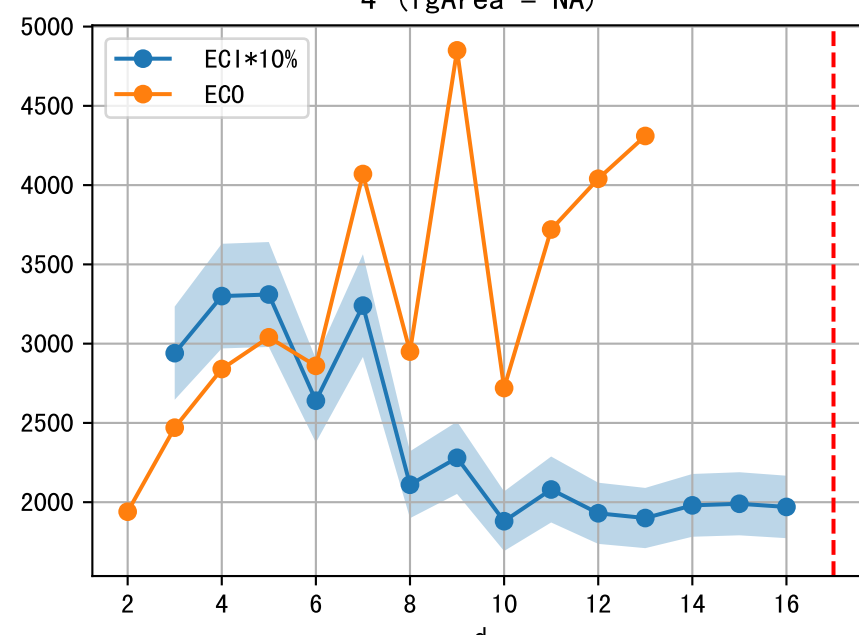
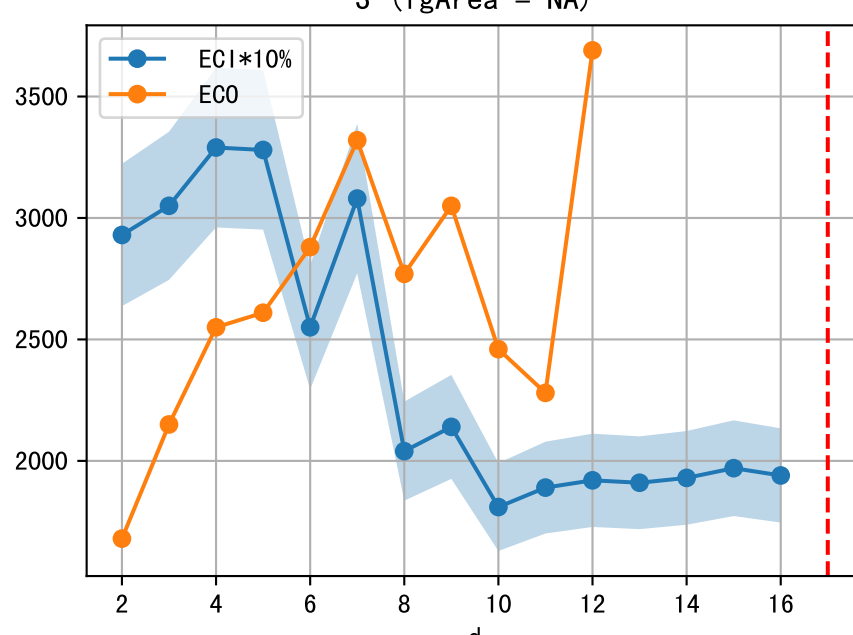
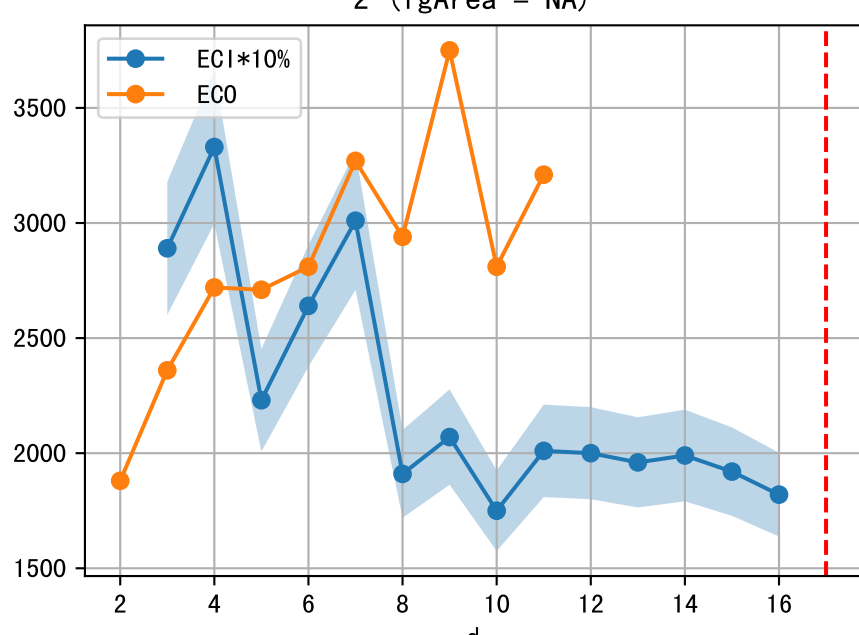
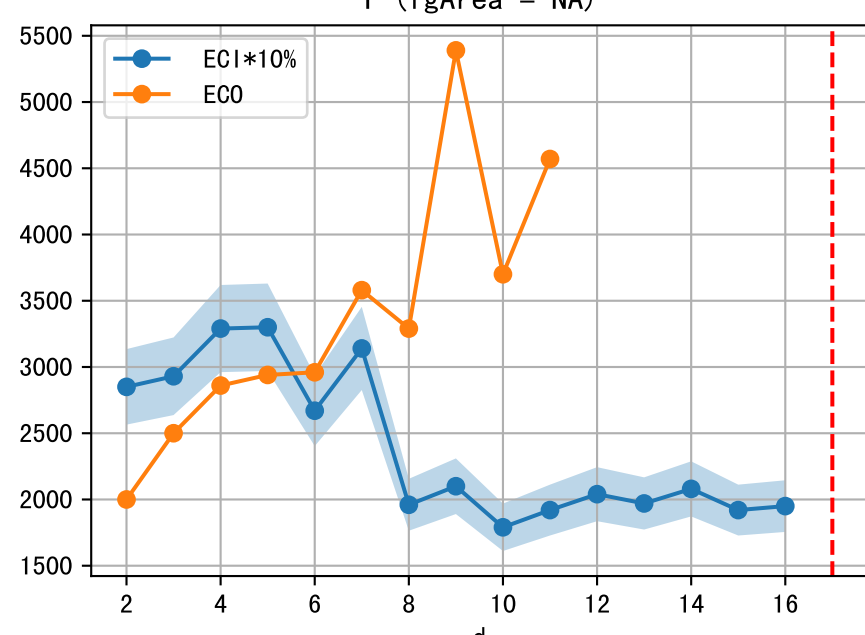
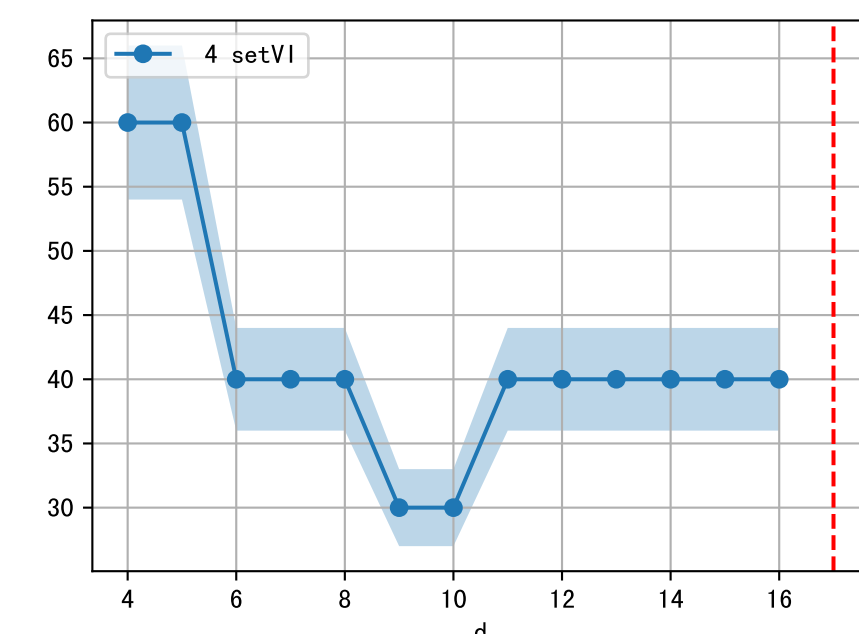
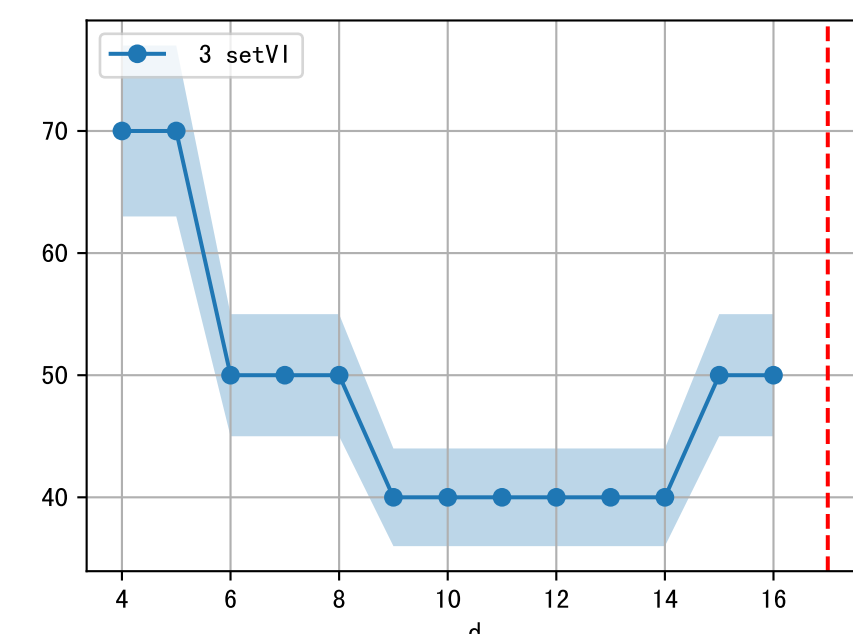
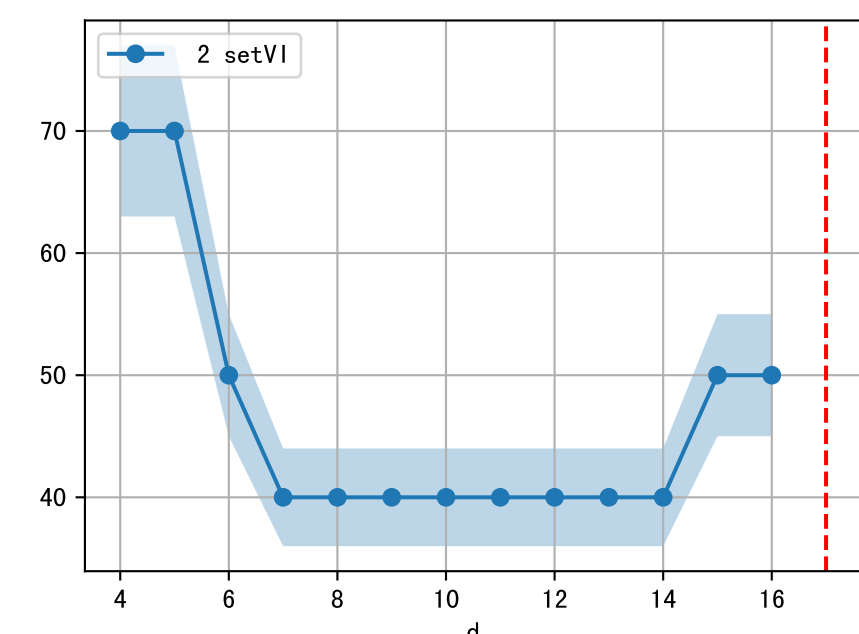
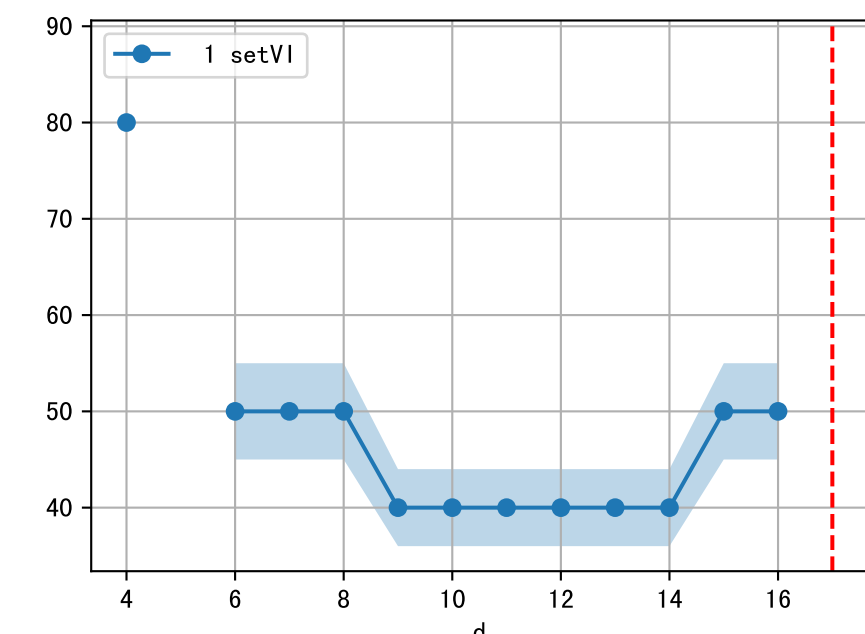
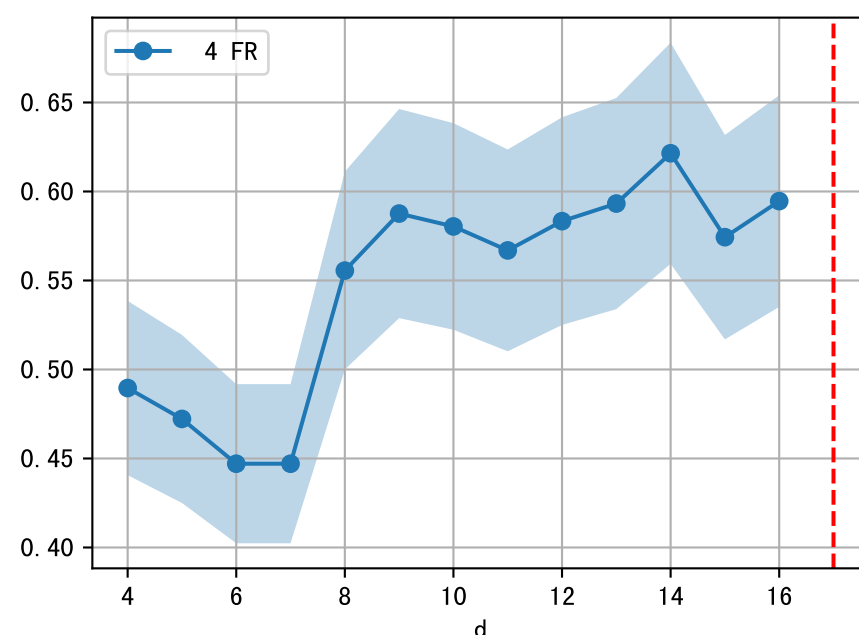
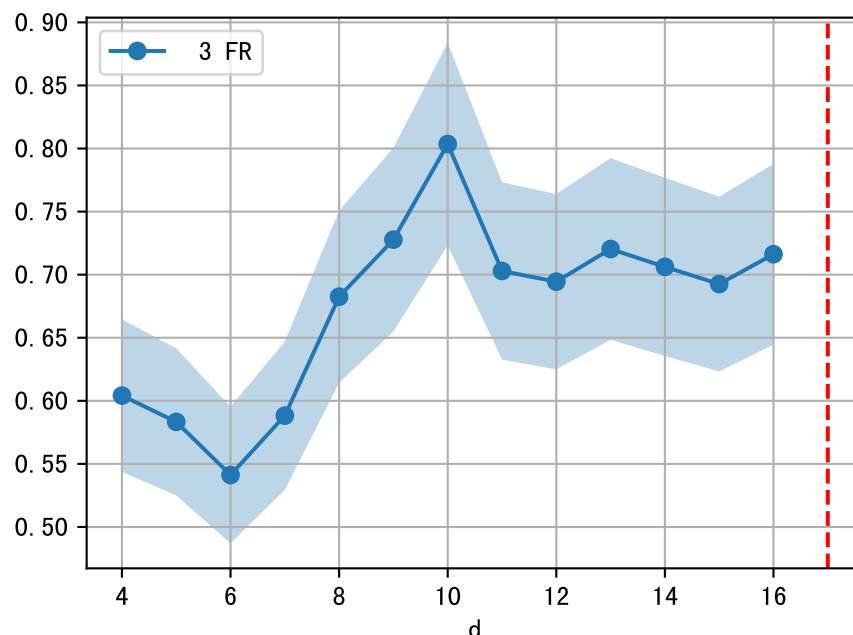
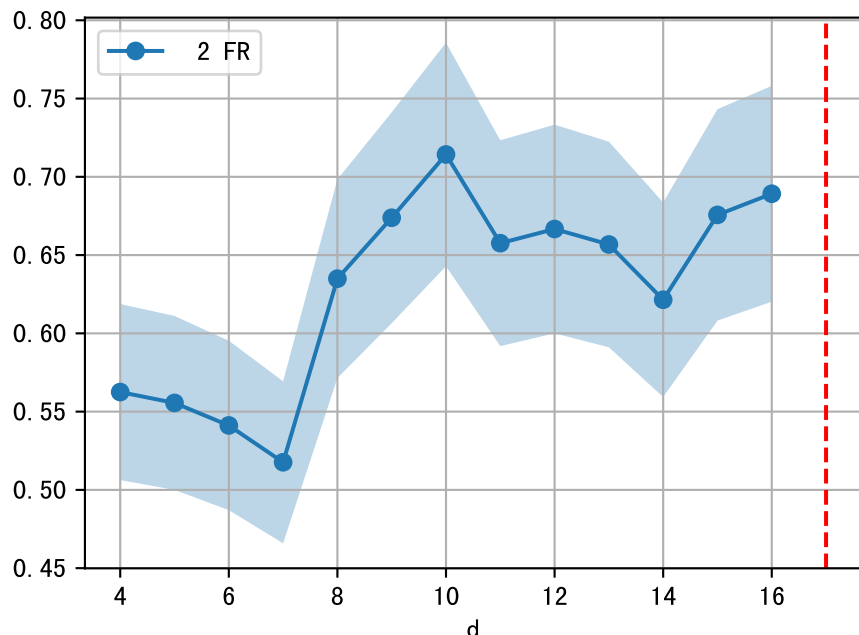
