

大濠新聞

# NEXUS Vol.209

2021年7月20日

編集・発行：福岡大学附属大濠高等学校新聞部  
福岡市中央区六本松1-12-1  
印刷：株式会社ハザマ印刷



2・3・4面 報道 バスケ部、柔道部など

5面 卒業生特集 博多座元支配人 山本学先輩

6面 特集 体育祭の展望

7面 特集 iPad導入

8・9面 特集 福岡の娯楽と祭り

10面 特集 学生とSDGs

11面 特集 質の良い睡眠

12面 大濠生特集 天文部、写真部

雨は、いつかやむ

## 展望台

僕には才能がない。何をしてもうまくいかない。体力、学力何をとっても伸びるのに時間がかかる▼今年6月、男子100m陸上で日本人4人が目の「10秒00の壁」を破った選手が現れた。山縣亮太だ。山縣は9秒95という日本新記録を樹立した。もちろん彼が素晴らしい功績を果たした背景には、かなりの「努力」があった。しかし、彼には努力だけでなく「適性」や「才能」もあつたのではないのだろう

うか▼運動能力の遺伝の例を挙げてみる。筋肉は、縮む速度は速いがすぐに疲労する「速筋」と、逆に持久力はあるが縮む速度の遅い「遲筋」の2種類からなる。瞬発力の必要な野球では速筋、持久力の必要なサッカーでは遅筋が適している。そして、速筋を遅筋に変えることは可能だが、遅筋を速筋にすることは難しいとされている。スポーツによつて「求められる遺伝子は違うのだ。山縣は短距離走の適性を持っていたと言える

▼山縣は小学生のとき、野球、サッカー、陸上など様々なスポーツを習い事として、掛け持ちしていた。その中で、他の選手に大きな差をつけゴールする自分に才能を感じ、陸上一本に絞つた▼誰にどのような才能が付与されているかは、現時点ではわからない。その人の才能は

眠つてゐるだけかもしれない。だから、自分の適正を見つけるために様々なことにチャレンジしていきたい。きっと僕にも才能があるから。

(北川)



# 水泳部 個人九州大会出場

本校水泳部の松本航輝さん(3年)は6月12、13日に行われた福岡県高等学校総合体育大会水泳競技選手権大会に出場した。その結果、男子200mバタフライで第5位、100m平泳ぎで第2位、その成績を収めた。また、

19、20日に行われた女子の同大会で、本校水泳部の岡本悠花さん(1年)は女子100m平泳ぎで第8位に入賞した。2人は九州大会への出場が決定した。

この結果について松本さんは「絶対九州大会に行つてやる」という気持ちで臨んだ。九州大会では自分のペス



激励を受ける松本さん（中央）

トを尽くす」と意気込んだ。岡本さんは「これから大会に向けてさらに努力する。良いタイムを出したい」と話した。

（中田）



金賞を受賞した吹奏楽部

今回の大会について部長の上妻結衣さん(3年)は「2年ぶりに生で審査される大会だった。大豪らしいマーチングをお客さんに届けたいという気持ちで宣言による活動時間の短縮の影響で、完成度に不安があつたが金賞を獲る事ができて良かった」と話した。

吹奏楽部では、8月12日に福岡サンパレスで行われる。是非見に行つてみてはどうだろうか。（瀬戸）

本校吹奏楽部は、6月13日に行われた福岡県マーチングコンテストで金賞を受賞

した。この結果を受け、10月に開催される九州大会への推薦を受けた。

月の定期演奏会を最後に3年生は引退する。上妻さんは「今まで多くが中止となり悔しい思いをしてきた。昨年度の定期演奏会も中止となり、涙を流す先輩方を目の前で見えた。先輩方の思いを含め、今までやつてきたことを全て出し切り、有終の美を飾りた」と語った。

