できるかな?リモートデスクトップ接続

🥲リモート デス	クトップ接続	
	モート デスクトップ 養 続	
コンピュータ(<u>C</u>):	160.12.163.71.21053	~
	接続(1) キャンセル	ヘルプ(出) オブション(型)>>>

Ver.100412

1. リモートデスクトップ接続ってなに?

リモートデスクトップ接続は、今使っている計算機とは別の計算機の前に座っ ているように使うことを可能にするソフトです.これを使うと遠くにある計算 機を自分の前にあるように使うことができます.また、同時に2つ以上の計算 機を使うこともできます.リモートデスクトップ接続で使っている遠くの計算 機からさらに別の計算機へリモートデスクトップ接続を使って接続すること もできます.

リモートデスクトップで使えるもの

リモートデスクトップを使うと、自分の座っている計算機のキーボード、マウ ス、ディスプレイが別の計算機に接続されているようになります.計算機の本 体だけが入れ替わっているようです.当然、日本語の入力も画面の表示も全部 OKです.また、自分の座っている計算機のスピーカーも接続できます.さら に、自分の座っている計算機のハードディスクも遠くの接続している計算機に 繋がっているように見せることもできます.

演習・実験では、利用する計算機すべてが情報工学科の中にあり 100Mbit/S で接続されているので極めて快適に使えます.

2. リモートデスクトップ接続は、どこにあるの?

では, リモートデスクトップ接続のありかを探しましょう. 標準では, リモートデスクトップは, スタートメニューのアクセサリの通信の 中に入っています. 動かされるプログラムの名称は, mstsc.exe です.



3. リモートデスクトップの接続

リモートデスクトップを動かすと,

ジ リモート デスクトップ接続	
リモート デスクトップ 接続	
コンピュータ©: 160.12.163.71 接続100 キャンセル ヘルブ(H) オプション(D) >>	
⇒≫ピュー匆匆のところに接続したい計算機を指定します.	この例で
は, IPアドレスを直接指定しています.	
演習では, <u>www.is.utsunomiya-u.ac.jp</u> としても OK です.	
実験では,192.168.200.10 です.	

ここでオプションをクリックすると下のウィンドウが表示されます.

き リモート デスクトゥブ接続	オプショ
リモート デスクトップ 接続	ンをクリ
	ックする
王叔 画面 ローカル リソース ブロクラム エクスペリエンス _ ログオン設定	といろい
コンピュータ名を入力するか、一覧から選んでください。	ろなタブ
	が見えま
ユーザー名(山):	す.
パスワード(空):	
ドメイン(<u>D</u>): AOK	
□ パスワードを(保存する(<u>A</u>)	
接続設定 現在の設定を保存するか、または保存された接続を開きます。 名前を付けて保存(2) 開く(正)	
接続(1) キャンセル ヘルブ(1) オブション(2) <<	

全体タブでは,ユーザー名とパスワードを指定することもできます.指定しな くても問題ありません.

ローカルリソース

マリモート デスクトップ接続	
リモート デスクトップ 接続	
全般 画面 □-カルリソース プログラム エクスペリエンス リモート コンピュータのサウンド(P)	
キーボード(K) Windows の組み合わせキーの適用先 (例、Alt + Tab) 全画面表示モードのみ ✓	
 ローカル デバイス リモート コンピュータにログオンしたときに自動的に接続するローカル デバイス: ディスク ドライブ(D) □ プリンタ(T) □ シリアル ポート(R) 	
接続(N) キャンセル ヘルプ(H) オプション(Q) <<	

ローカルリソースのタブの中です.

この例では、リモートデスクトップ接続をしようとしている計算機で、音を聞 けるようにしています.また、ディスクドライブを接続しています.

ディスクドライブを接続しておかないとファイルのやり取りが面倒になりま す.

設定が終わったら、接続しましょう.

ユーザー名とパスワードを先に指定していないか、誤っていると

😻 192.168.1.12 – リモート デスクトゥブ	
	<u>^</u>
Windows ヘログオン	
Copyright © 1985-2001	
ユーザー名(型): kyota パスワード(型): [
OK キャンセル シャットダウン(S) オプション(Q) <<)
	✓ > ;;

このようなログイン画面がリモートデスクトップウィンドウに表示されます. これで,接続は出来ています.これ以降は,このリモートデスクトップウィン ドウが1つの計算機のディスプレイのように働きます.このウィンドウを全画 面表示することも出来ます.

複数の計算機に接続したウィンドウを同時に利用することも出来ます.

リモートデスクトップウィンドウの例

このように1つのウィンドウの中に計算機のデスクトップ画面が表示されま す.

基本的にすべての機能が利用可能です.



終わり方



普通の計算機と同じです.スタートメニューを開けば,その中にちゃんとログ オフがあります.でも切断もあります.



ログオフは,普通の場合と同じでログオフします.切断は,今行っている作業 はそのままにしてリモートデスクトップをやめます.もう一度接続すると切断 時の画面から続きが出来ます.

接続している間は、リモートデスクトップを表示している計算機そのものです.

終わるときには,必ずログオフしてください.一時的に中断するときは,切断 でOKです.