

紫塚同窓会報

第46号

発行者 増 淵 忠 行
 発行日 令和3年12月15日
 発行所 栃木県立大田原高等学校
 紫 塚 同 窓 会
 印刷所 川 上 印 刷 所

コロナ禍を乗り越え、 新たな伝統づくりを！

紫塚同窓会 会長 増淵忠行（高16回）



2019年末に発生した新型コロナウイルス感染症 covid-19 によりパンデミック（世界的大流行）が起こり、日本では感染防止のため緊急事態宣言や蔓延防止措置が何度も発令され、私たち紫塚同窓会もこれまでのような活動ができなくなって1年半が過ぎました。母校も85キロ強歩ほか伝統行事も中止を余儀なくされ、苦難の日々を過ごされていますが、植木淳校長先生を先頭に新たな歴史づくりに努力されています。SSH（Super Science Highschool）指定校としての活動は、コロナ禍にあっても力強く生き抜く原動力になっているでしょう。

これまで夏休み期間中に実施されてきた首都圏で活躍するOB職場を訪ねる職場見学会、昨年は中止になったが今年7月19日（月）にオンライン・コミュニケーションツールoViceを使って「紫塚キャリア探訪会」が実施されました。首都圏紫塚同窓東京会のSSH支援がきっかけで、神奈川の高校との交流で得られた情報が参考になったのでしょうか。更にニュージーランドの高校との交流計画も考えられているようです。東京会の積極的な支援活動に敬意を表します。コロナ禍にあってもインターネットを使っての交流は、距離的な制約を乗り越え、新たな成果をもたらされていますが、対面により得られるものに勝るものではありません。一日も早く収束し、平和な日が戻ることを願っております。

母校は来年、数々の苦難を乗り越え創立120周年を迎えます。歴史を紐解くと、何度となく試練を乗り越えてきたことが分かります。雪崩事故により尊い命を落としたことは決して忘れてはなりません。校門横に立っていた樺の大木から（夜中に）大枝が落下し、安全を考え伐採されたこともありました。紙一重で大災害になることは多々あります。私事ですが8月末に発生したダウンバーストで母屋横の大木が倒れ、二次災害に気をつけながら後処理

に追われています。安全対策を常に念頭におき、新たな伝統づくりに努めたいものです。

「コロナ禍における取組」

栃木県立大田原高等学校長 植木 淳（高33回）



令和2年度はコロナで始まりコロナで終わる1年間となってしまいました。授業、学校行事、部活動をはじめ、あらゆる学校の教育活動は内容の変更、規模の縮小、そして、中止が求められました。そのような状況下にあっても、ICTを活用しつつ、生徒、教職員の前向きな努力をはじめ、保護者、同窓生、地域の方々の御支援、御協力により何とか乗り切ることができました。

そして、ワクチンというわずかな希望の光が見え始める中で令和3年度が始まりました。昨年度実施できなかった85キロ強歩も、ワクチン接種が進んでいるであろう秋に延期し、万全の体制を整えて、準備をしてきました。また、大高祭も、同窓生であるお笑い芸人U字工事を招き、生徒の気持ちの高揚につなげられればと校内での実施を検討してきました。しかし、御承知のとおり、7月からの第5波により、強歩、大高祭ともに、2年連続の中止を余儀なくされました。さらに、現在の3年生は1年生の時だけしか歌うことができず、1、2年生に至っては一度も校歌を歌うことができていません。「大高、大高」と連呼する校歌を歌うことで大高生としての自覚を高め、帰属意識を強固なものにするはずですが、その校歌が歌えないのです。生徒の成長の機会である学校行事が実施できないこと、校歌が歌えないことは、教育の場としては、大きな痛手ですが、生徒たちには、できないからこそ感じる思いを大切にしながら、自らのさらなる成長に結びつけてもらいたいと考えています。

そんな中、スーパーサイエンスハイスクール（SSH）の取組が3年目となりました。令和2年度末には、第1回の課題研究成果発表会を実施することができました。2学年のすべての生徒が取り組

んだ課題研究の成果を、代表の 6 班の生徒たちが全校生徒の前で堂々と発表してくれました。また、科学系部活動スーパーサイエンスクラブ (SSC) で取り組んでいる課題研究「栃木県の電力自給率を上げるためにはどのような方法が最も有効か」は、日本原子力文化財団主催の課題研究活動成果発表会において 2 年連続で最優秀賞を受賞することができました。さらに、SSC の生徒を中心に、物理チャレンジ、化学グランプリ、数学オリンピック、科学の甲子園、宇宙エレベーターロボット競技会等各種科学関連コンテストに参加し、科学的リテラシーの向上に取り組んでいます。これらの学びをさらなる成長へとつなげていければと考えております。

最後になりましたが、本校は令和 4 年度に創立 120 周年を迎えます。記念事業の実施に際しては、紫塚同窓会の皆様から多大なる御支援と御協力をいただいております。しっかりと準備し、次年度に備えたいと思います。また、平成 29 年 3 月 27 日に発生した那須雪崩事故に際しましては、紫塚同窓会の皆様から物心両面に渡る様々な御支援をいただき、ありがとうございます。この場をお借りしまして厚く御礼申し上げます。事故から 4 年を経過いたしました。事故の教訓を一人一人が胸に刻み、安全・安心な学校づくりを推進するとともに、生徒一人一人のさらなる成長に結びつけていきたいと考えております。

についても承認された。また、創立 120 周年記念事業及び予算案、本部同窓会役員見直し案が承認された。なお、例年の懇親会は新型コロナ感染予防のため中止とした。



増淵同窓会会長挨拶



植木校長挨拶



常任理事会風景

〈常任理事会出席年次〉 高 1 回・7 回・11 回・13 回・16 回・20 回・21 回・22 回・23 回・24 回・28 回・29 回・30 回・32 回・33 回・35 回・37 回・43 回・51 回

2020・2021 事業報告

第3回正副会長監事会

日 時：令和 3 (2021) 年 1 月 21 日 (木)
 会 場：大高会議室
 参加者：増淵会長以下役員

○常任理事会を前に懸案事項の打合せを行う。

常任理事会

日 時：令和 3 (2021) 年 3 月 17 日 (水)
 18:00 ~
 会 場：カシマウェディングリゾート
 参加者：増淵会長以下役員、常任理事、植木校長以下担当職員 36 名

○議長は令和 2 年度十年会該当年次の高 32 回大克彦氏が務め、令和 2 年度事業報告、一般会計・特別会計中間報告が承認され、令和 3 年度事業案

第 73 回同窓会入会式

日 時：令和 3 (2021) 年 2 月 26 日 (金)
 会 場：大高第一体育館
 参加者：増淵会長



株式会社 万建設興業

代表取締役 渡邊将宏 (高 45 回)

Construction
 Real Estate Development
 Architectural Design



那須塩原本社 〒329-2726 栃木県那須塩原市扇町 10-1
 TEL0287-36-0075 FAX 0287-36-1138
<https://www.yorozukensetsu.co.jp/>



医療法人社団 亮仁会
 那須中央病院

会長 白井亮平 (中 38 回)

〒324-0036 栃木県大田原市下石上 1453 TEL 0287-29-2121
<http://www.nasuchuooh-hospital.jp>

付属・関連施設
 那須中央病院 介護老人保健施設 さくら訪問看護 居宅介護支援事業所
 付属総合検診センター 同 仁 苑 ステーション ケアプラン那須中央病院
 TEL 0287-29-2525 TEL 0287-26-2323 TEL 0287-29-3252 TEL 0287-29-2126

- 本年度の卒業生は228名である。創立以来の卒業生は、旧制中学(第1～44回)時代に3,806名、併設中学校の第1回・第2回で50名、高等学校は普通科(第1～72回)と商業科(第1～48回)を併せて21,452名であり、それらの総数は25,308名にのぼる。
- 同窓会長は式辞で紫塚同窓会への入会歓迎の言葉を述べ、続いて年次委員12名の委嘱を行った。年次委員を代表して、平山駿太君(黒磯北中出身)が同窓会入会の宣誓を行った。そして新しく同窓会会員となる卒業生全員に、同窓会入会の記念品として卒業証書ホルダーを贈呈した。
- また、同窓会長より齋藤壮志君(大田原中出身)に紫塚奨学団賞が授与された。齋藤君は学業で優秀な成績を修めるとともに、部活動では、卓球部部长としてチームをまとめた。2年次には、地区大会団体優勝に貢献するなど文武両道の充実した高校生活を送り、最難関大の東京大学に進学した。

