



／ 未来をかたちに ／

# SUKAGAWA TOYO HIGH SCHOOL

SCHOOL GUIDE 2024

福島県立 須賀川桐陽高等学校

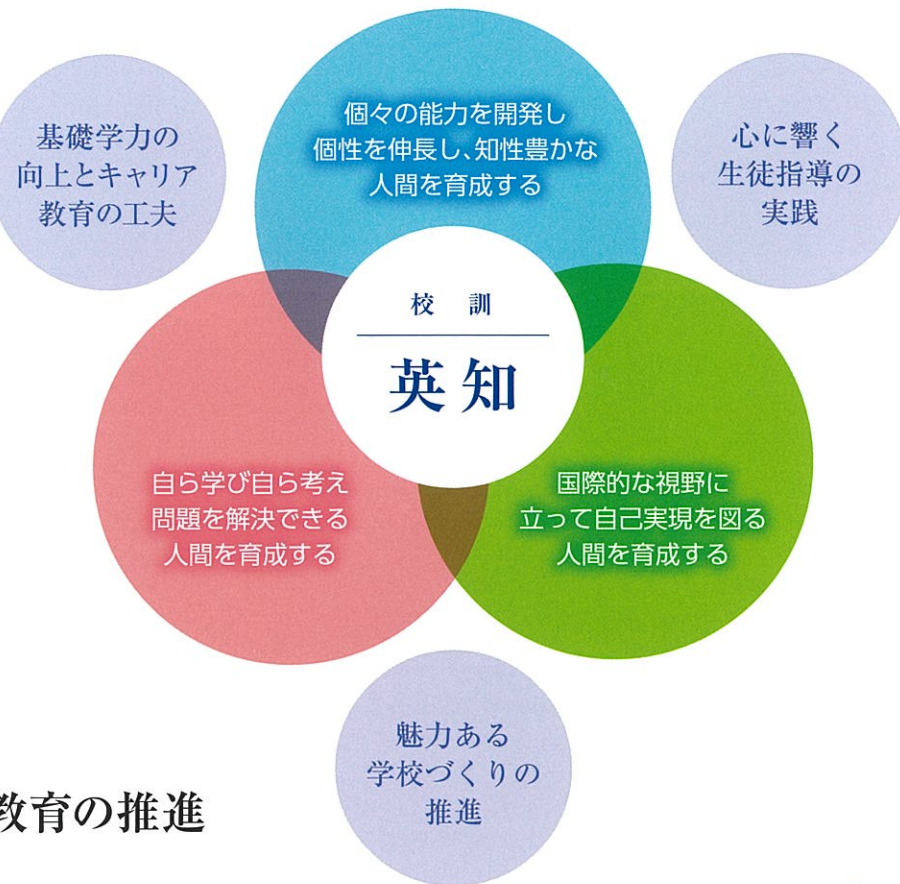
Wisdom and imagination  
will build the future.



スクールキャラクター  
トヨちゃん

確かな学力  
豊かな心  
健やかな体

をバランスよく育てる教育の推進



校名に込める願い

桐陽

古来より高貴な木とされ、その木には鳳凰がすむという故事により、多くの人々の心を集める木として尊重されてきた。

川の北、山の南を意味する。人が住み生活するには、最高によい「場所」を意味するのである。

明日を担う爽やかな人材が、地域の多くの人々から大切にされ、伸びやかに個性を発揮し成長し巣立っていくことを心から願い、校名を「須賀川桐陽」とした。



## 学校生活 Part1

4月

- 第1学期始業式
- 入学式
- 対面式

5月

- 生徒総会
- 中間考査

6月

- 校内合唱コンクール
- 期末考査

7月

- 白牡丹祭(公開文化祭)  
※3年に1度
- 第1学期終業式
- 中学生1日体験入学
- サマーセミナー

8月

- サマーセミナー
- 第2学期始業式

9月

- 数理科学科  
課題研究  
中間報告会

10月

- 中間考査
- 芸術鑑賞教室
- 創立記念日
- 2年生修学旅行
- 1・3年生遠足
- 体育祭

11月

- 期末考査

12月

- 第2学期終業式

1月

- 第3学期始業式
- 数理科学科  
課題研究発表会

2月

- 学年末考査

3月

- 卒業式
- 第3学期終業式

## 桐陽の特色

本校では、JICA（国際協力機構）や県内のALTの先生方、福島大学の留学生、本校卒業生など多くの方々と交流をはかる国際理解講座を開催しており、今できる国際理解に努めています。