定期演奏会は8月12日に福岡サンパレスで行われる。是非見に行つてみてはどうだろうか。（瀬戸）

# 吹奏楽部 県マークシングコンテスト 金賞

## 価格は

## 人情を表す

## 耳より一見

本校から徒歩3分、草ヶ江小学校南門沿いに居酒屋「麵・ずばつ」はある。この店では学生に対し緊急事態宣言発令中は100円、解除後の現在は200円でうどんとラーメンを提供している。

店主の葉山太一さんは私が「学

セージを聞くと「今を全力でできない人は、これからもできないだろ。何かひとついいから夢中になれるものを見つけてほしい」と答えた。

コロナ禍で私たちを応援してくれの方々の為にも、今できることを全力で取り組もう。

（光井、徳永、安武）



アツい厨房、アツい想い。

# 東京オリンピック 大濠生、聖火をつなぐ

東京オリンピックの開催に伴い、日本各地で聖火リレーが行われている。本校からは佐賀県で石井彩央里さん(1年)、福岡県で久田裕貴さん(2年)が参加した。

聖火リレーが行われた当時、福岡県では緊急事態宣言が発令されていました。走行は行われず、点火セレモニーのみの実施となつた。一方、佐賀県は緊急事態宣言の対象ではなかつたため、予定されていた走行が行われた。

石井さんは聖火ランナーとして5月10日に



笑顔で走る石井さん

佐賀県三養基郡みやき町を走つた。参加したきっかけについて「入院している祖父に、聖火ランナーとして走っている姿を見せて元気を与えていた」と思い志望した。祖父が喜んでくれたので走つた甲斐があった」と話した。

# 幸雄会 古原医院



幸雄会

理事長  
**古原 雅樹**（第17期卒）

更生医療指定医

MAIL info@kohara-clinic.com

TEL 092-431-5622

〒812-0014 福岡市博多区比恵町18-1

循環器内科

アレルギー科

人工透析内科



# Rivoli

福岡市中央区鳥飼2丁目1-1  
大濠公園前交差点角

Since 1956

コモンホールでのパンの袋のゴミは専用のゴミ箱へ

# 山本学さん

今回は、博多座の元支配人の山本学さんを特集する。山本さんに高校時代と、博多座に勤めていたころの思い出について聞いた。

(中田、矢島、渡邊「壮」、高野、友山、渡邊「翔」)

## 活動的な高校時代

山本さんは高校時代、生徒会の一員として、上靴の廃止を学校側に求めるなど、積極的な活動をしていました。また、高校生活の思い出として、体育祭を挙げた。「当時は男子校だったのですが、勇壮な種目が多かつた。そのため、周辺の地域では、大濠高校の体育祭はとても有名だった。校外からの見物客もたくさん来ており、盛り上がっていた。体育祭は高校生活の中でも一大イベントだった」と話しました。

## 印象深い出来事

山本さんは、自身が博多座に勤務していたときを振り返り、「色々な舞台を観ることができて楽しかったが、大変だったこともたくさんありました。」

有名だった。校外からの見物客もたくさん来ており、盛り上がっていた。体育祭は高校生活の中でも一大イベントだった」と話しました。



はつらつ  
溌剌としている山本さん

## PROFILE

**大濠高校 17回卒。知り合いに誘われ博多座に就職し、後に総支配人となる。現在は、春日市ふれあい文化センターで館長を勤めている。**

1つ目は地震により博多座で初めて公演が中止になったことだ。2005年の3月20日、福岡西方沖地震が九州地方を襲った。地震発生時は公演が始まることで、博多座も大きく揺れた。公演は中止となり、当時フロア責任者だった山本さんは観客の避難誘導に尽力し、千人もの観客を9時間かけてタクシーで避難させた。