いたのが印象的であった。最後に生徒に対して、英会話の重要性、イノベーションを引き起こす人になって欲しい、主張すべきは主張する、の言葉を送り締めくくった。



増淵同窓会会長挨拶



岡野修明氏の記念講演



栃木県立大田原高等学校 第119回創立記念式典・記念講演 令和3年4月19日

第119回創立記念式典

日 時: 令和3(2021)年4月19日(月)
 会 場: 大高第一体育館
 参加者: 増淵会長以下役員、生徒、教職員

- 大高の創立記念日にあたる4月19日(月)、在校生、教職員、同窓会役員が列席し、厳かな雰囲気の中第119回創立記念式典が挙行された。今回は新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、2・3年生が体育館に入場し、1年生はホームルームにてZoomによるリモート参加であった。



第119回創立記念式典

- 式典後、岡野修明氏(高28回、刈田・アンド・カンパニー)による記念講演があった。演題は「商社の仕事と東南アジアの実状」。三井物産での国際的な物流や金融、環境に関する仕事を通して、文化の違いや苦労したことなどを紹介していただ

- 午後の芸術鑑賞会は場所を那須野が原ハーモニーホールに移して、ジャン＝フィリップ・メルカールト氏によるパイプオルガンコンサート、小原孝氏によるピアノコンサートを楽しんだ。



小原孝氏によるピアノコンサート

監査

日 時: 令和3(2021)年5月13日(木)
 会 場: 大高会議室
 参加者: 増淵会長、副会長(財務担当)、
 監事、職員

- 菅谷正男・後藤伸一監事が監査を実施する。

第 1 回正副会長監事会

日 時：令和 3(2021) 年 5 月 19 日(水)
 会 場：大高会議室
 参加者：増淵会長以下役員、植木校長等

- 総会進行、役割分担について検討する。
- 新型コロナウイルス感染拡大による令和 3 年度同窓会行事の開催可否を検討する。
- 十年会・霜月懇話会を中止とすることとした。

総会・懇親会

日 時：令和 3(2021) 年 6 月 5 日(土)
 17:00 ~
 会 場：大田原温泉ホテル龍城苑
 参加者：増淵会長以下役員、会員、植木校長以下担当教職員 54 名

- 増淵会長、植木校長からの挨拶、栄典者紹介（招待せず資料のみ）後に議事に入る。
- 総会の議長は令和 3 年度十年会該当年次の高 33 回相馬達夫氏が務め、令和 2 年度事業報告、一般会計・特別会計決算報告、令和 3 年度事業・予算案が原案通り承認された。また、令和 4 年度に迎える創立 120 周年記念事業・予算案が原案とおりに承認された。さらに本部同窓会役員見直し案では、副会長 1 名の退任と新任 2 名、監事 2 名の退任と新任 2 名が承認された（役員一覧参照）。
- 支部報告では、首都圏紫塚同窓東京会の今泉薫副会長（高 20 回）から会の近況報告があった。
- なお、総会後の懇親会については新型コロナ感染予防のため中止とした。

〈総会出席年次〉高 9 回・11 回・12 回・13 回・16 回・17 回・20 回・21 回・22 回・23 回・24 回・28 回・29 回・30 回・32 回・33 回・35 回・37 回・39 回・43 回・51 回・53 回・55 回

〈役員一覧〉

会 長 増淵忠行（高 16 回）
 副会長 青木 勲（高 9 回）
 副会長 桑原 裕（高 10 回）
 副会長 池嶋英哲（高 20 回）
 副会長 伊藤和夫（高 21 回）
 副会長 菅谷正男（高 21 回） 新任
 副会長 和泉卓哉（高 22 回）
 副会長 神島仁誓（高 24 回）
 副会長 槇 徳和（高 24 回）
 副会長 後藤伸一（高 32 回） 新任
 監 事 大橋 保（高 29 回） 新任
 監 事 大木 聡（高 43 回） 新任
 退任役員：
 副会長 福田富夫（高 23 回）
 監 事 菅谷正男（高 21 回）
 監 事 後藤伸一（高 32 回）

第 2 回正副会長監事会

日 時：令和 3(2021) 年 10 月 15 日(金)
 会 場：大高小会議室
 参加者：増淵会長以下役員、植木校長等

- 令和 3 年度常任理事会、令和 2・3・4 年度分の十年会、および創立 120 周年記念事業についての検討を行った。

車 田 医 院

車田孝夫（高 3 回卒）
 車田宏之（高 32 回卒）

栃木県大田原市大豆田 457-24
 TEL 0287-54-0062

タイル工事・石工事・リフォーム工事



ハシモ株式会社
 HASIMO

代表取締役社長 橋本 徹（高 32 回）

荒巻 量（高 32 回） 山崎 洋（高 33 回）
 橋本 悟（高 41 回） 渡辺 毅（高 45 回）

本 社／大田原市南金丸 2000 TEL 0287-24-0010 (代)
 東京営業所／北区赤羽台 東北出張所／仙台市青葉区
<http://www.hasimo.co.jp>

藤田山 圓光寺

住 職 神島仁誓（高 24 回）
 副住職 神島一誓（高 66 回）

〒329-2755
 那須塩原市西原町 4-5
 TEL 0287-36-0476
 FAX 0287-36-2965

各種自動車販売・民間車検・石油類販売

(有)小浦モータース

小 浦 道 夫（高 27 回）
 小 浦 敏 夫（高 31 回）

本 社 大田原市佐久山 2208
 佐久山 SS TEL 0287-28-0016
 実 取 SS TEL 0287-28-0480
 車検センター TEL 0287-36-5338

◆◆令和2年度一般会計決算報告◆◆

○収 入 【単位：円】

前年度繰越	2,328,901	繰越金
入会金	2,335,000	入会終身会費
寄付金	140,000	寄付金
雑収入	383,408	会報広告費・利息等
合計	5,187,309	

○支 出

創立記念費	137,818	講師謝礼等
総会費	0	案内葉書等
十年会費	0	案内状郵送費等
霜月懇和会費	0	
広報費	405,720	印刷・郵送費
卒業褒賞補助	100,000	証書ホルダー代
母校活動補助	593,725	母校教育活動補助
支部会等補助	10,220	支部会への補助
慶弔費	0	祝金・香典等
餞別費	55,000	教職員への餞別
旅費	0	交通費
会議費	95,150	常任理事会経費
通信費	73,138	案内葉書等
消耗品費	0	消耗品費等
雑費	21,039	郵便振替手数料
予備費	0	
合計	1,353,992	

◆◆令和元年度特別会計決算報告◆◆

収入額	21,751,292	繰越金、利息、名簿売り上げ
支出額	0	
現在高	21,751,292	

◆◆日光杉並木保護基金◆◆

日光杉並木オーナー	10,000,000
-----------	------------

◆◆令和3年度事業計画◆◆

(前出の事業は除く)

10・1月 正副会長監事会
 2月下旬 常任理事会
 2月28日(月) 同窓会入会式(高74回)

◆◆令和3年度一般会計予算◆◆

○収 入

前年度繰越	3,922,131	繰越金
入会金	2,270,000	入会終身会費
会費	10,000	会員終身会費
寄付金	10,000	寄付金
雑収入	300,000	会報広告費等
合計	6,512,131	

○支 出

創立記念費	150,000	講師謝礼等
総会費	150,000	案内葉書等
十年会費	900,000	案内状郵送費等
霜月懇和会費	60,000	案内状郵送費等
広報費	800,000	印刷・郵送費
卒業褒賞補助	100,000	証書ホルダー代
母校活動補助	600,000	母校教育活動補助
支部会等補助	500,000	支部会への補助
慶弔費	130,000	祝金・香典等
餞別費	100,000	教職員への餞別
旅費	250,000	交通費
会議費	20,000	常任理事会経費
通信費	100,000	案内葉書等
消耗品費	20,000	消耗品費等
雑費	30,000	郵便振替手数料
予備費	2,602,131	
合計	6,512,131	



株式会社 関商事
 代表取締役 関 幸一 (高22回)
 〒329-2763
 栃木県那須塩原市井口532-7
 TEL 0287-36-8181 FAX 0287-36-4141

内科・小児科・循環器内科
 医療法人 金澤医院
 理事長 金澤正邦(高15回)
 事務長 金澤政史(高47回)
 〒325-0052
 栃木県那須塩原市中央町1-8
 TEL 0287-62-0029
 FAX 0287-64-2590

宗 教 法 人
 大田山光真寺
 住 職 黒田泰弘(高35回)
 〒324-0051
 栃木県大田原市山の手2-11-14
 TEL 0287-2 2-2 0 3 3

1日1組家族葬
 つむぎ大田原
 (高52回)
 厚労省認定協会1級葬祭ディレクター
 代表取締役 関口将仁
 [24時間 365日対応] ☎0120-33-8817