ブリティッシュヒルズ英語研修

Take English classes with me, and you can join an English Cafe that is held twice a month during lunch.  
Let's have fun learning English together★♥



### 令和5年度の実施内容

- ◆ 南米ニカラグアでの JICA の職務と生活体験
- ◆ 本校 ALT による母国アメリカ合衆国の多様性
- ◆ 韓国ドラマや K-POP などから学ぶ韓国文化
- ◆ 日本と対照的なことも多くみられるオランダ文化
- ◆ ブリティッシュヒルズ研修（1泊2日）



コミュニティ



科学の甲子園

本校はSTEAM教育推進校に指定されています。

STEAM教育とは化学 (Science)、技術 (Technology)、工学 (Engineering)、哲学、芸術、歴史などの教養 (Art・リベラルアーツ)、教養 (Mathematics) の諸領域・各教科を横断しながら実社会での課題発見・解決に必要な本質を見抜き考える力や新たな価値を生み出す創造力等を育む教育のことです。

### 令和5年度の実施内容

- ◆ 課題研究 (数理科学科)
- ◆ 大学と連携した最先端研究実習体験 (数理科学科)
- ◆ コミュニタン福島校外研修 (数理科学科)
- ◆ 中学生を対象とした高校生による科学教室
- ◆ 科学の甲子園・福島大会への出場



# 卒業生の進路

# 拓け、未来へ続く道。

年度別卒業生合格状況(延べ人数) ※( )内は過年度卒

|          | 令和5年度   | 令和4年度   | 令和3年度   | 令和2年度   | 令和元年度    |
|----------|---------|---------|---------|---------|----------|
| 国公立大学    | 51 (2)  | 44      | 39 (1)  | 42 (2)  | 31       |
| 国立大学校    | 0       | 0       | 0       | 0       | 0        |
| 私立大学     | 197 (7) | 219 (6) | 242 (6) | 221 (2) | 182 (13) |
| 大学合計     | 248 (9) | 263 (6) | 281 (7) | 263 (4) | 213 (13) |
| 国公立短大    | 8       | 8       | 4       | 4       | 9 (1)    |
| 私立短大     | 22      | 13      | 18      | 24 (1)  | 19 (1)   |
| 短大合計     | 30 (0)  | 21 (0)  | 22      | 28 (1)  | 28 (2)   |
| 専修(看護系)  | 25      | 22      | 28      | 35      | 37       |
| 専修(非看護系) | 29      | 26      | 28      | 29      | 38 (1)   |
| 専修学校合計   | 54 (0)  | 48 (0)  | 56      | 64      | 75 (1)   |
| 公務員      | 2       | 4       | 7       | 6       | 16 (2)   |
| 民間企業     | 4       | 0       | 3       | 3       | 3        |
| 就職合計     | 6 (0)   | 4 (0)   | 10      | 9 (0)   | 19 (2)   |
| 計        | 338 (9) | 336 (6) | 369 (7) | 364 (5) | 335 (18) |

国公立大学合格者(延べ人数) ※( )内は過年度卒

|          | 令和5年度  | 普通科(5クラス) | 数理科学科(1クラス35名) |
|----------|--------|-----------|----------------|
|          |        |           | A(4名) B(31名)   |
| 北見工業大学   | 1      |           | 1              |
| 宮城教育大学   | 2      | 2         |                |
| 山形大学     | 5      | 2         | 3              |
| 福島大学     | 22     | 19        | 1 2            |
| 茨城大学     | 7      | 3         | 4              |
| 千葉大学     | 1      | 1         |                |
| 新潟大学     | 1      | 1         |                |
| 青森公立大学   | 1      | 1         |                |
| 岩手県立大学   | 1      |           | 1              |
| 会津大学     | 1      | 1         |                |
| 福島県立医科大学 | 7 (2)  | 4         | 3 (2)          |
| 前橋工科大学   | 1      | 1         |                |
| 群馬県立女子大学 | 1      |           | 1              |
| 計        | 51 (2) | 35        | 16 (2)         |

