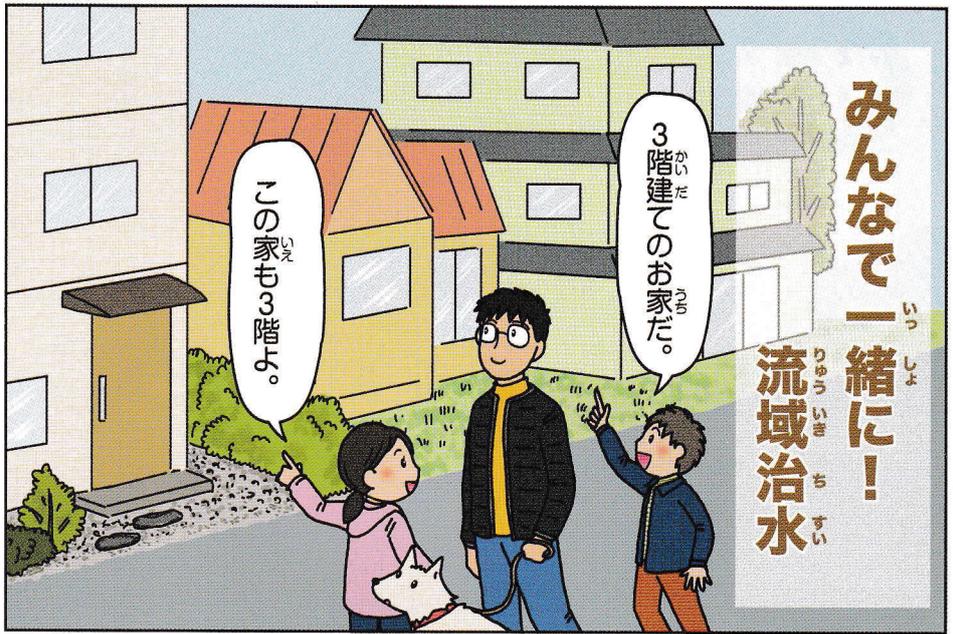


今回見つけた壁は『分水堰』といって、この分水路に流れ込んできた水の勢いや水位を抑える役割がある。右下の図を見てごらん。渡良瀬川から流れて来た水は、一旦分水堰で堰き止められるので、下流に流れていく水の量が制御されているのがわかるね。分水堰を超えた分の水量だけが流れていくので、分水堰から下流の、水位の上昇を抑える事ができるんだ。町への氾濫を防ぐために、様々な工夫がされているんだね。

横から見た分水堰



みんなと一緒に！
流域治水



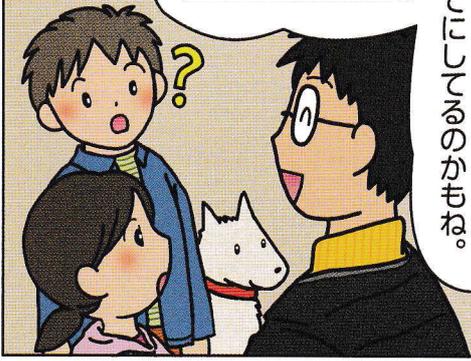
3階建てのお家だ。

この家も3階み。

ここは川に近いから、
水害対策で3階建てにしているのかもね。



どうしてこの事？



事前避難が出来なかった場合でも、
3階に逃げられれば、
2階の屋根に避難するよりは安全だし、
大事なものは高い所に移動しておけば、
水にぬれなくてすむだろう？



なるほど！



お隣は土台を高くしているね。
これも家への浸水を防ぐ工夫だよ。



ほんとだ！
すばーい！



堤防や水門が
町を守っているけど、
それでも防げない水害が増えてきている。
だから町で暮らす私達も、同じこと
対策する必要があるんだ。



でも家の改造なんて
大変だよ。

避難訓練や非常食の準備、
自分のできる事でいいよ。
「流域治水」という
考え方なんだけど、
町全体で取り組むことで、
年々激しくなる水害に
備えようというわけさ。



