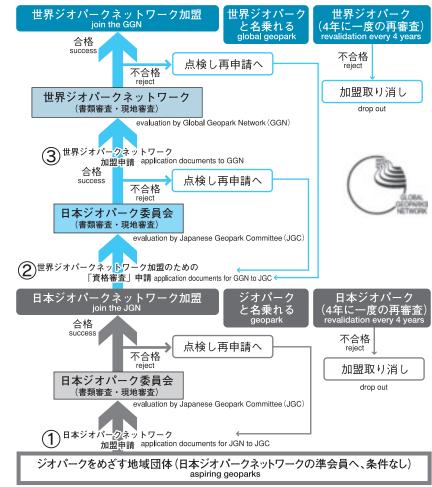
あざせ!那須烏山市

	今から約1200万年前の地層からています	世界ジオパークは、2004年から本シオノーク」かあります
	存在し、人々の暮らしとともに息づい様々な地質資源や歴史的遺産が数多く	、シーペートドゥー … 1 。シーパークの日本版として「日ジオパークには、一世界ジオパーク」
	本市は、大地の恵みから生まれた	日本シオハーク
	ジオパークとジオサイト	世界ジオパークと
	人々の暮らしに根付く	オパークです。
	の仕組みは下図のとおりです。	つまり地球を丸ごと考える場所がジ
	なお、ジオパークに認定されるまで	らしさを伝える場所です。
	ません。	と活用を図りながら、この地域の素晴
	県内では、まだ認定された地域はあり	をつなげて考え、地形地質などの保護
R	銚子などが登録されていますが、栃木	生態系や人々の暮らしとの関わりまで
- F	隣では、磐梯山、茨城県北、下仁田、秩父、	その成り立ちに気付くことから始まり、
~;;	5年5月現在、29の地域が認定され、近	「公園」のことです。山や川をよく見て、
ナノ	する国内版のジオパークです。201	形・火山・断層などを含む自然豊かな
۰°–	年から「日本ジオパーク委員会」が認定	ざまな自然遺産、例えば、地層・岩石・地
- ク	一方で、日本ジオパークは、2008	ジオパークとは、地球に関わるさま
L	登録されています。	れています。
ti Z	認定を受けており、国内では7地域が	わせた造語で、「大地の公園」とも訳さ
5 +-	年9月現在で、32カ国111の地域が	葉は、geo(地球・大地)とpark(公園)を合
- め	ワーク」が認定する地域です。2014	ジオパーク(英名:geopark)という言
L- 1	援している「世界ジオパークネット	ミスノーノとは
.+	ユネスコ(国際連合教育科学文化機関)が支	ジオペークニオ…?
	一介します。	みどころ)や、今後の取り組みを紹介します。
	今月号では、ジオパークの概要や本市のジオサイト(自然・文化的	今月号では、ジオパークの概要
	の認定を目指しています。	的として、那須烏山市ジオパークの認定を目指しています。^^ 私館で書え これとのご及り決兵して働う打り ませおり
	や斗学の普及、これらの貴産を舌用した睍化辰興、也或辰興などを目してネイ林白に糸でイビーでネネササ貧ジャンセレイ語=ネナー 孝祥	や斗学の普及、これらの貴産を舌
	どを有幾内こ詰び付け、今ある也或資原を大刀こ呆獲しながら、汝育サチ 封算れ てご ごれれ目気泣き アイロ幕 ビーオ スイ 肘ち泣きれ	どを有幾りこ店び付け、今ある也は尹 封算 うごできえい しんしゅう
	也髟•也質やさまざまな自然遺産、人々の事らしや文と、歴史遺産な一市では、那須烏山市全域をシオハークに設定し、貴重な地層・岩石・	也移•也賓やきまぎまな自然貴辛市では、那須烏山市全域をシオ
		うぐに、乃夏ますう かむいく