## 主な合格 私立大学

青山学院大、立命館大、中央大、芝浦工業大、東洋大、駒沢大、専修大、日大、東北学院大、東北福祉大、郡山女子大、福島学院大、国際医療福祉大、白鷗大、獨協大、東海大、神奈川大など

## 主な合格 短期大学

岩手県立盛岡短大、会津大学短大部、郡山女子大短大、桜の聖母短大など

## 主な合格 専修・各種学校

公立岩瀬病院附属高等看護学院、太田看護専門学校、ポラリス保健看護学院、獨協医科大学附属看護専門学校、ケイセンビジネス公務員カレッジ、国際ビジネス公務員大学校など

## 主な合格 就職(公務員・民間企業)

警察官(福島県)、広域消防(須賀川)など

## 校外研修

1年次では、コミュニティ福島研修(5月)を行っています。放射線に関する体験研修を行い、研究環境にふれ科学への興味関心を高めます。2年次では、ムシテック研修(4月)と大学研修(5月)を行っています。ムシテック研修では、様々な実験を通して科学をわかりやすく学びます。近年の大学研修では、福島大学のキャンパスを見学し、大学の先生方の模擬講義を受けます。実際の大学生活を見学しながら、最先端の科学に触れることができます。



## 出前講座

大学の先生をお呼びし、大学で行っている研究について分かりやすく説明していただきます。学問への興味関心を高めることができます。



## 過去の出前講座テーマ等一覧

新潟大学 農学部 中野 優 教授  
「遺伝子組換えで花の色や形を変えてみよう」  
福島大学 共生理工システム学類 島田邦雄 教授  
「新しい夢の材料/新機能性物質の紹介」  
福島大学 食農学類 尾形 慎 准教授  
「天然に学び、天然を超える、バイオエコノミーの話」

## 課題研究

5人程度の班で研究を行います。自分たちでテーマを設定して、2年次のおよそ半年で実験や調査を行います。9月の中間発表会や1月の最終報告会では、研究の成果を論文にまとめ、パワーポイント等を使って校内や大学の先生方の前で発表します。コミュニケーション能力や協調性、プレゼンテーション力が身に付き、大学でも社会に出てからも有利です。



## 近年の研究テーマ例

- ▶ ペットボトルロケットによる運搬の限界を探る(空飛べ、救援物資)
- ▶ 極・S・Phone への挑戦
- ▶ 茶葉からのカフェインの分離
- ▶ 代謝染色体の観察(最適な実験方法の確立)
- ▶ プラナリアの不思議
- ▶ シリカゲルの吸湿特性とその評価について
- ▶ 花粉管の伸長
- ▶ S・Phone の開発
- ▶ ～糸電話の可能性を信じて～
- ▶ 中性電解質を用いた燃料電池の可能性
- ▶ おばあちゃんの豆知識
- ▶ ～果物で塩素除去～
- ▶ 大仏西日本世界遺産の旅
- ▶ ～P 対 NP 問題との関連性～



## INTERVIEW

## 卒業生の声



央戸 瑞希 さん (西袋中出身)  
福島大学  
人文社会学群 行政政策学類

### Q1 須賀川桐陽高校での一番の思い出は何ですか？

私の一番の思い出は修学旅行です。ようやくコロナ禍前と同じ予定で修学旅行に行くことができ、とても嬉しかったです。みんなとの楽しい思い出がたくさんできました。

### Q2 大学合格を勝ち取るために高校生活ではどのような努力をしましたか？

とにかく隙間時間に暗記科目を繰り返し勉強することで。一回で完璧に覚えるというよりも、数を多くこなしてできるだけ頭に定着させるという意識で単語帳や教科書を復習していました。そのおかげで、直前の模試より共通テストは世界史や現代社会の点数が上がったと思います。

### Q3 大学卒業後はどのように社会に関わりたいと考えていますか？

将来は須賀川市役所に勤めたいと考えています。自分が育った街に貢献し、多くの市民の方々が住み続けたいと思えるような、良いまちづくりをしたいです。



深谷 李空 さん (泉崎中出身)  
千葉大学  
理学部 数学・情報数理学科

### Q1 須賀川桐陽高校での一番の思い出は何ですか？

合唱コンクールが一番印象に残っています。校内の小さな行事ではありますが、曲を選ぶところから少しずつクラス内がまとまっていき、練習をして最優秀賞をとれたときの感激は忘れられません。

