VPN 接続マニュアル

# <<VPN 接続について>>

インターネットのセキュリティは低く、データの漏洩や改ざんに対して無防備です。VPN (Virtual Private Network) とは、拠点間の通信を暗号化して、安全な通信を可能にするセキュリティ技術です。

VPN 接続を使用すると、自宅や出張先など学外ネットワークから、学内のネットワーク接続し、学内専用のサービス(学内限定ホームページの閲覧等)を受けることが可能です。

本学では、WWW の暗号化などで標準的に用いられている SSL で回線を構築する SSL-VPN 装置を導入していますので、Web ブラウザ(Internet Explorer や FireFox)を使用して、VPN 接続することが可能です。

情報関連施設の更新に伴い、2019年4月より接続先URLが変更となりました。

## SSL-VPN接続URL: https://sslvpn.hirokoku-u.ac.jp

<注意>

- \* 使用するパソコンにはウィルススキャンソフトを導入し、ウィルス感染対策を行ってください。また、セキュリティのアップデートを行い、最新の状態にして使用してください。
- \* VPN 接続は利用者各自のネットワーク接続環境・機種等に依存します。情報センターではすべての環境・および パソコン等への対応はできません。

<接続手順>

SSL-VPN 接続 URL:

https://sslvpn.hirokoku-u.ac.jp

 Web ブラウザにて、以下URLにアクセスし、 各自のユーザ ID とパスワードを入力し、ロ グインをクリックします。

	~
$\leftarrow$ $\rightarrow$ $\circlearrowright$ $\textcircled{a}$ https://sslv	pn.hirokoku-u.ac.jp/dana-na/auth/url_default/welcome.cgi
S Pulse Secure	
広島国際大学	
リモートアクセスシステム	
ユーザID	ログインし、リモートアクセスを開始してください
パスワード	
ログイン	

2. ログインに成功すると下記画面が表示されるので、ダウンロードボタンをクリックします。(初回アクセス時のみ)

アプリケ	この pulsesecure を開くには新しいアプリが 必要です Microsoft Store でアプリを探す ✓ 常にこのアプリを使う	,ています
	ОК	

アプリケーション ランチャーがインストールされていない場合は、待機画面をスキップして今すぐダウンロードしてくだ



- 3. VPN ソフトウェアのインストールを要求されるので、全てのソフトウェアをインストールします。 (① ~⑥の手順は Windows10 で Microsoft EDGE での手順です。)
  - ① 以下の画面が表示されるので、「実行」をクリックします。

				_
PulseSecureAppLauncher.msi (1.0 MB) について行う操作を選んでくださ い。 場所: sslvpn.hirokoku-u.ac.jp	実行	保存	キャンセル	×

② 自動的にインストールが始まるので、「このアプリがデバイスに変更を加えることを許可しますか?」等のセキュリティの警告が表示されたら「はい」または「許可」等をクリックして、インストールを続行します。 (以下は進行中状態の画面)



③ 下記の画面が表示されたら、OK をクリックして、インストール画面を閉じます。



④ インストール完了後、下記の画面に戻るので、「ここ」をクリックして VPN 接続ソフトを立ち上げます。

While files from the Internet can be useful, this type can potentially harm your computer. Only run softwar from publishers you that what is the rule?
JOU DOM: THIS END ONL

- 上記の手順を完了したと、ここをリックして ネットワークコネクト の起動を続行してください。 インストールプロセス時に、[記憶] と [常時] を選択することをお勧めします。
- ⑤ 「アプリを切り替えますか?」と表示されるので、「はい」をクリックします。

1222	111 111	
アプリを切り替えますか?		
╦᠆ᢞ᠋ᡁᢣ᠊ᢧᠬ	 ## こ ナ ナ ナ い つ	
アノリをシリシ	俗んより かく	
"Microsoft Edge" は	"Pulse Secure Application Launcher" を	開こうとしています。
	50	