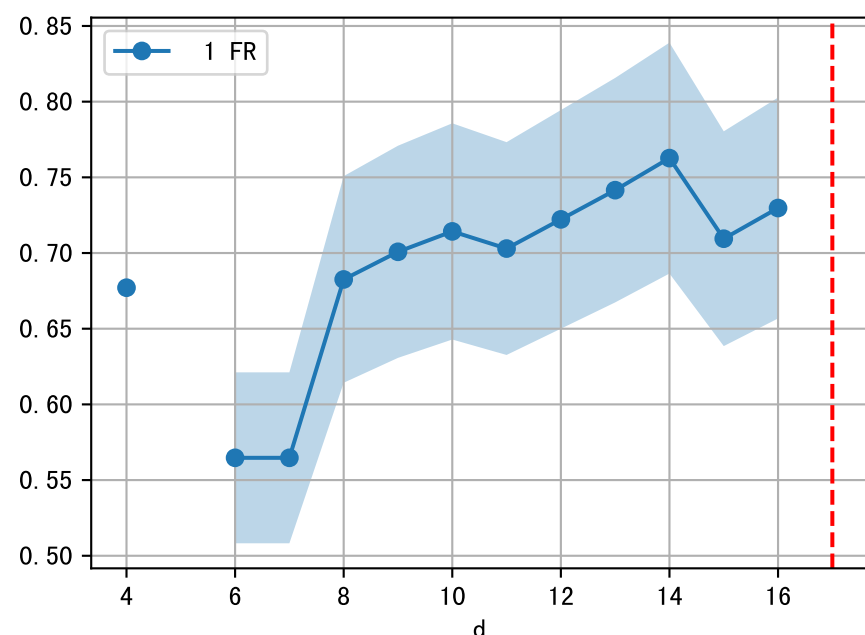
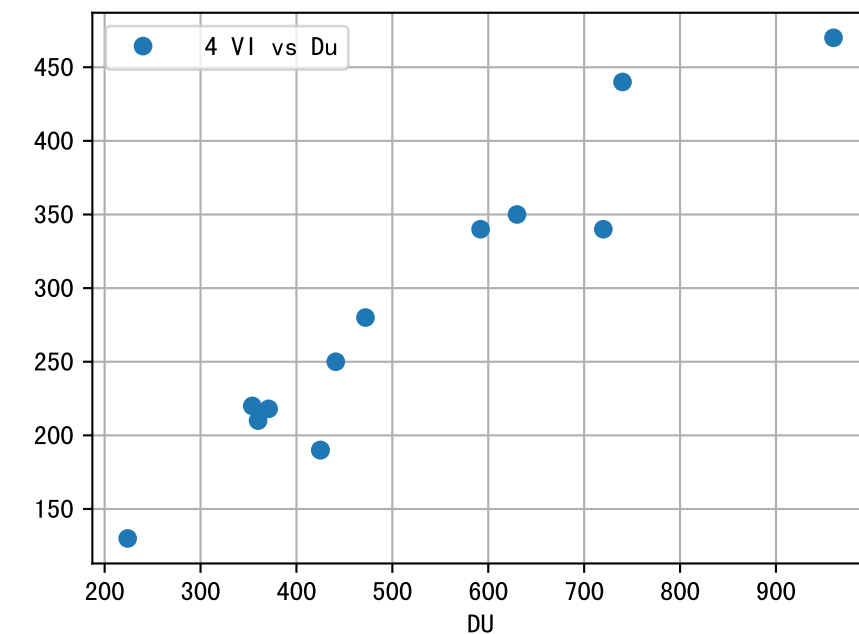
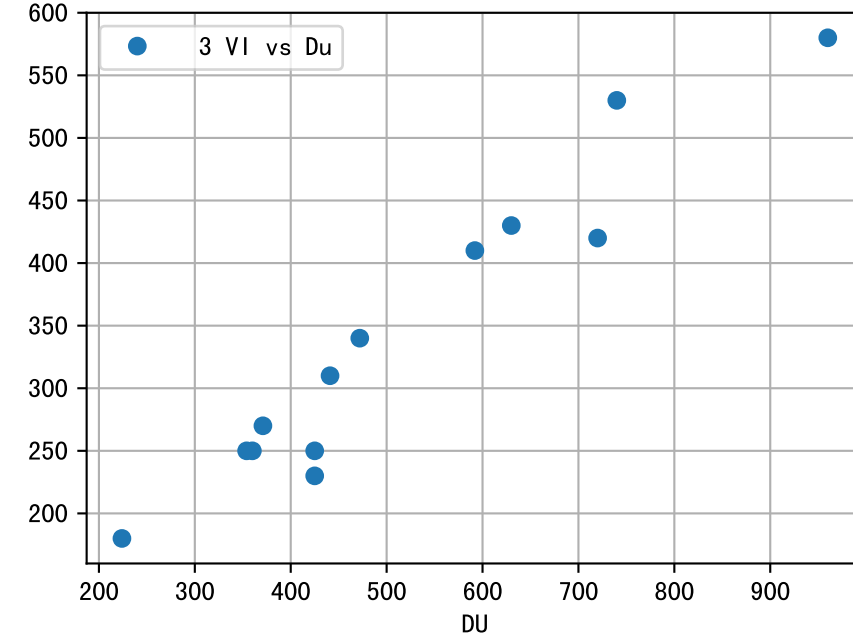
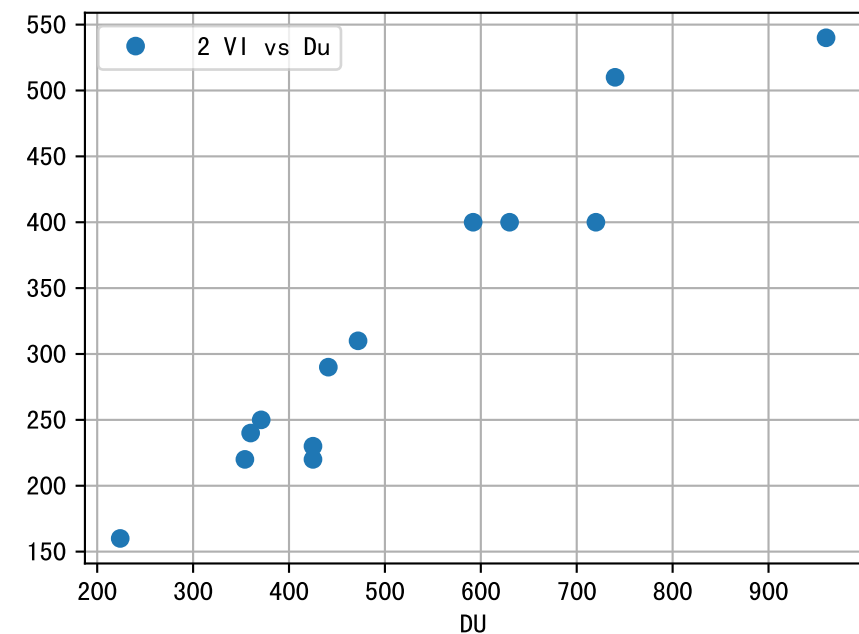
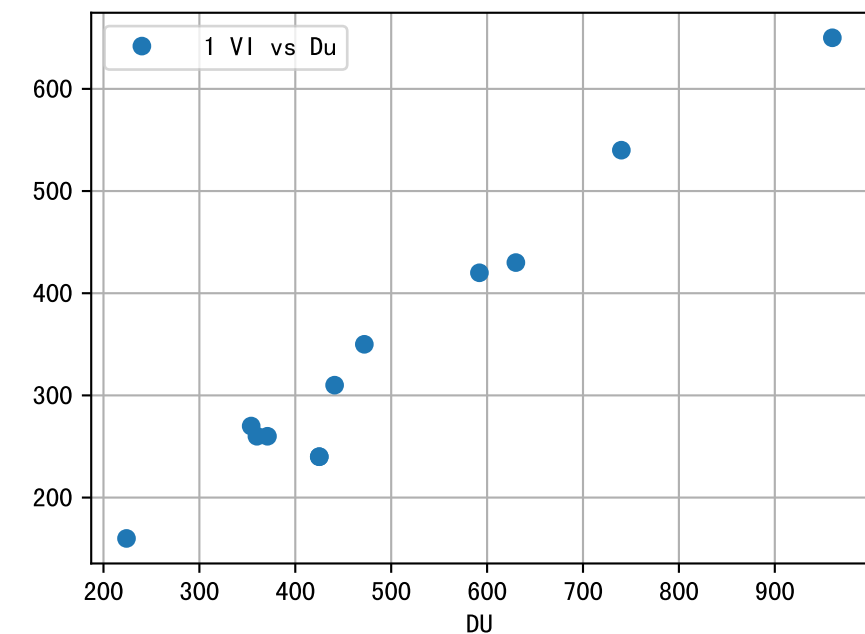
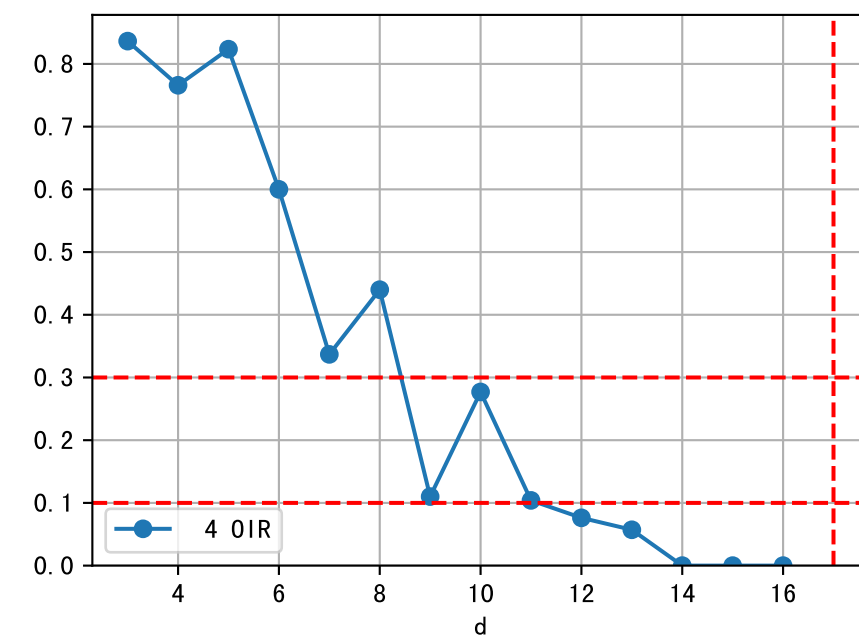
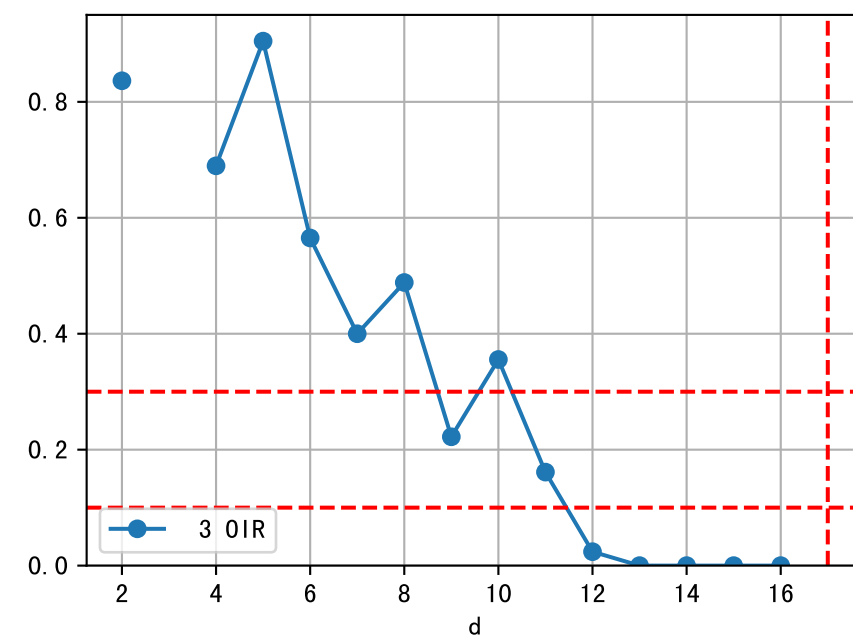
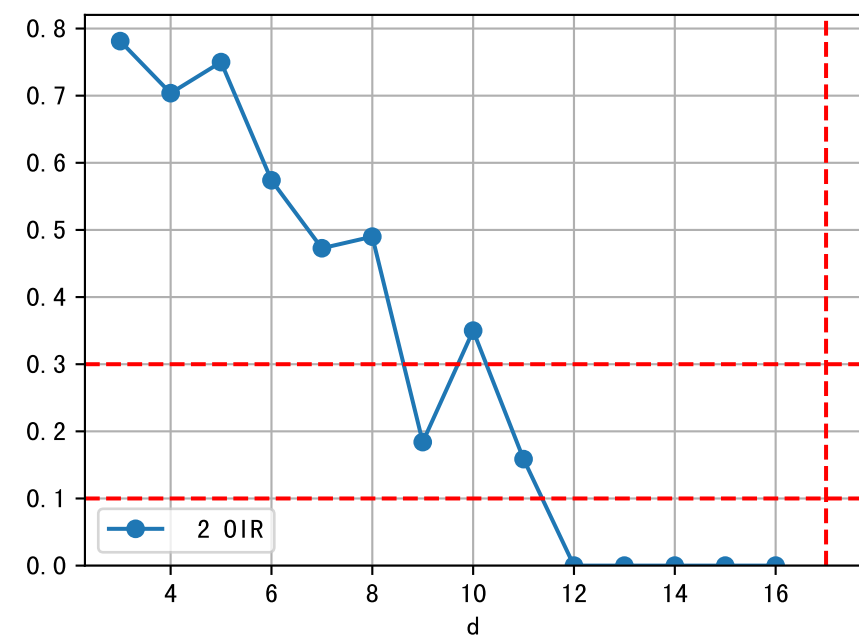
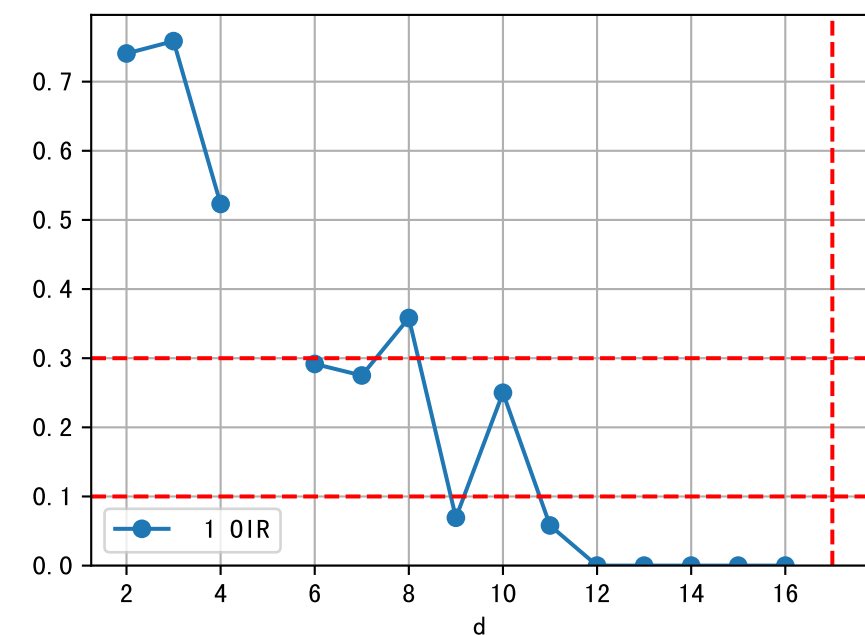
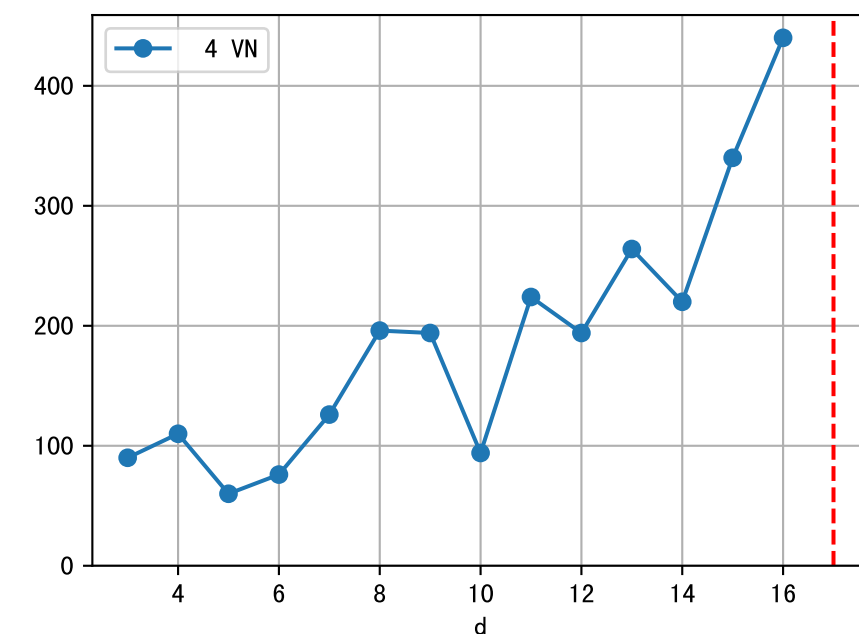
