

HOKKAIDO OBIHIRO AGRICULTURAL HIGH SCHOOL

# 北海道帯広農業高等学校



SCHOOL GUIDE

# 2026



農業  
科学科



酪農  
科学科



食品  
科学科



農業主木  
工学科



森林  
科学科



# 農業科学科

Check!

農業科学科では

未来の農業を輝かせるのは君だ！  
農業経営者も目指せる！！

広大な農場で  
野菜や作物などを専門的に

学ぶよ！

POINT

## (WORKS) 農業科学科で学ぶこと

農業と環境

農業の基礎をカボチャ栽培やナガイモ栽培を通して実践的に学びます。

野菜

メロン・トマト・スイートコーンなどの学習を通して、野菜生産に必要な知識・技術を学びます。

作物

ジャガイモ・ダイズ・コムギなど地域の基幹作物の栽培や産業界と連携した授業の学習を通して知識や技術・実践力を学びます。

スマート農場

栽培における効率化を図るためのドローンや管理ツールを活用した技術を学びます。

農業経営

様々な経営方法を学び、農業を営む上で必要になる基礎・基本を学びます。

農業機械

GPSトラクタ等のスマート農業から、機械の構造や運転操作に関する基礎的な知識・技術を学びます。

課題研究

各班に分かれて地域農業の課題に取り組みながら、解決に向けて知識と技術を学びます。



農業科学科3年  
(芽室町立芽室西中学校出身)



# 農業土木工学科

Check!

農業土木工学科では  
農学分野と工学分野の両方を

最先端農業土木技術の進化に対応！  
情報化施工技術等の知識と技能を習得し、  
地域社会に貢献！

学ぶよ！

POINT

## (WORKS) 農業土木工学科で学ぶこと

農業と環境

実際に作物を育て、農業の基礎を学びます。

測量

距離・角度・高さを測る土木の基本です。実習から製図まで行います。

農業土木設計

材料や構造の強さの力学的性質について学びます。

農業土木施工

コンクリートなどの材料や建設機械、工事方法について学びます。

水循環

水や土の性質について幅広く学びます。

農業と情報

ビジネス文書実務検定、情報処理検定の資格取得を目指します。



農業土木工学科3年  
(帯広市立大空学園農務教育学校出身)



# 酪農科学科

Check!

## 酪農科学科では

命の重み、  
共に生きる力を酪農から

学ぶよ!

乳牛・和牛の育種改良で新たな畜産王国をリード!  
十勝から羽ばたき、日本一の畜産経営者へ

全国トップクラスの農業経営者を輩出し、先進的な受精卵移植技術やICTによる個体管理を学べる学科です。「新規就農プログラム」や「どさんこ村プロジェクト」への参画を通じて優れた農業経営者から畜産の魅力と可能性を学び、次世代の畜産を担う力を身につけます。

POINT

### ( WORKS ) 酪農科学科で学ぶこと

畜産

乳牛・肉牛・豚・鶏の飼養管理について学びます。飼料全般と自給粗飼料生産技術について学びます。

農業経営

畜産経営学の基礎学習や農業の簿記や会計、マネジメントを学ぶことで農業の担い手としての資質を高めます。

農業機械

トラクタや作業機械の仕組みや構造について学びます。農業機械の実際の操作技術やスマート農業について学びます。

飼育と環境

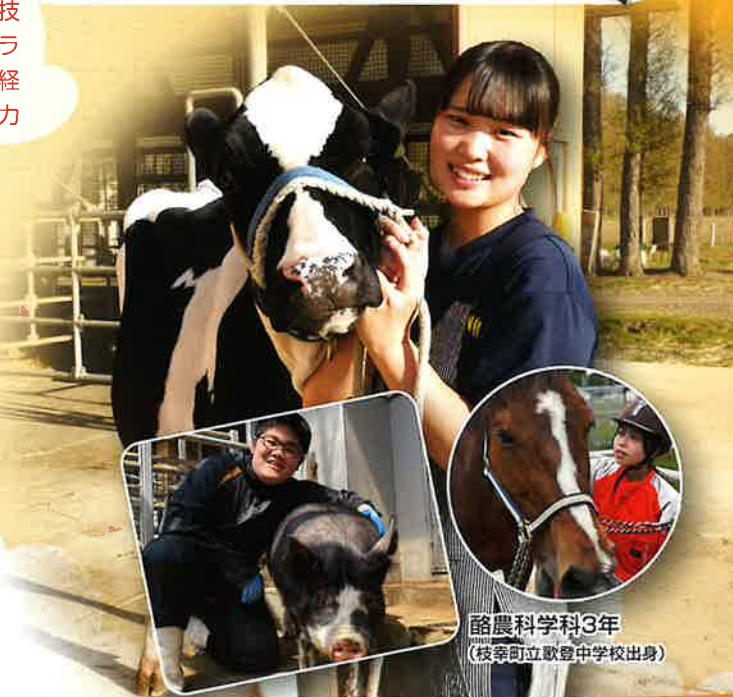
産業動物、愛玩動物、展示動物、伴侶動物など多様な動物の飼育を、社会的意義及び役割の観点から考察し、乗馬の活用を通じてその理解を深めます。