2つ目は、博多座開場十周年となる2009年。記念公演に人気のミュージカル「ミス・サイゴン」を選んだ

## 演者の近い劇場

8月にはミュージカル「レ・ミゼラブル」が、新たにキヤストを迎えて公演される予定だ。劇場の宣伝スタッフの方



舞台から見た客席

1500席を備えており、多様な設備

はさまざまな舞台演出に対応して花道やオーケストラピット、張り

出し舞台を設置し、臨場感あふれる舞台を体験するこ

とができる。

博多座は歌舞伎やミュージカル、商業演劇、コンサートなどの全てのジャンルに対応した、九州を代表する劇場である。全席

は「市民のみなさまが心待ちにしている、出演者による来福キヤンペーンや船乗り込みというパレードのようなイベントなどを行えるよう、環境を整えていきた」と語った。

最後は、2011年に九州新幹線全線開業にあわせて、記念歌舞伎公演を行った時のことだ。JRの記念式典にも十八世中村勘三郎が出演することになり、支配人だった山本さんは関連イベントの準備に追われていた。そんな中、直前の2月に勘三郎の体調が悪化し、公演の開催が危ぶまれた。だが、息子の中村勘太郎(現・勘九郎)と七之助が代わりに主演を勤め、無事3月2

山本さんは「後輩の皆さん

が、勉強や部活動などの様々な面で頑張ってくれているおかげで、卒業生として大きな顔ができる。共学化したことや、時代の変化などによって、環境が大きく変わっているがこれからも頑張つてほしい」と大濠生

## 大濠生へ一言

山本さんは「後輩の皆さん

が、勉強や部活動などの様々な面で頑張ってくれているおかげで、卒業生として大きな顔ができる。共学化したことや、時代の変化などによって、環境が大きく変わっているがこれからも頑張つてほしい」と大濠生

## 30年たったら一顙覗ごう！福岡大学附属大濠高等学校同窓会

### 福大大濠高校第69回同窓会

- 日程 令和4年5月21日（土）
- 会場 グランドハイアット福岡（博多区住吉1-2-82）
- 実行委員会：第39回卒生一同

同窓会には地域・職域支部もあります

関東、東海、関西、稽古、筑紫、久留米つづじ会、

福岡市役所鶴友会、福岡大学医学部

○同窓会や母校クラブの応援等を行っています。

会長 浅田 雅宏（20回卒）  
事務局 福岡市中央区六本松1-12-1  
TEL 092-714-1681  
E-mail info@ohsa.jp  
HP http://www.ohsa.jp



切実な思いを語る校長先生  
ケートの結果も踏まえて、総合的に判断をしていく」と話した。

現在、学校では体育祭の実施に向けて検討を重ねている。6月11日～16日には生徒向けに任意の体育祭実施に関するアンケートを行った。今後の見通しについて校長先生は「体育祭を実施したいと年とでできるだけ同じ形で開催できるよう体育祭の準備を進めていた。一方で、感染対策にも十分に配慮し、ブロック団と体育祭実行委員に、衛生担当の係を設け、

6月の体育祭が中止された最も大きな要因は、政府による福岡県への緊急事態宣言の発令だ。宣言の発令後、福岡県から宣言下での体育祭などのイベントを中止する旨の通達が学校に届いた。中止を決定した時点では、宣言は5月31日までとなっていたため、6月5日に開催予定の体育祭は実施可能ではあった。しかし、宣

言下で練習をしていいのか、宣言が延長されるのではないか、といった様々な不安から会議で中止が決まった。

今回の中止について校長先生は「昨年度の体育祭や修学旅行などのイベントが中止となつてしまい、今年度はできるだけ実施したいといふ思いがあった。しかし、中止せざるを得ない状況に説めを感じた」と切実な思いを語った。

現在、学校では体育祭の実施に向けた検討を重ねている。6月11日～16日には生徒会役員は関与しておらず、朝礼放送で初めて中止を知ることになった。体育祭中止の発表を受けて、生徒会役員は関与しておらず、朝礼放送で初めて中止を知ることになった。体育

