

天気 マネー 占い 相談箱 サービス一覧

MSN ホーム Hotmail



ニュース検索



トップ 速報 事件 政治 経済 国際 スポーツ エンタメ ライフ 科学 地方 オピニオン 特集 west WIRED 科学 トピックス 写真 ランキング

「口臭い人」と「臭くない人」の違いに皆が絶句・・・ [PR]

産経新聞社 新聞購読のご案内

科学

ツイート 43

Like 6

重力波望遠鏡の愛称は「かぐら」に決定

2012.1.29 16:15

アインシュタインが存在を予言しながら発見されていない「重力波」をとらえようと、岐阜県飛騨市神岡町の地下に建設が進んでいる「大型低温重力波望遠鏡（LCGT）」の愛称が「かぐら」と決まった。東京大宇宙線研究所が29日までに発表した。

建設地の地名のカミオカと、重力を意味する英語「グラビティ」の一部を組み合わせた。ほかに神に奉納される「神楽」の意味も込めたという。

重力波は、非常に重い物体が激しく運動するときに行ける空間のゆがみ。ブラックホールが生まれる瞬間や、宇宙誕生直後の様子を調べられると期待されている。

かぐらは、ニュートリノ観測装置スーパーカミオカンデなどがある神岡鉱山の地下に、長さ約3キロのL字形のトンネル2本をつくって設置。交差部分から両端の鏡にレーザー光を照射して、空間のゆがみを検出する。

関連ニュース

- 【BOOK&催し】重力波望遠鏡着工記念講演会
アインシュタイン直筆文書焼失 火元に6千万円損害賠償命命 米
ハッブル宇宙望遠鏡が捉えた、巨大な星の誕生
重い星の誕生を初観測 山口大、電波望遠鏡で
生命存在惑星探しに威力 ハッブル宇宙望遠鏡の後継機公開 NASA

遅刻が多い。朝が苦手な人に朗報？→コレでシャキッとした朝。 [PR]
英語が話せない人用の「日本一」バカ売れ簡単英語教材とは？ [PR]

[PR] お役立ち情報



えっ！わが家、意外と高いかも？

気になる資産価値は・・・約60秒のカンタン入力！ノムコム不動産無料査定で概算価格を今すぐチェック！

⇒あなたのお家、今いくら？

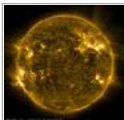
科学のトピックス

もっと読む



地震・津波・地球科学

連動型で津波巨大化 南海トラフに分岐断層
首都直下地震、4年以内の発生確率70% M7クラス、東大試算
しらせ南極沿岸断念 海水厚く 18年ぶり



宇宙

地球に最大級の磁気嵐・・・各地でオーロラ観測 太陽が大規模コロナガス噴出・・・
親子で天体観測 ビッグな天文現象がめじろ押し
「はやぶさ」の試料分析で研究者公募

ミズノあったか下着ブレスサーモ

温かさと快適が続く。<冬のスポーツ>も快適に！（ミズノ公式） www.breaththermo.com

飛距離が伸びない原因とは？

ゴルフに多大な影響を与えてきた筑波大博士が凝縮スイング理論公開 newgolf.biz

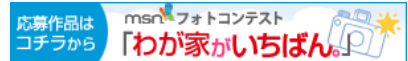
長く乗った愛車、今いくら？



「科学」のランキング

もっと読む

- 重力波望遠鏡の愛称は「かぐら」に決定
【探訪】南極半島 南の果てにも温暖化・・・
小惑星イトカワの微粒子 世界初公開へ
【科学】巨星ベテルギウス、迫る大爆発・・・
【おやご新聞 1月29日号】まん丸で・・・



最新の話題



まるで空爆・・・許せぬサル山襲撃

富士五湖で震度4 前日に続き橋下維新に求められた破壊的改善
20歳女性に強盗強姦「他にも」
デジカメ、宅急便・・・商標に潜む罠
「それでいいの？」権田が危機感
重友、五輪確実 福士は9位惨敗
武井&ゴクミの遭遇は“掟破り”
写真流出！AKBから2人脱退

10年落ちの車は、売値がつかない？



【年式】2001年 【年式】2000年
【相場】¥300,000 【相場】¥170,000

▶Webで相場がわかる！

編集部リコメンド



体験者の85%が育毛を実感！

口コミから火がついた噂の育毛剤はこちら！効果がなければ全額返金 529270.com

マツダ「エコカー減税対象車」

購入は今がチャンス！適合車種等マツダ全ラインナップ情報は[こちら www.mazda.co.jp](http://www.mazda.co.jp)

[インタレストマッチ - 広告の掲載について](#)

新星・アザレンカが
四大大会初V！

氷河にヒビ…南の果
てにも温暖化の影
元気はつつ 髪が
乱れるほど激しく

紳助さん復帰あり？
なし？【eアゲト】

科学のニュース

もっと読む

- 重力波望遠鏡の愛称は「かぐら」に決定 1.29 16:15
- 【探訪】南極半島 南の果てにも温暖化の影 1.29 15:21
- 【おやご新聞 1月29日号】まん丸でかわいいマリモの起源が日本だとい… 1.29 12:00
- ソユーズに不具合、星出さん出発遅れる見通し 1.28 21:44
- 小惑星イトカワの微粒子 世界初公開へ 1.28 20:07
- 定期検査入りの島根2号機でトラブル 中性子検出器が動作不能 1.28 00:46
- 【写真劇場】オランダ・フローニンゲン市 アザラシを救え！ ボランティア… 1.27 11:08
- ソウにコンタクトレンズ オランダで欧州初 けんかで角膜損傷 1.27 07:57
- 地球に最大級の磁気嵐…各地でオーロラ観測 太陽が大規模コロナガス噴出… 1.26 15:10
- アルツハイマー治療に光 iPS細胞で病状再現 1.26 09:20

企画特集



技術で震災復興を支援する

役目を終えるはずだった、日本初のガス化熔融方式ごみ処理施設に託された任務とは



気軽にギターをはじめよう

楽器のスタートに年齢は関係ありません。毎日のコツコツが上達につながります！



新時代のFAXはこう使う

簡単操作で根強い人気のFAX。クラウド技術を活用した新しいサービスが登場



新たなチャレンジが魅了する

従来の電気自動車のイメージを変える、プレミアムなコンパクト・カーで街乗りを



カードローンの見直しは？

最高800万円の低金利カードローン 年率3.5%～14.8% 来店不要

注目情報



シリーズ日本の雇用

消費者の心をつかむ理由とは？ビジネスシーンでもヒットする「総選挙」イベント



予約して見学へ行くメリット

人気物件も待たずに見学♪SUUMOで見学予約をしよう！



キモチのよい家電特集

レンジで15分、本格カレーも簡単調理
日本橋木屋の鼻毛バリカンで清潔に
浮いているよう…携帯を幻想的に演出
落とすだけ！子供でも使える最新消火剤

産経netShop

[利用規約](#) [プライバシーポリシー](#) [知的財産ポリシー](#) [よくある質問](#) [サービス一覧](#) [RSS一覧](#)



このページ上に表示されるニュースの見出しおよび記事内容、あるいはリンク先の記事内容は MSN およびマイクロソフトの見解を反映するものではありません。

掲載されている記事・写真などコンテンツの無断転載を禁じます。

© 2012 The Sankei Shimbun & Sankei Digital

[広告について](#) [プライバシー](#) [使用条件](#) [広告掲載](#)

[サイトマップ](#) [お問い合わせ](#)・[ご意見](#) [ヘルプ](#)

© 2012 Microsoft |