

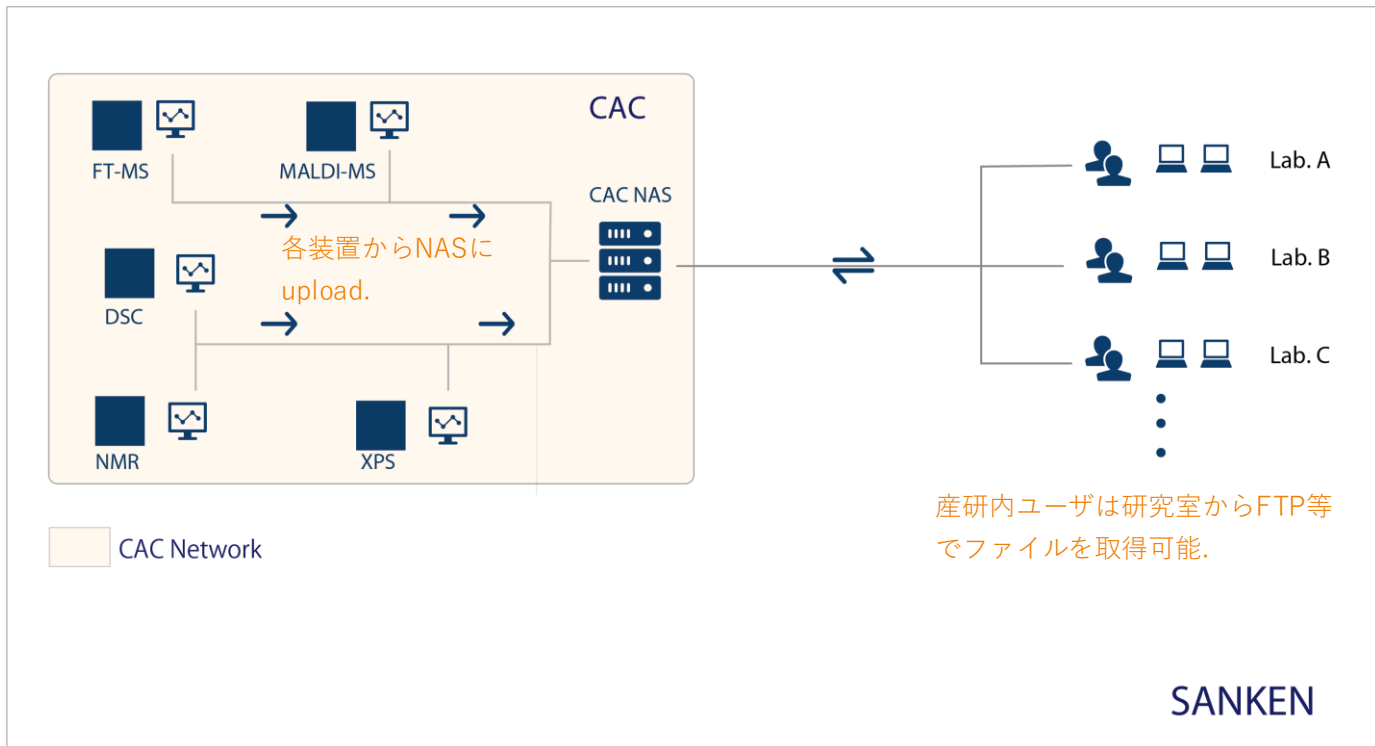
# CAC-NAS使用方法

Updated 2026/4/1

# CAC-NASについて

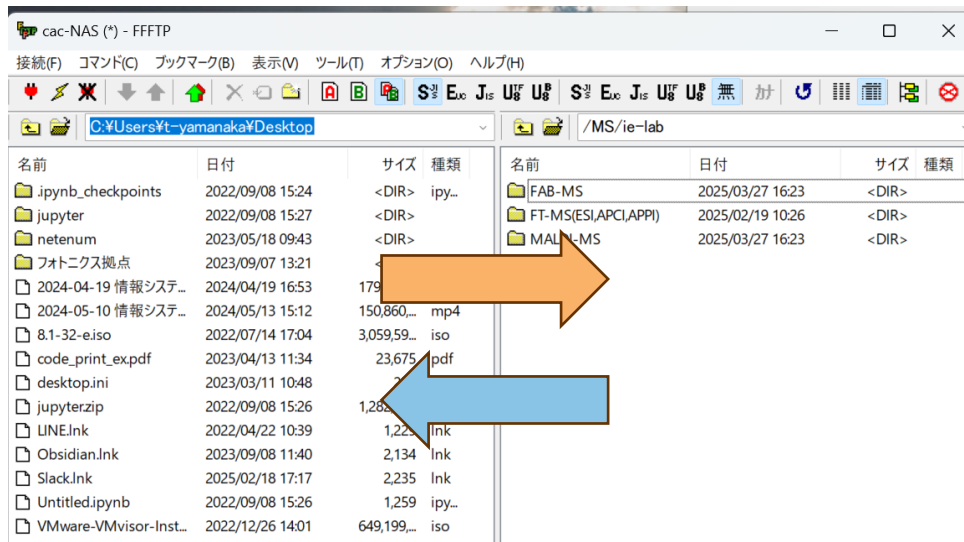
各装置測定後のデータを保存するNAS(ネットワーク上のハードディスク). 各装置からuploadできる.

産研内ユーザは研究室からFTP等でファイルを取得可能.  
(産研外の学内、外部ユーザについては今後対応予定)



