



SCHOOL
GUIDE BOOK
2025

長崎県立
長崎北陽台高等学校

【文理探究科・普通科】



校訓

自学・創造

やさしく・きびしく・たくましく

スクール・ポリシー

よりよい人生を創造するとともに、長崎県をはじめ世界の持続的な成長・発展に貢献するために必要な資質・能力である、「知力」・「徳力」・「体力」をバランスよく身に付けた生徒を育成します。

知力

- ◇風光明媚な環境のもとで、生徒一人ひとりが生き生きと活発に学習しています。
- ◇文理探究科・普通科の2つの科があり、それぞれが自学精神を受け継ぎ、毎日充実した学習活動を行っています。
- ◇GRIT:Get Ready In Ten(朝読書・学習の記録等)の後1日6時間または7時間の授業を実施しています。



徳力

- ◇行事を通じて、意欲や思いやり、協働する力を養うことができます。
- ◇多くの行事で盛り上がる活気あふれる学校です。
- ◇健脚くらべ、凧あげ大会など学校独自の行事があります。

体力

- ◇創立当初から続くエアロビクス(有酸素)運動は生徒の気力・体力の養成に大いに役立っています。
- ◇部活動は、体育部が県大会での入賞や、全国、九州大会での活躍などめざましい実績を残しています。また、文化部も全国で表彰を受けるなど、素晴らしい活躍をしています。



長崎北陽台高校で

夢への一步を 踏み出そう!

新しい形の学び「探究」ができる!

答えのない問いに「私」として対峙する。



普通科「総合的な探究の時間」



授業の様子

思いっきり「行事」を楽しめる!

みんなで取り組む行事は一人ひとりの「成長」の場。



本気で頑張れる「部活動」がある!

学習との両立をとおして「たくましく」なる。



進路

生徒一人ひとりに応じた進路指導を実践し、生徒が描く将来の夢実現に向けてサポートします。

1, 2年生



- 1, 2年生は秋に「大学出前講義」を実施しています。大学の先生方から専門分野の説明を受け、進路選択の参考とします。また、専門的な学問に触れることで、学ぶことの意義を理解し、学習意欲も高まります。(令和5年度は、長崎大学を中心に6大学17学部で実施)

3年生



- 3年生は、授業以外に自学(課外授業)として放課後講座と土曜講座を実施しています。(令和6年度現在) 土曜講座は、年間5回(午前中4コマ)、6月からは放課後講座(課外授業)を実施し、進路実現のために必要な学力を伸ばすことができます。
- 3年生は、7月下旬から8月初旬にかけて校外学習会を実施します。綿密な計画を立て、1日10時間以上の自学を体験することで、学びを深化させていきます。

※3年生全員が、「人生で1番頑張った夏」を目指し学習に励みます。

令和5年度 進路実績(普通科・理数科)

大学入試等での合格者数

大学名	人数
国立大	125 (112)
公立大	48 (45)
国公立大計	173 (157)
私立大	382 (341)
大学校	4 (3)
短大	1 (1)
専門学校	14 (14)
就職	0 (0)

※()内は現役のみ

大学入試 主な国公立大学別合格状況

大学名	人数	大学名	人数	大学名	人数
長崎大	55 (48)	九州大	5 (5)	熊本大	17 (17)
東京大	1 (1)	大阪大	2 (1)	大分大	2 (2)
千葉大	1 (1)	神戶大	1 (0)	宮崎大	3 (3)
信州大	2 (2)	岡山県立大	1 (1)	鹿児島大	3 (1)
岡山県立大	1 (1)	山口大	5 (5)	長崎県立大	27 (27)
広島大	3 (3)	九州工業大	5 (4)	東京都立大	1 (0)
山口大	5 (5)	福岡教育大	6 (6)	京都府立大	1 (1)
九州工業大	5 (4)	佐賀大	6 (5)	大阪公立大	1 (0)
福岡教育大	6 (6)			県立広島大	1 (1)
佐賀大	6 (5)			山口東京理科大	2 (1)
				北九州市立大	6 (6)
				福岡県立大	2 (2)
				名桜大	1 (1)

