

Introduction



The indomitable spirit
Hokkaido Shibecha High School

【標茶高校総合学科、学びの特長】

「きっとあえる 君のイイ顔！」をキャッチフレーズに、ふるさと
の歴史や文化、地域の自然環境を学びながら、21世紀をたくましく生き、地域に貢献できる人間を育
てることを大きな目標として、本校は平成12年度から「総合学科」としてスタートしました。各種実習
やゼミ活動等の体験的な活動も多く実施し、生徒の皆さんが自ら学ぼうとする主体性を育てる高校です。

標茶町の基幹産業である酪農の理解や、本校独自の学校設定教科・科目の学習・体験をはじめ、いの
ちを巡る「文化理解」「地域環境」「酪農・食品」の3系列の授業を配置し、周囲の豊かな自然環境を生か
しながら生徒の興味・関心、能力・適性に対応する多彩な学習の場を提供しています。更に、生徒全員が
系列の各ゼミに所属し、日々調査、企画運営、発表などの探究活動を続けながら、生き生きと活動してい
ます。 ※本校で学べる教科・科目とゼミの一覧は別紙のとおりです。

地域の在り方・循環型社会の有用性・人と社会の関わり方の理解や情報発信、コミュニケーション能
力やプレゼンテーション能力の育成といった、育成する力の焦点化を明瞭に掲げていることも大きな特
徴で、社会に出た時、必ず役に立つ能力を身に着けていくことができます。自分オリジナルの時間割を組
み、実習や外部講師による授業、地域の方々との交流などの体験的学習も多いことから、大学のキャン
パスのような活動的で開放的な校風がかもし出されています。

【日本一広い校地 と 大自然の中の美しい校舎】

標茶高校は釧路湿原を抱える標茶町に位置し、東京ドーム約55個、北大キャンパスの1.5倍に相当
する255haもの広大な敷地は、高校としては日本一広い敷地面積です。広大な農場や圃場、公園のよ
うに花が咲き噴水のある広い芝生とともに、校舎裏の軍馬山には清流が流れ、希少植物ベニバナヤマシャ
クヤクが群れ咲き、特別天然記念物のタンチョウや、エゾシカ、キタキツネが毎日現れる豊かな自然環境
の中に、吹き抜けと塔のあるおしゃれな校舎が建っています。その風景はとても美しく、訪れる方の心を
癒し、生徒はのびのびとした環境で学ぶことができます。

【充実した施設 と 設備】

校内には、視聴覚、音響施設を整えた160人収容を可能とする講義用教室や情報処理室(2室)、肉
加工、乳加工、製菓・製パンの実習施設を備えています。加工製品は鉢花や野菜とともに町内の「うまい
もん発見市場」等の各種販売会で「グラスランドブランド」として販売され、地域の絶大な人気と信頼を
集めています。

【さらに! 全国唯一、全道唯一の酪農教育環境】

乳牛70頭を育成・飼育する牛舎には、高校としては全国唯一のロボット搾乳機が導入され、スマー
ト農業化に向けた最先端の実習を経験することができます。更に高校として全国で初めて農場 HACCP
認証農場に認定され、高いレベルでの畜産物の安全管理について体験的に学ぶことができます。飼育して
いる牛の数も高校1位、牛乳の出荷量1位です。

標茶高校 ONLY1

- ・日本一広い校地面積 ～ 北大の1.5倍! 大自然を生かした学び
- ・日本初の農場 HACCP 認証高校 ～ レベルの高い安全管理の学び
- ・全国唯一の搾乳ロボット導入高校 ～ 未来に向けたスマート農業の学び
- ・飼育頭数北海道一、牛乳出荷量北海道一 ～ かわいい牛たちと命の学び
- ・二つの国立公園に囲まれた、道東の観光資源 ～ 地域創生とインタープリターの学び

「THE. 北海道」それが標茶高等学校です

(別紙)

【標茶高校で学べる教科・科目一覧】～ 多彩な科目群

●学校設定教科 ○学校設定科目

教科	科目	科目数
国語	・国語総合・国語表現・現代文A・現代文B・古典A ・○国語教養・○表現研究・○作品講読	8
地歴公民	・世界史A・日本史A・現代社会・○社会教養	4
数学	・数学Ⅰ・数学Ⅱ・数学Ⅲ・数学A・数学B ・○数学教養・○数学探究	7
理科	・科学と人間生活・化学基礎・化学・生物基礎・生物 ・○湿原の科学・○自然ガイド入門・○自然ガイド応用	8
保健体育	・体育・保健・○生涯スポーツ	3
芸術	・音楽Ⅰ・美術Ⅰ	2
外国語	・コミュニケーション英語Ⅰ・コミュニケーション英語Ⅱ ・コミュニケーション英語Ⅲ・英語表現Ⅰ・英語会話 ・○パブリックスピーキング・○英語教養	7
家庭	・家庭基礎・生活と福祉・食文化・○生活教養	4
情報	・社会と情報・○情報実習A・○情報実習B	3
農業	・農業と環境・農業情報処理・野菜・草花・農業経営・食品製造・食品化学 ・微生物利用・食品流通・生物活用・○園芸作物・○緑地環境Ⅰ ・○緑地環境Ⅱ・○土壌肥料・○畜産Ⅰ・○畜産Ⅱ・○畜産実習Ⅰ ・○畜産実習Ⅱ・○農業機械Ⅰ・○農業機械Ⅱ・○発展食品製造・○食品加工 ・○食品研究A・○食品研究B・○流通基礎	25
●文化理解	・○異文化理解A・○異文化理解B	2
●産業社会	・○産業社会と人間(2単位)	1
総合的な探究の時間	・○地域研究(2単位)・○課題研究(3単位)	2
	合計	76