⑥ ソフトウェアのインストールの後、VPN セットアップ情報の インストール実行画面が表示されるので「常時」もしくは「はい」を選択します。

※常時の場合、次回以降本画面をスキップします。 ※けいの場合、次回以降も太画面が表示されます	Pulse Application Launcher - 警告
	Pulse Secureからサーバへの通信を許可し、サーバからのダウンロード、インストール、ソフトウェ アの実行を行いますか?
	サーバ名: sslvpn.hirokoku-u.ac.jp 製品名: Network Connect
	学時 (けい) (ソン芝

⑦ アプリケーションの起動が開始し、PCのタスクバーに下記赤枠で囲ったアイコンが表示されます。 ※最初はアイコンが透明になっていますが黄色に変化したら接続完了です。



⑧ ブラウザ上の画面が下記画面へ変化すると、学内専用のウェブサイトやサービス等が使用できます。

JUNIPER.		クライアント アプリケーション	セッション 07:59:24	ログアウト
	Welcome to the Junos Pulse Secure Access Service.			

#### 終了する際は、2つの方法があります。

・ブラウザ上の「ログアウト」ボタンをクリックします。

UI IPEI.		クライアント アプリケーション	07:59 24	0075
	Welcome to the Junos Pulse Secure Access Service.			
Copyright © 2001-2	2013 Juniper Networks, Inc. All rights reserved.			

・タスクバーのVPN アイコンを右クリックし「サインアウト」をクリックします。



## <<**VPN 接続中の注意**>>

- VPN 接続中は、接続の際に出てきたウィンドウを閉じないようにしてください。閉じてしまうと、VPN 接続が切断されます。
- VPN 接続中は、学内限定のサービス(学内限定ホームページの閲覧やメールの送受信等)が利用可能です。
   VPN 接続中に学外の Web サイト(yahoo 等)を閲覧する際は、プロキシの設定が必要です。(但し、学内の プロキシサーバを通して通信しますので、接続にかなり時間がかかります。学外 Web サイトを閲覧する際は、
   VPN 接続を切断して直接接続する、もしくは別の Web ブラウザにプロキシ設定をして使用するなどしてくだ さい。)

## <<プロキシの設定方法>>

各ブラウザにて、プロキシを自動構成スクリプトを使用するように設定し、アドレスに以下 URL を設定してください。

自動構成スクリプトアドレス:

http://wpad.hirokoku-u.ac.jp/proxy.pac

#### <Internet Explorer の場合>

- 「ツール」→「インターネットオプション」を選択し、 「接続」タブにある、LANの設定をクリックします。
- 2. 「自動構成スクリプトを使用する」にチェックを入れ、 アドレスを入力します。

正争項を唯味	するには、目動構成を使用小可にしてくたさい。 <=+6山+=マイム、
自動構成スク	に使出する(A) Jプトを使用する(S)
アドレス(R):	http://wpad.hirokoku-u.ac.jp/proxy.pac
コキシ サーバー	
] LAN にプロキ <sup>3</sup> 接続には適用	ノ サーバーを使用する(これらの設定はダイヤルアップまたは VPI されません)(X)
アドレス(E):	ポート(T): 80 詳細設定(C
the second se	

X

### <FireFox の場合>

- 「ツール」→「オプション」を選択し、「詳細」にある「ネ ットワーク」タブを選択し、「接続設定」ボタンをクリッ クします。
- 2. 「自動プロキシ設定スクリプトURL」にチェックを入れ、 アドレスを入力します。