祭実行委員長の清田智宏さん（3年）は「突然の発表に驚いた。体育祭開催の準備はほぼできていたので落胆が大きかつたが、社会の情勢を踏まえると仕方ないと」

生徒会役員は、例年とでできるだけ同じ形で開催できるよう体育祭の準備を進めている。一方で、感染対策にも十分に配慮し、ブロック団と体育祭実行委員に、衛生担当の係を設け、

## 体育祭関連の動き

- ・5月12日 福岡県に緊急事態宣言発令
- ・5月14日 6月体育祭 中止発表
- ・6月20日 緊急事態宣言解除
- ・7月1日 9月開催発表
- ・9月9日 体育祭開催予定

## 教員の視点

体育祭の6月開催が中止となつた。中止という決定の背景や今後の展望、9月に開催する体育祭について曾野正純校長先生、生徒主事の坂口和歌子先生、体育委員長、体育祭実行委員長に話を聞いた。

（光井、瀬戸、矢島、上蘭、霜上、渡邊翔）

# 体育祭中止と今後の展望

坂口先生は「このまま体育祭自体を中止してしまつていいのだろうか」という葛藤がある。自分の中では開催を諦めていない」と述べた。

た学校生活を今まで通りに戻すには一人ひとりの行動が大切だ。学校で決めたルールを守つてほしい」と生徒に訴えかけた。

（取材日 6月7、9日）

## 生徒会役員の視点

消毒液の準備をしていた。今後は、生徒会役員の3年生が中心となって体育祭を、2年生が文化祭を運営する。体育委員長の川上畠（わかな）さん（3年）は「体育祭の延期に向けて、準備を進めている。文化祭と入れ替えて体育祭を開催すること」とは、生徒会としては考えていなか」と述べた。

（取材日 6月1日）

## 9月開催に向けて

7月1日に校長先生から、体育祭を9月9日に開催することが全校生徒に発表された。それに伴い、校長先生に9月の体育祭について取材を行った。

今回の決定の要因には、大切な学校行事である体

校長先生は「体育祭は学校全体で取り組むことができる貴重な学校行事だ。望んでいた形ではないかもしないが、制限のある中でも工夫をして前向きに取り組んでほしい」と生徒にメッセージを送った。

（取材日 7月1日）



清田さん（左）と川上さん（右）

育祭を今年こそは開催したいという先生たちの思いがあつた。また、6月のアンケートの結果で、体育祭を実施したいと答えた生徒が多かつたこともその一因だ。

9月の体育祭は、例年とは様々な点で異なつている。まず、文化祭直前の9月9日に開催する。アンケートで体育祭も文化祭も行いたいと答えた生徒が多く、文化祭とは別日で開催となる。

そして、他の行事の関係から、9月9日の開催が決定した。また、資材不足により、学校に観戦用のスタンドを建てることができないため、会場は平和台陸上競技場に変更となつた。プログラムも例年とは大きく異なり、感染症対策の点から午前中のみの開催となる。そのため、応援合戦は行われない。