凶・ンオバ フルな っため



場所を「ジオポイント」と呼び、いくつ くるエリアを「ジオサイト」として設定 みも含めた大地の歴史の物語が見えて かのジオポイントが集まり、人々の営 らの岩石や化石の地質露頭、河岸段丘 して十分に活用が期待できます。これ 生など、資源も地域おこしの活性剤と 化石」の産出、「シモツケコウホネ」の自 発見された「大金クジラの化石」や「貝 や滝、川の蛇行等の見どころとなる で道路橋脚工事中に発見され、栃木県 く残っています。 ずに川が蛇行して流れている箇所がよ れる那珂川は、荒川同様、河川改修され ジオの見どころ 「大金クジラ発見地」…昭和53年、 市内にある します。 「那珂川の蛇行地形と丘陵」…市内を流 . 荒 川

崖



そ伝えるために、ガイド(解説具)が重要を伝えるために、ガイド(解説具)が重要を伝えるために、ガイド(解説具)が重要を伝えるために、ガイド(解説具)が重要を伝えるために、ガイドとなり、ツアーを「ジオツアー」と呼びます。 地域住民がガイドとなり、ツアー参加域住民がガイドとなり、交流人口の増加へと繋がることが期待されます。 このような活動をとおして地域経済がることが期待されます。 このような活動をとおして地域経済がることが期待されます。	、 いた、 した、 した、 した、 した、 した、 した、 した、 し	程の保存法(正式名称: 絶滅のおそれのあ る野生動植物の種の保存に関する法律)で罰 保護しながら 保護しながら
--	--	---



南那須中学校教諭

星康彦さん

生徒と考案したジオパークが現実に

ふるさとの魅力を再発見

エンス・パートナーシップ・プログラム」(S 自然からそこに暮らす生き物と人々までを 地層の調査などもはじめました。そこで、大 地学を専門にしていたこともあり、化石や 学部とも呼んでいました)の生徒でした。 バーは、当時卓球部の顧問をしていたこと もあり、卓球部員中心の特設科学部(卓球科 コウホネ」と出会いました。研究調査のメン そこで新種登録されたばかりの「シモツケ 赴任した当時の校長先生からの一言でした。 きっかけは、平成19年に旧下江川中学校に した。また、県立博物館との連携事業「サイ 一つにして考える「ジオパーク」に出会いま コウホネ調査を進めていくうちに、私が

PP)というプロジェクトも進めました。

ジオパークの保護や活用には、地域	市民がつくるジオパーク認定に向かって	こととしています。 ワークに加盟するための準備を進める ご 翌25年度に日本ジオバークネット	烏山市ジオパーク推進協議会」作などを行い、平成28年度に「(!	ガイドの養成、パンフレット・マップのジオパーク周知活動やボランティア・	今後、市ジオパーク構想教室などで、めています。	検討を	討委員会」を立ち上げ、市ジオパークの「那須烏山市ジオパーク基本構想等検	教員、各種関係団体により構成される	型の有識者、活動団体(市内の自然保護や	員や宇都宮大学の教授、地学や地形地	今年5月には、栃木県立博物館の職	発表会など、各種事業を実施しました。	都宮大学の学生によるジオパーク研究	狙んご下工川中学交(当時)の主走や、字ジオパークの研究に市内でいち早く取り	生の案内によるジオサイトバスツアー、	る動物や、植物などの講座、宇都宮大学	発を図るため、化石や市内に	大学の協力を得て、「ジオパーク」の普及昨年度は、栃木県立博物館や宇都宮	本格的な準備へ	平成23年度の加盟に向けて
------------------	--------------------	--	---------------------------------	-------------------------------------	-------------------------	-----	-------------------------------------	-------------------	---------------------	-------------------	------------------	--------------------	-------------------	---------------------------------------	--------------------	--------------------	---------------	-------------------------------------	---------	---------------