HOME ALSOX
 ホーモセキュリティBasic
 北関東総合警備保障(株)
 代表取締役会長 青木 勲(高9回)
 常務取締役 高久 均(高22回)
 監 査 役 笹沼 收(高9回)
 本社：宇都宮市不動前1-3-14
 TEL：028-639-0300

◆◆栄典者・功労者◆◆

○令和 2 年度秋の叙勲

玉木 茂 氏 (高 20 回) 旭日小綬章 (黄綬)
阿久津修一 氏 (高 23 回) 瑞宝双光章

○危険業務従事者叙勲

石黒 由朗 氏 (高 29 回) 瑞宝単光章

○高齢者叙勲

植木 健 氏 (高 3 回)	瑞宝小綬章	印南 宏 氏 (高 3 回)	瑞宝双光章
藤田 謙三 氏 (高 4 回)	瑞宝双光章	大桶 貞夫 氏 (高 3 回)	瑞宝双光章
橋本 巖 氏 (高 3 回)	瑞宝双光章	伴 尚夫 氏 (高 3 回)	瑞宝双光章
生田目 實 氏 (高 4 回)	瑞宝小綬章	青柳 實 氏 (高 3 回)	瑞宝双光章
益子 純夫 氏 (高 3 回)	瑞宝双光章		

○令和 3 年度春の褒賞

大橋 保 氏 (高 29 回) 黄綬褒章

○令和 3 年度春の叙勲

藤田 紀夫 氏 (高 17 回) 旭日双光章

○高齢者叙勲

松本 彊 氏 (高 4 回) 瑞宝双光章

各支部の活動

宇都宮紫塚同窓会の活動

宇都宮紫塚同窓会 (会長 青木 勲、高 9 回) では、毎年 2 月に宇都宮市内のホテルに大田原高校の校長先生、紫塚同窓会の会長をお招きし、定期総会と懇親会を開催しています。しかしながら今年も、コロナ禍を受けて開催を断念し、審議すべき決算及び予算議案等は、前年度に引き続き会員の方々に資料を郵送し、書面表決で了承を得る形を採らざるを得ませんでした。残念ながら今年も、当会の活動は感染症に振り回される結果となってしまいました。

こうした中、宇都宮紫塚同窓会としての直接の活動ではありませんが、当会の青木会長が代表を務める北関東総合警備保障(株)では、会長指揮の下、お客様や地域の安全と安心の確保を目的に、本社内に大

規模接種会場を設営し、新型コロナウイルスワクチンの職域接種活動を行っております。

具体的には、社員とその家族はもとより、グループ企業や取引企業とその家族、本社周辺自治会の方々を含めた約 3,000 人を対象に、本年 7 月 16 日から 10 月中旬まで 28 日間にわたって行っているものです。

この間協力を受けた医療機関は、獨協医科大学病院、宇都宮記念病院、根本外科胃腸科医院、北関東クリニックの 4 施設で、医師、看護師等を派遣していただきました。

この中には、宇都宮紫塚同窓会の会員でもある、獨協医科大学病院第二外科の磯 幸博准教授 (高 43 回)、同じく櫻岡佑樹講師 (高 50 回) もたびたび支援していただき、宇都宮紫塚同窓会としても誇らしい限りでした。

(文責 高久)



接種会場で開始前の青木会長と磯先生



会場 (北総警本社) に並ぶ接種者

東京会の活動状況

首都圏紫塚同窓東京会 会長 桑原 裕

猛威を振るったコロナウィルスも漸く収まってきたように感じられます。まだまだ予断は許しませんが、今後はコロナ後の新しい生活形態や仕事の仕方が必要です。

さて、東京会は、コロナ感染で real meeting が出来ないため、昨年(令和2年)8月から web 会議を開始し、今年(同3年)9月までに8回の ZOOM 会議(首都圏紫塚同窓東京会正副会長代表者 Web 会議)を開催しました。昨年12月の第4回 web 会議からは、ご多忙の中、大高側から、増渕同窓会長、植木校長先生ら幹部の先生がご参加されました。そして、東京会と大高との協力について、熱心に話し合い致しました。画面上ですが、和気あいの雰囲気の中で、私たち東京会は、母校を思う気持ちから、いろいろな具体的提案やアクション・プランを提示し、これを皆で真剣に前向きに審議いたしました。

このような web 会議は、私たちが「コロナ感染」という「危機」を「チャンス」に変えた好例だと思います。東京会の最も重要な年次総会(総会、講演会、懇談会)を、今年、11月27日(土)「ZOOM による web ベースの総会」と致しました。出席者の安全を考え苦渋の選択です。

年刊である東京会の会報『むらさき』も号を重ね第21号の刊行を見ました。会の動き、会員や郷土の動向など会員にお伝えするメディアとしてその任を果たしています。

また、東京会は、大高の SSH、職場探訪等でも、母校のため、いろいろな課題に挑戦し、頑張っております。来年創立70年を迎える東京会と大高とが、益々密に交流していけるよう、一層工夫し努力していきたいと思ひます。



会報『むらさき』第21号 令和3年10月発行



ZOOM 会議 令和3年5月開催

医療法人 大田原厚生会

室井病院

理事長 室井 尚武

〒324-0042
 栃木県大田原市末広 1-2-5
 TEL 0287-23-6622 FAX 0287-23-7825

西田整形外科医院
 整形外科・リハビリテーション科
 整形外科専門医 院長
 西田三郎(高30回)

NISHIDA

 ORTHOPAEDIC

〒324-0053
 大田原市元町 1-9-18
 大田原女子高校そば
 TEL 0287-20-3100

(有)ナルミヤスポーツ

成宮 正人(高44回)

栃木県大田原市中央 2-16-15
 TEL 0287-23-6668
 FAX 0287-23-6437

三九会
 (さんきゅうかい)(高16回)

東京:親睦会2月
 大田原:定例会3月9日
 ゴルフ会:9月3日

藤田宏和 TEL 0287-29-0902
 岡本之良 TEL 048-442-4364

母校の近況

寒稽古

日 時：令和 3 (2021) 年 1 月 18 日 (月)
～ 1 月 22 日 (金)

○新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から中止となった。

令和 2 年度卒業式

日 時：令和 3 (2021) 年 3 月 1 日 (月)
会 場：大高第一体育館

○3月1日、高校第73回卒業式が挙行され、227名の卒業生が紫塚の学び舎を巣立っていった。卒業証書受領の総代は、東北大学に進学した室井郁哉君（黒磯北中）が務めた。



○答辞は生徒会長を務めた古市匠君（矢板中）であった。答辞では「コロナ禍で日常が一変し、多くの学校行事がなくなってしまいました。3年生として、1、2年生を引っ張り、行事を共に楽しめたかったという思いが残ります。スポーツの分野も、オリンピックが延期になったり、インターハイや甲子園大会が中止になるなど大きな影響を受ける中、全米オープンテニス優勝の大坂なおみ選手や日本

新記録を樹立したマラソンの大迫傑選手など努力を重ね活躍する選手、バドミントンの桃田賢人選手と水泳の池江璃花子選手は事故や病気からの復活を成し遂げ、困難な状況にも諦めない強さが印象的でした。12月に「はやぶさ2」が約6年をかけて往復52億キロの旅から無事帰還し、持ち帰ったカプセルの分析に大高OBの高野淑識さんが関わったというニュースは後輩の私たちにとって非常に誇らしいものであり、このような社会状況だからこそ、今なすべきことを考えて全力で取り組むことができる自分でありたいと思います。英国の政治家ウィンストン・チャーチルの言葉『風が一番高く上がるのは、風に向かって時である。風に流されている時ではない』の言葉を引用し、逆境こそが成長のチャンスと捉え、己の可能性を信じ、卒業生一同、質素堅実の校訓を胸に刻み、日々精進して参ります。」と述べた。

令和3年度入学式

日 時：令和 3 (2021) 年 4 月 7 日 (水)
会 場：大高第一体育館

○4月7日、高校第76回入学式が行われた。新入生は期待と不安の入り交じった表情であったが、担任の呼名に元気よく大きな声で返事をし、起立した。そして、全員の呼名後、校長から新入生200名の入学が認められた。代表宣誓は、矢吹千陽君（若草中）が行った。



医療法人 博友会
原眼科医院
HARA EYE CLINIC

院長 原 裕 (高20回)

〒324-0042 大田原市末広 1-5-27
(JA なすの大田原ヨコ)
TEL 0287-24-0011

きれいな写真は、

ミハル写真館

〒324-0051
大田原市山の手 2-6-33
TEL 0287-22-2566

乾燥唐辛子・塩漬唐辛子・葉唐辛子佃煮 製造



YOSHIOKA
吉岡食品工業株式会社

吉岡博美 (高20回)
池田暁洋 (高51回)

