

米国アマチュア無線免許取得ガイドンス

一から始める F C C 試験



2025 年 12 月 10 日

W5YI-VEC 札幌試験チーム

(株) フェイズ サッポロ

米国アマチュア無線免許 取得までの概要

① 日本のパスポートを取得しましょう



② アメリカ国内（若しくは領内）の郵便受取住所を確保しましょう (P. O. BOX でも可能)

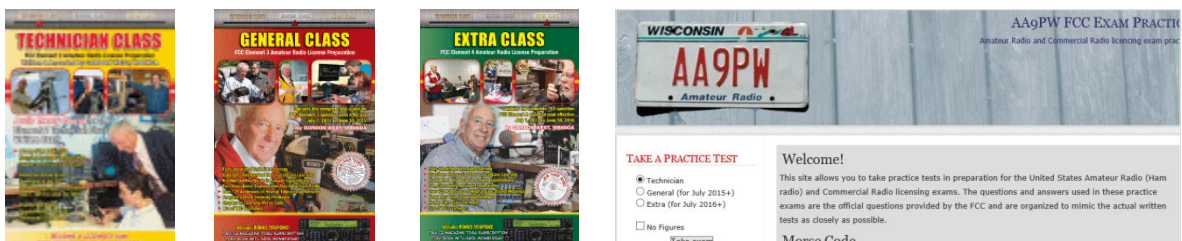


←コロラド州ボルダー市の郵便局の私書箱
(米国領内であればいずれでも可能)

③ FRN（連邦通信委員会の登録番号）を取得しましょう

Select one of the following:		
REGISTER → Register and receive your FRN <input checked="" type="radio"/> REGISTER	UPDATE → Update your registration information <input checked="" type="radio"/> UPDATE Forgot Password?	SEARCH → Search for public FRN information <input checked="" type="radio"/> SEARCH

④ 勉強しましょう



⑤ 受験の申し込みをしましょう

Preregistration Form W5YI-Sapporo VE Team

1. Please fill out each column properly.
2. Please attach a passport size P&ID (front and rear view) E&CP.
3. This form, photograph, Examination card and E&CP should be sent as soon as possible.

Please get the name to correct of the team that you want to take:
☒ Element 1 ☐ Element 2 ☐ Element 3 ☐ Element 4

Applicant Information (For Element 2 or Element 3)
 Last Name: _____ First Name: _____
 City/State: _____
 Current Address: _____
 Date of Birth (MM/DD/YYYY): _____
 Email Address: _____ Phone: _____
 Current USA College: Class / Year / 2 _____
 Your mailing address is the same: _____

Are you have any radio license? Yes ☐ No ☐
 If you have license? ☐ Element 1 ☐ Element 2 ☐ Element 3 ☐ Element 4
 License Date (MM/DD/YYYY): _____

Your license, name of class? _____
 License No. _____
 License Type _____

Date: _____ Signature: _____
 W5YI-Sapporo VE Team

Applicant # _____

W5YI-SAPPORO Team
Examination admission card

Name: _____ in Applicant
 (*) _____ sponsor or others

US Callsign (if any): _____

Real Address: _____ not a address
 (*) _____

Exam element you want to take: (*)
☐ Element 2 (Technician)
☐ Element 3 (General)
☐ Element 4 (Amateur Extra)

(Applicant have to fill out these items)

Urgent contact: 011-531-3515 for Saito W5YI

Date: _____ Request Date: WEBB

☐ Mailing address ☐ CSCE ☐ License ☐ FRN
☐ Driver's license ☐ Passport ☐ # _____

VE - Applicant: VE

⑥ W5YI-VEC VEチームの主催会場で受験しましょう



←フェイズ・サッポロ2Fの試験会場

1. 日本のパスポートを取得しましょう

FCCは、居住や旅行にて米国領内でアマチュア無線の運用を計画している方にのみ、受験資格があります。したがってそのような計画を立てているのであればパスポートを所有しているはずなので、その証明としてパスポートが必要になります。

外務省のホームページを参考にパスポートを取得します。

既に取得済みの方は、有効期限をご確認ください。試験当日に有効期限が切れていたり、パスポートを忘れると受験できません。（有効期限が迫っていて更新が必要な場合は、早めに手続きしてください。地域によっては新パスポートの発行までに数週間程度要する場合があります。）

【外務省旅券リンク】

<http://www.mofa.go.jp/mofaj/toko/passport/index.html>



日本の場合、パスポートには5年と10年の2種類の有効期限があり、手続きに係る費用も異なります。

FCC免許は、日本の無線従事者免許証とは異なり10年の有効期限があるので、パスポートの有効期限も免許と同じ10年にすることをお勧めします。

また、試験当日に記載いただく書類に、自筆のサインをする箇所があります。その欄はパスポートと同じものを記載していただきますので、ローマ字でサインしたい場合には、パスポートのサインも同様のものにしてください。

2. アメリカ領内の郵便受取住所を確保しましょう

FCCを受験するためには、アメリカ領内に郵便物が届く住所が必要です。

実質的にFCCやARRLから郵便物が送付されることは滅多にありませんが、住所がなければ受験できません。

アメリカ領内に友人・知人もしくは親戚などがお住まいであれば、住所をお借りできるかお願いするのが一番の近道でしょう。居ない場合にはP.O. BOX サービスや、オークション落札・通信販売購入品の日本への転送サービスの住所などでも可能です。

検索エンジンにて「[海外転送サービス](#)」などのキーワードで検索すると、複数のヒットします。ご自身に最も適しているサービスを選択します。



海外転送サービス

🔍 検索

3. FRN（連邦通信委員会の登録番号）を取得しましょう

FCCを受験するためには、事前に[FRN（連邦通信委員会の登録番号）](#)が必要です。

検索エンジンにて「FCC CORES」のキーワードで検索すると、初めの方に候補が出ます。

🔍 検索



Federal Communications Commission

Commission Registration System (CORES)

FCC Registration

[FCC](#) > [FCC Registration](#) > User Login< [FCC Site Map](#)

FCC Registration - LOGIN

You are accessing a U.S. Government Information System. Information system usage may be monitored, recorded, and subject to audit. Unauthorized use of the information system is prohibited and subject to criminal and civil penalties. Use of the information system indicates consent to monitoring and recording.

