

田中 しんのすけ

伊予市議会議員

News

VOL. 2

2021.9発行



2021年9月議会 一般質問しました

1 森配水池浄水の水質について



森配水池浄水が供給している水道水に含まれる塩素酸の数値が高いが大丈夫？



塩素酸 基準値0.6mg/L以下

年度	8月(mg/L)
H29年度	0.6
H30年度	0.54
令和元年度	0.45

市HP 森水源浄水水質検査結果より



大きく改善！

水道課長

森浄水場は宮下浄水場と異なり、森川の伏流水及び地下水を水源としており、濁りが生じやすいため、急速ろ過機による前処理の過程で、次亜塩素酸ナトリウムとポリ塩化アルミニウムを注入している。その後、膜ろ過設備、活性炭ろ過機による浄水処理を行い、再度塩素を注入しているため、塩素の注入率が高くなっている。

この対策として、グレードの高い次亜塩素酸ナトリウムを選定、一度あたりの購入料を少量として購入頻度を増すことで高温下での貯蔵期間が長くないように配慮した。一概には言えないが、R3年度の塩素酸数値は下がった。

今後も適切な管理に努め、場合によっては貯蔵室へのエアコン等を導入し、温度管理することも検討したい。

より安心・安全な水とするために、地域住民で取り組めることはあるか？



水道課長

森川の水質向上が、将来にわたり安全安心な水道水を供給するために不可欠。川にゴミを捨てない、家庭排水をきれいに流していただくなど流域にお住まいの皆様にご協力いただけたらと思う。



家庭排水をきれいにするためにできることを調べてみました！

水道水が飲める国は、世界に16か国ほどしかなく、そのうちの1つが日本です。これからも、安心して飲める水道水にするために、川や海をきれにする取り組みの一部を紹介します！

今から実行できる！取り組み【台所編】

食事や飲み物は必要な分だけ作り、飲み物は飲み切れる分だけ注ぐ。



食器を洗う前に、油污れなどはふき取ります。



米のとぎ汁は植木の水やりに。



水切り袋と三角コーナーを利用して、野菜の切りくずなど細かいゴミをキャッチ。



残った油はできるだけ捨てない努力を。捨てる時は、吸わせてから。



食器を洗うときは洗い桶を洗剤は適量の水で薄めて。



「生活排水読本」(環境省)
(<https://www.env.go.jp/water/seikatsu/index.html>) を加工して作成

2 学校教育における タブレットの活用について



試験導入されるPepperは
どういう形で活用するの？

教育委員会事務局長

Pepperは3年契約で試験導入。
令和3年度は小中学校ともに、Pepperに慣れることを目的とします。
ロボアプリを活用した学習、あいさつ運動、保健室等での活用を通して、Pepperを活用したプログラミング教育の足がかりにしたい。
令和4年度以降に、教育現場と連携を取りながら、より実践的なプログラム教育を進める予定。



タブレット活用
はどのように？

教育委員会事務局長



各教科の特性等に応じて合理的で効果的な学習ツールとして、経験とともに活用方法も広がると考える。また、これまでのノートと鉛筆の学習とどう組み合わせるかが大事。例としては、
【体育科】のマット運動で撮影し合い、自分の目で技能を確かめ新たな目標を立てる。
【図画工作科】校外での写生で対象を記録しておき、校内で細かなところにこだわりながら作品を仕上げる。
【個別学習】調べ学習で深く広く課題追求する。



タブレットは持ち帰らないの？

教育委員会事務局長

タブレットの操作方法だけでなく、マナー等の指導を行う必要がある。
家庭でも安全に効果的に利用できるよう保護者の理解と協力を得るためガイドラインを作成し、2学期始業と同時に配布済み。
宿題、課題追求、登校に制限がある場合のオンライン授業等の活用が日常的に、継続的に実施できるように経験を積んだうえで、段階的なタブレットの持ち帰りを実施する予定。
学校現場にも早期の持ち帰りができるように授業を進めるよう依頼している。



長期休暇の宿題や伊予市PRの
動画コンクールに活用しては？

教育委員会事務局長

長期休暇中のタブレットの活用例として、提出日を設定し、データで提出する。児童生徒は計画的に課題に取り組み、教職員も課題の確認をする時間が確保でき、丁寧に見ることができる。学習プリントをeラーニング等の学習支援サービスに変更して、印刷製本の手間・時間を省き、個に応じた内容・量の調整・学習の個別最適化が図れる。招集せずに長期休暇中の様子を把握することや、学習指導が可能に。自由研究でタブレットの活用も可能。経験を重ね、応用したオリジナルの活用方法を創造する児童生徒がでてくることを期待。
コンクールは有意義な提案だが、今後の課題とする。

しっかり聴く
無料

しんのすけの市民相談会

with前伊予市議 水田恒二さん

ところ (マルナカ近く)

とき (受付は4時まで)

郡中地区公民館 11/14(日) 午後1時～5時まで

当日来られない方は、電話でも手紙でも結構ですから、ご相談ください
コロナ対策のため事前予約制
下記までご連絡ください

☎ 090-1324-6092

📍 伊予市森甲609番地2