食品製造

乳加工や肉加工など畜産物の加工に関わる知識や技術を学び、安心・安全な食品の製造について学びます。

課題研究

専攻班に分かれ、畜産に関わる調査研究や普及活動などの課題解決学習を行います。



酪農科学科3年  
(枝幸町立歌登中学校出身)



# 森林科学科

Check!

## 森林科学科では

森林から学び  
森林に学び、森林を

学ぶよ!

森林を科学的に解析し  
最先端の「スマート林業」を作ろう!

校舎に隣接した学校林でICTを活用したスマート林業の最先端技術を学び、森林の機能や理論、技術の習得をとおり、総合的かつ実践的に学習します。

POINT

### ( WORKS ) 森林科学科で学ぶこと

農業と環境

作物の栽培や環境調査などをとおし、農林業や環境の保全の基礎を学びます。

森林科学

樹木を育てるための技術をはじめ、森林を保全する知識や技術、山地緑化、伐採による樹木の収穫方法を学びます。

森林経営

持続可能な社会の実現に向けて、森林を利用しながら後世に残すにはどうすればよいか、樹木測定技術や森林を取り巻く社会情勢などを学びます。

林産物利用

木材の性質や活用方法など、幅広く木材を利用することや、木材加工技術、山菜やキノコなど森林から得られる様々な林産物について学びます。

測量

森林管理の基礎となる面積や高さを測定する技術を身につけるために、コンパス測量や水準測量、GPS測量、GISについて学びます。

課題研究

森林や経営、環境等についてテーマを設定し、プロジェクト班に分かれ調査研究活動を行います。



森林科学科3年  
(松前町立松前中学校出身)



# 食品科学科

Check!

## 食品科学科では

食品の製造、検査、販売を  
実践的に

学ぶよ!

### 十勝で活躍する最先端の 「食」プロフェッショナルを育成!

食品の製造・分析・販売などの実験・実習だけではなく、産業界とともに商品開発やマーケティングなどの実践力を学び、十勝をリードする最先端の「食」プロフェッショナル人材を育成します。

POINT

## (WORKS) 食品科学科で学ぶこと

食品製造

食品製造実習や食品検査実験をとおり、食品の加工・貯蔵および品質保持に関する知識や技術を学びます。

食品化学

食品分析実験をとおり、食品の栄養や成分を理解し、食品の品質保持や加工の改善を図る能力を学びます。

食品微生物

食品の発酵や熟成に関わる微生物の形態を理解し、実験をとおり観察・分離・培養の知識や技術を学びます。

食品流通

食品の特性と流通構造を理解するとともに、食品販売・流通関連産業に従事する上で求められる知識や技術を学びます。また、食品DXについて企業と連携して学びます。

農業と環境

農業生産について学習し、農作物の栽培管理や家畜の飼養管理実習をとおり、農業に関する基礎的な技術や知識を学びます。

課題研究

少人数の研究班に分かれ、食に関する諸課題を解決する研究活動をとおり専門的な技術や知識を学びます。



食品科学科2年  
(帯広市立南町中学校出身)



## 農業 クラブ

## 日本学校農業クラブ連盟(FFJ)の活動



意見発表大会



実績発表大会



技術競技大会



第77代農業クラブ執行部

♪FFJ FFJ われらのほ〜こ〜り〜♪ NHK連続テレビ小説「なつぞら」で、一躍有名になった「FFJの歌」の一小節です。FFJとはFuture Farmers of Japan「日本の未来の農業者たち」を意味し、農業を学ぶ高校生が未来の農業経営者・関連産業従事者になるため、生徒全員が取り組む学習活動です。全国には約7万人の農業クラブ員がおり、農高生同士の友情を培っています。

