

インピーダンス

日本共産党通研支部 <http://impedance.sakura.ne.jp>
jcp.impedance@gmail.com

No. 2691 2024年 9月 2日
 定価 1部 10円



コメ不足と価格高騰 緊急対策と併せ抜本対策を

共産党国会議員団が農水省要請

いま主食の米が店先から消えた問題は政治に迫られた緊急課題です。日本共産党国会議員団は23日、米の安定供給に向け、備蓄米の活用を含め関係者の声を聞き緊急対策を講じるよう農林水産省に申

し入れました。農水省は、「新米が出れば品薄感解消される」と繰り返し、何の対策も取ろうとしません。

政府は生産量の削減を押し付けたうえで、需給と価格は市場任せにしてきました。わず

かな需給変化で米流通の混乱が発生し、価格



が乱高下する現状は、米を市場にゆだねるこ

との危険性を示すものです。

抜本対策として、政府が米の需給と価格安定に責任を持ち、▽多少の不作や需要増でも不足しないようゆとりをもつて生産量や備蓄を確保する▽豊作などで供給が上回った場合には国が買い上げ備蓄に回すことなどが重要です。価格保障や所得補償などで農家が安心して米作りに励める条件を国の責任で整えることが不可欠です。

海洋放出 やめよ 強行1年 福島各地で抗議行動

福島第1原発の汚染水の海洋放出を強行してから8月24日で1年、県内各地で抗議行動が行われました。ふくし

ま復興共同センターは23日、声明を発表し福島市内で海洋放出の中止と抜本的な汚染水対策を求める宣伝を行いました。同センター代表委員野木氏(県連議長)は、漁業者との約束を破って強行したことは絶対に許せず、あ

いまにできないと強調。海洋放出が廃炉完了の2051年までに終了する保証がなく、汚染水を処理する過程で大量発生する高濃度の放射性物質を含む汚泥の保管も逼迫している」と指摘し、「今必要なことは汚染水の新たな発生を抑えること」と述べ、専門家提案の原子炉建屋への地下水流入を抑える対策の具体化などを求めました。

職場から

台風10号。「動きが遅く、各地で大きな被害が出ている」「新幹線や飛行機などが大きな影響を受けている」「関東地方など台風から離れている所でも大雨が

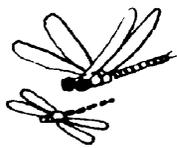
降っている」「神奈川県西部では線状降水帯が発生し、小さな川が各地で氾濫した」

× ×

NTT研究所で組織見直し。「宇宙環境エネルギー研に極端気象未来予測技術のグループが新設される」「ターゲットの明確化が進んだためなどとしている」「コンピュータ&データサイエンス研の5つのグループを2つ

に統廃合する」「社会構造の急速な変化に対応するためとしている」「実施時期はいずれも

×



10月1日

× ×
29日、NTTがI O

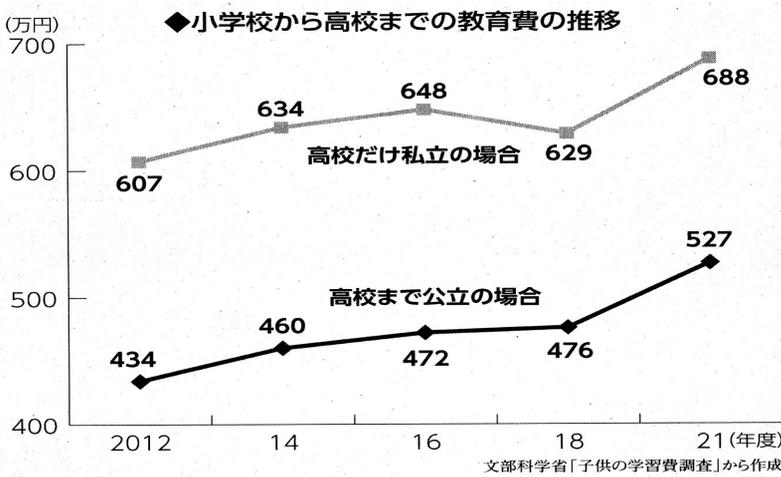
WNの国際回線開通と発表。「NTT武蔵野研究開発センターと台湾の中華電信のデータセンタ間の約3000kmを片道約17ミリの遅延かつゆらぎのない安定した通信を実現した」と発表した「IOWNの国際間オールフォトニックネットワークの開通は初めてだ」