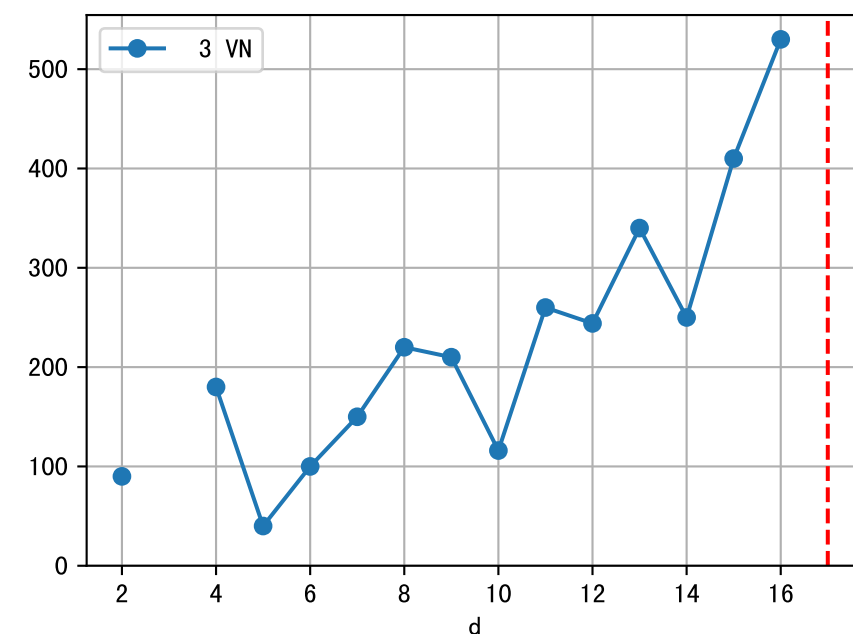
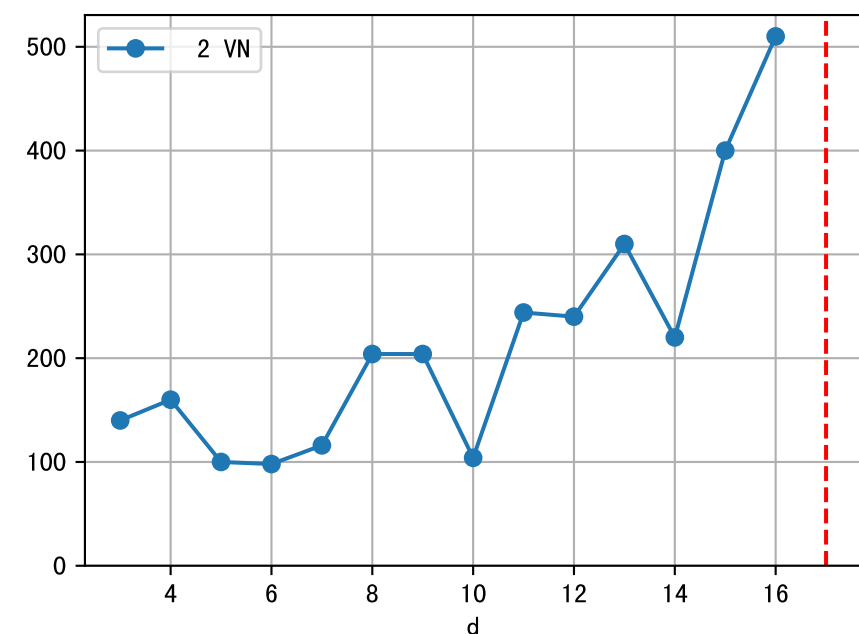
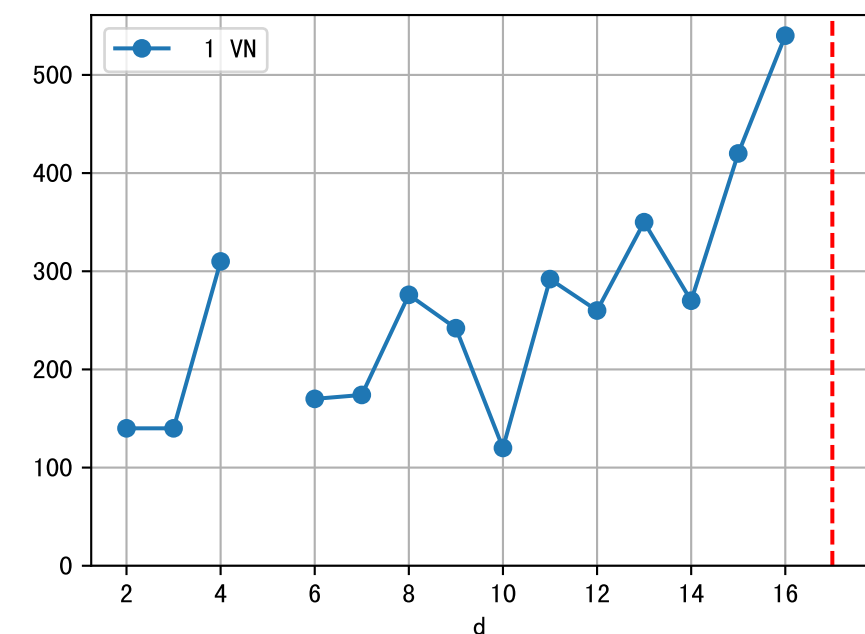
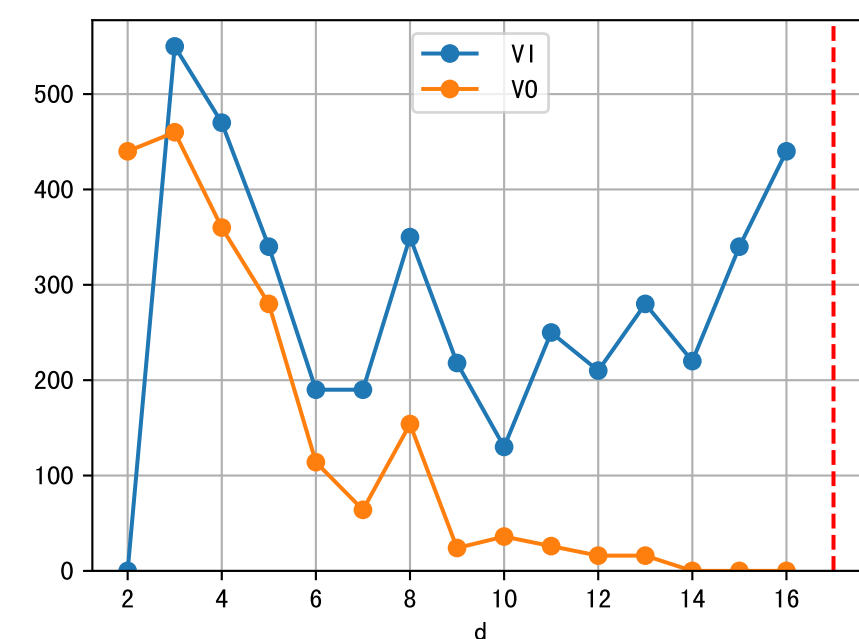
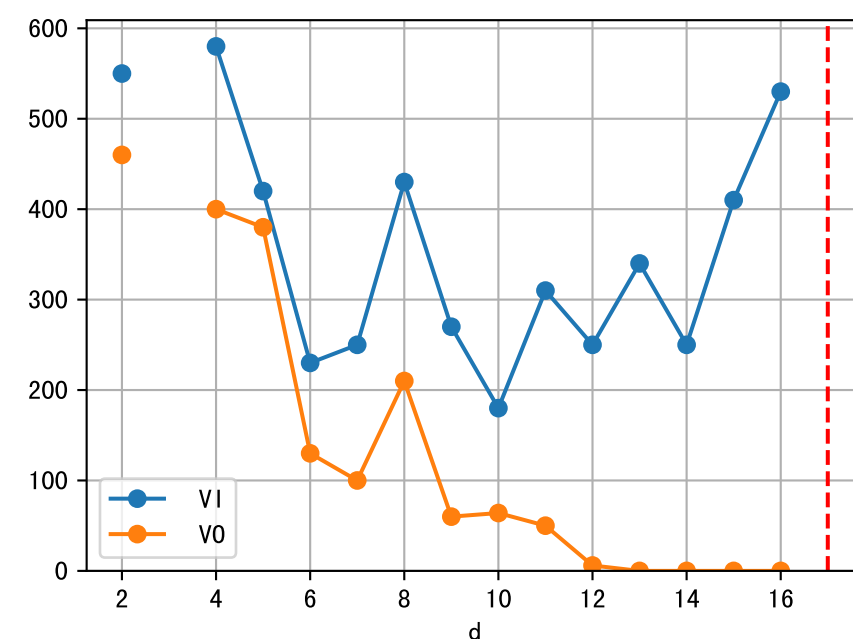
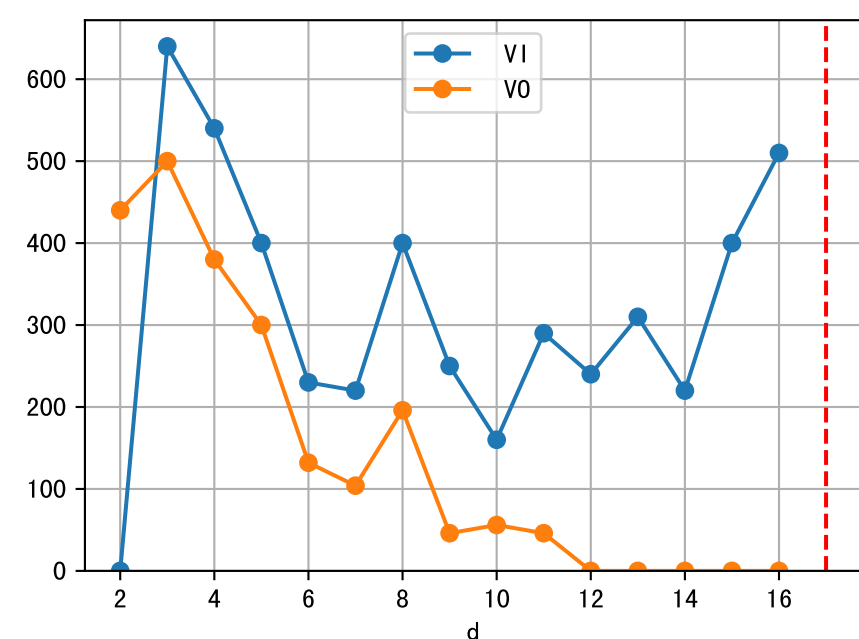
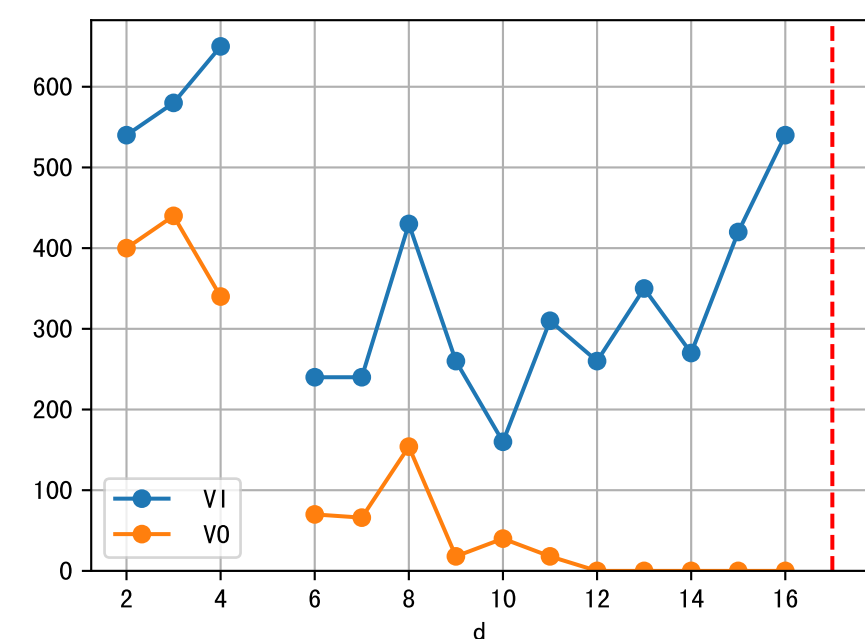
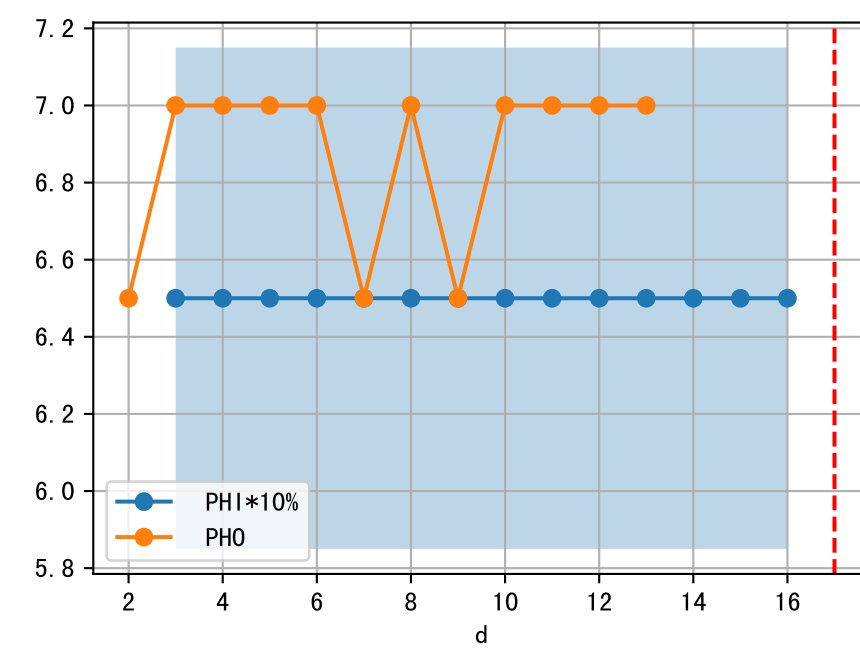
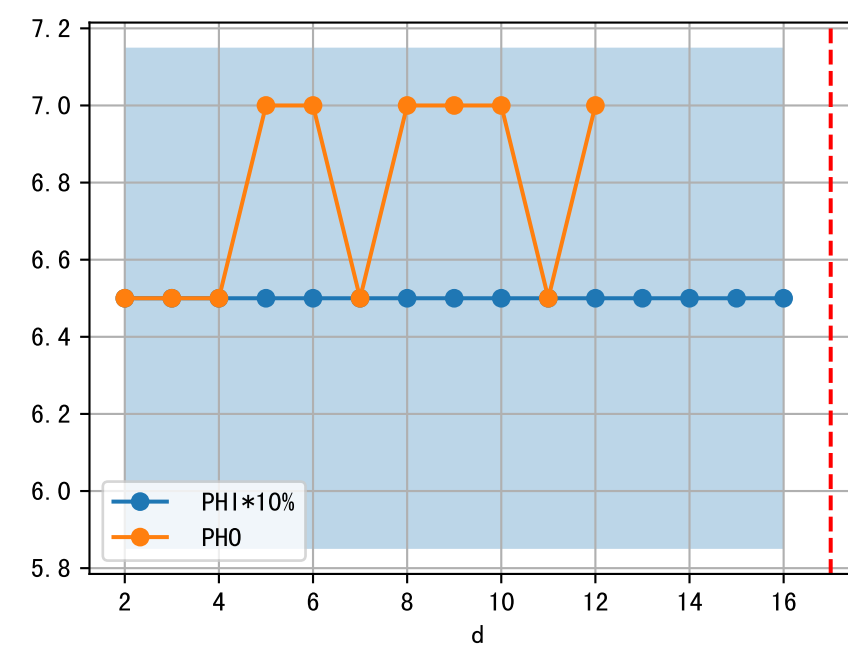
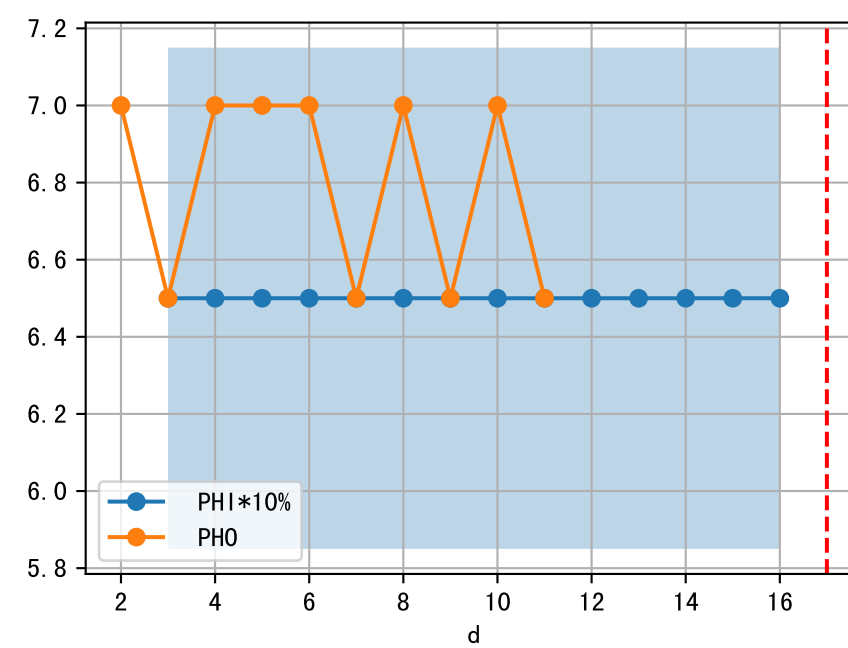
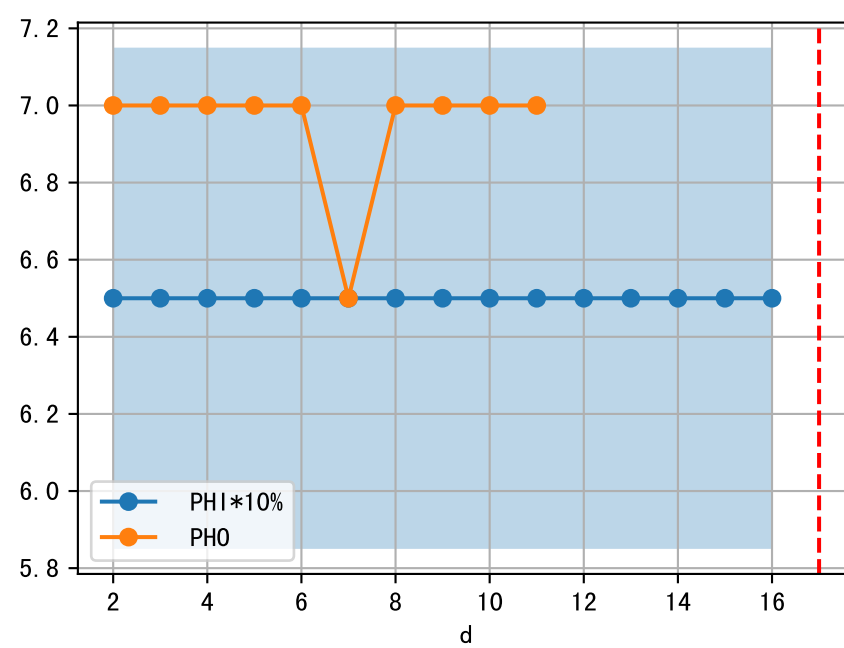


