Guidance from Information and Communications Technology Center

Welcome to Otaru University of Commerce!

Information and Communications Technology Center (ICT Center) provides IT services for campus life. We will provide you with the necessary documents and what you should do.

- 1. Documents
 - (a) Using the Information and Communications Technology Center
 - (b) Setting your Network Password
 - (c) How to log in University WEB mail, ICT Center, OUC
 - (d) Manuals for using SSL-VPN (to connect to the campus network from off-campus)
 - (e) Manuals for eduroam (how to use Wi-Fi)

2. What you should do

No.	What you should do	Documents	Check when
			completed
1	Understanding the ICT Center and its services	(a)	
2	Understanding your Network ID and Network Password	(a)	
3	Understanding your email address in OUC	(a)	
4	Setting your Network Password	(b)	
5	Logging in University WEB mail	(c)	
6	Submitting the application form according to the instructions in	(a)/(c)	
	the email sent from ICT Center		
7	Connecting to SSL-VPN on your device	(d)	
8	Connecting to eduroam (Wi-Fi) on your device	(e)	

3. Others

- (a) When setting your Network Password, if you cannot use your device such as a computer or smartphone, you can use the computer in the training room (now, 4th training room) of ICT Center.
- (b) Login ID and Password to use the computer in the training rooms

Login ID: Your Network ID

Password(first time, before setting your Network Password): otaru100

(c) If you have any trouble setting password or anything else, Please send an email to ICT Center (Email Address: g-test-office@office.otaru-uc.ac.jp)

Thanks regards.

Blank page

ここは白紙です

Using the Information and Communications Technology Center

The Information and Communications Technology Center has four training rooms (computer rooms), which are used for various purposes, such as classes, seminars, and computer use by students.

The Information and Communications Technology Center also provides the following services: (1) use of the university web mail, (2) use of PCs in the Information and Communications Technology Center training rooms, (3) use of the campus wireless LAN (campus Wi-Fi), (4) provision of an SSL-VPN (a tool to access from off-campus to such as OUC campus-only pages and the Campus Square), and (5) provision of network IDs and network passwords for use of PCs in LL (Language Laboratory) rooms.

A. Introduction

OUC Information and Communications Technology Center (ICT Center) website https://www.otaru-uc.ac.jp/center/

We inform such as "Facilities", "Traning Room Reservation Status", and "Access Map" are posted on the website. Please check the latest information from time to time.



(1) Network ID

The network ID is for using the services provided by the ICT Center. It is 11 characters consisting of "g1" + "student number" + "8".

E.g., Student number: $20239999 \rightarrow$ Network account: g1202399998

(2) Network password

The network password is for using the services provided by the ICT Center, and you set it yourself. Please note that this network password is different from the password for using "Campus Square" and "manaba".

(3) About the use of Microsoft services

Our university has a licensing agreement with Microsoft, which allows you to use Office products free of charge while you are enrolled in the university.

https://www.otaru-uc.ac.jp/center/ms.html



B. 5 things you should do immediately from ICT Center

- (1) Setting your network password (changing the temporary network password)
 - (1-1) How to set : https://www.otaru-uc.ac.jp/center/passset.html

(1-2) Before setting, please read and understand the "ICT Center Usage Regulations" and "Information Security Manners" carefully.

(2) Verifying access via SSL-VPN off-campus

Use "SSL-VPN" (initial settings are required before use). For example, try verifying whether you can access the "CampusSquare."

(3) Verifying that you can connect to wireless LAN (Wi-Fi) on campus.

The "network name (SSID)" is "eduroam" (initial settings are required before use). The documents are distributed with this document.

(4) Opening your university webmail For instructions on how to open the service, please refer to the "How to Opening the University Webmail".

(5) A confirmation email will be sent to your email address from the ICT Center. When you access the URL listed therein, a survey will be displayed, so please answer according to the survey items and submit. The process includes submitting an application to use the ICT Center and receiving an ICT Center use permit.