本社 〒324-0051
栃木県大田原市山の手 2-16-10
TEL 0287-23-5555 FAX 0287-23-5557

第55回大高祭

日時：令和3(2021)年9月3日(金)
会場：那須野が原ハーモニーホール

- 一般公開をせず、クラス対抗映像コンテスト、およびU字工事を招き校内発表のみとする計画であったが緊急事態宣言中のため、やむなく中止とした。
- 2年連続の中止となった。

第34回85キ〇強歩

日時：令和3(2021)年9月30日(木)

- 新型コロナウイルス感染の収束を期待し、例年5月実施の強歩を9月30日、湯の香しおぼらまでの短縮コースとして計画していたが、緊急事態宣言中のため、やむなく中止とした。
- 2年連続の中止となった。

SSH 事業

○令和元年度より5年間、文部科学省のSSH(スーパーサイエンスハイスクール)事業の指定校となった。SSH事業は、先進的な科学技術、理科・数学教育を通じて、生徒の科学的能力や科学的思考力等を培うことで、将来社会を牽引する科学技術人材を育成するための取組である。本校の計画している事業の概要とSSC(スーパーサイエンスクラブ)生徒の令和3年度SSH生徒研究発表会のポスター発表原稿を次に示す。

SSH(スーパーサイエンスハイスクール)事業

(1) 研究開発課題名

志と科学的リテラシーを育む文理融合型課題研究の開発
— Inspiration through Perspiration —

(2) 研究目標

社会構造の急速な変革が進展する中、社会の持続的な成長と発展への志を持ち、国内外を問わず科学技術分野で新しい価値を創造・発信できる人材を育成する。

(3) 研究開発の概要

- ①「社会問題啓発プログラム」を通じ社会への興味・関心を高め、志の萌芽を誘う。
- ②「課題研究プログラム」を通じ論理的思考力と科学的リテラシーを育成する。
- ③「ICT活用能力育成プログラム」により表現技法・情報発信能力を養う。
- ④SSH事業全体のPDCA化と評価法の開発により、事業の改善に努める。

(4) 具体的な取組の概要

- 1学年前半はSS探究(総合的な探求の時間)やLHR等の授業を通して、「社会問題啓発プログラム」に取り組む。1学年後半から、班ごとに関心のある研究テーマを設定し、研究計画書を作成する。2学年から課題研究に取り組む。この発表会は他校の指導者や保護者、有識者などにも公開する。
- 希望者は科学関連施設や大学等の見学会に参加できる。
- 理工学及び語学に関する部活動(SSC自然科学班・SSC情報班・SSC数学班、英語部など)を充実させる。

葬儀・法要

や しお
八州会館

代表 吉光寺政雄(高49回)

〒325-0023

栃木県那須塩原市豊浦12-138 TEL 0120-948-943

医療法人 吉成小児科

吉成仁見(高22回)

〒324-0055

栃木県大田原市新富町2-1-22

TEL 0287-22-2412

建築家からの提案
「人と環境にやさしい建物」

有限会社 **和泉設計**

代表取締役 和泉卓哉(高22回)

〒329-2703

栃木県那須塩原市槻沢322-9

TEL 0287-37-4871

FAX 0287-37-4872

<http://www.izumi-architects.com/>

社会保険労務士法人

ソウマ事務所

特定社会保険労務士/行政書士

代表社員 相馬誠一(商3回)

〒101-0063

東京都千代田区神田淡路町2-105

ワテラスアネックス1210

TEL 03-3251-5141 FAX 03-3251-5142

第 3 回日本原子力文化財団課題研究発表会
最優秀賞

栃木県の電力自給率を上げるにはどのような方法が最も有効か

栃木県立大田原高等学校SSC(自然科学班)

1 研究の動機・目的	2 研究方法
<p>昨年度の研究で温泉発電のみでは栃木県で使用される電力を十分に賅うことが難しいことが分かった。</p> <p>そこで今年度は温泉発電以外の発電方法や節電といった視点も踏まえ、栃木県の電力自給率を上げる方法を考えた。</p>	<p>発電所に見学に行き、お話を伺い、長所と短所、5つの観点(発電量・コスト・面積・耐久性・環境への影響)から比較する。また、節電班は、そもそもの消費電力を減らす事と、家電の使い方を見直す事の2点を考える。</p> <p>→これらの結果から電力自給率を上げる方法を考える。</p>

3 電力自給率に目を付けた理由
<p>現在、様々な分野において活用されている「IoT」のための電力を賅うため。</p> <p>災害などが起こった際に、電力自給率が高ければ市町村がお互いに助け合うことができると考えたため。</p>

4-1 発電班の結果



【水力・小水力発電】

- ・エネルギー変換効率がおよそ80%と高い
- ・発電の際に温室効果ガスを排出しない
- ・再生可能エネルギーのなかでも安定して発電できる
- ・水力発電は、ダム建設時に環境や生態系に影響を与える可能性がある
- ・小水力発電は、設置面積が小さく、小さな流れでも発電できる



【内陸型火力発電】

- ・災害時に津波等により発電が止まるのではない
- ・都市ガスのパイプラインがあれば、どこでも発電できる
- ・燃料に都市ガスを利用
- ・一石油、石炭を用いた発電より二酸化炭素の排出量が少ない



【温泉発電】

- ・発電時に二酸化炭素を排出しない
- ・天候や季節に左右されず継続的な発電が可能
- ・源泉の温度が発電に使用する媒体の沸点以上であるならば、既存の温泉地にも設置が可能
- ・発電量が地熱発電よりも大幅に少ない



【太陽光発電】

- ・発電時に二酸化炭素を排出しない
- ・発電量は季節によって大きく変化する
- ・夏は日射量が増えるが、気温の上昇で出力が落ちるため、春季より発電量が伸びない日もある
- ・太陽光パネルの製造時に温室効果ガスを排出する
- ・土地が必要なため、森林伐採をする

見学をした発電所の比較

	発電量 (×10万kWh/年)	面積(m ²)	コスト (×10万円)	環境	1kWh当たりの 二酸化炭素排出量 (g-CO2/kWh)	面積当たりの年間発電量 (kWh/年・m ²)
水力	60	917	2730	ダム建設による森林伐採	11(建設)	65430
小水力	4.4	200	660	ダム建設による森林伐採	11(建設)	21900
火力	9000	90000	10000	二酸化炭素排出	111(建設) 408(発電) 計519	100000
温泉	0.59	1000	48	特になし	15(建設) ※1	58
太陽光	4	5200	193	パネル設置による森林伐採	53(建設)	77

水力:板室, 小水力:新青木, 火力:真岡, 温泉:ホテルサンパレー那須, 太陽光:赤田
 ※1 温泉発電における1kWh当たりの二酸化炭素排出量は発電方法の似ている地熱発電の値である

各発電方法ごとのエネルギーペイバックタイムについて

水力発電 0.60年 地熱発電 0.97年 太陽光発電(パネルの製作時期により異なる) 0.96~2.6年

エネルギーペイバックタイムとは
 発電所などのエネルギー設備において、電力などのエネルギーを生産するには、その設備(タービン、発電機など)の製造・建設(原料採掘、精製、土木工事など)や、解体・廃棄などに際してエネルギーを投入する必要がある。こうした投入エネルギーに相当する量のエネルギーを得られるまでの期間が、エネルギーペイバックタイムである。

4-2 考察

- 水力・小水力: 大田原市は関東平野に含まれるため大きな高低差が得られず発電所の設置は困難と考えられる。
- 内陸型火力: 小スペースに設置可能で発電量が多いが環境への影響が懸念されるため今後、調査をする。
- 温泉: 設置は容易で環境への影響も少ないが、源泉に条件があるため今後、大田原市内源泉を調査をする。
- 太陽光: コストはあまりかからない。大きな土地が必要になる。また、エネルギーペイバックタイムが長い。

5-1 節電班の結果

【学校の電球】

条件
○現行の蛍光灯:40W (メロウ5N)
○LED:14W
・1日の使用時間:7h
・LEDの値段:1つ1000円で計算
○栃木県立高校は61校とした



↑メロウ5N

https://yahoo.jp/nY9ldk



↑現行の街灯

https://yahoo.jp/1PI7Cs

【市・県の街灯】

条件
○現行の街灯:400W
○LED:40W
・1日の使用時間:7h
・LEDの値段:1つ7000円で計算



↑LED蛍光灯



↑LED街灯

学校・市・県の街灯のシミュレーションの結果

《1年当たりの場合※1》

導出方法(電球/街灯の個数)×(消費電力)×(1日当たりの使用時間※1)×(年間使用日数※2)

Table with 7 columns: 街灯の数(基), 総使用電力量(×1万kWh/年), LEDの場合(×1万kWh/年), 削減可能電力量(×1万kWh/年), 削減可能電力(%), コスト(×1万円). Rows for 大田原市 and 栃木県.

