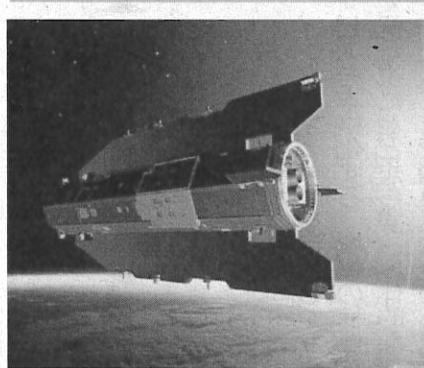


GPS障害の一因解明



九州大学大学院理学研究グループは、全地球測位システム(GPS)が、高度100km以上にわざる「大気重力波」による電離圏で不規則な通信の障害の仕組みの一因を明らかにした。水面の波と同様に地球の重力で作られる大気中を伝う「宇宙大気」の予報精度の向上が期待される。

九大 ESA衛星で観測

九州大学大学院理学研究グループは、全地球測位システム(GPS)が、高度100km以上にわざる「大気重力波」による電離圏で不規則な通信の障害の仕組みの一因を明らかにした。水面の波と同様に地球の重力で作られる大気中を伝う「宇宙大気」の予報精度の向上が期待される。

「大気重力波」：・プラズマバブル発生源の可能性

大気重力波である可能性が高いことを示した。

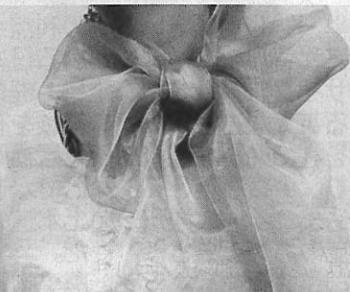
F Cバルサとパートナー契約

楽天は13日、サッカーパークのスペイン1部バルセロナとのパートナー契約を発表した。選手らと会見した。

「ヒアリ」近づかせません

ヒアリは近づかせません。くればあ（愛知県豊橋市、中河原毅社長、0532・51・4151）は、強い毒を持ち全国各地で見つかっているヒアリなどを遠ざけるネット「くればあ虫退避ネットPRO」を、14日に発売する。繊維に殺虫成分のエトフェンプロックスと、ヒアリやマダニなどが嫌うヒノキのにおい成分を含浸した。価格は幅90cm×長さ100cmで2430円（消費税込み）。

くればあが「虫退避ネット」14年から



ネットをストール（写真、消費税込み価格6048円）やポンチョ（同1万2980円）など身に付ける商品に加工した「サル・カアリマッダーニ」も同日発売する。またヒノキの匂い成分は Dengue熱ウイルス網を媒介する蚊も遠ざけるとし、虫帳としても販売する。（名古屋）

川村会長は、東電Hした。Dの課題として意思決定の遅さを挙げ、「スピードアップを図つてみたい」と意欲を示す。川村会長は、東電Hした。改革の工程表は、12月の取締役会で議題になつた。トリチウム水の処分や企業文化の変化を明確にすることで、改革を速める。

同友会が夏季セミナー

財政健全化、新目標に懸念

経済同友会の夏季セミナーが13日、長野県軽井沢町で始まった。初日の議題である持続可能な財政、社会保障制度をめぐっては、政府が今年の骨太方針で財政健全化目標について2020年度の国と地方の基礎的財政収支（プライマリーバランス、P B）黒字化と国内総生産（GDP）に対する債務残高比率の「安定的な引き下げ」が併記されたことへの懸念が表明された。小林喜光代表幹事は、冒頭あいさつで「相矛盾する状況や不都合な真実を直視し、それだけが重要になると指摘した。

債務残高対GDP比という新たな財政目標（P B）黒字化について、商船三井の武藤光一会長は「現状を是とする恐ろしい目標」と指摘。アサヒングループホールディングスの泉谷直木会長はP B黒字化は「是とす



川村東電H D会長

はシルバーデモクラシーからの脱却」と

「危機感の共有」を指摘。たとえ痛みを伴う

改革でも社会全体で正面から議論できる雰囲

日は憲法問題などを議論する。

シャープ「8K」テレビ

家庭用実用放送に合わせ投入

シャープは13日、国内で2018年12月に始まる「8K」の実用放送に合わせ、家庭用商品を投入すると発表した。フルハイビジョン(FHD)の16倍の解像度を持つ8Kの映像を楽しめる、家庭向けのチューナー内蔵テレビとレコーダーを同年秋ごとに発売する。液晶パネル、画像処理用半

かにしなかつた。中国など放送の計画が決まっていない海外でも展開する。

すでに業務用ディス

プレイ（写真）を開設しており、遠隔医療用

導入費用については

デル施設として活用し、商業に役立てる。同センター

で水素を生成し、同事業所内で使う燃料電池

を充填する。1時間

トに充填する。太陽光で発電した電気

で水素を生成し、同事

業所内で使う燃料電池

を充填する。

池車に供給する施設

を発表した。

水素エネルギー供給システム「H2One」を

開設する。

水素エネルギーを使って整備した。

工場や小売

店で水素を製造し

て消費する地元

設し運用を始めた

と発表した。その

場で水素を製造し

る。東京海上ホーリーディングスの隅修三会長

はシルバーデモクラ

シーからの脱却」と

「危機感の共有」を指

摘。たとえ痛みを伴う

改革でも社会全体で正

面から議論できる雰囲

日は憲法問題などを議

論する。

電力などの送

水素を地元で消す

ため、水素の輸送費を

削減できる。工場や小

売

店をカバーする。

台分をカバーする。

水素を地元で消す

ため、水素の輸送費を

削減できる。工場や小

売

店をカバーする。

台分をカバーする。

水素を地元で消す

ため、水素の輸送費を

削減できる。工場や小

売

店をカバーする。

水素を地元で消す

ため、水素