Setting your Network Password

< Decide on your Network Password (satisfy all four conditions below) > [Total number of characters] 8 characters or more and 16 characters or less [Types of characters that can be used] Uppercase, lowercase and numbers [1st character] Lowercase

1. Access the Network Password management page (URL below).

https://www.otaru-uc.ac.jp/center/passset.html



2. After carefully reading the "ICT Center Usage Regulations(情報総合センター利用規程)" and "Information Security Manners(情報セキュリティマナー)", click the "I understand(了承しました)"



3. Enter "your Network ID" in "Username(ユーザー名)" and "otaru100" in "Password(パスワード)", then press "Login(ログイン)".



- 4. Enter "Your network password (set by yourself)" in two places, and press "Save(保存)".

5. Press "OK".



6. Press "Logout(ログアウト)".

が 樽 商 科 大 の 荷 府 科 大	学 🐮 User Pr	rofile Maintenance	7.0CP 2022012
ジョウセン テスト			
LDAPJCZ7-K	LDAPパスワード		
	EX-078 メンテナン:	ス処理が完了しました。	
	ок		

7. Close the browser.



How to log in University WEB mail, ICT Center, OUC



How to log in University WEB mail, ICT Center, OUC





Android

This instruction manual is for the installation of the SSL-VPN application for Android devices.

[Notes]

If the SSL-VPN application "Cisco Secure Client" was installed before the initial setup, please uninstall it.

Open "Google Play". Click on the profile icon in the upper right corner. Tap "Manage Apps and Devices" > "Manage". Tap "Cisco Secure Client". Tap "Uninstall".

2, During the process, you may be asked to choose between "cancel" and "ok" when the screen transitions. In such a case, please click "ok" for all the options.

3, "Do you want to allow Cisco Secure Client to place and manage calls?" may appear. In that case, select "Do not allow".

4, When you have finished using the equipment, be sure to disconnect it.

[Initial setup section]

On "Google Play", (1)search for "Cisco Secure Client", (2)install it, and (3)open the application. Proceed until the following screen appears.









(10) Completed

[Connections Procedures section]

(1) Launch the application





(8) Completed

[Cutting operations section]



(2) Completed

iOS(iPhone/iPad)

This instruction manual is for the installation of the SSL-VPN application for iOS (iPhone/iPad) devices.

[Notes]

If the SSL-VPN application "Cisco Secure Client" was installed before the initial setup, please uninstall it.

- 1. Tap and hold "Cisco Secure Client".
- 2. Tap "Delete App ⊖ ".
- 3. Tap "Delete App" again.
- 4. Tap "Delete".

During the process, you may be asked to choose between "cancel" and "ok" when the screen transitions. In such cases, please click "ok" for all the options.

When you have finished using the equipment, be sure to disconnect it.

[Initial setup section]

On "App Store", (1)search for "Cisco Secure Client", (2)install it, and (3)open the application. Proceed until the following screen appears.

13:19 ▲ App Store	🗢 🗖				
AnyConnect VPN					
Connections	No Connections >				
Details	Disconnected >				
,1 C	1.1. 1. :Isco				
Home Settings	Diagnostics About				









(11) Completed

[Connections Procedures section]

(1) Launch the application



Cancel	A. 1. 18	認証	(接続
グルー	-プ:		stud	lent >
ユーサ	^デ ー名: 7 — ド・			
<abr><abr><abr><abr><abr><abr><a< td=""><td>omosp,omosp</td><td>I,ansp,≤an</td><td>iei– https://</td><td></td></a<></abr></abr></abr></abr></abr></abr>	omosp,omosp	I,ansp,≤an	iei– https://	
id1135 a> 	apple.com/jp/)64690?mt=8 	app/cisco-ar 3">iOS 用接続 p; &nbs	iyconnect/ アプリは此方< sp; App	:/ Store
に繋が ^り play.gc id=con)ます。 ogle.com/sto n.cisco.anycol	p; <a h<br="">re/apps/detai nnect.vpn.an	ref="https:// ils? droid.avf&hl=	ja">An
droid F Play I .	∃接続アプリは」 験がります。<	比方 br>	sp; Goc	gle
	٩	パスワー	۲	
\rightarrow	あ	か	đ	\otimes
5	た	な	は	空白
ABC	ま	や	6	次へ
	<u>^</u>	ゎ_	、。?!	
				.0.

