

# SSK Report

Vol.150  
新年号

埼玉県私塾協同組合●広報誌

<http://www.saikumi.net>



Madame Georges Charpentier and her Children, 1878 by Pierre-Auguste Renoir (1841-1919)

## ●広告・目次

創明高等学校・浦和麗明高等学校（旧「小松原高等学校・小松原女子高等学校」）	7	豊南高等学校	11
武藏野大学附属千代田高等学院（現「千代田女学園中学校・高等学校」）	11	岩倉高等学校	11
大宮開成高等学校	20	東洋大学京北中学高等学校	20
秀明中学校・高等学校	21	塾ジャーナル	23
桜丘中学・高等学校	25	声の教育社	24
本庄第一中学校・高等学校	30	駒込中学校・高等学校	25
星槎国際高等学校	31	株式会社SYM	28
		埼玉平成高等学校	30
		昌平高等学校	33
		進学研究会（進研テスト）	34

## ●目次

新年のご挨拶●坂田義勝〔私塾協同組合連合会理事長〕	03
朝日学生新聞ニュース作文コンクール表彰式●坂田義勝〔私塾協同組合連合会理事長〕	04
2017年末情報交換会を終えて●坂田義勝〔私塾協同組合連合会理事長〕	05
「新生 細田学園」START! ●新井健志〔細田学園高等学校校長〕	06
ひろがる・つながる・かなえる 活躍の舞台は「入間」から「世界」へ●北村陽子〔盈進学園 東野高等学校校長〕	08
歴史用語削減に断固反対する●小浜逸郎〔評論家・國土館大学客員教授〕	10
万葉集・つばらつばら(4)●布浦万代〔ひびき塾長・茨城県学習塾協同組合副理事長〕	12
数学オリンピックへの招待●淺井康明〔公益財団法人数学オリンピック財団 事務局長〕	14
数楽プリズム V13●早乙女 勤〔明法中学・高等学校教頭〕	16
塾紹介 学習塾ダンデリオン●本荘雅一〔塾長〕	18
世の中に关心を持ち学習意欲を高めよう!●小宮山博仁〔教育評論家〕	22
空を見る子供たち(29)●山崎えつこ〔教育アドバイザー〕	26
組合加入へのお誘い	29
組合活動報告	31
組合加盟塾一覧	32
報告&執筆協力者・編集協力・編集後記	

## ●SSKスケジュール

2018.1.18(木)	理事会	市民会館おおみや	10:00～12:00
1.25(木)	「2018年教材教具・情報展」	大宮ソニックスティ(市民ホール401,402)	10:00～14:00
2.15(木)	研修セミナー	市民会館おおみや 「WEBサイト・広告・看板デザイン作成の仕方 提案します!」 講師: デザインオフィス スズキ 代表 鈴木 学 様	10:00～12:00
3.15(木)	理事会	市民会館おおみや	10:00～12:00

# 新年のご挨拶

理事長 坂田 義勝（埼玉県私塾協同組合(SSK)  
謹んで新春のご祝詞を申し上げます

皆様におかれましては、つつがなく新しい年をお迎えのこととお慶び申し上げます。

旧年中は、幣団体(SSK)に対し多大なるご支援・ご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、ご承知のように 2015 年に実施された OECD の学習到達度調査 (PISA) の結果が昨年公表され、読解力が 4 位から 8 位に後退したものの、数学的リテラシーが 7 位から 5 位に、科学的リテラシーが 4 位から 2 位に、いずれも順位を上げました。

また、2015 年の PISA において新たな調査項目として「協同問題解決能力」が追加実施され、その結果が 2017 年 11 月に公表されました。日本は、参加した 52ヶ国・地域で 2 位、加盟国 32ヶ国の中で 1 位の好成績を収めました。「他者と協同して問題を解決する能力」は、今後のグローバル化社会において、ますます重要視されてくるものと思われます。

ところで、小学校では 2020 年度の「新学習指導要領」全面実施に向け、今年度(2018 年)から移行措置がスタートします。3 年生から英語の授業が必須となり、5 年からは教科として評定されています。

また、2019 年には高校生のための「学びの基礎診断(仮)」が実施されます。さらに、2020 年からは「大学入試共通テスト(仮)」が実施され、私たちがいまだ経験したことのない改革の波が待ったなしで押し寄せています。

小・中・高生を預かる私たち学習塾は、長年に亘る経験値から常に教育の流れを見据えながら、



人から人へ、学年から学年へと最適な授業を展開してきました。

来年度から始まる小学生の英語指導についても、すでにオンラインや映像授業の導入で、コミュニケーション能力を高める実践的な授業が展開されています。

ただ、語学の習得で何よりも大切なことは、4 技能をうまくコーディネイトできる良き指導者が確保されることだと考えます。そして一貫した授業展開の中でその成果をしっかりと確認していく作業も重要なことでしょう。

新たな変革の時代に生きる子どもたちを本気で育てていくには、私たち学習塾はもちろんのこと、産学官民、さらに地域社会が互いに連携し合い、いわばオールジャパンで取り組んでいかなければならぬ喫緊の課題だと言えるでしょう。

とりとめのない話になりましたが、今年も関係各位の皆様方と手を携えて子どもたちに明るい未来を授けられるようを鋭意努力していく所存です。どうぞ宜しくお願ひ申し上げます。

末筆ですが、この新しい年が皆様にとりまして佳き年となりますことを心より祈念いたしまして、私からの年頭の挨拶とさせていただきます。

# 第5回ニュース作文コンクール表彰式

(於：朝日新聞本社 レセプションルーム)

12月10日、朝日学生新聞社と私塾協同組合連合会（東京・埼玉・群馬・茨城・神奈川）の共催による第5回ニュース作文コンクールの表彰式が、朝日新聞社新館のレセプションルームにて執り行われました。

応募総数は、計428点（小学生251点・中学生178点）で、最優秀賞・優秀賞・佳作を勝ち取った計24名が表彰式に臨みました。親御さんたちの同席もあり、終始和やかで子どもたちの晴れやかな表情が印象的でした。

ニュースを題材にした作文は、他の作文と違って、ある意味難しい側面を持っています。あまた報じられる記事の中から、自分が興味を引いたニュースを拾い出すところまではいいのですが、一元的に評するだけでは、良い作文とは言えません。関わりを持つ様々な事象を多面的に捉えながら関連付け、時にはその歴史的背景を調べたりしながら自分の意見を織り交ぜていくという手法が要求されます。

私たち大人とは違った新鮮な感覚で捉え、鋭い視点で表現している作品が多くみられたことに驚かされました。



私塾協同組合連合会  
理事長 坂田 義勝



朝日学生新聞社  
代表取締役社長 脇坂 嘉明



# 「2017 年末情報交換会」を終えて



2017年12月10日(日)は、師走のご多忙の中多数ご参加いただき、本書面を借りまして御礼申し上げます。とりわけ私学の先生方におかれましては、学校説明会や個別相談等の慌ただしい時間を調整して参加いただきました事、重ねて感謝申し上げます。

おかげさまで、この一年間無事に予定の事業活動を終えることができました。これも偏に関係各位のご支援とご協力の賜物だと感謝いたします。

(SSK 理事一同)



# 「新生 細田学園」START !

新井 健志（細田学園高等学校校長）

私立学校には学校設置の理念とする「建学の精神」が時代を越えて脈々と流れている。教育においては、公立学校と同様の公共的な側面を保ちつつも、社会に適応した幅広い多様性と創立理念に基づいた独自性を有している。つまり、建学の精神は継承すべきものではあるが、その基本理念は常に時代に合わせて解釈し直し、適合させていくことが大切だということである。

本校は1921年(大正10年)創立、本年96年目を迎えた県内有数の歴史を誇る伝統校である。創立者(初代理事長)の細田洋先生は敬虔なクリスチヤン、産婦人科の開業医であり社会問題、特に婦人問題に強い関心を寄せられていた。当時、女性の社会的な地位が低かった時代の中で、若い女性たちに“豊かな教養”と“経済的能力”を身につけさせることを目的に、私財を投じて設立されたのが「細田裁縫女学校」である。真に時代の先駆者たる洋先生の思い・行動=「人間性」「勇気」「意思」を細田早苗先生(第二代理事長)は、敬意を込めて「愛と奉仕」と解釈され、これが本校の建学の精神として継承されている。

2000年(平成12年)に男子1期生(186名)が入学して共学校となり早17年、2011年(平成23年)に着手した革新的な学校改革により急速に進学実績が上昇した。近年では東京大学・大阪大学・北海道大学をはじめとする旧帝大や早稲田・慶應義塾といった最難関私立大にも合格者を輩出。併せるように入学者も年々増加傾向となり、進学雑誌等で「埼玉で最も変化している高等学校」として注目されるようになった。

緻密な分析をもとに計画された教科指導は勿論のこと、本校独自の学習サポート(グレード別学習・オンライン英会話・短期留学プログラム・ICT教育等)や最先端のキャリア教育・リーダー教育推進など、進路指導の充実も本校の特色であり大きな成果を挙げている。

施設面でも一昨年8月に安全性と機能性を重視した斬新な校舎、昨年6月には校内人工芝グラウンドも完成した。既存施設も体育館(二層式・空調完備)と旧校舎のリノベーションが終わり、更に今年6月には野球部専用グラウンドも整うなど、生徒諸君の学園生活環境は加速度的に充実度を増している。

さて、2017年度の本校目標は「外へ開く=細田



学園を公開しよう」である。

先に述べた学校改革の成果はもとより、充実した教育環境の中で生徒諸君がどのような姿で日々の学習に取り組んでいるのか、最新施設はどのように活用されているのか、教員の授業はどのように行われているのかを保護者の皆様、教育関係者の皆様、学習塾の先生方、中学生・その保護者様に公開することとした。つまり本校の変化(進化)を皆様に体感していただきたいと考えたのである。

既に学園祭(文化祭)や体育祭は公開行事として定着し、毎年多くの皆様にご覧いただいているが、平常授業や校内施設等はなかなかお見せできないのが実情である。高等学校では珍しいことではあるが、毎年変化し続ける本校の現状を広く公開することでより深くご理解とご支援を頂きたとの思い、また貴重なご意見を頂戴して更なる飛躍に繋げたいとの思いから実施することとした。

初めての試みではあったが6月(6日間)・11月(6日間)と2回実施、500名を超える皆様がご来校された。アンケート結果から、来校された多くの皆様からご納得のご意見を頂戴した。有難いことである。しかしながら少數ではあるが今後改善を検討しなければならないご指摘も頂いた。

保護者の皆様、関係者の皆様には日頃から温かくも厳しい視点で学校・生徒を見守っていただき本当に感謝している。今後多くの皆様により一層のご理解、ご納得を頂けるような内容とするためにも全教員一丸となって日々の研鑽に務めていきたい。

2019年4月には待望の細田学園中学校(仮称)が開校予定である。

創立100周年(2021年)に向けて「新生 細田学園」は更なる飛躍を目指している。

Adapt to change.

100年生き抜く力を

2018年 4月 男女共学スタート



【合格実績】

琉球大学 都留文化大学 埼玉県立大学 東京理科大学 青山学院大学 明治大学 立教大学  
成蹊大学 成城大学 獨協大学 國學院大学 明治学院大学 武藏大学 その他多数合格

国公立早慶上理…………… 9名  
難関私立大学(GMARCH・成城獨國レベル)…………… 19名  
有名私立大学(日東駒専・大東亜帝国レベル)…………… 31名

■学校説明会 予約不要

8/26	土	埼玉会館 受付9:30～ 説明会10:10～
9/16	土	埼玉会館 受付9:30～ 説明会10:10～
9/23	土	浦和コミュニティセンター 受付9:30～ 説明会10:10～
10/21	土	本校(午後) } 受付 9:00～
10/28	土	本校 } 説明会 9:30～
11/18	土	本校(午後) } ※10/21・11/18のみ
11/25	土	本校 } 受付 13:00～
12/ 9	土	本校 } 説明会 13:30～

■体験入学 事前予約制(開催日の3日前まで)

10/ 7	土	受付 9:00～ 講座体験 9:30～
11/11	土	個別相談 11:00～

■個別相談 予約制

10/21	土	11/18	土	12/2	土	9:00～13:00
12/16	土					12:00～16:00
12/23	土	～	12/26	火		9:00～15:00

■文化祭 日曜日のみ一般公開

10/14	土	10/15	日	10:00～15:00
-------	---	-------	---	-------------



# 浦和麗明高等学校

〒330-0054 さいたま市浦和区東岸町10-36

TEL.048-885-8625(代) FAX.048-885-1102

ホームページ <http://ur.eimei-urawareimeい.ac.jp/> 入試広報Eメールアドレス f-nyushi@eimei-urawareimeい.ac.jp



夢を語り、夢に踏み出す。自分が輝く場所、叡明!