# CAC-NASの使用概要

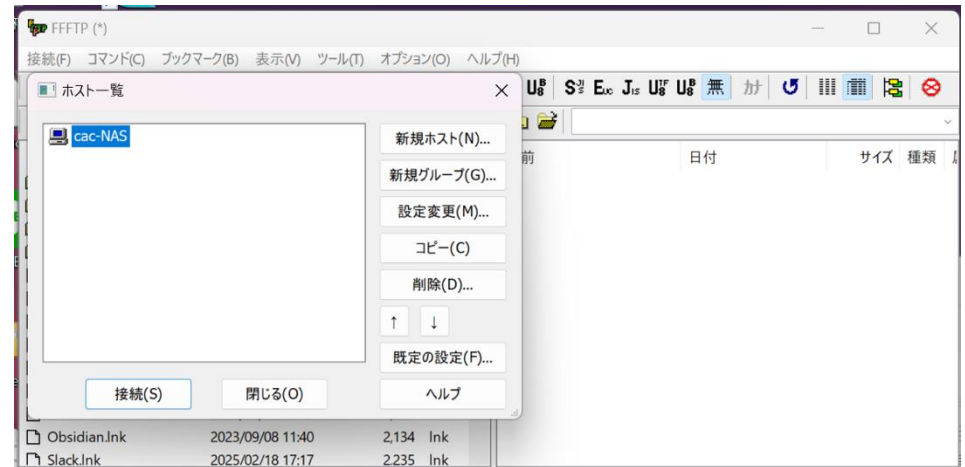
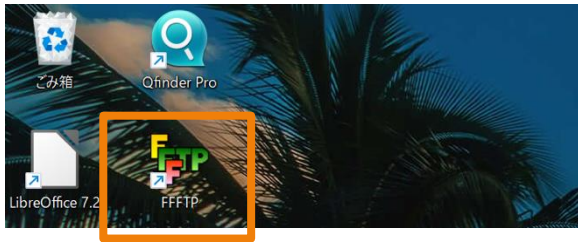
- FTPソフト(FFFTP or WinSCP) を使用して、CAC-NASにデータ転送
- 研究室PCにFTPソフト(FFFTP or WinSCP)を使用してダウンロード
- IPアドレス 133.1.58.230
- ユーザ名とパスワードは研究室や装置担当まで確認を