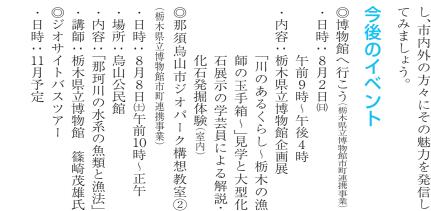
⑨宇都宮大学生の案内によって行われたジオサイトバスツアー 10ジオパークの研究に取り 組んだ下江川中の生徒たち ①市ジオパーク基本構想等検討委員会による第1回検討委員会。

養成講座などにぜひご参加ください。 養成講座などにぜひご参加ください。 後各地でジオパークの説明会 の開催やガイドの養成も行っていきた の開催やガイドの養成も行っていきた の開催やガイドの養成も行っていきた

今まで知らなかった市の魅力を再発見



⑫化石や市内に生息する生き物、植物などの講座 ③ 市役所南那須庁舎で行われた化石の展示会 ④市内の 自然遺産を巡るおもしろ探検隊。





メートルにわたって見られる貝化石を大量穴墓群付近に流れ込む沢沿いに、300

考えています。

例えば、荒川に面した崖にある十二口横

しい点を広く世の中に発信していきたいとそして、市民自らが発見した郷土の素晴ら

てきました	地域の地形や地質についても長く調査をしし、地質学を専門にしていた私は、この周辺たくさんあります。以前、県立博物館に勤務	この地域には、とても興味深い場所や物が化石」の産出、「荒川の穿入蛇行地形」など、地形があり、化石が豊富な場所だというこみなさんは、那須烏山地域には特色ある	前ジオパーク基本構想 等検討委員会委員長	素晴らしい自然を人々に伝える課題は「身近な自然を理解すること_	 ・内容:ジオに関わる団体や個人の活 ●ジオパークの集い ◎ジオパークの集い
きったいてくりにたれによしと思します		が はその地域に住んでいる市民が身近な自然と、 全し利用していくかということです。まず「貝 しかし、問題はこの貴重な自然をどう保こ るポイントの一つだと思います。 す。このようなことはとても珍しく、注目す	■ きた滝ではなく、「平地にできた滝」なので見ていいては、有名な「龍門の滝」だけでなく、「「「「この地域には、たくさんの滝があります。」していいては、有名な「龍門の滝」だけでなく、「これから選定していくジオサイトのみどこに含む地層や、河川によって作られた滝は、	々に伝える	 ◎ジオバークボランティアガイド養成 ◎ジオバークボランティアガイド養成





Č





稲積神社に奉納されている絵馬です。縦60cm、横 120 c mの板に、馬上の女性武者が鎧武者と組み合う 場面が描かれています。作者は不明ですが、「元文三 大輪甚右衛門」の墨書きがあり、元文 年午八月吉日 3年(1738)に奉納されたことが分かります。

女性武者は、源平合戦で活躍した巴御前がモデル と推測されます。「平家物語」には、寿永3年(1184)、字 治川・瀬田の合戦に敗れた木曽義仲との別れ際、巴御 前が義仲への最後の奉公として、追撃してきた敵将 を討ち取り一人東国へ落ちていくという描写があり、 その場面が描かれていると思われます。

