



新潟県立長岡高等学校 普通科 (全日制)



本校正門 (国の登録有形文化財)

1 普通科の特色・教育課程の特色・将来の進路等

【文武両道ー勉強と部活動に全力投球ー】

- 本校は長岡藩「米百俵」の精神を受け継いだ明治5年創設の長岡洋学校に始まり、創立150年目を迎える全国でも有数の歴史と伝統を誇る高校です。
- 和而不同 (和して同ぜず=自分の考え方や生き方を大切にすること) を校風とし、剛健質樸 (ごうけんしつぽく=身体は強くたくましく、心は素直に正直に)、豪爽快活 (ごうそうかいかつ=気性は大きくさっぱりと、行いは明るく元気よく) を校訓として、勉強はもちろん学校行事や部活動等にも熱心に取り組んでいます。



キャリアデザインツアー

【学力向上と進路志望の実現】

- 21世紀のグローバル社会で活躍する人材を育成するため、文部科学省のスーパーサイエンスハイスクール(SSH) (平成30年度からは3期目) に指定され、普通科でも課題研究を実施しています。また、クリティカルシンキングトレーニング、ディベート活動やサイエンスイマージョンプログラム、SS情報等の取組をとおして、両科ともに課題研究に必要な力を育成しています。
- 令和4年度からの履修単位数は各学年34単位(教科32単位)です。1日の授業は、55分×6時間です。2年生から希望により文系・理系に分かれます。特に3年生では進路志望に応じた選択科目が多くなります。



スキー授業

【主な進学先ー5割以上が国公立大学へー】 普通科卒業生 226人 (R3.3)

○ 国公立大学 (133人)

新潟35、長岡技術科学3、上越教育1、新潟県立1、新潟県立看護2、北海道2、東北8、山形1、秋田県立1、福島1、福島県立医科1、茨城1、筑波1、宇都宮3、高崎経済1、群馬1、前橋工科1、埼玉5、千葉6、お茶の水女子1、東京1、東京都立5、東京外国語4、東京学芸2、東京農工2、一橋2、横浜国立2、横浜市立2、神奈川県立保健福祉1、富山4、富山県立1、金沢19、信州1、長野1、都留文科1、岐阜薬科1、滋賀1、京都1、神戸2、九州2、宮崎1

○ 私立大学等 (70人)

新潟医療福祉1、新潟青陵1、新潟国際情報1、早稲田6、慶応義塾1、明治2、青山学院6、法政3、中央1、立教2、東洋4、専修1、東邦(医)1、関西2、関西学院2、同志社1他

*医学部進学者は、東邦大学(医)1名と理数科の新潟大学(医)3名で、計4名



体育祭

2 本校普通科に出願する中学生に望むこと ~求める人物像~

- ①自分をより高めたいと思っている人
- ②何にでも積極的に挑戦し、最後まで諦めずに取り組む人
- ③責任感があり、協力奉仕の精神をもつ人

*長岡高校のホームページにも「ハイスクールガイド」等、学校紹介のページがありますので参照してください。



新潟県立長岡高等学校 理数科（全日制）

1 学科の特色・教育課程の特色・将来の進路等

【スーパーサイエンスハイスクール（SSH）】

○ 文部科学省のスーパーサイエンスハイスクール（SSH）（平成30年度からは3期目）に指定され、グローバル社会で活躍するための先進的な理数系教育を行っています。

【メディカルコースとサイエンスコース】

○ 2年生からメディカルコースとサイエンスコースに分かれます。メディカルコースでは、医師会と連携し倫理観・感性を養うとともに、高い学力を身につけます。また、SSHの課題研究では、研究成果を県や全国の統計コンクールに出品し、賞を受賞しております。サイエンスコースでは長岡技術科学大学等と連携し、科学技術者に必要な学力と課題解決力・創造性等を養います。研究成果を国内外で発表し、実績をあげております。

【夢の実現に向けて】

- 令和4年度からの履修単位数は各学年とも35単位（教科33単位）です。1日の授業は、55分×6時間（木曜日は7時間授業）です。
- 理数数学、理数理科、スーパーサイエンス（課題研究、クリティカルシンキングトレーニング、科学英語、SS情報、ディベート）などがあります。
- 医師による講演会、病院研修等、特色あるプログラムで資質向上を図ります。

【主な進学先—難関大学・医学科に進学—】 理数科卒業生75人（R3.3）

○ 国公立大学（40人）

新潟13（医3）、北海道1、東北2、山形1、筑波1、群馬1、千葉1、電気通信2、東京外国語1、東京学芸1、東京工業1、東京都立1、東京農工1、横浜国立1、富山1、金沢2、信州2、静岡県立1、名古屋1、京都1、鳥取1

○ 私立大学（17人）

新潟薬科1、新潟国際情報1、東京理科1、上智1、青山学院2、明治1、東洋1、芝浦工業1、東海2、星薬科1他 *医学部進学者は、新潟大学（医）3名と普通科の東邦大学（医）1名で、計4名

2 本校理数科に出願する中学生に望むこと ～求める人物像～

- ① 将来、医師・科学者・エンジニアなどとして活躍したいと考えている人
- ② 自分をより高めたいと思っている人
- ③ 何にでも積極的に挑戦し、最後まで諦めずに取り組む人
- ④ 責任感があり、協力奉仕の精神をもつ人



高大連携講座（長岡技術科学大）



ハワイ自然科学研修



病院見学



新潟県 SSH 生徒研究発表会
（アオーレ長岡）

在校生からのメッセージ

あなたが高校卒業後に大学への進学を考えているのであれば、我が長岡高校への入学をお勧めします。

将来、時代の流れを見極めながら社会に貢献できる人材となるため、単に知識だけでなく、教養や経験を含め多くのことを私たちと共に学びましょう。主体性のある仲間たちと互いに切磋琢磨し、熱心な先生方に指導していただける本校の環境を最大限に活用しながら、自らを大きく成長させてみませんか？