FFFTPの画面例

# 1. 各装置からcac-NASへのデータ転送方法

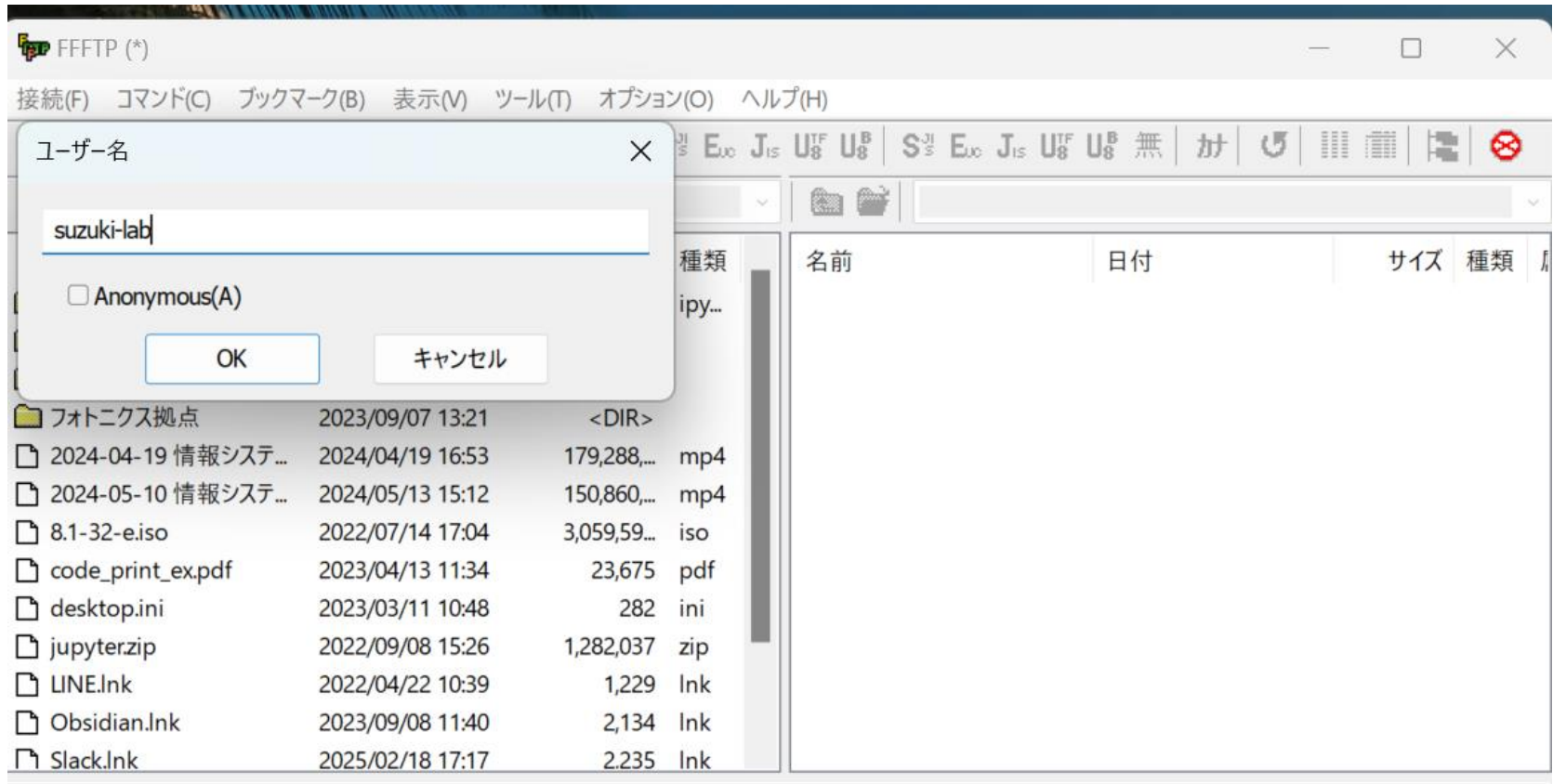
- FFFTP\* を起動して、[CAC-NAS]を選択して[接続]



\* WinSCPを使用している装置もあり. 使用方法は似ている.

