

東京新聞

中日新聞東京本社
東京都千代田区内幸町二丁目1番4号
〒100-8505 電話 03(6910)2211



読者応答室

●電話
03-6910-2201
(休日除く10:00~18:00)
●FAX
03-3595-6935
●ホームページ
<http://www.tokyo-np.co.jp/>
●購読お申し込み
0120-026-999
1カ月定価税込み
(朝・夕刊) 3250円
配達・集金 お問い合わせ
03-6910-2556

首都圏水害対策本部が危ない？

44庁舎、浸水対策なし

避難勧告など混乱も

中央防災会議は十二日、庁舎浸水の危険性がある首都圏の市区町村の約半数が、庁舎の浸水対策をしていないなどとする調査結果を公表した。市区町村は住民に避難勧告する最前線の司令塔だが、対策本部が置かれる庁舎の多くは水害に「無防備」。広域水害時は浸水エリアを中心に広範囲に停電するとみられ、対策本部が機能しない恐れがある。

世界的に多発する大自治体(48%)は庁舎(73%)は非常用発電機の浸水対策もしていない。対策本部が置かれる庁舎は、装置や通信設備、データサーバーなど重要設備も「土のう配備」が主流で、止水扉がない。対策本部が置かれる庁舎は、整備などは少数だ。また、利根川と荒川



渋谷で火災2人死

イベント会社「火薬調合し

十二日午後零時四十分ごろ、東京都渋谷区神宮前三、イベント会社「ブロンコ」経営横

石橋が女流王位初 清水2冠を2年

石橋幸緒女流王位「流王将」が挑戦していた(七)に清水市代女流二将棋の第十九期女流冠(七)倉敷藤花・女王位戦五番勝負(東京

その結果、九十一自治体が立地や雨量などから、庁舎浸水の事態を想定。東京二十三区では目黒、中央、大田、新宿、豊島の五区が庁舎浸水、葛飾と江東両区が一階床上浸水、江戸川、荒川、台東、足立の四区が二階床上浸水の危険性があるとした。

地球から約50億光年離れた銀河団の中に3億度という超高温のガスがあることを、宇宙航空研究開発機構などの研究グループがエックス線天文衛星「すざく」による観測で明らかにした。これまでに観測された銀河団のガスより数倍高い温度で、グループは「宇宙で最も熱いガスをとらえた」としている。成果は近く、欧州の天文学雑誌に掲載される。

宇宙一熱い 3億度ガス

銀河団は多数の銀河度の部分は銀河団の中が集まった天体で、高の約四十五万光年の限られた領域に集中してグループは、おとめ座方向にある大きさ約五百万光年の銀河団を観測。エックス線を詳しく分析したところ、銀河団を覆うガスの平均温度は約一億度で、その中に三億度を示す高いエネルギーを持つ部分が見つかった。

X線天文衛星すざく観測

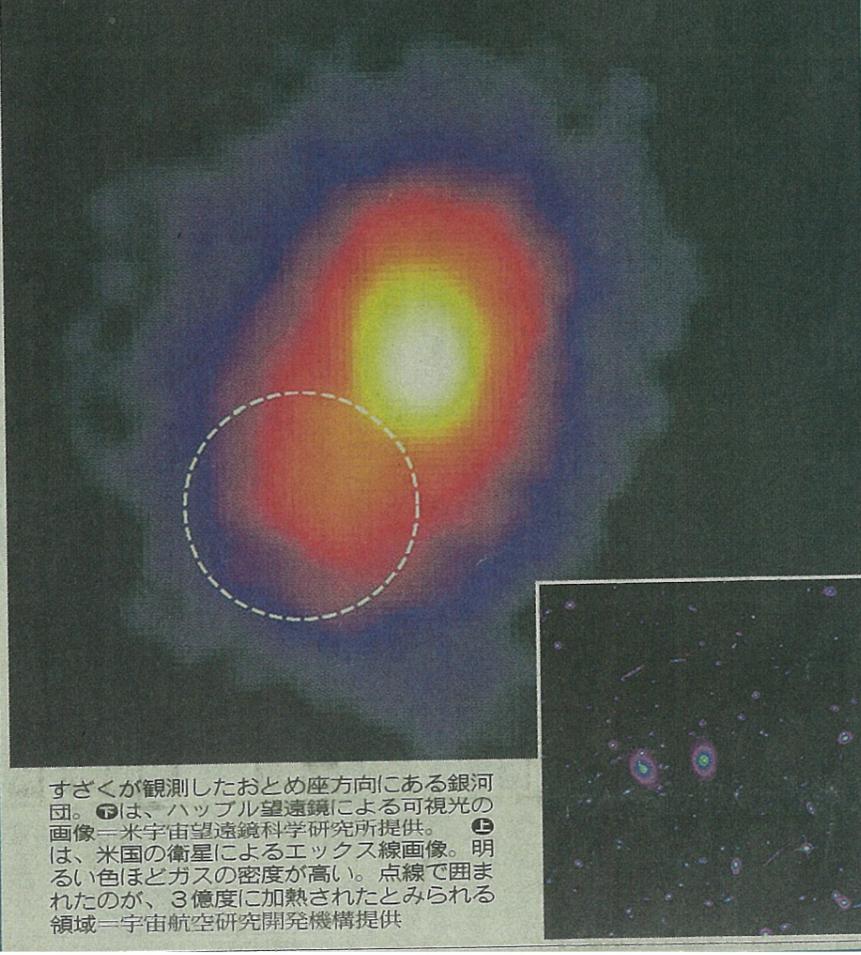
銀河団は多数の銀河度の部分は銀河団の中が集まった天体で、高の約四十五万光年の限られた領域に集中してグループは、おとめ座方向にある大きさ約五百万光年の銀河団を観測。エックス線を詳しく分析したところ、銀河団を覆うガスの平均温度は約一億度で、その中に三億度を示す高いエネルギーを持つ部分が見つかった。

北朝鮮 サンプル採取を拒否

核検証法文書化遅れも

【ソウル＝福田要】北朝鮮の外務省報道官は十二日、核計画の検証問題に関する談話を発表し、検証方法としてサンプル(試料)採取を拒否する立場を明らかにした。朝鮮中央通信が伝えた。検証方法の文書化が焦点となる次の六カ国協議首

席代表会合がさらに遅れる可能性が出てきた。関連①面
核施設の無能力化作業の見返り措置である経済・エネルギー支援の遅れを理由として、寧辺にある実験用黒鉛減速炉からの使用済み核燃料棒を抜き取る速度を半分にしていくと主張。書面内容を超える要求は「主権侵害行為」とし、厳格な検証を求める意見をけん制した。



すざくが観測したおとめ座方向にある銀河団。①は、ハッブル望遠鏡による可視光の画像。②は、米宇宙望遠鏡科学研究所提供。③は、米国の衛星によるエックス線画像。明るい色ほどガスの密度が高い。点線で囲まれたのが、3億度に加熱されたとみられる領域。宇宙航空研究開発機構提供

きょうの紙面

運動	16
G大阪快勝 アジア王者に	
AFC CHAMPIONS LEAGUE	
豪のアデレードを2-0で破り初優勝。(AFP・時事)	
政治	2
給油新法来週にも成立	
総合	3
低年金対策などを提示	
運動	17
WBCコーチ陣決まる	
社会	24
被爆者手帳を元捕虜に	
特報	22・23
松本さん生存情報追う	
T発	26
現代に生きる江戸和算	