Welcome to the COMmission REGistration System (CORES).

If you DO NOT have an FCC Username, please click the "REGISTER" button below to register an FCC Username.

CORES allows you to:

- Register and Manage the 10 digit FCC Registration Number (FRN).
- View financial standing (RED or Green Light Status) with the FCC and make payments.
- Retrieve payments awaiting completion.
- Enter and pay Application fees manually.
- Retrieve and pay ULS fees.
- File and pay annual Regulatory Fees.
- Manage Incentive Auction financials.

Click [Here](#) for CORES Tutorial Videos.

[News releases](#) related to the FCC Registration Number.

Please Note: Treasury is conducting scheduled maintenance on pay.gov on Wednesday, April 5, 2023, from 9 pm to 12 am ET. During this time, online payments by ACH and Credit Card will not be available.

Username Login

Note: The Username is the email address associated with your FCC Username Account.

Username:

Password:

● LOG IN

Need a Username?

● REGISTER

Forgot/Reset your [Username Password?](#)

Check [Username Availability](#)

Search for public FRN information

● SEARCH

● 「REGISTER」をクリック

Create New Account

[Help](#)

* indicates required field

Enter Username and Password

Please enter a valid email address. This email address will be used as your username when logging in to the FCC User Registration System and other systems using an FCC Username Account. Any notifications relating to your Username Account will be sent to the email address provided.

✔ User Name currently available.

* Username: Check Availability

* Confirm Username:

Password must be 12 to 15 characters long, cannot include any part of your Username, and must meet all of the following criteria: 1 lower case letter, 1 upper case letter, 1 number, and 1 punctuation mark/special character.

To see a full list of allowable special characters, please [click here](#).

* Password:

* Confirm Password:

Enter Additional Contact Information

Prefix/Title:

* First Name:

Middle Name:

* Last Name:

Suffix:

The secondary email address provided cannot be used for login purposes.

Secondary Email:

Phone: Country Code: * Phone Number:

Phone Extension:

Enter Security Question

* Security Question:

Answer must be at least 4 characters long and cannot include any part of the Security Question.

* Answer:

Cancel

Create Account

- ① 「Username:」に有効なメールアドレスを入力する。
「Check Availability」ボタンを押下し、入力したメールアドレスが既に使用されていないかチェックする。
※手数料の支払通知などが届くメールアドレスになるので必ず有効なものを使用のこと。
「Confirm Username:」にもう一度「Username:」と同じメールアドレスを入力する。
- ② 「Password:」にパスワードを入力する。
※英数字および記号の一部を利用可能
※12文字～15文字の間で1文字以上の英小文字、1文字以上の英大文字、1文字以上の数字、1文字以上の記号を使用して構成する。(利用可能な記号は「To see a full list of allowable special characters, please click here.」をクリックすることにより別画面(設定による)で一覧を確認可能。
「Confirm Password:」にもう一度「Password:」と同じパスワードを入力する。
- ③ 名前入力の欄はご自身の名前を入力する。
- ④ 予備メールアドレスを追加する。(任意)
- ⑤ 日本の電話番号を登録する場合「Country Code:」に「81」を入力し、「Phone Number:」に先頭の「0」を抜いた番号を連番で入力する。(例: 090-3456-7890 の場合 9034567890 を入力する。)
- ⑥ 「Security Question:」をリストから選択する。(例: In what city or town was your first job? (あなたの初めての勤務地はどこでしたか。))
「Answer」に選択した回答を入力する。(例: sapporo)
- ⑦ 入力が完了したら「Create Account」ボタンを押下する。



ロボット対策のパズルが表示する場合は回答する。

Create New Account - Confirmation

[Help](#)

Registered User Account created on [REDACTED]

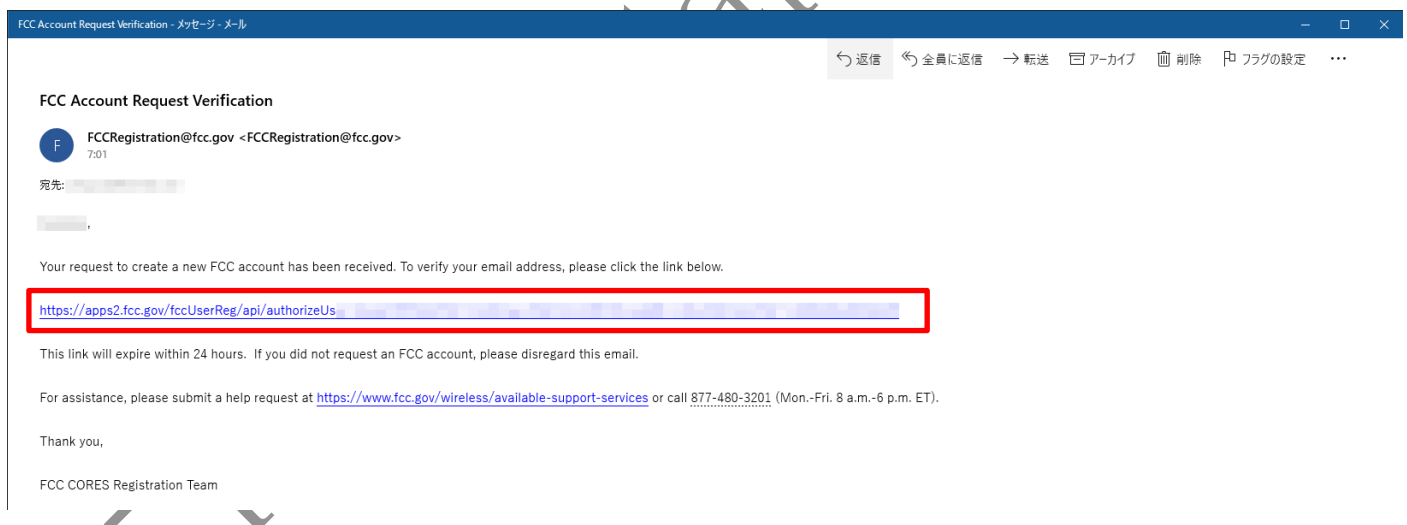
A confirmation email has been sent to [REDACTED]@[REDACTED]. Your account will be activated once you respond to this verification message.