(7) Completed

[Cutting operations section]



(2) Completed



This instruction manual is for the installation of the SSL-VPN application for Mac OS devices.

[Notes]

1, If a previous SSL-VPN application (Cisco AnyConnect) has been installed, please perform a overwrite installation.

2, During the process, you may be asked to choose between "cancel" and "ok" when the screen transitions. In such a case, please select "ok" for all the options.

3, During the process, you will be asked to enter the "name" and "password" of the administrator of the PC in question. Please make a note of them beforehand.

4, When you have finished using the equipment, be sure to disconnect it.





*If the following screen is displayed



(8) Click "Download".



(9) Double-click the downloaded file.



(10) Double-click on the displayed file











4









*If the following screen is displayed



f		配信不能·Toct202/0/15_/	
•••	< > プライバシーとセキュ	ュリティ	
Q 検索	(I) Appleの広告	>	
サインイン Apple ID でサインイン	セキュリティ		
 マ Wi-Fi Bluetooth マットワーク 	ダウンロードしたアプリケーション App Store O App Store と確認済みの開発元	の実行許可 からのアプリを許可	
 通知 サウンド 	アプリケーション "Cisco Secure(ェアの読み込みがブロックされまし	Client – Socket Filter" のシステムソフトウ た。	
集中モード		許可	
X スクリーンタイム	アクセサリの接続を許可	新しいアクセサリの場合は確認 �	
⊘ 一般● 外観	TileVault	オフ >	(24) Tap
()) アクセシビリティ 🔒 コントロールセンター	🕛 ロックダウンモード	+フ >	
Siriと Spotlight	その他		
🗐 デスクトップとDock	▶ 機能拡張	>	
ー 🔆 ディスプレイ	🖸 プロファイル	>	
 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●			





•••	く 〉 プライバシーとセキュ	リティ			
2 検索	● 解析と改善	>			
opple ID でサインイン	(I) Appleの広告	>			
	セキュリティ				
(20) rap	ダウンロードしたアプリケーションの実行許可				
通知	App Store App Store と確認済みの開発元た	からのアプリを許可			
 ▲ サウンド ▲ 集中モード 	アクセサリの接続を許可	新しいアクセサリの場合は確認 💲			
🔀 スクリーンタイム	6 FileVault	オフ >			
② 一般		+7 \			
 ● 外観 ● フトレンドリー・ 					
 アクセンビリティ コントロールセンター 	その他				
Siriと Spotlight	▶ 機能拡張	>			
🕛 プライバシーとセキュリティ	🖸 プロファイル	>			
🗐 デスクトップとDock					
🔅 ディスプレイ		詳細 ?			
68 摩新 Chartering age in	WE L3				



(31) Completed

[Connections section].

(1) Launch the application



(8) Completed

[Cutting operations section]



(2) completed
Windows OS

This instruction manual is for the installation of the SSL-VPN application for Windows OS terminals.

[Notes.

1, If a previous SSL-VPN application (Cisco AnyConnect) has been installed, please perform a overwrite installation.

2, During the process, you may be asked to choose between "cancel" and "ok" when the screen transitions. In such a case, please select "ok" for all the options.

3, When you have finished using the equipment, be sure to disconnect it.