FgArea: [' 0']

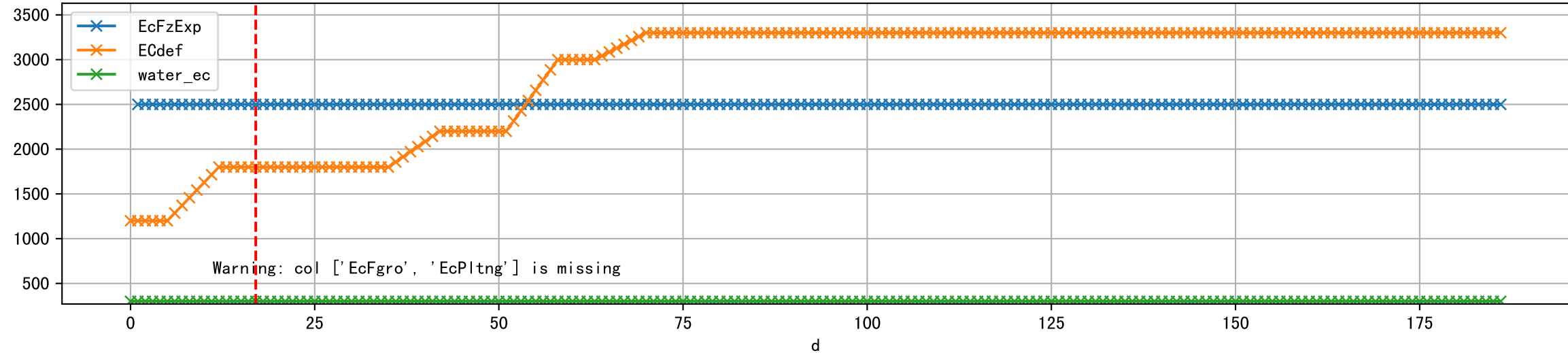
NC11 G3-2

2025-05-29 (Day 17)

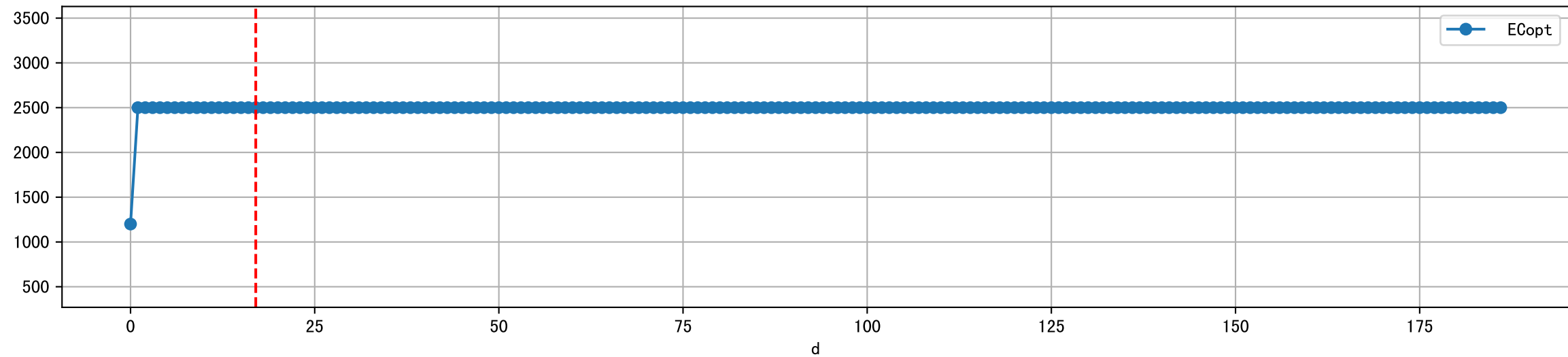




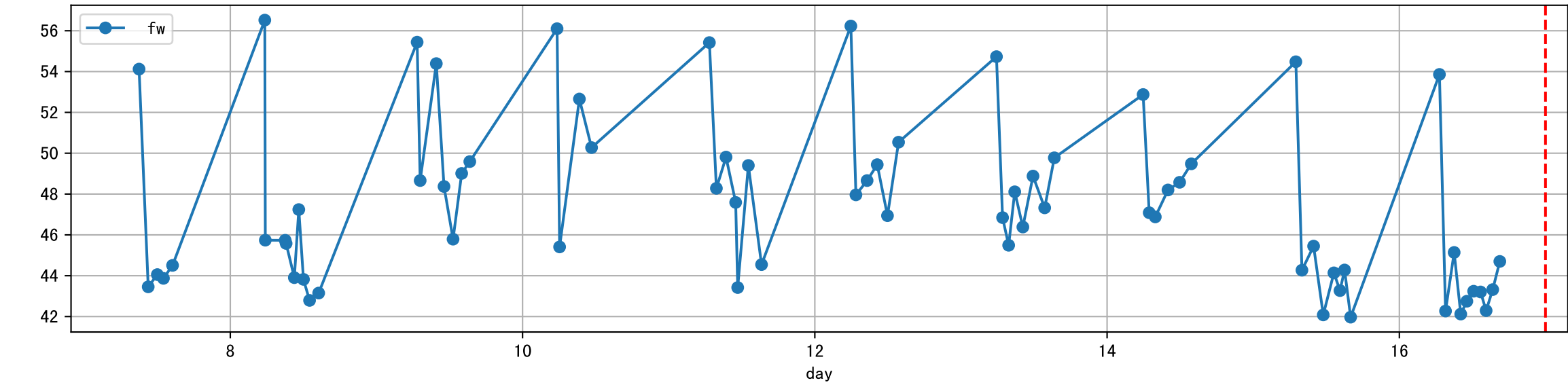
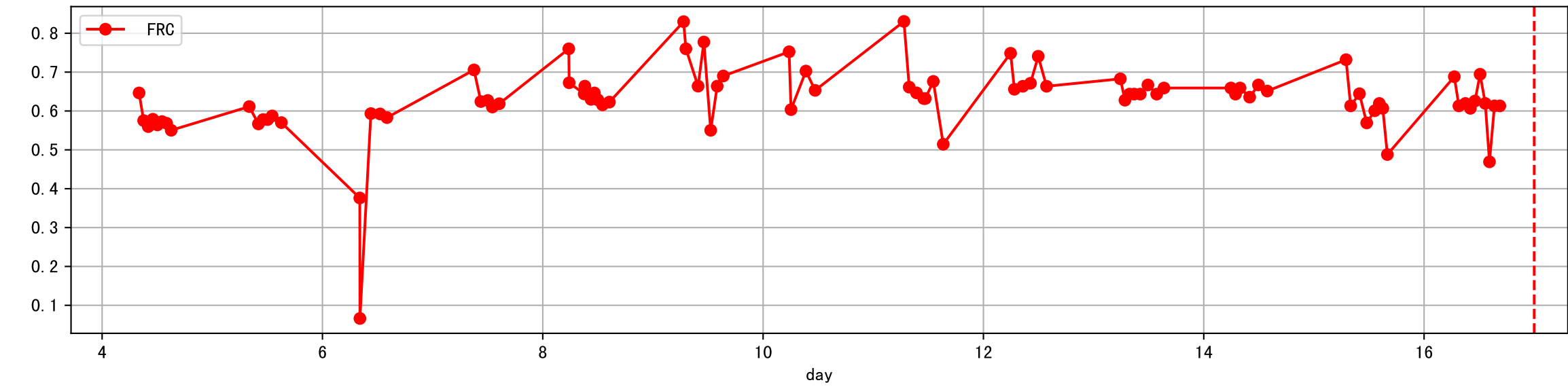
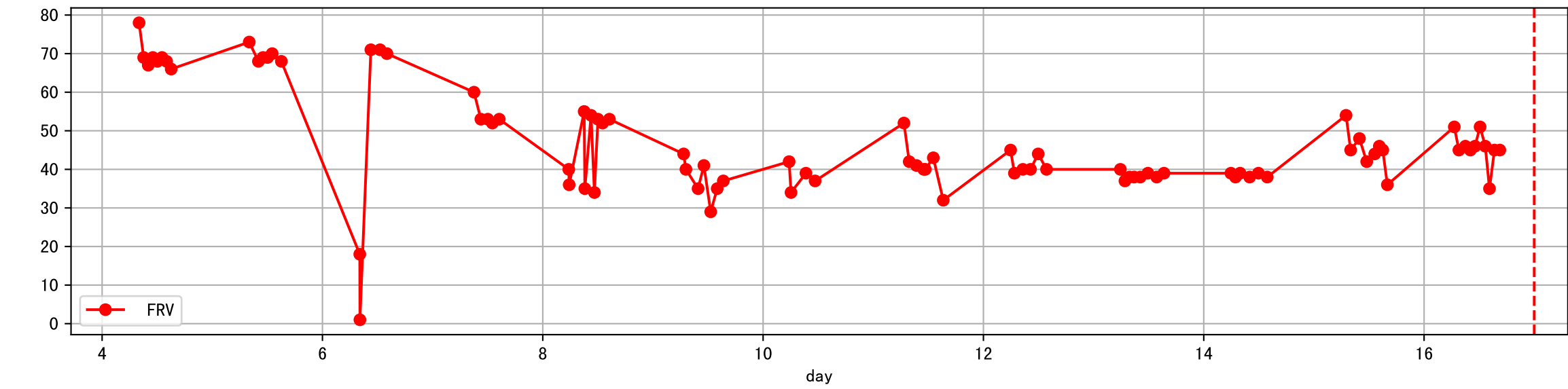
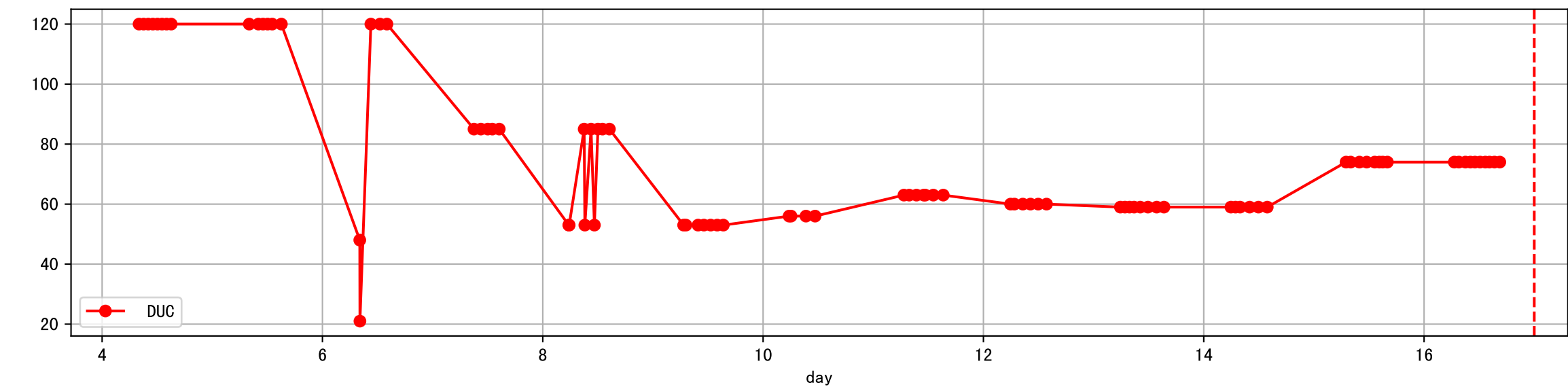
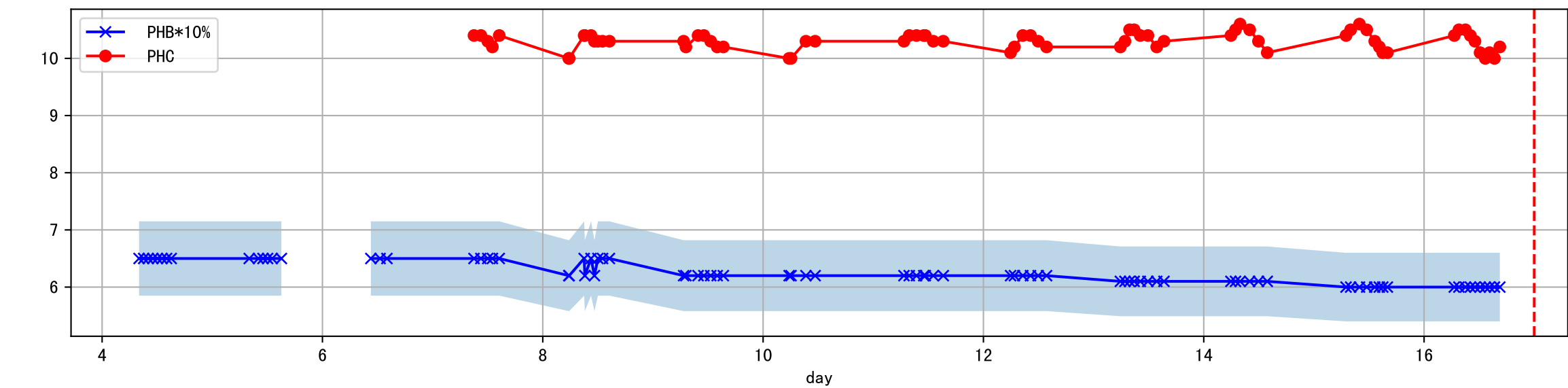
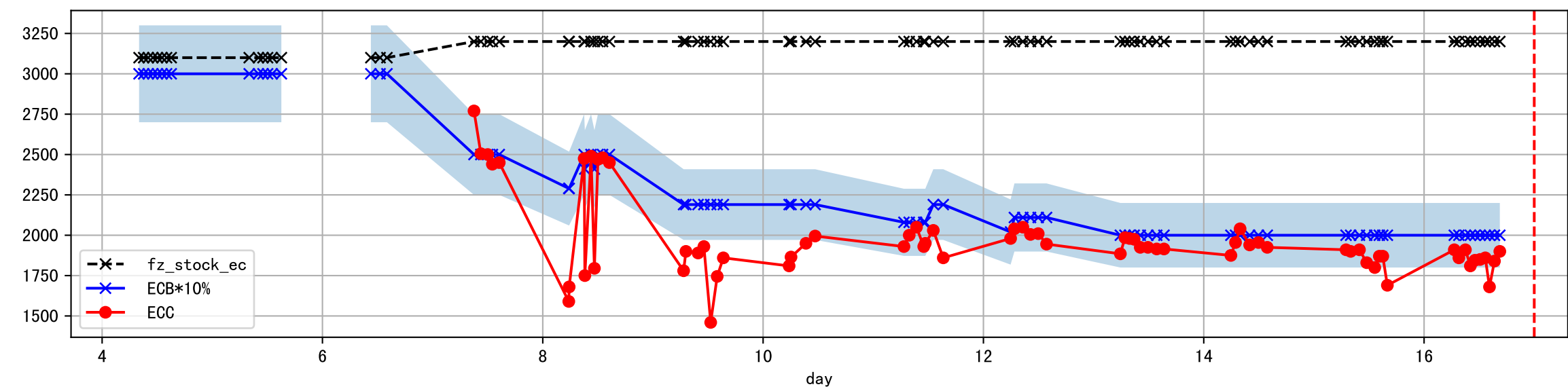
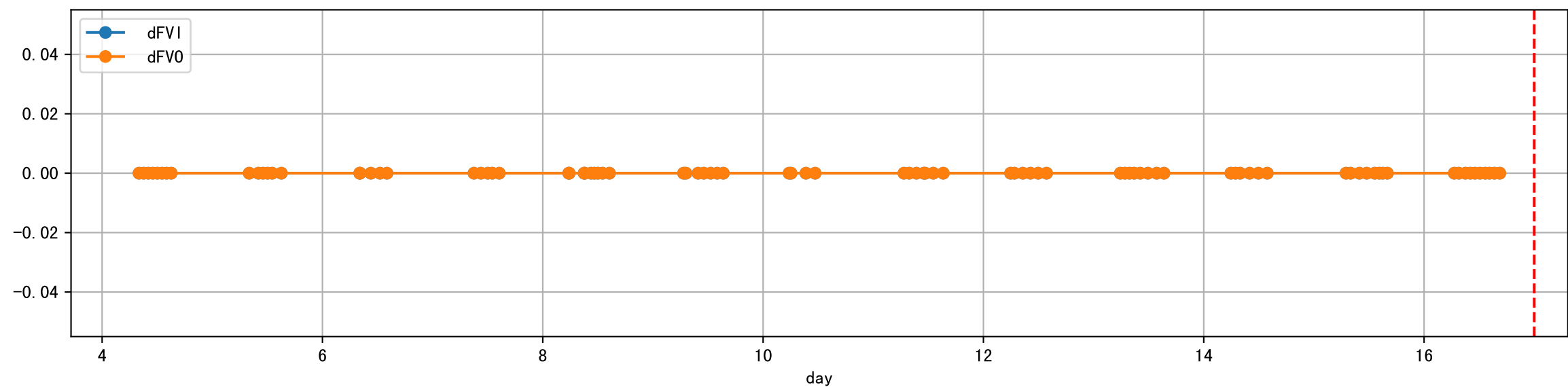
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