第4回市	なお、詳しくは、議会では次のとおりです。れました。そのほか、報されました。また、議の日程で開かれ、平成平成27年第4回那須	なお、詳しくは、議会事務局の0287-8-7114までお問合せください。容は次のとおりです。祝されました。また、議員発議により意見書の提出について可決されました。主な内れました。そのほか、報告案2件を報告し、請願書1件と、陳情書5件のうち1件が採の日程で開かれ、平成2年度補正予算や条例の改正など11議案が原案どおり可決さ平成2年第4回那須烏山市議会6月定例会が6月2日似から9日以までの8日間	14までお問合せください。1ついて可決されました。主な内にと、陳情書5件のうち1件が採らと11議案が原案どおり可決さ2日似から9日似までの8日間	
議決事項	また、平成27年度下水道事業特081万4千円です。	条例の一部改正	保険条例を一部改正しました。介護保険法の改正に伴い、市介護	いて、公共下水道事業施設整備費別会計繰越明許費繰越計算書につ
江川小学校の改修工事(建築工	別会計の歳入・歳出をそれぞれ1	▽情報公開請求に係る公開基準、	▽児童福祉施設最低基準の一部を	1億4509万4千円を繰り越し
事)請負契約を2億2140万円	220万6千円増額し、補正後の	保有個人情報開示請求に係る開示	改正する省令及び家庭的保育事業	たことを報告しました。
で、荒井・荒川特定建設工事共同企	予算総額を4億8830万6千円	基準等の見直しに伴う所要の改正	等の整備及び運営に関する基準の	人霍雅舊祭員の人事
業体と締結することになりました。	としました。内容としては、舟戸マ	を行うため、市情報公開条例及び	一部を改正する省令が公布された	
平成27年度予算を補正	施設管理委託料や建設事業補償金ンホールポンプ場建設にあたり、	しました。	の設備及び運営に関する基準を定ことに伴い、市家庭的保育事業等	9月30日で任期満了となる雫正俊人権擁護委員のうち、平成27年
平成27年度一般会計予算の歳	の増額、南那須処理区管渠工事に	▽地方税法等の一部を改正する法	める条例を一部改正しました。	氏を引続き委員として任命したほ
入・歳出をそれぞれ1億6402	伴う設計業務委託料、管渠築造工	律などが、平成27年4月1日から	平式20年度	か、福澤英子氏に代わり、新たに藤
万9千円増額し、補正後の予算総	事請負費を増額したためです。	施行されたことに伴い、市税条例	梁越明許費梁越計算書の報告 スタイク	川伸一氏を任命しました。
額を118億5702万9千円と	さらに、平成27年度水道事業会	の一部を改正しました。		そりも
しました。主な内容は、畜産復興費	計予算の資本的支出を832万7	また、国民健康保険税の減額の	平成26年度一般会計繰越明許費	その代
として高収益型畜産体制構築のた	千円増額し、補正後の予算総額を	基準を見直すため、市国民健康保	繰越計算書を調製し、総合戦略推	市議会議長あてに提出された
め畜産関係者協議会への補助金6	3億497万4千円としました。	険税条例を一部改正しました。	進事業費5702万円、商業振興	「廃棄物処置施設設置等事業計画
582万8千円、昨年度に引続き	主な内容は、神長地内の主要地方	▽鳥獣の保護及び狩猟の適正化に	対策費5205万1千円、道路整	に反対する請願書」を採択し、請願
実施する低所得者への臨時的な給	道那須烏山矢板線の改修工事に伴	関する法律の一部改正に伴い、市	備費6272万1千円、河川総務	者へ通知しました。
付措置として臨時福祉給付金事業	い老朽化している給水管の布設替	手数料条例を一部改正しました。	費78万円、烏山小学校施設整備費	また、提出された陳情書5件の
費4267万5千円と、子育て世	工事費と田野倉地内の配水管布設	▽地域における医療及び介護の総	1500万円を繰り越したことを	うち、「年金積立金の安全かつ確実
帯への臨時的な給付措置として子	工事費の計上です。	合的な確保を推進するための関係	報告しました。	な運用を求める陳情書」が採択さ
育て世帯臨時特例給付金事業費1		法律の整備等に関する法律による	また、平成26年度下水道事業特	れ、関係行政庁あてに意見書を提