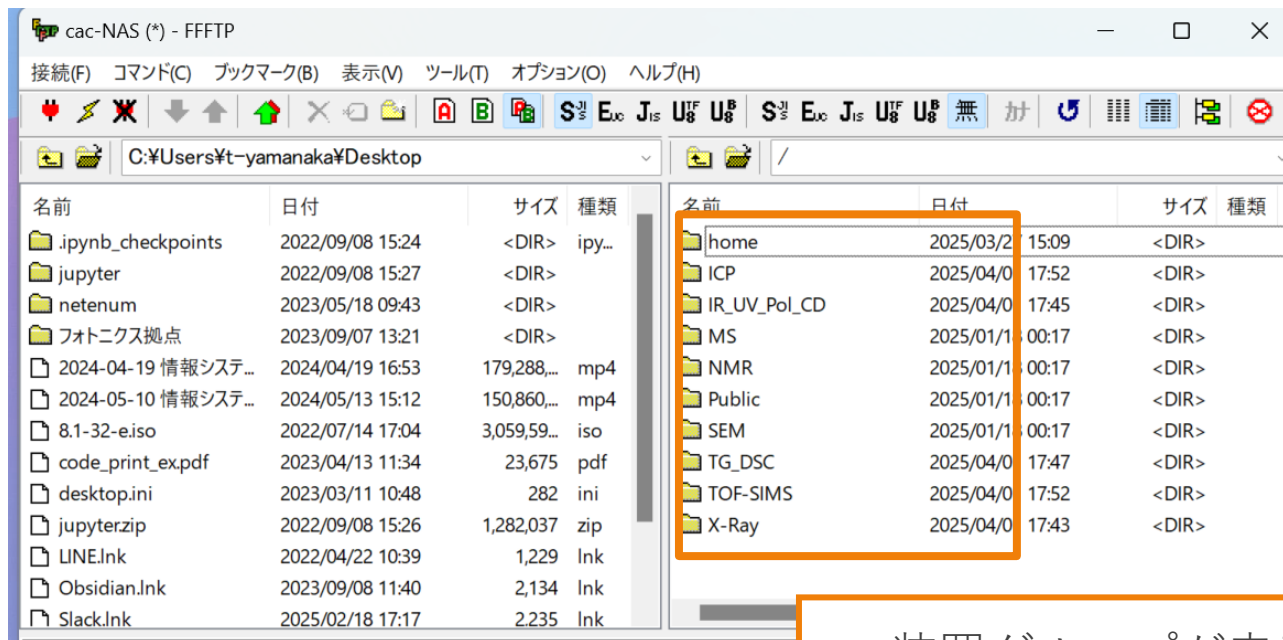
## 2. ユーザ名とパスワード入力

- 研究室や装置担当まで確認のこと



## 3. 使用装置グループを選択

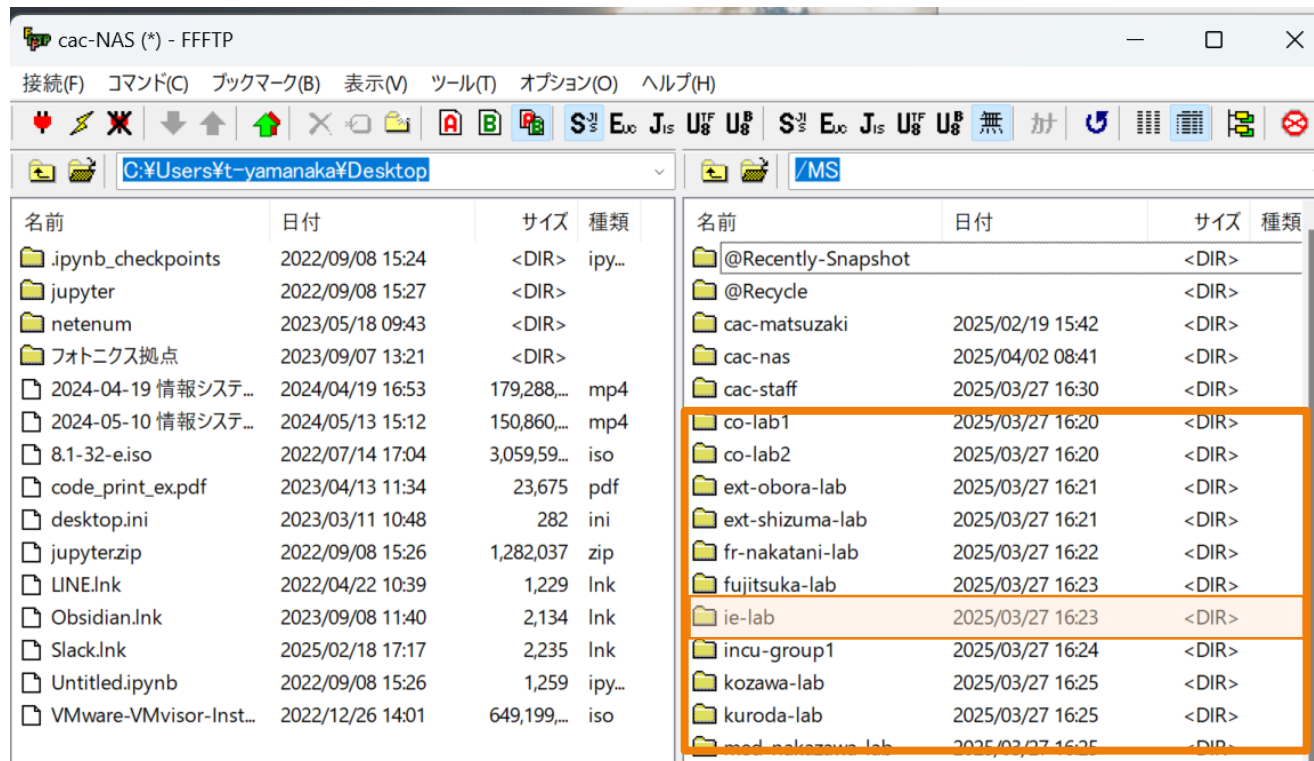
- 装置グループごとのフォルダを選択



装置グループが表示

## 4. 研究室フォルダを選択

- 自分の研究室のフォルダを選択

