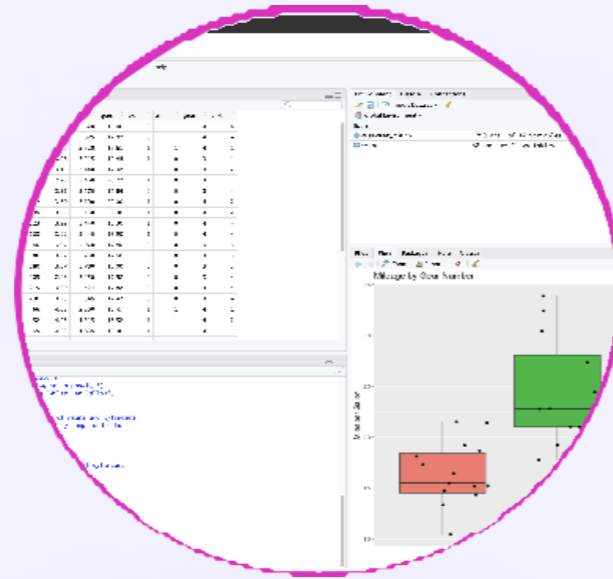


PACS Specialist セミナ | 当日の内容



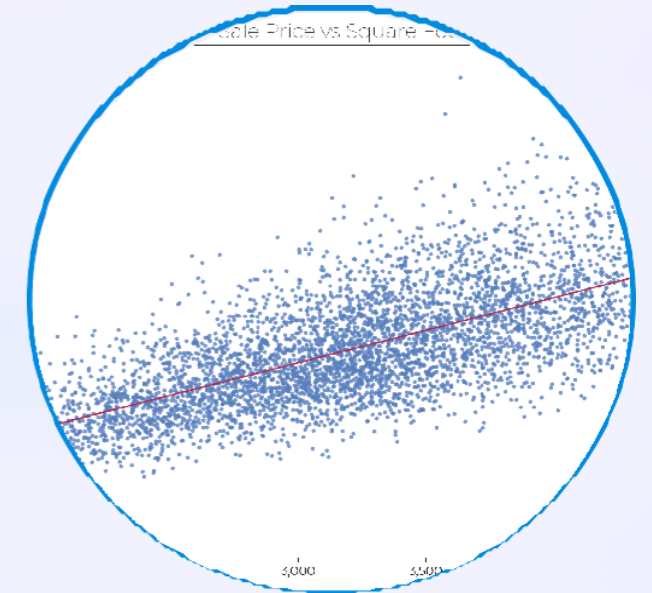
RStudio/の基本操作



データインポート



データ前処理/整形



簡易サマリ作成
データ可視化

- 約15,000行の線量データを使った集計，データセットの作成から散布図・Boxplot図などのグラフ作成の演習を予定しています。
- 各自のPCにRStudioをインストールし操作していただきます（事前準備がある場合は後日案内します）

RStudio の特徴

① What is RStudio?

多くの処理関数をまとめたパッケージやライブラリを管理するインターフェイスを提供してくれる強力なデータ分析ツールです

② Why use Rstudio?

RStudioは、データの直観的な操作、視覚化、統計分析を可能にし、データ分析のための環境をワンストップかつ無料で提供してくれるため、多くの研究者に使用されています

③ What is the contents of the seminar?

RStudioの基本的な操作方法、データセットの前処理/分析を行うための基本的なコードの書き方を演習を通じて学びます。