

2023 長野県野沢北高等学校

卓越した探究的な学びを推進する高校(スーパー探究校)

Nozawakita High School



日輪は
天にかがやき
高鳴るや
若き胸ぬち



令和5年度入学生用
学校案内

再編統合は
2029年度以降です

夢を育む野沢北

野沢北高校は、ここに集う人々の心と体を陶冶する場でありたいと考えています。これまでに2万1千人を超える卒業生が様々な分野で活躍し社会に貢献してきました。その礎は本校での心身の鍛錬によって築かれたものです。高校時代は、互いにその能力と人間性を高め合い、未来を拓く3年間です。本校で楽しく輝く時を刻んでみませんか。



夢を実現!

好きという気持ちが大切。

JAXA有人宇宙技術部門
宇宙飛行士運用技術ユニット
宇宙飛行士グループ長 宇宙飛行士
油井 龜美也 氏
野沢北高校 第84回卒業生

野沢北高校の皆さん。勉強、生徒会、クラブ活動等に毎日忙しい事と思います。どんな事でも、好きな事を見つけて、それに打ち込めるということは素晴らしい事だと思います。“好き”ということはそれだけで一つの才能です。好きという気持ちを大切にして、毎日努力を継続すれば、将来それは大きな力になると思いますよ。他方で、今皆さんがやらなければいけない事の中には、苦手なものもあるんじゃないですか？そんな時は、まずそれを好きになる方法を考える事も大切ですよ。好きになれば、努力を継続する事もそんなに大変に感じませんからね。

私は“宇宙が好き”という気持ちをずっと大切にし、日々努力して45歳にしてようやく夢を実現させつつあります。皆さんの人生はまだ始まったばかりです。今の成績が良い悪い等という、初期の能力差に殆ど意味はありません。「目標を定め、その為に今しなければならない事を見極め、それを好きになって努力を継続する」それが私の成功の秘訣です。先輩ということで、少し偉そうな事を言いましたが、私も常に悩み苦しんでいます。私は、ツイッターでいつも皆さんにメッセージを送ったり、時には弱音を吐いたりしています。私も皆さんを励ますようなメッセージを送るように努めますので、私が挫けそうなときは、声援をお願いします。お互い励まし合いながら頑張りましょう！

(2012.5.23 PTA総会講演会に寄せられたメッセージより一部抜粋)

育つ力

- 情報を正しく理解し、伝えたり発表したりする力
- 論理的に考える力と主体的に課題を解決していく力
- 広い知識と教養に基づく未来を担う力

大切にしていること

- 楽しくやりがいのある質の高い授業
- 常に疑問を持つ姿勢
- 先進的な学び

こんな人を待っています

- 学びたい 知りたい
あきらめず粘り強くやりたい
- 勉強も部活動も両方やりたい
- 地域で・日本で世界で活躍したい



第36代学校長
柳沢 敬

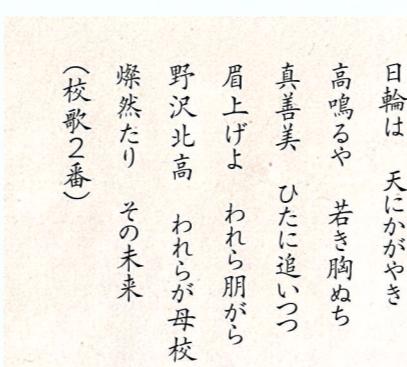
「誇らんかな その伝統」「燐然たり その未来」

野沢北高等学校は、明治34(1901)年創立、昨年120周年を迎えた伝統校です。校歌に「誇らんかな その伝統」と謳うように、卒業生たちは様々な分野で、県内外にとどまらず、広く世界各地、宇宙でも活躍してきました。その活躍の原点は、本校での3年間の学びにあります。

平成6年には理数科が設置され、現在は普通科・理数科合わせて590名の生徒たちが、「心身の鍛錬に努める」「粘り強く勉学に励む」「創造・友愛の精神を貫く」「自主・自律に心がける」という4つの生徒目標を達成すべく、充実した高校生活を送っています。質実剛健・文武両道の精神は今も脈々と受け継がれ、班(クラブ)活動や生徒会活動も大変盛んです。

本校は令和2年度より、県立高校未来の学校構築事業「スーパー探究校」の指定を受けています。小学校低学年の皆さんのが入学する頃には、野沢南高校と統合する予定ですが、現在、全校をあげて取組んでいる普通科の探究や理数科の課題研究の学びは、新校でも先進的な学びとして受け継いでいくものと思われます。

