

一人は一校を代表する

ひめまつ

80

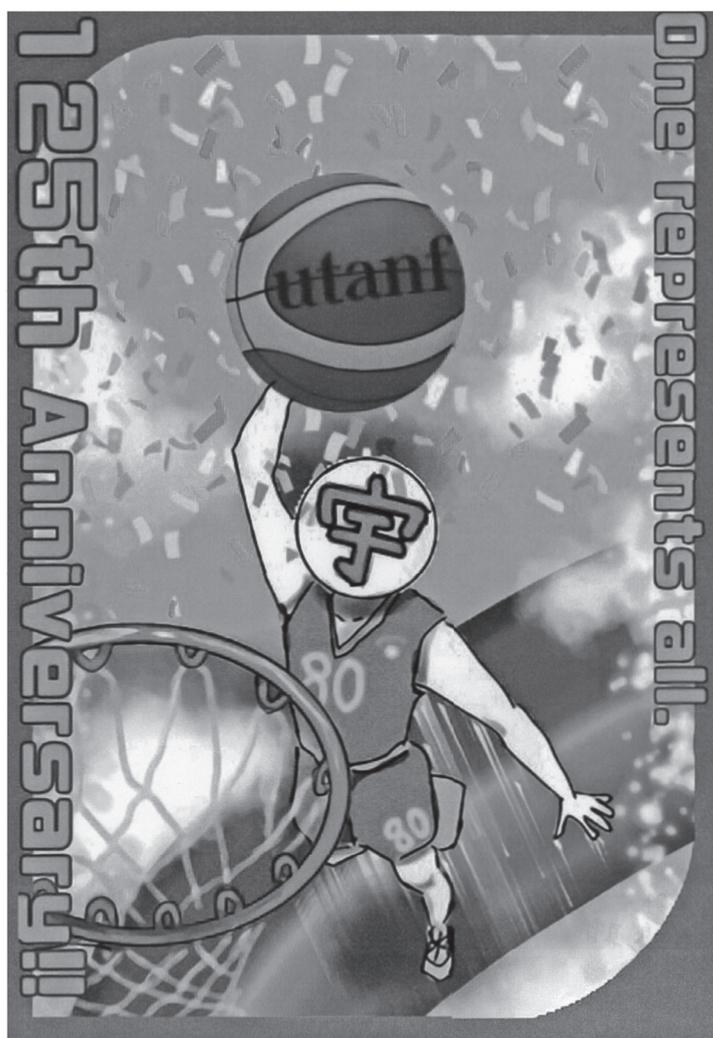


学校法人須賀学園
宇都宮短期大学
附属中学・高等学校

生徒会誌

ひ め ま つ

[80]



画:3年24組 渡邊 真音

宇都宮短期大学附属中学・高等学校

校歌

作詞 菅谷 徳次郎
作曲 野原 幸夫

ふに たら の たしー かげ ね を る は り め か ま に つ あ お まー ぎ つ
ま か な わ び ら の み み ち さ す お じ は ま ち さ よ き よ く ろ あ ず れ よ と と
か か た た み に ち ー か わ い て い そ し し み は は げ む
お ま し な え び の に ー わ わ こ こ そ そ げ に に と め う で と た け れ
あ わ れ れ と め う で と た こ こ ー の の ま ま な な び び や や

校歌

一 二荒の高嶺を 遙かに仰ぎ

学びの道筋 まさきくあれと

かたみに誓いて いそしみ励む

教えの庭こそ げに尊けれ

あわれ尊 この学び舎

二 庭面に茂れる 姫松小松

変わらぬ操は 千代万代と

かたみに祝いて いそしみ励む

学びの庭こそ げに芽出度けれ

あわれ芽出度 この学び舎

一人は
一校を
代表
する

本校の全教室に掲げられてある
生徒の生活目標です。

第二代理事長・校長の須賀友正先生
は、その意味を「生徒の一人一人が
それぞれに本校生徒としての価値を
知って、その価値を自分で見捨てて
はいけないと言う」こと、と『ひめ
まつ』第三号（昭和二十四年二月発
行）の中で述べておられます。

（書は、本校教諭でもあった栃木県
を代表する書家・石川木魚先生です。）

ひめまつ
目次
第八十号

表紙……後閑 陽斗
校歌
生活目標

グラフ
「学園の四季」

論説

AI+人間の思考力 …………… 校長 須賀英之 …… 1

トピックス …………… 4

創立百二十五周年記念専用歩道橋・難関大学合格！・一日体験学習・長島健人くん 人命救助！・
金融教育プログラム・オーストラリア語学研修・うちの味グランプリ！〜おにぎりとお弁当の思い出〜フォト&
エピソードコンテスト・とちぎポリスを使ってみた動画コンテスト・命の授業〜交通安全スペシャル〜