#### インターネット接続

インターネット接続に使用するプロキ	Fシの設定	
<ul> <li>プロキシを使用しない(Y)</li> </ul>		
◎ このネットワークのプロキシ設定	を自動検出する( <u>W</u> )	
◎ システムのプロキシ設定を利用す	"ଣ( <u>U)</u>	
◎ 手動でプロキシを設定する(M):		
HTTP プロキシ( <u>X</u> ):	ポート( <u>P</u> ):	8080 🔺
▽ すべて	のプロトコルでこのプロキシを使用する	5( <u>S</u> )
SSL プロキシ( <u>L</u> ):	ポート( <u>o</u> ):	8080 ×
FTP プロキシ( <u>F</u> ):	ポート( <u>R</u> ):	8080 ×
SOCKS ホスト( <u>C</u> ):	ポート( <u>T</u> ):	8080 ×
SOCK	S v4( <u>K</u> )	
プロキシなしで接続(№):		
localhost, 127.0.0.1		
例: .mozilla.org, .net.nz, 192.1	.68.1.0/24	
自動プロキシ設定スクリプト UR	L( <u>A</u> ):	
http://wpad.hirokoku-u.ac.jp/	/proxy.pac  再読み	込み( <u>E</u> )
	OK キャンセル へ	リレプ( <u>H</u> )