今春大学合格実績

東京芸術大学 東京学芸大学 埼玉大学 早稲田大学  
東京理科大学 明治大学 青山学院大学 立教大学  
中央大学 法政大学 学習院大学 明治薬科大学  
立命館大学 北里大学 その他多数合格

国公立・早慶上理…………… 9名  
GMARCHクラス…………… 26名  
成明武獨國クラス…………… 34名  
日東駒専クラス…………… 69名  
大東亜帝国クラス…………… 88名  
その他多数合格

男女共学／新校舎  
越谷レイクタウン駅 徒歩7分

■オープンスクール【要予約】全日程共通(ミニ説明会実施後校内見学)  
7/29

土 9:00～ 8/5

土 10:30～ 8/26

土 12:00～ ※上履き持参  
※個別相談なし

■個別相談会【要予約】

10/28

土 11/18

土 11/25

土 12/16

土 12/23

相談時間 9:00～13:00 ※上履き必要

■イブニング相談会【要予約】

10/27

金 11/22

水 11/30

相談時間 16:00～19:00

※上履き必要

■学校説明会【予約不要】

10/14

土 10/21

土 11/3

金 12/2

土 9:00～開始 9:30～

※上履き持参 ※個別相談あり

●叡明祭【見学自由】

9/17

日 9:30～14:30

※上履き持参 「入試相談コーナー」開設

●体育祭【見学自由】

10/5

木 9:30～14:30



# 叡明高等学校

〒343-0828 埼玉県越谷市レイクタウン7丁目2番1

TEL.048-990-2211 / FAX.048-990-2212

入試・受験関係・説明会等のお問い合わせ E-mail : m-nyushi@eimei-urawareimeい.ac.jp URL : <http://em.eimei-urawareimeい.ac.jp/>

# Lady Go! (エネルギーに活躍する女性校長より) ひろがる・つながる・かなえる 活躍の舞台は「入間」から「世界」へ



北村 陽子 (盈進学園 東野高等学校長)

2017 年度の今年、盈進学園は創立 93 年東野高等学校開校 33 年を迎えることができました。そして今、創立 100 年に向けて「国際教育・キャリア教育」を加速させているところです。



## 1. 盈進の由来

学園名の盈進とは、孟子の一説にある「源泉は昼夜を分かたず湧き出て、科(あな)を盈(み)たし、いすれば川となって進み四海(大海と世界)へと放たれていく」に由来、泉からやがては世界に飛び出してほしいという思いが込められています。

名付け親は、大正 14 年、当時「国民新聞」を主宰していた徳富蘇峰先生。本学園の創立者丸山銳雄先生の教育実践を称賛してつけられました。

## 2. 胸に刻む丸山銳雄語録

常に子供とともにあれ  
子どもには必ず光るものがある  
子どもの可能性を信じよ  
子どもには希望を持たせよ  
鋳型にはめるのではない、育てるのだ  
怒るな、あらんかぎりほめよ  
謙虚であれ、怖れを持て  
子どもを買い被るな、子どもを見くびるな  
自らの仕事に全心を打ち込め  
いつも、いつもこの言葉を心に刻むように教員には話ていきたいと考えています。

るべき教員の姿は、

謙虚・覚悟・努力  
を忘れず、「判断基準はすべて生徒にとってプラスか否か」を見失わず教育活動に邁進するべきでしょう。

AI や人工知能がどんなに進んだとしても、大事なことは、誠実に謙虚にひたむきに生きることの

はずです。

2030 年までに今ある職業の 50% がなくなるともいわれ、そうなると知識の伝達しかできない教員は生き残れないでしょう。丸山語録を繰り返し心に刻み実践あるのみの覚悟です。

## 3. 学校は人なり

1 学期始業式に「学校は人なり・人は財産なり」と話しました。

本校の建物はパタンランゲージで知られた米国人建築家クリストファー・アレグザンダー教授によってデザインされました。学校といえば、コンクリートの四角い校舎と長い廊下に沿って一律に並ぶ教室を思い浮かべるでしょう。しかし本校は約 2 万坪のキャンパスを有し、その敷地の約 10 分の 1 は広大な人工池が占めています。校内のそれぞれの建物は、非常に特色があり例えば教室は平屋もしくは 2 階建てで、校舎は上下それが一教場となっています。

そのため、校舎の造り・池・敷地の広さをよく話題にしていただきます。それもそうですが、本当の魅力・自慢は 1097 名の生徒ひとりひとりです。

「学校は建物ではありません。そこで学ぶ生徒達であり、教職員であり、保護者の方々です。」そうあるべきです。建物が学校なのではなく、そこに集う人々がどのように考え、どのような能力を持ち、発

揮しているのかが学校でありたいと考えます。もちろん、この本校の環境は有効利用してくださいと。

特色あるキャンパスに寄りかかりすぎていた部分があることは、否めないように思います。この場を踏み台にして生徒たちは、飛び越えていくべきです。そうしていいのです。



#### 4. 鍛える東野・知識は出力、発信してこそ

2学期始業式、こんな話をしました。

夏休みの私からの課題は、<1. 平和について考える夏に。2、鍛える夏に>どうだったでしょうか。

平和について考えることは、引き続きしていきましょう。自分の平和・自分を取り巻く平和・日本の平和・世界の平和。アンテナを高く張って平和について考え、自分自身ができるることは何かを見つけましょう。確かなことは『命が一番大事である』ことです。

鍛える夏から鍛える秋へ。鍛えたらすぐに結果として現れる場合もありますが、多くは積み重ねの中で見えてくるものです。あきらめない『心と脳』を鍛え続けることが大切でしょう。知識を確実なものにしていくには、「入力より出力」だと言われています。知識を入力したつもりでいても、いざ本番でその力を発揮しようとした際に、あやふやな知識であったことに遭遇し愕然としたことがある人もいるかと思います。だからこそ、普段の学習から確認テスト小テストを繰り返すことによって知識を確実なものにする必要です。そのためには、ひるまず出力形式の勉強に取り組みましょう。

「出力」はしばらくの間、教員の合言葉のようにもなりました。少しずつ生徒にも浸透していると

ころです。続けることが大事ですので日々積み重ねよう、言い続けています。

#### 5. 英検週間

秋の土曜日の英語検定試験に向けて、月曜日から金曜日の午後はすべて英検の対策講習の時間とし、全教員で臨みました。1～3年生を級ごとにクラス編成をして、それぞれが課題に取り組みました。今年初めての試みでしたので、全教員でとはいっても何をやるのかという他教科の教員の不安心する声も聞こえました。

ただ、この方向は絶対に間違ってはいないと確信のようなものを私自身は持っていました。

生徒達には、英検週間の初日に呼びかけました。さあ、英検週間です。東野の生徒としては「寝ても覚めても英検」の一週間を送ってほしい。理由は2つ

①自分との闘いに臨んでほしい。

英検合格は他人と競うものではない。ある一定の基準に達したならば今のクラス全員だって合格となるのです。この一週間の頑張り、そして結果を糧に進みましょう。自分の中に確実に変化が生まれるはずです。その変化を楽しみましょう。

②大学入試への英検の活用が増えています。(もちろん2020年度大学入試改革も見据えています) その動きはかなり加速しています。スコアが基準以上なら大学入試の英語試験を免除したり、英語試験結果に点数を加算したりします。つまり、大学入試でのアドバンテージが一つ抜きんてるわけです。使わない手はないでしょう。

そうなると、やらない理由などありません。やるのみです。「寝ても覚めても英検」スタート。

生徒たちは取り組みました。教員も専門教科ではない英語に取り組むので、もしかしたら生徒以上に緊張していたかもしれません。この緊張感が、生徒にも伝わり一週間大変充実していました。

まさにやればできる。準2級の合格者は昨年度の同じ時期の3倍にまで増えました。

「寝ても覚めても英検」今後も続けます。

# 歴史用語削減に断固反対する

小浜 逸郎（評論家・国士館大学客員教授）

高校の日本史、世界史で学ぶ用語を現在の半分弱の1600語程度に減らすべきだとする提言案を高大連携歴史教育研究会（高大研）がまとめました。人物では坂本龍馬や上杉謙信、武田信玄、ガリレイ、マリー・アントワネットらも削減対象とされています。高大研の言い分によると、「用語が多すぎて、授業でとても教えきれない。暗記を嫌う生徒にも歴史科目が敬遠される」そうです。一方、歴史の流れの理解に必要として「共同体」「官僚制」など社会制度上の概念を示す用語や、「気候変動」「グローバル化」など現代社会の課題につながる用語（概念語）を追加するとか。これには、文科省の息もかかっています。中教審が2016年12月の答申で、歴史や生物の教科書について「重要用語を中心に整理し、考察・構想させる教材にすべきだ」と指摘したのです。同省は今回の用語案を「思考力や表現力を重視する国の方向性と同じ」と評価しています。

さてみなさんはこれについてどう思いますか。

まず「高大研」という組織がどれほど影響力を持つのか、また政治的性格を持つのか今のところ詳らかにしません。しかしサイトを調べてみると、会のテーマや報告課題の中に、「21世紀アジアとの共生」とか、「ジェンダー視点のある歴史教育とは何か」などのタイトルが並んでいますから、この組織がサヨク性を持つのはほぼ間違いないだろうと思います。そして目下、今回の提言案に関して広くアンケートを実行し、歴史教育での用語減らしに大きなエネルギーを注いでいるというわけです。

この種の組織が活動を続けるのは自由ですが、二つ問題点があります。一つは、この会が文科省と浅からぬつながりを持っていて、同省の方針と合致している点です。この組織が力を持てば持つほど、高校の歴史教育に影響力を及ぼすことになり、現実に教科書の用語削減、入試問題作成や授業での制約、これまで共有されてきた歴史の常識の空洞化につながります。さらに言えば、こんな提言が実際に通用すると、ただでさえ歴史戦で中韓に負けている日本はますます劣勢になります。つまりは、意識的と無意識的にかかわらず、この「愚民化路線」はやはり反日勢力を喜ばせることになるのです。

第二に、そもそも用語減らしという方針が「思考力や表現力の重視」につながるとする考え方その



ものが、高大研のみならず、文科省も含めて、根本的に倒錯しています。豊富な語彙を身につけてこそ、思考力は始動するのです。教える語彙を減らしてどうやって思考したり表現したりできるのか。暗記を減らしてその隙間に思考力や表現力を注入するそうですが、それはたとえて言えば、不足した食材で美味しいレシピを考えろというのと同じです。引き算だけやって空いた部分にどんな足し算をするのか、そのアイデアが何もないのです。また「概念語」は抽象度がそれだけ高いのですが、その抽象性に生き生きとした具体的なイメージを与えるのは、個々の語彙とその連関です。まず豊富な語彙がなければ、概念語の理解が進むはずがないのです。思考力が未熟な生徒や、やる気のない生徒は、語彙を減らしたり概念語を増やしたりすればますます歴史への関心を失い、成績も伸びないでしょう。

文科省はゆとり教育の失敗にまだ懲りないようです。愚かなインテリどもは口クなことをしません。

## ●著書紹介

**「デタラメが世界を動かしている」  
(PHP研究所)**

### プロフィール

1947年、横浜生まれ。横浜国立大学工学部卒業。学校論、家族論から思想・哲学まで幅広い評論活動を展開、自らのありようを丹念に掘り下げる方法から真摯に積み上げられた一連の著作は、幅広い層から大きな支持を得ている。主著は『やっぱり、人はわかりあえない』(PHP新書)、『人生を深く味わう読書』(春秋社)、『死の哲学』(世編書房)、『人はなぜ死ななければならないのか』(洋泉社)、『正しい大人化計画』(ちくま新書)、『善惡ってなに? 働くってどんなこと?』(草思社)、『方法としての子ども』(ポット出版)、『死刑か「無期」かをあなたが決める』(大和書房)など。最新刊は『新訳・歎異抄』(PHP研究所)『日本の七大思想家』(幻冬舎)。



# Fly to the World

豊南から世界へ羽ばたく。

豊南高等学校 平成30年度入試 学校説明会日程					
学校説明会	6月 24日(土) 14:00～15:30	11月 18日(土) 14:00～15:30	個別相談会	11月 3日(祝) 9:00～16:00	
	9月 23日(祝) 10:30～12:00	11月 25日(土) 14:00～15:30		11月 19日(日) 9:00～16:00	
	10月 14日(土) 14:00～15:30	12月 2日(土) 14:00～15:30		11月 26日(日) 9:00～16:00	
	10月 29日(日) 10:30～12:00	12月 9日(土) 14:00～15:30		12月 3日(日) 9:00～16:00	
	※要WEB予約 説明会終了後個別相談を行います。ご希望の方はWEBでお申し込みください。			12月 10日(日) 9:00～16:00	



## 2018年4月より男女共学 探究できる世界市民をめざす



### 2018年度入学試験日

- ・IB（国際バカロレア）・IQ（文理探究）コース
- ・GA（グローバルアスリート）コース
- ・LA（リベラルアーツ）・MS（メディカルサイエンス）コース

推薦 1月22日（月）単願推薦・併願推薦 1月23日（火）併願推薦

併願優遇入試(東京・神奈川) 2月10日（土）2月11日（日） 一般入試 2月10日（土）2月11日（日）

<http://www.chiyoda-j.ac.jp/> 詳細はホームページにてご確認ください。



千代田女学園

公式Twitter

情報発信中！



**武蔵野大学附属千代田高等学院** (2018年4月校名変更予定) (現) 千代田女学園中学校・高等学校

〒102-0081 東京都千代田区四番町11番地 Tel.03 (3263) 6551 (代) Fax.03 (3264) 4728

### 普通科 S特/特進/総進/L特 運輸科

MAKE  
THE  
FUTURE

挑戦はない  
成長はない



#### 説明会日程

＜学校説明会＞【要予約】

9月 9日(土) 10月 7日(土)  
10月 21日(土) 11月 4日(土)  
11月 18日(土) 11月 25日(土)  
12月 2日(土) 12月 9日(土)

＜岩倉祭＞一般公開

9月 23日(土) 12:00～15:45  
9月 24日(日) 10:00～15:45

詳細は本校ホームページをご覧ください。

岩倉高等学校

交通アクセス

JR 上野駅入谷口前、東京メトロ上野駅徒歩3分

〒110-0005 東京都台東区上野7-8-8

TEL 03-3841-3009 [入試相談室直通]