Table with 7 columns: 電球の数(個), 総使用電力量(×1万kWh/年), LEDの場合(×1万kWh/年), 削減可能電力量(×1万kWh/年), 削減可能電力(%), コスト(×1万円). Rows for 大田原高校 and 県立高校全体.

- ※1 1日当たり7時間で導出
※2 大田原高校は年間200日、街灯は365日で導出
※3 一世帯当たりの消費電力は3000kWhで計算
※4 市役所・県庁に問い合わせた

5-2 節電班の考察

- ・栃木県管轄の街灯はすでにLED化済みで、実際に約1800万kwh/年削減できた。高校の電球とあわせると、これは一般的な家庭約7200世帯分の年間消費電力量、栃木県の消費電力量0.12%に当たる
・電球・街灯をLEDするだけでは十分ではないと考えられるので、より効率的な節電方法を考えていく

6 全体のまとめ

節電で928万kWh/年削減し、内陸型火力発電を1ヶ所(66億kWh/年)
温泉発電を2ヶ所(12万kWh/年)を追加すると



以上より、電力自給率が現在よりも大幅に上がると考えられる

発電所の設置による二酸化炭素排出量の増加のシミュレーション



※エネルギー変換による排出量

私たちが行ったシミュレーションの条件では、二酸化炭素排出量が年間約46万7000トン増加してしまう。この数値は、乗用車の1kmあたりの平均二酸化炭素排出量と比較すると約34億kmとなり、地球一周を4万kmとすると約8万5000周分になる。

電力自給率を上げることを考えると、内陸型火力発電所はとても有効であることがわかった。しかし、先ほどのシミュレーションからもわかる通り二酸化炭素排出量がとても多いため、現在の栃木県や国の方針には反している。そのことから内陸型火力発電所の設置は現在の状況では、困難ではないかと考えられる。今後は、内陸型火力発電所を設置し電力自給率を上げるために、二酸化炭素排出量を抑える方法として、省エネルギーの家電製品に注目したい。また、内陸型火力発電所を設置せずに電力自給率が上げられるような新たな発電方法としてバイオマス発電などにも注目し研究していきたい。

7 謝辞

宇都宮大学工学部電気電子工学科船渡寛人教授、ホテルサンバレー那須バイナリー発電所の皆様、水土木ネット那須野が原の皆様、鈴木コンサルタントの皆様、真岡発電所の皆様、全国地球温暖化防止活動推進センターの皆様、ご指導いただきありがとうございました。この場をお借りして、謝辞申し上げます。

8 参考資料

発電班
・株式会社コベルコパワー真岡 真岡発電所1号機の営業運転開始について https://www.kobelco.co.jp/releases/1202084_15541.html
節電班
・『蛍光灯のワット数』https://www.otsuka-shokai.co.jp/products/led/knowledge/wattage.html
・『街灯の値段』https://aucfan.com/search/1/q~4-454420b3b9fa9c5f4/s~mix/
・『蛍光灯の値段』https://www.reformhiyo.com/2792
・『栃木県の面積』http://www.pref.tochigi.lg.jp/c05/kensei/aramashi/sugata/jinkou-menseki.html

令和 2 年度 SSH 課題研究成果発表会
最優秀賞

「SDGs」の目標



大田原市育児マップを作ろう

栃木県立大田原高等学校 2年 1班

河畑壮太 町田裕敬 片桐青龍 高橋明寛

指導教官 伊藤大輔

要旨

子育てをしやすい大田原市を目指して、既存のガイドブックよりもわかりやすく実用的な「育児に特化したマップ」を作る。

研究背景・目的

東京大学でジェンダー論を研究している瀬治山角教授の育児についての講話を聞いて、育児をサポートできるような活動をしたかった。そこで、他の地域の育児への取り組みを調べたところ育児に特化したマップがあることがわかった。そこでそうしたマップが育児をする人の力になるのではないかと考えた。

「大田原子育てガイドブック」分析

- ・施設の情報は詳しく乗っているが調べないと場所が分からず、ほかの施設との位置関係が分からない。
- ・お出かけマップのページの地図は簡易で見やすく位置関係が分かりやすいものだった。
- ・障がい児通所事業所支援ガイド*2に乗っている情報がガイドブックには載っていなかった。



研究手法

- 1 市が発行している「大田原市子育てガイドブック」に記載されている施設を確認。
- 2 「大田原市子育てガイドブック」を分析する。
- 3 分析を踏まえて地理院地図*5から下書きとして印刷した紙にグーグルマップを用いて「子育てガイドブック」に載っている施設等の住所を調べて番号を振り、記入をする。
- 4 市役所の保育課に作成した地図の下書きを見てもらい評価をもらう。

地図の作成過程



※地図に入りきらなかった事業所は現在作成中の小学校学区別育児マップに掲載します

結果・考察

既存のガイドブックの情報を見やすくすることによって周辺の施設が一目でわかるようになり、大田原が育児のしやすい場所だということが分かった。

下書きでは地図はジャンル別(病院など)に分けることによって大阪府堺市堺区育児マップ*3、宮崎県宮崎市育児マップ*4で見られた施設が密集して見づらいという問題を改善し、見やすくすることができた。

結論・まとめ

地図は製作途中である。課題点としては

- ①見やすさを追求して事業所を厳選する。
- ②アンケートで0～6歳のお子さんがある親(保育園や幼稚園に子供を預けている)に載せてほしい情報を聞く。
- ③小学校の学区ごとの地図も作成し、より地域に根差した地図を目指す。
- ④「大田原市子育てガイドブック」には載っていない公営ではない施設も掲載する。

引用文献・参考文献

*1 大田原市保健福祉部幸福課「大田原市子育てガイドブック」2020年4月(2020年10月28日時点)
(<https://www.city.ohatawara.tochigi.jp/docs/2017080200020/>)

*2 大田原市保健福祉部幸福課「障がい児通所支援事業所ガイドブック」2020年6月発行【改訂1】(2020年10月28日時点)

*3 大阪府堺市堺区「子育て・お出かけマップ」2019年10月(2020年10月28日)
<https://www.city.sakai.lg.jp/smph/kosodate/hughug/chiebukuro/guidebook/sakaikko/index.html>

*4 宮崎県宮崎市「育児マップ」2016年12月作成(2020年10月28日時点)
(<https://www.city.miyazaki.miyazaki.jp/education/childbirth/155846.html>)

*5 国土交通省地理院地理院地図(2020年10月28日時点)
(<https://maps.gsi.go.jp/#5/36.104611/140.084556/&base=std&ls=std&disp=1&vs=c1j0h0k0l0u0t0z0r0s0m0f1>)

令和2年度 課題研究成果発表会
優秀賞

音楽と勉強の関係性

栃木県立大田原高等学校 2年 49班
大貫レオ 相馬俊治 箕浦孝一 手塚順超
指導教官 大貫晋

○要旨

- ・図書館や学習室でイヤホンなどで音楽を聴きながら勉強している人が多い。
 → **本当に質の良い学習が行われているのか??**
- ・音楽はどう勉強に関係しているのか調べる。
- ・アンケート調査や実験を実施。

○研究背景

- ・音楽を聴きながら勉強することで、
 「モチベーションを上げる。」
 「リラックスできる。」
 「雑音防止になる。」 などの様々な理由
- ・音楽を聴いていてもいなくても雑音がシャットされる
 「ノイズキャンセリング付きイヤホン」が普及されている。

○研究目的・意義

- ・音楽と勉強の関係性を調べ、勉強にどう影響するのか知る。
- ・研究結果をもとに、私たちのグループが考える、音楽を使った勉強方法を提案する。

↓
学力向上へ!