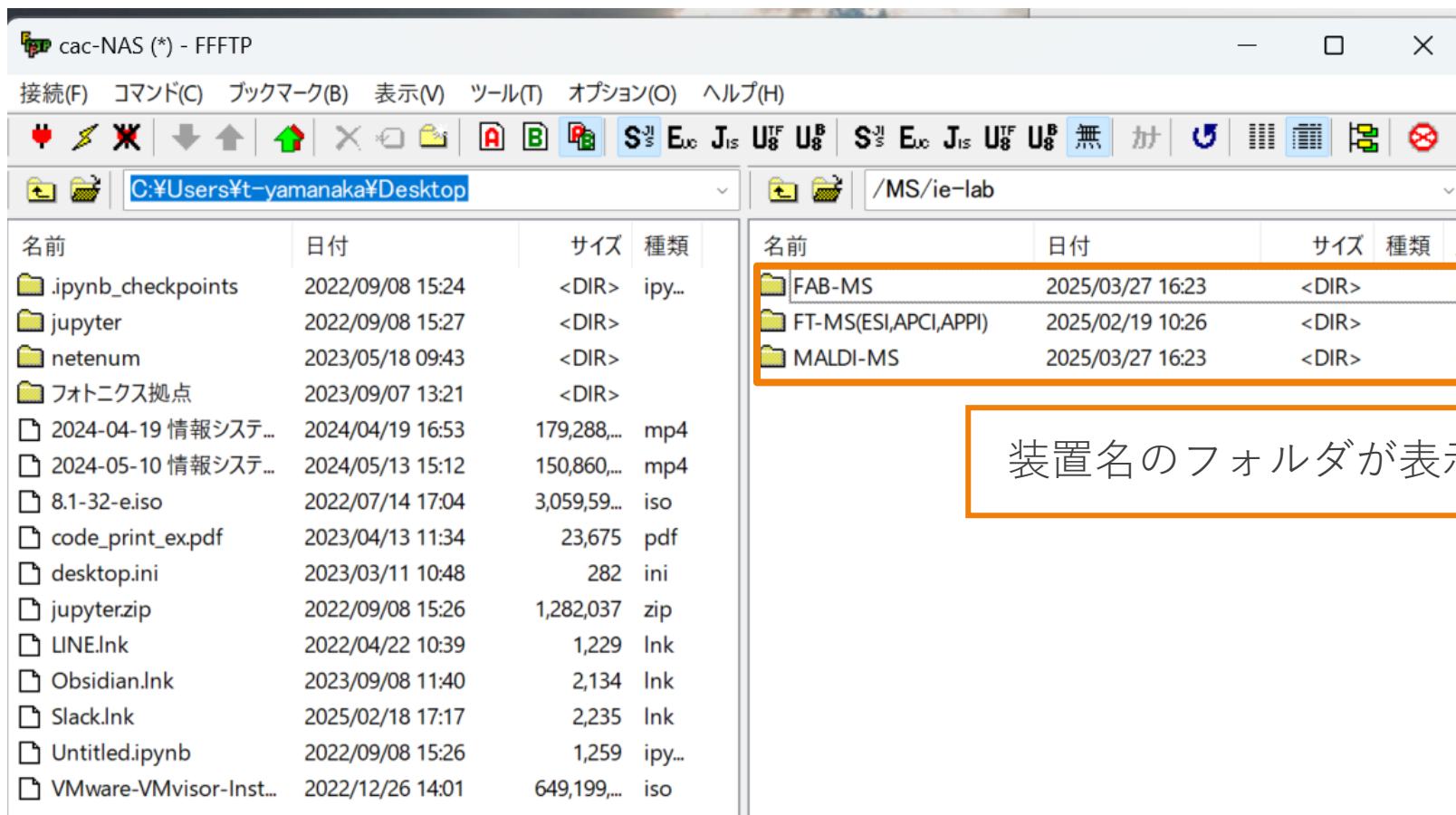


例: ie-lab

研究室のフォルダが表示

## 5. 装置名フォルダを選択

- 使用した装置のフォルダを選択



cac-NAS (\*) - FFFTP

接続(F) コマンド(C) ブックマーク(B) 表示(M) ツール(T) オプション(O) ヘルプ(H)