活動目標と  
育成される  
資質・能力

三大目標の科学性、社会性、指導性をはじめ、主体的・対話的に課題発見・解決に向けた計画・実践・評価・改善をはかるPDCAサイクルの手法で、専門的な知識・技術を身につけます。

活動内容

- ①意見発表…専門学習を活かした経験を基に自分の考えをまとめ、発表します。
- ②技術競技…専門学習によって身につけた知識や技術の成果を競い合います。
- ③実績発表…専門学習を発展させた課題解決学習の成果をまとめ発表します。  
※これらの学習活動の成果は「農業高校の甲子園」である全国大会へとつながり、本校では毎年様々な競技・発表会に出場して優秀な成績をおさめています。
- ④地域活動…地域と連携した食育活動や地域貢献活動に取り組んでいます。
- ⑤ボランティア活動…学校農場を開放した農福連携に取り組んでいます。



INFORMATION

## 帯広農業高等学校

1920年(大正9年)に開校し、100年を越える歴史がある。1世紀の間に送り出した卒業生は約1万8,000人。「礼儀 協同 勤労」を校訓に掲げ、十勝はもとより道内農業の担い手を数多く輩出。大正、昭和、平成、令和の時代にわたり「農業王国」十勝を築く一翼を担ってきた。農業クラブ活動では全国大会で最優秀賞獲得、JGAP認証取得、スポーツ分野でも野球部の甲子園出場。さらには人気漫画「銀の匙」やNHK連続テレビ小説「なつぞら」の舞台モデルになるなど全国から注目を集めている。



文化部・運動部

3年間を通して、仲間とともに夢を追いかけ  
スクールライフを過ごします。

# 部活動 の紹介



## 野球部

「全力疾走・大声  
野球・全員野球」  
の帯農野球で一  
緒に甲子園を目指  
しましょう!

第103回全国高等学  
校野球選手権大会  
甲子園出場

農業科学科3年  
(音更町立下音更中学校出身)



## サッカー部

全道大会出場  
に向けて、日々  
楽しく練習して  
います。すぐ馴  
染める部活なの  
で、ぜひともに  
戦いましょう。

農業土木工学科3年  
(音更町立音更中学校出身)

## 剣道部

礼に始まり礼に終わ  
る。当たり前を怠ら  
ず、部活動に取り組  
んでいます。

秋季道東ブロック大会個  
人5位・団体2部準優勝  
全道新人大会団体2部  
準優勝

酪農科学科2年  
(八王子市立野田中学校出身)



## 卓球部

仲間と楽しく卓球  
しながら技術向上、  
初心者も大歓迎!  
一緒に頑張りま  
しょう。

農業科学科3年  
(清水町立清水中学校出身)



## バドミントン部

初心者から経験  
者まで男女とも  
に楽しく活動し  
ています。ぜひ一  
緒にバドミント  
ンをやってみま  
しょう!

食品科学科3年  
(横峯町立虹割中学校出身)



## 馬術部

馬と心を通わせなが  
ら成長できる部活  
です。馬に興味がある人  
なら大歓迎です。

令和7年度  
インターハイ(団体)出場

酪農科学科3年  
(旭川市立神楽中学校出身)



## 陸上競技部

全国大会出場を  
目標に練習に励ん  
でいます。一緒に  
練習して強くな  
りましょう!初心  
者も大歓迎です。

農業土木工学科3年  
(帯広市立南町中学校出身)

## 女子バスケットボール部

みんな仲良く、  
楽しく活動し  
ています!  
初心者でも大  
歓迎です!一  
緒に頑張りま  
しょう!

食品科学科2年  
(音更町立緑南中学校出身)



## 男子バスケットボール部

全道大会で戦  
えるチームを一  
緒につくっていき  
ましょう

第37回北海道高等学  
校バスケットボール新  
人大会全道ベスト16

森林科学科2年  
(帯広市立翔陽中学校出身)



## 空手道部

全国大会上位を目標に  
練習に励んでいます。  
初心者でも大歓迎  
です。目標に向かって一  
緒に頑張りましょ  
う!

