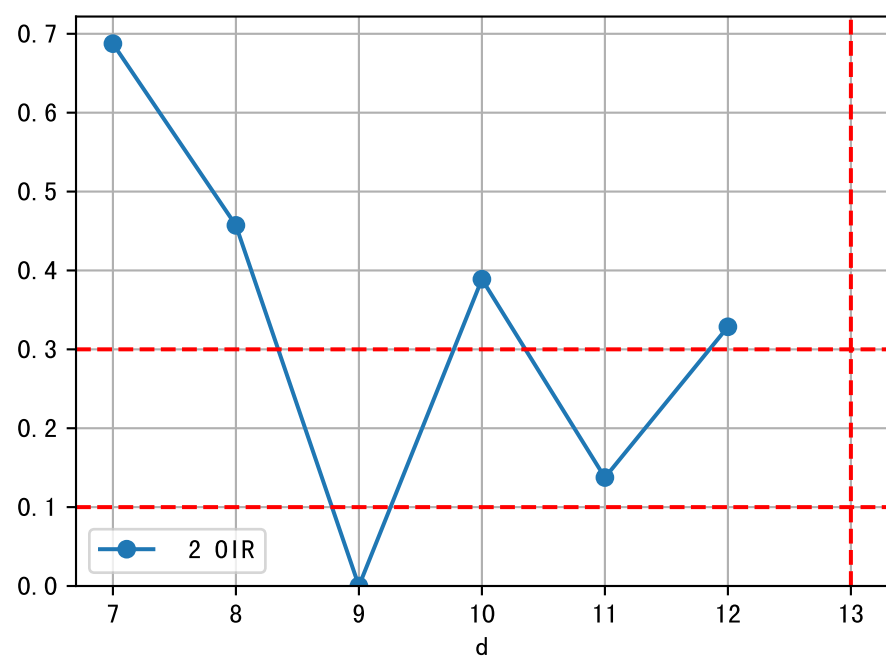
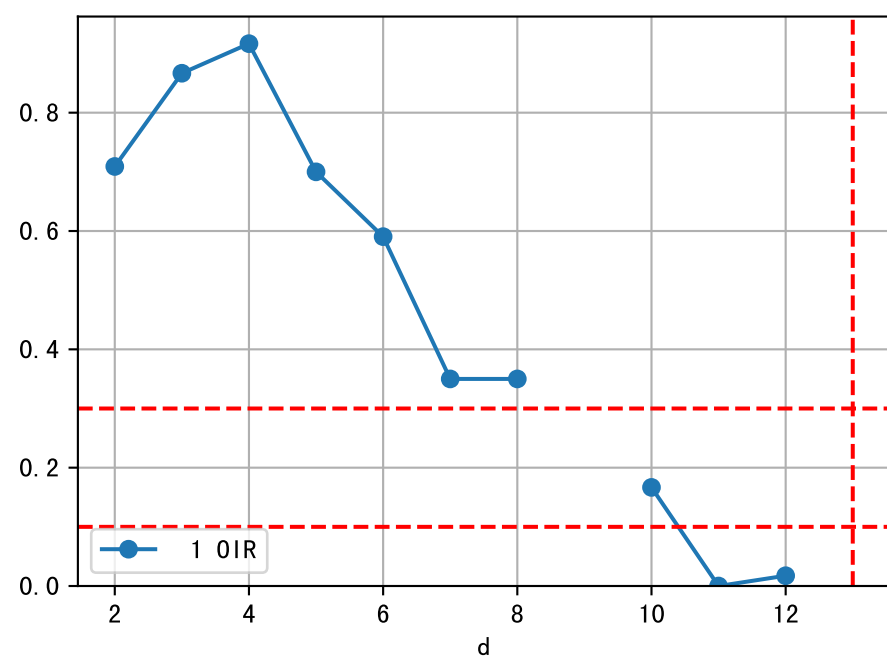
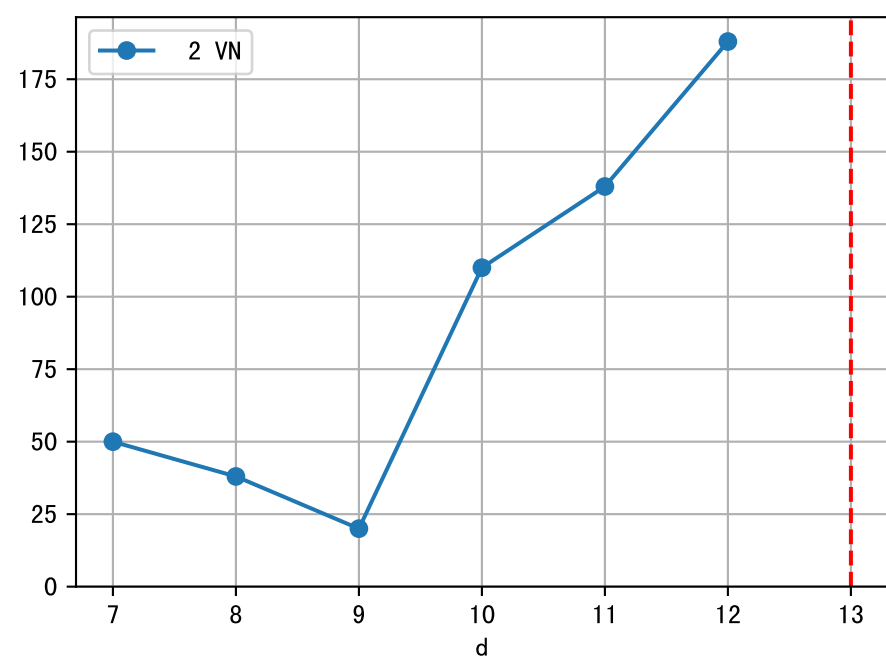
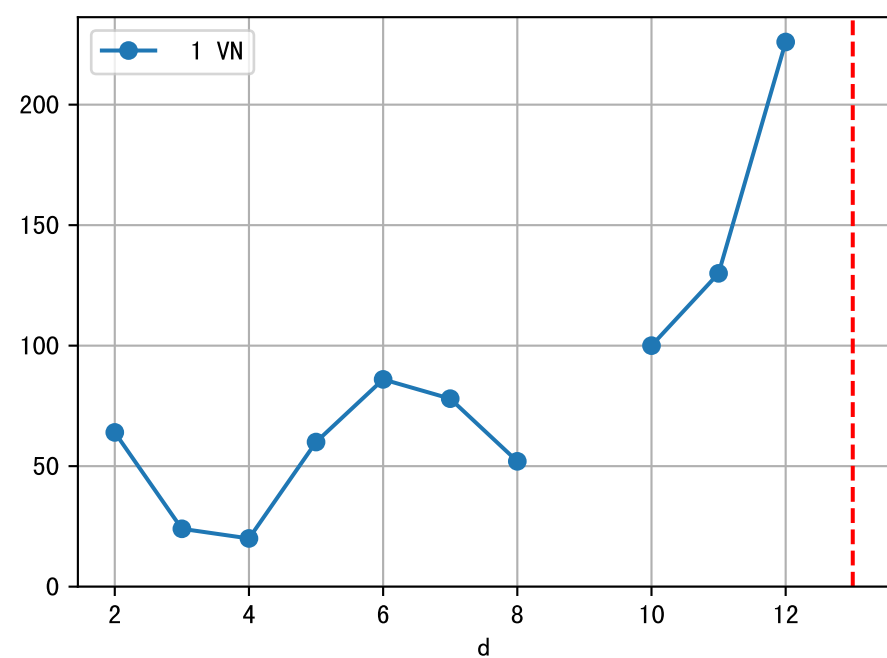
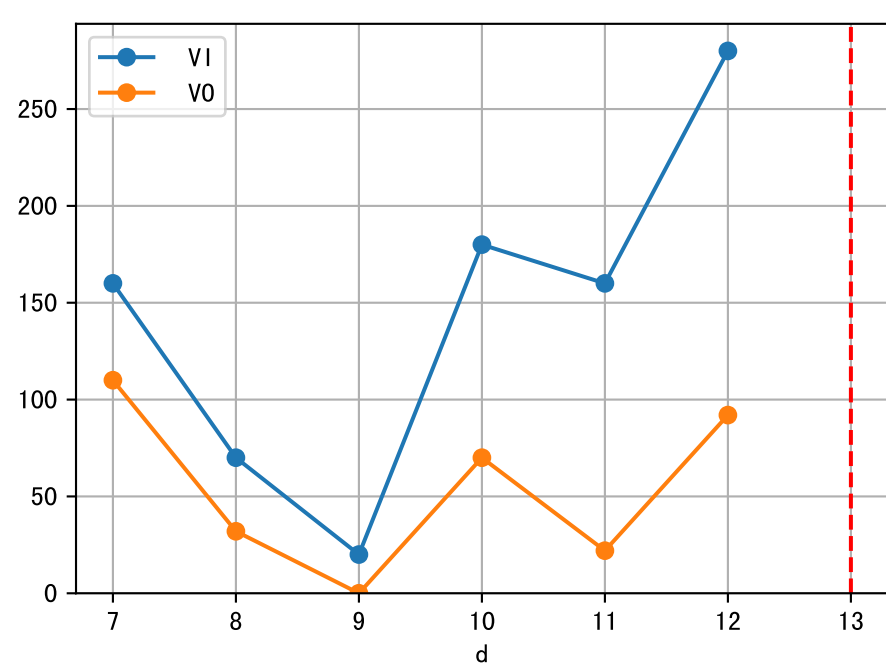
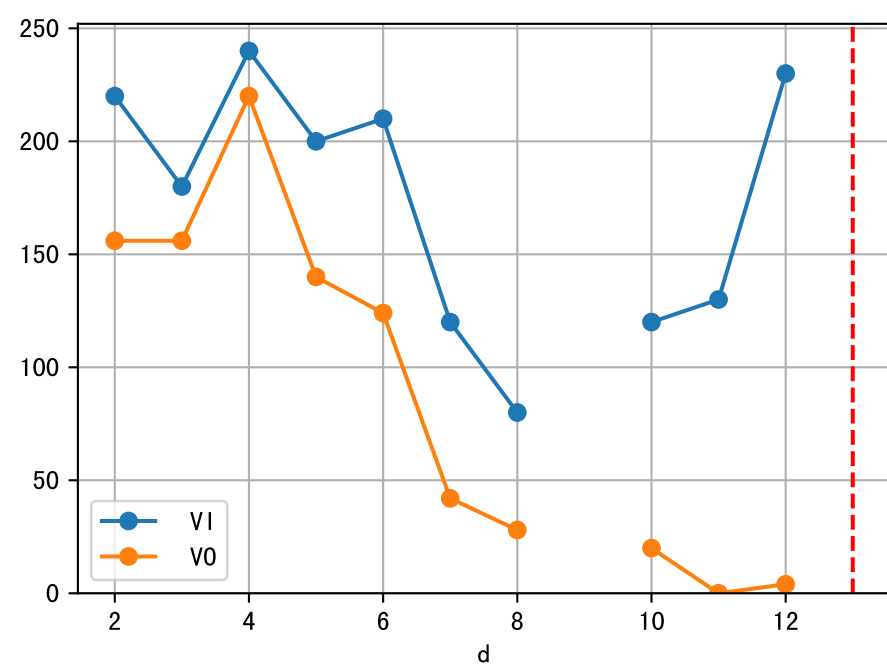
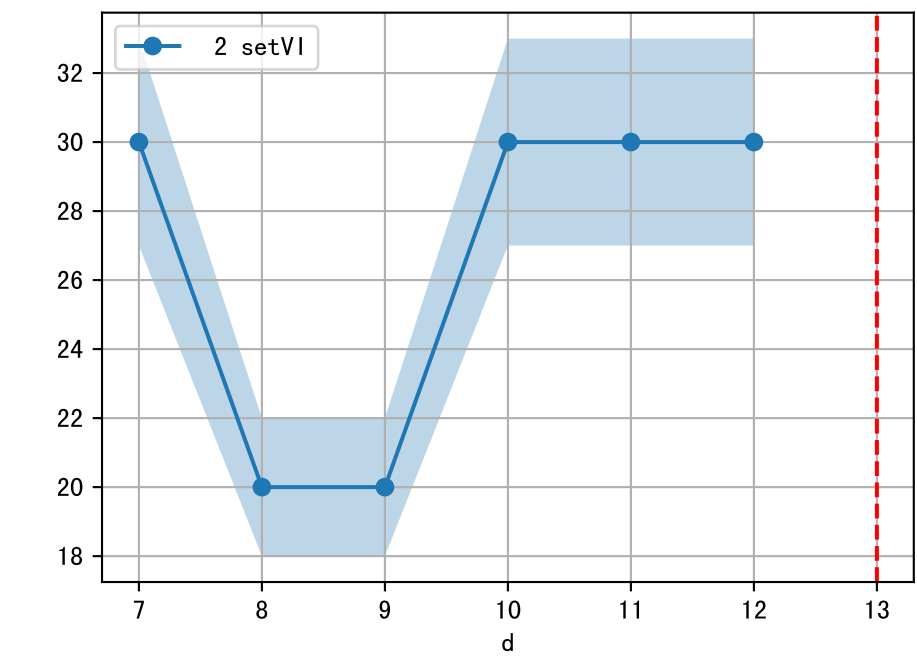
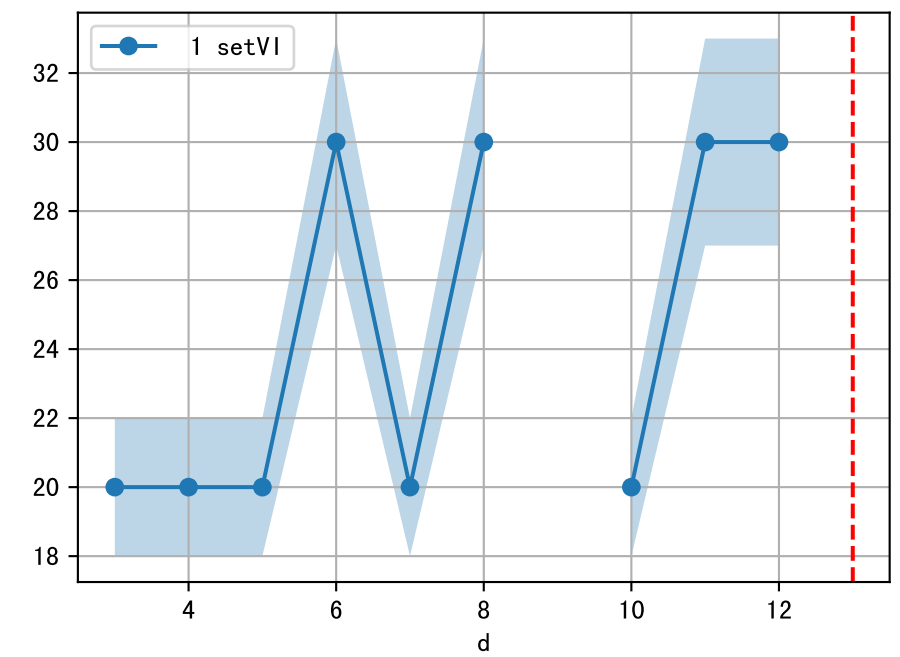
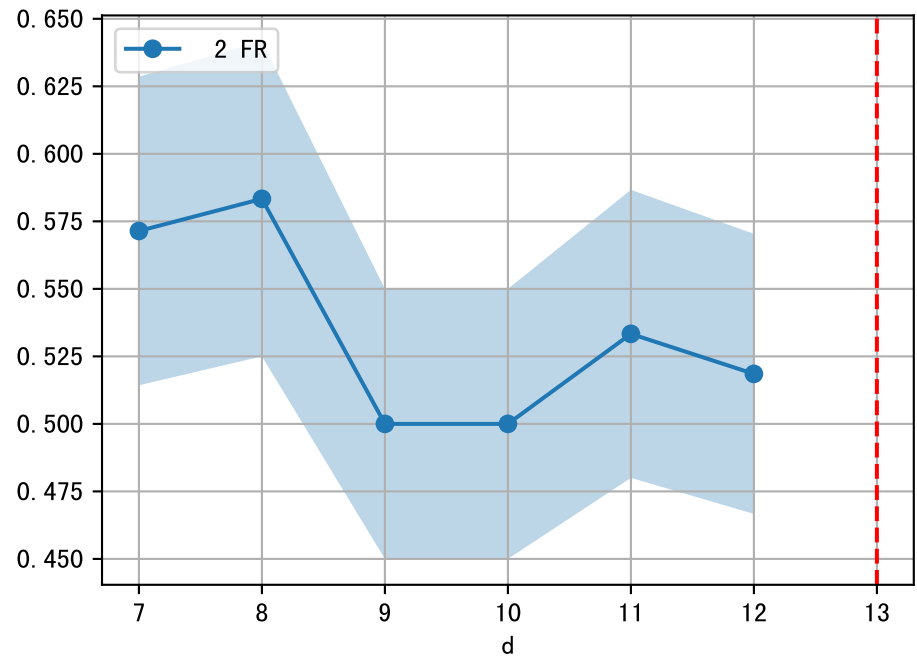
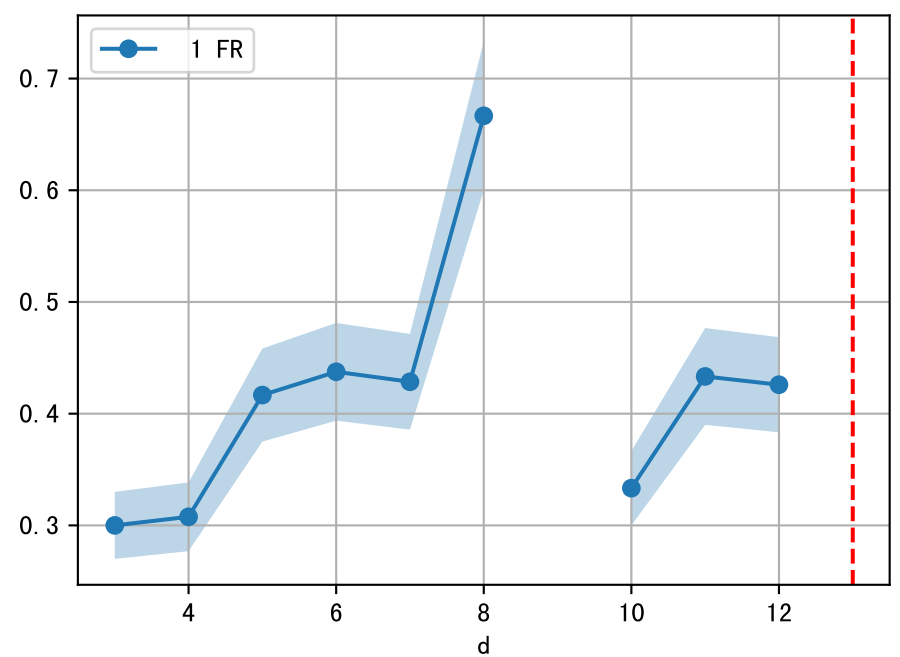
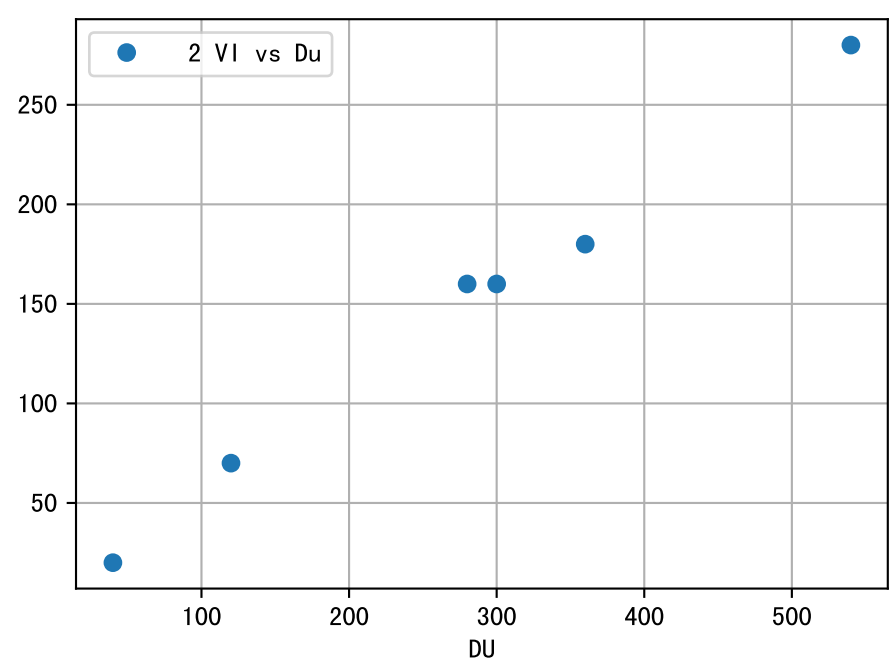
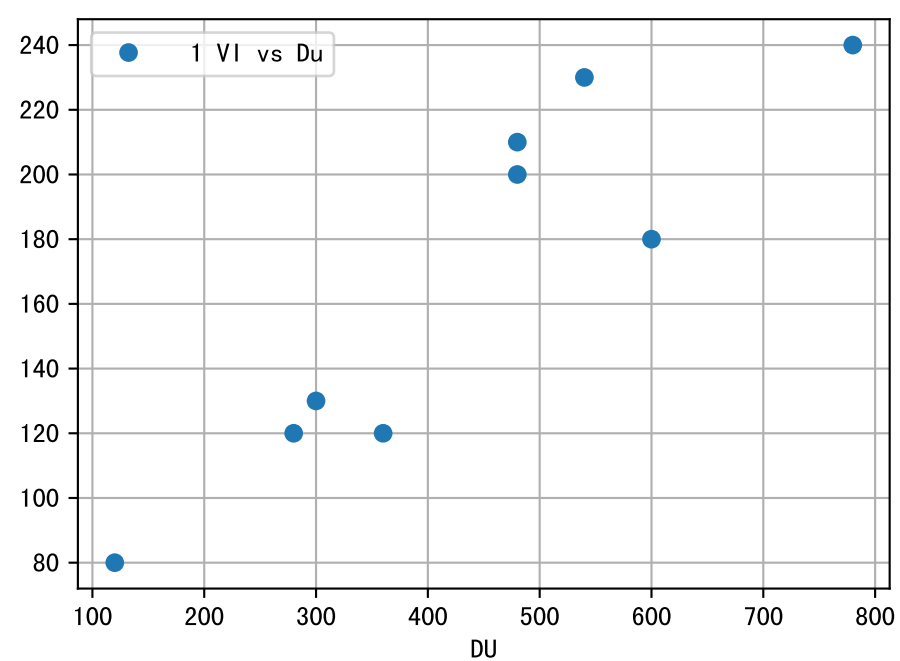