### Q2 大学合格を勝ち取るために高校生活ではどのような努力をしましたか？

千葉大は個別試験で数学の配点が高いため、普段から個別試験向けに数学の記述答案作成を意識して勉強していました。また、英語の単語や文法・語法を繰り返したことはいうまでもなく、物理や化学も自分なりの工夫をしながらかなり時間を割いて学習しました。学習目標時間は特に決めてはいませんが、スキマ時間もうまく活用したつもりです。

### Q3 大学卒業後にどのように社会に関わりたいと考えていますか？

興味関心のある数学をこれから大学で学び、それを生かせる職業に就きたいと考えています。社会に貢献できる仕事であることも必要条件です。(担任の先生から地元での数学教員は考えるかと聞かれましたが)自分が得意なことと人に教えることは違うので、教員は考えていません。都会での生活も捨てがたい気持ちがあります。

## 在校生座談会

## 須賀川桐陽高校の魅力について

### メンバー(部活動/出身中)

- |           |                                                        |                 |                                                         |
|-----------|--------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|
| 普通科<br>3年 | 岡部 充花(合唱/仁井田中)<br>吉田 旭陽(バドミントン/須賀川三中)<br>山田 陸人(野球/大東中) | 数理<br>科学科<br>3年 | 成田 爽良(剣道・生徒会長/西袋中)<br>小日向由希(華道/須賀川二中)<br>宮川 結羽(陸上/郡山五中) |
|-----------|--------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|

### Q1 学校生活はどうですか？

- ・駅に近く通学がしやすいです。
- ・購買部があります。種類豊富なパンや弁当を買うことができます。購買部・図書館・郡山書店による秋のコラボ企画も楽しみです。
- ・優しい人が多く、マナーも良いです。学校の雰囲気が穏やかで安心できます。
- ・先輩と後輩の壁がなく、皆で切磋琢磨しながら部活動に打ち込んでいます。



### Q2 これまでの高校生活の中で楽しかったことは何ですか？

- ・3年に1度の文化祭です。来年度の文化祭は公開なので、さらに盛り上がりそうです。
- ・体育祭です。今年度からは2日間の開催になるので、今から楽しみです。
- ・旧女子高時代から続いている校内合唱コンクールです。学校近くの文化センターで開催するので、本格的です。
- ・奈良・京都・大阪の修学旅行です。私たちの学年の時には、ホテルでのテーブルマナー講習がありました。

### Q3 数理科学科のお勧めポイントは？

- ・課題研究班それぞれに担当の先生がついて、専門的な指導があるので、大学のゼミのようです。
- ・ムシテックやコミュニティなどの校外研修や理科実験の機会が多く楽しいです。
- ・3年間クラス替えがありません。2年次には、文系科目が手厚いAコースを選択することもできます。

### Q4 桐陽高校の学習環境におけるお勧めポイントは？

- ・ベテランの先生が多く、レベルアップの個別対応の指導も手厚いです。
- ・スクールタイム中や校舎内でのスマートフォンの使用は原則禁止となっています。デジタルデトックスができ学習に集中できます。
- ・多目的ホールには机が配置されていて、開放的な雰囲気の中で自習ができます。
- ・「釈迦ラン」と呼んでいるマラソンコースがあります。釈迦堂川沿いの景色を見ながら走るの、最高ですよ。



# 部活動



音楽部(合唱)



野球部



理科部



山岳部



サッカー部



演劇部



バスケットボール部



陸上競技部



バドミントン部



美術部



茶道部



ソフトボール部



剣道部



書道部



ソフトテニス部



卓球部



テニス部



写真部



弓道部



音楽部(吹奏楽)



華道部



文学部



バレーボール部



福島県立  
須賀川桐陽高等学校

〒962-0012 福島県須賀川市陣場町128番地  
TEL : (0248) 75-2151  
FAX : (0248) 72-7979  
HP : <https://sukagawatoyo-h@fcs.ed.jp>