令和7年度第43回北海  
道高等学校空手道選抜  
大会個人形入賞、個人組  
手-68kg級第2位、団体組  
手3人制第2位

農業土木工学科3年  
(帯広市立大空学園義務教育学校出身)



## 山岳部

全道大会出場を目標  
に日々活動してい  
ます。山で一緒に最  
高の思い出作りま  
しょう!!1,2,さんがく  
ぶ!!

令和7年度全道大会  
男子5位  
農業科学科3年  
(芽室町立上美生中学校出身)



## 柔道部

それぞれが目標に  
向かって日々練習  
に励んでいます。  
一緒に全国大会  
出場に向けて練習  
しましょう!

全十勝高校柔道  
春季大会20連覇  
農業土木工学科3年  
(帯広市立帯広第五中学校出身)  
(帯広市立南町中学校出身)



## ソフトテニス部

帯広農業で全国を目指  
してたくさんの思い出  
をつくりましょう。

高体連十勝予選団体5連覇  
高体連十勝支部ソフトテニ  
ス大会ダブルス・シングル  
ス優勝

農業土木工学科3年  
(帯広市立南町中学校出身)



## 男子バレーボール部

自主性を大切に楽し  
く活動しています。一  
緒に全道大会出場を  
目指しませんか!

令和8年度高体連  
十勝支部大会準優勝

食品科学科2年  
(幕別町立忠願中学校出身)



## 女子バレーボール部

初心者大歓迎!  
先輩後輩関係なく  
楽しく部活をや  
っています!  
一緒に楽しくバ  
レーをして結果を  
残しませんか!!

酪農科学科2年  
(大樹町立大樹中学校出身)



## スピードスケート部

それぞれが目標を  
持ち、3年間目標に  
向かって全員で協力  
して頑張っています!!  
ぜひ、入部して目標  
に向かって、ともに  
頑張りましょう!!

インターハイ女子500M  
3位  
酪農科学科3年  
(音更町立音更中学校出身)



## 美術部

美術が好きなら  
待っています!  
全道目指して作  
品を作ります。気  
軽にどうぞ!

高文連賞受賞  
食品科学科3年  
(帯広市立帯広第一中学校出身)



## パソコン部

パソコン部では資格  
取得に向けたタイ  
ピング練習やエク  
セルの使い方を勉  
強しています。部  
員があまりいな  
いので、ぜひ  
来て見てね。パ  
ソコン室で待ち  
ます!

農業土木工学科3年  
(帯広市立帯広第三中学校出身)



## 図書部

本の貸し出し作業や  
図書館報作りに日  
々取り組んでいます。  
部員皆が仲良く  
楽しい部活動です!

令和7年度全道大会出場

森林科学科3年  
(帯広市立南町中学校出身)



## 茶華道同好会

基本的な茶道の作  
法やフラワーアレ  
ンジ、茶道のお菓  
子作りなど楽し  
く活動しています。

森林科学科2年  
(帯広市立帯広第五中学校出身)



## 園芸クラブ

花が好きなら、興  
味がある人、大  
歓迎です!  
一緒に楽しく、美  
しい植物を育て  
ませんか?

食品科学科3年  
(帯広市立南町中学校出身)



## 和牛クラブ

十勝と言ったら  
和牛でしょ!!  
僕たちと一緒に  
全国に出よう!

第34回北海道肉用  
牛共進会 奨励賞  
酪農科学科3年  
(南房総市立額南中学校出身)



## ホルスタインクラブ

牛と一緒に  
高校生活を  
have fun!!  
第16回全日本ホル  
スタイン共進会出  
品リードマンコン  
テスト  
全国1,2,3位

酪農科学科3年  
(枝幸町立歌登中学校出身)







農業高校では、実践的・体験的な学習活動を中心に学びを深め、農業や農業関連産業を通して、地域や社会の健全で持続的な発展を担う職業人として必要な資質・能力を育成することを目標に日々の教育活動が行われています。農業高校生には、地域農業や地域社会の発展に寄与する人材に成長することが期待されています。

## 普通科の高校と何が違う？

農業高校でも普通科高校と同様に国語、数学、外国語などの普通教科を学びます。そのうえで、専攻分野に応じた専門科目を1年次から学ぶことができます。農業高校の専門科目では、植物(野菜、草花など)や動物(家畜など)、食品や地域環境などについて、基礎的な知識や技術、その活用方法を学んでいます。