C:\Users\t-yamanaka\Desktop /MS/ie-lab

名前	日付	サイズ	種類
.ipynb_checkpoints	2022/09/08 15:24	<DIR>	ipy...
jupyter	2022/09/08 15:27	<DIR>	
netenum	2023/05/18 09:43	<DIR>	
フォトニクス拠点	2023/09/07 13:21	<DIR>	
2024-04-19 情報システ...	2024/04/19 16:53	179,288,...	mp4
2024-05-10 情報システ...	2024/05/13 15:12	150,860,...	mp4
8.1-32-e.iso	2022/07/14 17:04	3,059,59...	iso
code_print_ex.pdf	2023/04/13 11:34	23,675	pdf
desktop.ini	2023/03/11 10:48	282	ini
jupyter.zip	2022/09/08 15:26	1,282,037	zip
LINE.lnk	2022/04/22 10:39	1,229	lnk
Obsidian.lnk	2023/09/08 11:40	2,134	lnk
Slack.lnk	2025/02/18 17:17	2,235	lnk
Untitled.ipynb	2022/09/08 15:26	1,259	ipy...
VMware-VMvisor-Inst...	2022/12/26 14:01	649,199,...	iso

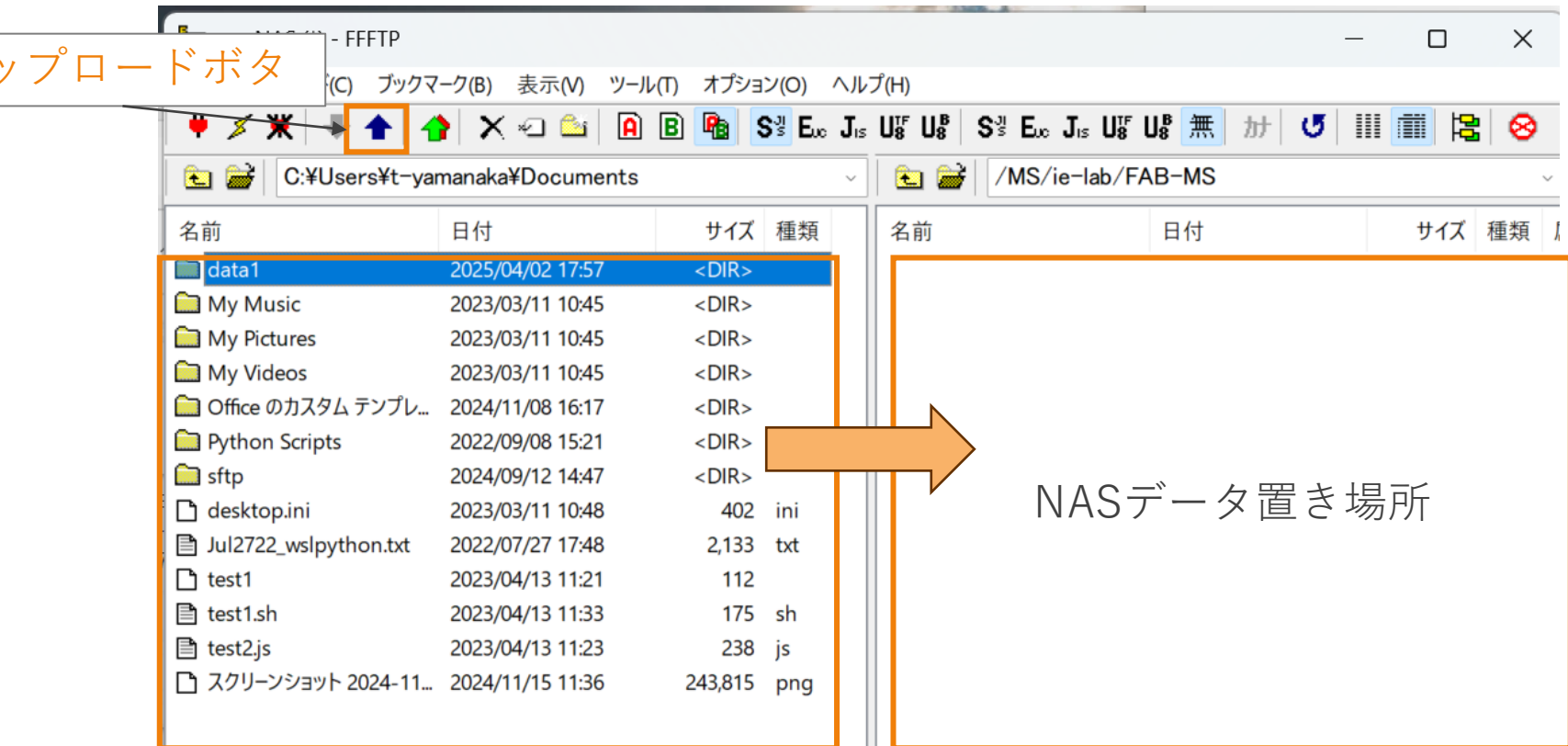
名前 日付 サイズ 種類

FAB-MS	2025/03/27 16:23	<DIR>	r
FT-MS(ESI,APCI,APPI)	2025/02/19 10:26	<DIR>	r
MALDI-MS	2025/03/27 16:23	<DIR>	r

装置名のフォルダが表示

## 6. 測定データをNASフォルダに転送

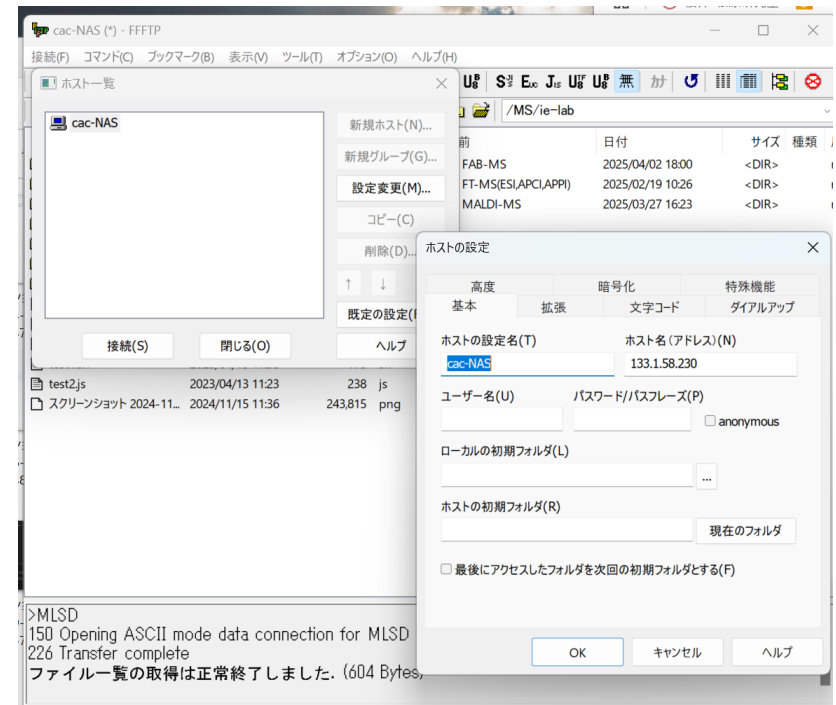
- 左から右にデータをマウスで移動、もしくはをアップロードをクリック



装置側PCのデータを置いたフォルダ

# 研究室からNASのデータをダウンロード

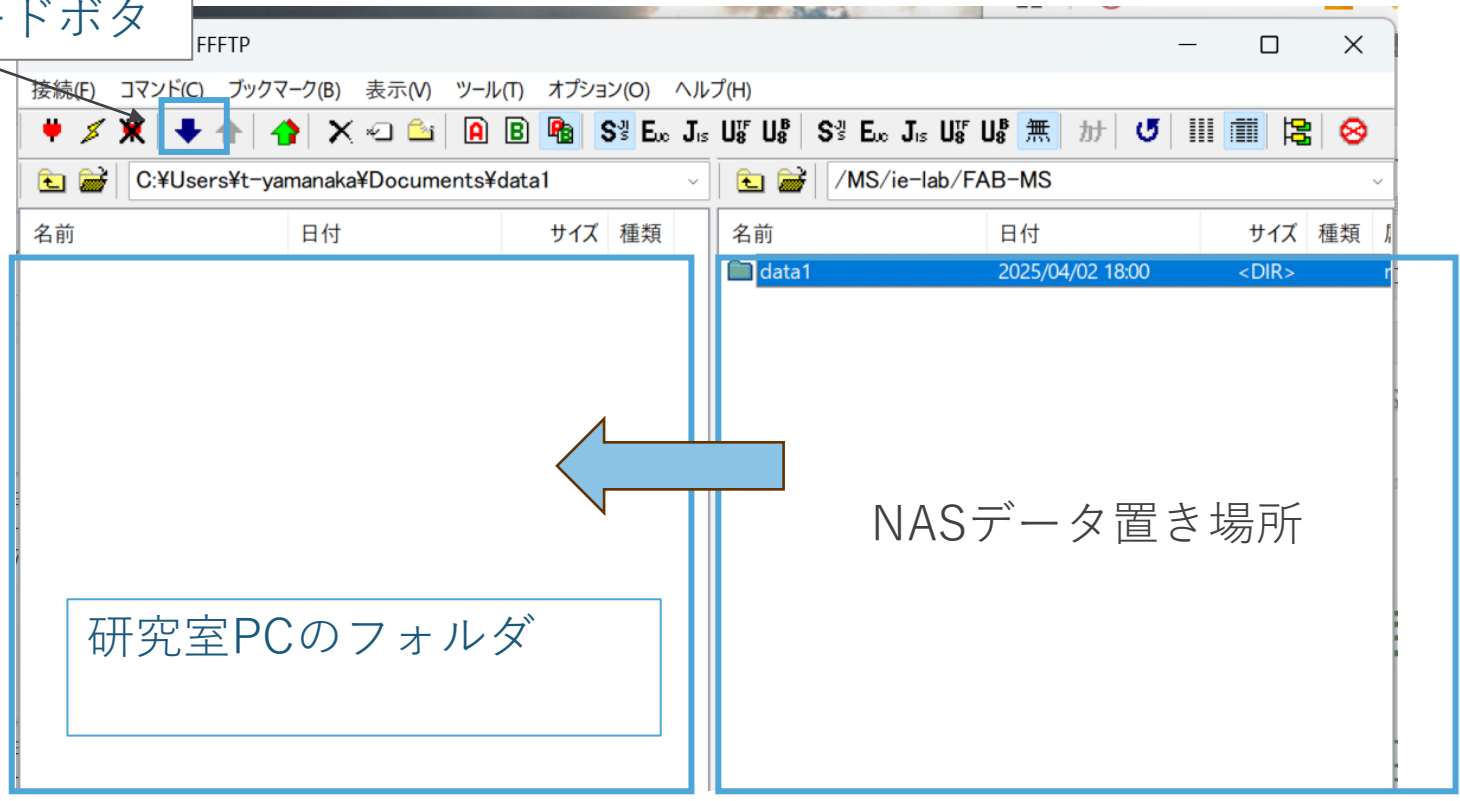
- 手順1～6は装置からのアップロードと同じ
- FFFTPを使ってNASの保存した場所アクセスする
- FFFTPがない場合は、インターネットからダウンロード、インストールする
- NASのIPは133.1.58.230
- [接続] – [ホストの設定] から設定する



## 研究室からNASのデータをダウンロード

- 右から左にデータをマウスで移動、もしくはをダウンロードをクリック

ダウンロードボタン



# NAS上の装置グループ

グループ	装置
NMR*	Jeol 600等
MS	質量分析. DART-MS, MALDI-MS等
X-Ray	X線解析 (SmartLab, XtaLAB) X線分光(XPS)
ICP	ICP
TOF-SIMS	TOF-SIMS
IR_UV_Pol_CD	FT/IR, React IR45, UV, Pol, CD
TG_DSC	TG, HT-DSC, LT-DSC
SEM	SEM関連
TEM	TEM関連

\* F棟4F, 5FのNMRは別の場所なので、NMR担当者まで確認すること

# NASのフォルダ構成について

- 装置グループのフォルダがあり、それぞれに研究室のフォルダがあり、その下に各装置のフォルダがある