To ensure delivery of the verification email, please do the following:

1. Please add FccRegistration@fcc.gov to your safe sender list; check your email INBOX folder for the verification email, as well as your SPAM and JUNK folders.
2. If not received shortly after submitting the account, please go to [FCC UserReg login page](#), and click the "Request another verification email?" link.
3. Please allow up to 4 hours for the email to arrive. If after 4 hours the verification email has not arrived, please submit a help request at <https://www.fcc.gov/wireless/available-support-services> or call 877-480-3201 (Mon.-Fri. 8 a.m.-6 p.m. ET).

[« Return to Log In](#)

アカウントの仮登録が完了すると、メールアドレス認証を行うので、Username に設定したメールアドレスのメールボックスを確認し、リンクをクリックする。(迷惑メールフォルダに振り分けられている場合がある。)



Email Address Verification

[Help](#)

Your email address has been verified and you may now log into CORES using your username and password.

You will also use your username password to access other FCC systems that still require a FRN login.

To register for a new FRN or to manage an existing FRN, click the "Go to CORES" button:

Please Note: you must associate your existing FRNs with your new Username prior to managing them.

[Go to CORES](#)

Below is an additional list of systems that currently use the FCC User Registration System:

- [NORS 3.0](#)
- [3650](#)
- [Study Area Codes](#)
- [ETRS](#)

「Go to CORES」ボタンを押下する。

FCC Registration System (CORES)

FCC Registration

User Home

Select one of the following:

- [Associate Username to FRN](#) Link your registered username to an existing FRN.
- [Manage Existing FRNs | FRN Financial | Bills and Fees](#) View & Pay Regulatory Fees, Application Fees, and Bills | View Red & Green light status.
- [Register New FRN](#)** Register and receive a new FRN (including Restricted Use FRN).
- [Reset FRN Password](#) Reset/update your FRN password.
- [Search for FRN](#) Search for public FRN information.
- [Update Username Profile](#) Update your username profile.

Customer Service

[Help](#) [Frequently Asked Questions](#) [Privacy Statement](#) [FCC Home Page](#)

For assistance, please submit a help request at <https://www.fcc.gov/wireless/available-support-services> or call 877-480-3201 (Mon.-Fri. 8 a.m.-6 p.m. ET).

FRN を取得していない方は「Register New FRN」をクリックする。

FCC Registration System (CORES)

FCC Registration

FRN Registration - Registrant Type

Are you registering as an entity or as an individual?

☐ An entity (e.g., corporation, partnership, government agency, etc.)

☒ An individual

Is your contact address within the United States or its territories?

☐ Yes

☒ No

[CONTINUE](#) [Go Back](#)

Customer Service

[Help](#) [Frequently Asked Questions](#) [Privacy Statement](#) [FCC Home Page](#)

For assistance, please submit a help request at <https://www.fcc.gov/wireless/available-support-services> or call 877-480-3201 (Mon.-Fri. 8 a.m.-6 p.m. ET).

「An individual」をチェック、「No」（日本国内にお住まいの方）をチェックして「CONTINUE」ボタンを押下する。

Federal Communications Commission

Commission Registration System (CORES)

[Associate Username to FRN](#) | [Manage Existing FRNs & FRN Financial](#)
[Register New FRN](#) | [Reset FRN Password](#) | [Search for FRN](#)

FCC Registration

FCC > FCC Registration

Logged In As: | Logout

FRN Registration - Individual Type

Do you wish to proceed with a CORES FRN Registration or a Restricted Use FRN Registration?

☒ CORES FRN Registration
☐ Restricted Use FRN Registration (Use only for filing Commercial/Non-Commercial Broadcast Ownership Reporting on FCC Form 323/323E in LMS)

CONTINUE

Go Back

Customer Service

[Help](#)

[Frequently Asked Questions](#)

[Privacy Statement](#)

[FCC Home Page](#)

For assistance, please submit a help request at <https://www.fcc.gov/wireless/available-support-services> or call 877-480-3201 (Mon.-Fri. 8 a.m.-6 p.m. ET).

「CORES FRN Registration」をチェックして「CONTINUE」ボタンを押下する。

Federal Communications Commission

Commission Registration System (CORES)

[Associate Username to FRN](#) | [Manage Existing FRNs & FRN Financial](#)
[Register New FRN](#) | [Reset FRN Password](#) | [Search for FRN](#)

FCC Registration

FCC > FCC Registration > Register FRN

Logged In As: | Logout

Each individual or organization doing business with the FCC is required to provide and maintain a current official contact address. The contact address you provide will be used to mail important FCC related information to you.

FRN Registration

Register a Foreign Individual

Salutation:

Middle Initial:

Suffix:

If you have a [Social Security Number](#) or [Taxpayer Identification Number](#), enter and confirm it here.

SSN:

If you do not have a [Social Security Number](#), select a reason:

The individual is foreign

Contact Information

Same as Above: ☒

Organization:

Salutation:

Middle Initial:

Suffix:

Address:

State/Province:

Hokkaido

Country:

Japan

Phone:

First Name:

Last Name:

Doing Business As:

Confirm SSN:

Position:

First Name:

Last Name:

City:

Postal Code:

Email:

Fax:

SUBMIT

Go Back

Asterisks (*) indicate required fields.