## 帯農で学べること

地域に根差した学科やコースが充実



### 生産技術・経営系

本校では、「農業科学科」「酪農科学科」が分類されます。生命を育みながら農畜産物の生産を行い、それに必要な専門的知識や技術を学びます。また、地域産業や市場流通など経営に関する授業を通して生産技術の確立と飼養管理の向上を結びつけた幅広い学習をします。

### 資源活用 ヒューマンサービス系

本校では、「食品科学科」が分類されます。食品製造や加工、食品の栄養成分の分析、食品を扱う際の衛生管理などを専門的に学びます。また、原材料生産や製造された食品がどのような経路をたどって消費者へ届くか身近な食についての学習も行います。

### 環境技術・創造系

本校では、「農業土木工学科」「森林科学科」が分類されます。測量、土木、環境、森林、林産加工の知識や技術を学びます。農業の生産性向上のための基盤整備や森林保全・森林経営など環境技術系の知識を習得したスペシャリストの育成を目標としています。



## Mission!! 帯広農業高等学校のスクール・ミッション

郷土を愛するとともに、地域産業の持続的な成長を担う  
職業人に求められる資質・能力を身に付けた生徒の育成

### 帯農で学んで欲しい人

#### 入学者の受け入れに関する方針

- 1 農、食、環境への興味・関心が高く、意欲的に実習や実験に取り組む生徒
- 2 将来の進路実現に向けて、高い目標を掲げて学業に積極的に取り組む生徒
- 3 学校内外の諸活動(コンクール、発表大会など)や部活動などに積極的に参加する生徒
- 4 思いやりの心を持ち、仲間と協力して前向きに高校生活を送ろうとする生徒





# 進路状況

帯農生

帯農生の卒業後の進路は？

## 資格取得可能リスト

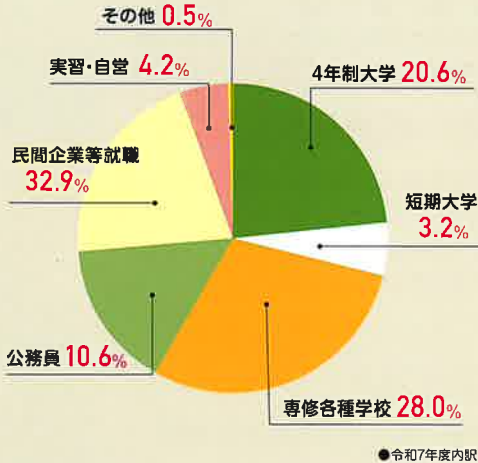
●受検 ●講習

- 農業科学科**
  - 日本農業技術検定
  - ガス溶接技能講習
  - アーク溶接特別安全衛生教育
  - 食品衛生責任者養成講習
- 畜産科学科**
  - 家畜商免許
  - 食品衛生責任者養成講習
  - ガス溶接技能講習
  - アーク溶接特別安全衛生教育
- 食品科学科**
  - 食品衛生責任者養成講習
  - 全商情報処理能力検定
  - 全商簿記能力検定
  - 日本農業技術検定
- 農林土木工学科**
  - 2級土木施工管理技士
  - 測量士補
  - 全商ビジネス文書・処理実務検定
  - 第一種職業安全衛生特別教育
- 森林科学科**
  - 小型車両系建設機械運転特別教育
  - フォークリフト運転業務特別教育
  - 伐木等の業務に係る特別教育
  - 全商ビジネス文書・処理実務検定

## 帯広農業高等学校

### 3つの特徴

- 1 進路決定率100%
- 2 多様な進路希望へのサポート
- 3 全国トップクラスの自営率



## 【令和7年度 卒業生の進路先】

### ■4年制大学

帯広畜産大学・北見工業大学・釧路公立大学・名寄市立大学・北海道教育大学・弘前大学・宮崎大学・札幌大学・星槎道都大学・千歳リハビリテーション大学・東海大学・東京農業大学・北翔大学・北海道情報大学・酪農学園大学