FgArea: [' E2']

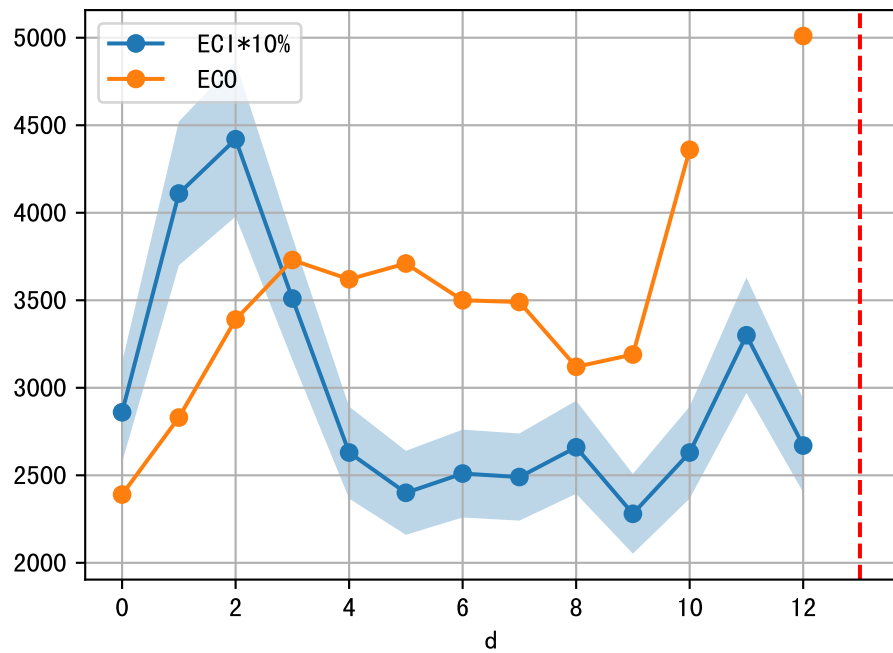
NC11 EQ4

2025-06-05 (Day 13)

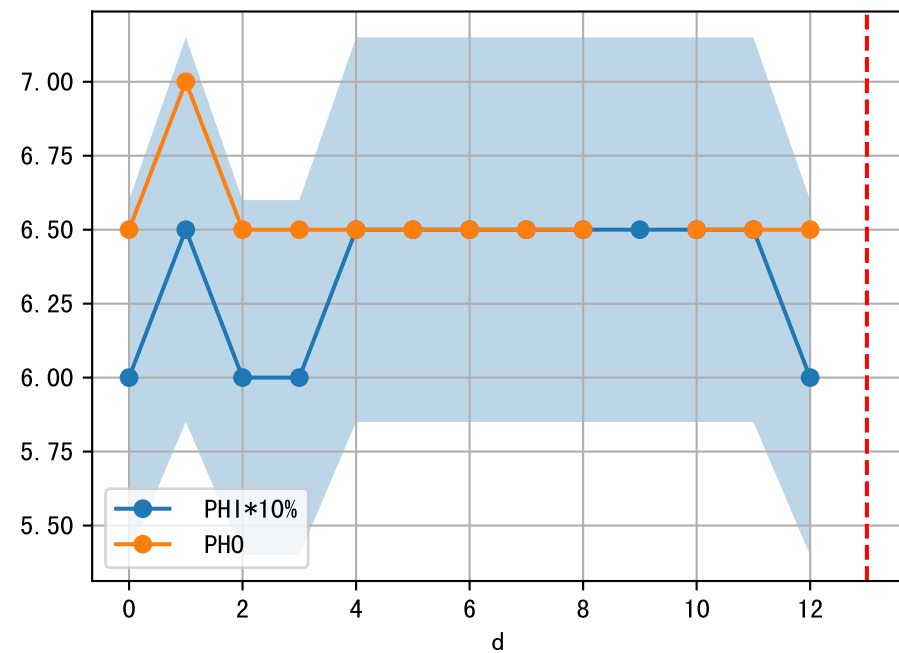
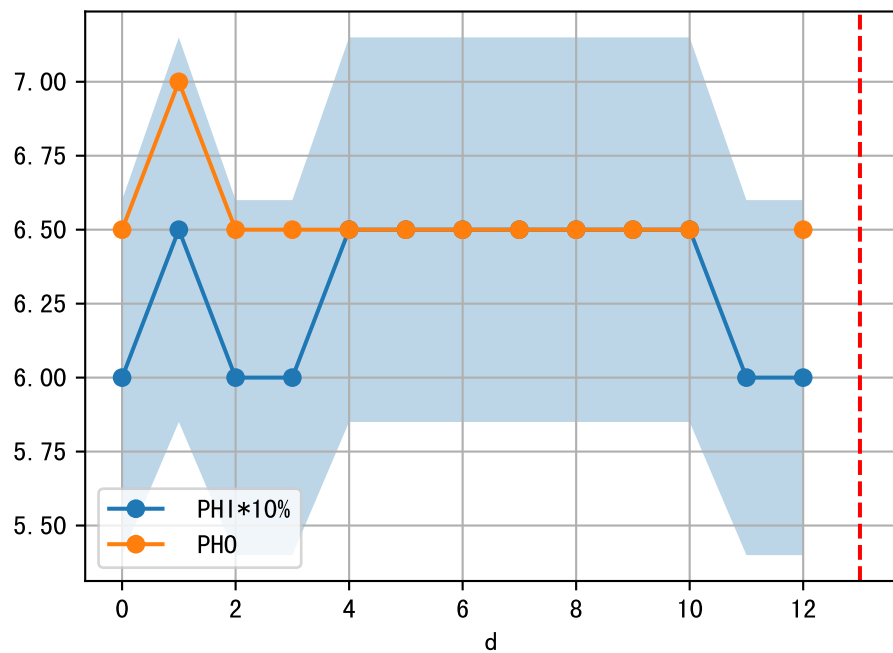
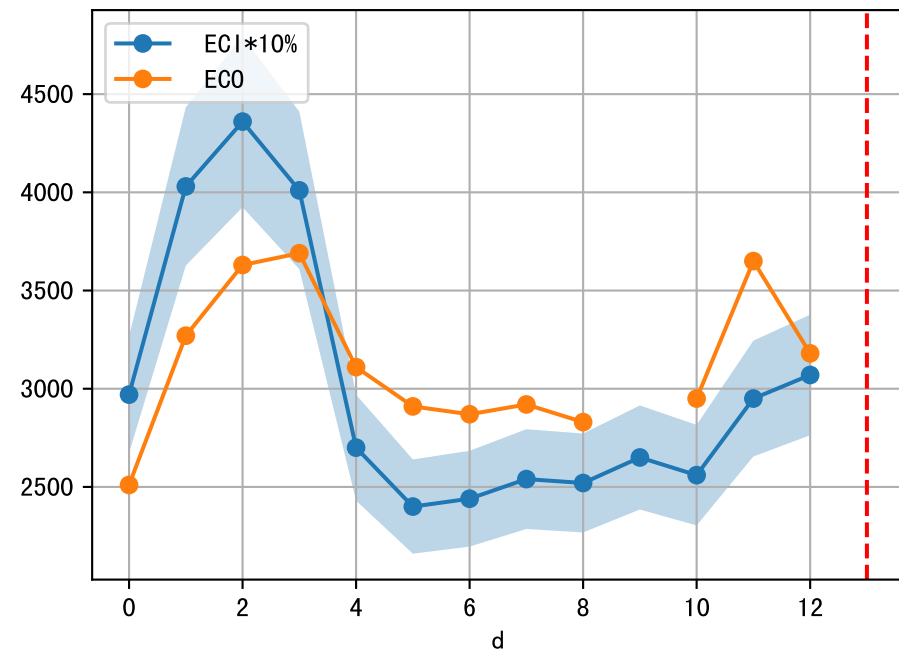




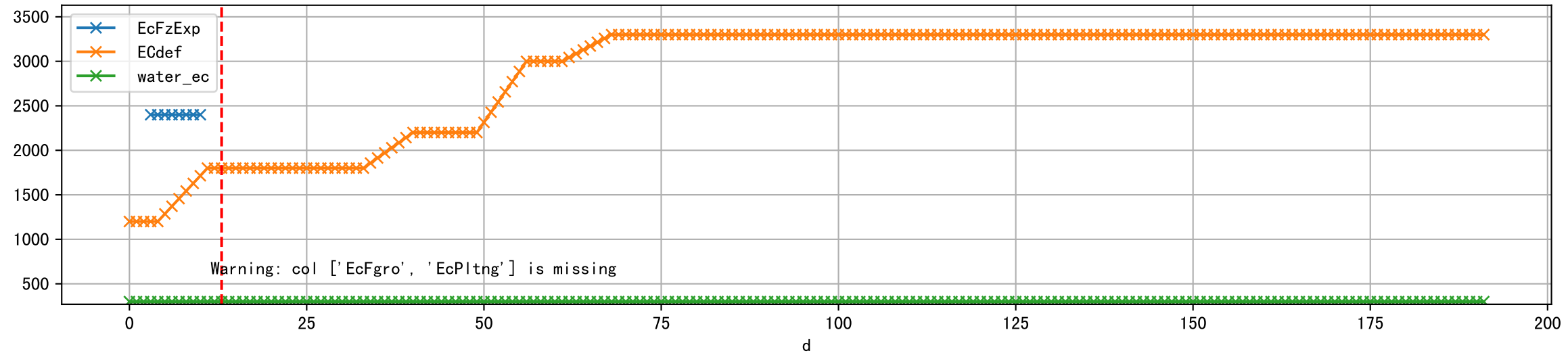
1 (fgArea = NA)



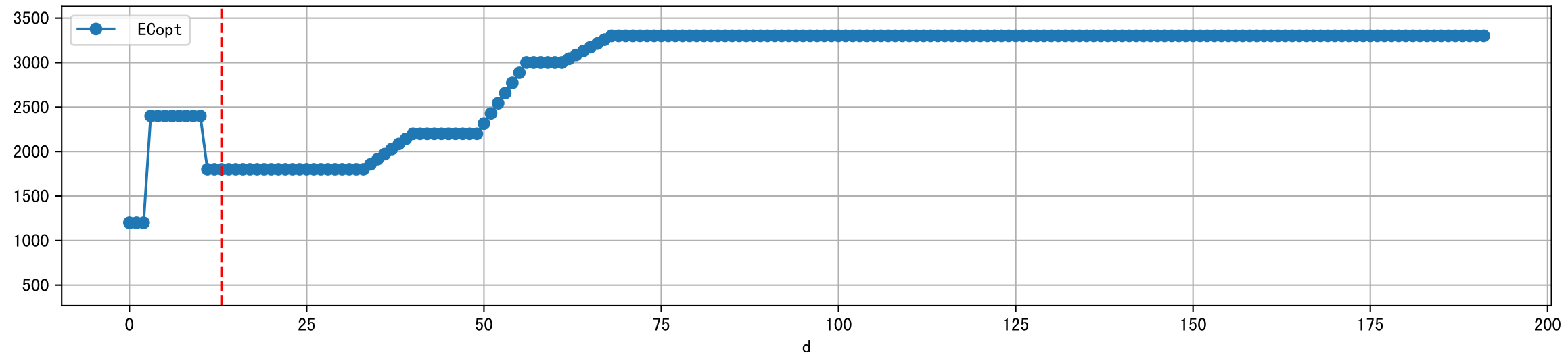
2 (fgArea = NA)