※()内は現役のみ

文理探究科

特色

学力の向上

文理混合クラスでハイレベルな学習を行います。実践的な英会話の力をつけるため、ロジカルスピーキングを実施し、留学生との交流の機会を作ります。教科を横断した教材で柔軟な思考力を育成します。

探究活動の充実

1年次は長崎外国語大学や長崎大学水産学部と連携し、文理にわたって研修を全員が行います。2年次から国際探究と理数探究のコースに分かれ、長崎県立大学や長崎大学と連携し研修を行います。

交流学习

先進的な探究活動を行っている県外の高校の生徒と意見を交換しながら研究内容を共有します。大使館訪問など異文化とふれあう機会を多く設けています。

3年間のまなび

1年

2学級(80名)

同一カリキュラムで学ぶ

2, 3年

各学年 2学級(80名)

国際探究と理数探究が別カリキュラムで学ぶ

- 国際探究の基礎を学ぶ
→長崎外国大学研修
- 理数探究の基礎を学ぶ
→長崎大学水産学部研修
- 最先端の技術に触れる
→研修旅行(筑波・東京)
→文理探究科冬期研修

- 国際探究、理数探究ともに年間を通じた探究活動を実施
- 交流学习(国際:佐賀県立致遠館高校 理数:福岡県立新宮高校)
- 国際探究の講義実習
→長崎県立大学国際社会学部と連携
→長崎大学多文化社会学部と連携しフィールドワーク
- 理数探究の講義実習
→長崎大学医学部と連携
→長崎県立大学看護栄養学部健康栄養学科と連携

カリキュラム

2, 3年は国際探究と理数探究の混合2クラス編成。混合のまま行う授業もあります。

学年	科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目
1年	国語	地歴	保健体育	芸術	家庭	英語(専門)	理数数学	理数(物理・化学・生物)	探究	L	H	R
2年	国際	国語	地歴・公民	保健体育	情報	英語(専門)	理数数学	探究	L	H	R	
	理数	国語	地歴・公民	保健体育	情報	理探	英語(専門)	理数数学	理数(物理・化学・生物)	L	H	R
3年	国際	国語	地歴・公民	保健体育	英語(専門)	理数数学	化学	生物	探究	L	H	R
	理数	国語	地歴	保健体育	理探	英語(専門)	理数数学	理数(物理・化学・生物)	L	H	R	

文理探究科の研修プログラム

<1年次>

1年次に実施する長崎外国語大学研修では国際探究の基礎を、長崎大学水産学部研修では理数探究の基礎を学びます。

長崎外国語大学研修

中国語、韓国語、フランス語、ドイツ語の4つのグループに分かれて、各国の言語や文化について学びます。1年間通した国際探究の研究成果を長崎外国語大学でプレゼンを行います。



めったに経験することのできない留学生や大学の先生方との交流ができることが、とても嬉しいです。交流を通して、日本と外国(韓国)との違いを発見したいです。また、興味のあることや気になったことは進んで質問し、積極的に交流を行いたいです。(1-6種子田)

研修旅行では、つくば市内の研究所訪問や大学の講義体験を行います。英語の活用を目的とした東京グローバルゲートウェイ研修や、長崎と交流のあるポルトガルの大使館研修も計画します。

東京グローバルゲートウェイ研修

最初は英語のみでコミュニケーションすることに抵抗や心配がありましたが、実際に経験してみると凄く楽しく、勉強になることが沢山ありました。理系でも英語力は重要で、TGGでの経験はとてもためになりました。(2-6小柳)



長崎大学水産学部研修

大学の施設を利用させていただき、物理、化学、生物の研究を体験します。研究結果をまとめてポスターセッションを行い、大学の先生方にご指導いただきます。



水産学部研修のガイダンスでは、9つの活動内容について大学の先生方が1つずつ丁寧に説明してくださいました。どの講義もわかりやすく、面白い内容だったので講座選択にとっても悩みました。長崎県の特徴である「海」について様々な分野から学べるそうなので、とても楽しみです。(1-7増本)