Initial setup section





(7) Double-click the downloaded file





Cisco Secure Client - AnyConnect VPN Setup	×
End-User License Agreement	1 miles
Please read the following license agreement carefully	to a
Supplemental End User License Agreement	
IMPORTANT: READ CAREFULLY	(9) Tap
By clicking accept or using the Cisco Technology, you agree that such use is	
governed by the Cisco End User License Agreement and the applicable Produce Specific Terms (collectively, the "EULA"). You also acknowledge and agree the	ct
you have read the Cisco Privacy Statement.	
If you do not have authority to bind your company and its affiliat, or if you do	
• I accept the terms in the License Agreement	
	(10) Tap
< Rec Wext >	

*If the following screen appears

Cisco Secure Client - AnyConnect VPN Setup	
Files in Use Some files that need to be updated are currently in use.	
The following applications are using files that need to be updated by this setup.	
Cisco AnyConnect User Interface	
• Automatically glose applications and attempt to restart them after setup is complete	
O Do <u>n</u> ot close applications (a reboot will be required)	(11) Tap
Advanced Installer OK Cancel	





(14) completed

[Connections Procedures section]

(1) Launch the application



Ciscoセキュアクライアント vpn241.otaru-uc.ac.jp X	(4) Group space:
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	from the following Student: select "Student" Teacher: select "Teacher" Staff: select "Office"
iOS 用接続アプリは此方 App Store(ご禁がります。</a 	 (5) Username space: Enter your "Network ID" (6) Password space: Enter your "Network Password"
OK キャンセル	(7) Tap

(8) completed

[Cutting operations section]



(2) Completed

Blank page

ここは白紙です

Android

This instruction is connection procedure of campus wireless LAN "eduroam" for Android device.

[Notes]

• In the middle of work, if you are asked please chose "Cancel" or "OK" then please chose "OK" in all case.

In this instruction, please complete 12 steps.



13:10 1 ←	\$ 7 A 5 ·	8 98%	
ネタ	ットワークとイ ーネット	ン	
¢?	インターネット ネットワークが利用できます].	(2) Tap
S.	通話と SMS SIM なし		
6	SIM		
*	機内モード		
Ş	テザリング OFF		
0	データセーバー OFF		
ଙ୍କ	VPN		









(12) You completed all steps.



This instruction is connection procedure of campus wireless LAN "eduroam" for iOS device.

[Notes]

• In the middle of work, if you are asked please chose "Cancel" or "OK" then please chose "OK" in all case.

In this instruction, please complete 7 steps.









13:26		🕈 🔳
く設定	Wi-Fi	編集
Wi-Fi		
🗸 eduroam		ê 🗢 🚺
マイネットワーク	,	
ouc-wifi		ê 🗢 🛈
ほかのネットワー	-9	
otaru-gu	est-wifi	ê ≑ (j)
otaru-uc		ê 🗢
その他		
接続を確認		通知 >
接続したことのす 接続したことのす 接続可能なネット	5るネットワークに自動的 5るネットワークが見つか ⊳ワークをお知らせします	りに接続します。 いらない場合は、 F。
インターネッ	ト共有へ自動接続	接続を… >
Wi-Fiネットワー くにあるインター ことを許可します	-クが使用できないとき、 -ネット共有スポットを自 「。	このデバイスの近 I動的に検出する

(7) You completed all steps.



This instruction is connection procedure of campus wireless LAN "eduroam" for Mac OS.

[Notes]

• In the middle of work, if you are asked please chose "Cancel" or "OK" then please chose "OK" in all case.

In this instruction, please complete 11 steps.



(5) Inp space o (6) Inp	out <u>"Network ID" @campuse</u> of "Account name". out "Network password"	e. ipc.otaru-uc.ac. in space of "Pass	i <u>p</u> in sword".	
< > === ネ ネットワーク	ペットワーク 2環境: 自動 状況: オン	≎ Wi-Fiđ	マーク"eduroam"の名前とパスワー ください	-ドを入力して
erbolt ブリッジ	Wi-Fiはオンにな 続されていません	ぶっていますが、- アカウン い。 パスワ	ハト名: g1202299999@campuse. フード: ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ipc.otaru-
	ネットワーク名: ネットワーク どのネット Wi-Fiネットワーク"eduroam"に接続 フィヤレスルーターのそばに近づいてください。 新"を実行して問題を解決してください。 キャンセル 診断プ 歴歴したこと す。接続した は、手動でネ	マス会社報 ○ この できませんでした。 または"ワイヤレス (第四の) スのト ログラムを (7) Checl のあるネットワークに接続できな ットワークを選択する必要があります。	情報を記憶 キャンセル OK -ラッ ラッキ 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	(8) Click

• • •	証明書を検証	
\bigcirc	ネットワーク"eduroam"に認証中	
	サーバ"oucictvmrad01.otaru-uc.ac.jp"に認証する前に、このネットワークに適切であることを 認するため、サーバの証明書を検査しなければなりません。	ē確
	証明書を表示するには、"証明書を表示"をクリックします。	
?	証明書を表示 キャンセル 続ける	
	(9)	Clic

(11) You completed all steps.