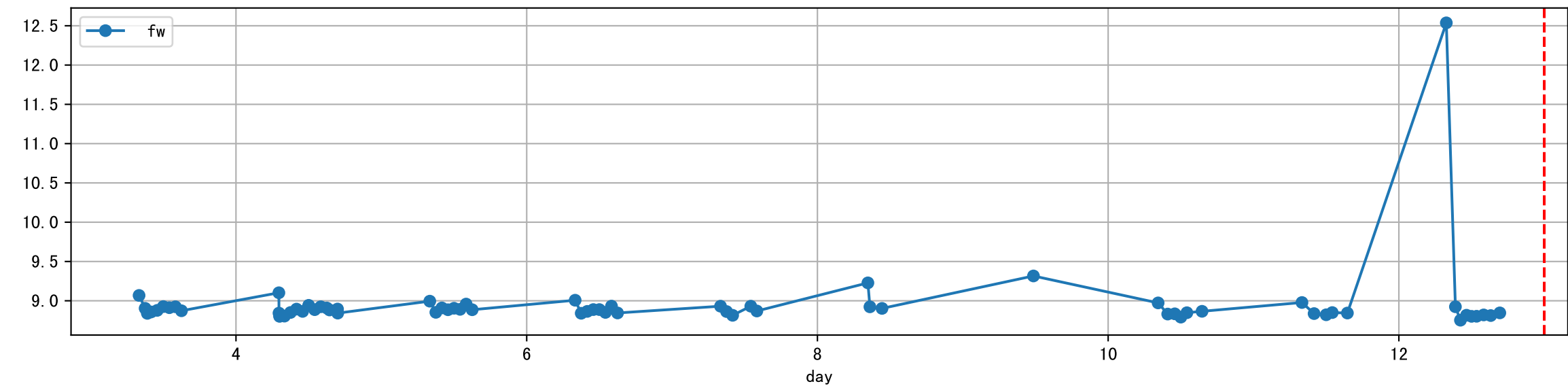
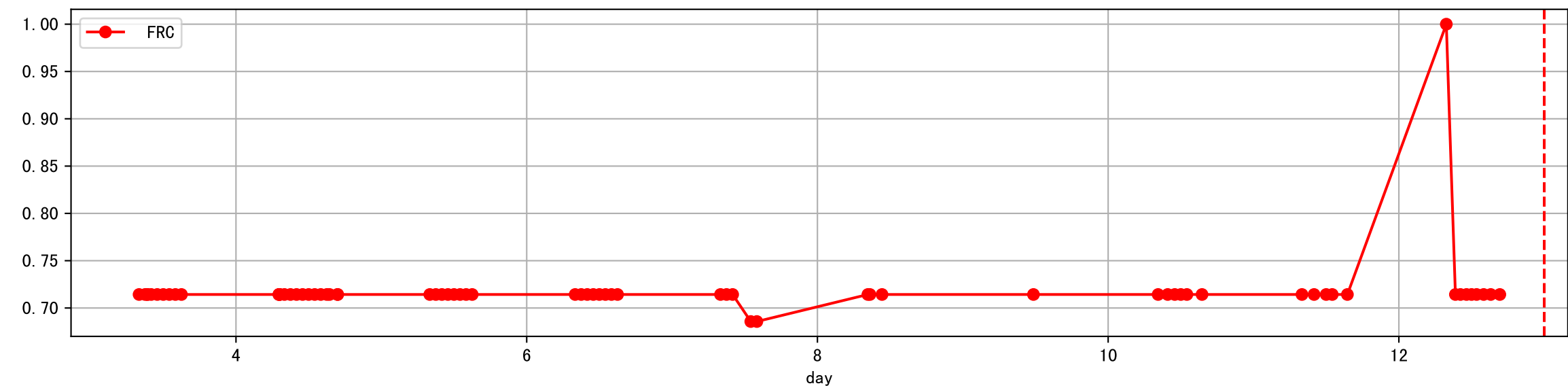
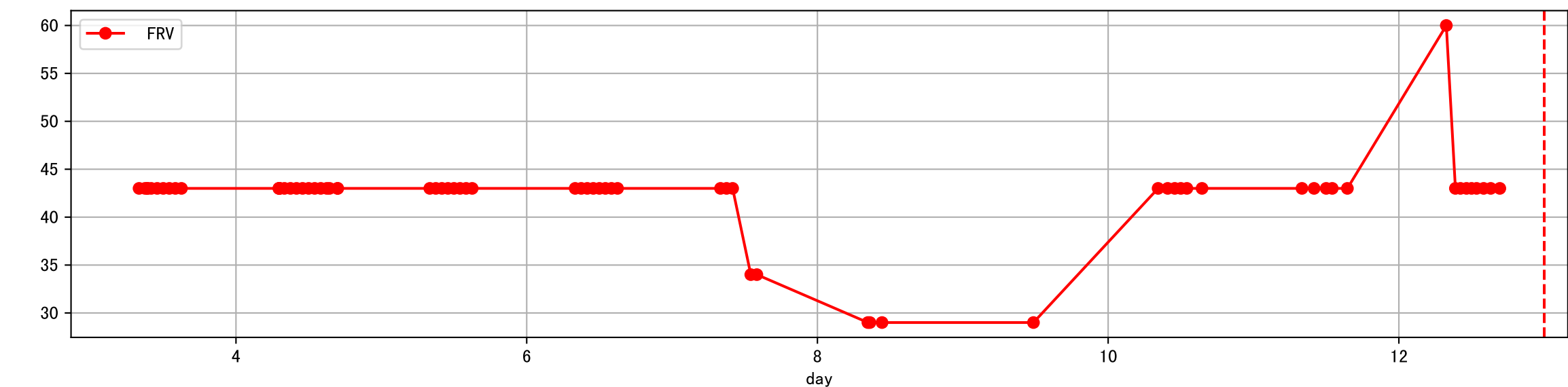
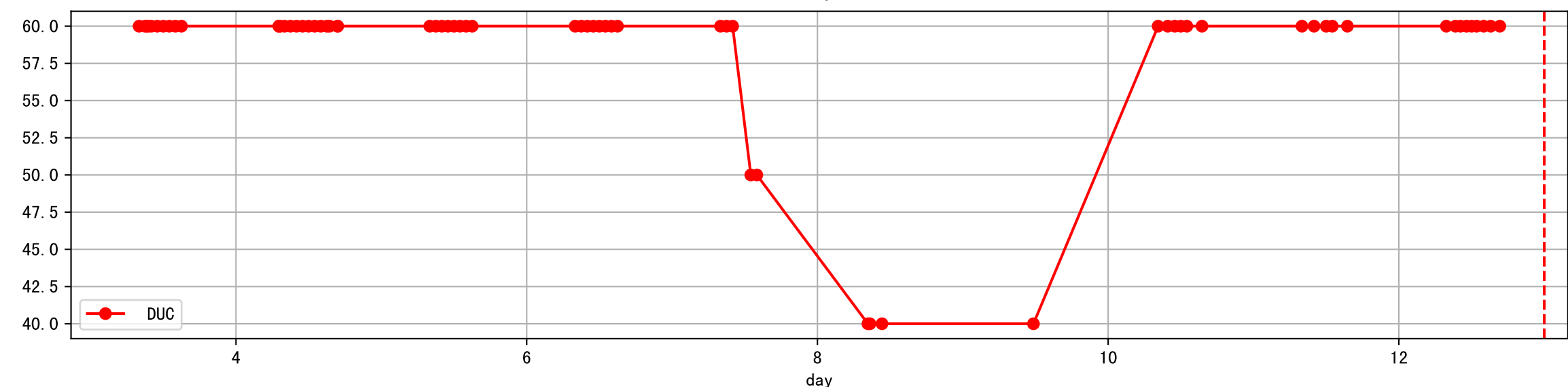
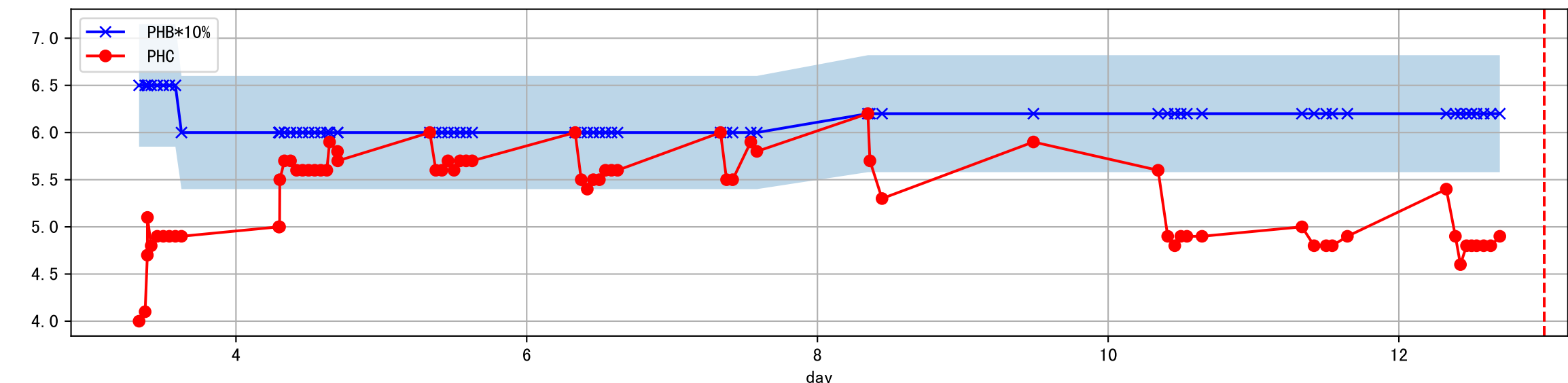
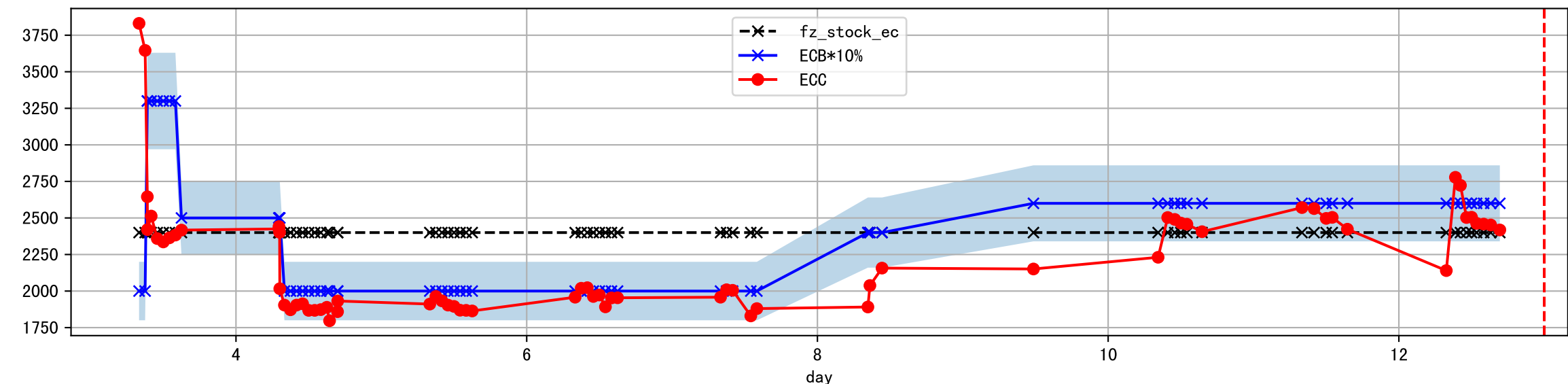
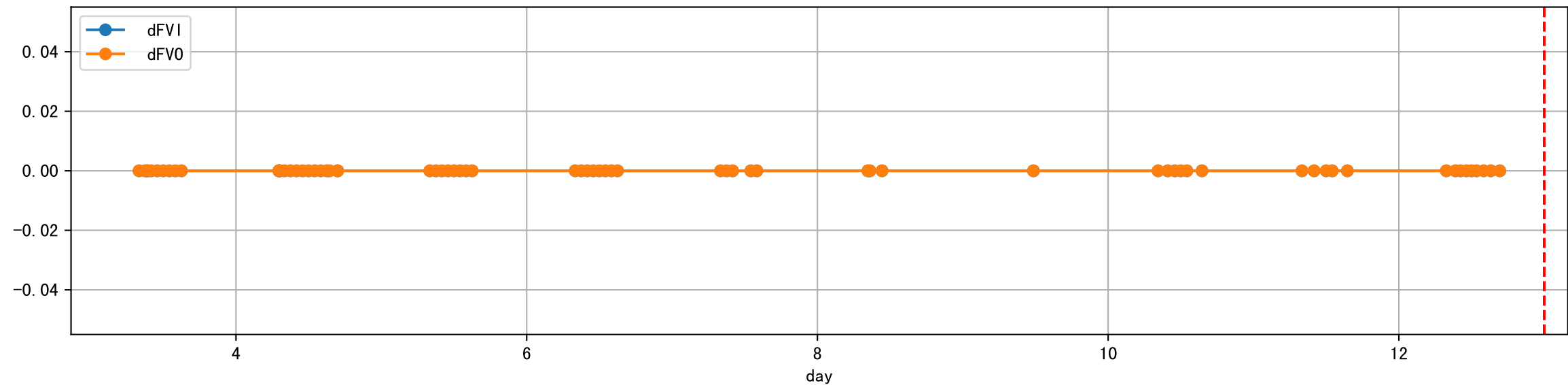
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