○実験方法

- ①本校の1,2年生を対象にアンケート調査。

<質問内容>

- Q.勉強する時、音楽を聞きますか?
 【はいと答えた人】
 →聞く理由 ・聞いている時の場所 ・曲のジャンル
 【いいえと答えた人】
 →聞かない理由 ・音楽を聞く代わりにしていること

- ②本校の1年生を対象に
 ・偶数番号⇒計算問題(30問を5分で解く)

	1日目	2日目	3日目
Aグループ	J-pop	BGM	なし
Bグループ	BGM	なし	J-pop
Cグループ	なし	J-pop	BGM

- ・奇数番号⇒暗記問題(図形6~7個を5秒で暗記×3回)を実施。

	1日目	2日目	3日目
aグループ	J-pop	BGM	なし
bグループ	BGM	なし	J-pop
cグループ	BGM	なし	J-pop

- ③計算問題では、回答数・正答数
 暗記問題では、正答数の平均点・標準偏差を出し、それぞれのクラスの傾向を調べる。

※問題例

・ $9a^2 - \frac{3}{2}ab + \frac{1}{16}b^2$

・ $(x-3)(2x^2+4x-1)$



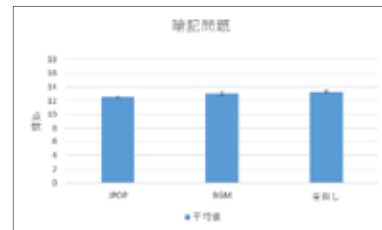
○アンケート結果(486人)



○実験結果

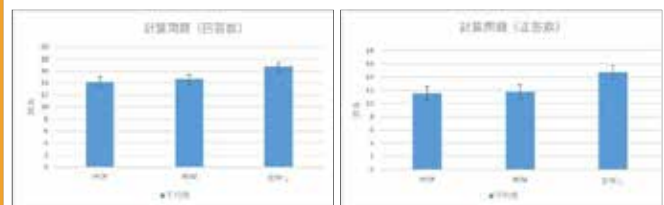
～暗記問題の平均・標準偏差(56人)～

暗記	J-pop		BGM		音無し	
	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
正答数	12.5	3.0	13.0	3.00	13.2	3.0



～計算問題の平均・標準偏差(83人)～

計算	JPOP		BGM		音無し	
	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
回答数	14.2	5.9	14.6	5.0	16.7	5.1
正答数	11.5	5.7	11.8	4.7	14.7	5.1



○結論

- ・暗記問題では、データより、「音無し」のグループが一番成績が良い。
- ・計算問題では、データより、「音無し」のグループが一番成績が良い。
- また、標準偏差から見て、「J-pop」のグループは、人によって、点数がばらつく。
- ◎アンケート結果・実験結果から、基本的に音楽を聞かずに勉強し、集中力・モチベーションをあげるために、時折音楽を聞きながら勉強する方法が、最良である。

○参考文献

- ・音楽を聴きながら勉強していても大丈夫?【ベネッセ】
- ・音楽を聴きながらの勉強は良いのでしょうか?【オリラジ中田の参考書じゃなくオレに聞け!】

○謝辞

国際医療福祉大学 医療福祉学部 医療福祉・マネジメント学科
山本康弘 教授 江田哲也 先生
私達の研究にご指導くださり、本当にありがとうございました。

令和 2 年度 SSH 課題研究成果発表会
優 秀 賞

適切な湿度をつくる

栃木県立大田原高等学校 2年 60班

飯田拓郎 朝倉健心 塩水鳳晟

指導教官 渡部るみ子

要旨

インフルエンザに感染しにくいと言われる湿度を作る方法を調べる。
学校で手軽に湿度を調節する方法を調べる。

仮説

加湿器以外はあまり効果がない。
加湿器が多いほど加湿できる。

適切な湿度とは

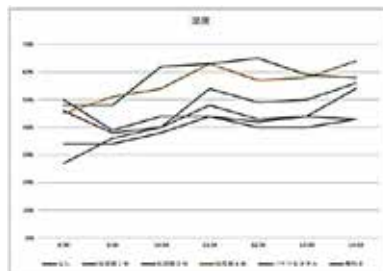
適切な湿度は50~60%とされていて、湿度が低いと鼻の粘膜の防御能が低下する。
70%以上になると加湿器の中に細菌やカビが育ちやすくなる。

実験

① 日時 令和2年1月25日(土) 8時30分~14時30分

- 1年2組 なし
- 1年3組 加湿器 1台
- 1年4組 加湿器 2台
- 1年5組 加湿器 4台
- 1年6組 バケツと濡らしたタオル 2枚
- 1年7組 霧吹き(一時間ごと 500ml)

結果



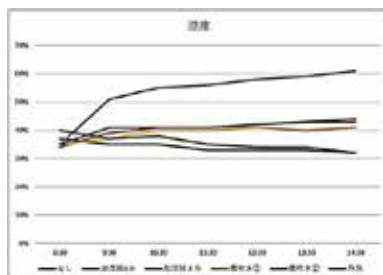
- 「加湿器4台」「霧吹き」の湿度が高い。
- しかし!
- 8:30の湿度にばらつきがあるため正確性に疑いが...

② 日時 令和2年3月12日(木) 8時30分~14時30分

- 1年2組 なし
- 1年3組 加湿器 1台
- 1年4組 加湿器 4台
- 1年5組 霧吹き
- 1年6組 霧吹き



結果



- 1回目と比べると正確性がある。
- 「なし」と「外気」は湿度が下がっているのに対し、「加湿器1台」と「霧吹き」は湿度を40%前後を維持していた。
- 加湿器4台の湿度の上がり具合が大きい。

結論・まとめ

- 適切な湿度と言われている50%~60%を維持することは難しかった。
- 湿度が下がるのを食い止めることはできた。
- 加湿器4台で適切な湿度を作ることはできた。しかし、実際に加湿器を4台を用意することは現実的ではない。
- 教室に暖房が入った状態や通常の状態での実験も必要。
- 今年のインフルエンザの流行する時期に霧吹きもためしてみたい。

参考・引用文献

- 【中2 理科 地学】 乾湿計の使い方と湿度(12分)-YouTube
- 【キナリノ】 加湿器がなくても大丈夫。家にあるものですぐできる冬の乾燥対策!
<https://kinarino.jp/cat6/28834>
- 【生活悩み系情報局】 霧吹きで加湿する方法とは!? 加湿器なしで部屋の湿度を上げるテクニック!
<https://kisetuyouhou.com/健康/post-7181.html>
- 厚生労働省「インフルエンザの基礎知識」
- 使用した加湿器：Panasonic 気化式加湿機FE-KFJ07



紫塚キャリア探訪会

コロナ禍のため、本校OBの職場を訪問させていただき、実際の職場の雰囲気や仕事の内容などを学ばせていただく職場訪問という活動が昨年から実施できていない。そんな中、実施できる方法を模索していたところ、oViceというオンラインでの交流機能を用いてリモート形式の職場訪問の実施が可能ではないかと検討し企画したところ、本校OBで形成されている紫塚同窓会及び、会員の皆様の協力もあり、さる7月19日に本校2学年全員を対象とした紫塚キャリア探訪会が実施された。

オンライン上にミーティングルームを開設し、その中で画面の共有やコミュニケーション・チャットができるoViceという機能を用いて、本校OBが勤

める各種12の企業・団体にミーティングルームなるブースを開設していただき、4人1グループとなった生徒が自分たちが興味を持った4つのブースを訪問して、先輩方から話を聞くという形で行われた。PCを通してではあるが、実際の音声を通じて説明を受けたり質問をしたりなどと、実際に一つの部屋で為される企業説明会と何ら変わらない充実したものであった。生徒も職員も、技術の進歩に驚かされるものであった。そういった状況の中、各企業の仕事の内容や、人材として求められること、先輩たちの体験談など、約2時間にわたって普段の学校生活の中では得られない貴重な声を聞くことができた。事後アンケートにおいても生徒たちから、「非常に有意義な機会であった。」との声が多く寄せられた。



総合建設業 since 1884

那須土木株式会社

代表取締役 玉木 茂 (高20回)

専務取締役兼住宅事業部長 玉木 勇介 (高52回) 取締役 総務部長 宇山 洋一 (高19回)
 取締役 黒磯支店長 関谷 悟 (高35回) 住宅事業部長 矢吹 博司 (高46回)
 総務課 課長 桑名 知久 (高37回) 総務課 課長 代理 郡司 康雄 (高45回)
 住宅事業部 住宅営業課 代理 山村 俊彦 (高26回)

本社 / 栃木県大田原市中央 1-13-10 TEL 0287-23-5678 (代) FAX 0287-23-0355
 URL <http://www.nasudokk.com>

ISO-9001・ISO-14001 認証取得

大橋総設工業株式会社

代表取締役 大橋 保 (高29回)
 常務取締役 大橋 知明 (高59回)

〒324-0057 栃木県大田原市住吉町 2-4-24
 TEL 0287-23-3100 (代) FAX 0287-23-3102

母校の進路状況

【2020(令和2)年度】

【合格者数一覧表】

国公立大	20年	19年	18年	17年	16年
東京	3	2		1	1
京都				1	
東京工業		1	2		1
一橋					1
大阪					
名古屋					
東北	7	7	4	7	4
北海道	1			1	4
神戸				1	1
東京外国語			2		
筑波	4	2	1	1	1
千葉	5		3	2	5
埼玉	5	8	4	4	5
新潟	10	11	5	13	6
金沢	2			1	3
横浜国立	1	3	2	1	1
東京学芸	2	1			2
東京農工		1		2	
電気通信		1	1		1
静岡	3	3	1	3	3
山形	5	13	8	9	6
茨城	2	1	2	6	9
宇都宮	19	21	23	19	27
東京都立	2		1	3	4
その他	40	51	56	49	38