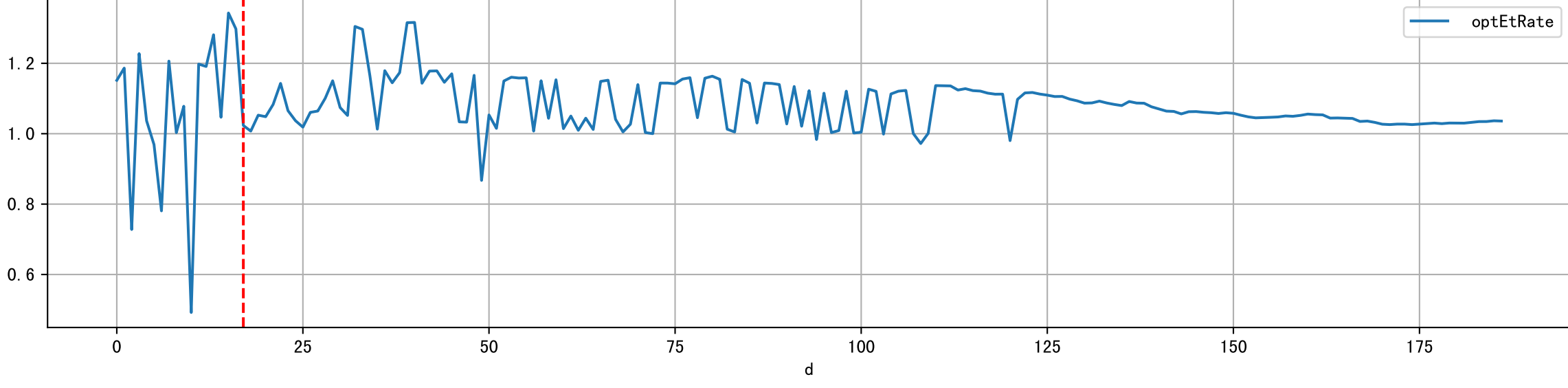
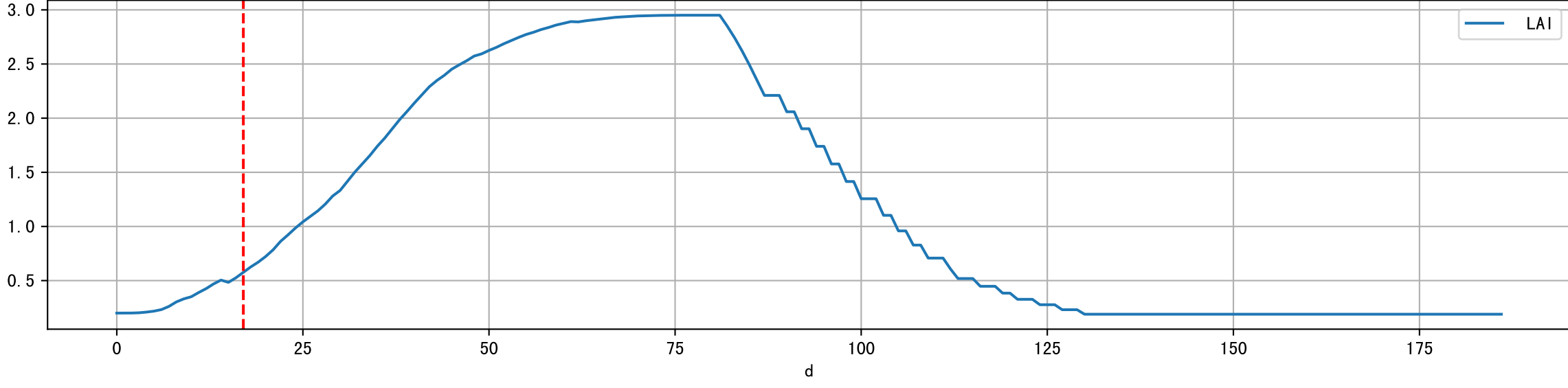
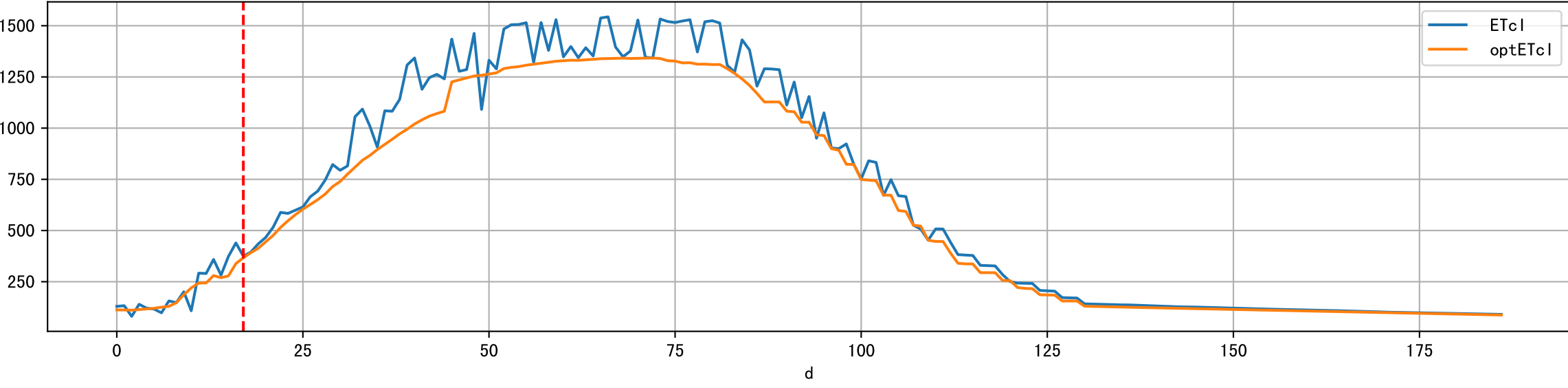
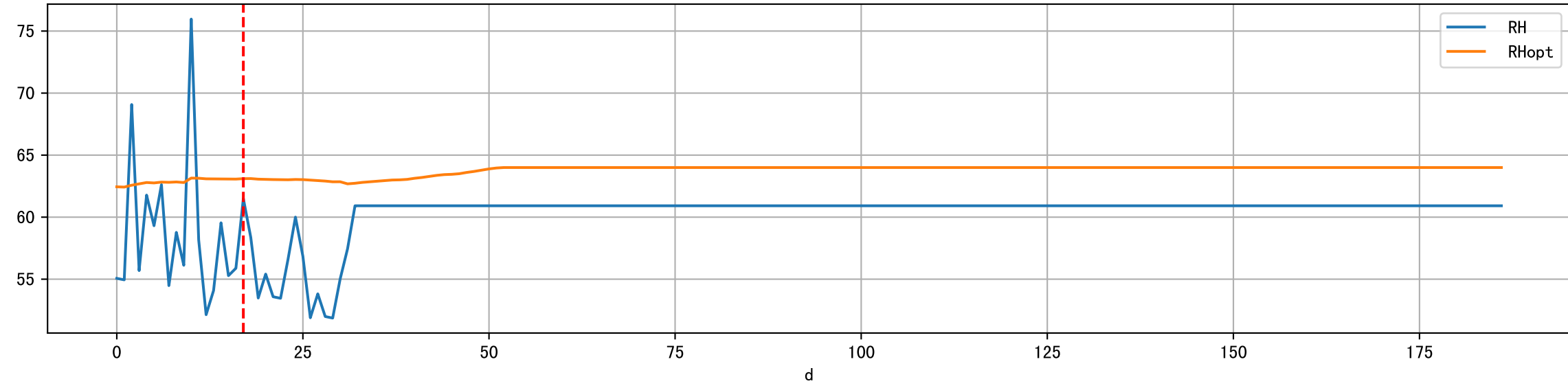
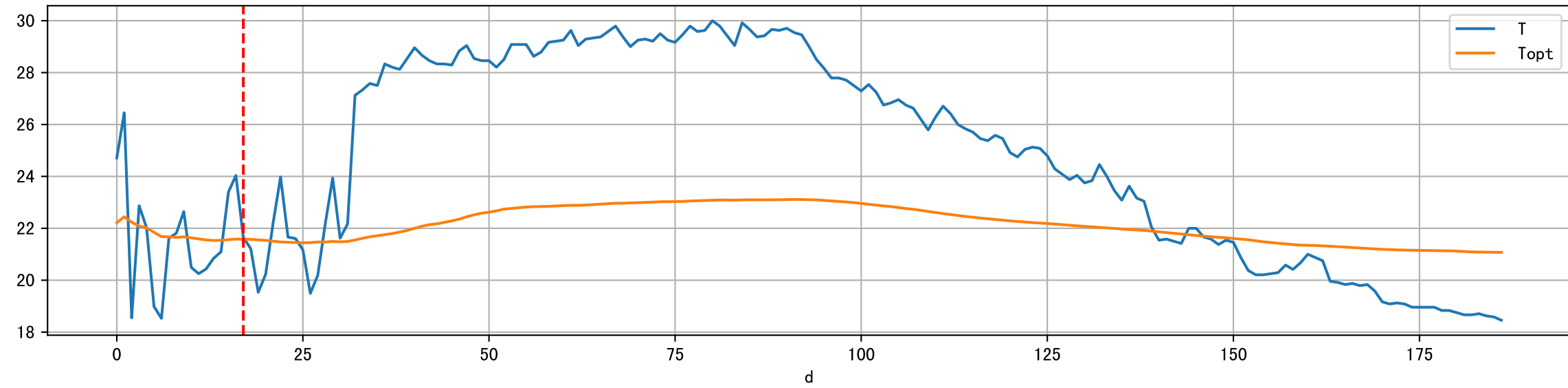
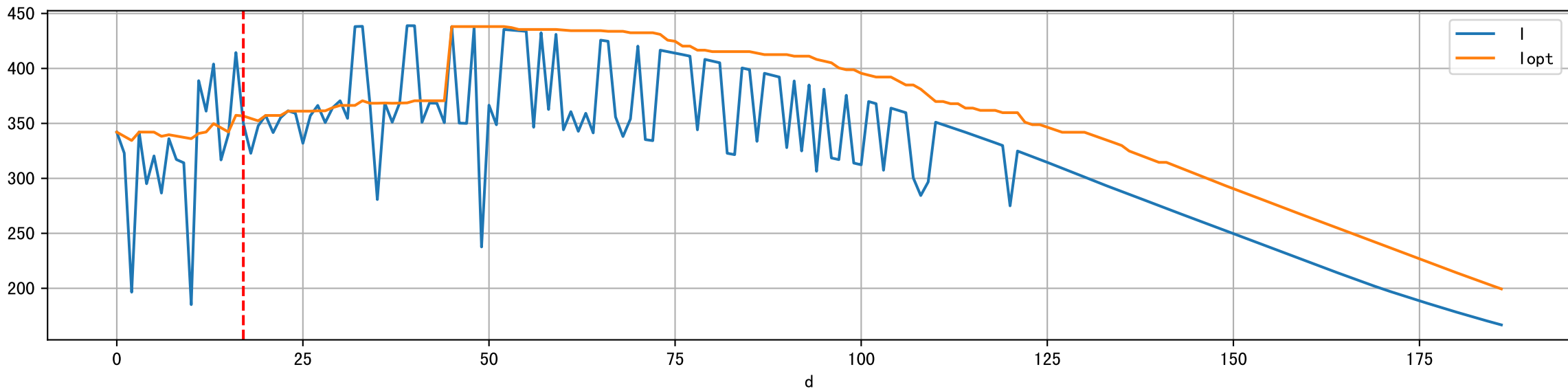
Plot [' ECopt']



