情報連携学部

重要ポイントのまとめ

- 基本統計量の定義や意味は? それらをNumPyやPandasで計算する方法は?
- ある列(Series)に出現する値と出現数を知るには?
- データフレームの数値変数列・カテゴリー変数列のデータ分布の様子を知る には?
- 列のデータ型を変更するには?
- 列に対する統計量、行に対する統計量を計算するには?

INIAD

重要ポイントのまとめ

- データがデータフレームdf_numに格納されているとき、その各列のデータの分布範囲を箱ひげ図で表示するプログラムは? また、引数に与えるべきデータは何次元?
- y軸ラベルを設定するには?
- x軸目盛ラベルを90度回転するには?
- データフレームdf_numのFresh列のデータのヒストグラムを表示するプログラムは?また、引数に与えるべきデータは何次元?
- ヒストグラムのbin数を変えるには?
- binの位置や度数を知るには?