This instruction is connection procedure of campus wireless LAN "eduroam" for Windows 11.

[Notes]

• In the middle of work, if you are asked please chose "Cancel" or "OK" then please chose "OK" in all case.

In this instruction, please complete 25 steps.

← 設定			-
ryu-tak ローカル アカウント	ネットワークとインターネット		
設定の検索	 1−サネット ⊕ 接続済み 	プロバティ ノ(ブリック ネットワーク	<i>デ−9</i> 使用状況 678 MB、過去 30 日間 >
 ☆ ホーム ● システム 	WI-FI 接続、既知のネットワークの管理、従量制課金接続		ty 💽 >
 おットワークとインターネット (用し田部定) 	- ノーザネット 認証、IP 設定と DNS 設定、従量制課金接続		>
עילית 😭	UPN S装 管理		>
 アカウント 時刻と言語 	(3) Click		#7 • >
 ゲーム アクセシビリティ 	₽		77 • >
 プライバシーとセキュリティ Windows Update 	プロキシ Wi-Fi およびイーサネット接続向けプロキシ サーバー		>
🖹 Extras	ダイヤルアップ ダイヤルアップ ダイヤルアップ ダイヤルアップ インターネット接続をセットアップ		>
	マットワークの計構設定 すべてのネットワーク アダプターを表示、ネットワークのリセット		>
			(4) Click

接続オプションを	選択します					
インターネッ ブロードパン	トに接続します ドまたはダイヤルアッ	プによるインターネッ	トへの接続を設定しま	ŧđ.	 1	
新しいネット 新しいルー	-ワークをセットアップ	する イントをセットアップし	」ます。			
りイヤレス 非公開の	ネットワークに手動で ペットワークに接続す	接続します るか、または新しいワ	イヤレス プロファイル	を作成します。		
職場に接続 職場への多	記します イヤルアップまたは V	'PN 接続をセットア'	ップします。		(6) 0	lic