筑波大学講義体験

これまで授業で習っていたことの発展的な内容だったので、新しい発見や知識を取り入れることができました。遺伝子以外にも形質を伝える方法があるのではないかと、いう内容は、非常に興味深かったです。(2-7吉永)

研究所訪問

私自身が直接発展途上の人達の生活を改善するのは難しいけど、フェアトレード商品の購入や、JICAの活動に関する知識を深めることは、幸せに暮らせる世界につながると思いました。(2-7山下)

1年生の冬季研修から、国際探究と理数探究に分かれます。国際探究は歴史経済分野、理数探究は工学分野の研修です。

<国際探究>



日本銀行長崎支店での研修

金融教育

投資について特に興味を持ちました。実習は現在のことから過去にどうしておけば良かったかを決めるものなのでうまくいったのですが、未来のことを予測して投資するとなるととても難しいと思いました。(2-6住吉)

<理数探究>



長崎総合科学大学での研修



十八親和銀行長崎本店での研修

<2年次>

2年次では、国際探究と理数探究のコース別に、充実した研修が行われます。

国際探究	理数探究
<ul style="list-style-type: none"> ◇ 長崎大学 多文化学部研修 ◇ 長崎県立大学 国際社会学部研修 ◇ 他校との交流 佐賀県立致遠館高等学校 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 長崎大学 医学部研修 ◇ 長崎県立大学 看護栄養学部 健康栄養学科研修 ◇ 他校との交流 福岡県立新宮高等学校



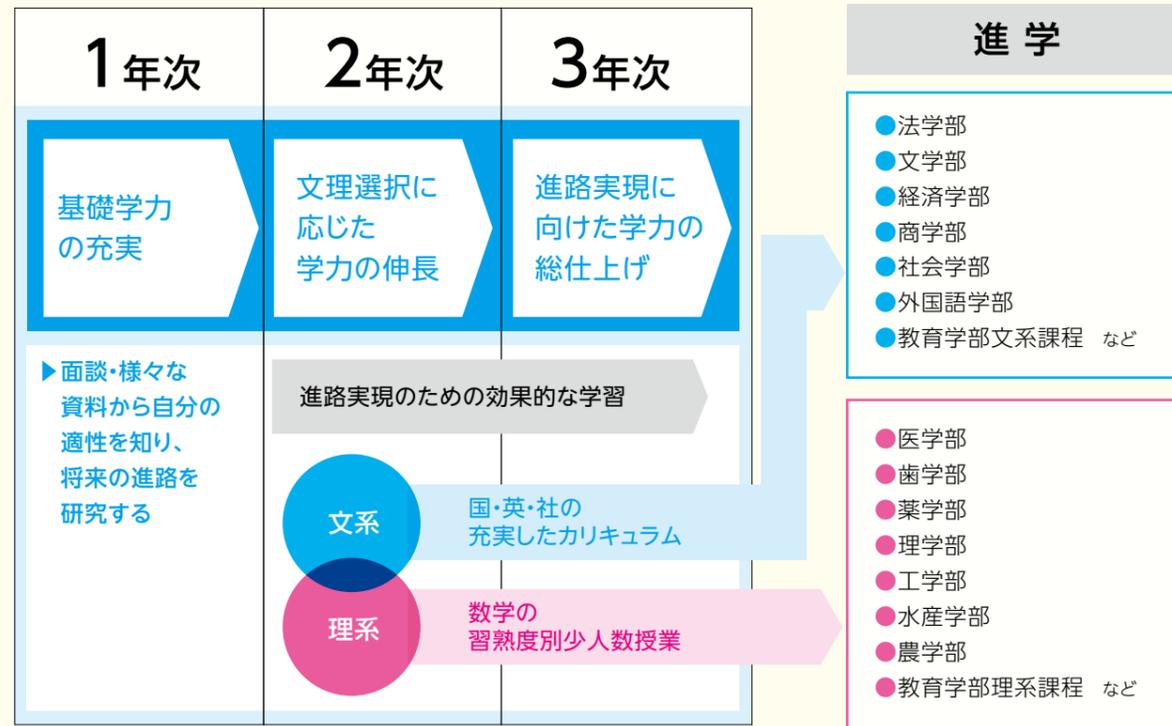
実践的な英会話の力を身に付けるため、留学生との交流やロジカルスピーキングに力を入れています。また、研究活動ごとに継続して発表を行うことで、表現力やプレゼン力の向上につながります。