- 大学入試センター試験受験者数 225名
- 国公立大合格者延べ数111名(内過年度卒1名)
※昨年度126名(内過年度卒4名)
- 私立大合格者延べ数390名 ※昨年度357名

私立大	20年	19年	18年	17年	16年
早稲田	6	3	2	4	11
慶應義塾	5	3	3	1	3
上智		1		5	6
青山学院	7	2	3	5	2
学習院	1		2		
中央	13	10	11	11	9
東京理科	11	12	4	4	9
法政	21	10	8	5	26
明治	23	6	10	8	8
立教	4	4	1	2	2
関西		1	1	1	4
関西学院	1	2	2		2
同志社	2	1			1
立命館	7	1		2	
駒澤	10	10	9	5	7
芝浦工業	14	18	11	13	16
専修	12	10	6	4	7
東海	18	15	15	13	15
東洋	6	2	14	9	18
日本	36	32	43	39	42
神奈川	10	11	9	4	23
国際医療福祉	17	13	11	26	1
獨協医科			1		2
自治医科大			1		
その他	186	190	175	168	159

(※表の年度は西暦、人数は新卒・過年度卒の合算数)

季節の上生菓子

伏見屋菓子店

伏見 功一 (商1回)
 伏見 雅志 (商30回)
フシミヤ
 TEL 0287-23-2438
フシミヤ
 FAX 0287-24-2438

中国料理 応竜

田代 誠一 (高18回)
 田代 尚之 (高47回)
 栃木県大田原市城山2-2-12
 TEL 0287-22-2801 (代)
 FAX 0287-23-8383

増 淵 忠 行

(高16回)

大田原市若草 1-114
 TEL 0287-24-0287

北関東 36 不動尊霊場第 24 番札所
下野観音霊場第 9 番札所

真言宗智山派

龍頭山不動院龍泉寺

住 職 植 木 盛 雄 (高36回)

栃木県大田原市山の手 2-9-2
 TEL 0287-22-2978
 FAX 0287-24-2371



井上眼科医院

理事長 井上直紀 (高43回)
 〒324-0051 大田原市山の手 1-2-11
TEL 0287-22-2514

株式会社

マキ厨房設備

代表取締役 槇 徳和 (高24回)

栃木県大田原市山の手 2-3-13
 TEL 0287-22-2486

特別活動の記録

令和3(2021)年4月～令和3(2021)年9月 【全国大会出場部】

○水泳

- ・全国高等学校総合体育大会水泳競技大会
男子100m平泳ぎ出場 2年 岩澤 裕
男子100m背泳ぎ出場 1年 岩本 幸大

○相撲

- ・全国高等学校相撲新人選手権大会
2年 野田 航平

○文芸

- ・全国高等学校総合文化祭和歌山大会文芸部門散文
2年 大金 飛翔

○囲碁・将棋

- ・全国高等学校総合文化祭和歌山大会将棋部門
3年 赤羽 飛翔

【関東大会出場部】

○陸上

- ・第74回関東高校陸上競技大会
男子三段跳び 7位 3年 前田 龍生
男子やり投 出場 3年 若目田翔真
男子5000m 出場 2年 増子 陽季
- ・第94回関東高等学校陸上競技選手権大会
男子三段跳び 出場 3年 前田 龍生
男子5000m 出場 2年 増子 陽季
男子3000m SC 出場 2年 前田 琉司
男子5000m W 出場 2年 岩城 考雲
- ・第25回関東高校選抜新人陸上競技選手権大会
男子5000m 出場 2年 増子 陽季
男子5000m W 出場 2年 岩城 考雲
男子3000m SC 出場 2年 前田 琉司
男子1500m 出場 2年 渡邊 憲司

○水泳

- ・関東高等学校水泳競技大会
男子200mバタフライ出場 3年 蘭 硫世
男子100mバタフライ出場 3年 蘭 硫世
男子200m背泳ぎ 出場 2年 磯 英祥
男子100m背泳ぎ 出場 2年 磯 英祥
男子200m平泳ぎ 出場 2年 岩澤 裕
男子100m平泳ぎ 16位 2年 岩澤 裕
男子50m自由形 出場 1年 岩本 幸大
男子100m背泳ぎ 15位 1年 岩本 幸大
男子200m個人メドレー出場 1年 相馬 仁

○柔道・相撲

- ・関東高等学校相撲大会
軽量級 出場 3年 池本 森陽

・関東高等学校選抜相撲大会

- 軽量級 出場 2年 手塚 大智
2年 野田 航平
2年 郡司 千陽
1年 荒井 大翔

○文芸

- ・第22回関東地区高校生文藝大会千葉大会
短歌 2年 大金 飛翔

【県大会】

○ソフトテニス

- ・栃高体連北部支部春季ソフトテニス大会
団体 準優勝

○バレーボール

- ・栃高体連北部支部春季バレーボール大会
団体 第3位

○バドミントン

- ・栃高体連北部支部春季バドミントン大会
団体 第3位
男子ダブルス優勝 3年 中村 俊瑠
3年 田辺 隼
男子シングルス第3位 3年 中村 俊瑠

○卓球

- ・栃高体連北部支部春季卓球大会
男子ダブルス準優勝 3年 飯村 直希
3年 橋本康太郎
- ・栃高体連北部支部総体卓球大会
男子シングルス第3位 3年 相馬 俊治

○バスケットボール

- ・栃高体連北部支部総体バスケットボール大会
優勝

○囲碁・将棋

- ・全国高等学校将棋選手権大会栃木県予選
団体 第3位
個人 優勝 3年 赤羽 飛翔

内科・小児科

鎌田浅香医院

鎌田美樹雄(高24回)

〒324-0043 栃木県大田原市浅香 3-3-9
TEL 0287-22-2703

公益財団法人 紫塚奨学団報告

奨学団係 矢口一也

本紫塚奨学団は、平成 26 年 4 月 1 日付けで、公益財団法人紫塚奨学団として認可されました。これまで長きにわたり当奨学団の発展にご尽力いただきました多くの方々に、心より御礼を申し上げます。ありがとうございました。今後も役員一同、更なる財団の発展を目指してまいりますので、ご指導、ご鞭撻のほど宜しくお願い申し上げます。

さて、当奨学団は大正 7 年、多数の同窓生から寄付された財産 1,850 円を基金として創設されました。事業の内容は、奨学資金の貸与と給付、優良生徒の顕彰であり、基本財産が生み出す利子を主な事業資金とするものです。基本財産の充実については、創設後からの篤志寄付に加えて、昭和 57 年度に迎えた学校創立 80 周年記念事業の主たる事業として取り上げられ、同窓会の熱心なご協力をいただき飛躍的に増額されました。その後も同窓会をはじめ多数の同窓生からのご寄付をいただいております。

本奨学団では、奨学資金の貸与事業に加え、平成 27 年度より給付事業にも取り組んでおります。給付事業の原資は法令上、貸与事業と異にしなければならず年々減る一方にありましたが、平成 30 年度に多額のご寄付をいただき、給付奨学生の人数を増やすことができました。

本奨学団は公益財団法人として更なる事業の充実を視野に入れ、社会に有益となる人材の育成に力を入れていく所存であります。同窓生の皆様には、今後ともなお一層のご理解とご支援をいただければ幸いです。

◆公益財団法人紫塚奨学団役員◆

○理事 増淵忠行 植木 淳 平山亮二
池嶋英哲 森島堅二 神島仁誓
稲澤勝世 齋藤良則 佐川浩一
矢口一也 (10 名)

○評議員 渡邊光男 荒川捷彦 鈴木卓雄
佐藤 貴 吉岡博美 杉本 広
菅谷正男 大貫 晋 印南洋之
岡野修明 鈴木 隆 (11 名)

○監事 印南 隆 荻原伸夫 (2 名)

◆公益財団法人 紫塚奨学団◆ 令和 2 年度事業報告

1 事業の状況

- (1) 奨学金の貸与 大学生 2 名
月額 30,000 円×12 ヶ月×修業年限
- (2) 奨学金の給付 大学生 3 名
一括 400,000 円
- (3) 奨学団賞授与
 - ① 顕彰者 齋藤 壮士 (さいとう そうし)
賞状と記念品 (懐中金時計) を授与
 - ② 3 ヶ年皆勤者
61 名に対して記念品 (ネクタイピン) を授与