### ■短期大学

帯広大谷短期大学・函館短期大学・自由が丘産能短期大学

### ■専門学校

帯広看護専門学校、帯広市医師会看護専門

学校、帯広調理師専門学校、北日本自動車大学校、光塩学園調理製菓専門学校、札幌看護医療専門学校、札幌工科大学、札幌商工会議所付属専門学校、札幌ビューティアート専門学校、札幌ベルエポック美容専門学校、専門学校札幌ビジュアルアーツ、専門学校北海道自動車整備大学校、日本航空大学校北海道、北海道エコ動物自然専門学校、北海道芸術デザイン専門学校、北海道スポーツ専門学校、北海道農業協同組合学校、北海道ハイテクノロジー専門学校、北海道立帯広高等技術専門学院、北海道北の森づくり専門学校、北海道立農業大学校、北海道理容美容専門学校帯広校、代々木アニメーション学院、青森県立大学校、京都建築大学校、京都伝統工芸大学校、水産大学校、辻調理師専門

学校東京、東京医業看護専門学校、長野県林業大学校、新潟農業バイオ専門学校、日本環境自然専門学校

### ■公務員

国家公務員、北海道職員、札幌市職員、帯広市職員、釧路市消防本部、平取町役場、自衛隊一般曹候補生、自衛官候補生

### ■民間企業等就職

伊予製麺、植村土建、浦幌町森林組合、エム・エス・ケー農業機械、大塚電設工業、帯広若光福祉会南エリア児童保育センター、帯広市川西農協、帯広信金、あさひや、エルパ北海道、

大野ファーム、家畜改良事業団北海道産肉能力検定場、観月苑、Genki Global Dining Concepts、つたい、とかち帯広ヤマザキ、十勝大福本舗、ドゥテック、バーベル、山内組、柳月、レフボン、六花亭、カルビーポテト、大丸、高堂建設、道路工業、十勝大雪森林組合、西江建設、日本確話、ネクスト、ノースアグリサポートサービス、萩原建設工業、北王コンサルタント、北海林友、三井物産フォレスト、宮坂建設工業、アグリサポートさらべつ、大坂林業、雪印メグミルク、よつ葉乳業、ログオーパー、第一夏亭留、敷島ファーム白老牧場、シロ、美球ファーム、国分北海道、日本ニューホランド、福島建設工業、北海道空港、モスファームすずなり、白樺リゾート池の平ホテル



## 寮生活情報

義務入寮は 農業科学科、酪農科学科は9ヶ月 食品科学科は3ヶ月間

帯広市内の下宿から通学している生徒も多数います。

### 育成寮

育成寮は、農業人としての確固たる信念とたくましい実践力を身につけることを目的とした、文部科学省指定の教育寮です。将来、農業経営者や農業関連の職業に就く上で重要となる、以下の2つの柱を通じて学びを深めます。

- 実践的な知識と技術の習得：早朝や放課後の実習をとおして、農業現場で基礎的基本的な知識と技術を確実に習得します。
- 豊かな人間性の養成：秩序ある協同生活をとおして豊かな人間性を育てるとともに、「自立・共同・友愛」の精神を養います。



### 遠隔者寮

性別により希望に添えない場合があります。

家が遠くて通学が難しい生徒のために、希望者が入寮できる学生寮があります。(男子は「青雲寮」と「育成寮」、女子は「育成寮」で生活します。)寮生活には、学校生活がさらに充実する魅力がたくさん詰まっています！

- 「自主・自律」の生活：寮の運営は先生に任せきりではありません。寮生「自主・自律」の精神のもと、寮長を中心に寮生たちで協力し合いながら生活をつくっています。
- 思い出になる楽しいイベント：1年を通して行事が企画されています。みんなで盛り上がることで、寮生同士の絆がグッと深まり、最高の思い出になります。
- 勉強も部活も頑張れる環境：規則正しい生活リズムが身につく、勉強や部活に集中できます。自分の夢や目標(進路)を叶えて卒業していく先輩がたくさんいます！



## 北海道帯広農業高等学校

〒080-0834 北海道帯広市稲田町西1線9番地

事務室 TEL 0155-48-3051 FAX 0155-48-3052

職員室 TEL 0155-48-2102

<http://www.obino.hokkaido-c.ed.jp>

[obino-z0@hokkaido-c.ed.jp](mailto:obino-z0@hokkaido-c.ed.jp)

ホームページ



Facebook



Instagram



X(旧Twitter)