お問い合わせは

**092-291-1178**

男子も女子もOK

**大濠中・高の学生服・ボタンダウン・シャツはお任せください！**

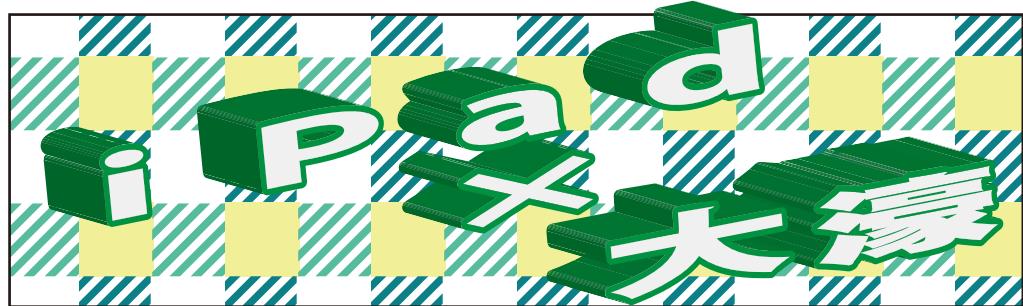
**有限会社 山下商店**

代表取締役 山下倫生（H3卒） 取締役 山下矩生（S33卒）  
企業ユニフォーム製造・販売（作業服・事務服・白衣）

福岡市博多区上呉服町 12-230



iPadを受け取る生徒



教頭先生は4年前からメディアを通して「ICT」という単語をよく耳にするようになつた。将来、今以上にデジタル化が進み、本校でもICT教育が行われるようになるだろうと考え、平成30年度頃からタブレットの導入を計画し始めた。そこで、以前からICT教育を行つて来た他の高校に各種ICT機器の利点や欠点について聞いた。その中で教材を作成するための便利なアプリがあることや、持ち運びしあつたが、新型コロナウイルスの影響で計画が1年前倒しになつた。

iPadが最適だという結論に至つた。本来ならば令和3年度に全教員へ、令和4年度に全校生徒へ配付する予定であったが、新型コロナウイルスの影響で計画が1年前倒しになつた。

残念でならない」と語った。  
しかし、博多どんたく源流である博多松囃子行事は、本来より無病息災・世界安寧・すべての方の弥栄を祈念する地域の民俗行事であることから、感染対策を行なう。842年の伝統を継承するために開催された。主な感染対策として参加者のマスク着用、手指消毒、身体的距離の確保を行なった。参加人数および表敬訪問件数を例年比60%削減して、市内を祝い廻った。来年の開

イルスの影響で、昇き山笠の行事は1年延期、中洲流、千代流を除く飾り山笠は7月1日から15日早朝まで建てることになった。これについて山笠振興会役員の正木研次さんは「世界的に感染が落ち着いてない中、山笠を開催することはどうなのかと考えた結果、開催すべきでないという判断に至った。参加者は残念というよりも、今は我慢するときだと考えていると思う。私にはこれまで山笠が延期されるという経験は無かつたため、昨年は山笠の無い1年を初めて過ごし、本当にショックだった。来年こそは昇き山笠も開催できる」と願っている」と

隣りに誰が住んでいるのかがわからない時代に、山笠の組織や年間の行事に参加することで、自治の繋がりは強化できている」と話した。また「新型コロナウイルスがなかつたら、山笠人口は減少していないと思う。もちろん伝統を保持していくことは大変であるが、一人ひとりがさらに個人に伝えていくことが伝承に繋がると思う」と語った。

新規感染者や病院の病床

さんは「土山笠  
も山笠 参  
加者 や、  
山笠に關わ  
りのあるご  
家族がいろ  
ど思う」



# 近畿日本ツーリスト

株式会社近畿日本ツーリスト九州

福岡教育旅行支店

## 思い出の旅をお手伝いします

福岡市博多区綱場町1-1 D-LIFE PLACE呉服町8F  
TEL:092-281-4891・FAX:092-281-4899

新型コロナウイルスの感染拡大により、様々な感染種が苦境にたたかれている。今回は、今年で閉園するかしいかえんや2年連続中止を決定した博多どんたく港まつり、博多祇園山笠の担当の方にメールで取材を行った。

(矢島、榎田、篠原、  
上蘭、大野、岡、霜上、

～新型コロナウイルス特集～

# 変化を迫られる 福岡の娯楽と祭り

西日本鉄道（株）が運営するかしいかえんシルバニアガーデンは、今年の12月30日をもって閉園する。かしいかえんは、レジャー需要の多様化と少子化の進展などにより来園者が減少し、赤字が続いていた。また、今後の設備維持に多額の費用がかかる上、コロナ禍によるさらなる来園者の減少が見込まれることから閉園を決めた。今までの思い出や現在の心境を、西日本鉄道（株）まちづくり・交通・観光推進部の田中俊彦さんにお聞きした。