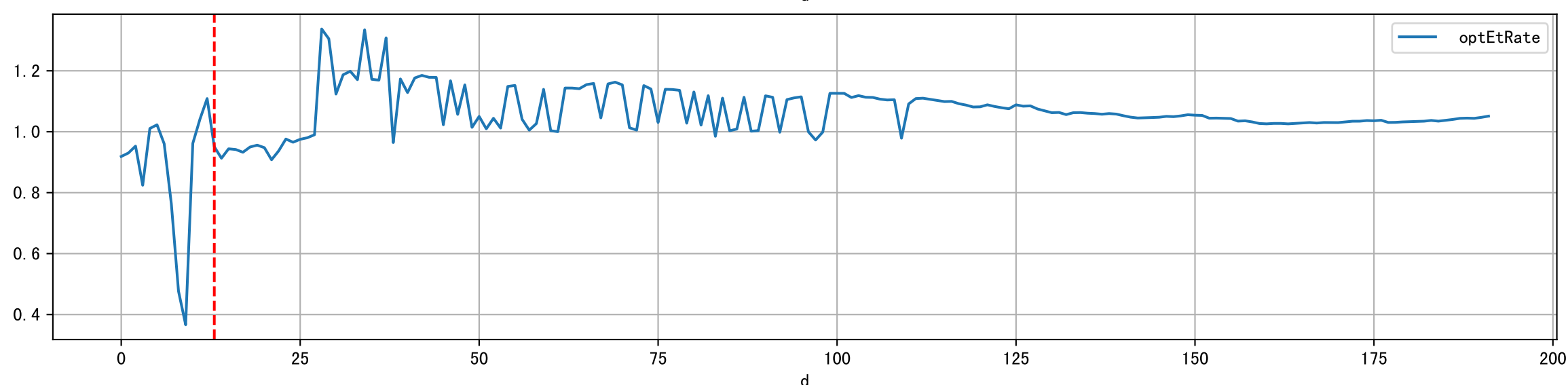
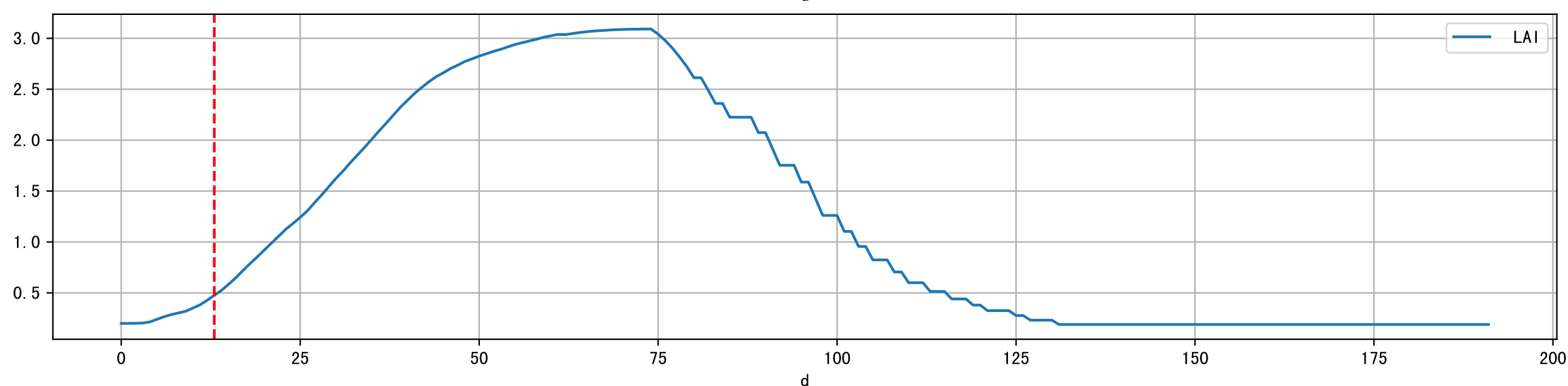
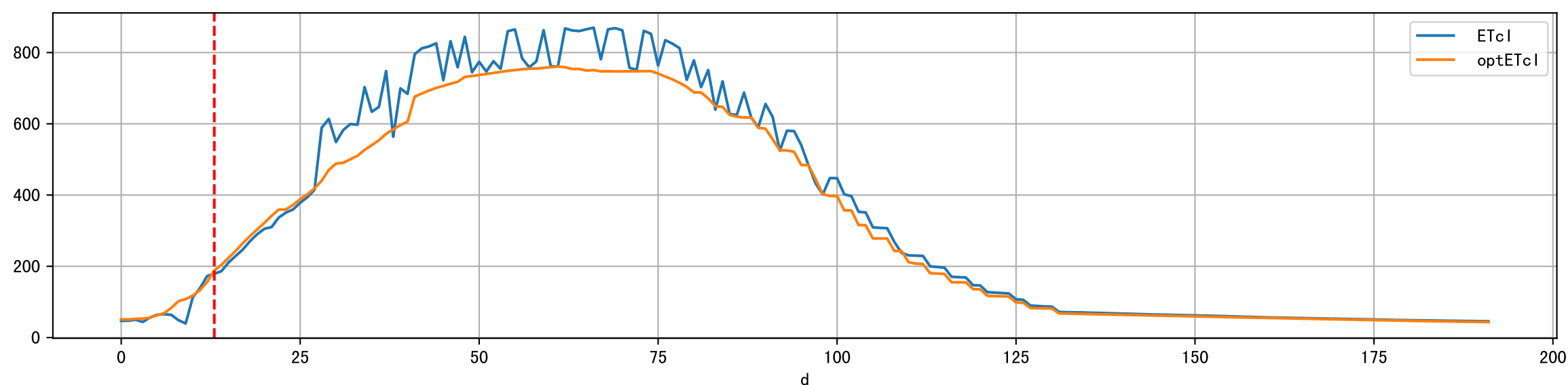
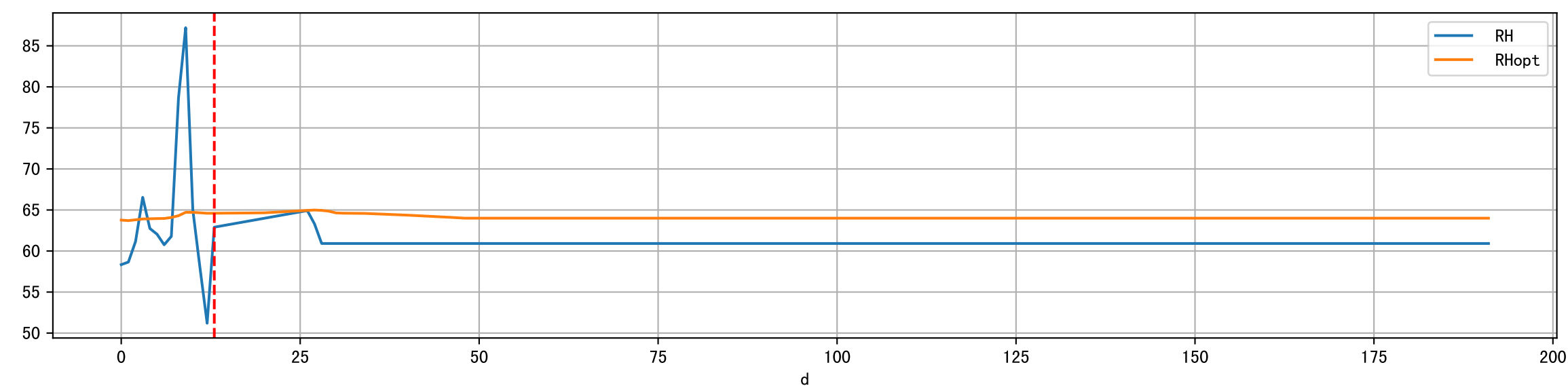
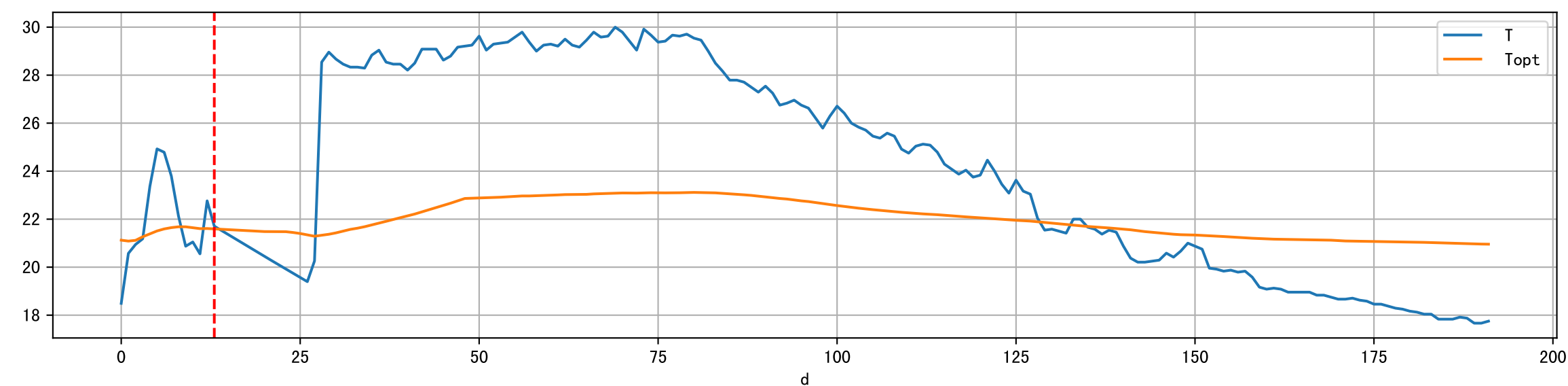
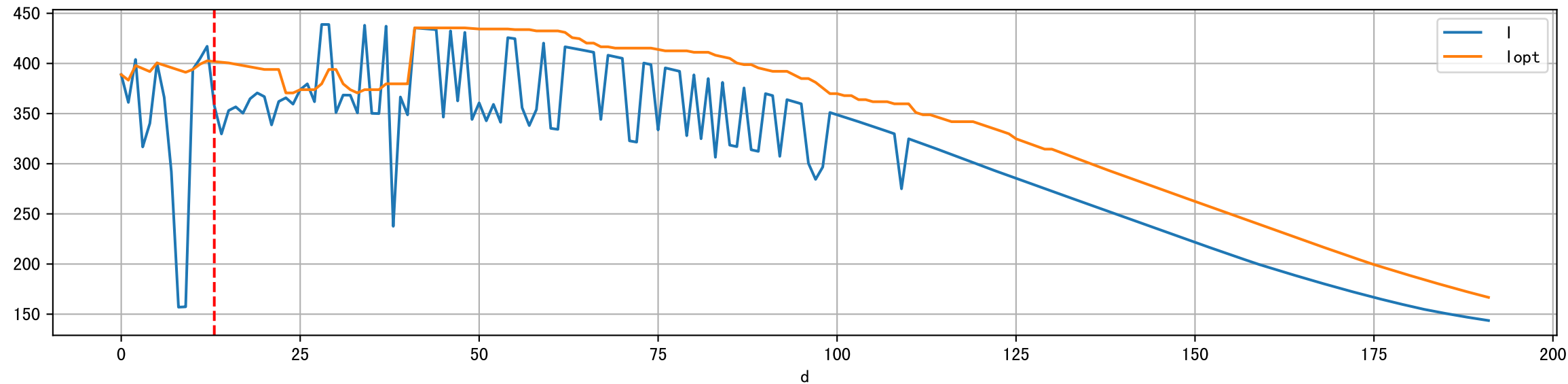
Plot [' ECopt']



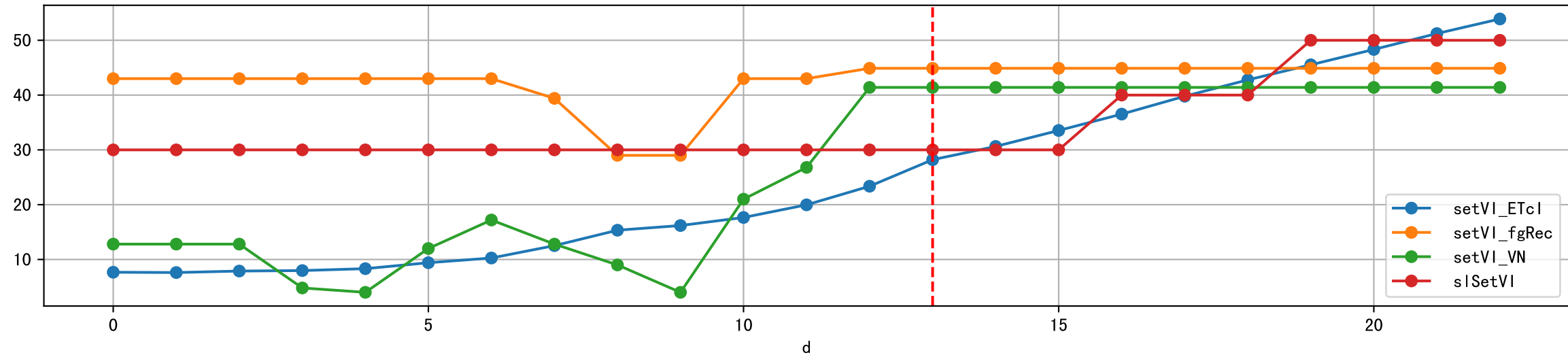
Plot Sensor and FgRec Data



Plot [['I', 'Iopt'], ['T', 'Topt'], ['RH', 'RHopt'], ['ETcl', 'optETcl'], ['LAI', 'optEtRate']]



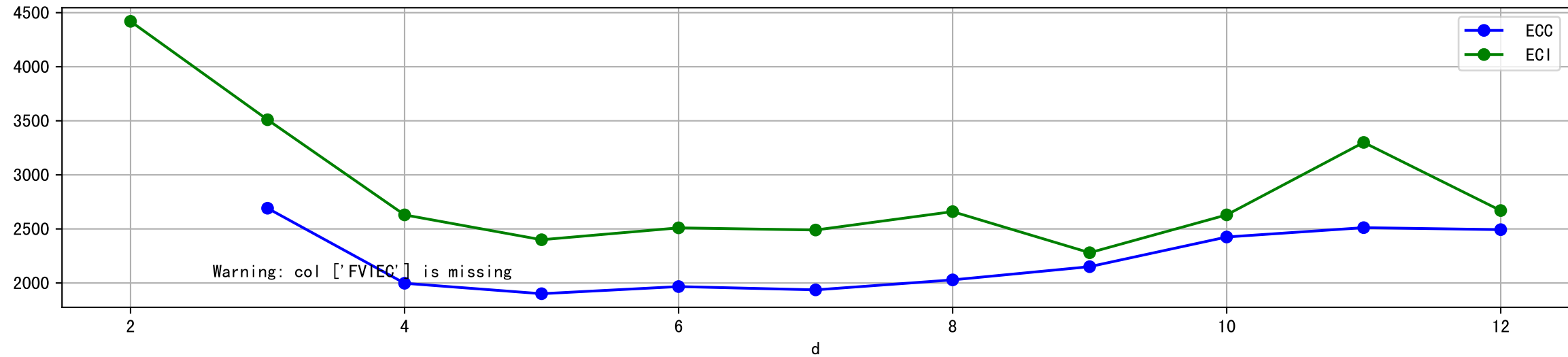
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



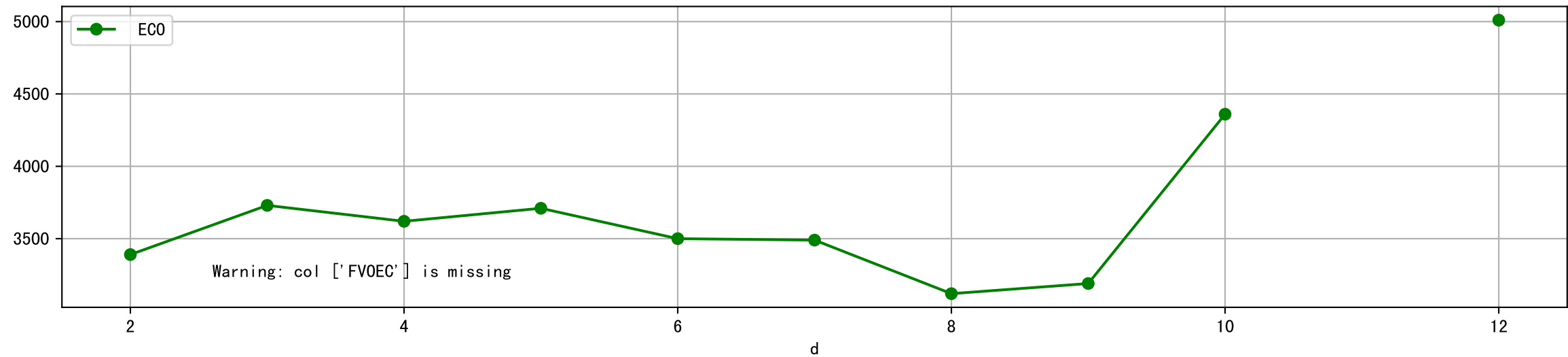
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



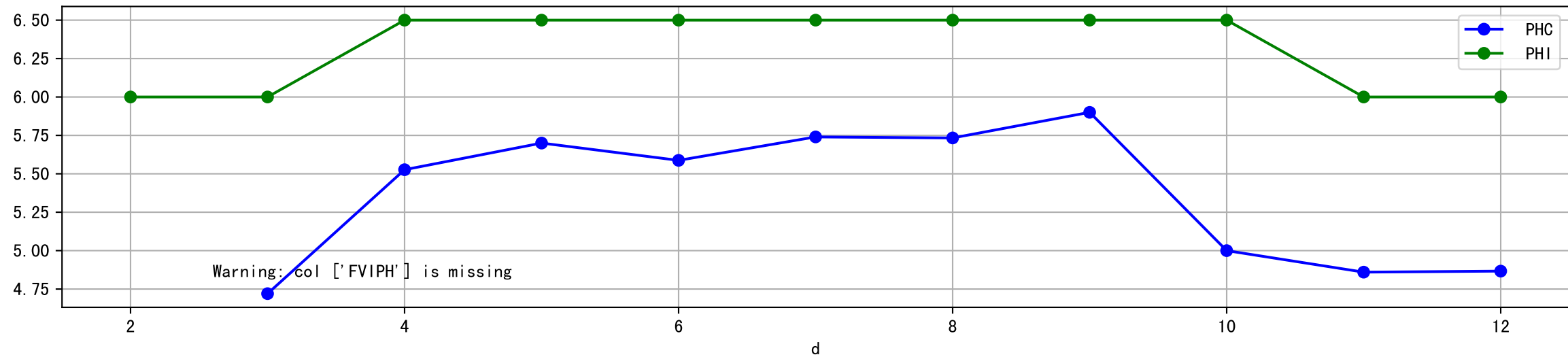
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