# 万葉集・つばらつばら（4）

布浦 万代（ひびき塾長・茨城県学習塾協同組合副理事長）

## 736年の遣新羅使の歌を追って

日本書紀によれば遣新羅使は、天武朝の675年から光仁朝の779年まで朝鮮半島を統一した新羅へ派遣された国使（外交使節）でその回数は22回に及んでいる。

遣新羅使の航路については正史にはほとんど記載がないが、中でも736年（天平8年）に阿倍繼麻呂を大使、副使を大伴三中として遣新羅使一行の詠んだ歌が、万葉集に145首が残されている。その歌から旅程や航海の様子などが読み取れる貴重な資料となっている。

萬葉学会が2017年10月に岡山県で開催され出席をした。学会の3日目と4日目に行われた現地研修会に於いて幸いにも学会がチャーターした船でこの736年（天平8年）の遣新羅使たちが瀬戸内海を航行し、寄港した数ヶ所の地を尋ねることが出来た。

今まで陸路からこれらの地を何度か尋ねたことはあったが、遣新羅使たち同様に船で海路を行くことは初めてである。私に取っては貴重な経験となつた。

736年（天平8年）の一行の経路は難波津（現大阪港）を船出した後、瀬戸内海を進み、途中風早浦（現東広島市）、倉橋島（現広島県呉市）、分間浦（現大分県中津市）などを経由し、筑紫館（外国使節接待のために大宰府に設けた館）に到っている。その後、唐泊、能許（現能古島・福岡県福岡市）、引津（現福岡県糸島市）から狛嶋（現神集島・佐賀県唐津市）に渡り、壱岐島、浅茅浦、竹敷浦（共に長崎県対馬市）を経て新羅へと向かっている。

一行は736年（天平8年）4月に大和を後にし、



6月に難波津（現大阪港）を出港し、秋（9月）には帰京する予定で瀬戸内海を順調に航行していた。ところが、周防灘で難破した船は、分間浦（現大分県中津市）まで流され、長い逗留を余儀なくされたのである。対馬に到着した時は、すでに帰国する予定の9月になっていた。やっと新羅にたどり着いたものの、新羅は阿倍繼麻呂ら一行の入京を拒否したのである。それは新羅が自国の国号を「王城国」と改称したことに対し、日本は無断で国号を改称したことを責め、新羅からの使者を追い返しているという問題が有った為に、2国間にはこの問題が解決されていなかったのである。

その為に、一行は外交使節としての待遇を受けられず、何の収益もないまま帰国の途に着いた。その上、対馬で大使阿部繼麻呂が病没し（天然痘とも言われている。）しかも副使大伴三中も天然痘のため帰国が遅れた。第一陣が帰京したのは、すでに年が明けた1月26日である。大伴三中の帰京はさらに遅れること2ヶ月の3月28日で、すでに10ヶ月の月日が流れていた。22回程試みられた遣新羅使の中でもこの736年（天平8年）の派遣は、苦難に満ちた使節である。

大和を出発した時、遣新羅使が妻への別れの歌であろう、思慕の歌が残されている。

①秋さらば 相見むものを 何しかも 霧に  
立つべく 嘆きしまさむ (3581)

「さらば」とは現在の「去る」ではなく、全くの正反対で「来る」である。秋が来たならお互いに逢うことが出来るのに、何故か溜め息が出てならないと言うのである。万葉集では白い霧を吐く息と見立て「嘆息」として詠まれることが多い。無事に帰って来ることの保証など何もない当時の船旅は、本人たちにとってどれほど難儀をしたであろうか。

現地研修会の初日は鞆の浦（とものうら・現広島県福山市鞆町）を尋ねた。一行は海上の船からこの地を2首の歌を詠んでいる。

離れ磯に 立てるむろの木 うたがたも  
久しき時 を過ぎにけるかも (3600)

しましくも ひとりありうる ものにあれや 島の  
むろの木 離れてあるらむ (3601)

また、この鞆の浦は同じ国使(外交使節)として唐へ向かった遣唐使たちは潮待ち、風待ち、水の補給などをした港として知られている。

そして大宰府の長官として赴任した大伴旅人もここで亡き妻を偲んで歌を詠んでいる。  
鞆之浦の 磯のむろの木 見むごとに  
相見し妹は 忘られえめやも (447)

(次号に続く)

#### プロフィール

- \*万葉集「まほろばの会」主宰
- \*萬葉学会会員
- \*茨城県民大学万葉集講師
- \*その他、各地で万葉集講座講師・講演活動を行う
- \*アメリカ・ホノルルにて万葉集を講演
- \*国連ヨーロッパ本部（ジュネーブ）にて万葉集を講演
- \*J KK副代表
- \*公益財団法人茨城県国際交流協会理事

## ■京浜東北線 王子駅 下車 10分■ 駿台学園中学・高等学校

〈生徒・保護者対象〉



●中学校 学校説明会 会場：本学園視聴覚室  
第1回 8月26日(土) 第5回 12月16日(土)  
第2回 10月21日(土) 第6回 1月 6日(土)  
第3回 11月18日(土) 第7回 1月13日(土)  
第4回 12月 9日(土) 時間はすべて10:00～12:00  
※予約不要・上履き不要 個別相談会実施

●高等学校 スクールガイダンス 会場：本学園小ホール  
第1回 8月26日(土) 第5回 11月18日(土)  
第2回 10月14日(土) 第6回 11月25日(土)  
第3回 10月21日(土) 第7回 12月 2日(土)  
第4回 11月 4日(土) 時間はすべて13:30～15:30  
※予約不要・上履き不要 個別相談会実施

《高校個別相談会》  
12月9日(土)・1月6日(土)・1月13日(土)  
※要予約・上履き不要 時間はすべて13:30～15:30

《イブニング説明会》〔中学校・高等学校合同〕会場：本学園(予約不要)  
9月13日(水) 18:00～19:00

《文化祭》 〔中学校・高等学校合同開催〕  
9月23日(土・祝) 9:30～16:00 9月24日(日) 10:00～16:00  
※入試相談コーナーを開設します

※本学園が参加する相談会  
(東京都私立学校展 進学相談会)  
8月19日(土)・20日(日) 10:00～16:00 会場：東京国際フォーラム  
(東京私立中学・高等学校 池袋進学相談会)  
10月22日(日) 10:00～16:00 会場：池袋サンシャインシティ  
詳細は本校HPにてご確認ください。

〈お問い合わせ〉  
駿台学園中学・高等学校 広報室  
所在地：〒114-002 東京都北区王子6-1-10  
電話：03(3913)5735・FAX：03(3912)2810  
e-mail：info@sundaigakuen.ac.jp



数学オリンピック財団

# 数学オリンピックへの招待

公益財団法人数学オリンピック財団 事務局長 浅井 康明

## はじめに

2020年に、スポーツの祭典オリンピック・パラリンピックが東京で開催されます。このオリンピックに対して、世界の科学好きの少年・少女がその頭脳を競う大会として、数学オリンピックの世界大会が毎年開催されています。

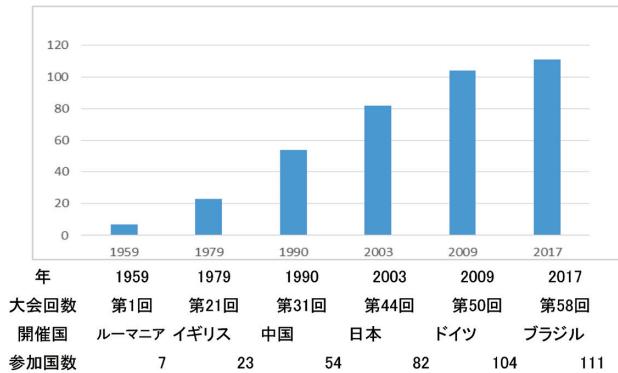
数学オリンピックは、数学をはじめとして物理や化学など、7つのオリンピックに分かれて実施されています。このうち、国際数学オリンピック(International Mathematical Olympiad: 略称 IMO)は、他の数学オリンピックに先駆けて開催されてきました。ここでは、数学オリンピックを皆さんに紹介するとともに、他の数学オリンピックを含めて、是非皆さんに挑戦していただきたいと思っています。

## 科学オリンピック

年	59	67	68	69	90	94	96	00	03	05	06	07	09	10	13	16	18	20	21	22	23
	○			○				●													●
国際数学オリンピック(IMO)																					
国際情報オリンピック(IOI)				○	○																
国際物理オリンピック(IPhO)	○								○												
国際化学オリンピック(icho)	○					○				●											
国際生物学オリンピック(IBO)			○			○			●												
国際地学オリンピック(IESO)							○				○			○							
国際地理オリンピック(iGeo)					○	○				●											



## IMO 参加国数



## 国際数学オリンピック(IMO)とは

IMOは、世界各国の中等教育課程の生徒(日本では、中学・高校生以下の生徒)を対象として、数学の問題を解く能力を競う大会です。その目的は、数学的才能に恵まれた若者を見出すとともに、世界の若者が「数学」という人類の共通語を通じて、友情を深め国際交流の輪を広げることにあります。

IMOは、毎年7月に参加各国の持ち回りで開催され、参加各国は6名の代表選手を派遣しています。

第1回のIMO大会は、1959年に東欧のルーマニアで7ヶ国が参加し開催されました。当初は、理数系の優秀な学生を育成したいという東欧諸国の共通の想いもあってスタートしたようで、参加国も少なく旧ソ連を中心とする共産圏の国々がほとんどでした。

1970年代に入って、共産圏以外のイギリスやフランスなどの西欧諸国が参加し、その後アジアの国々も参加するようになりました。1990年の第31回IMO北京大会では参加国数が54ヶ国となって、この年、日本も初めてIMOに参加しました。

2009年の第50回IMOドイツ大会では104ヶ国から565名が、今年(2017年)の第58回IMOブラジル大会では111ヶ国から615名の選手が参加し、名実ともに世界中の数学好きの少年少女の祭典となっています。

## IMO の大会運営

IMOの大会には、団長団として団長及びオブザーバーAが組織され、選手団として副団長及びオブザーバーBと代表選手6名が組織されて参加します。

そして、まず団長団が選手団より3日程先に主催国に出発し、あらかじめ用意された30題ほどの問題の中から大会で出題する6題の問題を選定して、母国語(日本の場合は日本語)に翻訳します。

その後、選手団が主催国に到着し開会式を行って、次の日から選手は1日4時間で3題を解くコンテストに2日間挑戦します。

コンテストが終わった後は、2~3日の間に団長団が採点をし、主催国の採点委員とコーディネーション(採点の妥当性に関する議論)を行って、選手の得点が決定します。その間、選手は国際交流を兼ねて、他国の選手達とともに観光やスポーツを楽しみます。

そして、閉会式の日に表彰式が行われ、全選手の約半数、すなわち、得点上位者から順に1/12に金メダル、2/12に銀メダル、3/12に銅メダルが渡され表彰されるのです。

なお、IMOのコンテストの出題範囲は、世界各国の中等教育課程で教えている共通範囲で、代数(A分野)、組合せ(C分野)、幾何(G分野)、数論(N分野)の4つの分野からの出題となっています。日本の高等学校等で学ぶ微分・積分などは、出題範囲から除かれています。

## IMO大会日程

大会日程	団長団日程	選手団日程
第1日	Arrival day	
第2日	Jury meeting	問題選定
第3日	Jury meeting	問題選定
第4日	Jury meeting	問題選定
第5日	Opening Ceremony	Arrival day
第6日	Q&A session	質問対応・採点
第7日	Q&A session	質問対応・採点
第8日	Coordination	得点協議・決定
第9日	Coordination	得点協議・決定
第10日	Closing Ceremony	表彰式・閉会式
第11日	Departure day	

## 数学オリンピックの国内大会

日本は、IMO の大会に日本代表選手を選抜することを一つの目標として、公益財団法人数学オリンピック財団が日本数学オリンピック (Japan Mathematical Olympiad : 略称 JMO) および日本ジュニア数学オリンピック (Japan Junior Mathematical Olympiad : 略称 JJMO) を開催しています。

JMOについては、IMOに日本代表選手を派遣するために、急遽 1990 年に数学オリンピック大会が開かれましたが、正式な大会としての第1回 JMO は 1991 年に開催され、今年度(2018 年 1 月)28 回目を迎えます。

1991年に初めて IMO に参加してからしばらくは、国内大会は JMOだけでしたが、2003年に IMO が東京で開催されたのを機に、JJMO が開催されました。JJMO は、中学生以下を対象にして JMO と同様に数学の問題を解く能力を競う国内大会です。

JMOの参加者は、IMO日本大会が開催された 2003 年の第 13 回 JMO では 1,167 名でしたが、2017 年の第 27 回 JMO では受験者が 3,804 名に達しています。

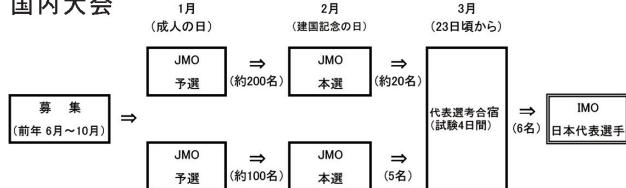
また、JJMO の参加者も近年急激に伸びて、第 1 回 JJMO の 1,615 名から 2017 年の第 15 回 JJMO では受験者が 2,893 名に達しています。今後も更に増加するのではないかと思われます。現在、1 月の第 2 月曜日(成人の日)に JMO・JJMO 予選が行われ、JMO から約 200 名、JJMO から約 100 名が選抜されて、2 月 11 日(建国記念の日)にそれぞれ本選を行っています。なお、予選通過者は JMO では A ランク者、JJMO では a ランク者と呼んでいます。

