# ArcGIS Desktop 10.8.1 Installation Manual

### Get the installation program (from ESRI Japan)

0. Access the ESRI Japan "Academic Pack: ArcGIS Desktop Product Download Page" (URL below). https://esrij-esri-support.custhelp.com/app/answers/detail/a\_id/7776#tab2

Required Installation Programs are (1) ArcGIS Desktop 10.8.1 (ArcGIS_Desktop_1081_en_175117.exe) [EXE 1.2GB] and (2) Japan support pack (JpnPack_Desktop10_8_1.msi) [MSI	<ul> <li>C (a) (b) http://original.com/oppl/intervent/details.db/77/44482</li> <li>A (g) (k) (k) (k) (k) (k) (k) (k) (k) (k) (k</li></ul>	
65.4MBJ. Please download the two installation program files.	概要 ポインジス, アカブミックパケック・コナー(NTATO Arctics Dealesco Bilesのダウンロードバーシアです。 新聞に追塞性からなりては色いにだき、インストールカイドをよく SEGNの上、こちらしてきい、 製品のインストール方法 Arcting Do インストール Arcting Do インストール ・ 20010-2255(EXALADERAL ・ 005(1)-2255(EXALADERAL ・ 005(1)-2255(EXALADERALADERAL ・ 005(1)-2255(EXALADERAL	
Perform installation       *Apply patches, additional programs, etc. as needed.         (ArcGIS 10.8.1→Domestic Support Pack→*patch, in that order)	必須インストール プログラム Microsoft Net Framework 4.5.2 ArddS Dealeog ソフトゥスアの時にいませてリクラムです。ごり時のコンピューターレインストールされていたい場合は、以下の Microsoft (Hostin-A べっからダクランバードル 1週でインストールはてくドラい Microsoft JNCT Furnework 4.5.2	
Note: When installing, starting, and using ArcGIS, you must be connected to the university network and be able to communicate with the license server (27004@arcgis.u.tsukuba.ac.jp). When using ArcGIS off-campus, please use the VPN service provided by the Academic Computing &	Ancies bestop         イベビックション           Ancies bestop         アンドレーン           Ancies bestop         Registration           Ancies bestop         Registration <td< th=""></td<>	
Communications Center to connect to the campus network.		

1. Install the downloaded ArcGIS\_Desktop\_1081\_en\_175117.exe file first. Right-click and click [Run as administrator(管理者として 実行)]. If the User Account Control screen appears, click "Yes(は い)".



- 2. The program will automatically decompress. Follow the dialog to install the program.
- 3. When the "ArcGIS Desktop 10.8.1 has been successfully installed(ArcGIS Desktop 10.8.1 が正常にイン ストールされました)" screen appears, click "Finish(完了)".

The ArcGIS Administrator Wizard (license authentication) will be started, but will set it up later. Click "Cancel( $\neq \forall \forall \forall \forall \forall \forall)$ " to cancel the wizard.

4. The installation of "ArcGIS Desktop 10.8.1 - Japanese Language Pack(日本語 パック)" will start automatically. Click "OK" after waiting for the message "...setup has been successfully completed(…セットアップが正常終了しまし

た)".



### **Install Japan Support Pack**

Install the font styles for Japan, the coordinate system file for Japan, and the domestic data conversion tool.

- double-click JpnPack\_Desktop10\_8\_1.msi downloaded in item 0 to execute it.
- 6. The installation wizard of the JpnPack will be launched. Follow the dialog to install.
- The "ArcGIS Desktop 10.8.1 Domestic Support Pack successfully installed(ArcGIS Desktop 10.8.1 - 国内対応パック を正常にインストールしました)" screen will appear. Uncheck the "Launch Shapefile Character Setup Utility(シェープファイル文字コード設定ユーティリテ ィ起動)" check box and click "Finish(完了)".

## **License Authentication**

 Run "ArcGIS" > "ArcGIS Administrator" from the start menu.
 Choose the product selection from (Concurrent Use(同時使用)). Select "Define License Manager Now(今すぐライセンスマネージャを定義)" and enter "27004@arcgis.u.tsukuba.ac.jp" and click "OK".