ネットワーク名(E): eduroam セキュリティの種類(S): WPA2-エンタープライズ (8) Select "WPA2-Enterprise" 暗号化の種類(R): AES Enterprise" セキュリティキー(C): 文字を非表示にする(出) この接続を自動的に開始します(I) 文字を非表示にする(出) ネットワークがプロードキャストを行っていない場合でも接続する(Q) 警告: 選択すると、このコンピューターのプライバシーが危険にさらされる可能性があります。	ネットワーク名(E): eduroam セキュリティの種類(S): WPA2-エンターブライズ 暗号化の種類(B): AES セキュリティキー(C): 文字を非表示にする(出) この接続を自動的に開始します(D) ネットワークがブロードキャストを行っていない場合でも接続する(Q) 警告: 選択すると、このコンピューターのプライバシーが危険にさらされる可能性があります。	追加するワイヤレス ネッ	トワークの肩板を入力しより	
セキュリティの種類(S): WPA2-エンターブライズ ~ (8) Select "WPA2-Enterprise" 暗号化の種類(R): AES セキュリティキー(C): 文字を非表示にする(日) ごの接続を自動的に開始します(D) 文字やす表示にする(日) ネットワークがプロードキャストを行っていない場合でも接続する(Q) 等告: 選択すると、このコンピューターのプライバシーが危険にさらされる可能性があります。	セキュリティの種類(S): WPA2-エンターブライズ (8) Select "WPA2-Enterprise" 暗号化の種類(R): AES セキュリティキー(C): 文字を非表示にする(H) この接続を自動的に開始します(I) ネットワークがブロードキャストを行っていない場合でも接続する(Q) 音告: 選択すると、このコンピューターのプライバシーが危険にさらされる可能性があります。	ネットワーク名(<u>E</u>):	eduroam	
暗号化の種類(®): AES セキュリティキー(©): ② この接続を自動的に開始します(□) ③ ネットワークがブロードキャストを行っていない場合でも接続する(©) 警告: 選択すると、このコンピューターのブライノ(シーが危険にさらされる可能性があります。	暗号化の種類(®): AES セキュリティキー(©): 文字を非表示にする(円) ○ この接続を自動的に開始します(①) ○ ネットワークがブロードキャストを行っていない場合でも接続する(©) 音告: 選択すると、このコンビューターのプライノ(シーが危険にさらされる可能性があります。 次へ(N) キャンセル	セキュリティの種類(<u>S</u>):	WPA2-エンタープライズ 〜	(8) Select "WPA2-
セキュリティキー(<u>C</u>):	セキュリティキー(<u>C</u>): ■ この接続を自動的に開始します(<u>T</u>) ■ ネットワークがブロードキャストを行っていない場合でも接続する(<u>O</u>) 警告:選択すると、このコンピューターのブライパシーが危険にさらされる可能性があります。 次へ(N) キャンセル	暗号化の種類(<u>R</u>):	AES 🗸 🗸	Enterprise"
✓ この接続を自動的に開始します(①) ○ ネットワークがブロードキャストを行っていない場合でも接続する(②) 警告: 選択すると、このコンピューターのプライバシーが危険にさらされる可能性があります。	 ✓ この接続を自動的に開始します(1) □ ネットワークがブロードキャストを行っていない場合でも接続する(Q) 警告: 選択すると、このコンピューターのブライバシーが危険にさらされる可能性があります。 			
	次へ(N) キャンセル	セキュリティ キー(<u>C</u>):		文字を非表示にする(<u>H</u>)

	<u>300</u> 37		×	
← 💆 ワイヤレス ネットワークに手動で接続します				
正常に eduroam を追加しました				
→ 接続の設定を変更します(<u>H</u>) 接続のプロパティを開き、設定を変更します。				
				0) Click
		E I	:3	
		1914		
eduroam ワイヤレス ネットワークのプロパティ × (11) Click				
接続したキュリティ				
セキュリティの種類(E): WPA2 - エンタープライズ ~				
暗号化の種類(<u>N</u>): AES 〜				
			_	
ネットワークの認証方法の選択(O):	(12)	Click		
Microsoft: 保護された EAP (PEAP) 設定(S)	··-/		J	
☑ ログオンするたびに、この接続用の資格情報を使用する				

🖌 ロクオンするたびに、この接約	記用の覚稽情報を使 <mark>い</mark>	× ****		
詳細設定(<u>D</u>)				
		ОК	キャンセル	

	->0)0/0/()4	
接続 セキュリティ		
セキュリティの種類(E):	WPA2 - エンタープライズ	~
暗号化の種類(<u>N</u>):	AES	~
ネットワークの認証方法の	海治(0)・	
····································	AD (DEAD) ····································	
□ // ナッナスたパー ア/ □ // ナッナスたパー ア/ □ // ナッナスたい - ア/ □ // □ // ナッナスたい - ア/ □ // ナッ □ // □ // ナッ □ // □ //		
U/1/9 2/2012 21	の接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>)	
	の接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>)	
₩ 田977995,012,20	の接続用の資格情報を使用する(8)	
● ロッパフタ SLOTE、 LT 詳細設定(D)	の接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>))
○ ロッパフタ SLOTEX EN 詳細設定(D)	の接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>) (15) Click	
♥ ロッパッタ Silonex En	の接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>) (15) Click	
♥ ロッパッタ いんひに、 とい 詳細設定(<u>D</u>)	の接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>) (15) Click	