普通科2年進学コース 探究学習「高校生Ring」 …………… 7

令和七年度 校内読書感想文コンクール入賞者 …………… 8

心に強く響くもの 校内読書感想文コンクール入賞作品 …………… 9

【第三学年の部】校長賞

第一位 原田 マハ 著「生きるぼくら」を読んで

三年 二組 廣澤 幸歩

【第二学年の部】校長賞

第一位 町田そのこ 著「52ヘルツのクジラたち」を読んで

二年 六組 鈴木 杏奈

【第一学年の部】校長賞

第一位 川上 佐都 著「街に躍ねる」を読んで

一年 一組 川田 さえり

旅行記

一日旅行

みんなで覗いた知識の深淵

一年 二組 野澤 由伊

時を繋ぐ場

一年 五組 中野 ころ

発見から発揮へ

一年 十一組 菊地 渉太

思い出の欠片

一年 十三組 鈴木 琉花

一步前進した日

一年 十七組 松島 佑珠

あの壁がなくなった日

一年 二十一組 金田 基聖

喜楽、矢の如し

二年 二組 西塔 麻衣

生命と一二五の歴史

二年 八組 増渕 瑞姫

将来の私へ繋がる一日

二年 十二組 丹野 有乃

一日で広がった視野と深まったつながり

二年 十九組 金原 美海

調理師への第一歩

二年 二十一組 横田 流希亜

有明に響く歌声

二年 二十二組 西田 祐仁

修学旅行

日本とシンガポールの違い

二年 一組 須田 凱大

海の夢

二年 十二組 下無敷 文太

わがホームルームの紹介

三年・二年・一年

部活動 活動報告

茶道・華道・書道・理科・服飾手芸・囲碁将棋・弓道・演劇・吹奏楽・硬式野球・卓球・水泳・男女ソフトテニス・バドミントン・柔道・スポーツチャンバラ・チアダンス・百人一首・プレゼンディベート・パティシエ・イラストアート・体操・空手道・ハンドボール・男女サッカー・剣道・硬式テニス・合唱・軽音楽・男女バレーボール・男女バスケットボール・陸上競技・駅伝・インターアクトクラブ・新体操・日本音楽・読書・ボッチャ

附属中コーナー

この一年間のおもな活躍・クラス紹介・行事紹介・校内読書感想文コンクール入賞作品・夏休み自由作文コンクール入賞作品・地域の魅力紹介・写真で見る中学校生活・部活動紹介・立志式記念講演

宇都宮共和国大学・宇都宮短期大学コーナー

宇都宮共和国大学／シテイライフ学部 子ども生活学部
イベント・トピックス・卒業生メッセージ・就学支援・スカラシップ
宇都宮短期大学／音楽科・人間福祉学科・食物栄養学科

令和七年度 生徒会報告

主な大学合格者数一覧（平成二十四年三月～令和七年三月）

主な就職内定状況（令和七年度）

編集後記

編集委員長・石崎 弥優

校史と校章

論説

AI十人間の思考力



校長 須賀英之

大学入学共通テストのAI得点率

今年の大学入学共通テストで「ChatGPT（Open AIの生成AI）」による十五科目合計得点率は九十七%、「数学IA」「公共、政治・経済」「化学」「情報」等の九科目は満点となりました。一昨年は六十六%、昨年は九十一%と、これまで苦手としていた「日本史」や「数学の図形」についても、急速に精度が向上しています。

今年の問題でやや苦手とした「地理総合、地理探究」、「国

語」（共に得点率九十一%）も受験生平均六十%を大きく上回っており、「グラフ・表・図形を組み合わせた問題の読み取り」や「日本語表現」についても、今後、一層の進歩が見込まれることでしょう。

各科目とも、グーグルやアンソロピックのAIは四〜二十分で素早く解答したものの、オープンAIは両社に比べて二〜三倍の時間をかけて解答したことにも、興味深く思いました。

おそらく、問題文の意味を正確に読み解くこと、複数の図表から抽出した情報を整理、比較し、根拠と結論をつないで説明する能力で、他社との差が出たものと考えられています。

最近の大学入試では、従来のような単なる知識を問う問題ではなく、新学習指導要領による「思考力、判断力、表現力」が重視されていますが、まさにAIもそれに対応してきているのです。