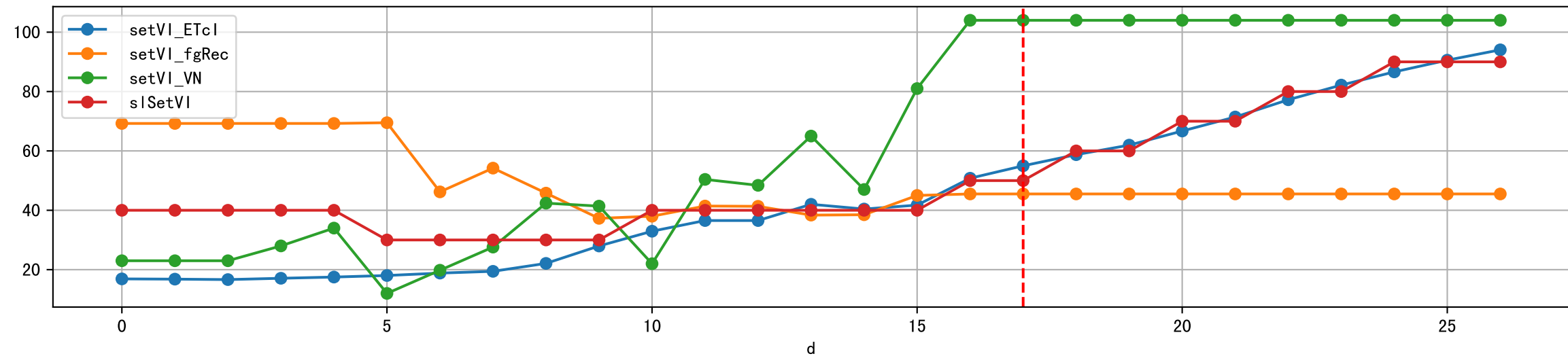
Plot Sensor and FgRec Data



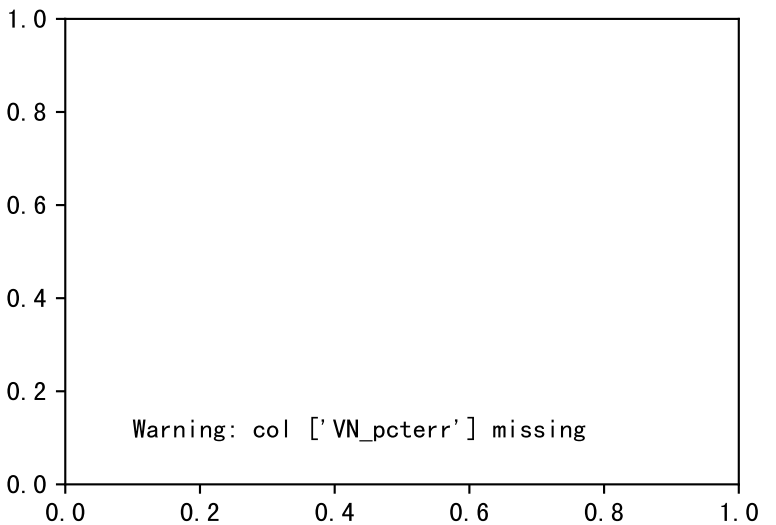
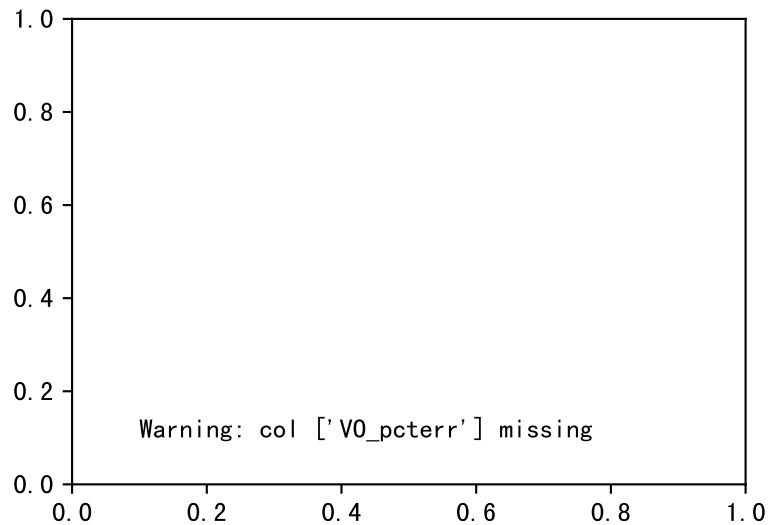
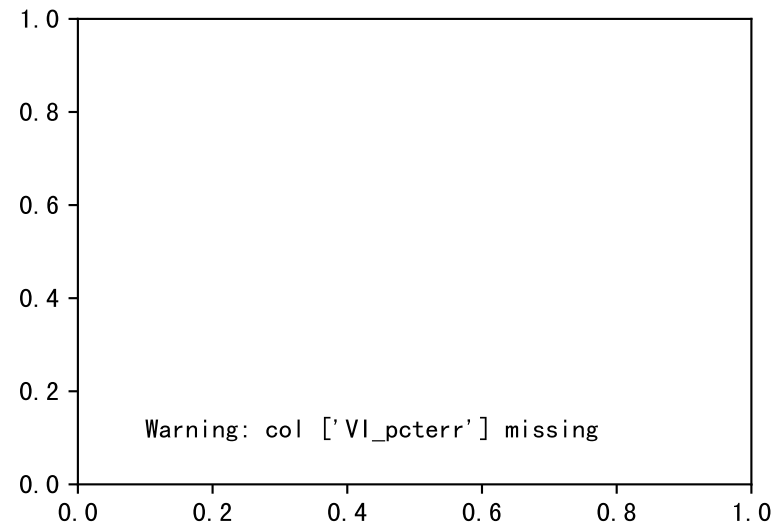
Plot [['I', 'Iopt'], ['T', 'Topt'], ['RH', 'RHopt'], ['ETcl', 'optETcl'], ['LAI', 'optEtRate']]



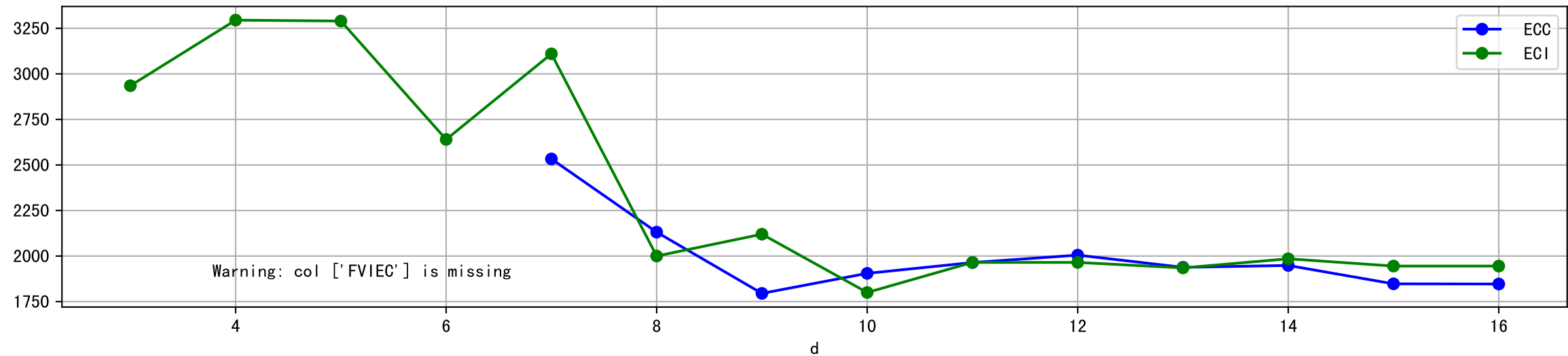
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



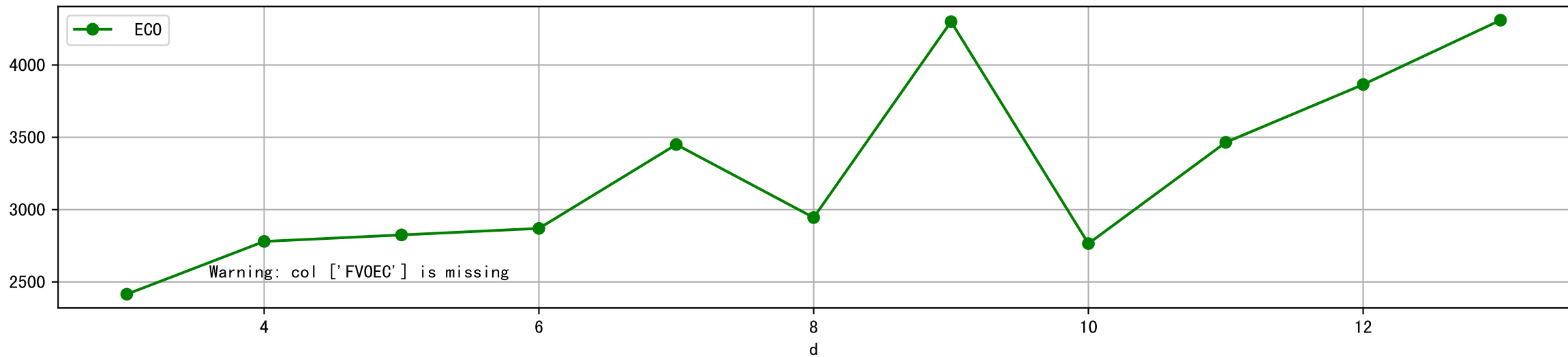
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



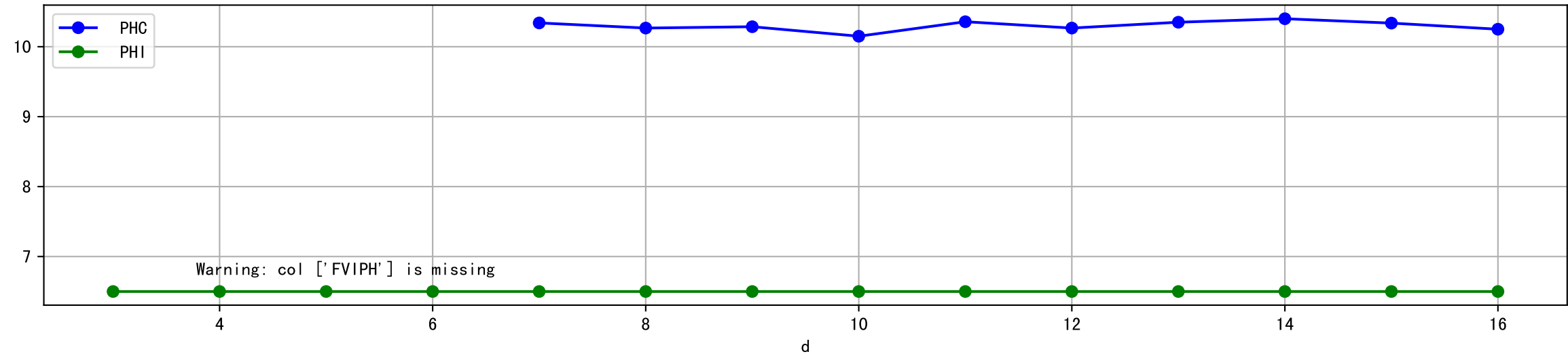
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



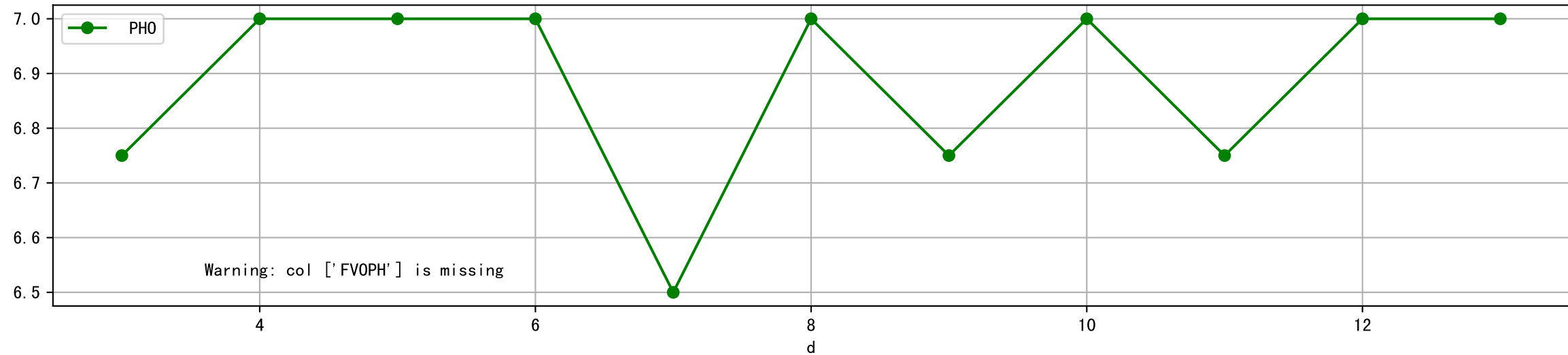
Plot [[' FV0EC:r-o', ' ECO:g-o']]

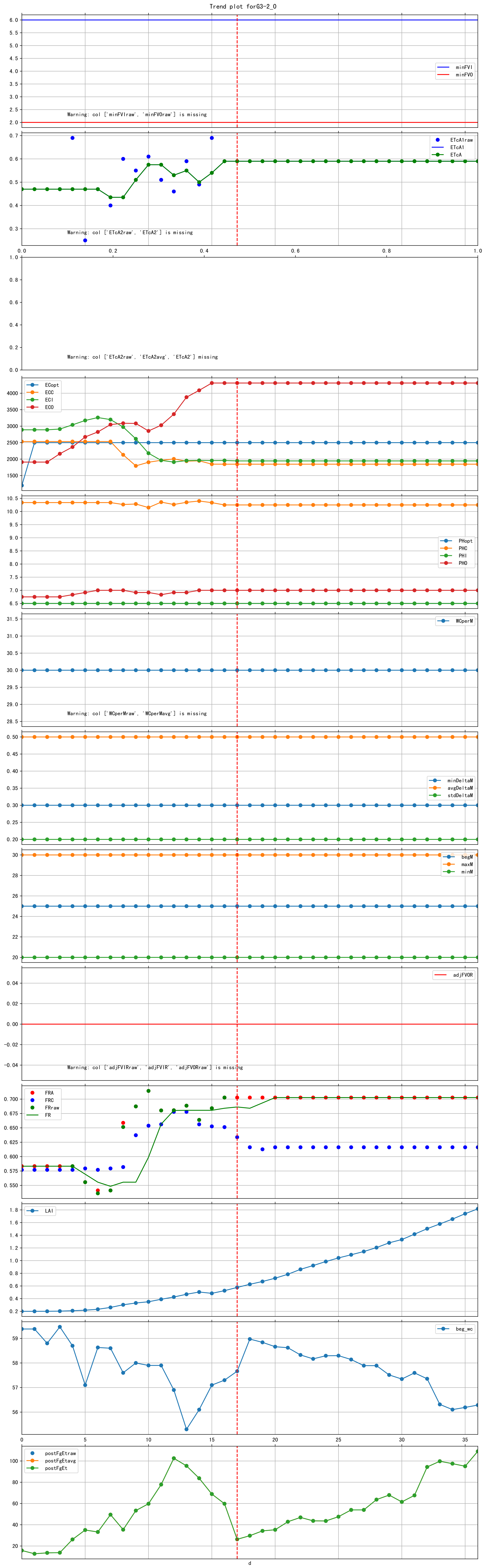


Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]