卒業生の声

普通科[文系/理系]



3年間のカリキュラム[予定]

年次	1年																	
	現代の国語	言語文化	地理総合	歴史総合	数学Ⅰ	数学A	物理基礎	生物基礎	体育	保健	音楽Ⅰ	美術Ⅰ	英語Ⅰ/コミュニケーションⅠ	論理・表現Ⅰ	家庭基礎	情報Ⅰ	総合的な探究の時間	ホームルーム
	2	2	2	2	3	2	2	2	3	1	※2	3	2	2	2	1	1	1
年次	2年																	
	文系	論理国語	文学国語	古典探究	地理探究	世界史探究	公共	数学Ⅱ	数学B	数学C	化学基礎	体育	保健	英語Ⅱ/コミュニケーションⅡ	論理・表現Ⅱ	総合的な探究の時間	ホームルーム	
理系	論理国語	古典探究	地理探究	世界史探究	公共	数学Ⅱ	数学B	数学C	物理	生物	化学基礎	化学	体育	保健	英語Ⅱ/コミュニケーションⅡ	論理・表現Ⅱ	総合的な探究の時間	ホームルーム
	2	2	3	※3	2	4	2	1	3	2	2	3	1	4	3	1	1	
年次	3年																	
	文系	論理国語	文学国語	古典探究	地理探究	世界史探究	政治・経済	数学Ⅱ	数学C	化学基礎	生物基礎	体育	英語Ⅲ/コミュニケーションⅢ	論理・表現Ⅲ	総合的な探究の時間	ホームルーム		
理系	論理国語	古典探究	地理探究	世界史探究	数学Ⅲ	数学C	物理	生物	化学	体育	英語Ⅲ/コミュニケーションⅢ	論理・表現Ⅲ	総合的な探究の時間	ホームルーム				
	2	1	3	※3	4	3	3	2	2	2	4	3	1	1	1			
	2	3	※3	4	3	※4	5	2	4	2	1	1	1	1				

※は選択科目

普通科理系 山内 陽太さん (東京大学理科一類進学)

僕が長崎北陽台高校に入りたいと思った一番の理由は、勉強、部活動、行事全てに精一杯取り組むことが出来る環境と雰囲気があることでした。どの高校がいいか悩んでいる皆さんに、僕が思う長崎北陽台高校のいい所を、この3つに分けて紹介したいと思います。まずは部活動について、僕が3年間所属した陸上部は、一人一人が自己ベストを目指して真剣に練習する一方、団体競技の部活に負けないくらい仲が良い、最高の部でした。他にもラグビー、登山、放送部を筆頭に、全国大会に出場するようなレベルの高い部が揃っています。部活動を真剣にやりたいと思っている人は、是非一度見学に来てみて欲しいと思います。行事については、コロナ禍でもなるべく例年通りの開催を目指そうと、生徒と先生とが一丸となって様々な対策を考え、体育大会、文化発表会をはじめ百人一首大会や凧あげ大会、球技大会など、たくさんの行事で忘れられない思い出を作ることができました。毎月のように何かのイベントがあり、それを楽しみに生活している生徒も多く、僕もその一人でした。北陽台の行事の数と質は、県で一番だと思います。一生懸命行事に取り組んだ経験は大きな財産になります。皆さんも、充実した行事を楽しみながら、成長できること間違いなしです。学習の面では、課題が比較的少なく、1,2年時から自分に必要な学習を自発的に行うことができます。また、3年時には共通テスト対策はもちろん、二次試験直前には個人に合わせた指導環境が用意されることなど、志望校合格に必要な環境は十二分に整っています。親身になって相談に乗ってくださる先生方もいるので、受験期も心配することはないと思います。学習に力を入れたいと思っている人にも、この高校はおすすめです。このように、長崎北陽台高校は生徒一人一人に輝くチャンスがある、とても良い学校です。勉強も部活も行事も、すべて全力で楽しみたい、という欲張りな人は、ぜひ長崎北陽台高校に入学して、青春を満喫してください!