A ランク者及び a ランク者に対してそれぞれ本選を行い、その結果、3 月に JMO で約 20 名、JJMO で約 10 名を金賞・銀賞・銅賞・優秀賞として表彰しています。

さらに、JMO・JJMO の表彰者のうち、JMO 表彰者全員と JJMO 表彰者の上位 5 名(ただし、日本代表有資格者のみ)を代表選抜合宿(春の合宿)に招待して、4 日間の試験を行い、日本代表選手候補者 6 名を選抜しているのです。

なお、JMO・JJMO の予選の結果地区表彰として、全国を 15 地区に分け、各地区の応募者の約 1 割の成績上位者に表彰状を送付し、在籍校等で表彰してもらっています。

## 数学オリンピック 国内大会



## 今後に向けて

数学は科学における言葉であり、科学の様々な分野の法則を簡潔に表すことができます。例えば、物理学において自然現象を理解するためには、数学的な考察が必要になります。若い時代に数学に慣れ親しむことは、将来に亘って物事に対する理論的に考察する習慣が身につくのではないかと思います。さらには、数学を学ぶことによって、身の回りのいろいろな物事に対する発想力や解決力が身につくと思っています。

JMO・JJMO の目的の一つは、IMOへの日本代表選手の選抜ですが、その目的と併せて、JMO・JJMO に参加することによって、数学の面白さを知るとともに、全国の数学好きの生徒達と交流出来るチャンスが生まれると思っています。数学オリンピックは問題を競い合って解くということで、本来の数学とは違うという批判もあります。しかし、数学オリンピックに参加し、深く数学を学ぶきっかけの一つになることは間違いないと思います。

現在、数学オリンピックは、マスコミ等にも取り上げられて、その認知度は高まっています。特に、JMO 予選を通過した生徒(A ランク者)は、多くの大学に推薦で入学出来るようになりました。東京大学でも、特別入試制度に数学オリンピックが利用されるようになっています。

なお、世界的にも数学オリンピックへの女子の参加が少ないことから、その対応の一つとして、ヨーロッパでは 2012 年にヨーロッパ女子数学オリンピック (European Girls' Mathematical Olympiad : 略称 EGMO) が始まりました。日本もオブザーバー国として招待を受け、2014 年の第 3 回 EGMO トルコ大会から参加するようになりました。これをきっかけとして、日本の女子についても JMO・JJMO への参加を通して、今後の活躍を期待しています。

(参照) 数学オリンピック財団 <[www.imojp.org](http://www.imojp.org)>  
国際数学オリンピック <[www.imo-official.org](http://www.imo-official.org)>  
JST 次世代人材育成事業／国際科学技術  
コンテスト／パンフレット  
<[www.jst.go.jp/cpse/index.html](http://www.jst.go.jp/cpse/index.html)>

## プロフィール

1947年9月	S.22.9.25.	新潟県佐渡市に生まれる
1970年5月	S.45.5	東京教育大学理学部数学科卒業の後、埼玉県立高校、東京都立高校の教諭、教頭、校長を歴任
2010年9月	H.22.9	公益財団法人数学オリンピック財團事務局長
1980年から	現在まで	高等学校用教科書（実教出版株式会社）執筆

# 数楽プリズムV 13

早乙女 勤 (明法中学・高等学校教頭)

## 「人接如春風 己律如秋霜」 しゅうそう

<人に接するは春風の如く、己に律するは秋霜の如し。幕末の儒学者の佐藤一斎の言葉>。

秋の終わりに降りる最初の霜は、非常に冷たく感じ、つらく厳しいものがある。“秋霜=厳しい”。「暖かい気持ちをもって人に接し、厳しく自分を見つめなさい」と、小学校卒業のとき、担任の先生に教えていただいた記憶がある。春風や秋霜、いずれも豊かな四季があるからこそその言葉である。



## 四季が生まれる理由？

四季といえばもうすぐ冬至である。今年は12月22日(この紙面をお読みいただいている頃は、新しい年になっているかもしれません)。

冬至は、北半球では昼の長さが一年で最も短い日である。科学的には、黄道(天球上における太陽の見かけ上の通り道)上で、最も南に位置する所を「冬至点」と呼び、そこを太陽が通過する刹那を以て「冬至」と称するらしい。黄道は天の赤道(地球の赤道面を天球にまで延長し、天球上に交わってできる大円)に対して23.4度傾いている(地軸の傾き)。黄道と天の赤道との二つの交点が分点。このうち、黄道が南から北へ交わる方を春分点といい、もう一つの交点が秋分点になる。

四季が生まれる理由？その大きな要因は、黄道の傾き、地軸の傾きにあると言えよう。

(参照：ウィキペディア「黄道」)

## 冬至=一陽來復

一陽來復とは、中国の「易經」に出てくる言葉で、冬至のこととも意味しているらしい。中国古来の暦(太陰太陽暦)では、10月は陰の氣で覆われ、11月になると陽の気が復活し、冬至を境に長くなっていく。衰えていた太陽の力が再び勢いを増し、新年を迎える。マイナスからプラスへの転換。太陽の輝きの変化は、人々の吉兆の変化、幸福にもつなっていたのである。

## 冬至=湯治？

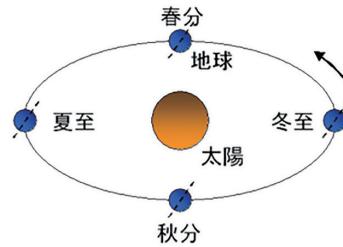
冬は植物が枯れ、動物は冬眠してしまうため、食料が手に入りにくくなる。さらに日照時間が短いため、太陽の恵みを受けにくく、人々は生活の不安を感じていた。そこで無病息災を祈るために、冬至に野菜の少ない季節に栄養を補給するためのかぼちゃを食べた。また、その香りが“邪”(よし)を祓う靈力があると言われる柚子湯(ゆずを入れたお風呂)に入るなどして、夜を越していたとのこと。

冬至は「とうじ」と読むが、これを「湯治」とかけて生まれたのが柚子湯だ。柚子自体にも意味があり、融通が利きますように、という願いが込められているそうである。

(参照：日本文化いろは事典)

## 1年で地球は何回転？

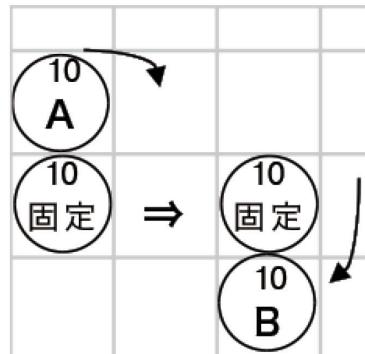
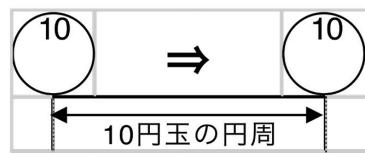
地球は、約1日で一回転する(自転)。それでは、太陽の周りを1周(公転)する間に、地球は何回転するだろうか(平年365日として考えるとする)。



(出典：<http://plaza.rakuten.co.jp/>)

正解は、 $365+1=366$ 回転。プラス1は、地球自身の公転によるものである。公転の考え方意外とわかりにくいので、10円玉の回転を例に考えてみよう。

今、10円玉の円周と同じ距離を、左から右に滑らずに回転するとする。その場合、正確に1回転することになる。次に固定された10円玉の周りを、別の10円玉が滑らずに回転する場合を考える。実際にやってみるとわかるが、すでに180°回転したところで(上図のAからBへの移動)、すでに1回転していることがわかるだろう。これは、移動10円玉



の半回転の自転と、やはり半回転の公転が組み合わさり、 $180^\circ$ で1回転していることになる。 $360^\circ$ では2回転。2つのコインの半径の比率にかかわらず、必ずプラス1回転が加わるのである。

「歩く道」が曲がっていると、知らず知らずの内に一回りしている。世の中すべからく、屈折した道ばかりかもしれない。しかし、それを元気に歩んでいるのもまた、我々なのである。

## 21世紀の冬至、12月23日はない！

冬至を割り出す便利な表があった。西暦を4で割った余りから、冬至の日を求めることができる。

	西暦を4で割った余り		0	1	2	3
A	1900年～1919年	22	22	23	23	
B	1920年～1955年	22	22	22	23	
C	1956年～1991年	22	22	22	22	
D	1992年～2027年	21	22	22	22	
E	2028年～2059年	21	21	22	22	
F	2060年～2095年	21	21	21	22	
G	2096年～2099年	21	21	21	21	
H	2100年～2131年	22	22	22	22	
I	2132年～2163年	21	22	22	22	
J	2164年～2195年	21	21	22	22	
K	2196年～2199年	21	21	21	22	
L	2200年～2227年	22	22	22	23	

(上表はNASA作成、ウィキペディア掲載の表を、簡単化し整理したものである)

20世紀(1901年～2000年)と21世紀(2001年～2100年)の冬至日を調べてみよう。

たとえば、2018年は4で割ると、余りが2。上の表で見るとD行2の列なので22になっている。同様にすべてを数えてみると(20～21世紀の200年間で)、12月の冬至は

21日は 56回(20世紀 3回、21世紀 53回)

22日は 125回(20世紀 78回、21世紀 47回)

23日は 19回(20世紀 19回、21世紀 0回)

(※未来の日付は天体力学による予測)

ちなみに表に基づいて計算すると、12月23日の冬至は、1955年(20世紀)を最後に、148年後の2203年(22世紀)までないことになる。21世紀の12月23日の冬至は、残念ながら(何が残念かはわからないが)全くないのである。

## 閏年は神の微調整

冬至の日にちの変化は、閏年の存在と関係ある(もちろん、春分、夏至、秋分も同じだが)。

太陽暦では、1年は地球の公転周期である1太陽年(例えば冬至から冬至まで)を基準として定められている。正確には365.2422日(365日5時間48

分46.08秒)である。実際のところ、太陽の周りを1周するのに、5時間49分46.08秒遅れてたどり着くことになる。したがってこの遅れを4倍し、4年経つと23時間15分4.32秒が累積される(4周すると、約1日近く遅れる)。この遅れを閏年にする(1日分として吸収)と、4年で4周するのに、(24時間-23時間15分4.32秒)=44分55.68秒だけ早く到達することになる(基準時刻において基準点を行き過ぎてしまう)。

この行き過ぎた分が、100年後には25倍の(閏年が25回来る)約18時間43分12秒になり、半日以上、基準点より行き過ぎてしまう。これを調整すべく100年に一度閏年を減らすと、逆に、基準点に到達するのに約5時間16分48秒不足する。したがって、さらに400年経つと、4倍の約21時間7分12秒になり、ここでしつこく1度閏年を設けると、またまた今度は、約2時間52分48秒の行き過ぎになる。約3時間の超過。おそらくこの8倍、すなわち3200年に1度、閏年を平年に代えることになるのであろう。

この限りない微調整の繰り返し。まさに、宇宙の調和を目指す「閏年の宿命」である。数学的に計算して見ると、

$$\begin{aligned} 1 \text{ 太陽年} &=> 365.2422(\text{日}) \\ &= 365 + 0.25 - 0.01 \\ &\quad + 0.0025 - 0.0003125 + 0.0000125 \\ &= 365 + \frac{1}{4} - \frac{1}{100} \\ &\quad + \frac{1}{400} - \frac{1}{3200} + \frac{1}{80000} \end{aligned}$$

プラス記号の後は閏年であり、マイナス記号の後は平年と考える。分母は、閏年(または平年)の周期である。上式から読み取れることは、

- ①4年に1度は閏年である
- ②100年に1度は閏年ではない
- ③400年に1度は閏年である
- ④3200年に1度は閏年ではない

そして、上式の最後の項からは、8万年に1度閏年が追加されることが読み取れる。しかし、これはあくまで計算のことであり真実の動きとはいえない。

何故ならば、宇宙の摂理はこの間に必ずや、人類に微調整を強いるに違いないからである。そして、微調整を強いられる人類の存在を願う。

## プロフィール

私立明法中学・高等学校 教頭

日本数学教育学会研究部 幹事

NPO法人ニュー・ライフ・アドベンチャー(NLA) 監事

## 塾紹介



URL : <http://gkdan.com>

# 学修塾 ダンデリオン

塾長 本荘 雅一



「学修塾ダンデリオン」は、本荘雅一（ほんじょうまさかず）が運営する個人塾です。

塾業界に入って満26年。小・中・高・高卒生・大学生・社会人・保護者様と、様々な年齢層の方々とともに学んでまいりました。これから迎える激動の時代、真摯に努力することを楽しみ、他者を生かしまた他者に生かされる喜びを知ることが本当に大事と考えます。「すべてを糧にして生きる」強靭さです。他人任せにしない、全人的な絆を、生徒保護者様と築きたく存じます。

### 【理念について】

「ダンデリオン」とは、たんぽぽの「dandelion（ダンディライオン）」を読みかえたものです。天変地異起こらば山は崩れ森は焼け地面も割れありますが、たんぽぽは斃れません。深く張った根からすぐ再生します。岩やコンクリートがあつてもわずかな隙間から伸び上がる強さしなやかさを持っています。風に乗って勢力を広げます。そんな生命力を求めます。