皆さん、ぜひ野沢北高等学校に入学し、校歌の「燐然たり その未来」のとおり、ともに学び、切磋琢磨することで自らを磨き、それぞれの大きな夢を実現しましょう。



沿革

- 1901(明治34)年 旧制上田中学校野沢分校として創立
- 1904(明治37)年 長野県立野沢中学校として独立
- 1948(昭和23)年 長野県野沢北高等学校となる
- 1988(昭和63)年 日輪祭でベートーヴェン『交響曲第九番』第4楽章全校合唱が始まる
- 1994(平成6)年 理数科設置
- 2020(令和2)年 卓越した探究的な学びを推進する高校(スーパー探究校)となる
- 2023(令和5)年 君たちの入学

輝く時を刻む。

スーパー探究校

(卓越した探究的な学びを推進する高校)

大学・研究機関(佐久市内の病院や企業等)と連携して、現代の最先端の学問分野を視野に入れた卓越した探究的な学びを創造することにより、研究に対する意欲と目的意識、社会貢献に対する高い志と広い視野を育む実践校として野沢北高校が選ばれました。
(県立高校「未来の学校」構築事業 2020年度から5年間)

未来社会の核として地域・日本・世界で活躍する人
「広い知識と教養及び未来を担う自覚」「理論的思考力と主体的問題解決能力」
「情報を正しく理解し、伝え発表する力」

学校全体が
探究の場

地域や社会課題解決につながる成果の発表実践(アウトプット)

- 佐久市地域課題フォーラムで成果発表・政策提言(佐久市等行政機関参加)→成果を形に
- 野沢北探究・課題研究発表会の開催

技術革新

● 探究をさらに広げ深める研究機関との連携

連携を計画している機関の例

日本宇宙航空研究開発機構
(JAXA)などの研究機関

信州大学・筑波大学
などの県内外の大学

独立行政法人国際協力機構
(JICA)などの国際機関

長野県NPOセンター
などの県内外のNPO法人

最先端医療

東信地域の高度医療と健康福祉の拠点を担う
佐久総合病院・佐久医療センター

人体の動作解析で医療業界をリードする
マイクロストーン株式会社

保健・医療・福祉の分野で人に地域に
貢献する人を育てる 佐久大学

真空技術で半導体製造業界をリードする
櫻山工業株式会社

暮らしやすいまち・人の集うまちづくりを目指す
佐久市役所

佐久市の商工業の活性化に取り組む
佐久商工会議所

教育・平等・平和



連携
共同研究

SDGsの学習 課題の発見 連携先を探す 仮説を立てる 調査・研究する、まとめる

コラーニングスペース(学習創造ラボ)
グループで素早く研究・調査結果を共有
さらに具現化

探究学習を
促進する環境

Wi-Fi環境+1人1台タブレット
自身のタブレット端末で情報を収集し
素早くまとめる

社会を知ることで
学びにもっと楽しみが!

社会を知ることで
学びにもっと楽しみが!

在学生の声
授業やテスト前は
真剣でメリハリがあります

在学生の声
勉強に集中できる
環境があります

在学生の声
個性の強い先生が何人もいて
授業が楽しいです



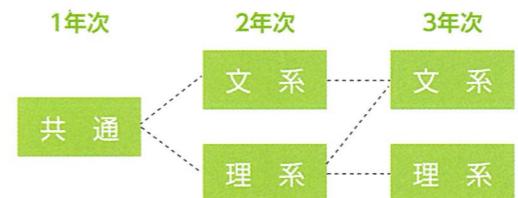
SDGsの学習



理数科校外研修(JAXA 宇宙航空研究開発機構)

普通科

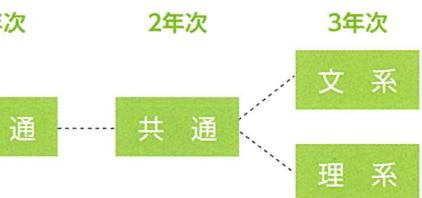
- 国公立大学・私立大学への進学を目指します。理・工学部系、医療学部系、文・経済・法律・教育学部系、芸術学部系等への進学を目指します。
- 1年次は主に共通科目を履修します。
- 2・3年次は文系と理系の類型に分かれ、興味関心、能力適正、進路希望に応じた学習を選択します。
- 自ら課題を見つけ、深く考える探究型活動を行います。