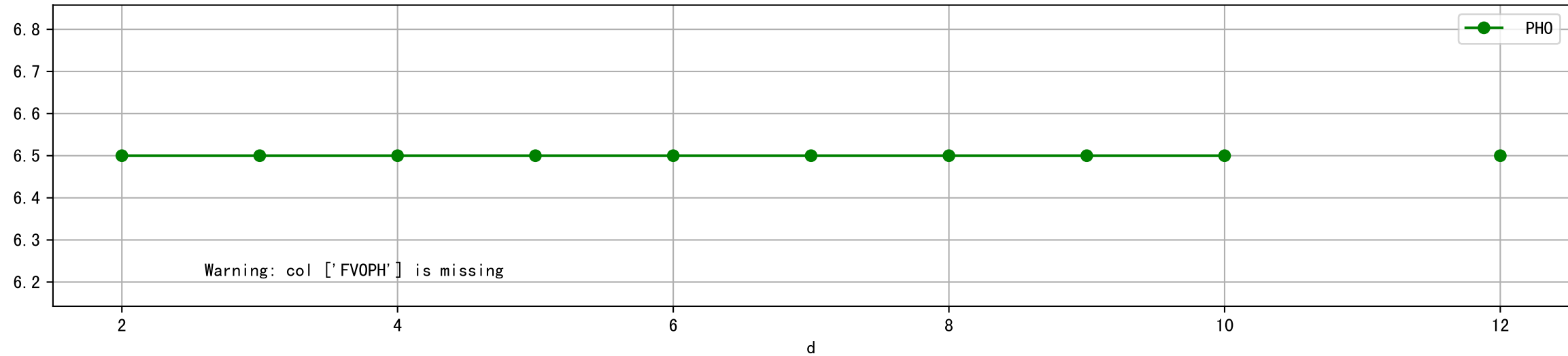
Plot [[' FVOEC:r-o', ' ECO:g-o']]



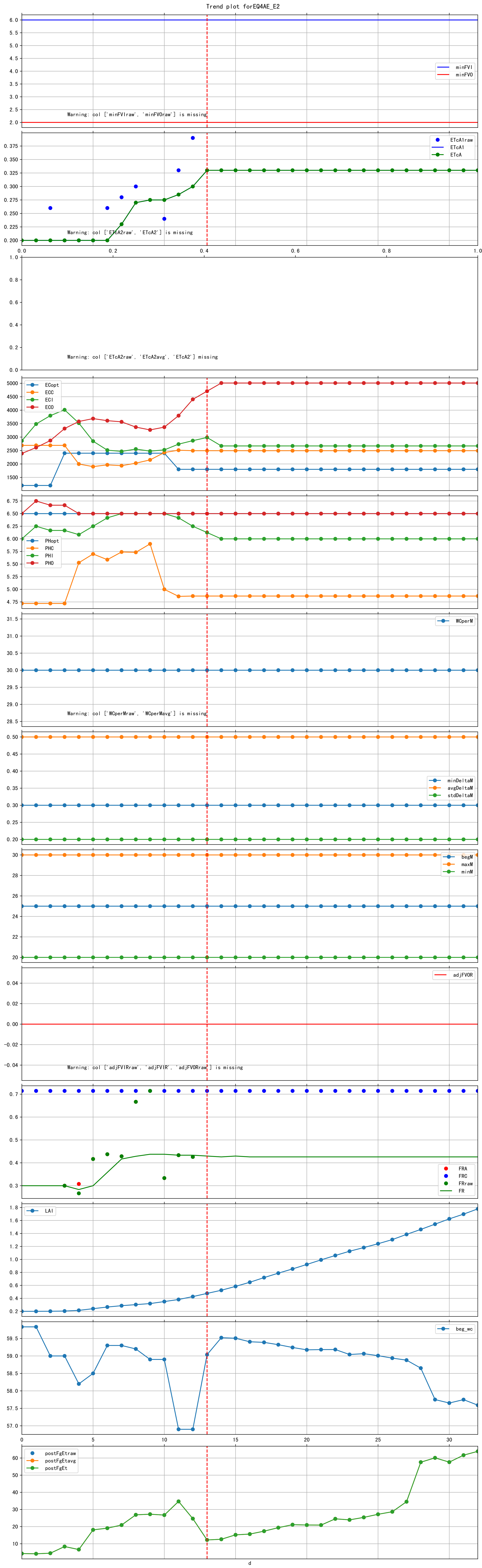
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



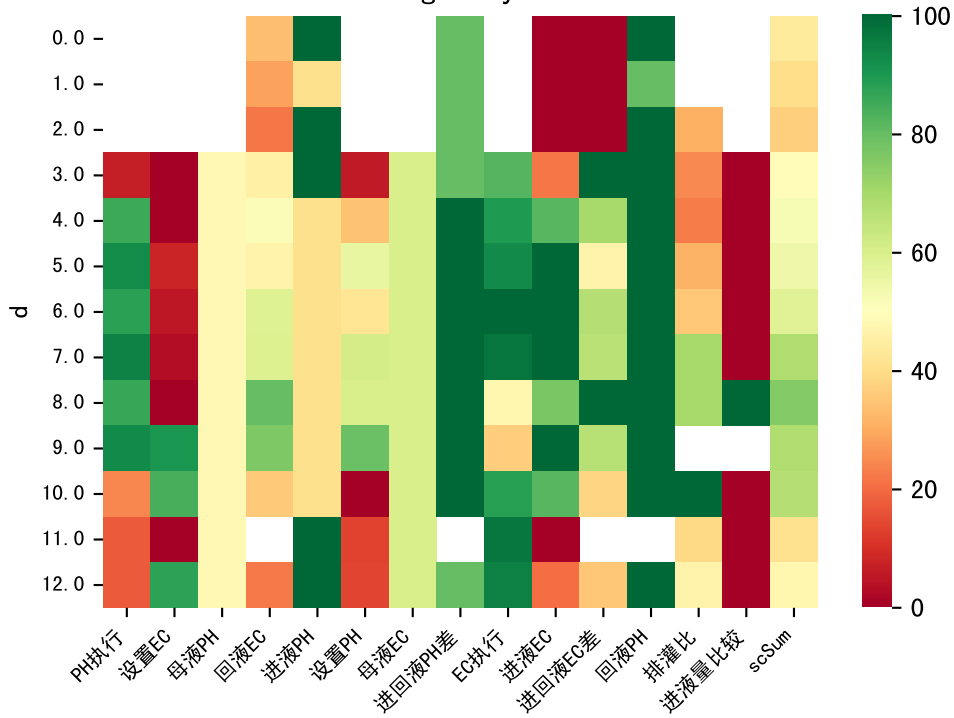
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]