「学修」は、「まなぶ（=まねぶ・まねをする）」学習と、「修行」する義とを併せ持つ言葉と考えます。すでに持っている知識・技能が体系立てても、新たな発見や邂逅があれば、勇気を持ってぶつ壊し、初めから創り直すべきです。そうした、自分自身の「スクラップアンドビルト」が、むしろ楽しくてしょうがない旺盛な遊び心が、「学修」の本懐。



「学修塾ダンデリオン」とは思い切って意訳すれば「たんぽぽの遊」です。

### 【システムについて】

■募集定員：30名（締切後、ご希望の方は「空席待ち」登録をしていただきます）

■授業形式：自立「学修」型個別指導

一般的には「集団型個別指導」と分類されます。教師1名（私です）に対して生徒最大10名まで。無学年制で、学習教科もそれぞれの、個人別授業です。

■時間割例：中学3年生で5教科受講の場合

英語2コマ、数学2コマ、国語1コマ、理科1コマ、社会1コマで、通常の受講パターンを自由に作成（〆切コマ以外の枠で）。しかも、締め切りコマ以外は、欠席分の振り替え出席や、テスト前などの臨時追加授業などすべて無料。要するに「授業受けたいホーダイ」です。

2017年度時間割表						2017年度時間割表					
曜日	月	火	水	木	金	曜日	月	火	水	木	金
15:50						15:50					
16:00						16:00					
17:00						17:00					
18:00						18:00					
19:00						19:00					
20:00						20:00					
21:00						21:00					
22:00						22:00					
23:00						23:00					
24:00						24:00					
25:00						25:00					
26:00						26:00					
27:00						27:00					
28:00						28:00					
29:00						29:00					
30:00						30:00					
31:00						31:00					
32:00						32:00					
33:00						33:00					
34:00						34:00					
35:00						35:00					
36:00						36:00					
37:00						37:00					
38:00						38:00					
39:00						39:00					
40:00						40:00					
41:00						41:00					
42:00						42:00					
43:00						43:00					
44:00						44:00					
45:00						45:00					
46:00						46:00					
47:00						47:00					
48:00						48:00					
49:00						49:00					
50:00						50:00					
51:00						51:00					
52:00						52:00					
53:00						53:00					
54:00						54:00					
55:00						55:00					
56:00						56:00					
57:00						57:00					
58:00						58:00					
59:00						59:00					
60:00						60:00					
61:00						61:00					
62:00						62:00					
63:00						63:00					
64:00						64:00					
65:00						65:00					
66:00						66:00					
67:00						67:00					
68:00						68:00					
69:00						69:00					
70:00						70:00					
71:00						71:00					
72:00						72:00					
73:00						73:00					
74:00						74:00					
75:00						75:00					
76:00						76:00					
77:00						77:00					
78:00						78:00					
79:00						79:00					
80:00						80:00					
81:00						81:00					
82:00						82:00					
83:00						83:00					
84:00						84:00					
85:00						85:00					
86:00						86:00					
87:00						87:00					
88:00						88:00					
89:00						89:00					
90:00						90:00					
91:00						91:00					
92:00						92:00					
93:00						93:00					
94:00						94:00					
95:00						95:00					
96:00						96:00					
97:00						97:00					
98:00						98:00					
99:00						99:00					
100:00						100:00					
101:00						101:00					
102:00						102:00					
103:00						103:00					
104:00						104:00					
105:00						105:00					
106:00						106:00					
107:00						107:00					
108:00						108:00					
109:00						109:00					
110:00						110:00					
111:00						111:00					
112:00						112:00					
113:00						113:00					
114:00						114:00					
115:00						115:00					
116:00						116:00					
117:00						117:00					
118:00						118:00					
119:00						119:00					
120:00						120:00					
121:00						121:00					
122:00						122:00					
123:00						123:00					
124:00						124:00					
125:00						125:00					
126:00						126:00					
127:00						127:00					
128:00						128:00					
129:00						129:00					
130:00						130:00					
131:00						131:00					
132:00						132:00					
133:00						133:00					
134:00						134:00					
135:00						135:00					
136:00						136:00					
137:00						137:00					
138:00						138:00					
139:00						139:00					
140:00						140:00					
141:00						141:00					
142:00						142:00					
143:00						143:00					
144:00						144:00					
145:00						145:00					
146:00						146:00					
147:00						147:00					
148:00						148:00					
149:00						149:00					
150:00						150:00					
151:00						151:00					
152:00						152:00					
153:00						153:00					
154:00						154:00					
155:00						155:00					
156:00						156:00					
157:00						157:00					

- \*入会預り金(¥20,000)→6か月経過後に返金
- \*施設維持管理費→無し(授業料に含みます)
- \*テキスト・教材費→無し!(授業料に含むので必要テキストは配布。中学生には教科書準拠ワーク5教科分も配付。)
- \*季節講習時の料金追加→無し!!(例:夏期講習=8月分料金 100コマ以上設定可能)

### 【実際の塾運営について】

#### ■授業前の素読

『論語』等の古典名文を、授業の冒頭に出席者全員で音読します。名文は韻律への配慮がなされているので、音読することで心地よいリズムを身体に響かせ、内容の深さも相俟って、心と体の姿勢を正す効果があります。意味内容を説明するに当たっては、私自身、毎回新たな発見があるので、それも含めた勝手な解説をし、それなりのメッセージも込めます。道徳の講義めいた面もありますが、子どもたちなりにじっくり発酵させるようにして考えていってくれればよいと願っています。

一つの文例を、1週間毎日素読します。プリントはその都度HPにアップしています。

#### ■テキスト

無料体験期間を、各月の「月末まで」としているので最大1か月体験できます。この間に他塾とも比較してもらいつつ、その生徒さんが「ダンデリオン」の方針に合うかどうかを見極めます。よって、正式入会後にお持ちいただくテキストも、教科書準拠ワークなど共通分もありますが、メイン教材については各人各様になります。たとえば中2の生徒さんでも、「中3英語発展編」「中3国語標準編」「中2数学標準編」を持たせる、など。

#### ■「学修報告書」作成

生徒に書かせます。毎回授業終了後に、A4サイズの用紙にその日の学習単元や、集中度理解度の自己評価を。宿題も自分で決め、記録します。当日の学習で「よかったところ」と「さらに良くしたいところ」とを記述。それを提出して帰宅。私のほうでも評価コメントを赤で記入します。反省点が多くても自己分析がしっかりしているものには花丸。内面を言葉にする文章表現力やセルフマネジメント能力の向上を図ります。

次回の授業時に返却し、ファイリングして保護者へ提出させます。

学修塾ダンデリオン 〒334-0063

川口市東本郷1131-1第二寿マンション102

☎048-430-7217 FAX: 048-430-7218

mail: honjo@gkdan.com

URL: http://gkdan.com

#### 【プロフィール】

1964(昭和39年) 大阪に生まれ、まもなく千葉県に移住。高校2年時に校内暴力事件発生。落着後に校長が服毒自殺するという展開で全国に報道され、教育について考え始める。

1984(昭和59年) 玉川大学文学部教育学科に進学。創設者小原園芳による『全人教育論』等を研究。玉川大学大学院文学研究科教育学専攻修士課程にも進学し、修士号取得。大阪大学人間科学部の研究生として1年間研究。

平成3年 埼玉県狭山市の学習塾(中央学院ゼミナール)に就職。

平成5年 共著『いのちの教育を再び~基層教育学試論集~』(明治図書)出版。

平成9年 城南予備校に就職。東京・神奈川各教室にて、中・高・高卒生に国語・現代文を中心指導。

平成18年 恩師上原輝男博士遺稿論文集『曾我の雨・牛若の衣裳一心意伝承の残像』(暮らしの手帖社)編集出版。解説等執筆。

平成19年 雑誌『國文學』に連載開始。『心意伝承一遊勵世界に生きるー』

平成23年 学凜社ファインズグループに就職。東京・神奈川にて小中学生を指導。

平成29年3月。埼玉県川口市東本郷にて『学修塾ダンデリオン』開校。

#### ダンデリオン訪問記

この春開校したばかりの学修塾ダンデリオンは、テレビでおなじみの安売り市場とその駐車場の中間に位置する。私と同じ年の本荘雅一先生は目元が優しい魅力的な先生だ。ご自分の勉強をする傍ら塾教師をしていたものの、子供たちと係るうちに取り組み方が変わったという。開校はこの春でも過去のキャリアは充分だ。論語の短文を個別学習授業の前に読みあう、ダンデリオン名物「素読」。授業は何回来ても決められた月謝だけ。生徒が自ら修めることを目標にし、そして本荘先生一人でやっているからできることなのだろう。素晴らしい。(文責 深野正己)



# 大宮開成高等学校

〒330-8567 埼玉県さいたま市大宮区堀の内町 1-615 ☎048-641-7161  
J R 大宮駅よりバス 7 分 東口国際興業バスのりば⑥  
URL <http://www.omiyakaisei.jp> E-mail kaisei@omiyakaisei.jp

## 「夢を確かな形にかえる」大宮開成の教育

### 平成29年度卒業生大学合格実績(現役のみ掲載)

#### ◎国公立大学[82]

京都大1・一橋大3・東京工業大2・北海道大4・東北大1・名古屋1・東京外語大1  
お茶の水女子大1・筑波大1・横浜国立大1・千葉大2・東京農工大1・電気通信大1  
埼玉大20・茨城大2・宇都宮大12・群馬大4・信州大3・首都大東京4・埼玉県立大2 など

#### ◎慶應・早稲田・上智[130]

#### ◎明治・立教・青山・中央・法政・東京理科・学習院[565]

#### \* 平成30年度募集コース

特進選抜先進コース 特進選抜 I 類コース 特進選抜 II 類コース 特進選抜 S コース

#### \* 入試説明会(予約不要)

①7/29土 ②10/7土 ③11/23木祝 ④12/2土 13:30~(7/29のみ10:00~13:30)

#### \* オープンスクール(予約必要)

①8/26土 ②9/9土 9:00~12:00 入試3教科の授業体験・部活動ステージ発表・学食体験

#### \* 文化祭(予約不要)

10月28日(土)・29(日)10:00~「第52回開成祭」入試相談コーナーがあります

国公立大学  
への進学指導

哲学教育  
(生き方教育)

国際教育

キャリア教育



新校舎で  
学ぶ♪



# 東洋大学京北中学高等学校

〒112-8607 東京都文京区白山 2-36-5 TEL 03-3816-6211

都営三田線「白山駅」徒歩 6 分 メトロ丸ノ内線「若荷谷駅」徒歩 14 分  
メトロ南北線「本駒込駅」徒歩 10 分 メトロ千代田線「千駄木駅」徒歩 19 分

文部科学省スーパーサイエンスハイスクール（SSH）指定校  
文部科学省スーパーグローバルハイスクール（SGH）アソシエイト指定校

### 一人ひとりの可能性を広げる3コース

グローバルサイエンス  
国際教養

アドバイスサイエンス  
理数キャリア

スポーツ・サイン  
スポーツ科学



### 高校入試 何でも相談会

1/13(土), 20(土)

上履きの必要はございません。

☎03-3946-5301 ✉jrgaku@fgu.ac.jp

#### 入試解説

文京学院大学女子中学校

学校説明会 学校説明会 学校説明会

1/14(日)

1/20(土)

1/28(日)

【午前の部】

10:00~11:30

【午後の部】

13:30~15:00

①10:00~11:30

②13:30~15:00

③18:30~20:00

【午前の部】

10:00~11:30

【午後の部】

13:30~15:00

### 文京学院大学女子中学校高等学校

〒113-8667 東京都文京区本駒込6-18-3

JR山手線・東京メトロ南北線駒込駅 徒歩5分/JR山手線・都営三田線巣鴨駅 徒歩5分

☎03-3946-5301 ✉jrgaku@bgu.ac.jp FAX 03-3945-4374

## 首都圏唯一の「完全全寮制 中高一貫校」

#### 希望進路に合わせた3つのコース

- スーパーイングリッシュコース
- 医進・特進コース
- 総合進学コース

#### 入学試験日程 一般入試

第Ⅰ期 1月10日(水)

第Ⅱ期 2月4日(日)



学校法人 秀明学園

全寮制

中高一貫

イギリス留学

秀明中学校



〒350-1175 埼玉県川越市笠幡4792

☎049-232-3311 (入試室直通)

## 医・歯学部ほか難関大学に多数の合格実績

#### 希望進路に合わせた3つのコース

- 難関国公立大学進学コース
- 医学部進学コース
- 総合進学コース

#### 入学試験日程

単願 1月22日(月)

併願 1月22日(月)又は1月23日(火)

を選択

一般 2月3日(土)

詳細はホームページをご覧ください。



学校法人 秀明学園

秀明高等学校

「通学制」と「寮制」を選択可能

〒350-1175 埼玉県川越市笠幡4792

☎049-232-3311 (入試室直通)



# 世の中に关心を持ち学習意欲を高めよう！

小宮山 博仁（教育評論家）

※このコラムは、朝日小学生新聞の読者向けに配信しているメールマガジンを転載しています。

## (1)学習動機付けの工夫

15年程前は学力低下論争が活発でしたが、昔に比べて今の子どもの学力が低いか高いかという決定的な証拠は出てきませんでした。しかし、学習意欲の低下や学習時間の減少という証拠はかなり見つかっています。現在では学力低下よりも学習意欲の低下が問題視されています。

学習意欲の低下は学習の動機付けと深い関係があります。一時もてはやされた「丸暗記式の勉強法」だけでは、普通の人は学習意欲が高くなりません。「何のために学ぶのか」という確かな動機付けがあると、学ぶことが継続することがわかってきてています。