		~
02.1Xの設定 802.1	11の設定	
☑ 認証モードを指	i定する(<u>P</u>):	
ユーザー認証	· 資格情報の保	存(<u>C</u>)
	ーザーの資格情報を削除する(<u>D</u>)	
🗌 このネットワーク	った対するシングルサインオンを有効にする(<u>S</u>)	
0 ユーザー D	グオンの直前に実行する(<u>E</u>)	
○⊐-ザ- □	グオンの直後に実行する(E)	
最大待ち時間	罰(秒)(≦): 10	*
💹 シングル サ	インオン中に追加のダイアログの表示を許可する(<u>L</u>)	
 このネットワ LAN を使 	フークでは、コンピューターとユーザーの認証に別の仮想 用する(⊻)	
		(22) Clic
roam ワイヤレス ネットワー	ОК 4	ヤンセル
roam ワイヤレス ネットワー 売 セキュリティ	クのプロパティ ×	ヤンセル
roam ワイヤレス ネットワー 売 セキュリティ セキュリティの種類(E):	クのプロパティ ×	ヤンセル
roam ワイヤレス ネットワー 売 セキュリティ 2キュリティの種類(<u>E</u>): 言号化の種類(<u>N</u>):	クのプロパティ × WPA2 - エンタープライズ マ AES マ	ヤンセル
roam ワイヤレス ネットワー 売 セキュリティ 2キュリティの種類(E): 音号化の種類(N): ドットワークの認証方法の詳 Microsoft: 保護された EJ 2 ログオンするたびに、この	クのプロパティ × パのプロパティ × WPA2 - エンタープライズ × AES × 離沢(Q): ※ AP (PEAP) 野定(S) 沙接続用の資格情報を使用する(B)	ヤンセル
roam ワイヤレス ネットワー 売 セキュリティ セキュリティの種類(E): 音号化の種類(N): やットワークの認証方法の当 Microsoft: 保護された EJ マ ログオンするたびに、この 詳細設定(D)	クのプロパティ × パのプロパティ × WPA2 - エンタープライズ × 単た(2): × AES × 単次(Q): ※ AP (PEAP) ジ定(5) ジ接続用の資格情報を使用する(5) ※	ヤンセル
roam ワイヤレス ネットワー 売 セキュリティ セキュリティの種類(E): 音号化の種類(N): ネットワークの認証方法の詳 Microsoft:保護された E) マログオンするたびに、この 詳細設定(D)	クのプロパティ × パのプロパティ × WPA2 - エンタープライズ × AES × 器択(Q): ※ AP(PEAP) 登定(S) D接続用の資格情報を使用する(B) (2)	ヤンセル 3) Click

	<u>359</u> 3		×	
← 💆 ワイヤレス ネットワークに手動で接続します				
正常に eduroam を追加しました				
→ 接続の設定を変更します(<u>H</u>) 接続のプロパティを開き、設定を変更します。				
L				
				(24) Click
		₽	ເຈ	

(25) You completed all steps.

This instruction is connection procedure of campus wireless LAN "eduroam" for Windows 10.

[Notes]

• In the middle of work, if you are asked please chose "Cancel" or "OK" then please chose "OK" in all case.

In this instruction, please complete 25 steps.

2

	インターネットに接続します ブロードバンドキナはダイヤルアップによるインターネットへの接	涛を設定します.		^	
-	新しいネットワークをセットアップする	STRACTORY 0			
4	新しいルーターまたはアクセスホイントをセットアッフします。 ワイヤレスネットワークに手動で接続します			1	
7	非公開のネットワークに接続するか、または新しいワイヤレスフ	プロファイルを作成し	<i>)</i> ます。		(6) Clic
J	■ 職場に接続します 職場へのダイヤルアップまたは VPN 接続をセットアップします	0		~	

← 🔮 ワイヤレス ネットワークにき	←動で接続します	
追加するワイヤレスネ	ットワークの情報を入力します	(7) Input "eduroam"
ネットワーク名(E):	eduroam	
セキュリティの種類(<u>S</u>):	WPA2-エンタープライズ ~	(8) Select "WPA2
暗号化の種類(<u>R</u>):	AES	Enterprise
セキュリティ キー(<u>C</u>):	□ 文字を非表示	にする(<u>H</u>)
✓ この接続を自動的に □ ネットワークがプロード= 警告: 選択すると、このコンビ	開始します(<u>T</u>) キャストを行っていない場合でも接続する(<u>O</u>) [*] ューターのプライバシーが危険にさらされる可能性があります。	
	次へ(N)	(9) Click キャンセル