設定後、学内限定ページの閲覧や、電子ジャーナル等が使用可能となります。

	- ビス(各種申録書) 方法(こ,27ル/)~か) ブン利用について スワードについて スワードについて 常育経験が特徴制体 参育経験が特徴制体 参育経験が特徴制体 参育経験が特徴制体 シロ110913 2011年度 後期の時間割を掲載 シロ110913 2011年度 後期の時間割を掲載 シロ110913 2011年度 後期の時間割を掲載 シロ110913 2011年度 後期の時間割を掲載 シロ110913 2011年度 後期の時間割を掲載 シロ110913 2011年度 後期の時間割を掲載 シロ10913 2011年度 後期の時間割を掲載 シロ10919 2011年度 後期の時間の シロ10919 2011年度 後期の時間 シロ10919 2011年度 後期の時間 シロ10919 2011年度 後期の時間の シロ10919 2011年度 後期の時間の シロ10919 2011年度 後期の時間 シロ10919 2011年度 後期の時間の シロ10919 2011年度 シロ10919 2011年度 第二日の シロ10919 2011年度 シロ10919 2011年度 第二日の シロ10919 2011年度 シロ10919 2011年度 シロ10919 2011111 シロ10919 2011111 シロ10919 20111111 シロ10919 2011111111111日間 シロ10919 2011111111111111111111111111111111	内TOP(揭示板)	
用方法(マニッパハク・A) オープン利用について パスワートについて 細教育育経験が有部語表 細教育育経験が有部語表 電教育育経験が予期構築 20103032 経辺内者面前の時間面が指数を指載 20103032 経辺内者面前の時間面が指数を指載 20103032 経辺内者面についてのページを更新 20103032 経辺内者についてのページを更新 20103032 経辺内者についてのページを更新 20103032 経辺内者についてのページを更新 20103032 経辺内者についてのページを更新 20103032 経辺内者についてのページを更新 20103032 経辺内者についてのページを更新 20103032 経辺内者についてのパージを指載し、 20103032 経辺内者についてのパージを指載し、 20103032 経辺内者についてのパージを指載し、 20103032 経辺内者についてのパージを指載し、 20103032 経辺内者についてのパージを指載し、 20103030 11 年度 前期の時間面が指載を 20103032 経辺内者についてのパージを更新 20103032 経辺内者についてのパージを見 20103030 11 年度 前期の時間面が指載を 20103032 経辺内者についてのパージを見 20103032 経辺内者についてのパージを見 20103030 11 年度 前期の時間面が指載を 20103032 経辺内者についてのパージを見 20103032 経辺内者の 20103032 経辺内者の 2010312 1 4 年度 前期の時間面が指載を 2010312 経営を指載 2010312 1 4 年度 前期の時間面が指載を 201032 経辺内者の 201032 2 経辺内者の 201032 2 経辺内者の 201032 2 経辺内者の 201032 2 経辺内者の 2 201033 2 経辺内者の 2 201032 2 2 2 1 4 年度 第一の 2 201032 2 2 1 4 年度 (1 4 5 0 4	用方法(1-37h/ウ-h) コージン利用について パスワートについて パスワートについて 単数 育種込むみ間語法 離教 育種込むみ切場 よ. ふる 考問(AA) や/パスシークーがどかス 学内リンク集 100039 とジャキンを提出し、「特徴能学室の利用方法(PCWatcher)のマニュアルを掲載 20090401 (情報型を知道)を通知してのページを更新(イークルリオークの用込) 20090401 (情報型を知道)を通知してのページを更新(イークルリオークの用込) 20090401 (情報型を知道)を通知してのページを更新(イークルリオークルの定し 20090401 (情報型を知道)を通知してのパージを更新 20090401 (情報型を知道)を通知してのパーションパのの実更 20090515 フィッシングが知知についての注意を掲載 20090515 フィッシングがない、イーの注意を掲載 20090515 フィッシングがない、イークションパの注意を掲載 20090515 スールングがままール様い方力方法を掲載 20070721 Windows Visteでの人(あっ) 管間(FAO)を掲載	用サービス(各種申請書)	【掲示板】情報 センターからの連絡
<ul> <li>オージン利用について         バスワートについて             バスワートについて             マロジョン112012年度 新期の時間話を掲載             20110913 2011年度 後期の時間話を掲載             20110912 2012年にしていていついことが変更新             20100329 証明書に載いてのいていていていていていのいにし、              20100329 証明書に載いてのいていことなでの時間はついてのページを掲載             200090421 V172 ードズの目的についての注意を掲載             200090421 V172 ードズの目がに目がり目すこエンアルの変更              200090421 V150 小人についていことなでの注意を掲載              200090515 フィッシング目がについていことなどの注意電源でありま              200090515 フィッシング目がいていいていことなどの注意を掲載              200090512 マ・シング目がいていていことなどの注意を掲載              2000917121 