



# 清瀬二中だより

より豊かな心をつちかう より深く自ら学ぶ よりよくはたらき責任をはたす よりたくましく心身をきたえる

教育目標

愛情 学力 勤労 健康



## 筍は、真っすぐ、しなやかに育つ

4月29日（土）の祝日、昭和の日から始まった春の大型連休ですが、各観光地は大勢の人出で賑わっているようです。今年はすでに夏日が記録されたように、季節の変化が2週間ほど早く、春の野草たちはすでに姿を消しつつ、校庭のハナミズキも見頃を過ぎ、桜の新葉もすっかり濃い緑色になっています。新年度が始まってからの変化ですから、植物の生長の早さには驚かされます。先日、幾つかのテレビ番組で筍（たけのこ）の特集をしていました。春の旬野菜の代表といえる食材で、先々週の給食にも取れたての生筍を使った「たけの子ご飯」が登場して、美味しく頂きました。



竹の生長は早く、モウソウチクの場合、農林水産省によると一日で119cm伸びた記録があり、1~2ヶ月ほどで10~20mほどになるそうです。

多くの植物は、幹や枝の先端に成長点（細胞分裂をして伸びる場所：3年生の理科で学習します。）があり、幹の先だけが伸びていきます。しかし竹は体のしくみが少し違います。幹〔竹では稈（かん）と呼びます〕に一定間隔にある「節（ふし）」に成長点があります。何十個もの節は筍の中にすでにあり、それらが一斉に生長するので、幹全体が一気に伸びることができます。節で連結する空洞な構造は弾力性に富み、強い雨風をしなやかにかわすこともできます。

生物の成長には栄養が必要ですが、筍にはまだ葉はなく、自分では養分をつくることができません。しかし竹は、地面の中で地下茎というつくりで、他の仲間と繋がっています。極端な言い方をすると、竹林の竹が全て繋がっていて、先に育った先輩の竹たちが、後輩の筍たちに栄養分を与えて、その成長を支えてくれています。そうやって竹林は、何十年もあるいは100年以上も続いています。すごい仕組みですね。

人もそれぞれ成長する「芽」を沢山もっています。そして学校では、各教科や総合・道徳・特別活動などの学習、学校学年学級の行事や活動、生徒会専門委員会活動、さらに部活動と、同時に沢山の経験を、年代の異なる仲間と協力しながら成長をしていきます。そう思うと、竹林のようでもありますね。皆さんが、目標に向かって真っすぐに、強い雨風をしなやかにかわす若竹のように育ってくれることを願います。



SDGsで、竹はサステイナブル（持続可能）な素材として注目されていますが、放置竹林は、社会問題になっています。人の手が入り、筍たちが生長できるように環境を整えてあげることが大切です。

### 5月学校行事予定

5月 2日（火）	2年清瀬めぐり、専門委員会	18日（木）	1学期中間考査1日目
3日（水）	憲法記念日	19日（水）	1学期中間考査2日目
4日（木）	みどりの日		運動会全体練習始
5日（金）	こどもの日	22日（月）	全校朝礼、安全指導、教育実習始
8日（月）	避難訓練	23日（火）	運動会係会
11日（木）	定期考査一週間前	26日（金）	英語検定
12日（金）	生徒総会	29日（月）	生徒会朝礼
13日（土）	土曜授業参観、進路説明会	30日（火）	運動会予行準備
15日（月）	3年全国学力学習調査（英語）	31日（水）	運動会予行
16日（火）	3年内科検診	6月 3日（土）	運動会



# 秋篠宮皇嗣妃殿下紀子さまのご訪問がありました。 4/25(火曜日)

4月25日の午後、清瀬市と関係の深い結核予防研究所を運営する公益財団法人結核予防会の総裁でおられる秋篠宮皇嗣妃殿下紀子さま、そして、コロナ対策政府分科会の会長を務められた理事長の尾身さまをはじめ、澁谷市長、坂田教育長など、多くの関係者の皆様が、本校の授業視察にご来校くださいました。清瀬市立中学校で行っている学習について、ご紹介させていただける貴重な機会をいただき、感謝申し上げます。

授業視察では、2学年の各教室に入室され、清瀬市教育委員会作成の「清瀬市道徳郷土資料集」に掲載されている結核を題材とした読み物資料を使った道徳授業をご参観され、体育館では昨年度に3年生が取り組んだ「清瀬を語る生徒（総合的な学習）」の中から、結核医療に関連する内容についてのまとめを行った授業をご参観くださいました。