理数科 小野原 真吾さん (広島大学工学部工学特別コース進学)

私が長崎北陽台高校を志願した理由は、本校が文武両道として名高い高校であったためです。勉強は高校になると中学校とは違って、各科目の専門性が高まるため難しくなり、勉強と部活を両立することがより困難になります。しかし、本校はこの文武両道のために先生方が強く支援してくださるので、とてつもなく充実した学校生活を送ることができます。文理探究科にしかない特徴は、主に「研修旅行」「課題研究」の二つです。研修旅行は1年次にあるもので、東京・茨城周辺の研究施設から自分が行きたいところを選択して実際に訪問し、体験するものです。私は筑波の高エネルギー加速器研究機構という世界最先端の研究が行われている場所に行き、どのような研究が行われているかをこの目で見て、研究に向けての自分の視野が広がりました。また、例年2年次には修学旅行もあります。普通科とは違い、高校で2度も旅行を通して学びを得られるのがポイントです。課題研究は長期にかけて、1,2年次の文理探究科のさまざまな活動を活かして、自分が研究したいテーマを決めて数人のグループに分かれてクラスメイトと研究を行うものです。例えば私たちの代では「メントスガイザーに関する研究」という本校の体育館を笑いに包んだユニークな研究や「フトヘナタリの実験型可塑性に関する研究」という全国3位に輝き、見事環境大臣賞に選ばれた研究などがありました。行事の一覧を見てわかる通り、北陽台では様々な行事があります。行事が多く「めんどくさい」「勉強に関係ない」と思われている方もいるかもしれませんが、しかし私はこの高校3年間、常識の範疇ですべての行事に対して全力で取り組んできました。このおかげで受験などの試練を乗り越える精神力を身に付けたり、人間としてとても貴重な経験を積むことができました。皆さんもこの北陽台で行事も部活も勉強も充実した学校生活を楽しんでみませんか。

普通科文系 稲吉 萌さん (長崎大学教育学部幼児教育コース進学)

私が考える長崎北陽台高校の1番の魅力は、学業・部活動・学校行事の全てに力を入れており、学びの機会が沢山あることです。今、3年間で振り返ってみると、毎月のようにある学校行事の準備をしながら、勉強と部活動に励む毎日はとても忙しかったです。しかし、その分、長崎北陽台高校に入学したからこそこの学びや感動、出会いがあり、人として成長することができました。中でも、私が最も成長できたと思う場面は、部活動です。私は陸上競技部に所属し、きつい走り込み練習の時や、いい記録がなかなか出ない時には逃げ出したくなることもありましたが、そのような時には共に頑張っているチームメイトや顧問の先生、先輩方の応援やアドバイスを力にして乗り越えることが出来ました。部活動を3年間続けたからこそ、忍耐力や社会性を身に付けることができたと思います。また、長崎北陽台高校は学校行事の企画・準備・運営を全て生徒自身で行います。時にはクラス内で意見が食い違ってま

とまらないこともありましたが、相手の主張を受け入れ、話し合いを重ねる中でクラスの団結力や仲間と協力する力を高めることが出来ました。さらに、女子は約21km、男子は約25km走る健脚くらべでは、きつかったですが、チームの仲間と励ましあったり助け合ったりしながら走り、終わった後には味わったことがないほどの達成感を得られ、感動で涙を流す人もいたほどでした。このような忙しい毎日でも学業が疎かにならなかったのは、先生方が行ってくださる質の高い授業と日々の課題、勉強を教え合おうとするクラスの雰囲気のおかげでした。先生方は苦手なところの対策プリントを用意してくださったり、丁寧に質問に答えてくださったりと、私たちに本当に親身に寄り添ってくださいました。また、大学進学という同じ目標を持った仲間たちと教えあったり励ましあったりすることで、受験勉強も乗り切ることができました。このように、長崎北陽台高校にはたくさんの学ぶチャンス、成長するチャンスがあります。みなさんもぜひ長崎北陽台高校に入学して、ここでしか出来ない学び、経験、出会いをし、1度きりの高校生活を充実したものにしてください!