Al-Mailでの変更多いの様にある質問いての注意を掲載              200091721 イレーMailでの変更新のの場面を引き場              200091721 イレーMailでの変更新に目がり目すこエンアルの変更              20009172 インジールボルンジを開いていていことなどの注意を掲載              20009172 インジール細いのの後にある支援間が(FA)2掲載             </li> </ul>	<ul> <li>オージナ利用について</li> <li>パスワートについて</li> <li>第500 20120411 2012年度 前期の時間整治撮影</li> <li>な0110013 2011年度 (規約の時間整治撮影</li> <li>な0110011 2011年度 (規約の時間整治撮影</li> <li>な0110011 2011年度 (規約の時間整治撮影</li> <li>な0110011 2011年度 (規約の時間整治撮影</li> <li>な0110011 2011年度 (規約の時間整治撮影</li> <li>な0110029 証券目についてハージを更新</li> <li>な000029 証券目についてハージを更新</li> <li>な000029 2013年は、レバケーシットマルイトクトのURL)</li> <li>な000029 2013年は、レバケーシンス・パレイトクルのURL)</li> <li>な000029 2113年は、レバケーシンス・パレイトクトのURL)</li> <li>な000003 VFN総称よび無縁にANアクセンボイント利用ウェビスの間端についてのハージを掲載</li> <li>な0000401 信報と対理語は連載の変更新</li> <li>な000401 信報と対理語は連載の変更</li> <li>な0009615 フィシングを排動についての注意を掲載</li> <li>な0030515 フィシングを排取ついての注意を掲載</li> <li>な0030515 フィシングを描述さいたのは、日本(別)対方法営利載</li> <li>な00717121 AL-MairCの注意をJ</li> <li>な071723 Windows Vistaでのよくある質問(FAQ)を掲載</li> </ul>	川用方法(マニュアル/ソール)	
1/スワードについて     1/スワードについて     1/スワードについて     1/取 20120411 2012年度 前期の5時間話を掲載     20110913 2011年度 注現の5時間話を掲載     20110921 年7以フック集のページを更新     20110923 年7以フック集のページを更新     20010923 年7以フック集のページを更新     20010923 年7以フック集のページを更新     20010923 年7以フック集のページを更新     20010923 年7以フック集のページを見てが、(イント川内サービスの間始についてのページを掲載     20010921 FVI号を掲載     20010921 FVI号を載載     20010921 FVI号を載載     20010921 FVI号を載載     20010921 FVI号を載載     20010921 FVI号を載載     20010921 FVI号を載載     20010921 FVI号を行したウィルスについての注意を掲載     20010921 FVI号・FVI号を行したり、(アンク)に高を掲載     20010921 FVI号・FVI号を載載     20010921 FVI号・FVI号を載載     20010921 FVI号・FVI号・FVI号・FVI号・FVI号・FVI号・FVI号・FVI号・	1/スワードについて     1/3012年度 前期の時間部を掲載     20110013 2011年度 首期の時間部を掲載     20110021 2011年度 前期の時間部を掲載     20110021 2011年度 前期のの時間部を掲載     20110021 2011年度 前期の時間部を掲載     20110021 2011年度 前期の時間部を掲載     20110021 2011年度 前期の時間部を掲載     20110021 2011年度 前期の時間部を掲載     20010021 2011年度 前期の時間部を掲載     2000040 1 情報第回電目に使用の時についての小学を掲載     20000401 1 情報目電目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000401 11日を開始目間は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000401 11日を開始目間は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000401 11日を開始目目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000401 11日を開始目目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     2000041 11日を開始目目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     2000041 11日を開始目目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000411 11日を用目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000411 11日を開始目目は読録の目前に行手目は     20000411 11日を開始目目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000411 11日を開始     20000411 11日を開始目目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000411 11日を開始目目は読録の目前に任予UTF1-二二アルの変更     20000411 11日を用目は読録の目前に行手目は     20000411 11日を用目は     20000411 11日を用目は     2000411 11日を用目は     2000411 11日を用目は     20004111日を用目は     20004111日を用目は     20004111日を用目は     20004111日を用目は     20004111日を用目は     2000411日を用目は     200111111     20011111     20011111     20011111	オープン利用について	
