

「突然の話に憤り」

地元1市3町 受け入れ反対一致

反発の声が上がっている。鹿児島県西之表市など種子島、屋久島の1市3町の首長、議長をつくる。「米軍基地等馬毛島移設問題対策協議会」(会長、長野力西)を強める。	観光へのマイナス、米兵による事件の可能性など悪影響は計り知れない。子々孫々に悔いを残さぬよう反対運動を強めたい」と語気を強める。
進まない中、なぜ艦載機移転だけをしゃにむくように進めようというのか」と不満をあらわにした。	一方、移転容認の姿勢を示す福田良彦・岩

市役所で総会を開き、訓練受け入れ反対で全員一致。政府にも申し入れることを決めた。非公開で行われた総会後、長野市長は報道陣に「国に反対の意思を示してきたのに突然（移設の）話が出て驚き、憤りを感じる」と反発。日高十七郎・屋良宣賢（野市）の移設が

一方、艦載機部隊の移転先となっている米軍岩国基地がある山口県岩国市。移転反対を訴えている同県東部や広島県西部の住民団体がつくる「瀬戸内海の静かな環境を守る住民ネットワーク」の桑原清事務局長（78）は「普天間飛行場（沖縄県宜野湾市）の移設が

国市長は「岩国基地周りに離着陸訓練施設を建設しないという政府の文書があるが、市民の不安があるのも事実。岩国以外の他の候補地を政府として早く選定し、候補となった地元と責任持って調整してほしい」と述べた。

【村尾哲、福岡静哉、大山典男】

テロ資料流出
国と都を提訴
イスラム教徒14人
国際テロ捜査関連文
書がインターネット上
に流出し、フライバシ
ーや名着、信教の自由
を侵害されたとして、
イスラム教徒の日本人
と外国人計14人が16
日、国と東京都に計1
億5400万円の損害
賠償を求め東京地裁に
提訴した。
訴状によると、昨年

予備変圧器高台へ

玄海、川内原発 九電が追加安全策

九州電力は16日、玄海原子力発電所（佐賀県玄海町）と川内原発（鹿児島県薩摩川内市）の外部電源確保などの追加地震対策を経済産業省に報告した。玄海原発の予備変圧器を13年度末までに更新するのに合わせて、津波被る可能性のある現在の場所（海拔11・3メートル）から同20メートル以上の高台に移設。海拔13・3メートルの「安全な場所」にある「川内原発の予備変圧器も数年後をめどに同様の高い位置に移す。

このほか、玄海原発

1、4号機と、3本の送電系統をつなぐことができる非常用電線の設置や、送電用鉄塔の電線を支える絶縁体（ガイシ）の強度向上なども実施する。

東日本大震災で生じた東京電力福島第1原発事故を受けて、九電

加安全策は、4月7日に宮城県沖で起きた余震により東北電力東通原発（青森県東通村）への外部送電が止まったことを保安院が重大視し、各電力会社に提出を求めている。

九電は「現状でも安全性は確保されている

ガラスや金属片の表面に長さ約1000ナノメートル（ナノは10億分の1）のごく短いひもをブラシ状に生やし、静電気の引力で張り合わせる新しい接着法を、九州大と科学技術振興機構（JST）の共同研究グループが発明した。この「ブラシ」に水を含ませるだけで繰り返し接着とはく離が可能で、有機溶剤のように環境を汚さない「エコ接着剤」として実用化が期待されるという。

