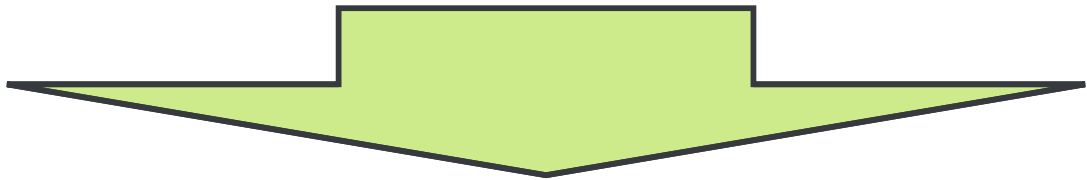
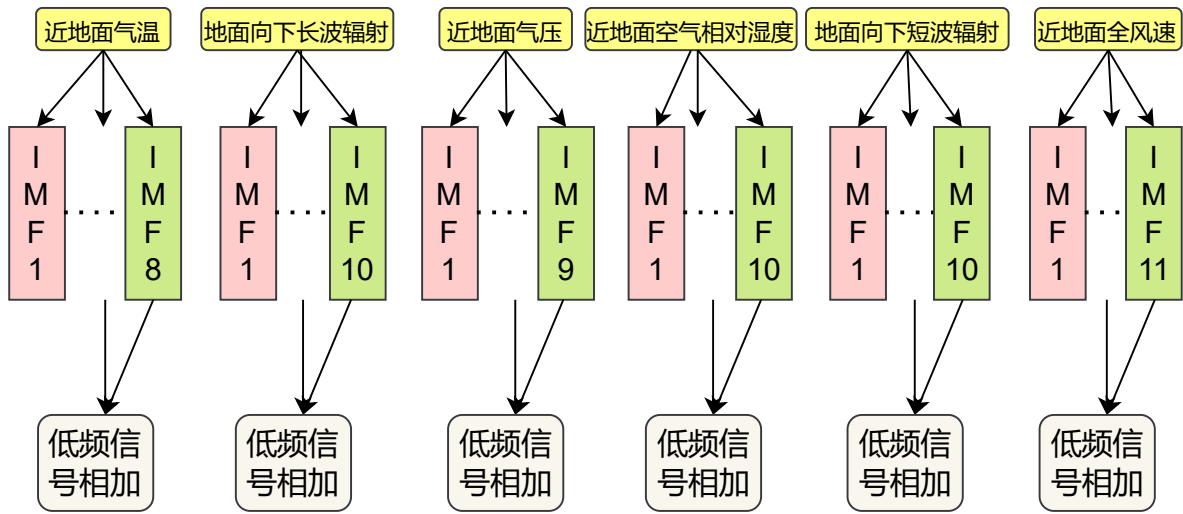


ICCEMDAN
分解



训练 (5828, 6)

每次向右滑动一格, 每个窗口制作作为一个样本

每次向右滑动一格, 将上次GRU预测值带入继续预测
多步预测 (4, 6)

近地面气温

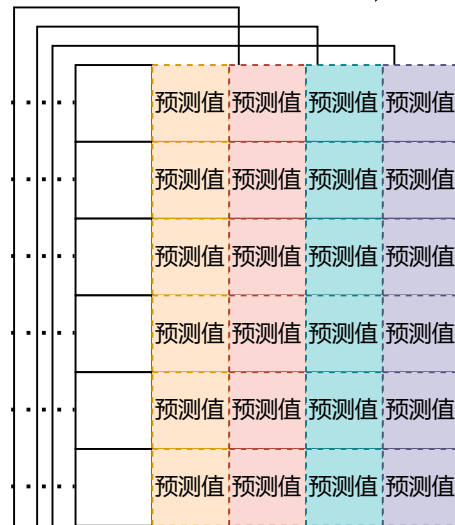
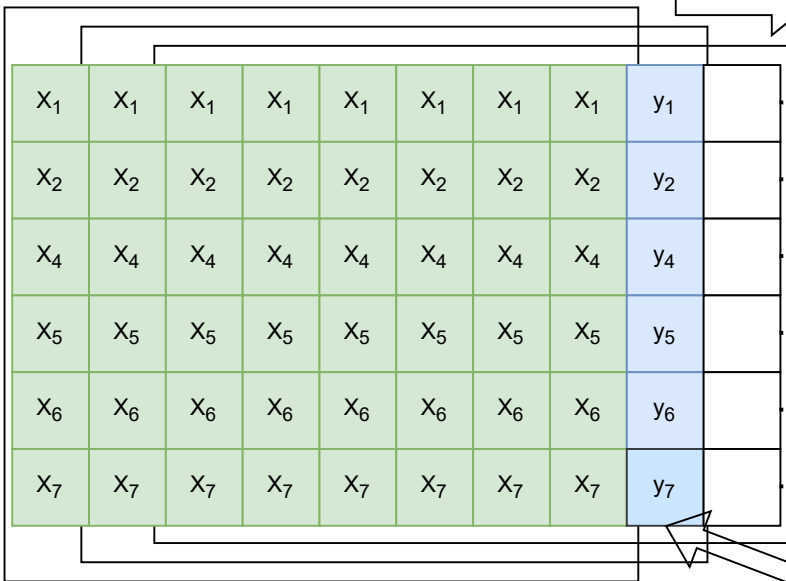
地面向下长波辐射

近地面气压

近地面空气相对湿度

地面向下短波辐射

近地面全风速



(5820, 6, 8)

(5820, 6, 8, 1)

(5820, 1, 1)

(5820, 1, 6)

Prophet
统计生成特征

(5820, 6, 8, 9)

矩阵拼接

(5820, 6, 8, 10)

矩阵展平

(5820, 6, 80)

RBF核PCA
进行升维+
NN

GRU GRU GRU GRU GRU GRU

基于第1维对每个特征进行标准化, RBF核PCA进行升维