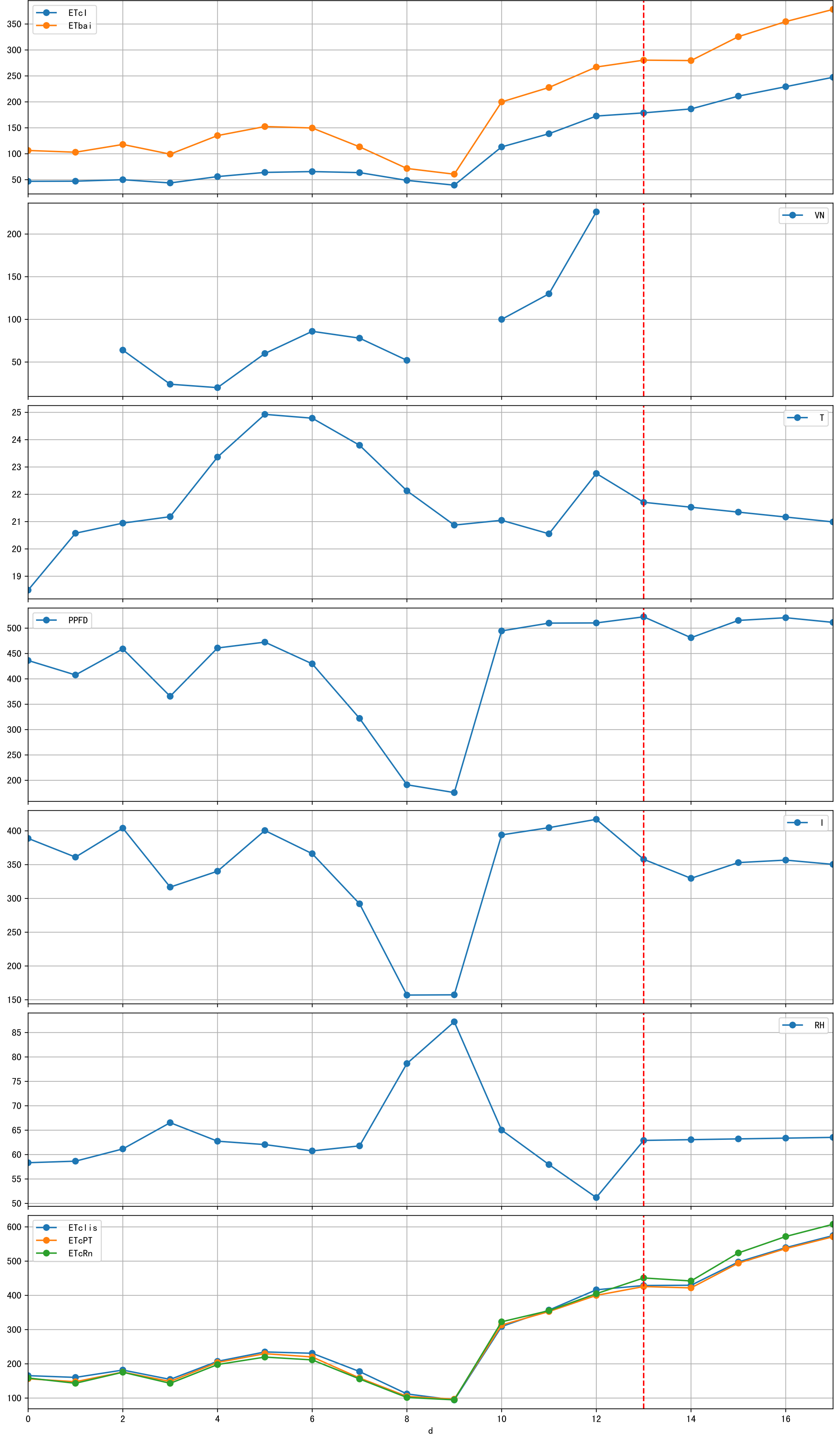
Trend plot forEQ4AE E2

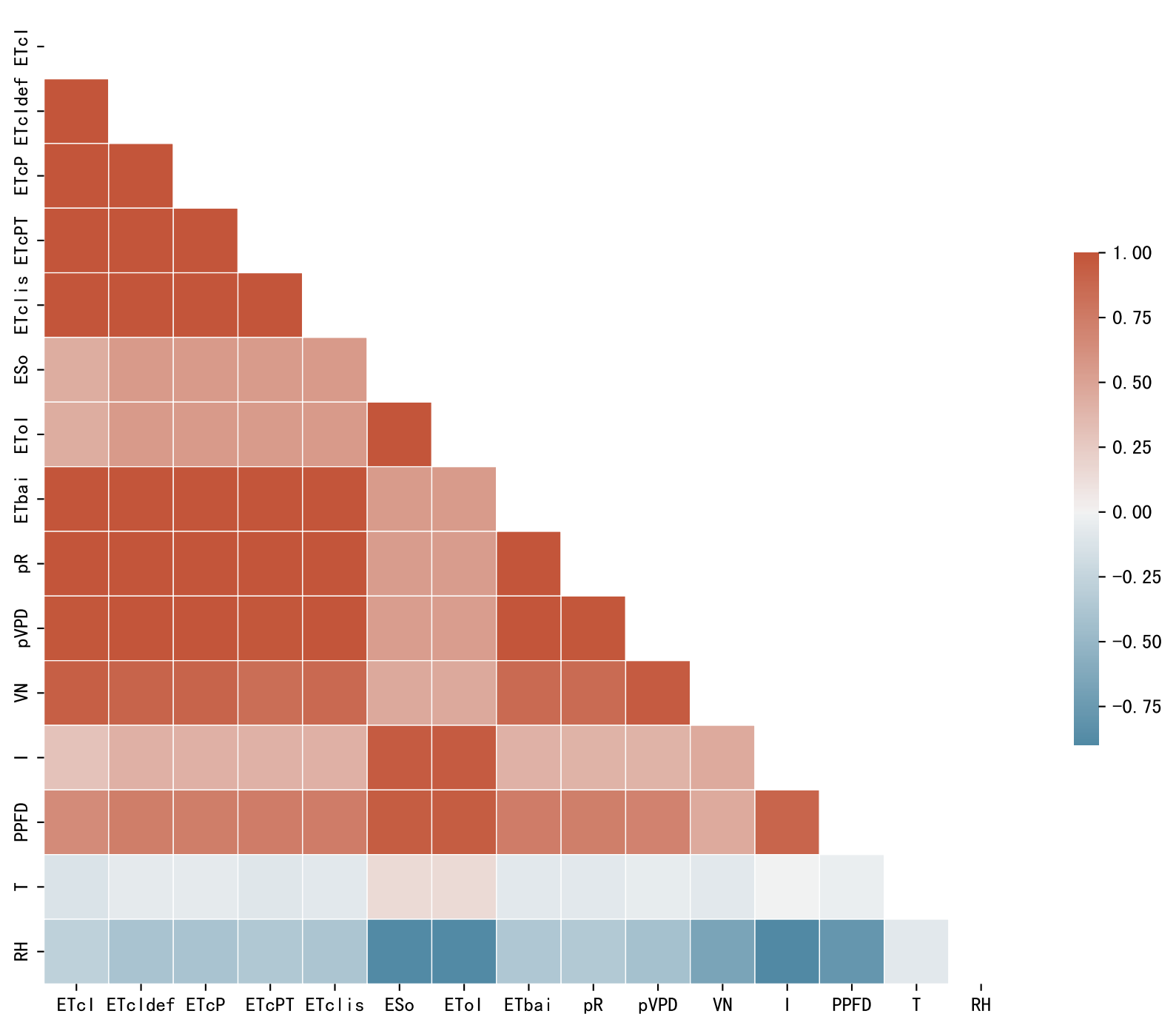


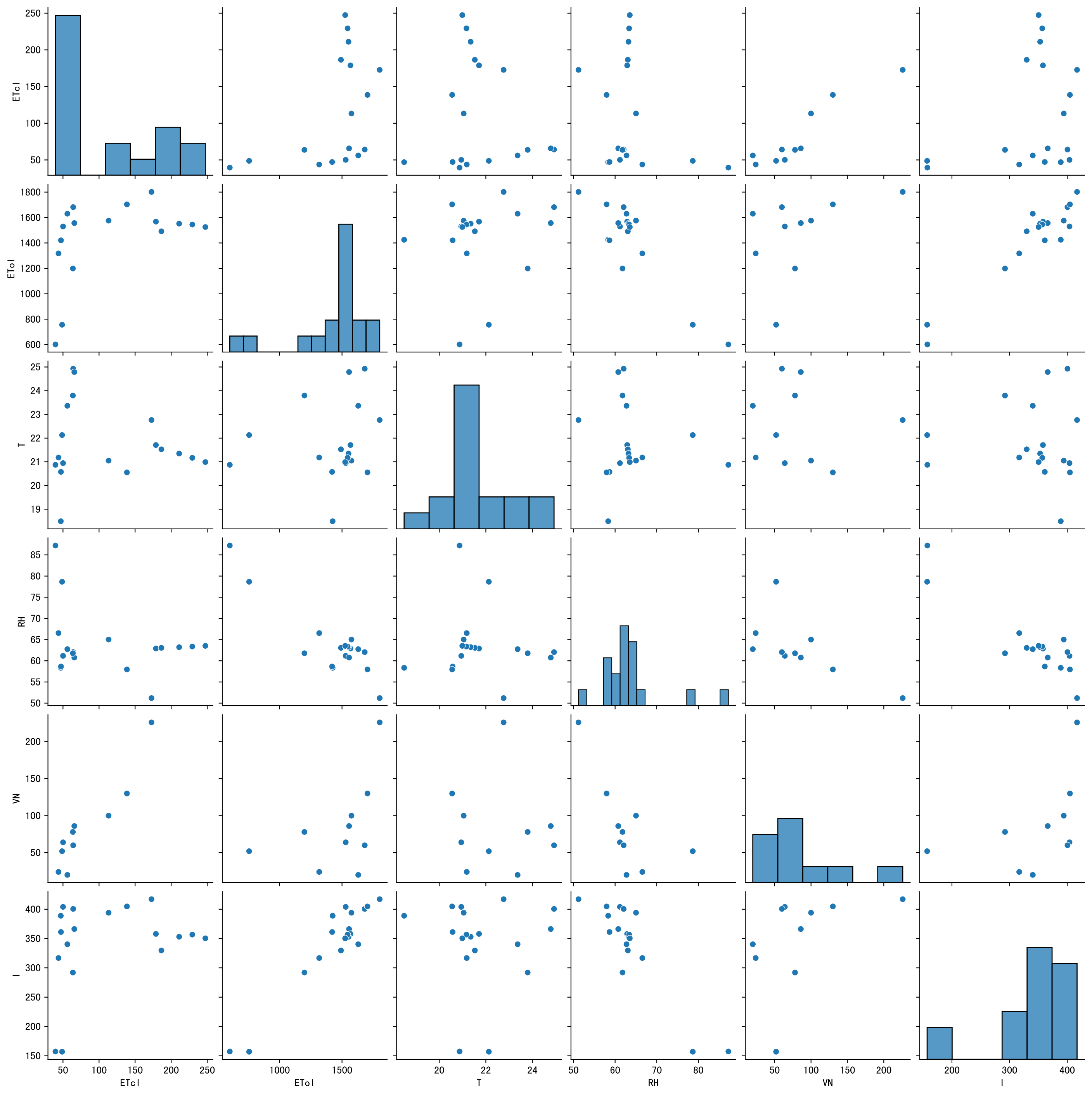
FgDaily

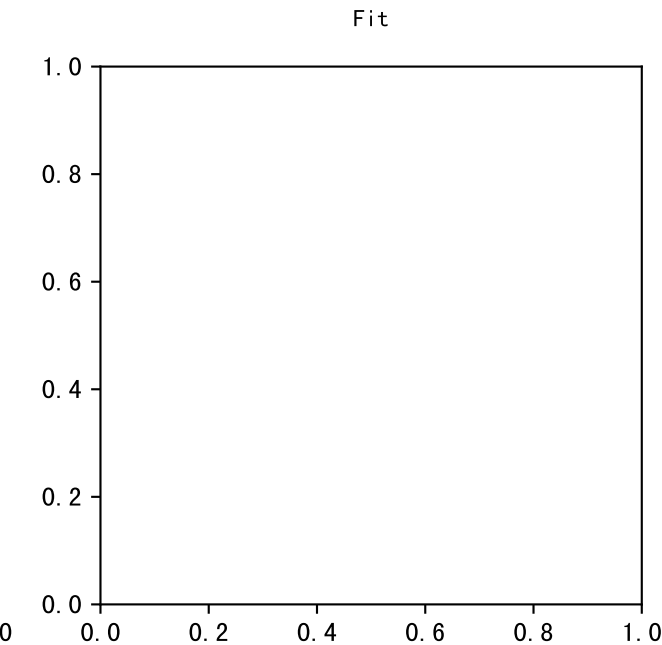
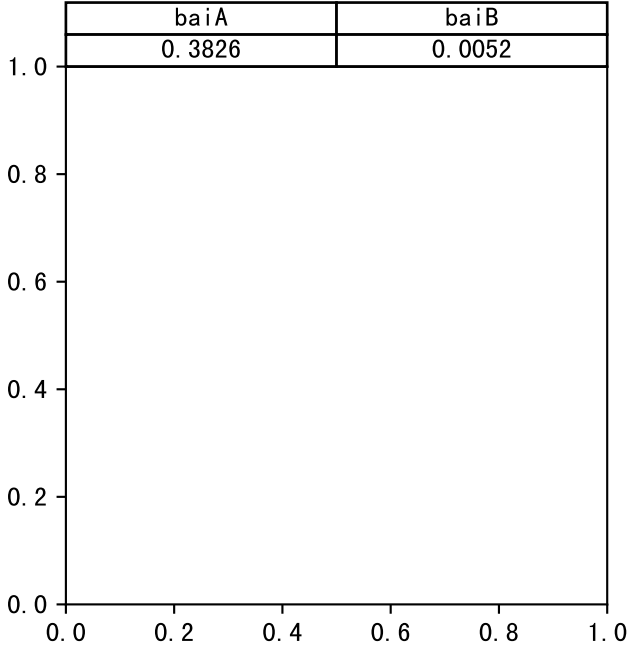
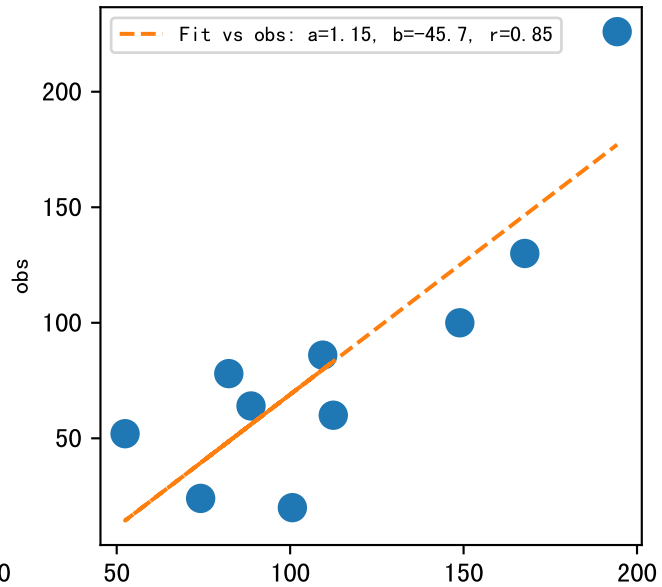
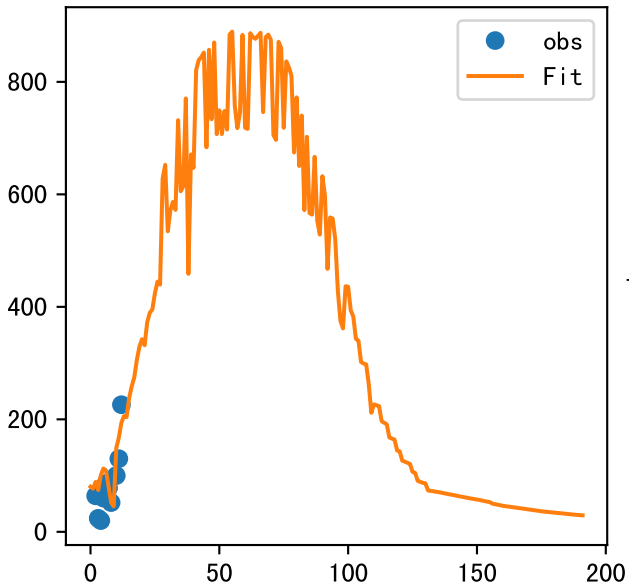


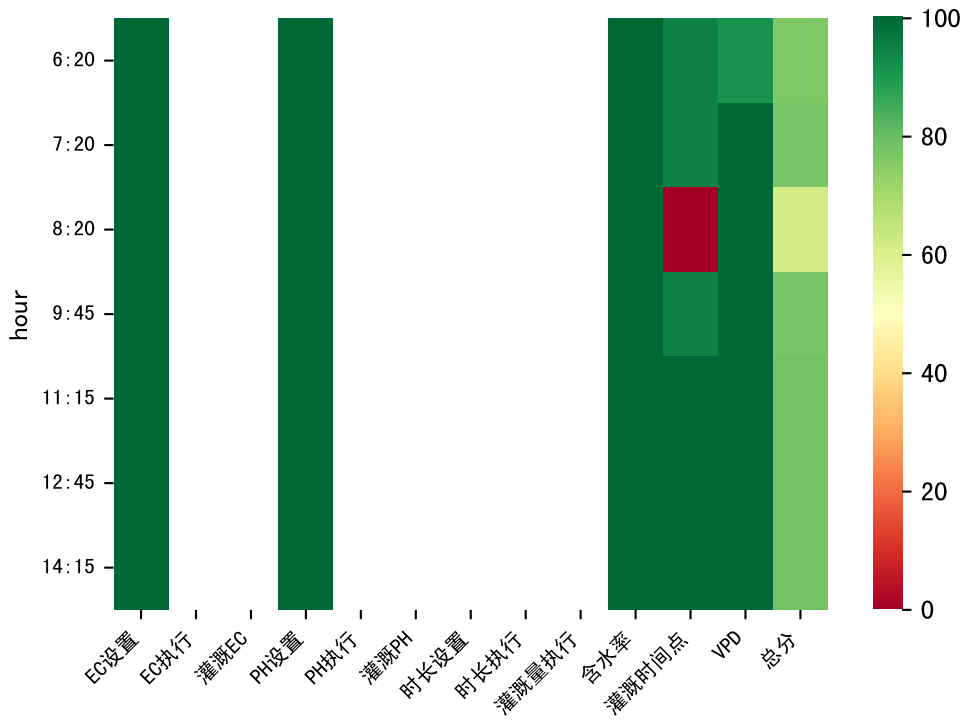
EQ4AE_E2





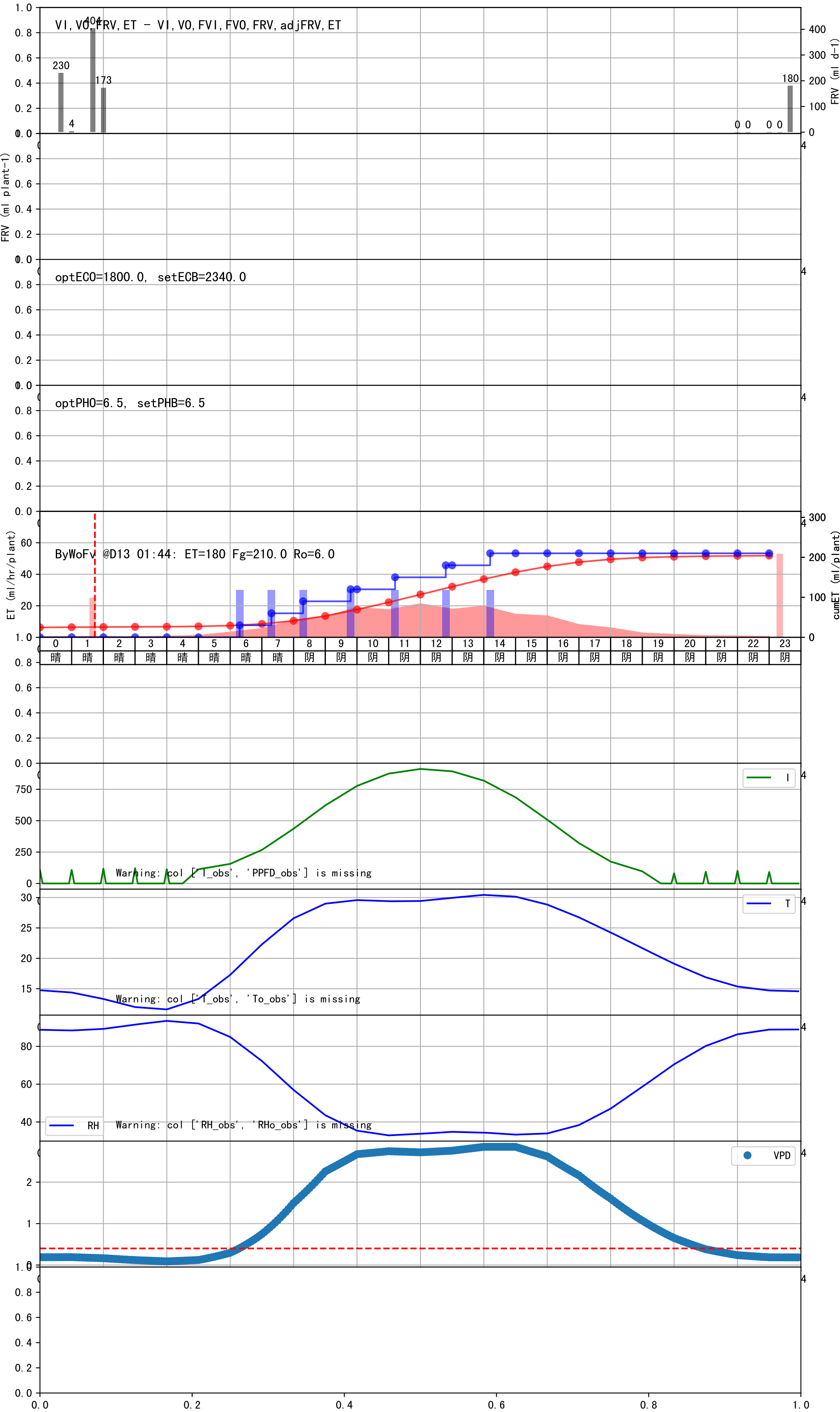


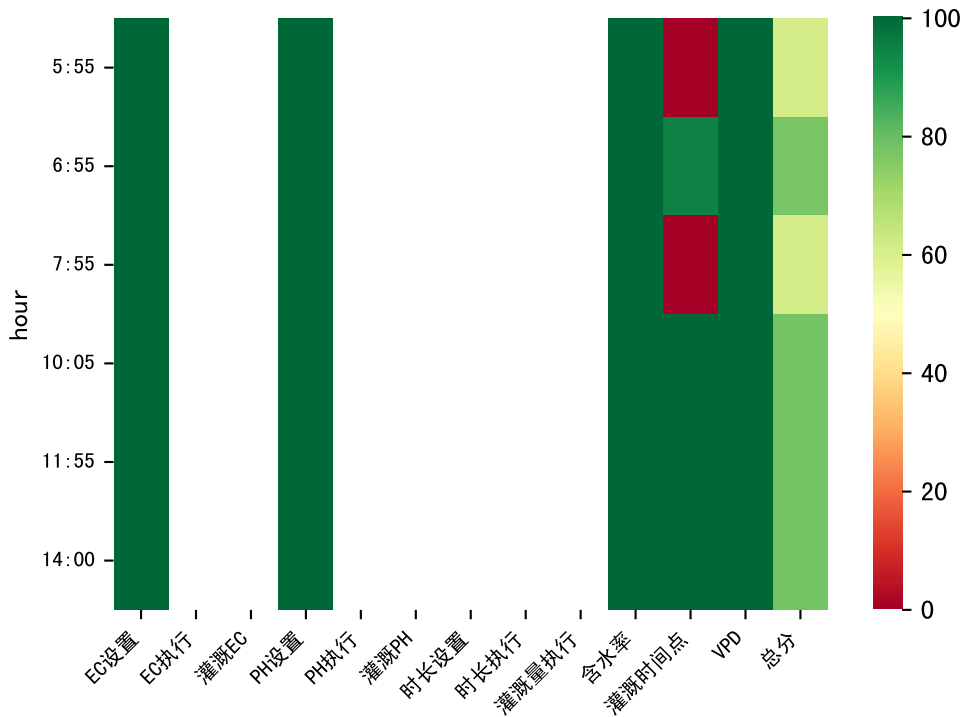




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
06:20	70	30.0	0.052	晴	预期@06:20 未知程序 (未用传感器)
07:20	70	30.0	0.052	晴	预期@07:20 未知程序 (未用传感器)
08:20	70	30.0	0.052	阴	预期@08:20 未知程序 (未用传感器)
09:45	70	30.0	0.052	阴	预期@09:45 未知程序 (未用传感器)
11:15	70	30.0	0.052	阴	预期@11:15 未知程序 (未用传感器)
12:45	70	30.0	0.052	阴	预期@12:45 未知程序 (未用传感器)
14:15	70	30.0	0.052	阴	预期@14:15 未知程序 (未用传感器)
总计	490.0 (7次)	210.0			建议进液EC: 2340.0, PH: 6.5

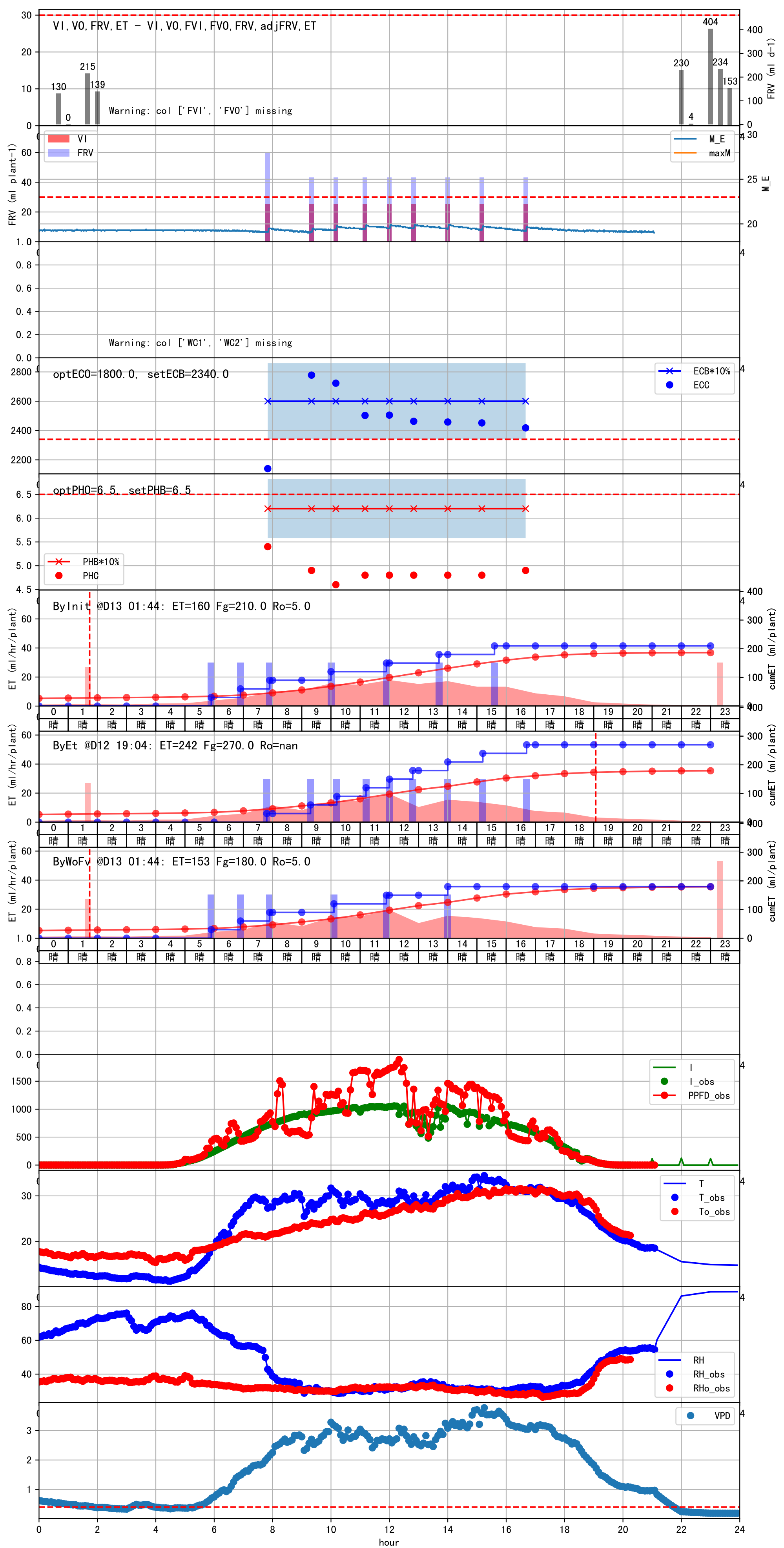
昨天灌溉PH (4.87) 与设定PH (6.2) 偏差较大, 请检查
昨天灌溉PH (4.87) 与手测PH (6.25) 偏差较大, 请检查
回液EC 4403.0 太高, 建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差 (2867.0 vs 4403.0) 偏高