受験勉強も強力な学習の動機付けとなります。残念ながら継続しません。普通は受験勉強の期間は限定されていて、受験が終わったらそれまでですから、当然かもしれません。ここ20年で大学進学の実績を伸ばした中高一貫校の校長先生方と話す機会が何回かありました。共通していたのは「学習の動機付け」を工夫していたことです。特に社会に出てどのような仕事をしたいのか、という目標を持たせるための授業をしているのです。世の中のしきみを伝えたり、様々な職業をアドバイスしたりしているのです。大学で注目されているキャリア教育に近い考え方です。

社会の一員という自覚があれば、社会貢献ということも考えるようになります。学ぶことは「社会との接点を持つことだ」という当たり前のことを、受験勉強に夢中になっている親子や、進学実績だけにこだわる学校や塾の教師は、忘れがちになってしまいます。



しかし、世の中のしきみに关心を持つ子どもは学ぶ意欲が高まり、学力が高くなることがわかってきました。大人になっても学び続ける「生涯学習」につながる可能性も高くなります。

## (2)持続可能な社会を考え学習意欲を高める

今、世の中で注目されていることばがあります。将来のことを考えたら一番重要なことばかもしれません。それは「持続可能な社会」です。これをキーワードにして、主にOECDを中心とした国々が教育政策を実行しはじめたと言っても、過言ではありません。

なぜなのでしょうか？ 地球温暖化といった環境問題、化石燃料を中心としたエネルギー資源問題、食糧問題、民族・国家同士の紛争、貧困問題、といった解決しなければならないことが山積しているからです。

中学の理科の教科書には二酸化炭素の排出とからませた炭素の循環や再生可能エネルギーなどが取り上げられていますが、今のお父さんお母さんの子どもの頃は、ほとんどの方が学んでいないはずです。社会科の教科書では、経済及び文化の交流が地球規模で活発化したこと、そしてローカルな公害だけでなく広範囲の環境問題を取り上げるようになりました。21世紀に入った頃から、住んでいる国の出来事だけでなく、グローバル（世界規模）

な視点の教育が日本でも重視されるようになってきたのです。

今なぜグローバルな視点が必要なのか？ それは多くの経済人や政治家や科学者が、国レベルの狭い考えでは、地球社会が続かないのではないか、という不安を持つようになったからです。経済が発展して豊かになったのは事実ですが、地球規模で環境が変化しているということに目をつぶるわけにはいきません。これだけ科学技術が発達してスマホなどのICT関係の便利な道具が子どもの間にまで広まったにもかかわらず、いまだに貧困の問題が話題になります。

多くの人が幸せになる社会にするためには、経済の発展だけを、そして自分のことだけを考える時代ではなくなりました。分断化された社会、ということばが日本でもよく聞かれるようになりました。これは、目先の個人的な利益を優先するか、長期的な視野で「持続可能な社会」を目指すか、この2つの対立なのです。分断化された社会はだれが見ても不幸です。多くの人が幸せを感じるのは「持続可能な社会」であることは明らかです。これからは教育のキーワードと言ったのは、このような理由からです。当然このことは教科書にも反映されてきます。

次回は「持続可能な社会」と「炭素」というキーワードに注目し、実践的な会話を紹介していきます。

【プロフィール】小宮山博仁(こみやま ひろひと) 教育評論家。日本教育社会学会・日本教育心理学会会員。学習研究社顧問、学研メソッド取締役、学研エデュケーション顧問を歴任。学ぶことが面白くなる主体的な学びが生涯学習に結びつくことを提唱する。『はじめてのアクティブ・ラーニング社会の？を探検』(童心社)、「ドラえもんの小学生らくらく勉強法」(小学館)、『新聞コラム活用術』(ぎょうせい)、『大人に役立つ算数』(文春新書)など著書多数。

※以降のコラムは、会員限定のコンテンツとなります。小宮山博仁先生のコラムは、朝日小学生新聞、朝日中高生新聞を購読するとご覧いただくことができます。購読すると、読者限定メールマガジンのほか、新聞記事の複製OK、天声こども語の要約配信、入試に出る時事問題配信、新聞のロゴの使用などの特典を受けることができます。詳細は下記までお問い合わせください。

朝日学生新聞社 教育チーム

市野修平

TEL.03-3545-5227(平日 10時～17時)

メール.shuhei\_ichino@asagaku.co.jp

教務・運営・集客にかかる情報はこの一冊に **塾ジャーナル** プレゼントコーナーも定期購読のご案内

塾ジャーナルは、学校と塾を結ぶ唯一の情報誌として、塾長や生徒募集にかかる先生方に購読していただいています。興味深い記事や生徒募集のアイデアが満載の塾ジャーナルへの定期購読をぜひ、お申し込みください。

**年間（6冊） 購読料9,000円** [送料込]

…お申し込みは…

**(株) ルックデータ出版「塾ジャーナル編集部」**

〒540-0012 大阪市中央区谷町1-3-23 大手前愛晃ビル304  
TEL : 06-4790-8630 FAX : 06-4790-8640  
E-mail:lookdata@manavinet.com  
詳しい情報は<http://www.manavinet.com>をご覧ください。

# 高校受験

# 応援します。 受験生のみなさん。



埼玉県公立高校  
〔定価1046円(税別)〕

埼玉県高校受験案内  
〔定価1900円(税別)〕

高校過去問シリーズ  
〔定価1900円～2400円(税別)〕

## 【高校過去問シリーズ発行高校】

### ■埼玉県内(39校)

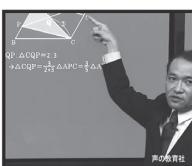
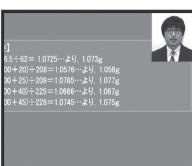
秋草学園、浦和学院、浦和実業学園、浦和麗明、竜明、大宮開成、開智、春日部共栄、川越東、慶應義塾志木、国際学院、埼玉栄、埼玉平成、栄北、栄東、狭山ヶ丘、秀明英光、淑徳与野、城西大付属川越、正智深谷、昌平、城北埼玉、西武学園文理、西武台、聖望学園、東京成徳大深谷、東京農大第三、獨協埼玉、花咲徳栄、東野、武南、星野、細田学園、本庄第一、本庄東、武藏越生、山村学園、立教新座、早大本庄高等学院

### ■東京都内(約120校) ■群馬、栃木、茨城、千葉、神奈川他(約90校)

# こえきょう 声教Web過去問

声の教育社の編集スタッフが**全教科**を解説！

動画 デモ版配信中!  
の解説はじまります!



# 声の教育社

〒162-0814 東京都新宿区新小川町8-15  
電話 03-5261-5061(代) FAX 03-5261-5062(代)

声の教育社

検索



2018年度  
中学、高校共に入試  
改革を行います！

◆ Light Up Your World

「一隅を照らす人間育成」を建学の理念として、330年をこえる伝統の人間教育を行っています。校風は明るく伸びやかで、個性を大切にして難関大へチャレンジします。

◆ 中高入試改革！

高校は『国際教養』『理系先進』『スーパーアドバンス』の3コース、中学は『国際先進』『本科』の2コースで開始！中学入試は英語の受験も可！

◆ ICT 教育の推進とアクティブラーニング

中高ともに iPad を1人に1台に所有し、自律した学習ができるように支援します。能動的な学習を通じて絶対的な学力と探究心を伸ばします。

中学校入試 試験日

- 2月1日㈭ 第1回 / 第2回  
2月2日㈮ 第3回 2月4日㈯ 第4回  
帰国生入試 12月入試 12月9日㈯  
2月入試(国際先進) 第1回～第4回より選択

◆ アクセス ◆

- ・東京メトロ南北線「本駒込駅」5分 / 千代田線「千駄木駅」7分 / 都営三田線「白山駅」7分

◆ グローバル教育

世界の一員として、まず周辺地域の理解からグローバル教育をスタート。オーストラリア、ニュージーランド、セブ島、マルタ島など、中・長期留学制度もあわせた語学力向上プログラムが充実。

◆ 安心して学べる授業料減免制度

駒込学園には、家計急変に対応できる授業料減免制度や年収を考慮して授業料を補助する制度があります。お気軽にご相談下さい。

駒込中学校入試トライアル

1月14日(日)10:00～12:30

WEB申込・お電話申し込みができます

高校入試 試験日

- 推薦Ⅰ(単願)1/22(㈪) ●推薦Ⅱ(併願)  
(千葉・埼玉・他) 第1回 1/22(㈪) 第2回  
1/23(㈫) ●一般入試併願優遇(東京・神奈  
川・他) 第1回 2/10(㈯) 第2回 2/11(㈰)  
●一般 第1回 2/10(㈯) 第2回 2/11(㈰)  
第3回 3/5(㈪)



学校法人 駒込学園 Since 1682

駒込中学校高等学校

〒113-0022 東京都文京区千駄木5-6-25

TEL: 03-3828-4141 FAX: 03-3822-6833

HP: <http://www.komagome.ed.jp>

「勤労と創造」  
Wings & Compass  
桜丘中学・高等学校



Creative Leaders Class 3年目  
全校生徒がタブレットを活用

「勤労と創造」  
桜丘では、未来へ翔く皆さん  
に力強い翼となる教養と進む  
べき方向を明らかにするコン  
パスとなる判断力を身につけ  
ることができます。

進学とクラブが両立できる  
進学校が桜丘です

特待生でもクラブ活動に制限なし

URL <http://www.sakuragaoka.ac.jp/>  
E-mail [info@sakuragaoka.ac.jp](mailto:info@sakuragaoka.ac.jp)  
twitter @sakuragaokajshs  
facebook <http://www.facebook.com/sakuragaokajshs>  
Tel 03-3910-6161

# 空を見る子供たち（29）

山崎えつこ（教育アドバイザー）

風薫るころには、ガイチャたちもりっぱな中学3年生になっていた。毎月の偏差値を出す業者テストを受けるようになり、受験への関心も高くなってきていた。同時に最後の部活の諸大会では、意気込みも高く、汗の匂いを絡ませて奮闘していた。それが学業と部活の両立に苦しまなければならぬ時期に突入していた。

この場所に塾を移してから、塾生募集の“ビラまき”はしていない。生徒数50人前後の小さな個人塾にとっては、もともと“ビラまき”は、当塾が健在であることの告知以上の効果は期待できなかつた。

学習塾はやはり口コミで広がるようだ。

生徒たちはよく集まってくれていた。多い時では80人以上の生徒がひとりでに集まってきた。

業者テストの結果が出るたびに、各自が偏差値を受け取っている。この偏差値の意味や入試とのかかわり方、内申とのかかわり方を保護者に説明しなければ、うわさに惑わされる。正確な情報提供も学習塾の役割である。

「へえ～、誰が来てもいいんだ。」

ガイチャが言うと、龍介がガイチャの肘を突っついて、ニッと笑った。

「高校入試の説明会には、みなさんのご両親ばかりでなくお友達のご両親の参加もOKですよ。ただし、資料を準備しなければなりませんので、できれば来てくださる方の人数を、記入して申し込んでくださいね～。」

後日、ガイチャの持ってきた申込者にはガイチャのお母さんの名前と、他1名とあった。中学3年生の保護者向けの「高校入試説明会」ながら、ほとんどの保護者が見える。近年ではご両親での参加も珍しくない。

説明会では、先ず生徒の塾での現況を報告する。そして、高校入試のシステムを一通り説明してから



入試最前線の情報を提供する。

最後に、中学3年生が、“学習へ向かう受験生”になるには、どのように指導していくかを説明する。

生徒が、“学習へ向かう受験生”になるための“指導の仕方”だから、各家庭に求めるものではない。

これまで通り各家庭は生徒に対して「宿題をしなさい、勉強をしなさい。」と言わなくともいいように指導していくことを説明する。

「黙っていても受験勉強をするようになります。」  
保護者は、不安と期待でいっぱいだ。

学習塾は、その保護者の気持ちを真摯に受け止めて、生徒の人生と心中するようなものだ。

「塾では、来月6月下旬から生徒に“10時間勉強”を目標にしていただきます。」

ため息とも興奮ともつかない表情が交錯する。

「ご承知のように、塾では10時間勉強のため、長時間にわたって生徒を塾に拘束する、そのようなことは致しません。一学期の授業形態は今まで通りで、変わりませんが、2学期からは、少し授業時間が長くなる程度です。生徒は、黙っていても塾ではもちろんのこと、ご自宅でも勉強し始めます。」

半信半疑である。その半信半疑を現実のものと確信できるように指導していくかなければならない責任がある。

「やっぱり、センセ、うちのは無理です。」  
山ちゃんのお母さんが笑いなら言うと、そうだよね、とばかりに隣同士のお母さんが顔を見合って笑う。  
「うちのなんて、やっとこさ宿題やってるみたいですから。」

「宿題をしなさいって、言われます？」

「いえいえ、それは言いません、センセ、言わなくつ

ていいって。ただ、ヤベエとかって本人あせってやっているようで、ちゃんとしてるものやら。」

「うちのもの」とか言いながら笑い合う。

「“10時間勉強”とは言いましても、皆さんができるわけではありません、生徒がするのですから、ご安心なさってください。」

アハハハと声が上がった。

「実は、おっしゃる通り、みんながすぐに“10時間勉強”を始められるわけではありません。」

軽い笑いが残るなか、顔色変えずじつとこちらを見据えている保護者もいる。

「学校のない日や、部活のない日はどの子にも10時間勉強をしていただきます。きつかりと気持ちの入れ替えをしていただこうと思います。」

しっかりと言った。保護者に緊張走ったのが伝わってくる。

「一日は24時間あります。10時間勉強しても14時間残ります。8時間たっぷり寝ても6時間残ります。もう時間がありません。」

厳しく追い込むのも塾の仕事である。

「どうでしょうか、“10時間勉強”と言っておりますが、勉強の苦手の子たちが5時間・7時間と勉強をし始めたら、実は私はそれはそれでとても立派なことだと思っています。」