<ul> <li>              in SID 2012年度前期の時間該を掲載             2011913 2012年度前期の時間該を掲載             2011913 2011年度(接防の時間該を掲載             2011913 2011年度(接防の時間該を掲載             2010913 2011年度(接防の時間該を掲載             2010913 2011年度(接防の時間該を掲載             2010921 2012年度前時の時間該を掲載             2010921 2012年度前時の時間該を掲載             2010921 2012年度前時の時間該を掲載             2010921 2012年度(ホーン・ジを更新             2010921 2012年度)             2010921 2012年度(ホーン・ジを更新             2010921 2012年度)             2010921 2012年度)             2010921 2012年度             2010921 2012年度(ホーン・ジを更新             2010921 2012年度)             2010921 2012年度)             2010921 2012年度)             2010921 2012年度             2018年度             2000921 2012年年度             2010921 2012年度             2018年度             2000921 2012年年度             2010921 2012年度             2000921 2012年年度             2012年度             2000921 2012年年度             2000921 2012年度             2000921 2012年年度             2000921 2012年年度             2000921 2012年度             2000921 2012年度             2001112 41-44661年度             2001114             2014年度</li></ul>	日報次育施設は当個語書法   日報次育施設は為の明細   2 (300)20120411 2012年度、前期の時間語を掲載   2 0110013 2017年度(規範の時間語を掲載   2 0110013 2017年度(規範の時間語を掲載   2 01100121 2017年度、分期の時間語を掲載   2 01100239 室中ルング実更ホーンを変更が(ポータルサイトのURL)   2 0100239 室中ルングまのページを変更が(ポータルサイトのURL)   2 0100239 室中ルングまのページを変更が(ポータルサイトのURL)   2 0100219 インターネットを認由した情報の電音電の利用方法(PCWatcher)のマニュアルを掲載   2 0009002 PIX目のマード変更についてのページを掲載   2 0009002 PIX目のマード変更についてのページを掲載   2 0009002 PIX目のマード変更にしたのハンスにの注意を掲載   2 0009051 5/24/2) グロギルクボールにの注意を掲載   2 0009051 5/24/2) グロギルクボールにの注意を掲載   2 0009051 5/24/2) グロギルクボル  2 0009051 5/24/2) グロギルクボル   2 0009051 5/24/2) グロギルクボル  2 0009051 5/24/2) グロギルシックド執動   2 0009051 5/24/2) グロギル   2 0009021 21 (ALD Cクルルス) ALD CONTERS    2 0009041 1480/4月間を注意があの   2 0009041 10018   2 0009051 5/24/2) グロギル   2 0009051 5/24/2) グロギル   2 0009021 21 (ALD Cクルルス) ALD CONTERS    2 0009041 1480/4月間を注意があの   2 0009041 10018   2 0009051 5/24/2) グロギル   2 0009051 5/24/2) グロギル   2 0009041 12 ALL Hair(Cの速率ホール) 「日本の・   2 0001721 Windows Vistat <sup>®</sup> OLF(FAO) 老掲載	バスワードについて	
		主要的有限的表示的表示。	≄ 💴 20120411 2012年度 前期の時間割を掲載