地球に優しい接着剤

地球に優しい接着剤

開発したのは高原淳・九大先導物質化学研究所教授と小林元康JSTグループフリーダー。正と負の電荷を持つ2種類の高分子ポリマー溶液に金属やガラスなどの素材を2

九大グループ発明

12時間浸すと、化学反応によって素材表面にポリマーのひもが密集して生える。これに真水を含ませて別の素材に張り合わせて乾燥させると、接着面積1平方センチ当たり

約15gの荷重に耐える接着力が生まれた。

塩水をかけるとはがれ、真水で洗えば何度でも接着が可能。合成樹脂、紙、陶器などにも使え、異なる素材同士も張り合わせられるという。

グループはさらに強度を高める実験を進め、将来的には自動車部品や医療機器などに応用させたい考え。成果は16日付の英科学誌「ソフトマター」電子版に掲載された。

【阿部周二】

極小「ブラシ」に水かけるだけ

極小「ブラシ」に水かけるだけ

約15kgの荷重に耐える接着力が生まれた。

塩水をかけるとはがれ、真水で洗えば何度でも接着が可能。合成樹脂、紙、陶器などにも使え、異なる素材同士も張り合わせられるという。

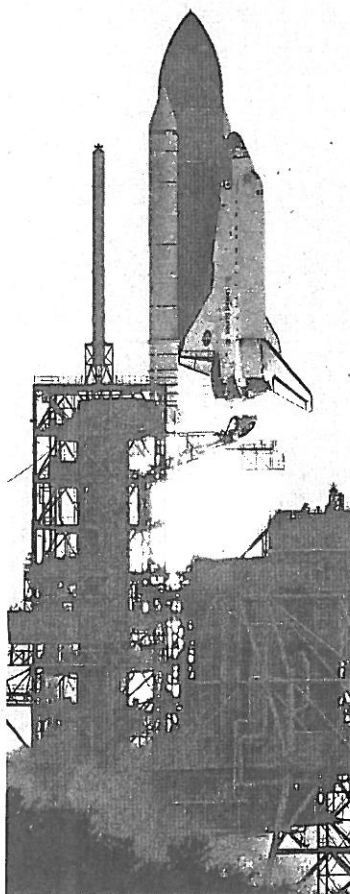
グループはさらに強度を高める実験を進め、将来的には自動車部品や医療機器などに応用させたい考え。成果は16日付の英科学誌「ソフトマター」電子版に掲載された。

警察庁、国家公安委員会はイスラム教徒というだけで個人情報を取集、正当な理由なく保管し、脆弱な情報と指摘、「流出後も漫然と放置した」と主張し、脆弱な情報管理態勢で流出させている。

エンデバー最後の飛行 打ち上げ成功

【「ケープカナベラル（米フロリダ州）共同」米航空宇宙局（NASA）は16日午前（日本時間同日夜）、最後の飛行となるスペースシャトル「エンデバー」を、フロリダ州のケネディ宇宙センターから打ち上げた。

国際宇宙ステーションに観測機器を運ぶ。シャトルは年内の退役が決まっており、92年に初飛行のエンデバーも今回の飛行で任務を終える。過去24回の飛行では日本人3人も搭乗。シャトルの飛行は7月のアトランティスを残すのみとなった。エンデバーには、1月の米アリゾナ州での銃乱射事件で重傷を負ったガブリエル・ギフ、オース民主党下院議員の夫、マーク・ケリー



16日、最後の打ち上げに成功した
スペースシャトル「エンデバー」
=AP

かったとの調査結果を發表した。日体大によると、野球部監督時代、西日本在住の男性から300万円を受け取り、その息子に推薦枠で入学させていたと報道された元理事最中は、現金を受け取ったことを否定。大学は90・99年に行われた推薦入試の資料を確認したが、不審なケースはなかった。

きのうの 夕刊から

■クールビズ前倒し 福岡県と福岡、北九州両市は16日、職員が軽装で勤務する「クールビズ」を開始した。例年は6月1日から始まるが、東日本大震災の影響で夏の電力不足が懸念されることから節電意識を高めようと、2年前から「アーククールビズ」に取り組んでいる北九州市に、県と福岡市が足並みをそろえ、開始を2週間早めた。県内では今年、飯塚市や中間市などでも前倒して実施している。

●日体大「不正入試なし」

日本体育大は16日、同大を経営する学校法人「日本体育会」の元理事長が90年代の推薦入試で、受験生の保護者から現金を受け取って推薦入学させていたと報道された問題について、不正と

各地の気温と天気

	最高	平比	最低	平比	湿度	天気
関門	22.7	1.0	15.6	0.5	62	曇
福岡	24.5	1.1	16.2	1.3	55	曇
岡山	24.9	0.5	13.5	-0.2	45	曇
佐賀	22.9	-0.3	15.9	-0.5	60	曇
長崎	25.3	0.1	13.3	-1.1	36	曇
熊本	24.6	1.5	13.8	0.0	42	曇
大宮	22.8	-1.3	13.6	-1.7	41	曇
新潟	21.8	-2.7	14.1	-2.5	47	曇
那覇	22.1	-4.3	19.7	-1.7	96	晴
山口	26.3	2.5	11.5	-1.0	27	晴
松江	23.1	0.8	13.3	0.8	57	曇
松山	25.2	1.5	14.5	0.3	30	曇
松島	23.4	0.3	14.8	0.8	31	曇
大阪	25.6	1.5	16.3	1.2	43	曇
京都	25.9	1.6	14.1	0.5	27	曇
名古屋	24.2	0.5	14.8	0.9	48	曇
東京	23.5	0.8	16.9	1.9	37	曇
新潟	25.4	5.0	13.5	1.2	41	曇
札幌	21.1	-1.6	10.7	-2.2	60	曇
仙台	21.6	-1.7	14.7	-3.6	65	曇

(最低は午前9時、最高は午後3時まで。
天気・湿度は午後3時現在。)