数人のお母さんは、まだ自分のことのように戸惑いの表情を浮かべている。

「実はですね、“10時間勉強”については、昨年の暮れに、もう生徒たちにはお話ししてあります。」

「年が明けたら、すぐに中3です。学校の部活のある日は3時間、ない日は5時間勉強を目指そう。部活も学校もない日は、10時間。10時間勉強になります。」そう言いました。

参加者が、汗ばんできている。

「部活を終えてからの3時間は、結構キツイと思います。ですが、もうすでに暮れから“10時間勉強”を目指して学習を始めている生徒もいます。」

もうだれも隣を見ない。

「“10時間勉強”に向かうためには、ご家庭で勉強環境だけは作ってあげていただきたいと思います。あとはこちらでやります。」

しっかりと保護者全体を見まわした。

「先生、どういうのがその勉強環境にいいんでしょうか。」

今度は、龍介の母親がきいてきた。

「それは、・・・。」

少し説明の仕方を考えた。

「そうですね、勉強環境としていいなあと思うのでいいと思います。それぞれのご家庭の状況があると思いますので、自由で構わないと思います。ひとりのやり方ではありません。ただ、どういうのが自分の子供に合って勉強のしやすい環境か、それを工夫されてはいかがでしょうか。」

これから、個別面談を行い、丁寧に個々の学習環境を整えるお話を伺う。

こうして受験は受験生だけのものではなく、勉強をふくめて家族のものとなっていく。

「勉強をするようになるように、塾では子供たちの心を育てていきます。」

生徒が勉強を積み上げていくための塾の責任が肩に非常な重みとなって、のしかかってくる。

当日、ガイチャのお母さんと一緒に来たのは、あの雄太のお母さんだった。あの三角のかわいらしき顔のままだった。

「まあ、雄太君はお元気ですか？」

お母さんは、ガイチャのお母さんと顔を見合せた。

「センセ、雄太はこっちの塾にもどって来てもいいでしょうか。」

あらためて面談を行うことになり、翌日、雄太のお母さんはやってきた。

「あれから、向こうの塾に移って、中学1年になって、すぐに勉強が全然わからなくなってしまった、塾に行っていても何しているかわからないって言っています。」中学1年に入学するとき雄太は、ディズニーランドの1日券をくれるという中学校の近くに新しくできた塾に、移っていました。

「雄太がわからなくとも宿題をやっていかなくても、何にも言われなかつたようで、ただ、じつと塾の時間の間、座っていたようなんです。」

「ただ、ずっと？」

「時間が終わると、帰っていいよって言うらしいんです。」

「じゃあ、わからないところを、教えていただかないのですか？」

「どうなんだか、雄太はよくわかんないって。」

雄太は、“お客様”だったのだろう。

#### プロフィール

北海道生まれ。さいたま市在住。

教育アドバイザー。「アルプ学習塾」塾長。

平成6年～26年、高校入試研究会「高校入試サーチラト」代表。

著書『高校入試超基礎がため国語』旺文社

## 静岡県の私学でトップクラス！

H28年度 大学合格実績

京都大学 理・農・総合人間学部 現役3名合格  
北大、名古屋大、筑波大、東京外国語大、横浜国立大  
早稲田大、慶應大、上智大等  
卒業生の95%が現役で4年制大学に合格。

入学試験日 平成30年2月6日(火)



### ☆ ユニークな取り組み

7 時限授業 + 土曜授業(隔週) = 週 36 単位  
放課後プロジェクト 英語検定指導  
「9 時まで学習」

男子寮  
完備



学校  
法人

学校  
法人 藤枝学園

# 藤枝明誠中学校・高等学校

〒426-0051 静岡県藤枝市大洲2丁目2番地の1  
TEL(054)635-8155 FAX(054)635-8494

[URL]<http://www.fgmeisei.net>  
[E-mail]meisei@fgmeisei.net

現役講師の声から生まれた正統派映像講義！



学習効率でライバルに差をつける！

大学受験映像講座 E-xpert

株式会社SYM 東京都千代田区九段南2-4-12 アビスタ九段ビル <http://sym-net.co.jp/index.html>



## 組合加入へのお誘い

埼玉県私塾協同組合とは  
昭和62年7月10日設立  
埼玉県認可私塾協同組合です。

会費 月 5000円

出資金（加入時）1口1万円

下記本部事務局にお問い合わせ頂ければ、早速申込書をお送り致します。  
定例会・イベント等もお気軽にお越し下さい。



### 埼玉県私塾協同組合事業ご案内

☆通常総会 ☆定例会(隔月)：各種研修会等の報告、得意分野等の実践報告、教育や経営情報等の交換会 ☆中高入試説明会(年1回) ☆全国研修大会(私塾協同組合連合会)参加 ☆組合忘年会 ☆私塾フェア ☆機関誌「SSK REPORT」発刊：組合広報活動 ☆組合公式Webサイト運営 ☆メール、FAX等による情報交換 ☆「公立・私立」の合同フェア後援活動 ☆協同組合連合会及び友好団体との情報交換活動 ☆受験情報速報 ☆協賛企業による特別価格物品販売 ☆顧問税理士による税務相談：豊野会計事務所

#### 【本部事務所】

〒350-0822 川越市山田東町1707-3  
英進学院内：坂田 義勝  
TEL 049-224-7193  
FAX 049-224-3342

#### 【広報事務局】

〒344-0059 春日部市西八木崎3-17-7  
戸田 敦子  
TEL 048-763-3886 FAX 048-763-3892  
E-mail:ats001@mtg.biglobe.ne.jp



○詳しくはwebで… [埼玉平成](#)

## 平成30年度◆入学試験日程

推薦入試Ⅰ [1月22日(月)]

推薦入試Ⅱ [1月23日(火)]

一般オーブン入試 [2月18日(日)]

一般入試 [3月11日(日)]

◆奨学生入学試験◆スポーツ推薦◆スライド合格等、詳細はHPまたはお電話にてお問い合わせください。

■個別相談会 予約不要 (午前)9:30~12:00 (午後)13:30~15:30

11月19日 **日** (午前／午後) 12月10日 **日** (午前／午後)

12月17日 **日** (午前／午後) 12月23日 **土** (午前／午後)

1月 6日 **土** (午前)



学校法人 山口学院

埼玉平成は言葉に強い生徒を育てます

# 埼玉平成高等学校

埼玉県入間郡毛呂山町市場333-1 (東武越生線『川角駅』から徒歩5分) TEL.049-295-1212

## OPEN SCHOOL (要予約)

7/22(土) 9:00~12:00 授業体験体験

8/19(土) 9:00~12:00 授業・部活動体験

8/20(日) 9:00~12:00 授業・部活動体験

申し込みは本校ホームページから



**本庄第一高等学校**

Tel.367-0002 埼玉県本庄市仁手1789  
TEL0495-24-1331 FAX0495-24-3294

### 学校説明会

10:00~12:00

9/17(日) 9/30(土) 10/7(土)※

10/22(日) 11/12(日) 11/19(日)

※開催日のみ14:00~16:00

### 個別相談会

《土曜日開催》 9:30~16:00

10/21※ 11/4 11/18 12/16

※開催日のみ9:30~12:30

《日曜日開催》 9:00~16:00

11/12 11/26 12/10

《平日開催》 17:00~19:00

10/24(火) 10/30(月) 11/9(木)

11/15(水) 11/24(金) 11/29(水)

《冬休み開催》 9:00~14:00

12/25(月) 12/26(火)

※学校説明会・個別相談会は予約制です。

### 過去3年間の大学合格実績

#### ■国立大学

東京大学 京都大学  
東北大学 名古屋大学  
大阪大学 横浜国立大学  
千葉大学 東京外国語大学  
東京学芸大学 東京農工大学  
電気通信大学 埼玉大学  
群馬大学 金沢大学  
茨城大学 信州大学  
弘前大学 岩手大学など

#### ■私立大学

早稲田大学 慶應大学  
上智大学 東京理科大学  
学習院大学 明治大学  
青山学院大学  
立教大学 中央大学  
法政大学など

### 平成30年度入学試験日

【募集定員】450名(男女)

- ・S特別進学30名
- ・特別進学120名
- ・進学α150名・進学β150名

1月入試

単願推薦①1月22日(月)

併願推薦①1月22日(月)

併願推薦②1月24日(水)

2月入試

単願推薦②2月17日(土)

併願推薦③2月17日(土)

3月入試

単願推薦③3月10日(土)

※詳細はHPにてご覧ください。

**本庄第一中学校**

Tel.0495-24-1332 Fax.0495-24-1333

4章 ● 国語の学習法

S 埼玉県 S 私塾 K 協同組合  
aitamaken hijuku yodokumiai

## 会員著書紹介



amazonで購入できます



定期テストでは文法が範囲に入ると思います。文法は苦手で後回しにしてしまう生徒が多いです。細かい内容はここで記載できないのでひとつだけ学習するポイントを書いておきます。

### 「文節区分と文の成分」の理解

文法の基本は文節です。しっかり文節区分ができるようにすることとそれぞれの文の成分をきちんと理解できるようにしてみましょう。どの文法事項をやる上でも、分からなくなったら文節に返って学習をするようにしましょう。まずは文節を完璧にすることです。

この学習方法を書いたのは 埼玉県深谷市 彩北進学塾 蓮克彦先生です。 (抜粋)

## ●SSK活動の記録

22017.10.19(木) 研修セミナー 市民会館おおみや 10:00～12:00  
「小学校英語教育の変化をチャンスに！」  
講師: 向井 菜穂子 様  
株エデュケーション ネットワーク

11.16(木) 理事会 市民会館おおみや 10:00～12:00

12.10(日) 「年末情報交換会」 大宮サンパレス 16:00～20:00

 学校法人国際学園 広域通信制・単位制  
**星槎国際高等学校**  
SEISA 一人ひとりの個性を認め合う「関わり合いの学校」

新入生(中学3年生)  
転属入生(高校生/中途退学者)  
フリースクール生(小・中学生)



SEISA のコース紹介

- キャリアデザインコース  
週5日の登校で、大学・短大・専門学校・就職すべてに対応。
- ドリームチャレンジコース  
「夢」を応援！やりたいことをとことん追求できる週1日登校コース。
- スポーツアスリートコース  
将来のオリンピックや世界選手権等で活躍するアスリートを育成。  
フェンシング／近代五種／各競技



星槎国際高等学校大宮キャンパス 〒331-0802 埼玉県さいたま市北区本郷町 258-1 TEL 048-661-1881 e-mail:info_omiya@seisagakuen.jp	星槎国際高等学校川口キャンパス 〒332-0017 埼玉県川口市栄町 3-11-24 TEL 048-229-3522 e-mail:kawaguchi@seisa.ac.jp
---	--

「労務関係のご相談は、私にお任せください！」

SSK顧問 社会保険労務士 高橋 裕

・業務内容

- ① 雇用・人事に関する相談
- ② 労働保険・社会保険に関する相談
- ③ その他、労働関係諸法令、労働保険・社会保険関係諸法令に関する相談

・相談窓口

埼玉県私塾協同組合 本部事務局 坂田義勝  
TEL: 049-224-7193 FAX: 049-224-3342  
E-Mail sakata2451@nifty.com