員を少なくしています。  
閉園までに乗ってほしいおすす  
めのアトラクションはありますか。

数の変化はありましたか。  
イベントの回数を減らしましたが、内容については変更せずに行いました。客席を減らし、間隔を空けて座つていただいているので、コロナ禍以前に比べ収容人

来園者を喜ばせる  
為にどのような工夫  
をしていますか。



かしいかえんのシンボルの観覧車

生した、福岡県西方震です。その日は、み中の日曜日で園内は混雑しており、入場貰うにも30分以上待つ状況でした。10時53分突然「ゴーッ」といふ声した瞬間大きな搖れが起り、園内がパニックになりました。

地震が発生し、アトラクションに乗車しているお客様を全員下車させるために、園内を走り回りました。その中で特に記憶に残っていることは、ジエットコースターの発車直後に大きな地震が起き、当時の担当者がとにかく非常停止ボタンを押して、事故を未然に防いだことです。もし、頂上で地震に遭遇していたらと後になつて冷静

に考えると、当時の担当者には頭が上がりません。  
**閉園が決まってどのよう**  
**な気持ちですか。**  
1956年の開園以来、  
65年という長い年月、かし  
いかえんを続けてこられた  
のは来園者や地域、取引  
先をはじめ、多くの方に支  
えてもらつたからだと思ひ  
ます。閉園となることは大  
変申し訳なく残念です。こ  
れまでのご愛顧に感謝し  
残りの期間、来園頂いた皆  
様に楽しんでいただけるよ  
う取り組んでまいります。



子どもに人気のメリーゴーランド

## ●大濠中・高等学校購買部

**文具・学校指定品・教科書・その他**  
※学校生活の必需品をお得に取り揃えております。  
TEL 023-426-1226

#### ●保険相談コーナー（福岡大学バスターミナル内）

**学生総合保険・自転車保険・その他各種保険**  
※専門スタッフが丁寧にアドバイスいたします。

# 高校生とSDGs

「SDGs」という言葉を聞いたことがある人は多いだろう。しかし、それを普段意識している人は少ないのではないか。SDGs活動や高校生がSDGsを学ぶ意義について福岡市で活動するSDGs協会の代表理事である高木正太郎さんに話を聞いた。

福岡SDGs協会は、日本や福岡でのSDGsの認知度の低さを改善し、SDGsをより多くの人に知ってもらうために設立された。主な活動内容はSDGsに関する情報発信だ。その一環として、学校や企業への講演活動を行っている。幅広い世代にわかりやすくSDGsを知つてもらうためにカーボンゲームを使用するなどの工夫を行つて いる。

SDGs（持続可能な開発目標）は国連が定めている国際的な目標である。17の大きな目標と、それらを達成するための具体的な行動目標である169のターゲットで構成されている。

福岡SDGs協会の活動



## SDGsについて熱く語る高木さん

からこの理解意欲に「決めた」と話す。協会ではこの理念に基づき、学校への講演は無料で行ってい る。しかし、一方で「企業への講演は有料で行つていい。目標達成にはSDGsはぜだらん」と強調した。

理念について「福岡でも教育の格差や相対的貧困が広

高教主がSDGs

いたいという思いからこの理念に決めた」と話した。協会ではこの理念に基づき、学校への講演は

は有料で行っていい。SDGsはボランティアではない。目標達成に向けた行動は経済活動の一部だ」と強調した。

福岡SDGs協会は高校でも講演などの活動を行っており。講演は主に「SDGsがなぜ設定されたのか」や「SDGsがなぜ必要なのか」といった内容だ。協会ではSDGsの根底にある目的や必要性を高校生に伝えることに重きを置いている。



学生に講演を行う高木さん

する」と述べた。  
最後に高校生がSDGsを学ぶ意義について聞いた。高木さんは「SDGsを知つて様々な知識を得ることか、今の社会との大きな接点となる。大人にはない学生らしい自由な視点で、SDGsについて考えてほしい」と熱く語った。