そして尾身先生より、2年生の授業中のコメントや3年生からの質問に答えていただく形で貴重なお話を伺うことができました。心より感謝申し上げます。



## 【尾身先生へのご質問】

- ・コロナ対策で、ご苦労されたのはどんなことでしたか
- ・結核医療に清瀬が選ばれたのは、どんな理由があったのでしょうか
- ・結核やコロナウイルスのような新たな感染症は、今度も起こるのでしょうか
- ・結核医療のように、コロナに関して日本がこれから世界に貢献できることはなんなのでしょうか 他

## 【尾身先生のお話 (要約)】

結核は肺の病気であるため、その治療や研究には何より空気がきれいなことが重要であり、当時、東京近郊にありながら自然豊かな清瀬の地はまさにそれに適して選ばれました。日本は結核医療に関して世界の先端であり、毎年各国の研究者が清瀬市を訪れて研修をされ、世界中の結核関係者からは、スタンダードに、結核医療＝「KIYOSE」と認知されるほどの貢献があり、日本の誇れるところです。

感染症は、赤痢やペスト、インフルエンザなど歴史の中で何度も繰り返されています。近年、今まで人が訪れなかった地域が開発され、そこで新たな感染症と出会い、交通機関の発達で海外と交流が活発になったこともあり、今回のコロナのように瞬間に世界中に広がるなど、新たな感染症の可能性は高まっています。

日本の医療は世界のトップクラスで、感染症研究に関しては世界のリーダーとしてこれからも他国への貢献が期待されている分野です。

コロナ禍での苦労についてですが、それぞれの人が、感染予防や生活の行動制限など、自分ができることをしてくれたと思います。私たち医療関係者は、専門家として出来ることをおこなっただけで、皆さんと同じ、それぞれが、それぞれに出来ることをしたということです。

みなさんは、自分のことだけでなく、家族や友達、そして他の人のために思い、いろいろな我慢をしながら、過ごしてくれたと思います。人は、他の人のために何かをすることに幸せを感じることができます。私たちも、それをするだけです。

自分のためだけでなく、他の人のために何かをするということが、人の生き方の中で、大変に価値があり、意味のあることです。日本はコロナに限らずにいろいろな分野で世界に貢献できます。それぞれの人が、それぞれが出来ることをすることが、日本が世界にできる貢献に繋がります。そして医療は日本が世界に貢献できる分野の一つです。生徒の皆さんの中から、将来の進路としてこの分野に進んでくれる人がいたら嬉しいです。

※ ご訪問の様子は、NHK NEWS WEBなどで紹介されています。

<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20230425/k10014049101000.html>



## ● 一年生歓迎会【生徒会主催】 4/12 (水)

生徒会主催による「一年生歓迎会（部活動紹介）」が体育館で開かれました。部活動は学校生活を豊かにしてくれる要素の一つです。

吹奏楽部と美術部、英語部の文化部は、プロジェクターなどを使って作品の紹介や実演をしてくれました。外での活動がメインのサッカー部や陸上部、野球部は、自分たちで撮影した動画や実技、ダンス、そしてショート劇を織り交ぜながらの紹介。体育館や室内での活動がメインのバレー部やバトミントン部、卓球部は練習の実演、そしてバスケット部は、恒例の「ちょっと待った！ 3ポイント対決」を見せてくれました。どの部活動も、今年の活躍に期待が膨らむ部活動紹介でした。



## ● 前期の専門委員会 & 中央委員会

4/14（金）の放課後、今年度最初の専門委員会が開かれ、委員長や副委員長などの選出と活動方針・活動内容の話し合いが行われました。4/17（月）に開催された中央委員会では、各委員長の初会合を行い、中央委員会の役割の確認、各委員会からの報告、生徒総会へ向けての説明を受けました。

やる気に満ちた3年生が、しっかりと引っ張ってくれています。今年も生徒たちの活動に期待が持てます。



## ● 生徒総会議案書読み合わせ & 学級討議

4/24（月）の1時間目に生徒総会へ向けて学級討議を行いました。今回、最初の議案書読み合わせは、議案書に集中できるようにと、オンライン中継ではなく、意識的に校内放送により、生徒会長や各委員長が読み上げてくれました。その後、各学級で、生徒会や各委員会の活動方針や活動内容について、話し合いを行い、各学級からの意見や質問をまとめました。