〔共通〕 2学期制、55分授業、土曜授業、1年次は共通科目を履修。国公立大学・私立大学への進学を目指します。

〔普通科〕 2年次から文系・理系の類型に分かれて学習。授業の一環として探究活動を行う。

〔理数科〕 大学や諸機関との連携実習や理数科課題研究を行う。3年次から文系・理系の類型に分かれて学習。



理数科 信州大学工学部サマーチャレンジ

普通科
探究中間発表会

令和4年度入学生の入学時納入金は
11万円でした。
(学校徴収金、学校関係費、同窓会費)

ともに学び、共感する。

高校時代は“大学受験のための通過点”ではありません。日々の生活や班活動、日輪祭、体育祭、強歩大会、学校行事など多くのイベントを通じ、ともに学び関わる中で互いの個を尊重し、人間性を高め合いながら、志をいだいて大きな目標に向かっていきます。



1年間の主な行事

- | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|
| 4 April
入学式
強歩大会 | 9 September
芸術鑑賞
体育祭 | 10 October
生徒総会
学習合宿(1年)
修学旅行(2年) |
| 5 May
東信大会(運動班)
生徒総会 | 6 June
県大会、北信越大会(運動班)
日輪祭 | 1 January
探究発表会(普通科2年)
課題研究発表会(理数科2年) |
| 7 July
東京方面大学見学(2年)
体験入学 | | 3 March
卒業式 |

思い出は一生の宝物

在校生の声
先生方は生徒のやりたいことを尊重してくれます

在校生の声
お昼に販売されるパンが美味しいです

班活動



運動班

野球 陸上 水泳 鞍球 ソフトテニス(男女) バレーボール(男女)
テニス(男女) バスケットボール(男女) ハンドボール(男女)
バドミントン サッカー 剣道 弓道

学芸班

英語 美術 演劇 吹奏楽 音楽
軽音楽 地学 棋道 家庭
(同好会・サークル) 書道 百人一首かるた

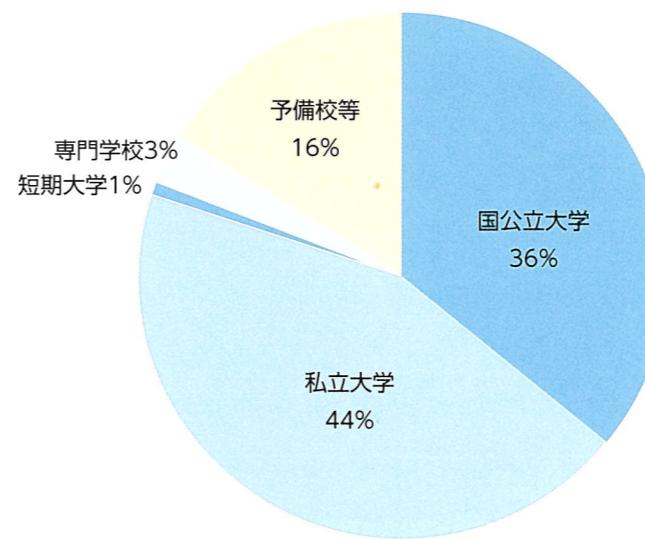
多くの班が東信大会・県大会に出場し、北信越大会(陸上、水泳)、全国大会、国体、全国総合文化祭(軽音楽)に出席する班もあります。※カッコ内は2022に出席

卒業後の進路

(令和3年度卒業生)

国公立大学合格者 79名

東北(2) 筑波(1) 群馬(1) 埼玉(3) 東京工業(1)
横浜国立(2) 新潟(5) 富山(2) 金沢(5)
信州(18 うち医学部医学科1) 静岡(1) 名古屋(1)
東京都立(1) 横浜市立(1) 大阪公立(1) など



私立大学合格者 307名(のべ数)