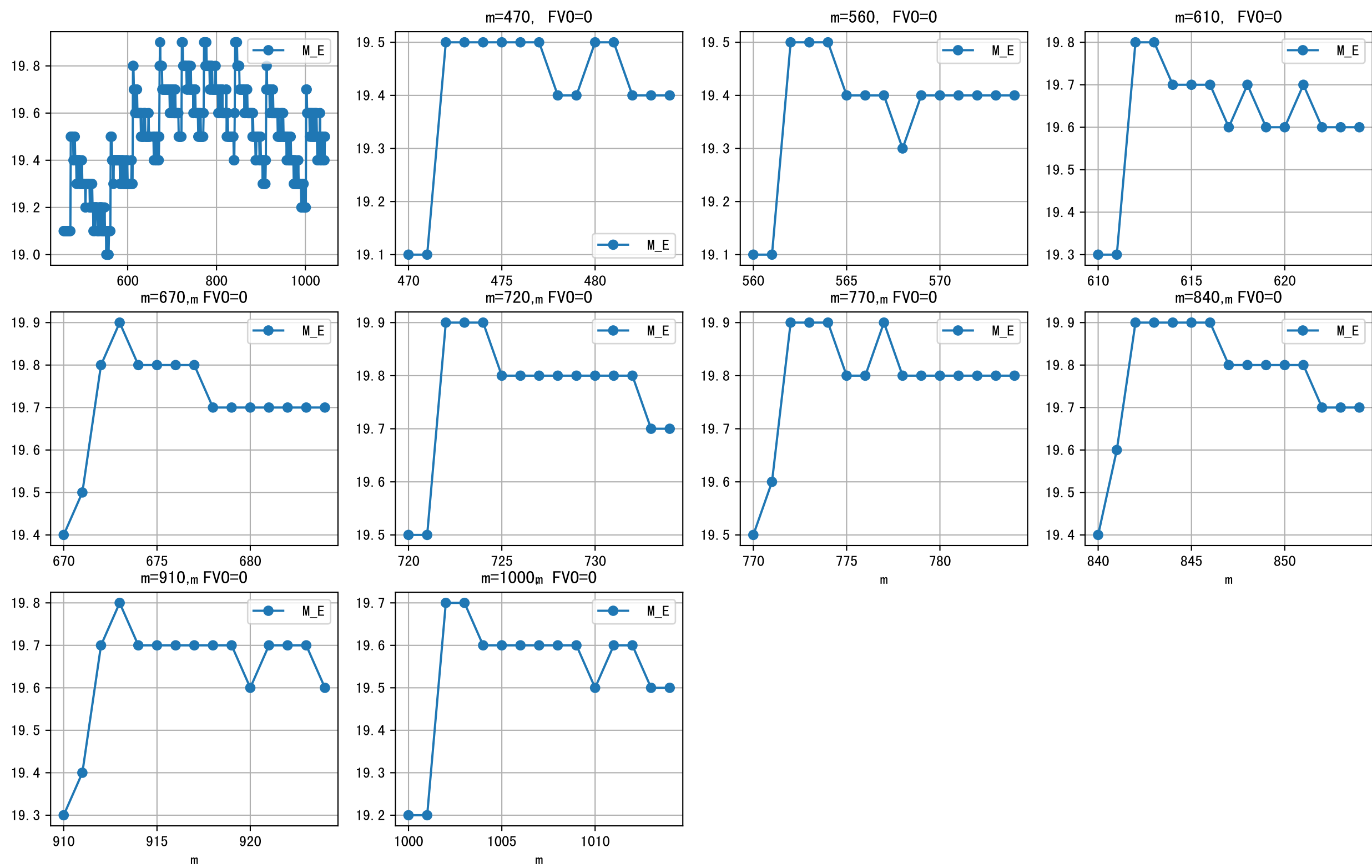


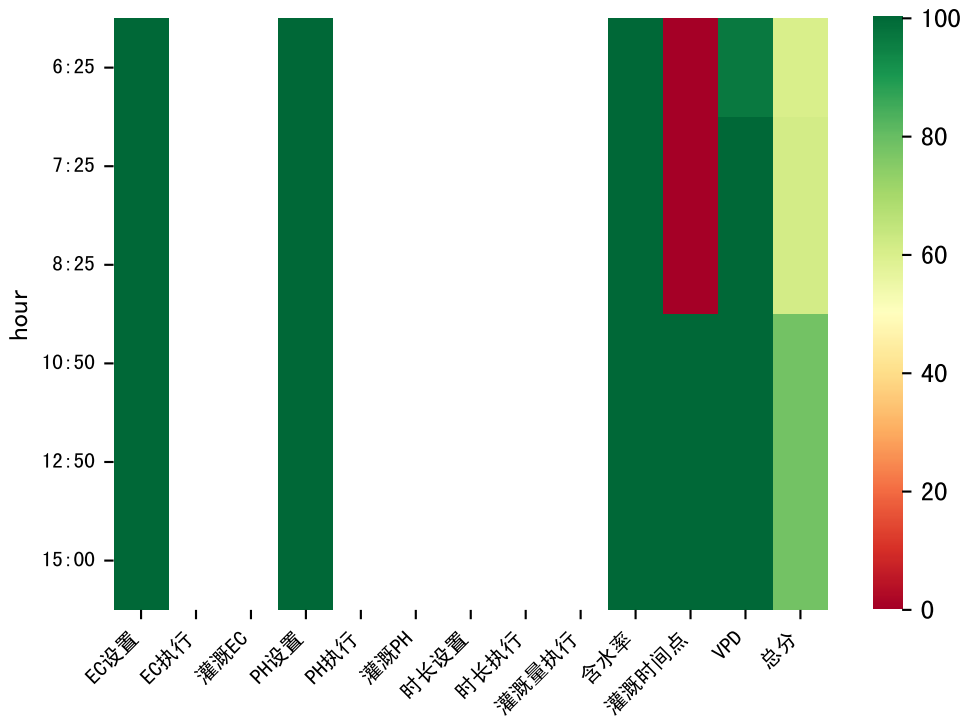


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
05:55	60	30.0	0.052	晴	假设@05:55 手动（未用传感器）
06:55	60	30.0	0.052	晴	假设@06:55 手动（未用传感器）
07:55	60	30.0	0.052	晴	假设@07:55 手动（未用传感器）
10:05	60	30.0	0.052	晴	假设@10:05 手动（未用传感器）
11:55	60	30.0	0.052	晴	假设@11:55 手动（未用传感器）
14:00	60	30.0	0.052	晴	假设@14:00 手动（未用传感器）
总计	360.0（6次）	180.0			建议进液EC：2340.0， PH：6.5

施肥机灌溉量与预期值不符（43.0 ： 26.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（60 vs 70.0）
默认实际灌溉26.0 ml.
昨天灌溉PH（4.86）与设定PH（6.2）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（4.86）与手测PH（6.42）偏差较大，请检查
昨天进回液EC数据缺失.
回液EC 3797.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差 (2737.0 vs 3797.0) 偏高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策
上次灌溉PH（4.9）与设定值（6.2）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（4.9）与模型建议（6.5）偏差较大，请检查。

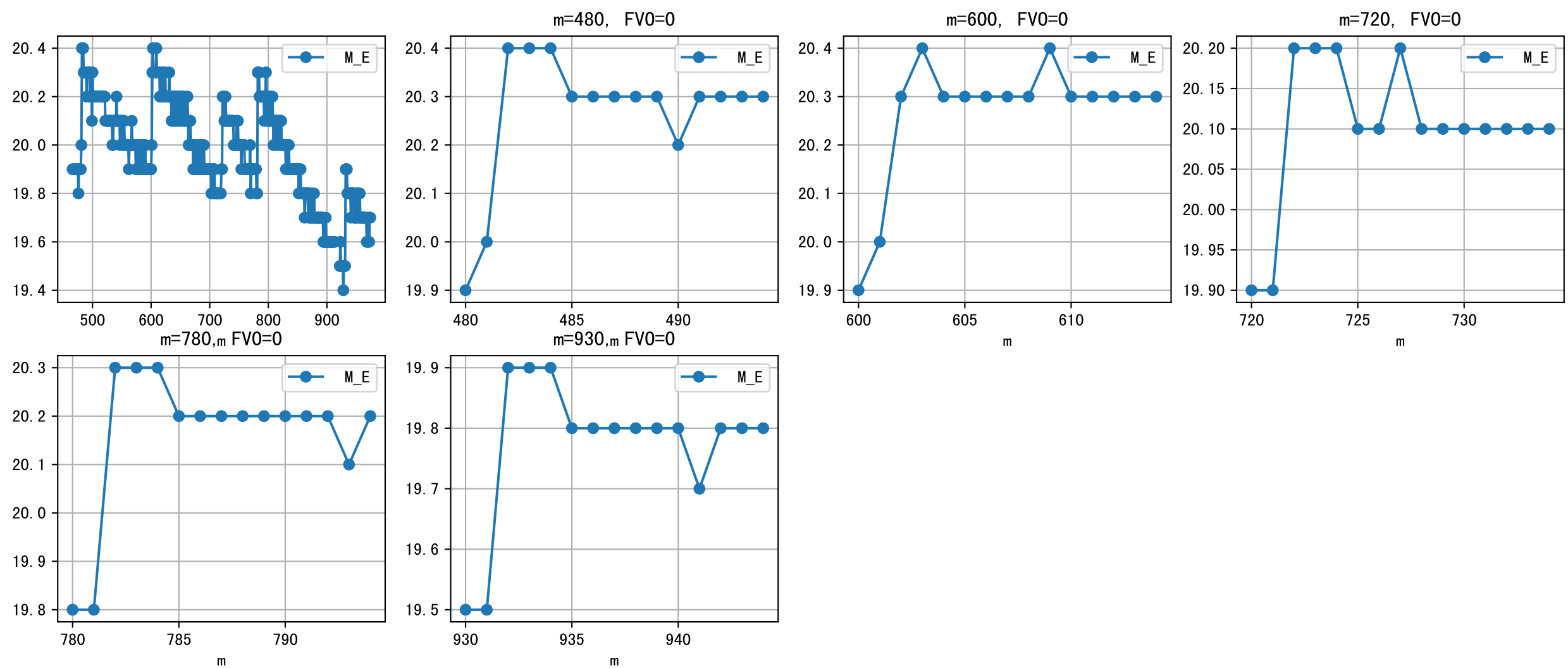


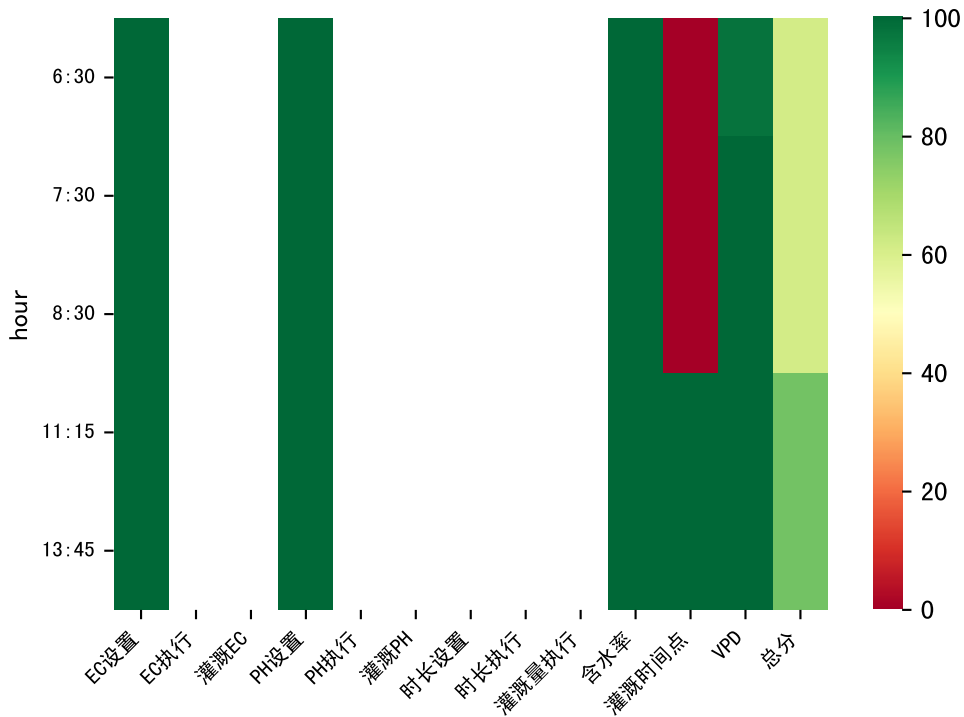




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
06:25	60	30.0	0.052	晴	假设@06:25 手动（未用传感器）
07:25	60	30.0	0.052	晴	假设@07:25 手动（未用传感器）
08:25	60	30.0	0.052	晴	假设@08:25 手动（未用传感器）
10:50	60	30.0	0.052	晴	假设@10:50 手动（未用传感器）
12:50	60	30.0	0.052	晴	假设@12:50 手动（未用传感器）
15:00	60	30.0	0.052	晴	假设@15:00 手动（未用传感器）
总计	360.0（6次）	180.0			建议进液EC：2340.0， PH：6.5

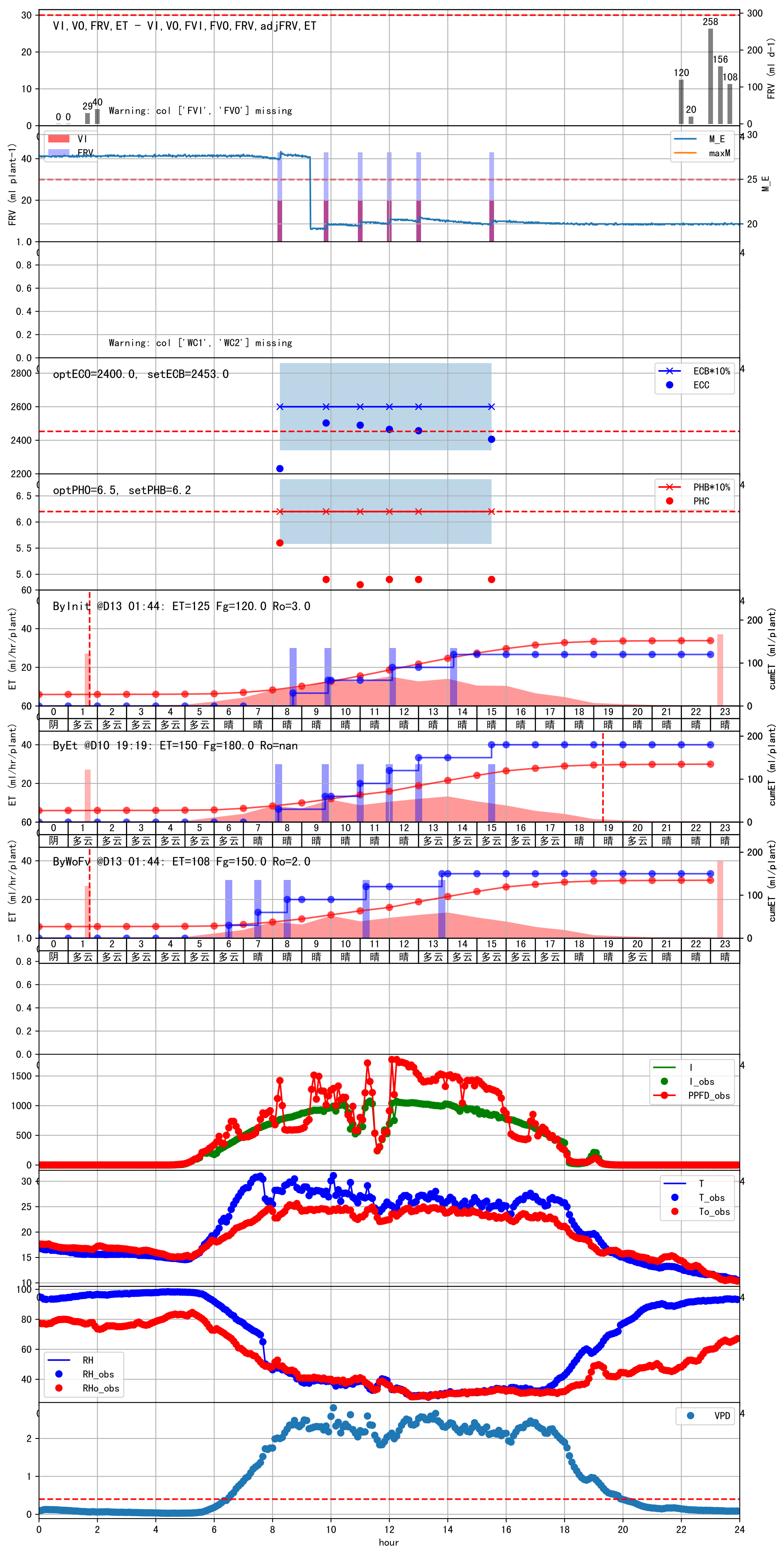
施肥机灌溉量与预期值不符（43.0：26.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（60 vs 68.0）
默认实际灌溉26.0 ml.
昨天灌溉PH（5.0）与设定PH（6.2）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（5.0）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
进回液EC差（2523.0 vs 3369.0）偏高
上次灌溉PH（4.9）与设定值（6.2）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（4.9）与模型建议（6.5）偏差较大，请检查。