× ×

【つらへ続く】

今週の数字

公立も私立も 増えつづける教育費が家計を圧迫



アメリカの軍産融合体がモデルの「防衛イノベーション」技術研究所(下)

軍事研究反対の声を無視し 研究者を軍事に取り込み

防衛省が新設する研究所は、武器・装備開発に役立つ研究に資金提供する「安全保障技術研究推進制度」の推進を担います。日本学術会議は、戦前の侵略戦争に学術機関が加担してきた反省から「戦争を目的とす



る科学の研究には絶対に従わない」と宣言。安

防衛相の靖国参拝 アジアの平和に逆行

「終戦の日」の15日、自民党の木原稔防衛相ら3閣僚が靖国神社を参拝しました。靖国神社は、歴史に

よる研究への介入が著しく、問題が多い(2017年)と指摘してきました。

防衛省は学術会議を敵視し、批判の声を無視して人材を集める道筋をつくってきました。資金も豊富です。科研費は約80万人の研究者に対して約2300億円ですが、一方100人程度の新研究所で予算は100億円超という桁違いです。鼻先にニンジンです。

テーマは軍事に偏り、特定機密に指定。研究の自由がなく、公開性が失われた結果はいろいろ

読書

中本晶子著
平和の種が見つかる
絵本55
高文研
1500円+税

「絵本」とあるが、この本はしっかりと大人向き、しかも読んで得をしたという気持ちになる。著者は安曇野ちひろ美術館などで司書を務める。見開き毎に

【職場からの続き】

ガザ地区で国連機関の車が銃撃された。「国連の世界食糧計画の車両がイスラエル軍検問所付近で銃撃された」「ガザ地区ではポリオ接種のため戦闘が一時休止された」

× ×



自然科学研究所のレベルは劣化を招くことが必ずです。軍民融合の危険な動き許しておけません。

大谷翔平選手がホームラン40本、40盗塁を



日現在43ホームラン、43盗塁だ」

× ×

将棋王位戦で藤井聡太王位が4勝1敗で防衛。「王位戦5連覇達成で永世王位の称号を獲得した。永世棋聖に近づき2つ目だ。すごい」

× ×

達成。「史上6人目の快挙だ」その後もホームランを打っている「31

パリ・パラリンピック開幕(28日)。「参加選手は約4400人。日本選手団は175人

発表(7月25日)。

科学ピックアップ

アンモニア固体 常温での安定化 兵庫県立大が初成功

RSC Advances,14巻(2024年)

アンモニアは、常温では劇物の気体ですが、マイナス78度以下で凍結し固体の結晶になります。兵庫県立大は、その固体を世界で初めて常温でも安定に存在させることに成功したと

発表(7月25日)。同大の森下政夫名誉教授らの研究チームは、微粒子のアンモニア固体を「ホウ酸ガラスマトリックス」と呼ばれる構造に閉じ込めることに着目。ホウ酸アンモニア水溶液を液体窒素(マイナス196度)で凍結し、保存食品の製造法フリーズドライ法を適用することで実現しました。凍結アンモニアは52度まで加熱しても昇華することなく、固体状態を維持したことを確認しました。

限界ギリギリの筋トレ効果

科学誌「スポーツ・メディシン」(7月6日)

と、海外大会では最も多くなった」「ジェンダー平等を掲げ、女子選手は45%と過去最多」

筋トレが筋力や筋肉の成長に及ぼす影響を米国の研究チームが調べました。限界ギリギリまで筋トレをした場合も、限界まで余力を残してやめた場合も、筋力の向上に大きな違いはみられず、一方筋肉の成長は限界ギリギリまで筋トレするほど効果が高い傾向がありました。