マロ1104112011年度前期の時間部を推載	■ 1001/111 2011年度 前期の時間設想最 くのう費店にといてのページを更新 ● 0010021 2019年度 前期の時間設想最 ● 0010022 2019年日、シルウイのURL) ● 0010022 2019年日、シルウイのURL) ● 0010022 2019年日、シルウイのURL) ● 0010022 2019年日、シルウイのURL) ● 0010022 2019年日、シルウイのURL) ● 0010022 2019年日、シルウイのURL) ● 0010021 2019年日、シートを送自した情報意言電空の中断方法(POWatcher)のマニュアルを掲載 ● 0000010 1692年日 ● 0000010 1692年日 ● 0000010 1692年日 ● 0000010 1692年日 ● 0000010 1692年日 ● 0000010 1920年日 ● 00000010 1920年日 ● 000000000000000000000000000000000000	は最後では記念さん日知	20110913 2011年度 後期の時間割を掲載
よ(ある質問(FAO) 2010/329 望井樹電(ス) バベーンを更新 キャルスネパワーンドシカス デバリング集 2010/329 空ドリング集のヘーンを更新 2010/329 空ドリング集のヘーングを更新 2010/329 ビドリング集のヘーングを更新 2010/329 ビドリング集のニンバロハーングを運動 2010/329 ビドリング集のニンバロハーングを運動 2010/329 ビドリング集励ニンバロハーングを運動 2010/329 ビドリング集励ニンバログ重要を指載 2010/329 ビドリング集励 2011/31 AL-Minterのジェクジーグを指載 2010/329 ビドリング集励 2011/31 AL-Minterのジェクジーグを指載 2010/329 ビドリング集励 2011/31 AL-Minterのジェクジーグを指載 2010/329 ビドリング集のシェクバログ重動 2011/31 AL-Minterのジェクジーグを指載 2011/31 AL-Minterのジェクジーグを指載 2011/31 AL-Minterのジェクジーグを指載 2011/31 AL-Minterのジェクジーグ 2011/31 AL-Minterのジェク 2011/31 A	よてある資間に存る) なび00529 端中部についてのページを運動が やかパスネットワールビッカス 等パタリンク集 な000029 端中がしンク集のページや運動が(十つタルケイトのURL) な000020 端中がしンク集のページや運動が な000020 パトン酸能もよび場線しれアクセンポインド利用サービスの間防についてージを掲載 な0009027 パスワード変更していてのページを選動 な0009027 パスワード変更していてのページを選動 な0009027 パスワード変更していてのページを掲載 な0009027 パスワード変更していての注意を掲載 な0009051 52ィッシング詐欺にこうしての注意を掲載 な0009151 52ィッシング詐欺にさいての注意を掲載 な0009121 AL-Mairでの違志を掲載 な00070720 Windows Visteでの大のな質問(FAO)を掲載	HISPA HI JIBER HIP / CM/JIM	20110411 2011年度 前期の時間割を掲載
<ul> <li>2010329 ギャルシースを見か(ホーラ)しワイク(OVE)</li> <li>2010329 キャルシースをしたるに置いてのシーンを見か(ホーラ)しワイク(OVE)</li> <li>20000020 ドVPI務応表よび無限(ANF)クセスポインド利用サービスの間始についてのページを掲載</li> <li>20000021 パスワート学夏正しついてのページを見が</li> <li>20000421 パスワート学夏正しついてのページを見あ</li> <li>20000421 パスワート学夏正しついてのページを見あ</li> <li>20000421 パスワート学夏正しついての小主を活動</li> <li>20000421 パスワーレージを発した時にないての注意を掲載</li> <li>20000421 パスワーレージや見称していての注意を掲載</li> <li>20000421 パスワーレークへ接続する場合の差した。</li> <li>20000421 パスワーレークへ接続する場合の差した。</li> <li>20000421 パスワーレークへ接続する場合の差した。</li> <li>20000421 ペスワーレクへ接続する場合の差した。</li> <li>20001421 ペスワーレクへ接続する場合の差した。</li> <li>200707121 R-Mail(TO)逆返シール開いりけ方法を掲載</li> <li>20070720 Windows Vistaでのく(ある質問(FAG)を掲載</li> </ul>		よくある質問(FAQ)	◆ 20100329 証明書についてのページを更新     ◆
~             10/02/91 / 20 <sup></sup> / 7 を定証U/CimFik 音楽の/PIF/5は/CimFikeTex/001007/02_a / / どを撮験                 20000003 VFR構成などご無調(ALPMP してスの間始についてのページを撮戦             20000472 / 1/37/D 「接受正CiD」(TOパージを運新             20000472 / 1/37/D に受加についての注意を撮影             20000501 USB xFUを分したウルルスについての注意を撮影             20000515 フィッシング詐欺についての注意を撮影             20000121 2 イン・パン・フジェリング             が知していて注意を撮影             20000121 2 イン・ワーク・2株長等 100%             では、	マロリンク集         201002191 / シー・キャアを活出した「香物」言葉のグリカンなに「Watchen DOメニュールを指数           マロ000003         VFN構成素して読載した「新し用サービスの間話についてのハージを掲載           2000042         バス技術に伴う順ワービスの間話についてのハージを掲載           2000042         