Revised: April 2005

Form 160 - Approved by OMB 3060-0917

NOTICE TO INDIVIDUALS REQUIRED BY THE PRIVACY ACT OF 1974 AND THE PAPERWORK REDUCTION ACT OF 1995

The solicitation of the personal information requested in this form is authorized by the Communications Act, Sections 8 & 9, and the Debt Collection Improvement Act of 1996. P.L. 104-134. This form will be used primarily to capture information to maintain required accounts receivable, and collect fines and debts due the Commission. As part of the Debt Collection Improvement Act, agencies are authorized to refer specific Taxpayers Identification information which includes Employers Identification Numbers and Social Security Numbers to the Department of Treasury for further investigation and possible enforcement of a statute, rule, regulation or order. If we believe there may be a violation or potential violation of an FCC statute, regulation, rule or order, your application may be referred to the Federal, state, or local agency responsible for investigating, prosecuting, enforcing or implementing the statute, rule, regulation or order. In certain cases, the information in your application may be disclosed to the Department of Justice or a court or adjudicative body when (a) the FCC; or (b) any employee of the FCC; or (c) the United States Government, is a party to a proceeding before the body or has an interest in the proceeding. If information requested on the form is not provided, processing of the application/filing may be delayed or returned without action pursuant to Commission rules.

If you owe a past due debt to the Federal Government, the Taxpayer Identification Number (such as your Social Security Number) and other information you provide may also be disclosed to the Department of the Treasury, Financial Management Service, other federal agencies and/or your employer to offset your salary, IRS tax refund or other payments to collect that debt. The FCC may also provide this information to these agencies through the matching of computer records when authorized.

We have estimated that each response to this collection of information will take, on average, 15 minutes. Our estimate includes the time to read the instructions, look through existing records, gather and maintain required data, and actually review and complete the form.

Remember--You are not required to respond to a collection of information sponsored by the Federal government, and the government may not conduct or sponsor this collection, unless it displays a currently valid OMB control number or if we fail to provide you with this notice. This collection has been assigned an OMB control number of 3060-0917.

This notice is required by the Privacy Act of 1974, Public Law 93-579, December 31, 1974, 5 U.S.C. Section 552a(e) (3) and the Paperwork Reduction Act of 1995, Public Law 104-13, October 1, 1995, 44 U.S.C. 3507.

Customer Service

[Help](#)

[Frequently Asked Questions](#)

[Privacy Statement](#)

[FCC Home Page](#)

For assistance, please submit a help request at <https://www.fcc.gov/wireless/available-support-services> or call 877-480-3201 (Mon.-Fri. 8 a.m.-6 p.m. ET).

- ① ご自身の名前を各テキストボックスに入力する。
- ② 外国籍の方は SSN が与えられていないので、リストから「The individual is foreign」（外国籍の個人です）を選択する。
- ③ 「Same as Above:」をチェックすると上段の設定が自動入力する。
- ④ 日本の住所（英字記載）および連絡先メールアドレスを入力する。
- ⑤ 入力が完了および確認したら「SUBMIT」ボタンを押下する。


Federal Communications Commission

[Associate Username to FRN](#) | [Manage Existing FRNs & FRN Financial](#)
[Register New FRN](#) | [Reset FRN Password](#) | [Search for FRN](#)

FCC Registration

[FCC > FCC Registration > Register FRN](#)
Logged In As: | [Logout](#)

FRN Registration Confirmation

Your new FCC Registration Number (FRN) is 003

Thank you for registration with the FCC. The FRN 003 is now associated to your username account . Please print this page for your records.

Foreign Individual Registration			
Salutation:		First Name:	
Middle Initial:		Last Name:	
Suffix:		Doing Business As:	
SSN:	The individual is foreign		
Contact Information			
Organization:		Position:	
Salutation:		First Name:	
Middle Initial:		Last Name:	
Suffix:			
Address:			
State/Province:	Hokkaido	Country:	Japan
Postal Code:		Email:	
Phone:		Fax:	
Continue			

Amateurs, Aircraft, Marine, Antenna Structure Registration (ASR), and any other service licensed through the Universal Licensing System (ULS) should click on the following link to access ULS and associate their call sign(s) with their new FRN and password. Existing call signs must be associated with an FRN before you can file in ULS.

- [Universal Licensing System](#)

To visit another FCC site, follow the links below:

- [Auctions](#)
- [Call Sign Reservation and Authorization System](#)
- [Electronic Tariff Filing System](#)
- [Emergency Alert System](#)
- [Experimental Licensing Branch Electronic Filing Site](#)
- [Fee Filer](#)
- [Form-477 Local Telephone Competition and Broadband Reporting](#)
- [International Bureau Application Filing and Reporting System](#)
- [Media Bureau Consolidated Database System](#)
- [Pay ULS Fees](#)
- [Red Light Display System](#)
- [Telecommunications Certification Bodies Electronic Filing Site](#)
- [TV Station Profiles & Public Inspection Files](#)
- [Video Programming Distributors \(VPD\) Data Entry](#)
- [Other FCC Electronic Filing & Public Access Systems](#)

Customer Service

[Help](#)
[Frequently Asked Questions](#)
[Privacy Statement](#)
[FCC Home Page](#)

For assistance, please submit a help request at <https://www.fcc.gov/wireless/available-support-services> or call 877-480-3201 (Mon.-Fri. 8 a.m.-6 p.m. ET).

10桁のFRNが発給されるのでメモやハードコピーをとっておく。(CORESにログインすることでFRNは確認できる)

4. 勉強しましょう


FCCは現在、最下級から「Technician」「General」「Amateur Extra」の3クラスが受験できますが、日本とは異なり最下級から順に合格していかなければなりません。

試験問題は全問公開（クエッションプール）されていますが、各クラスの問題は年をずらして4年ごとに更新されます。現在の問題数および有効期限は次の通りです。また各クラスともモース送受信試験は廃止されていますので、択一式の試験となっています。

Class	Element	出題数	合格点	公開問題数	有効期限
Technician	2	35 問	26 問以上	412 問	2026 年 6 月 30 日
General	3	35 問	26 問以上	430 問	2027 年 6 月 30 日
Extra	4	50 問	37 問以上	603 問	2028 年 6 月 30 日

クエッションプールへは、NCVEC ホームページより、リンクしています。

【NCVEC】 <https://ncvec.org/>

**NCVEC**
National Conference of Volunteer Examiner Coordinators

You are here: Home

Home

Welcome to NCVEC.org

The National Conference of Volunteer Examiner Coordinators (NCVEC) is a not-for-profit voluntary association, with membership comprised of the various Federal Communications Commission (FCC) certified Volunteer Examiner Coordinators (VECs).