3社のAI比較

	オープン AI	グーグル	アンソロピック	受験生平均
15科目計	96.9	91.4	90.9	58.1
英語	96.5	95	94	59
国語	90	85.5	90	58
世界史	97	97	97	61
日本史	97	92	97	62
地理総合・地理探究	91	82	72	62
公共・政治経済	100	97	100	64
数学ⅠA	100	100	89	47
数学ⅡBC	100	94	88	54
物理	95	81	81	46
化学	100	90	87	57
物理基礎	100	84	84	70
化学基礎	100	94	100	58
地学基礎	100	94	94	56
生物基礎	100	100	100	72
情報Ⅰ	100	91	96	57

(注) 数字は得点率、受験生平均は河合塾などの予想値

藤井永世三冠のAI超えの一手

ここまでAIが進歩すると、もう英語の単語や歴史の年号は覚える必要がなく、その都度、AIに聞けばよいのでは、と思う生徒がいるかもしれません。しかし、AIを上手に使いこなす、その上を行っている人がいます。

将棋界の第一人者藤井聡太氏は、高校生から他の誰よりもAIを使いこなす、着実に強くなってきました。将棋は、かつては「経験と勘の世界」でしたが、近年はAIが膨大な定跡を編み出し、棋士はそこからその場で最適な一手を打っています。つまり、すべての棋士は、まずは受験勉強のように、ひたすらAIによる定跡を暗記しているのです。

しかし、藤井氏は、単に定跡を記憶するだけではなく、「なぜその手が最善なのか、自分ならどう指すか」を常に問い直しながら研究し続け、「自分の思考力と直感を融合する姿勢」が特に優れている、と言われています。AIは結論を示すだけで、そ

の結論に至る思考過程を示すことは、完全には出来ないからです。

こうした訓練により、藤井氏は昨年十一月、二十三歳の若さで永世三冠（永世竜王・永世王位・永世棋聖）を成し遂げました。「AI超えの一手」が、流行語にもなったことは記憶に新しいことでしょう。

「歴史総合・世界史探求」の問題



(図1・2ともに池田理代子「ハルサイユのぼら」)



佐々木勇気八段を破り、5連覇を果たした藤井聡太竜王。史上最年少で永世三冠を達成した。(13日夜、京都市)＝共同

皆さんも、「AIの知見を生かして、どう自分の頭で考えるか」が問われる時代になったと言えます。将棋は限られた盤面のなかで「王をとりに行く」、ある意味、目的がはっきりしたゲームです。一方、皆さんの人生は、様々な価値観の中で、自分なりの生き方を見つける必要があるからです。

生成AIのハルシネーション

現在の技術力では、「AIは平気で嘘をつく」ことに注意が必要です。これは、その仕組みそのものによる欠点といえます。「生成AIのハルシネーション」と呼ばれるこの現象は、正確な情報や流暢な回答の中で、事実ではないことや文脈に合わない

い内容を含んでしまう、という「AIの幻覚」により生じるものです。このため、人間がAIをうっかり信じてしまうと、大きな判断ミスにつながることがあります。

これは、AIの学習データが不足していたり、偏っていたり、古かったり、また学習プロセスそのものの問題（AIは、ある単語に続く確率の高い単語を予測するもので、正確な情報を出力するものではない）などによるものです。また、AIへの指示（プロンプト）の仕方が不適切や曖昧であった際にも、AIは答えを強引に、推測に基づいて作成してしまうのです。

これに対して、外部のデータベースを参照する、答えの根拠となった情報ソースを提示する、人間のフィードバックにもとづき強化学習を行う、といった技術開発も進んでいます。しかし、AIの情報を活用するには、「完全な自動運転は不可能」であると同等に、その答えを、「必ず複数の人間の頭でファクトチェック」する必要があるのです。

本校のAI開発協力

「チームドラゴン桜（西岡孝誠氏監修）」による「サクセススタディ」では、高校生一人ひとりの習熟度や志望校に合わせた大学合格までのAIによるカリキュラム作成を支援してきました。

また、「一般社団法人アルバ・エデュ（竹内明日香代表）」の対話型AI搭載教育アプリ「SPEAK STAR」の開発に協力して、中学校で授業に利用しています。

生徒の皆さんには、AIの仕組みや特徴を理解しつつ、生徒や先生方がそれぞれの活用方法を持ち寄って、自分に合ったAI活用を進めていくことを期待しています。

サクセススタディとは？ 大学受験向けの デジタル学習サービスです。

チームドラゴン桜（西岡孝誠チーム）があなたに合った専用カリキュラムを作成！
専用カリキュラムで利用する人気学習参考書が読み放題！
参考書を用いた学習で「できる！」ようになるまで、親身にサポートします！