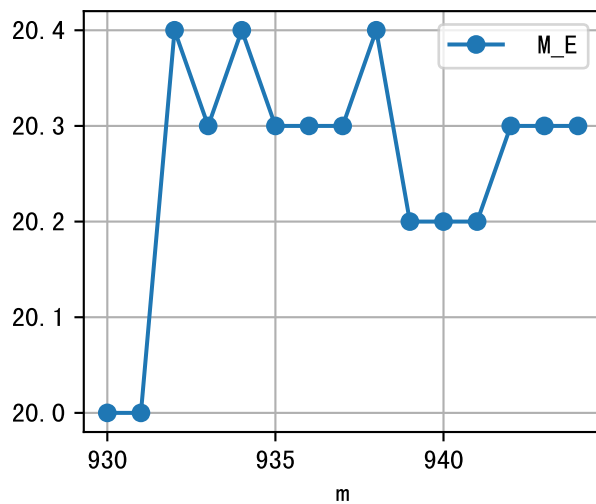
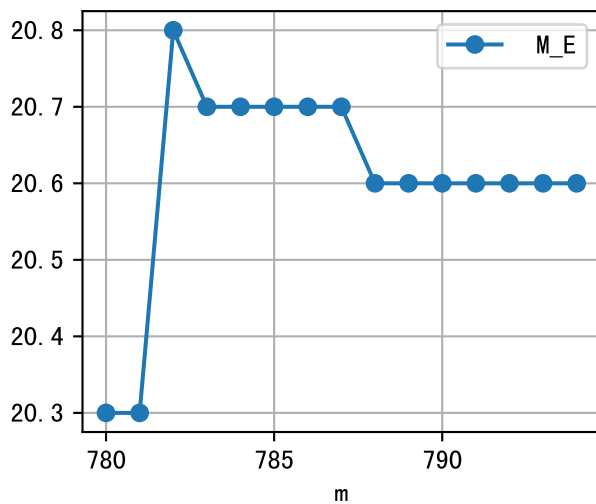
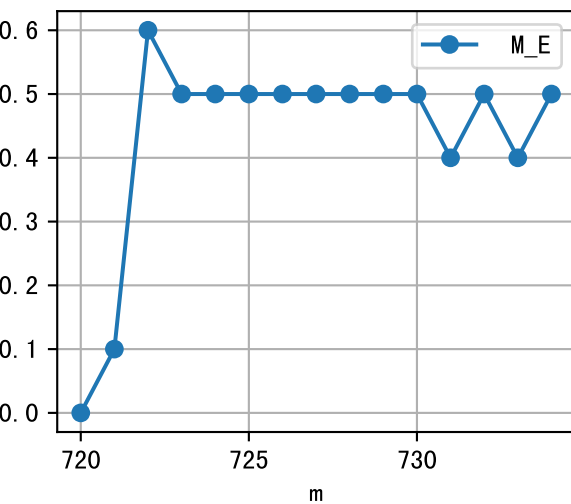
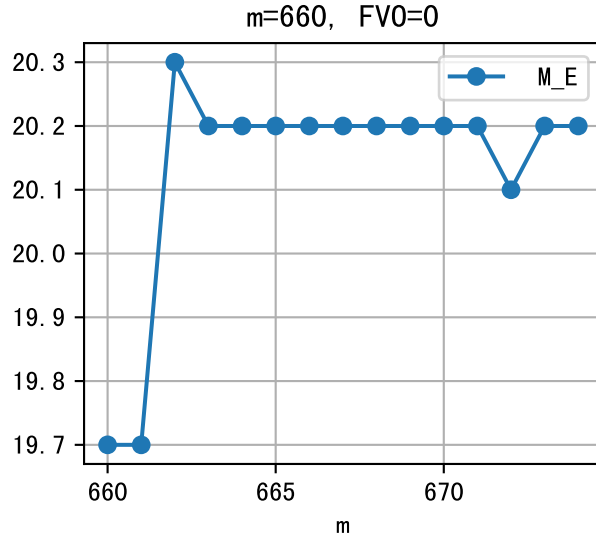
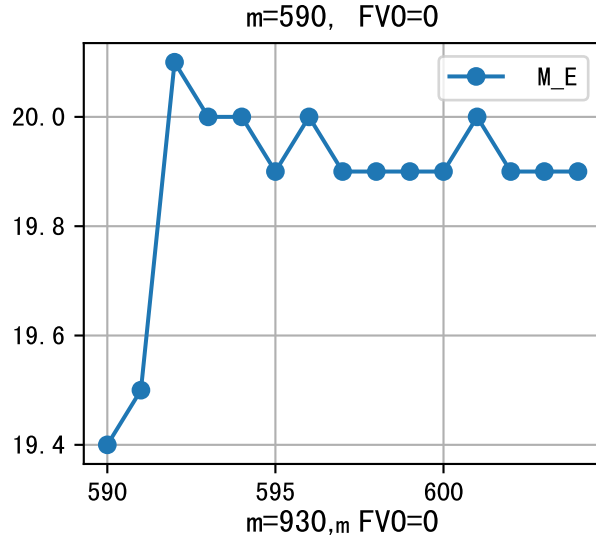
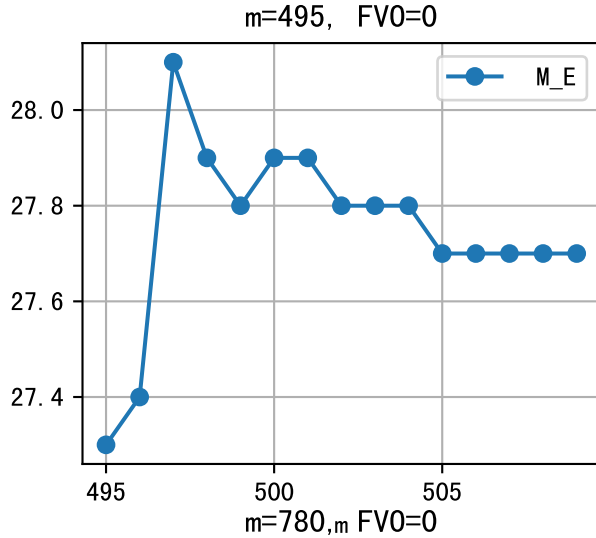
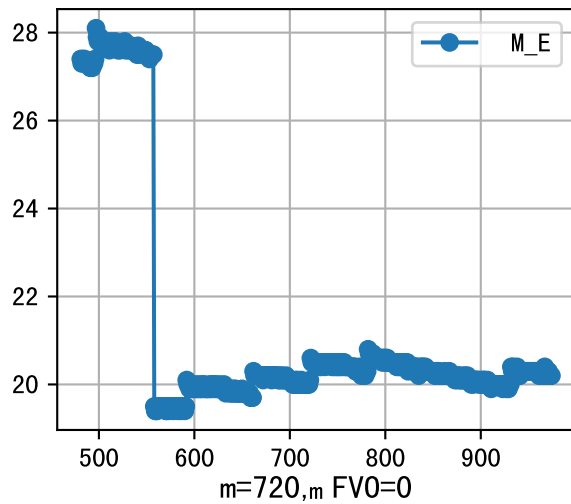


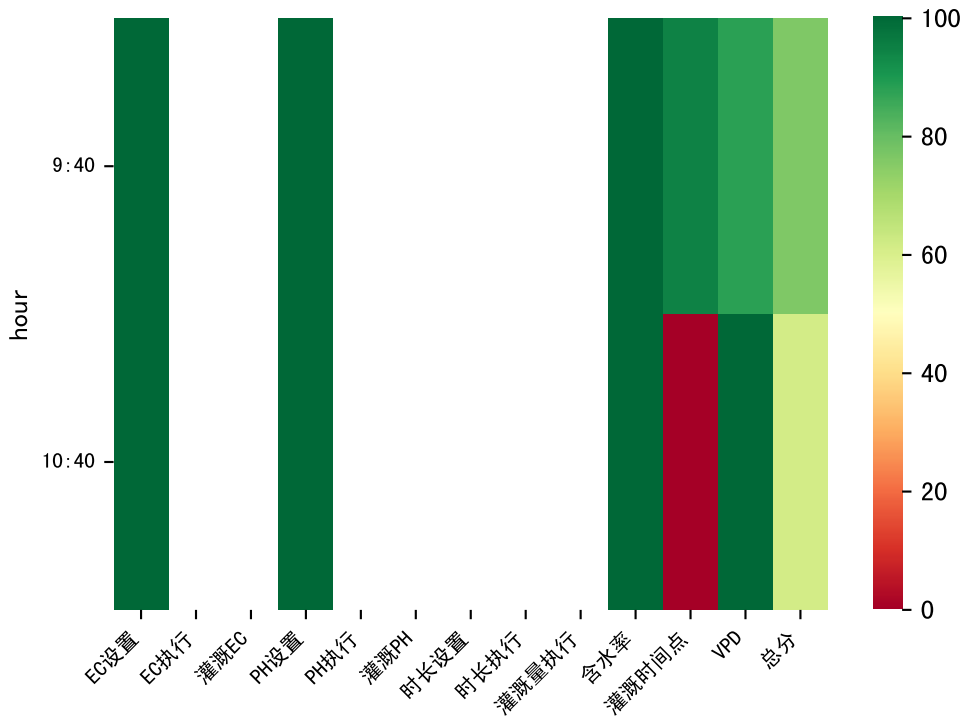


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
06:30	60	30.0	0.052	多云	假设@06:30 手动 (未用传感器)
07:30	60	30.0	0.052	晴	假设@07:30 手动 (未用传感器)
08:30	60	30.0	0.052	晴	假设@08:30 手动 (未用传感器)
11:15	60	30.0	0.052	晴	假设@11:15 手动 (未用传感器)
13:45	60	30.0	0.052	多云	假设@13:45 手动 (未用传感器)
总计	300.0 (5次)	150.0			建议进液EC: 2453.0, PH: 6.2

施肥机灌溉量与预期值不符 (43.0 : 26.0), 可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议 (60 vs 68.0))
默认实际灌溉26.0 ml.
昨天灌溉EC (2151.0) 与设定EC (2600.0) 偏差较大, 请检查
进回液EC差 (2477.0 vs 3267.0) 偏高
上次灌溉PH (4.9) 与设定值 (6.2) 偏差较大, 请检查。
上次灌溉PH (4.9) 与模型建议 (6.2) 偏差较大, 请检查。

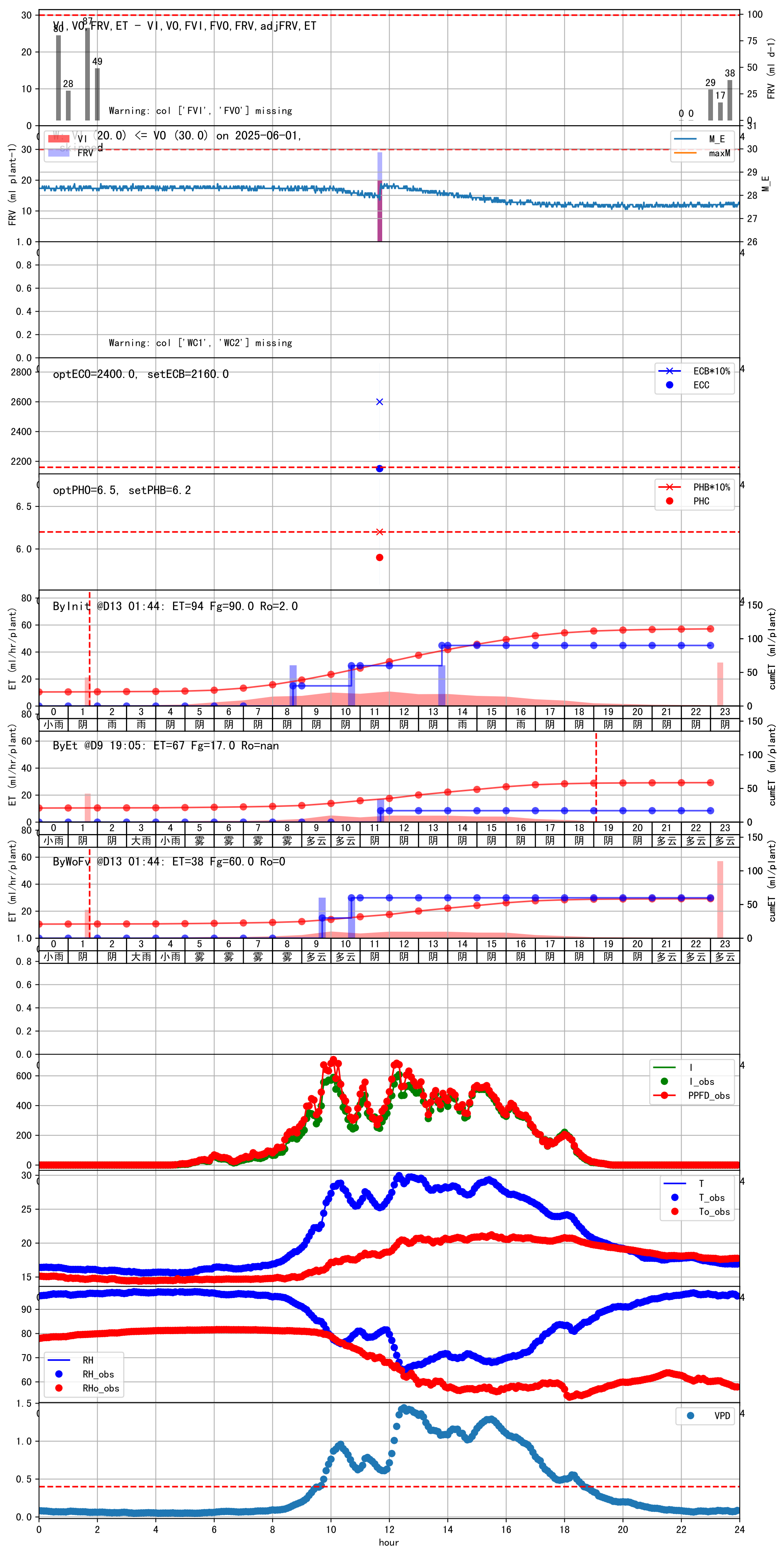






时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
09:40	40	30.0	0.052	多云	假设@09:40 手动（未用传感器）
10:40	40	30.0	0.052	多云	假设@10:40 手动（未用传感器）
总计	80.0（2次）	60.0			建议进液EC: 2160.0， PH: 6.2

施肥机灌溉量与预期值不符（29.0 : 17.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（40 vs 70.0）
默认实际灌溉17.0 ml.
昨天灌溉EC（2029.0）与手测EC（2553.0）偏差较大，请检查
进回液EC差（2553.0 vs 3370.0）偏高
上次灌溉EC（2151.0）与设定值（2600.0）偏差较大，请检查。



$m=700$, $FV0=0$