The NCVEC is a private organization, and functions to facilitate the intercommunications between the FCC and each VEC. Each active VEC is invited to join the NCVEC, and actively participate. The NCVEC holds an annual conference, usually near the end of July.

The location is chosen to facilitate interaction with the various FCC personnel involved in Amateur Radio licensing, since Gettysburg is where the FCC Licensing Division offices are situated. Various FCC officials and staffers are invited to this meeting, and their participation is both welcomed and appreciated.

The NCVEC is governed by a body of elected officers consisting of a Chairman, Vice Chairman, Secretary, and Treasurer. The current NCVEC Officers are :

Chairman: Larry Pollock - NB5X nb5x@w5yi.org
Vice Chairman: Maria Somma - AB1FM msomma@arrl.org
Secretary: Michele Cimbala - WK3X cim@erols.com
Treasurer: Willard Sitton - W4HZD w4hzd@comcast.net

Main Menu

- [Home](#)
- [Mission Statement](#)
- [Question Pool Committee](#)
- [Amateur Question Pools](#)
- [2022-2026 Technician Question Pool Release](#)
- [2023- 2027 General Question Pool Release](#)
- [2020-2024 Extra Class Pool](#) ①
- [2024- 2028 Extra Class Question Pool Release](#)
- [FCC Certified VECs](#)
- [Find an Exam Session](#)
- [FCC Part 97](#)
- [NCVEC Quick-Form 605](#)

① 必要なクラスのクエッションプールのリンクをクリック

クエッションプールの問題は Doc、PDF でダウンロードすることができます。また図による出題もあるので、図の PDF も忘れずにダウンロードします。

[Release](#)

2023- 2027 General Question Pool
Release

2020-2024 Extra Class Pool

2024- 2028 Extra Class Question Pool
Release

FCC Certified VECs

Find an Exam Session

FCC Part 97

NCVEC Quick-Form 605

March 7, 2022

2022-2026 Technician Question Pool Public Release - January 3, 2022 -
Revised 03/07/2022

[Technician Pool and Syllabus 2022-2026 Public Release Errata March 7 2022.docx](#)
[Technician Pool and Syllabus 2022-2026 Public Release Errata March 7 2022.pdf](#)

[2022-2026 Tech Graphics.pdf](#)

[Graphic T-1.jpg](#)

[Graphic T-2.jpg](#)

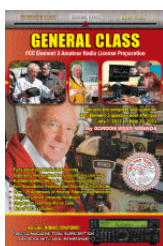
[Graphic T-3.jpg](#)

March 7, 2022

Modification of NCVEC Public Released January 17, 2022

クエッションプールを収録した書籍も販売しています。詳しくはフェイズ・サッポロにお問い合わせください。

【フェイズ・サッポロ】 <http://www.phase-sa.com/>



ある程度勉強を進めてから、[腕試し](#)をしてみましょう。

FCCライセンス試験の勉強法 ①

W5YI-SAPPORO TEAM ホームページ

2016年の札幌FCC試験日程表

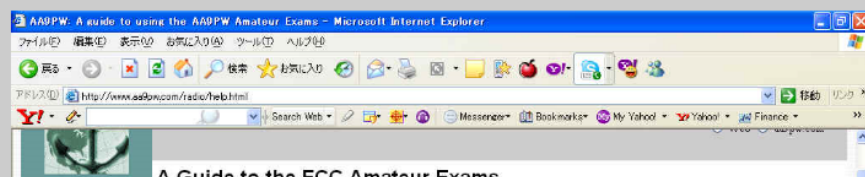
2016年7月1日からExtraの問題が変わります



◆ インターネットを使った模擬試験

“Question pools”で問題に慣れた後、何度も何度も下記ページでの模擬試験を試してください、74%で合格ですが、試験当日緊張しますので、少し高い得点が取れるようにがんばってください。

② [AA9PW FCC Amateur Radio Practice Pages](http://www.aa9pw.com/radio/resources.html) <http://www.aa9pw.com/radio/resources.html>



AA9PW FCC EXAM PRACTICE

Amateur Radio and Commercial Radio licensing exam practice

TAKE A PRACTICE TEST

- ☒ Technician
☐ General (for July 2015+)
☐ Extra (for July 2016+)

☐ No Figures

[Take exam](#)

Welcome!

This site allows you to take practice tests in preparation for the United States Amateur Radio (Ham radio) and Commercial Radio licensing exams. The questions and answers used in these practice exams are the official questions provided by the FCC and are organized to mimic the actual written tests as closely as possible.

Morse Code

- ① [フェイス サッポロ](#) ホームページから「FCC ライセンス試験の勉強法」をクリック
- ② 「AA9PW FCC Amateur Radio・・・」をクリック
- ③ クラスをチェック
- ④ 「Take exam」をクリック

Practice FCC technician2014 Practice Test

Click the buttons corresponding to your desired answers and to have your paper graded press the 'Submit Paper' button which is found at the end of the examination page.

As in the real examination, do not forget to **check your paper** before you submit it for marking, there is no time limit within which the paper has to be completed, so do not feel compeled to rush through. Any illustrations required for a particular question will be shown below that question. If you have a text based browser, you should consult a copy of these illustrations, which are available from the ARRL.

Q 1: What safety equipment should always be included in home-built equipment that is powered from 120V AC power circuits?

(T0A08)

- ☐ A. A fuse or circuit breaker in series with the AC hot conductor.
- ☐ B. An AC voltmeter across the incoming power source.
- ☐ C. An inductor in series with the AC power source.
- ☐ D. A capacitor across the AC power source.

Q 2: Under what circumstances is it safe to climb a tower without a helper or observer?