1年間の総合的な探求の時間の中で、企業に対するアンケートやSDGsに関するルタを作成し、児童館の子どもに遊んでもらうなどの活動を行った。その成果を発表し、ジェンダー問題に関して発信する必要性を訴えた。

ジエンダー問題に取り組もうと思つたきっかけについて、ブループのリーダーを務めた船井朱梨さん（3年）は「八幡高校の体育大会では、ブロック長と応援団長は例年男子が務めしており、疑問を抱い

たことだ」と述べた。船井さんは、従来の慣例を見直そうとしていた学校の姿勢を後押しする」ととなった。



## プレゼンを行った班員たち



睡眠の重要性を語る柳沢教授

柳沢教授は「授業中に眠くなってしまうことの原因として、睡眠不足が挙げられる。夜間に8時間程度、それが高校生の必要平均睡眠時間だ」と語る。睡眠不足による眠気は、寝る以外のどんな方法でも除去できない。眠たくなって体を動かすなどの対処は「ごまかしがしかならない」そうだ。

睡眠不足への唯一の応急処置は昼寝だ。柳沢教授に

睡眠の量を確保した上で睡眠の質を上げるには、寝室を静かにすることが、適温を朝まで保つこと、暗くすること、適温をインを換らなければならぬ」と話した。

睡眠の量を語る柳沢教授によると、高校生の必要平均睡眠時間は20分が最適だという。その理由は人間は眠るとまずノンレム睡眠のステージ1に入り、その後ノンレム睡眠のステージ2に入る。このノンレム睡眠のステージ3に入ると、深い睡眠に陥った状態で起きると脳をリフレッシュすることができる。さらに時間が経ちノンレム睡眠のスティグマに入ると、深い睡眠に陥った状態になり、起きても頭が働かないからだ。

それでも、昼寝は応急処置にしかならず、理想は夜に寝ることである。そして、睡眠で一番大事なのは、質よりもまず量だという。

## 良い寝具とは



寝具について語る本徳さん

柳沢教授は「授業中に眠くなってしまうことの原因として、睡眠不足が挙げられる。夜間に8時間程度、それが高校生の必要平均睡眠時間だ」と語る。睡眠不足への唯一の応急処置は昼寝だ。柳沢教授に

睡眠の量を確保した上で睡眠の質を上げるには、寝室を静かにすることが、適温を朝まで保つこと、暗くすること、適温をインを換らなければならぬ」と話した。

睡眠と寝具の関係について「よくねる寝具店」代表の本徳輝樹さんに取材を行った。本徳さんは東洋医学や

睡眠と寝具の関係について「よくねる寝具店」代表の本徳輝樹さんに取材を行った。本徳さんは東洋医学や

新学年になつて3ヶ月が経ち、慣れとともに生活リズムの乱れを感じる人も多いだろう。中には授業中に机に突つ伏す生徒も見られる。生活の土台となる睡眠の重要性について「筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構」機構長の柳沢正史教授に話を聞いた。

(北川、河井、中田、小野、後藤、深井、渡邊翔)

よると昼寝の時間は20分が最適だという。その理由は人間は眠るとまずノンレム睡眠のステージ1に入り、その後ノンレム睡眠のステージ2に入る。このノンレム睡眠のステージ3に入ると、深い睡眠に陥った状態で起きると脳をリフレッシュすることができる。さらに時間が経ちノンレム睡眠のスティグマに入ると、深い睡眠に陥った状態になり、起きても頭が働かないからだ。

それでも、昼寝は応急処置にしかならず、理想は夜に寝ることである。そして、睡眠で一番大事なのは、質よりもまず量だという。

本校でも今年から授業でのiPadの活用が始まった。iPadやiPhoneなどの電子機器が発するブルーライトが睡眠に与える影響はあるのだろうか。柳沢教授によると、ブルーライトは体内時計に直接影響するといふ。ブルーライトの光は波長が短く、夜遅い時間帯に浴び続けると夜型になりやすい。