議会

27年度予算を補正、6条例を一

部改正

小学

校の改修

請

不口

2

27年度『第1四半期』4月~6月 ○那須烏山市指定文化財の解除及び名 ○平成27年度那須烏山市教育費予算の 那須烏山市教育委員会会報 ○那須烏山市社会教育委員及び公民館 ○区域外就学の許可を承認 ○平成27年度市費非常勤講師等の配置を承認 ○平成27年度那須烏山市立小中学校評 ○平成27年度那須烏山市立小中学校主 ○平成27年度那須烏山市奨学生の決定を承認 ■第5回教育委員会(4月24日) ⊃要保護及び準要保護児童生徒の認定を承認 〕那須烏山市生涯学習指導員の任命を承認 第6回教育委員会(5月20日)() 称変更を審議会に諮問することを決定 補正を決定 運営審議会委員の委嘱を承認 議員の委嘱を承認 任等を承認 ○区域外就学の許可を承認 ○就学指定校の変更を承認 ■第7回教育委員会(6月23日)() ○那須烏山市指定文化財の解除及び名 5月17日间 ·4月10日金 ·4月9日(未 6月6日(土) 5月30日(土) 5月29日途 4月8日(水 称変更を決定 中学校入学式 荒川中・烏山中体育祭出席 平成27年度関東甲信越 七合小春季運動会出席 つくし幼稚園入園式 小学校入学式 江川小・境小・烏山小春 季運動会出席 合会総会及び研修会 静市町村教育委員会連 (新潟大会)出席 \diamond

しちぎの百様 選

選定されました。

地域資源を集めた「とちぎの百様」を選定しました。
県では、県民の郷土愛を育むとともに県のブランド力向上のために、栃木県内から100の

ドブックでの魅力の発信を行っていく予定です。
ドブックでの魅力の発信を行っていく予定です。
外例幣使そば街道推進協議会、足利佐野めんめん街道推進協議会が合同選定で「とちぎのそ
や市からは、「那須烏山の山あげ祭」、「烏山和紙」、「龍門の滝」、八溝そば街道推進協議会や日

置を求める意見書の提出につい

(仮称)栃木県立県東部体育館の設議員発議により「那須烏山市へ

て」を可決し、栃木県知事に意見書

を提出しました。

審査とし、2件を不採択としまし

出しました。そのほか、2件を継続

た





烏山和紙。



とちぎのそば。



Let's enjoy English!	glish!			
なすから	ら英語孰	が開校	リア・ダニエルさん外国語指導員	。最終 - トヒ を取得 ではです。 、フェ
員による市民向けの英会話教室市教育委員会では、外国語指導	れから皆さんと仲良くやっていき紹介されました。リアさんは、「こ	そのほか市教育委員会では、市した。		7メリカ 1028歳 ごは、アー な、 学び、すけ で 、 ち レ グ と フ く で 、 、 ち に ア ク で 、 の 2 8 で 、 の 2 の 、 の 2 の で 、 の 2 の で 、 の つ の 2 8 歳 、 ア ー で 、 の つ の の 、 の 、 の 、 つ 、 つ 、 つ 、 つ 、 つ 、
「なすから英語塾」を開校しました。	たいです」と滑らかな日本語であ	内の中学校2校の1~3年生約6		生まれ 大学で 学修 語 も で 文 グ
これは、「市英語Village(ビレッ	いさつしました。	80人にNHKラジオ講座「基礎		ティ: ティ: び、文 日本語 シニ ハ
ジ)構想」の一環で、烏山の山あげ	その後に行われた授業では、参	英語」の月間教材を無償で配り、自	and	シナを時をやキュ
行事がユネスコの無形文化遺産代	加した市民8人が2人1組となっ	宅での学習を勧めるほか、英語検		シンジャートの読え
表一覧への登録を見据え、本市へ	て、リアさんから英語による自己	定の受験料の補助を実施していま		すから、この時代の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の
の外国人観光客の増加が予想され	紹介の指導を受けるなど、わきあ	す。		イ学スし単趣ン
ることから、世界中で共用語とし	いあいとした雰囲気で進められま			
て使われる英語に多くの市民が関				
心をもち、楽しく学びながら生き	1	吾塾。		
た英会話を身につけてもらおうと				
始めたものです。		5 n a	ても気軽に	!
無料で受講できる同英語塾は、		<u></u>	テマンド交通を利用し	同日しよう
応募開始早々に80人の定員を超え		瓦で進		
る人気ぶり。初級と中級の8クラ	-		デマンド交通とは、予約制で利用で	または、市役所総合政策課まで直接提
スに分け、きめ細かい指導を目指			きる乗り合い公共交通です。年齢や運	出してください。
します。			転免許の取得等は関係なく、子どもか	◇申込用紙設置場所…烏山庁舎(総合政
6月17日%に行われた開校式に	103		らお年寄りまで誰でも利用することが	策課、市民課総合窓口)、南那須庁舎(市民
は、英語塾受講者や関係者など34	(きあいできます。	ます。	課)、保健福祉センター(健康福祉課)、きず
人が参加しました。大谷市長が「子	14		利用するためには、事前登録と乗車	なサービスセンター、市内のタクシー業者
どもたちだけでなく、大人たちに) AC	を希望	を希望する2週間前から30分前までの	■問合
も楽しみながら英語に馴染んでほ	am M c M	間にア	間に予約が必要となります。また、料金	○きずなサービスセンター(金井2-2
しい。そして、外国人観光客に向け	in oa	は、1	回(片道)大人300円、小人15	- <u>11</u>)
て市民全員が英語で『おもてなし』	HHH HH	0円です。	です。	0^{2}_{8} 0^{2
できるように今後も力を入れてい		▲ 登县	登録方法	F A X 0 2 8 7 - 82 - 82 6 2
きたい」とあいさつ。続いて、外国		◇申フ	◇申込…きずなサービスセンターに申	○総合政策課
語指導員のリア・ダニエルさんが		込書さ	込書を直接または、郵送、FAXで提出。	$ \begin{array}{c} 1 \\ 0 \\ $