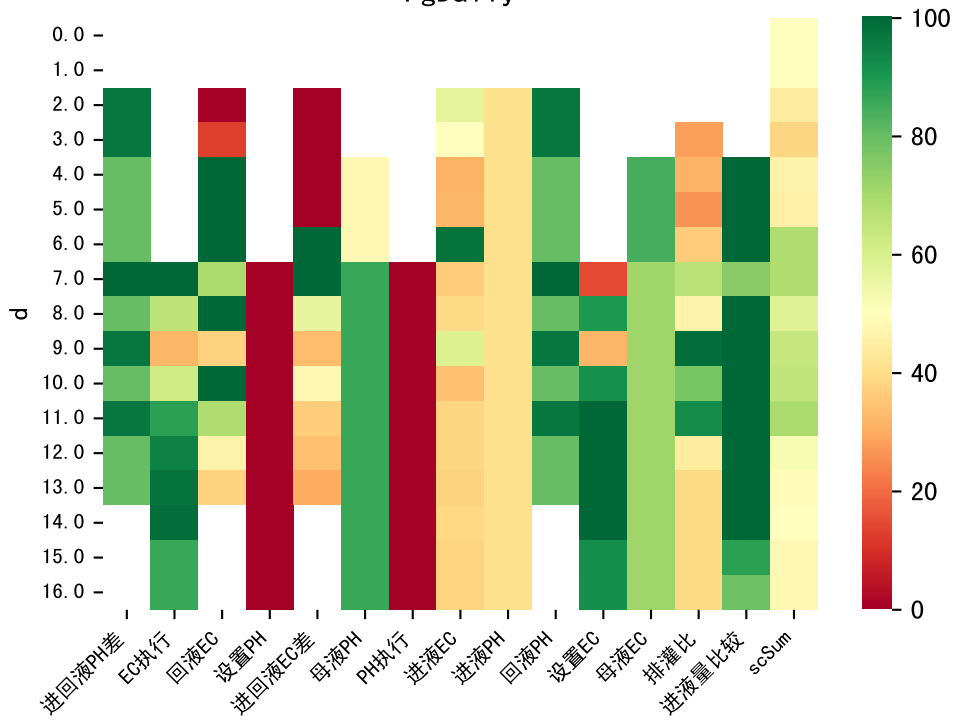


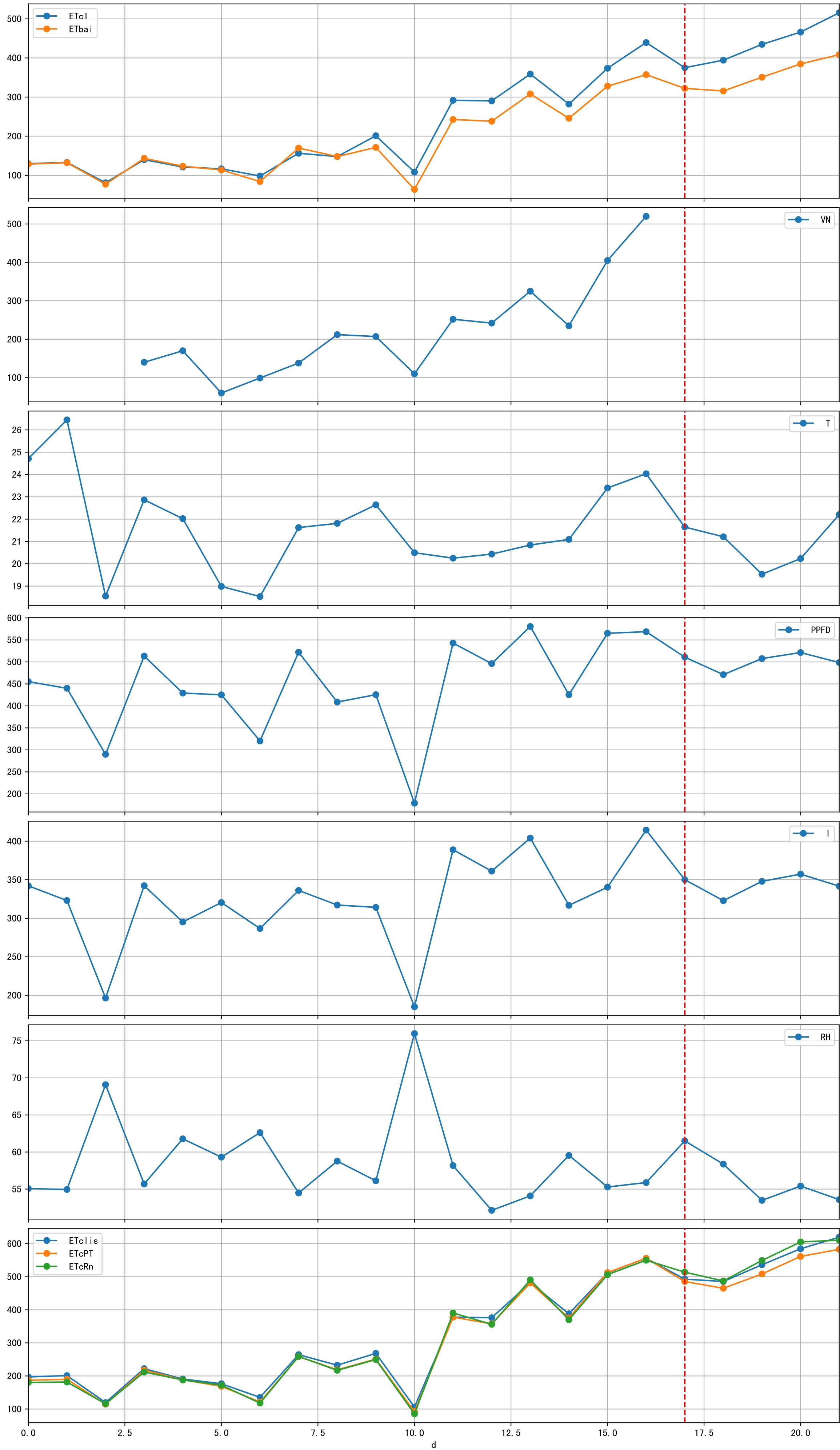
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

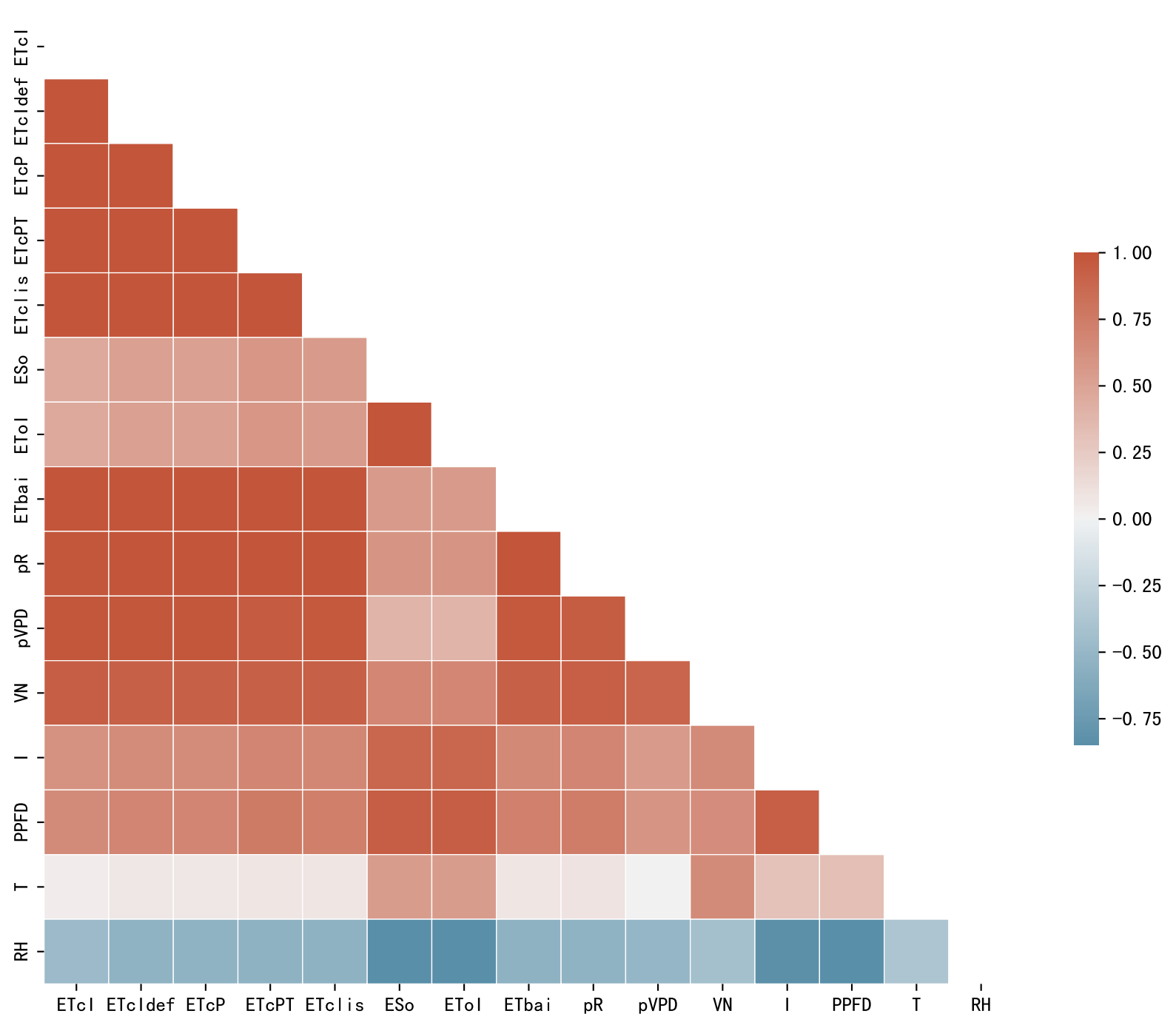


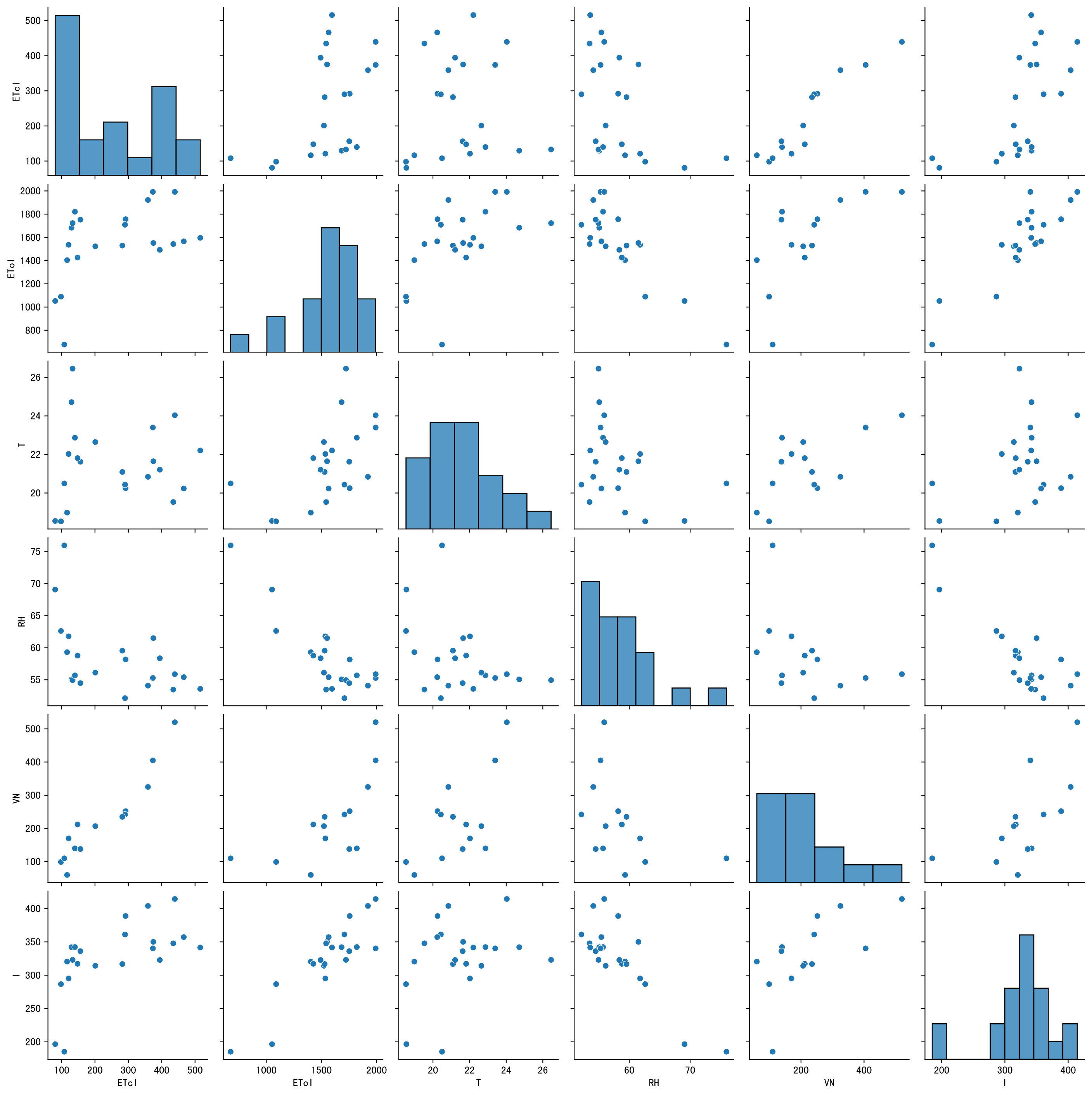


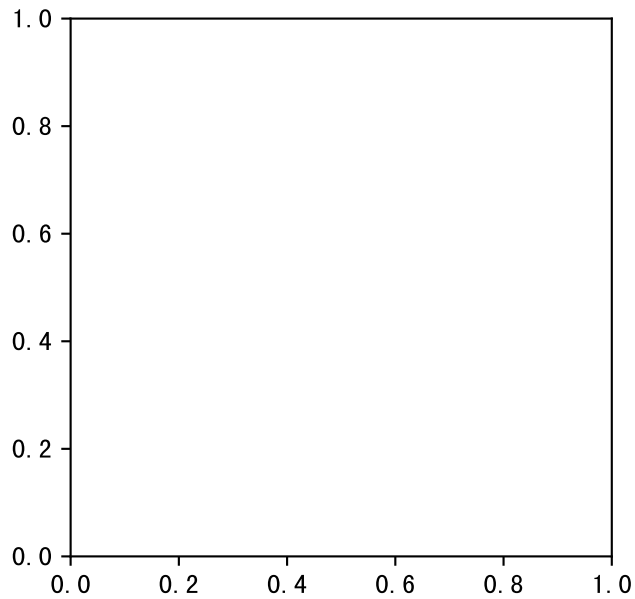
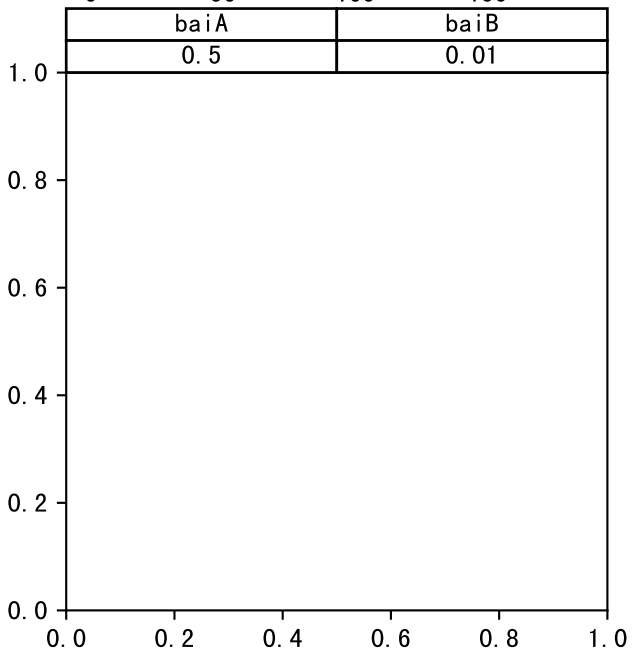
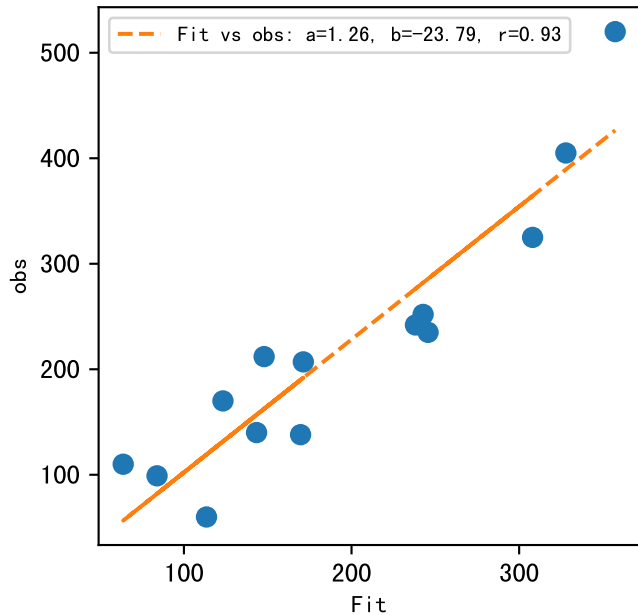
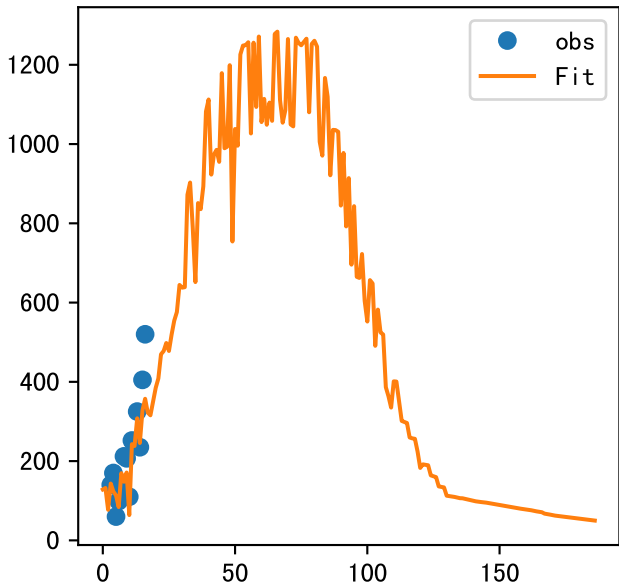
FgDaily