(T0B03)

- クエッションプールの中からランダムで出題され、模擬試験ができます。
- 何度でもできるので、繰り返し色々な問題を解いてみましょう。

5. 受験申込をしましょう

W5YI-VEC 札幌試験チームによる FCC 試験は、年間 4 回程度を計画しています。試験日時についてはフェイス札幌ホームページにてご確認ください。

受験申請はフェイス札幌の店頭に出向いての書類申請と、オンライン申請の 2 通りがあります。

【書類申請方法】

試験材料の準備の都合上、プレ登録をしていただきます。当日申込や予約なしの受験は受け付けておりません。

フェイス札幌ホームページにて手続き方法をご確認いただき、受験申込は試験日の 1 週間前までにプレ登録が完了するよう、早めに申し込みをしてください。

【受験申込手順説明ページ】 http://sapporo.aprs2.net:81/vec/?page_id=7

Applicant # _____	
W5YI-SAPPORO Team	
Examination admission card	
Name : _____	In Alphabet
_____ Japanese or others	
US Callsign (if any) _____	(*)
Real Address : _____	live at address
Exam element you want to take (*)	
<input type="checkbox"/> Element 2 (Technician)	
<input type="checkbox"/> Element 3 (General)	
<input type="checkbox"/> Element 4 (Amateur Extra)	
(*) Applicant have to fill out those items	
Urgent contact : 011-531-3515 for Saito W6IB	
Date : _____	Ryuichi Saito W6IB
<input type="checkbox"/> Mailing address <input type="checkbox"/> CSCE <input type="checkbox"/> License <input type="checkbox"/> FRN	
<input type="checkbox"/> Driver's license (#) <input type="checkbox"/> Passport (#)	
VE - Applicant - VE	

Preregistration Form	
W5YI-Sapporo VE Team	
1. Please fill out each column plainly.	
2. Please attach a photocopy your FCC license and /or valid CSCE	
3. This form, photocopy, Exam admission and SASE should be sent as soon as possible	
Please put the mark to element of the exam that you want to take	
<input checked="" type="checkbox"/> Element 1 <input type="checkbox"/> Element 2 <input type="checkbox"/> Element 3 <input type="checkbox"/> Element 4	
Applicant Information (real information 日本国内用紙)	
Last Name	Suffix
First Name	Middle Initial
Current Address	
Date of birth (MMDDYY)	
E-mail address	Phone
Current USA Callsign / Class (if any)	
Your mailing address in the States	
Do you have any valid CSCE ? Yes No	
If yes, What's element ? <input checked="" type="checkbox"/> Element 1 <input type="checkbox"/> Element 2 <input type="checkbox"/> Element 3 <input type="checkbox"/> Element 4	
Issued Date (MMDDYY) / /	
Your HOME callsign (if any)	
氏名 電話 :	
住所	
Date : _____	Signature _____
Applicant - VE W5YI-VEC Sapporo Team Form PR-050*	

【オンライン申請方法】

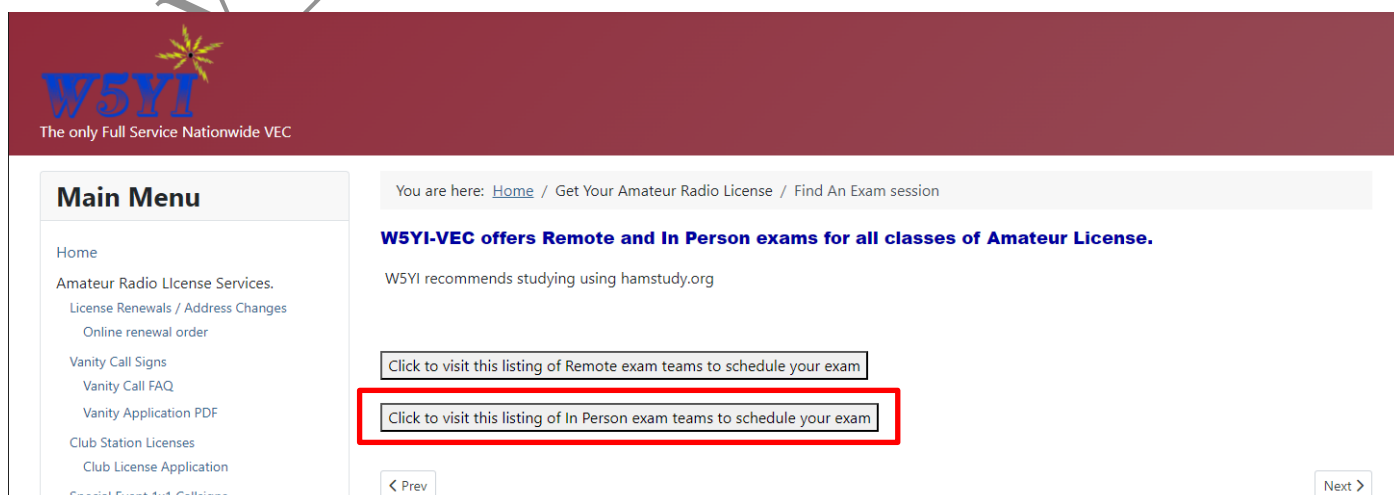
オンラインであってもセッション開催日の1週間前までに受験申請をしてください。申請システムでは1週間前以降も申請が可能な状態ですが、試験監督者の手配等は締め切り日の夜に行うので、期日を過ぎた申請は如何なる理由でも受験をお断りさせていただきます。

[W5YI-VEC ホームページ](#)にアクセスし、左メニューから「Find An Exam session」をクリックする。




札幌チームは2023年4月時点でリモート試験の実施計画はありません。(リモートではブラウザの翻訳機能を監視する体制構築が不可のため)

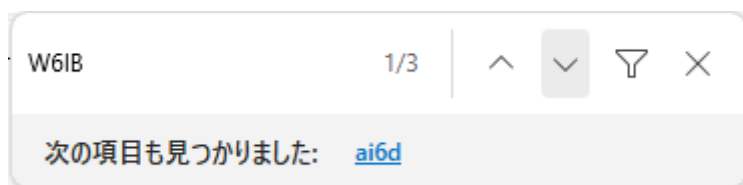
すべての試験を対面式で行いますので「Click to visit this listing of In Person exam teams to schedule your exam」ボタンを押下します。(2023年4月時点で対面によるマークシート用紙記入方式のみ実施しております)