バスサービスサービス・パード・リービスコーアルの実更           20000401         「新設市園園建築設の資料」に伴う順ワーニュアルの実更           200004011         「訪認 EIB建築建築設置           20000401         「訪認 EiB連連連連設の資料」に伴が順下ニュアルの実更           20000401         「訪認 EiB連連連連設の資料」           20000401         「訪認 EiB連連連連連連連連連連連連連連連連連連連連           20000401         「訪認 EiB連連連連連連           20000401         「訪認 EiB連連連連連連           20000401         「訪認 EiB連連連連連連           20000401         「訪認 EiB連連連連連連           20000401         「訪認 EiB連           20000401         「訪認 EiB	キンパスネットワークトビックス	→ 20100329 字内リング集のページを更新(ホータルサイトの)URL)  → 20100329 字内リング集のページを更新(ホータルサイトの)URL)  → 20100329 字内リング集の(ホータルサイトの)URL)  → 20100329 字内リング  → 20100329 → 20100000000000000000000000000000000000
TODンA	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	学内ロンク集	◆ 201002194ンダーネットを経由した情報演習室の利用方法(POWatcher)のマニュアルを掲載
		サドリンンス	マ 20090000 VPN接続および無線LANアンセスネイント利用サービスの開始についてのペーンを掲載     なののの 407 パスロードを更についての ** 、ご本更新
	(請報センターTOPへ ● 2008/001 (時報歴2年間は通知語の反都に→FVFのビュニア/ハの注意を掲載 ● 2008/011 (SB×FUを方にたつ小UCIついての注意を掲載 ● 2008/015 フィッシング詐欺についての注意を掲載 ● 2008/01121 AL+Min(での連惑シール増入り付け方法を掲載 ● 2007/121 AL+Min(での連惑シール増入り付け方法を掲載 ● 2007/121 AL+Min(での連惑シール増入り付け方法を掲載		20090427 バスワード変更にした「しのペーンを更新 20090427 バスワード変更についてしのペーンを更新
<ul> <li>▲ 2006/001 SB37-07-26T/LC/2/17/X-12-X100/±8/2/後継載</li> <li>② 2006/15 5-7-(2)-2/5/株成ご式(Tの)注意で撮影</li> <li>② 2006/021 2-A-/10-20-2/8長載</li> <li>③ 2007/121 AL-Main(TO-2)建52-4-周載(H)-(1)が方法を掲載</li> <li>③ 2007/20 Windows Vistaでのよ(ある質問(FAQ)を掲載</li> </ul>		情報センターTOPへ	✓ 20090401 1音報処理施運の規範のの更新に計び作用マニュアルの変更 20090901 LOD JTUズムL たっし フローのしての注意で提載
<ul> <li>20060013 マシノワンを持ちく多いの大量を活動が</li> <li>20071121 AL-Mailでの決認メール振り分け方法を掲載</li> <li>20071020 Windows Vistaでのよくある質問(FAO)を掲載</li> </ul>	<ul> <li>20000121 ネットワークへ接続する(PMP)上参理を通知</li> <li>2007121 AL-Mailでの述該ボメール場い分け方法を掲載</li> <li>2007020 Windows Vistaでのよくある質問(FAQ)を掲載</li> </ul>		→ 20080801 058メモリをパレルフリイル人についていた基本地数
<ul> <li>2000421 + ケリアンプン 5mm (* 5 いかい) テロペム max</li> <li>200701712 14-1-Mill Crox 200525 - レルタン (小力) ナガえを掲載</li> <li>20070720 Windows Vistaでのよくある質問(FAQ)を掲載</li> </ul>			✓ 20080010 ノイッシンク計測にし、100万主息で指数     20080010 ノイッシンク計測にし、100万主息で指数     20080101 カットロックへ持行する時のあります項素担号     20080010 カットロックへ持行する時のあります項素担号     20080010 カットロックへ     100万主息で指数     100万主息で     100万主     100000     100万主     100万元     100万元
<ul> <li>2007121 ALEMAIL CODESEX=ルボワカワカ法で時間</li> <li>20070720 Windows Vistaでのよくある質問(FAQ)を掲載</li> </ul>	◆ dournar nichaer (CUX起意ントル増いカレカルを挑戦) ◆ 20070720 Windows Vistaでの人のか学問の(FAQ)を掲載		
<ul> <li>20070720 Windows Vista COJよくのう角向(FAQ)を指載</li> </ul>	✓ 2001/01/20 Windows Vista (ジノエヘのの)月(同(T-HU)を指載)		20071121 AL-Mail COJを怒アール/振り方け方法を指数 20070700 ULL → NL + FTの トノキス 開閉(CFAO) #481#8
			✓ 20070720 Windows Vista COJよくのつ質同(FAG)を指載