そこで、夜遅い時間に使う時に「よくねる寝具店」代表の本徳輝樹さんに取材を行った。本徳さんは東洋医学や

睡眠と寝具の関係について「よくねる寝具店」代表の本徳輝樹さんに取材を行った。本徳さんは東洋医学や

# 正しい 睡眠

# 睡眠への意識

## ブルーライト の影響

## 睡眠への意識

た残りの時間で他のことをやりくりし、睡眠時間は確保すべきである。社会全体制で考え方を改めなければならない」と訴えた。

勉強の効率は上がらない。アメリカの大学の研究結果によると、睡眠時間が短い人ほど試験の成績が低い傾向にある。短時間の睡眠でも平気という人がいるが、眠気を感じないというだけで睡眠不足である可能性が高い。十分な睡眠時間を確保し、パフォーマンスをあげるべきだろう。

大幅に生活リズムを変えるのは難しくとも、まずは一週間、毎日の就寝時間を30分早め、同じ時間に寝て同じ時間に起きるだけで、睡眠へのよい効果が期待できる。

KIMURA  
木村カバン店

カバンならお任せを!  
気楽にご来店ください!

福岡市中央区天神 2-9-114 tel 092-741-2429

四つマ漫画 by さくらんぼ



編集後記

今年度から編集長を務めることになった瀬戸です。1年間よろしくお願ひします

集長としての務めを果たしたいと思います▼未熟さを

今年度から編集長を務めることになった瀬戸です。1年間よろしくお願ひします

集長としての務めを果たしたいと思います▼未熟さを

## 大瀛生特集《第19回》

# 天文部

# 写真部

今回の大濠生特集では、天文部と写真部に取材を行つた。新型コロナウイルスによる影響で部活動にも様々な制限がある中、どのような活動を行つているのか話を聞いた。

(小川 河井、白水、山田)

天文部

天文部は毎週月、火、金曜日に7階の地学教室と屋上で活動を行っている。主な活動内容は、望遠鏡を用いた天体観測である。

た天体観測は1年を通して行っているわけではなく、夏は日没が遅いため、冬のみ行っている。

また、目指していた天体写

昨年度は新型コロナウイルスの蔓延によつて本校の完全不稼働となつた。それ

りしている。部長の佐々木理帆さん（3年）は「角度など、一つひとつにこだわって制作している」と語った。

(3年)が撮影した決勝ホーミランを打った瞬間の写真是、新聞部に快く提供してもらい、速報紙FLASHの紙面を飾った。

そうだ。  
大会で入賞するには、構  
図が大切になるため、カメ  
ラを使いこなし、背景を考

天体についての知識をより深めていくことだそうだ。  
最後に佐々木さんに、今見ることができるとおすすめの星座を聞くと「ちようど、ベガ、デネブ、アルタイルからなる夏の大三角形が東の空に綺麗に見える時期だ。皆さんも落ち着いて星空を眺めてみてはどうだろうか」と話した。

写真部が出場する、年に2、3回開催される大会は今年も例年通りに行われる予定となっている。田島さんは個人での入賞と、グループでの入賞とともに狙っている。

最も重要なとなる。また、題名も同様に重要なので慎重に決めていかなければならない。

田島さんは、写真部の魅力について「普段よく利用するスマートフォンで撮る写真が平面的であるのに対して、カメラでは写真を立体的に取ることができる。それが写真部の魅力だ」と話した。

また、撮る人それぞれで違う



真剣な眼差しで撮影する  
た個性を出せる  
ところにも写真部  
の魅力を感じてい  
るそうだ。  
最後に田島さん  
は「感染に気をつ  
けながら、大会で  
入賞できるような  
写真を撮影してい  
きたい」と今後の  
活動に対する意  
気込みを語った。

前号の表記に誤りがありました。8面2  
列目のキャブションにスライディングを決め  
た選手の記載がありましたが、正しくは  
友納周哉三段手です。ここに深くお詫び  
申し上げます。