サクセススタディの特徴

1 志望校合格に向けたカリキュラムを提供

志望校合格に向けた学習参考書・問題集を使った学習スケジュールを作成。
一人ひとりに適した合格までの専用カリキュラムを提供します。

2 人気参考書読み放題

人気学習参考書56冊（デジタル版）が読み放題。大学受験対策から日々の予習と復習にも。
チームドラゴン桜が学習参考書1ページごとの勉強法を伝授。

3 自習室はメタバース空間

メタバース空間で、同じ目標を持つ仲間と励ましあいながら学習することができます。チームドラゴン桜にチャットで質問もできる！



SPEAK STAR

●プロフィール

私立武蔵中学・高等学校卒、東京大学経済学部卒。日本興業銀行（現みずほ銀行）人事部副調査役、産業調査部主任部員、本店営業部副部长等を歴任し、二〇〇〇年に須賀学園に戻る。

現在、須賀学園理事長、宇都宮共和国・宇都宮短期大学学長を兼任
栃木県私立学校審議会会長、栃木県文化振興審議会会長、栃木県次期プラン策定懇談会会長、栃木県交響楽団会長、宇都宮まちづくり推進機構理事長、宇都宮市MICEネットワーク会長、うつのみや産業振興協議会会長、栃木銀行社外監査役などの公職も務める。

サクセススタディ

4月 入学式



高校生活への決意



期待を胸に



担任先生発表!

5月 一日旅行



東京大学



東京大学



東京大学



お台場



お台場



お台場



お台場

6月 スポーツフェスティバル



バスケットボール



サッカー



ボッチャ



バドミントン



卓球



バレーボール



ソフトテニス

7月 合唱コンクール



優勝するぞ!



心をひとつに

9月 大運動会



目指せ、優勝!!



行進中!



進学コース優勝!



係の仕事も頑張りました



部活対抗リレー

11月 創立125周年記念 学校祭



音楽科ミュージカル上演(須賀栄子記念講堂大ホール)



調理科展示(教育会館)



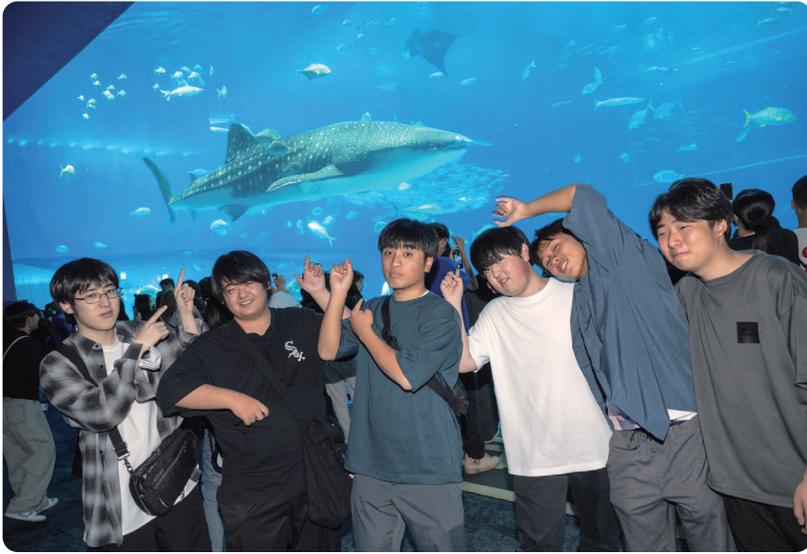
野外ステージ



ファッションショー



書道部パフォーマンス



美ら海水族館

修学旅行 in 沖縄

R7.12

本格的な冬を前に、2年生は修学旅行に出発。現地では、12月とは思えない温暖な気候の中、さまざまな体験を通し、友情を深めてきました。



仲間とともにハイポーズ!



首里城



おみやげたくさん!



新スポット・ジャングリア



水と光のショー! in マリーナベイサンズ

修学旅行 in シンガポール

R7.12

普通科中高一貫コース、特別選抜コース、音楽科はシンガポールに行ってきました。国際感覚を磨く、貴重な経験となりました。



一致団結プレゼン発表!



ユニバーサルスタジオジャパン

「ひめまつ」第八十号（非売品）

令和八年三月一日 印刷・発行

宇都宮短期大学附属高等学校

編集者 編集委員会顧問 鈴木 順也

発行者 生徒会長 村上 よつば

印刷所 栃木県宇都宮市

インターネットパーク四丁目三ノ一

ヤマゼンコミュニケーションズ株式会社

TEL 〇二八（六四八）一一一一

印刷者 山本 征一郎

発行所 宇都宮短期大学附属高等学校生徒会

〒320-8585 栃木県宇都宮市睦町一番三十五号

TEL 〇二八（六三四）四一六一〜三番

FAX 〇二八（六三五）三五四〇

ホームページ <https://www.utanfjh.ed.jp>

メールアドレス info@utanfjh.ed.jp