セッション実施件数が多いため、ブラウザの簡易検索機能を使い札幌チーム開催のセッションを探します。

ブラウザをアクティブにして、キーボードの「C t r l」+「F」を押します。

キーワード入力画面が表示するので「W6IB」を入力し、 ボタンをクリックすると W6IB-VE が開催するセッションを順にみることができる。











Microsoft Edge の場合



Google chrome の場合


開催予定の W5YI-VEC が主催する世界中のセッションから札幌チーム実施分をリストから探し、行右端の「info」をクリックする。（日付順で並んでいるので、セッション開催日の箇所を探します）

6/23/24, 9:00 AM									Info
6/23/24, 1:30 PM	W6IB-VE	W5YI-SAPPORO				SAPPORO, HO 00000			Info

HAMSTUDY でセッションの詳細が表示されるので「Register」を押下して申請作成画面に移行する。（HAMSTUDY のアカウントは不要です。）



FCC EXAM IN SAPPORO

Date: Jun 17, 2023
Time: 1:30-4:30 PM
Team: W6IB-VE: SAPPORO VE TEAM
Test Fee: \$14.00
Location: 1-31 WEST 11, SOUTH 22-JQ, CHUO-KU 064-0922
[view map](#)
VEC:  W5YI-VEC
Slots available: no limit set

Notes from the team:

Exam fee is \$14 requested at the test session in Cash please. NEW FCC APPLICATION FEE: Effective 19 March, 2022 the FCC was implementing a new \$35 application fee for all amateur license applications. This is in addition to the \$14 fee the VEC charges. WE will collect the \$14 VEC fee at the time of the exam. You will pay the new \$35 FCC application directly to the FCC. Once you pass your exam and we send your paperwork to the FCC, the FCC will send you an email with instructions on how to pay the \$35 fee at their ULS website. I recommend you take plenty of practice exams ahead of time. [Hamstudy.Org](#) "Study Mode" is a good way to prepare for the exam.

See you at the test session!!

[Register](#)

Login or Register for FREE!

[Find a Session](#)

[Blog](#)

[Buy the App](#)

[Facebook Page](#)



[Sponsored by ICOM](#)

Support Us!

HamStudy.org and related projects are supported by [Signal Stuff](#). You can support HamStudy and [ExamTools](#) by purchasing a [Signal Stuff antenna](#), a [HamStudy Sticker](#), or even making a [direct donation](#).

You can also try out the [Mobile or Desktop app](#) for a more advanced version of HamStudy that does not require an internet connection!

初めて FCC 試験を受験する場合は「・・・new license」を、すでにライセンスを所有していて上位級受験の場合は「・・・upgrade」をクリックするとコールサインの入力を求められるので、現在のコールサインを入力して「Next」をクリックする。



[Login or Register for FREE!](#)

Registration for FCC EXAM APRIL SESSION on Apr 9, 2023

By registering for an exam session through HamStudy.org and ExamTools.org you agree to our [Privacy Policy](#).

If you are not 13 years of age or older you may not register for any exam session through HamStudy.org or ExamTools.org until your parent or guardian has filled out our [COPPA Parental Consent Form](#) and emailed it to coppa@examtools.org

☒ I will be testing for a new license

☐ I have a license and want to upgrade



[Login or Register for FREE!](#)

Registration for FCC EXAM IN SAPPORO on Jun 17, 2023

By registering for an exam session through HamStudy.org and ExamTools.org you agree to our [Privacy Policy](#).

If you are not 13 years of age or older you may not register for any exam session through HamStudy.org or ExamTools.org until your parent or guardian has filled out our [COPPA Parental Consent Form](#) and emailed it to coppa@examtools.org

☐ I will be testing for a new license

☒ I have a license and want to upgrade

Call sign:

[Next](#)

If you do not have a call sign yet please register as testing for a new license and be prepared to share your CSCE with the VE testing team when you take your license exam.

Registration for on Apr 9, 2023

*First Name	<input type="text"/>	Middle	<input type="text"/>
*Last Name	<input type="text"/>	Suffix	<input type="text"/>
*Email	<input type="text"/>		
*Mailing Address	<input type="text"/>		
*City	<input type="text"/>	*State	<input type="text"/>
*Zip	<input type="text"/>		
Phone	<input type="text"/>		
<input type="button" value="Next"/>			

- ① 名前入力の欄はご自身の名前を入力する。
- ② 有効なメールアドレスを入力する。(当該セッションPINなどが送付される)
- ③ 米国領内の住所を入力する。
- ④ **電話番号**は任意となっていますが、札幌チームから緊急の連絡が必要な場合があるため**必ず入力してください**。(10桁しか入力できないため、携帯やIP電話番号の場合は最初の「0」を省略してください。「090-3456-7890」の場合は「(903)456-7890」)
- ⑤ 入力内容を確認して「Next」をクリックする。

Registration for on Jun 17, 2023

*First Name	<input type="text"/>	Middle	<input type="text"/>
*Last Name	<input type="text"/>	Suffix	<input type="text"/>
*Email	<input type="text"/>		
*Mailing Address	<input type="text"/>		
*City	<input type="text"/>	*State	<input type="text"/>
*Zip	<input type="text"/>		
Phone	<input type="text"/>		
*Current License	Technician		
*Call sign	<input type="text"/>		
<input type="button" value="Next"/>			

- ⑥ アップグレード場合は所持ライセンスクラスとコールサインを追加入力する。

州裁判所または連邦裁判所によって重罪判決を受けたことがあるかを問われるので「No I have not」をクリックすると隠しボタン「Next」が表示するのでクリックする。（この問いに誤った回答ならびに重罪が発覚した場合は、ライセンスを取得できないことがあります。）



[Login or Register for FREE!](#)

Registration for on Apr 9, 2023

Basic Qualification Question:

Have you, or the person you are filling out this application for, ever been convicted of a felony by any state or federal court?