## ● 「朝活」モーニングインタビュー【生活委員会】

今年も生活委員会による「朝活」を行っています。本校の生活委員会の活動は、生徒と生徒の繋がりをより豊かにする取り組みを目指しています。その取り組みの一つとして、朝の生徒玄関で、登校してきた生徒たちに、「モーニングインタビュー」を行っています。清二中の一日は、生活委員のおかげで、生徒どうしの明るい会話から始まっています。



## ● 「みんな いっしょに、みんな で 学ぶ」 4/28 (金)

今年度から本校に特別支援学級の5組が誕生しました。これから学校行事や学習活動など、交流授業や共同学習をする機会があります。4/28(金)の5時間目に体育館で5組の担当教員から、「5組とは、どんな友達が、どんな授業で、どんな学習をしているのか」など、5組についての紹介を1年生の皆さんにしてくれました。



相手を意識して、もっと知りたいと思う心から、友達が始まります。

## ● 4月の避難訓練 4/19 (水)

今年度最初の避難訓練を実施しました。本日は、避難の基本形となる「火災発生により、校庭への避難」を実施しました。新しい学年・学級になり、まずは整列位置や点呼方法、職員間の連絡手順の確認などを目的に行いました。避難放送から全生徒の避難までが4分ほど、人数確認呼から副校長への報告終了までで5分ほどでした。訓練だけで終わるのが一番ですが、実際もこのように避難ができればと願います。



学校 HP「4月の学校の様子」は下のQRコードよりご覧いただけます。



# 今年のGolden Weekも、流れ星を見よう! ~みずがめ座η流星群~

今年のゴールデン・ウィーク後半は五連休になりますので、ちょっと夜更かしをしても良いかなと思いますので、ぜひ流星観測をお勧めします。毎年この頃には「みずがめ座η（エータ）流星群」が観測できます。

一番流星が出転する極大日が、5月6日夜から7日朝ですが、今年はちょうど満月のため、月明かりで空が明るく、残念ですが観測の条件は良くありません。みずがめ座が昇ってくる東の空を中心に観測するとよいと思います。出現する期間が長い流星群なので、ゴールデン・ウィーク期間中に夜空を見上げてみてください。

## ● 流星群とは? みずがめ座η流星群は、5/4(木)~5/9(火)が見頃

毎年特定の時期に、星空の決まった位置（放射点又は輻射点と呼ぶ）を中心に、流れ星が出現する天文現象を流星群と呼びます。その位置がある星座の名前を付けて「●●座流星群」と呼びます。

主な流星群は11ほどあり、1月のしぶんぎ座流星群、8月のペルセウス座流星群、12月のふたご座流星群を3大流星群といい、毎年明るい彗星を流しています。有名なのは、2001年に1時間に1000個もの流星を流した11月のしし座流星群ですね。

今回の流星群は、放射点がみずがめ座にあるので、水瓶座流星群と呼びますが、水瓶座に放射点がある流星群は2つあり、この春の流星群は放射点が水瓶座のη（エータ）星の近くにあるので、「水瓶座η流星群」と呼ばれます。

（7月のもう一方は、水瓶座δ流星群）

水瓶座は秋の星座なので、春に地平線から昇ってくるのは夜半過ぎですので、眠たいのですが、観測は深夜から朝方が良いです。



出典：スタディスタイル★自然学習館 <https://www.study-style.com/>

## ● 流れ星は、彗星からの贈り物?

みずがめ座η（エータ）流星群は「ハレー彗星」と関係があります。流星群と彗星について知りたくなったら、下の国立天文台のHPやNHKのHPにアクセスしてみましょう。

【国立天文台HP】 ①「流星群とは」：動画で解説  
<https://www.nao.ac.jp/astro/basic/meteor-shower.html>

【国立天文台HP】 ②「流星群の観察方法」  
<https://www.nao.ac.jp/astro/basic/obs-meteor-shower.html>

①



②



③



④



### 【関連動画】

③「しし座流星群」 NHK for School クリップ  
[https://www2.nhk.or.jp/school/movie/clip.cgi?das\\_id=D0005402683\\_00000&p=box](https://www2.nhk.or.jp/school/movie/clip.cgi?das_id=D0005402683_00000&p=box)

④「太陽系の誕生」 NHK for School クリップ  
[https://www2.nhk.or.jp/school/movie/clip.cgi?das\\_id=D0005401862\\_00000&p=box](https://www2.nhk.or.jp/school/movie/clip.cgi?das_id=D0005401862_00000&p=box)