主 な 行 事

桜に彩られた入学式から、絆が深まる合唱コンクールや体育大会、修学旅行など。高校生活を締めくくる卒業式まで、さまざまなイベントが催されます。

4月 歓迎遠足 (歓迎行事)



9月 体育大会



6月 高総体



12月 健脚くらべ (1・2年)



12月 凧あげ大会 (2年)



6月 合唱コンクール



1月 百人一首大会 (1年)



7月 校内競技大会



1月 修学旅行 (2年)



4月 ● 入学式 ● 歓迎遠足 (歓迎行事)

6月 ● 高総体 ● 合唱コンクール ● 1学期定期試験

7月 ● 校内競技大会

8月 ● 校内外学習会 (3年)

9月 ● 体育大会 ● 2学期定期試験

10月 ● 芸術鑑賞会 ● 人生の達人セミナー

11月 ● 開校記念日

12月 ● 健脚くらべ (1・2年) ● 凧あげ大会 (2年) ● 冬季学習会

1月 ● 百人一首大会 (1年) ● 修学旅行 (2年)

2月 ● 3学期定期試験

3月 ● 卒業式 ● 文化発表会 ● 校内競技大会

部 活 動

体育部

- 陸上競技
- サッカー
- 登山
- 卓球
- ハンドボール
- 弓道
- テニス
- バスケットボール
- 剣道
- 野球
- バレーボール
- ラグビー
- バドミントン

文化部

- 吹奏楽
- 美術
- 文芸
- 合唱
- 茶道
- 英会話
- 写真
- 生物
- 家庭
- 放送
- 数理学

令和5年度の部活動の活動実績

登山

- 高総体
 - 男子優勝 (18連覇34回目)
 - 女子優勝 (5連覇24回目)
- 九州大会優勝 (男女)
- 全国大会 女子4位、男子7位
- 県新人戦
 - 男子優勝 (17年連続33回目)
 - 女子優勝 (8年連続29回目)



弓道

- 全国選抜弓道大会長崎県大会 男子団体 優勝
- (全国大会) 第42回全国高等学校弓道選抜大会 ベスト16

バスケットボール

- 高総体
- 女子 ベスト8

ハンドボール

- 高総体 ベスト8

吹奏楽部

- 第50回長崎県アンサンブルコンテスト 木管五重奏 金賞

放送部

- 第70回NHK杯全国高校放送コンテスト全国大会
- アナウンス部門優良賞、朗読部門優良賞
- テレビドラマ部門出場
- 第45回九州高校放送コンテスト長崎県大会
- アナウンス優良賞
- 朗読優秀賞 (九州大会出場)



ラグビー

- 高総体
- 準優勝 九州大会出場
- 九州大会 2位ブロック優勝
- 第103回全国高等学校ラグビーフットボール大会
- 長崎県大会 同点優勝
- (抽選で全国出場権獲得ならず)



陸上競技

- 高総体<女子>
 - 400mH決勝 2位 (北九州大会出場)
 - 円盤投決勝 2位 (北九州大会出場)
 - やり投決勝 5位 (北九州大会出場)
 - 200m決勝 5位 (北九州大会出場)
 - 7種競技決勝 5位 (北九州大会出場)
 - 4×400mR決勝 6位 (北九州大会出場)
- 国体県予選
- 共通男子5000W3位
- 県高校陸上競技選手権
- 女子3000mW2位 走高跳2位

テニス

- 高総体
- 男子団体 ベスト4
- 女子団体 準優勝 九州大会出場
- 女子シングルス 3位 (九州大会出場)
- 女子ダブルス 2位 (九州大会出場)
- 県新人戦
- 女子ダブルス優勝 女子団体準優勝 (九州大会出場)