早稲田(2) 慶應義塾(2) 東京理科(2) 明治(6)
青山学院(3) 立教(2) 中央(7) 法政(7) 同志社(1)
立命館(10) など

※主な大学、() 内は合格者数、現役のみ

卒業生からのメッセージ



信州大学 教育学部学校教育
教員養成課程 国語教育コース

今井 優

普通科卒 軽音楽班

この学校案内が皆さんに野沢北高校(以下、北高と略)の雰囲気や良さが伝わるきっかけになるとうれしいです。

ここでは私が感じた北高の魅力についてお話ししたいと思います。北高は生徒と先生方の距離がとにかく近いです。学校生活での全力サポートはもちろん、授業外での質問・解説、生徒会活動でも陰から支え、見守ってくださっていたのが印象的でした。また生徒間のコミュニケーションも活発です。普段の学校生活や班活動、文化祭などの行事で「やるべきはしっかりやり、楽しむ時はとことん楽しむ」を体現化しているのが北高生だと思います。

これを読んでいる中学生の皆さんは進路選択という大きな分岐点に立っています。「将来どうしたいか」ではなく「高校生活どう過ごしたいか」で進路を考えてみてください。学校生活が楽しいものになるには皆さんの主体性・意欲性があつてこそ成り立ちます!

最後に私がこの野沢北高校で過ごした三年間は間違いなくかけがえないものであり、胸を張って誇れるものです。皆さんの考える野沢北高校のイメージが少しでも素敵なものになっていくうれしいです。

慶應義塾大学 総合政策学部

島津 崇士

普通科卒 バドミントン班

皆さんがこの野沢北を目指す理由は様々あるかと思いますが、入学後の志次第で高校生活の価値はどのようになります。私がこのパンフレットをお読みになる皆さんに伝えたいのは、この学校には皆さんが自由に思い描く充実した高校生活を送ることができる、恵まれた環境があるということです。具体的な目標を持っている人も、これから目標を持とうとしている人も、野沢北では全力で高校生活を送ることができます。

私が思う野沢北の魅力は、なんといっても自由な校風です。私自身が北高生だった時にはそれに気づくことができなかったのですが、大学に進学した今、自由な環境で過ごした時間が生きていることを実感しています。

私は野沢北での三年間で班活動や生徒会活動、勉強など、様々な高校生としての活動をしました。もちろん、遊びもしました。これらすべてに全力を出すことができるが、この野沢北です。高校受験はゴールではありません。あなたにとっての輝かしい未来を、この野沢北高校で始めてみませんか?



奈良女子大学 理学部
化学生物環境学科

太田 万葉

理数科卒 弓道班

私は野沢北高校で充実した生活を送ったのでその一部をお話しします。みなさんが野北に入学したら勉強も班活動も頑張ることができます。周りの友達も高い目標を持っているので教え合えますし、先生方はやりごたえのある課題も出してくれますので勉強する環境は十分にあります。また私が所属していた弓道班は、班員と相談したり高め合ったりして団体戦では優勝することもできました。次に理数科の魅力の一つである課題研究についてです。高校では与えられた課題をこなしていくことが多いですが、課題研究ではテーマを見つけることからはじまり仮説を立て実験結果から考察しまくるまで自分たちで進めます。初めは主体的に動くのが難しいですが先生方は優しくサポートしてくださいまし、何よりメンバーと一緒に協力して実験するのはとても楽しいです。野北での三年間は楽しいことばかりではないかもしれません、野北で経験する一つ一つのことに意味があって今後きっと役に立ちます。みなさんが野北に入学し充実した生活を送ることを願っています。



信州大学 医学部医学科

千住 明大

理数科卒 剣道班



この学校案内を見ている方は、野沢北高校(以下北高と略)を進学先の一つに考えてくれている方だと思います。皆さんの先輩になる身として、北高の魅力を紹介するとともに進路選択の参考にして頂ければと思います。

まず、勉強面についてです。北高の先生方は、基礎の定着から思考力までしっかりと鍛えることができる授業をしてください、とても3年間で充実した勉強が出来たと感じています。また、分からぬところの質問や参考書についての質問など色々な事に親身に答えてくださいました。北高は、先生方とそして友達が一体となって勉強に取り組む雰囲気があり、そういう環境のおかげで第一志望の大学に合格できました。

次に、北高では最高の友達と出会うことができました。とても温かな人が多く、さらに沢山の個性豊かな人がいます。本当に楽しかった3年間でした。最近でもよく楽しかったなあと感傷に浸っています笑。

最後に、野沢北高校で過ごした日々は一生の宝物です。是非、野沢北高校に入学して、最高の3年間を過ごしてください!!



長野県野沢北高等学校

〒385-0053 長野県佐久市野沢449-2
TEL 0267-62-0020 FAX 0267-63-5290
<https://www.nagano-c.ed.jp/nokitahs>