194 E.L.
ー □ × 全 夏 ワイヤレスネットワークに手動で接続します
正常に eduroam を追加しました
→ 接続の設定を変更します(出) 接続の口(たくを聞き、股票を変更します)
INDUTION TEMES TRACE & LUBY:
閉じる
eduroam ワイヤレス ネットワークのプロパティ
(11) Click
接続してキュリティ
セキュリティの種類(E): WPA2 - エンタープライズ ~
暗号化の種類(<u>N</u>): AES ~
ネットワークの認証方法の選択(O): (12) Click
Microsoft: 保護された EAP (PEAP) V 設定(S)
✓ ログオンするたびに、この接続用の資格情報を使用する(区)
詳細設定(D)
OK キャンセル

保護された EAP のプロパティ ×	
□ 証明書を検証してサーバーの ID を検証する(<u>V</u>)	
_ 次のサーパーに接続する (例: srv1、srv2、.*¥.srv3¥.com/、シー	
	(13) Uncheck
信頼されたルート証明機関(化):	
10.0.1	
AAA Certificate Services	
Baltimore CyberTrust Root	
Certum CA	
Class 3 Public Primary Certification Authority	
COMODO ECC Certification Authority	
法績前の通知(工)・	
サーバーの ID を確認できない場合にユーザーに通知する	
知 57 ナ ナ キ 29 10 ナ 7 (0).	
86 組た方法を選択する(3): セキュリティで保護されたパスワード(EAP-MSCHAP v2) ~ 構成(<u>C</u>)	
☑ 高速再接続を有効にする(E)	
□ サーバーに暗号化パインドの TLV がない場合は切断する(D)	
□ ID プライバシーを有効にする(!)	(14) Click
OK ¥ YEN	
	1
eduroam ワイヤレス ネットワークのプロバティ X	
接続 セキュリティ	
セキュリティの種類(<u>E</u>): WPA2 - エンタープライズ ~	
暗号化の種類(<u>N</u>): AES ~	
N (ADDAL) Produced address dates address dates	
ネットワークの認証方法の選択(Q):	
MICrosoft:休護されたEAP(PEAP) ジ 設定(S)	
✓ ログオンするたびに、この接続用の資格情報を使用する(<u>R</u>)	
(15	i) Click
詳細設定(<u>D</u>)	
OK キャンセル	

詳細設定	×	
802.1X の設定 802.11 の設定		
☑ 認証モードを指定する(P):		
ユーザー認証 / 資格情報の保存(C)	
」すべてのユーザーの資格情報を削除する(<u>D</u>)		
□ このネットワークに対するシングル サインオンを有効にする(<u>S</u>)		
③ ユーザーログオンの直前に実行する(E)		
○ ユーザー ログオンの直後に実行する(E)		
■ 「「「「」」、「「」」、「」」、「」」 ■ 「」 シングル サインオン中に追加のダイアログの表示を許可する		
 このネットワークでは、コンビューターとユーザーの認証に別の仮想 LAN を使用する(<u>V</u>) 		
	_	
		(22) Click
		(22) 01100
OK avyt	211	
	-	
eduroam ワイヤレス ネットワークのプロパティ	×	
接続 セキュリティ		
セキュリティの種類(<u>E</u>): WPA2 - エンタープライズ ~		
暗号化の種類(<u>N</u>): AES ~		
ネットワークの認証方法の選択(<u>O</u>): Microsoft 保護された FAD (PEAD)		
MICHOSOL: (A まで) (LAP (FLAP) のない) (スル(3)		
詳細設定(<u>D</u>)		
	\mathbf{C}	
		23) Click
	2	
0K ++>>+	7/1	

(25) You completed all steps.