注:選択の組み合わせにより、同時に履修できない科目があります。

【系列ゼミ一覧】～ 探究の時間

系列	ゼミ班 (研究テーマ)
文化理解ゼミ(7)	・標茶の活性化班(標茶の文化) ・アイヌ文学班(アイヌ文化) ・スポーツ班(地域の健康増進) ・地域創生班(標茶の観光とイベント) ・音楽班(音楽療法、子どもの運動力) ・広報班(標茶情報収集・発信) ・国際交流班(園児・児童・生徒の英語力)
環境ゼミ(4)	・ガイド班(湿原環境・ドローン) ・外来種班(外来種調査活用) ・森林班(倒木・腐敗樹木再利用) ・食育班(作物を用いた食育)
酪農・食品ゼミ(5)	・HACCP班(HACCPの地域普及) ・機械班(牧草の物理性と発育) ・牛乳班(乳の活用・商品開発) ・鹿肉班(エゾ鹿の捕獲と活用) ・パフェ班(パフェの開発と普及)

注:ゼミ班は令和2年度の例です。

【標茶高校で学べる教科・科目一覧】～ 多彩な科目群

●学校設定教科 ○学校設定科目

教科	科目	科目数
国語	・国語総合・国語表現・現代文A・現代文B・古典A ・○国語教養・○表現研究・○作品講読	8
地歴公民	・世界史A・日本史A・現代社会・○社会教養	4
数学	・数学Ⅰ・数学Ⅱ・数学Ⅲ・数学A・数学B・○数学教養・○数学探究	7
理科 理数	・科学と人間生活・化学基礎・化学・生物基礎・生物 ・○湿原の科学・○自然ガイド入門・○自然ガイド応用	8
保健体育	・体育 ・保健 ・○生涯スポーツ	3
芸術	・音楽Ⅰ・美術Ⅰ	2
外国語	・コミュニケーション英語Ⅰ・コミュニケーション英語Ⅱ ・コミュニケーション英語Ⅲ・英語表現Ⅰ・英語会話 ・○パブリックスピーキング・○英語教養	7
家庭	・家庭基礎・生活と福祉・食文化・○生活教養	4
情報	・社会と情報・○情報実習A・○情報実習B	3
農業	・農業と環境・農業情報処理・野菜・草花・農業経営・食品製造・食品化学 ・微生物利用・食品流通・生物活用・○園芸作物・○緑地環境Ⅰ・○緑地環境Ⅱ ・○土壌肥料・○畜産Ⅰ・○畜産Ⅱ・○畜産実習Ⅰ・○畜産実習Ⅱ ・○農業機械Ⅰ・○農業機械Ⅱ・○発展食品製造・○食品加工 ・○食品研究A・○食品研究B・○流通基礎	25
●文化理解	・○異文化理解A・○異文化理解B	2
●産業社会	・○産業社会と人間(2単位)	1
総合的な 探究の時間	・○地域研究(2単位)・○課題研究(3単位)	2
	合計	76

注:選択の組み合わせにより、同時に履修できない科目があります。

【探究活動系列ゼミ一覧】～ 探究の時間

系列	ゼミ班 (研究テーマ)
文化理解ゼミ(5)	○扇文(おうぎもん)班(日本文化) ○しべっこ班(地域の保育) ○創生班(標茶の観光と地域イベントの企画) ○発展班(地域と食、食育) ○スポーツ班(子どもと高齢者交流)
地域環境ゼミ(3)	○ガイド班(標茶の自然、植物、生物、水) ○外来種班(外来種調査活用) ○森林班(倒木再利用、フローラルウォーター開発)
酪農・食品ゼミ(7)	○昆布班(乳牛飼料への昆布活用) ○機械班(農業機械の研究と活用) ○牛乳班(乳の活用・商品開発) ○パフェ班(パフェの開発と普及) ○鹿班(エゾ鹿の捕獲と活用)○アレルギー班(アレルギー対応和スイーツ開発) ○アニマルウェルフェア班(牛の個体管理、がんべ予防)

注:ゼミ班は令和3年度の例です。