2 寄付金に関する事項

(令和 2 年 4 月 1 日～令和 3 年 3 月 31 日まで)

・橋本 忠明 様 (高 14 回)	30,000 円
・金澤 正邦 様 (高 15 回)	30,000 円
・二ノ宮 英寿様 (高 16 回)	300,000 円
・大柿 徹 様 (高 25 回)	300,000 円
・三森 謙次 様 (前校長)	100,000 円
・小池 学 様 (前教頭)	50,000 円
・令和 2 年度卒業生	227,000 円
合計	1,037,000 円

◆奨学団の口座◆

○郵便局振替口座
口座名：公益財団法人紫塚奨学団
口座番号 00350-4-11356

◆お問い合わせ先◆

○係教諭 矢口 一也
TEL 0287-22-2042 (大高)

◆奨学団ホームページ◆

<https://www.murasaki-shougakudan.com/>

栃木県立大田原高等学校 創立 120 周年記念事業について

大田原高等学校教頭 藤田 昌彦(高 37 回)

明治 35(1902) 年 4 月、県内で 5 番目の旧制中学校として創立された本校は、令和 4 年に創立 120 周年を迎えます。令和 3 年 10 月 29 日(金)に開催された第 2 回創立 120 周年記念事業実行委員会では、記念事業の進捗状況の確認や変更案を審議し、承認されました。120 周年記念事業の概要は以下の

通りです。

同窓会の皆様には何かとお世話になることが多いと思いますが、更なる母校発展のために御協力をお願い申し上げます。

1 創立120周年記念式典

- (1) 日時：令和4年10月21日(金)
午前10時開式
- (2) 場所：本校第一体育館
- (3) その他
 - ①感謝状贈呈者
歴代校長、歴代教頭、歴代事務長、歴代同窓会長、歴代PTA会長、永年勤続者、学校医・学校歯科医・学校薬剤師・産業医、各種功労者
 - ②表彰状贈呈者
親子三代表彰

2 創立120周年記念演奏会

- (1) 日時：令和4年10月21日(金)
午後1時30分開演
- (2) 場所：那須野が原ハーモニーホール
- (3) 演奏者：東京ユニバーサル・フィルハーモニー管弦楽団

3 創立120周年記念誌

原稿依頼中。令和4年10月発刊予定。

4 整備事業等

- (1) 天体ドーム及び天体望遠鏡(固定式)修繕、天体望遠鏡(移動式)購入
- (2) トレーニング機器購入
- (3) 第一体育館演台購入(校章付)
- (4) 「紫窓」(大高新聞)特集号発行
- (5) 令和4年度85キロ強歩記念大会(5月)
- (6) 下野新聞への創立記念特集ページ掲載

5 創立120周年記念祝賀会

- (1) 日時：令和4年10月21日(金)
- (2) 場所：大田原市内

として選出することになっております。まだ未選出の年次は早急に選出し、令和4年1月10日までに大田原高校同窓会事務局(担当:手塚)まで連絡をお願いいたします。

- 令和4年の創立120周年実行委員会は学校・同窓会・PTAで組織され、同窓会からは正副会長監事と代表常任理事が実行委員になっております。代表常任理事未選出年次には実行委員会案内が発送されません。是非、早急に選出し、同窓会事務局に連絡をお願いいたします。
- なお、例年の総会の折にお願いしておりますが、各年次とも常任理事(代表常任理事含む)、理事の見直し、変更、追加、補充等をお願いいたします。併せて高61回までの常任理事がまだ選出されていない年次は、代表常任理事も含め早急に選出し、連絡をお願いいたします。

②会報郵送について

- これまで会報誌上や総会等でお知らせしてきましたように、同窓会の予算支出のなかで大きな比重を占めているのが、会報の郵送費です。その結果、次のような提案がなされて進めていくことになりました。
- 紙ベースの会報の郵送費を抑えるために、紙ベースの会報を従来通り希望するのか、あるいはホームページで閲覧するので紙ベースの会報は不要かを、会報第46号を送付するに際して伺います。
- ついては、紙ベースの会報を従来通り希望する方は、同封した葉書に必要事項を記載してご返送ください。なお、切手代はお支払いください。
- 紙ベースの会報が不要な方は、葉書のご返送は必要ありません。
- したがいまして、今後の会報については、葉書で紙ベースの会報を希望された方のみに送付することになります。
- また第39～45号に同封された葉書をすでに本部宛に発送された方は、本部で承知しておりますので、今回同封の葉書を再返送される必要は

お知らせ



①創立120周年に向けての重要な案内が届きません。

○各年次は常任理事の中から1名を代表常任理事

首都圏 紫塚同窓東京会

会長 桑原 裕(高10回)

事務局〒104-0061
東京都中央区銀座8-10-15 大町商事(株)内
TEL 03-3571-1737 FAX 03-3571-1736
URL <http://www.purple-tokyo.sakura.ne.jp/>

【新入会大歓迎】上記宛ご連絡ください。

ありません。

○以上、お手数をおかけしますが、よろしくお取り扱い下さい。

◆◆◆母校支援のご寄付を！◆◆◆

○総会や常任理事会でも度々とりあげておりますように、卒業生のさらなる減少に伴いまして同窓会入会費も少なくなり、入会費がかなりのウェイトを占めている同窓会一般会計の収入が減少しています。このため従来のような母校支援が十分に行えない状況であります。

○同窓会員諸氏のご援助をいただき、より一層の母校支援に役立てたいと思います。ご協力くださる方は、下記口座まで振り込みいただければと思います。

○郵便振込

口座名：栃木県立大田原高等学校内 紫塚同窓会
口座記号番号：00340-0-1748

※お振り込みいただく際には

①ご芳名②卒業年次③電話番号をご記載下さい。

☆紫塚同総会 ホームページ☆

○ URL <http://www.muradou.sakura.ne.jp>

○お問い合わせご意見等は E メールにて daiko1@mudou.sakura.ne.jp

○同窓会報、第 34 号から掲載しています。



☆紫塚同総会 facebook ☆

○紫塚同窓会 HP からリンクできます。

○どなたでも発信し、どなたでも受信できるのが facebook の利点です。

○同窓会の広報担当を中心として、これまで以上にタイムリーに発信してまいりますので、皆さまのご協力をお願いします。



編集後記

○今年度も新型コロナウイルスの影響で多くの行事が中止になってしまいましたが、多くの方のご協力によりまして、会報 46 号の発行にこぎつきました。感謝申し上げます。

特別年度協力金にご協力をいただいた方

【令和 2～3 年度】 一般 : 円

NO	氏名	卒回	金額
1	磯 秀夫	2	50,000 円
2	高橋 勇丞	5	50,000 円
3	青木 勲	9	100,000 円
4	八木沢 操	25	10,000 円
5	前原 秀光	47	10,000 円
6	前原 邦光	50	10,000 円
7	大高 伸吾	51	2,000 円
	合計		232,000 円

老舗で安心



有限会社 油屋商店

代表取締役 吉川 秀之(高 34 回)
取締役会長 吉川 恵造(高 7 回)
取締役 吉川 翔平(高 61 回)

〒324-0047 栃木県大田原市美原 1-3523-5
TEL 0287-24-2411 FAX 0287-24-2412
URL <http://www.ce-aburaya.co.jp/>

介護用品のレンタル・販売

(株) まつや 薬局

松本 寿広 (高 20 回) 松本 隆史 (高 45 回) 松本 智史 (高 48 回)

■処方せん調剤 クスリのご相談・介護のご相談お気軽にどうぞ
■介護用品全般 TEL 0287-22-2502 (代)
■保険調剤薬局

大田原市城山 1-5-31 FAX0287-22-2501
大田原市中央 1-3-15 TEL0287-47-6167
(トコトコ大田原内)
大田原市中田原 773-9 TEL0287-47-4152

吉成歯科医院

吉成慶司(高 23 回)

〒324-0234
大田原市前田 145
TEL 0287-54-2600

宇都宮紫塚同窓会

会長 青木 勲(高 9 回)

事務局 〒320-0833
宇都宮市不動前 1-3-14
北関東総合警備保障(株)内
TEL:028-639-0300
FAX:028-639-0397

浅香法律事務所

弁護士 室井 淳男(昭和 55 年卒)
栃木県大田原市浅香 2-3390-1
TEL 0287-23-8203

弁護士法人エース

弁護士 室井 涼(平成 25 年卒)
東京都中央区銀座 6-3-9 銀座高松ビル 901
TEL 03-4405-4980

税理士法人 荻原会計事務所

税理士 荻原 智光(高 29 回)
税理士 荻原 秀幸(高 31 回)

〒324-0036 大田原市下石上 2109-3
TEL 0287-29-0179 FAX 0287-29-1726