卓球

- 高総体
- 男子団体 ベスト8
- 女子団体 ベスト8
- 県新人戦
- 男子団体 3位 (九州大会出場)
- 女子団体 3位 (九州大会出場)

生物部

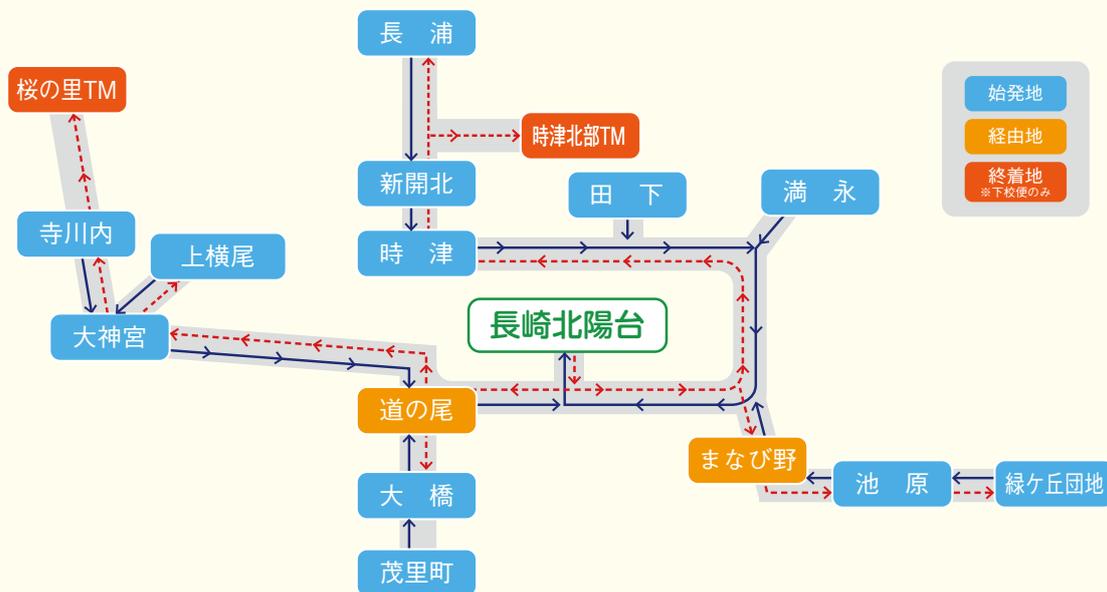
- 第47回全国高等学校総合文化祭 (2023鹿児島総文)
- ポスター発表 奨励賞
- 「フトヘナタリ」の表現型可塑性に関する研究
- 第67回日本学生科学賞中央最終審査
- 入選一等「ウノアシガイの隠蔽擬態に関する研究」 学校賞受賞
- 令和5年度 科学研究発表大会
- ポスター発表 最優秀賞
- 「ウノアシガイの隠蔽擬態に関する研究」
- ポスター発表 優秀賞
- 「ヨメガカサガイの避暑行動に関する研究」
- 令和5年度 九州高等学校生徒理科研究発表大会
- ポスター発表 優秀賞
- 「ヨメガカサガイの避暑行動に関する研究」
- ポスター発表 優良賞
- 「ウノアシガイの隠蔽擬態に関する研究」



アクセス



スクールバス運行略図



〈1日あたりの往路・復路の便数〉

	寺川内方面			大橋方面		時津方面			長与方面					
発着地	桜の里団地	寺川内	上横尾	大神宮	茂里町	大橋	長浦	時津北部TM	新開北	時津	田下	緑ヶ丘団地	池原	満永
往路		2	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1
復路	1	3	1		2	2	1	1		3		1		

(TM=ターミナル)

JR高田(こうだ)駅・長崎バス北陽台高校下から徒歩7分
滑石・茂里町・大橋・時津・緑ヶ丘団地・満永方面から1日28本のスクールバスを運行