◆ 埼玉県私塾協同組合加盟塾一覧(2017年12月25日現在・順不同) ◆

コード	塾 名	代表者名	住 所	電 話
12	英才予備校伸学院	山口 伯	越谷市弥十郎 727-13	048(977)2803
39	雅學習塾	荒瀬 雅美	草加市遊馬町286	048(928)3540
50	東大セミナー	吉田 憲世	南埼玉郡白岡町実ヶ谷1080-2	048(769)2731
54	小泉塾	小泉 明	熊谷市拾六間713-2	048(532)0683
71	文研学院	黒澤 薫	上尾市原市3724-6	048(721)2214
74	学習舎	戸田 敦子	春日部市西八木崎町三丁目17番7号	048(763)3886
84	教育学院	岡村 麗子	さいたま市緑区大牧690	048(874)0791
90	英進学院	坂田 義勝	川越市山田東町1707-3	049(224)7193
92	河村進学教室	河村 雄一	ふじみ野市上福岡2-3-2	049(262)1172
97	ステップ	山田 千里	さいたま市浦和区北浦和5-15-16	048(832)2312
98	木下英数教室	木下 和子	さいたま市見沼区御蔵72-12	048(686)1146
101	新井塾	新井 恵詞	比企郡嵐山町菅谷249-28	0493(62)8101
102	時習学館	深野 正己	越谷市大間野5-213	048(986)9521
105	花田義塾	佐藤 祐輔	越谷市花田4-18-22	048(964)1184
106	早野塾	早野 正峰	草加市谷塚仲町325-6	048(927)1351
107	歩学舎	丹羽 恵美子	ふじみ野市旭1-13-56	049(261)9062
108	野田塾	野田 純子	鴻巣市生出塚1-13-9	048(541)2249
109	関根教育教室	関根 紀勝	北足立郡伊奈町小室2268-146	048(723)5410
110	ATENA	斉藤 伸明	久喜市東1-10-28 東武ビル2F	048(025)5310
111	彩北進学塾	蓮 克彦	深谷市萱場1-5 津金ビル2F-B	048(575)3291
112	一橋ケンアイ	川邊 洋一	深谷市上柴町東5-5-20 アーバンYS106-101	048(573)8919
117	エルモカレッジ	小川 久美	草加市谷塚225	048-928-1800
118	エルモゼミナール	鈴木 亮介	草加市草加3-3-32ミキハイツ1C	048-951-1380
124	進学塾ファレル	ファレル美佐子	上尾市小敷谷862-5	048(726)5131
125	ソロモン総合学院	内藤 潤司	狭山市中央1-4-13	04(2959)3750
126	NOVICE	岩瀬はるか	北足立郡伊奈町学園2-82-2	048(797)6981
127	大江個人指導塾	林 祐司	富士見市西みずほ台1-21-1	049(254)1864
128	サイエイスクールサイエイ・インターナショナル	福島 隆	さいたま市北区宮原町2-127-1	048(669)0503
129	(株)POPER (S.T進学教室)	栗原 慎吾	さいたま市中央区上落合3-12-32 小島ビル2F&3F	090-6504-7574
130	吾妻稻門ゼミ	根本 義明	所沢市北秋津116-17	04(2925)8934
131	岡山ゼミナール	岡山 亮一	越谷市赤山町1-41-2	048(962)4000
132	セルモ川越新宿教室	大久原 秀一	川越市新宿町5-6-14	049(265)8433
133	栄和スクール	sakawa-school @mol.tialink.ne.jp	さいたま市桜区町谷2-25-14 フラツツ町谷1FC号	048(767)3984
134	学研CAIスクール志木幸町校	高橋 義幸	志木市幸町3-4-10 JSHIF	048(424)4131
135	学修塾 ダンデリオン	本荘 雅一	川口市東本郷1131-1 第二寿マンション102	048(430)7217
136	名学館ライフガーデン東松山	島 秀史	東松山市あずき町4-8-3	049(335)4119
137	双葉進学スクール	島村 伸夫	狭山市広瀬3-17-6	04(2955)6106
138	大島学習塾	大島 真一	熊谷市箕輪231-2	0493(53)4445



手をかけ 鍛えて 送り出す

# 昌平中学・高等学校

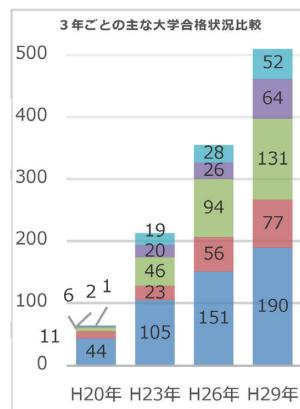
真 剣 に 文 武 両 道

## 平成 29 年 大学合格実績

### ～3年連続 東京大学合格～ 東京大学 2名合格・京都大学合格

東京工業大学・一橋大学・お茶の水女子大学・筑波大学（2名）  
早稲田大学（11名）・慶應義塾大学（4名）・上智大学（4名）・東京理科大学（45名）など

- 国 公 立 **52** 名（現役45名）
- 早慶上理 **64** 名（現役60名）
- G-MARCH **131** 名（現役122名）
- 成成獨国武 **77** 名（現役65名）
- 日東駒専 **190** 名（現役170名）



## 近年の部活動実績

### サッカー部（男子）

Jリーガー2名輩出（J1サンフレッチェ広島・J1ジュビロ磐田）  
全国高校サッカー選手権大会 出場・関東高等学校サッカー大会 第3位  
埼玉県高校サッカー新人大会 優勝

### 野球部

全国高校野球選手権大会埼玉大会 ベスト8

### 陸上競技部（男子）

全国高等学校総合体育大会 出場（11年連続18回目）  
全国高等学校陸上競技選抜大会 出場（2種目入賞）

### 陸上競技部（女子）

全国高等学校総合体育大会 出場  
日本ユース陸上競技選手権大会 出場（5種目出場）  
全国高校駅伝埼玉県予選 準優勝（4年連続）

### バスケットボール部（男子）

全国高等学校総合体育大会 出場・関東高校バスケットボール大会 出場（22年連続）

### バスケットボール部（女子）

関東高校バスケットボール大会Bブロック 優勝

### ラグビー部

関東高校ラグビー大会初出場・全国高校ラグビー大会埼玉県予選準優勝

### バレーボール部（男子）

全国高校選抜選手権大会埼玉県予選 準優勝  
埼玉県高等学校新人大会 優勝

### パソコン部

全国パソコン技能競技大会出場（6年連続） 全国高等学校総合文化祭出展

### 書道部

全国パソコン技能競技大会出場（6年連続） 全国高等学校総合文化祭出展

# 昌平中学校

## IB 国際バカロレア [MYP] 認定校

埼玉県初



学校説明会（小学生・保護者対象）**予約不要**

※印は授業見学可能日

第5回 8月27日（日）9:00 第8回 11月11日（土）14:00

第6回 9月23日（土・祝）10:00

第9回 11月30日（木）10:00\*

第7回 10月28日（土）9:00

第10回 12月16日（土）10:00\*

腕だめしテスト（小学6年生対象）

**要予約**

第2回 8月27日（日）9:00 第3回 10月28日（土）9:00

解説授業体験（小学6年生対象）

**要予約**

第2回 9月23日（土・祝）10:00

入試問題アドバイス（小学6年生対象）

**要予約**

11月11日（土）14:00

おもしろ実験教室（小学4・5・6年生対象）

**要予約**

7月30日（日）①10:00 ②13:00

最寄駅からのアクセス

東武日光線【杉戸高野台駅】西口から ■徒歩15分 ■直通バス5分

東武伊勢崎線・JR宇都宮線【久喜駅】東口から ■直通バス10分 ■自転車15分 ■路線バス5分 吉羽大橋バス停下車徒歩8分

東武伊勢崎線【和戸駅】から ■自転車8分

〒345-0044 埼玉県北葛飾郡杉戸町下野851 TEL:0480-34-3381 FAX:0480-34-9854 <http://www.shohei.sugito.saitama.jp/contents/hs/>

# 昌平高等学校

国公立大学、難関私立大学をめざす

## 特別進学コース

- 特選クラス ■ 特選クラス
- 特進アスリートクラス
- 特進クラス

G-MARCH や中堅大学をめざす

## 標準進学コース

- 選抜アスリートクラス
- 選抜クラス

平成30年度募集 学校説明会（個別相談は予約優先）

第2回 7月29日（土）

①9:30 ②13:00

第6回 11月18日（土）

14:00

第3回 8月26日（土）

①9:30 ②13:00

第7回 11月25日（土）

①9:30 ②14:00

第4回 9月17日（日）

①9:30 ②14:00

第8回 12月16日（土）

14:00

①9:30 ②14:00

## 昌平プレップテスト（要予約）

10月22日（日）8:40～



2018

# 進研テスト年間実施予定表

中(3)	号	発行日	実施希望日	当社着締切日	第1回成績発送予定日	最終処理期限
	1	3月14日(水)	3月24日(土)～4月1日(日)	4月4日(水)	4月13日(金)	7月末
中学3年生 各教科100点満点	2	4月11日(水)	4月21日(土)～5月6日(日)	5月9日(水)	5月18日(金)	8月末
国語 数学 英語 社会 理科	3	5月9日(水)	5月19日(土)～5月27日(日)	5月30日(水)	6月8日(金)	9月末
{ 各50分	4	6月6日(水)	6月16日(土)～6月24日(日)	6月27日(水)	7月6日(金)	10月末
{ 各40分	5	7月4日(水)	7月14日(土)～7月22日(日)	7月25日(水)	8月3日(金)	11月末
	6	7月25日(水)	8月18日(土)～9月2日(日)	9月5日(水)	9月14日(金)	12月末
	7	9月5日(水)	9月15日(土)～9月23日(日)	9月26日(水)	10月5日(金)	1月末
	8	10月3日(水)	10月13日(土)～10月21日(日)	10月24日(水)	11月2日(金)	2月末
	9	11月7日(水)	11月17日(土)～11月25日(日)	11月28日(水)	12月7日(金)	2月末
	10	12月5日(水)	12月15日(土)～1月6日(日)	1月9日(水)	1月18日(金)	2月末

中(2)(1)	号	発行日	実施希望日	当社着締切日	第1回成績発送予定日	最終処理期限
	1	3月14日(水)	3月24日(土)～4月1日(日)	4月4日(水)	4月13日(金)	7月末
中学2・1年生 各教科100点満点	2	5月9日(水)	5月19日(土)～5月27日(日)	5月30日(水)	6月8日(金)	9月末
国語 数学 英語 社会 理科	特*	6月6日(水)	6月16日(土)～7月22日(日)	随時	答案到着後約10日	11月末
{ 各50分	3	7月25日(水)	8月18日(土)～9月2日(日)	9月5日(水)	9月14日(金)	12月末
{ 各40分	4	10月3日(水)	10月13日(土)～10月21日(日)	10月24日(水)	11月2日(金)	2月末
	5	12月5日(水)	12月15日(土)～1月6日(日)	1月9日(水)	1月18日(金)	4月末
	6	1月9日(水)	1月19日(土)～1月27日(日)	1月30日(水)	2月8日(金)	4月末

\*特号は「夏前特別号」の略称です。

小(6)(5)(4)	号	発行日	実施希望日	当社着締切日	第1回成績発送予定日	最終処理期限
	1	3月14日(水)	3月24日(土)～4月1日(日)	4月4日(水)	4月13日(金)	7月末
小学6・5・4年生 各教科100点満点	2	5月9日(水)	5月19日(土)～5月27日(日)	5月30日(水)	6月8日(金)	9月末
国語 算数	3	7月25日(水)	8月18日(土)～9月2日(日)	9月5日(水)	9月14日(金)	12月末
{ 各50分	4	10月3日(水)	10月13日(土)～10月21日(日)	10月24日(水)	11月2日(金)	2月末
{ 各40分	5	12月5日(水)	12月15日(土)～1月6日(日)	1月9日(水)	1月18日(金)	4月末
※4年生は国語・算数のみ	6	1月9日(水)	1月19日(土)～1月27日(日)	1月30日(水)	2月8日(金)	4月末

\*上記の日程は変更される場合があります。

## (付記)

- 問題用紙の発送は「発行日」以降とさせていただきます。
- 「当社着締切日」は、答案の当社への到着日です。締切日に間に合わない場合は当社までご連絡ください。
- 精度の高いデータを作成するため、「当社着締切日」のご協力をお願いいたします。
- 「実施希望日」より早い実施の場合は問題用紙を回収し、「実施希望日初日」まで保管願います。また、解答解説の配布は「実施希望日」以降にお願いいたします。
- 「第1回成績発送日」以降の成績返却は随時発送になります。なお、追加処理につきましては、原則として個人成績表のみのお届けとなりますのでご了承ください。
- 夏前特別号(特号)は昨年度の問題です。出題範囲は3号に相当します。また国数英の3教科です。5教科入試校の志望校判定はできませんので、ご注意ください。

# SSK Report

埼玉県私塾協同組合●広報誌

<http://www.saikumi.net>

Vol.150

2018.

新年号

SSKReport Vol.150

2017年12月18日（次号3月発行予定）

●発行 埼玉県私塾協同組合

●発行人 坂田義勝

●編集人 山田千里

●頒布価格 500円

●発行部数 500部

## ●報告・執筆協力者

新井健志（細田学園高等学校校長）／北村陽子（盈進学園東野高等学校校長）／小浜逸郎（評論家・国士館大学客員教授）／布浦万代（ひびき塾長・茨城県学習塾協同組合副理事長）／浅井康明（公益財団法人数学オリンピック財団事務局長）／早乙女勤（明法中学・高等学校教頭）／本荘雅一（ダンデリオン学修塾長）／小宮山博仁（教育評論家）／山崎えつこ（教育アドバイザー）／坂田義勝（埼玉県私塾協同組合理事長）

## ●編集後記

今は昔。私が高校生だった頃の話で恐縮だが、当時記憶力に自信がなかった私は社会科が大の苦手だった。そんな私に救いの手を差し伸べてくれたのは当時の歴史の教師だった。「歴史というものは暗記科目ではありません。暗記なんてしなくともわからなければ年表を見れば書いてあるでしょ。大切なことはその知識をどう使って時代を知るかなんですよ。」と言われ、目からうろこが落ちたような衝撃を受けた。たちの悪い自己肯定感を持つ私は、自分が間違っていなかったのだと勝手に思い

込み、「年表を見れば私でも出来る。」という都合の良い言葉だけをお題目のごとく繰り返していた。その日以来暗記から解放された私は、ますます歴史の授業がわからなくなり、大学で歴史を勉強しようと思ったときにはすでに手遅れの感が否めず、悲惨な状況となった。やつとわかった。一度は頭の中に入れなければそれが思考の材料になることはないのだと。

歴史用語削減の問題は本書でも取り上げられている。世界史日本史で学ぶ用語を現在の半分弱に減らすべきだとしたのだ。私は体

験的にこれらの考えに反対したい。歴史的なものの見方は貧困な知識のもとには育たない。創造力や思考力は脳の中にあるたくさんの要素によるつなぎ合わせと、そこからひらめき生まれる発想だ。豊富な要素を頭に蓄えることが脳の豊かな回線を誕生させる。

未来を生きる子供たちが便利な年表や検索に頼りすぎることなく、暗記を惜しまず強く豊かな根を張れるよう私たち大人は応援して行きたいと思う。

（山田千里）