よし！それなら僕は、
非常食チエックで
協力しよう！

ちよっとあなた、
食べる気でしょ？

私たちに出来る「流域治水」には、漫画で紹介した「命を守る」対策の他に「水害を防ぐ」取り組みもあります。例えば、大雨の日にお風呂の水を捨てない、庭に降る雨をバケツで貯めておくなど、1人で出来る事はわずかでも、町のみんなで取り組めば、川に流れ込む水を減らすことで氾濫を防ぐ事ができます。みんなで協力して町全体を守りましょう！

せせら通信★クロスワードパズル

タテのカギ、ヨコのカギをヒントに、マスの中に文字を入れていこう！

→ ヨコのカギ

- 1 和風の傘。
- 5 連絡しあって一緒に目的を果たす事。
- 6 水害など、災害が起きた場合に被害の出る場所を予測した地図。○○○○マップ。
- 7 1から9までのかけ算。
- 8 興奮すると荒くなる。
- 11 1947年、渡良瀬川でも大きな被害を出した台風の名前。



1		2	3		4
		5			
6					
				7	
8			10		
	11				

↓ タテのカギ

- 1 南の島の王様。
- 2 元はインド生まれの人気メニュー。
- 3 パンに何かをはさんだ○○○ウィッチ。
- 4 4～6年生は高学年、1～3年生は？
- 9 外↔○○
- 10 朝や雨上がりなどに粒となって白く見える空気中の水分。地上の雲。

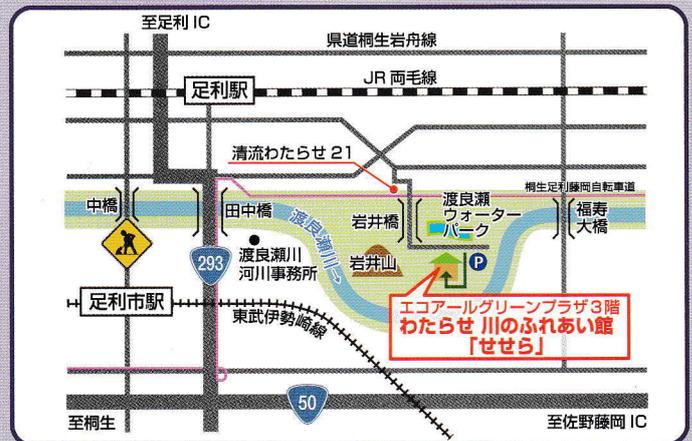


今号の正解は次号で発表！

37号のこたえ

ア	サ	■	ヨ	ナ	カ
キン	タ	ロ	ウ	■	
■	スイ	イ	■	ウ	
モ	ウ	フ	■	キ	キ
ナ	■	ウ	リ	ボ	ウ
カ	サ	■	ク	ウ	キ

せせらの地図



- 最寄り駅 JR両毛線 足利駅より徒歩 20分
 東武伊勢崎線 足利市駅より徒歩 25分
 自動車 東北自動車道 佐野藤岡ICより 35分
 北関東自動車道 足利ICより 15分

わたらせ 川のふれあい館「せせら」
 (エコアールグリーンプラザ3階)
 〒326-0046 栃木県足利市岩井町 465-1
 TEL&FAX 0284-44-3001

開館時間

4～6月及び9～3月 平日・休日ともに 10:30～16:00
 7～8月 平日・休日ともに 9:30～16:45

休館日 毎週月・木曜日(祝日の場合はその翌日)

※7～8月の休館は木曜日のみ

年末年始(12/29～1/3)

入館料 無料 駐車場 あり

※館内は飲食禁止・禁煙です。食事と喫煙は所定の場所をお願いします。
 ※ペットを連れての入館はご遠慮ください。

「せせら」についての情報はホームページでもご覧いただけます。 <http://www.ktr.mlit.go.jp/watarase/index.htm>

発行 国土交通省 渡良瀬川河川事務所 総務課 〒326-0822 栃木県足利市田中町 661-3 TEL.0284-73-5551
 令和6年11月発行