No I have not

Next

Yes I have

Back

HamStudy.org™ is copyright 2023 Signal Stuff™, All rights reserved.

[View Privacy Policy](#) | [Get help with HamStudy.org™](#) | [Donate to support HamStudy.org™](#)

先に取得した FRN（10 桁数字）を入力し「Next」をクリックする。



[Login or Register for FREE!](#)

Registration for on Apr 9, 2023

Do you have an FRN?

Yes, I have an FRN

FRN:

Next

[Help, I forgot my FRN!](#)

No, I do not have an FRN

Back

HamStudy.org™ is copyright 2023 Signal Stuff™, All rights reserved.

[View Privacy Policy](#) | [Get help with HamStudy.org™](#) | [Donate to support HamStudy.org™](#)

入力内容を最終確認し「Finalize Registration」をクリックして確定する。

[Login](#) or [Register for FREE!](#)

Registration for on Apr 9, 2023

Review registration information

Personal information

Name:

Email:

Address:

Phone:

Current License:

[Edit Personal Information](#)

FCC Registration Number

FRN:

[Edit FRN](#)

[Finalize Registration](#)

[Login](#) or [Register for FREE!](#)

Registration for on Jun 17, 2023

Review registration information

Personal information

Name:

Email:

Address:

Phone:

Current License:

Technician

Call sign:

[Edit Personal Information](#)

FCC Registration Number

FRN:

[Edit FRN](#)

You are registered!

This is your PIN. You will need it to take your exam.
This PIN is not valid for other exam sessions!

This session is not run by HamStudy! If you have any questions:

- Read the notes below
- If the notes do not answer your question and there is not a better contact method in the notes, email W5YI-SAPPORO TEAM <saito@phase-sa.com>

Notes from the Exam team (please read!):

Your Name	
Summary	FCC EXAM APRIL SESSION
Date	Apr 09, 2023 (Sun)
Time	1:30pm JST
Location	1-31 WEST 10, SOUTH 22-JO, CHUO-KU

Unless the notes say otherwise, please be sure to bring:

- Appropriate identification (see session notes below -- if any -- for specifics)
- \$14.00 for test fees
- A copy of your current license, if any
- If you have passed an exam but have not received your new or upgraded license, bring your Certificate of Successful Completion of Examination (CSCE)

[Register someone else for this session](#)

HamStudy.org™ is copyright 2023 Signal Stuff
[View Privacy Policy](#) | [Get help with HamStudy.org™](#) |

PINが発給されるのでメモをする。(登録したメールアドレスに届くので確認する)

※発給されたPINはこのセッションのみ有効です。別の日や他の場所で開催のセッションに参加する場合は改めて受験申請してください。

[Login or Register for FREE!](#)

[Find a Session](#)

[Blog](#)

[Buy the App](#)

[Facebook Page](#)



[Sponsored by ICOM](#)

Support Us!

HamStudy.org and related projects are supported by [Signal Stuff](#). You can support HamStudy and [ExamTools](#) by purchasing a [Signal Stuff antenna](#), a [HamStudy Sticker](#), or even making a [direct donation](#).

You can also try out the [Mobile or Desktop app](#) for a more advanced version of HamStudy that does not

リンクされたイメージを表示できません。ファイルが移動または削除されたか、名前が変更された可能性があります。リンクに正しいファイル名と場所が指定されているかを確認してください。

Amateur Radio License Exam Registration

You've signed up for an **in-person** amateur radio license test:

FCC EXAM APRIL SESSION
Apr 09, 2023 (Sun) at 1:30pm (JST)
1-31 WEST 10, SOUTH 22-JO, CHUO-KU ([map](#))

You will need this PIN to take the test.

This will be an **in-person exam session**. The organizer of the session, W5YI-SAPPORO TEAM, SAPPORO-VE, has provided more information here. Read the notes and any linked information carefully.

Please bring with you:

- One legal photo ID, or two forms of official ID.
- The test fee, as described in the notes, below.
- A copy of your current amateur radio license, if you have one.
- If you've passed an exam but have not received your new or upgraded license, please bring your Certificate of Successful Completion of Examination form (CSCE)

Notes from the organizer

No notes were provided.

If you have questions about the test, please contact W5YI-SAPPORO TEAM (SAPPORO-VE) at saito@phase-sa.com or simply reply to this email.

HamStudy.org provides this scheduling service and online tools for taking exams, but is not responsible for running the exam session!

Need a little more help preparing for that exam? Study for free on [HamStudy.org](#) or consider supporting us by purchasing our [new app](#) that doesn't require an internet connection!

6. W5YI-VEC VEチームの主催会場で受験しましょう

試験当日、事前説明や身分確認などを行うため、開始の30分程度前を目処に試験会場に入場してください。

必要なものは「パスポート」「運転免許証など身分を証明できるもの（パスポート以外）」「筆記用具」「メモリー機能のない電卓（必要があれば）」「受験料」です。

試験会場ではVE（Volunteer Examiner：ボランティア試験官）の指示に従ってください。従わない場合は受験の中止並びに、今後の受験資格を得られない場合があります。

受験料は\$14.00/回をアメリカドルで支払できます。2500円/回程度の日本円で支払うこともできます。（為替レートにより変動するため、日本円の受験料は試験当日お知らせします。）
なお、電子マネーやクレジットカードでは支払いできませんのでご注意ください。

試験の採点は、答案提出後にVEが会場内で行ない、その場で合否を発表します。

合格の場合、上位エレメントが残っており且つ、試験時間内であればアップグレード（上位クラスの受験）可能です。（合格している場合の、当日アップグレード1回目は無料です）

不合格の場合、試験時間内であればあと2回まで再受験可能です。（再受験は受験料が1回分追加されて、試験問題は変わります）



ご不明な点、その他ございましたら [\(株\) フェイズ・サッポロ](#) までお問い合わせください。

以上