無事に避難した参加者は、消も行われました。	この 5分子 1月11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	豪雨による災害を想定。午前9訓練は、梅雨前線に伴う集中	加しました。 民や消防団など約250人が参で「防災訓練」が行われ、地域住	と、5月31日町、那須烏山消防署る心構えを再認識してもらおう	防災に関する知識や災害に対す神長地区自主防災組織では、	自主防災組織	神長地区で非常時に備える
	水消火器の作	林験をするう	Fëatas.	車体験、煙体験などを行いまし	火器体験やAED講習会、起震防署員に指導を受けながら、消	(組織で防災訓練	える
	消防署員に心肺剤	非生法の指述	尊を受ける。	操作をしていました。	な子どもから高齢者まで上手にた。特に水消火器体験では、小さ		



が日本百名山、日本百景の一つ 6月7日回に開かれ、市民71人 山を登山し、さわやかな汗を流 にも選ばれている群馬県の赤城 ング(スポーツ推進委員会主催)が、 て市指定重要文化財とされる赤 しました。 群馬県の赤城 市民ハイキング 当日は、復古神道の遺物とし 毎年恒例となった市民ハイキ 城神社への参拝後、一 リフレッシュしました。 や会話を楽しみ、日頃の しませていました。 ジが咲き誇り、参加者の目を楽 ました。散策の途中には、山ツツ ターセンター周辺で昼食をとり の覚満淵を散策、赤城公園ビジ 参加者は、一日を通して風景 一周約4)疲れを km

困ったときは消費生活センターにご相談を!

市の消費生活センターご存知ですか?

消費生活センターは、地方公共 消費生活センターは、地方公共 消費生活専門相談員などの資格 を持った相談員が、一緒に問題解 を持った相談員が、一緒に問題解

> で相談ください。対象は、市内在住・ ご相談ください。対象は、市内在住・ で、来所の場合は、市役所烏山庁舎 1階(商工観光課内)へお越しくださ い。

最近の傾向としては、架空請求: 不当請求に関する悪質商法に ついての相談、そして、公的機関の 名を騙った還付金詐欺など振り込 の詐欺の相談が数多く見られます。 昨年度は、市消費生活センターに 年間108件の相談が寄せられま した。

消費生活センターにすぐご連絡くたら、1人で悩まずお気軽に市の「おかしい」、「困ったな」と思っ

ださい。