ArcGIS Administrator ウィザード		×	
1. 製品を選択します。 ArcGIS Desktop ①Avanced (ArcLinfo) (同時使用) ① Standard (ArcEditor) (同時使用) ① Basic (ArcView) (同時使用)	<ul> <li>○ Advanced (ArcInfo) (単独使用)</li> <li>○ Standard (ArcEditor) (単独使用)</li> <li>○ Basic (ArcView) (単独使用)</li> </ul>	ArcGIS Admin settings are co	nistrator will be launched when the orrect. Click "OK".
ArcGIS Engine		Street ArcGIS Administrator	– 🗆 X
○ ArcGIS Engine (同時使用)	○ ArcGIS Engine (単独使用)	E 💐 AnoGIS (LEN0 V0-T470S)	ArrGIS 港位情報
	O ArcGIS Engine および ArcGIS Engine Developer Kit (単独使用)		DESKTOP
ArcGIS CityEngine		-= データライセンス	インストール情報 製品名: ArcGIS Desktop 10.8.1
○ CityEngine 同時使用	○ CityEngine 単独使用 ○ CityEngine 指定ユーザー		リリースパージョン1081 製品パージョン1081 インストールンタルグー: CAProgram Files (-86)WArcGIS4Desktop10.64 インストールを含まatmin インストールに合う 2022/03/29
2. 同時使用ライセンス製品のライセンス マネージャーを定義します。	2. 単独使用ライセンス製品の認証ウィザードを起動します。		インストール時刻に21738 インストールイメージ C-Vilaen¥admin¥Documenta¥ArcGIS 10.8.1¥Deaktop_la 現在のユーザー admin アプリケーションデータフォルダー・C ¥Jeene¥admin¥AccData¥Roaming シックニール■第2世社は、CVIIbene¥admin¥AccData¥Roaming
ライセンス マネージャー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	認証ウィザード		サービスパック情報 ArcGIS Service Pack 0 (ビルド 0)
27004@arcgis.u.tsukuba.ac.jp 参照	今ずや認証		<
○なくれている Administrator 2120HU Cノイビノ スマネージヤーを定義	OK キャンセル	ヘルブ(H)	していたいでは、「「」」の「「」」では、「」」の「「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」」では、「」

### **Borrowing and Returning Licenses**

ArcGIS requires a connection to the campus network to start, but if you want to use ArcGIS in a place where there is no network connection, you can borrow a license to use ArcGIS for a limited period (60 days) without a connection to the license server.



- 1. Run "ArcGIS" > "ArcGIS Administrator" from the start menu
- 2. The ArcGIS Administrator dialog box will appear.

Select the Borrow/Return(借用/返却) folder, tick the checkboxes for the features you wish to borrow, and click [Apply(適用)]. After borrowing the license, click [OK] to close the ArcGIS Administrator.

You will now be able to use the ArcGIS software while disconnected from the network.

S ArcGIS Administrator		- 🗆 X
<ul> <li>■ ArcGIS (LENO V0-T470S)</li> <li>■ Desktop</li> <li>■ 47用可能ライセンス</li> <li>■ 4日用 /反相)</li> <li>■ 4日 /反相)</li> <li>■ 4日 /反相)</li> <li>■ 5 - 40 ライセンス</li> </ul>	ライセンスを借用または返却するには、各 用しをグリックします。 借用日数: 60 日 最大借用期間は 60 日です。この値を変 ArcGIS Desktop Advanced (同時使用)	機能の横のチェックボックスをオンまたはオフにして、「適 更する場合は、ライセンス管理者に連絡してください。
	機能 Desktop /Advanced Network Analyst Spatial Analyst Geostatistical Analyst Cacotatistical Analyst Data Intercographity Schematics VEA Workflow Manager Data Reviewer	パージョン 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108 101-108
ヘノレプ(H)		OK キャンセル 適用

ArcGIS 新規 Intersection of the section of 8 🛃 ArcGIS Administrator Ľ ArcGIS Desktop 10.8.1 Heip 新規 <u>∽</u>si  $\mathbf{e}$ ArcGIS Desktop 10.8.1 Web H ArcGIS Desktop の更新の確認 R ្ល៊េះ ArcGIS Document Defragme  $\bigcirc$ 0 

Borrowed licenses are valid for 60 days (timeout). After the expiration date, the license will automatically become invalid. To return the license within this period, un-tick the checkbox and click "Apply(適用)".