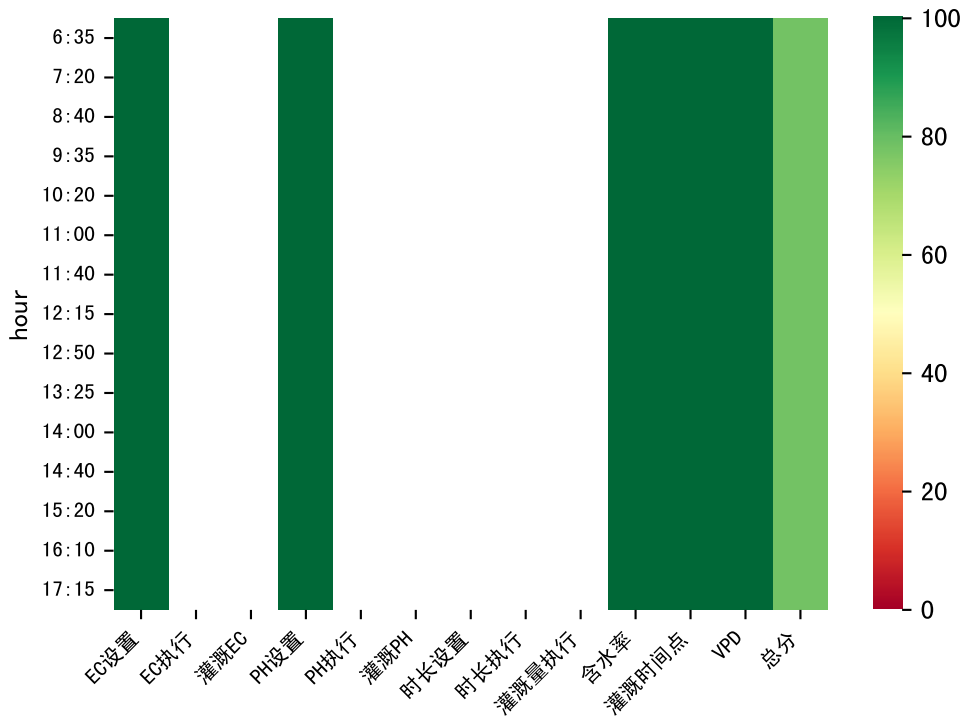






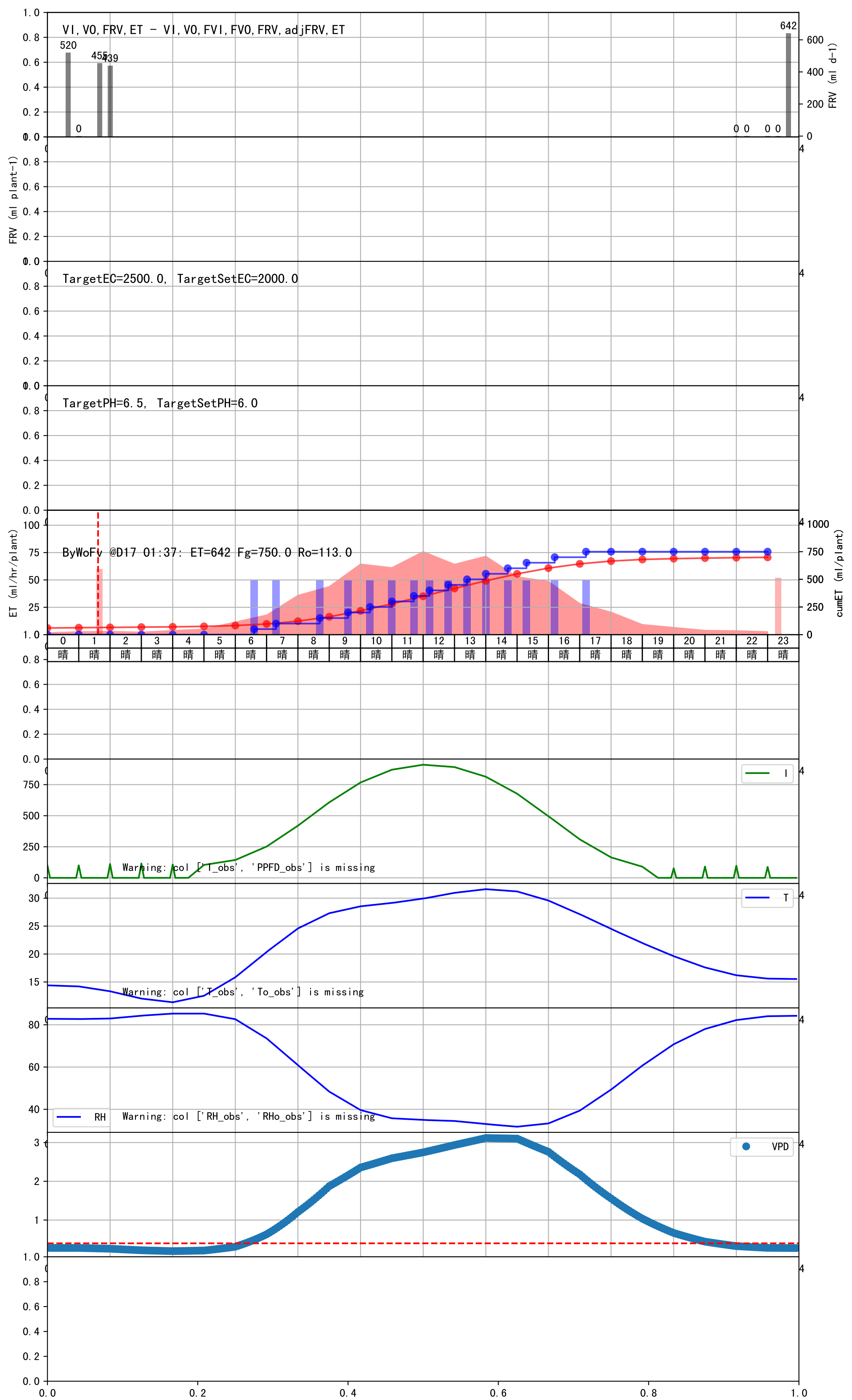


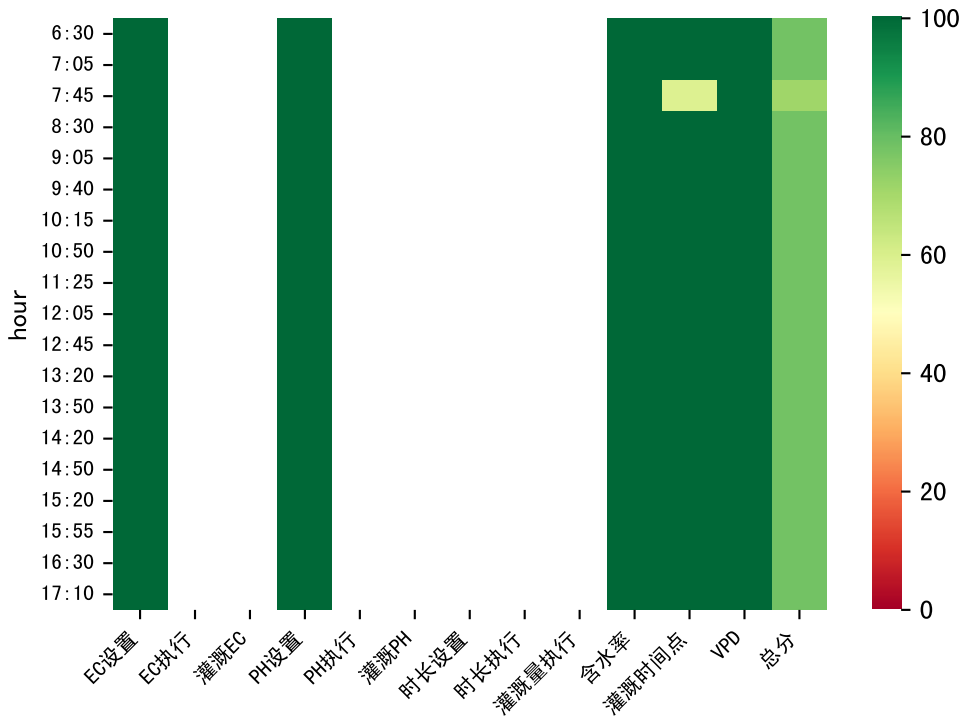




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:35	72	50.0	晴	待执行@06:35 未知程序（未用传感器）
07:20	72	50.0	晴	预期@07:20 未知程序（未用传感器）
08:40	72	50.0	晴	预期@08:40 未知程序（未用传感器）
09:35	72	50.0	晴	预期@09:35 未知程序（未用传感器）
10:20	72	50.0	晴	预期@10:20 未知程序（未用传感器）
11:00	72	50.0	晴	预期@11:00 未知程序（未用传感器）
11:40	72	50.0	晴	预期@11:40 未知程序（未用传感器）
12:15	72	50.0	晴	预期@12:15 未知程序（未用传感器）
12:50	72	50.0	晴	预期@12:50 未知程序（未用传感器）
13:25	72	50.0	晴	预期@13:25 未知程序（未用传感器）
14:00	72	50.0	晴	预期@14:00 未知程序（未用传感器）
14:40	72	50.0	晴	预期@14:40 未知程序（未用传感器）
15:20	72	50.0	晴	预期@15:20 未知程序（未用传感器）
16:10	72	50.0	晴	预期@16:10 未知程序（未用传感器）
17:15	72	50.0	晴	预期@17:15 未知程序（未用传感器）
总计	1080.0（15次）	750.0		建议进液EC：2000.0， PH：6.0

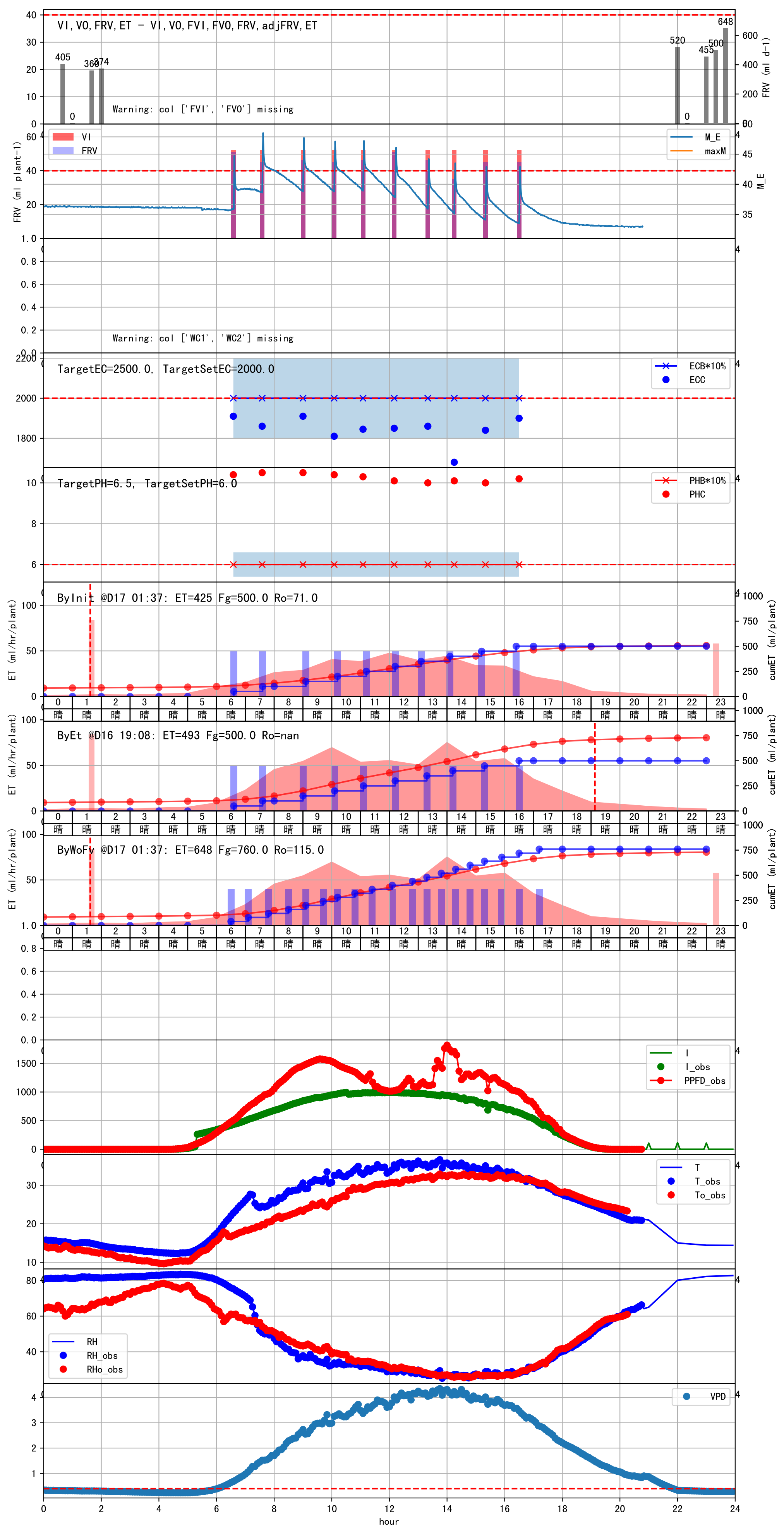
昨天灌溉PH（10.25）与设定PH（6.0）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.25）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
昨天进回液EC数据缺失。
进回液EC差(1958.0 vs 4310.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

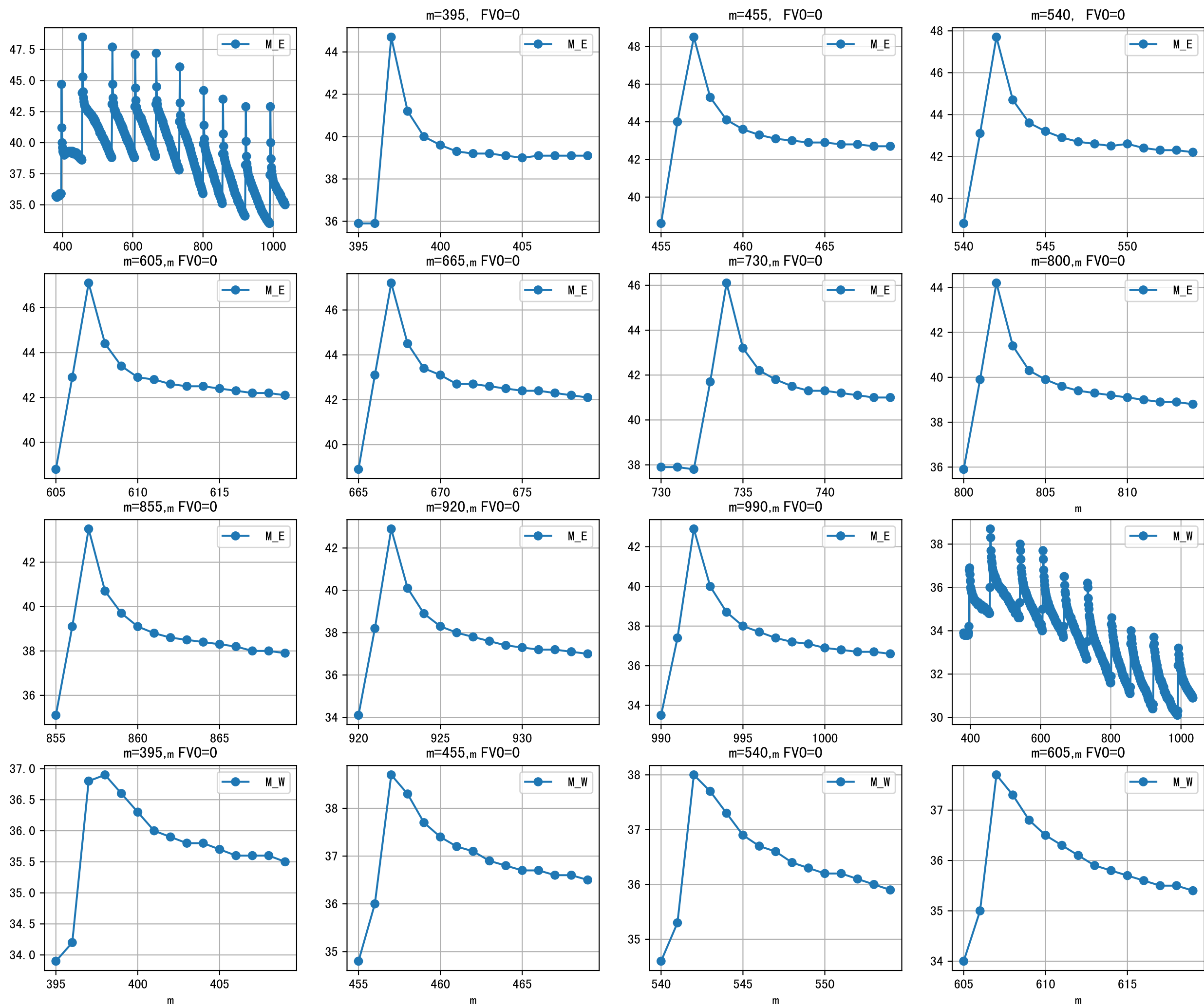




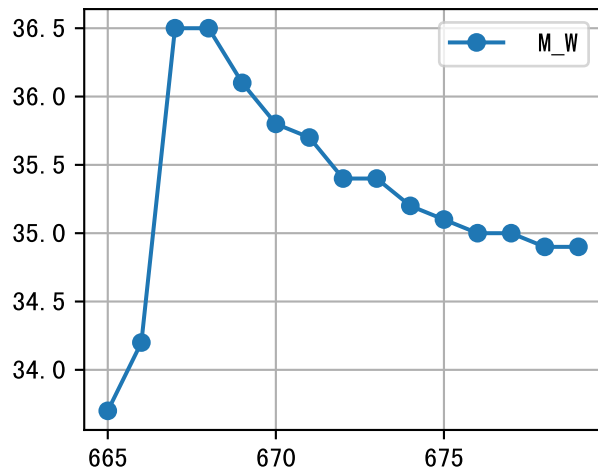
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:30	74	40.0	晴	假设@06:30 自动（未用传感器）
07:05	74	40.0	晴	假设@07:05 自动（未用传感器）
07:45	74	40.0	晴	假设@07:45 自动（未用传感器）
08:30	74	40.0	晴	假设@08:30 自动（未用传感器）
09:05	74	40.0	晴	假设@09:05 自动（未用传感器）
09:40	74	40.0	晴	假设@09:40 自动（未用传感器）
10:15	74	40.0	晴	假设@10:15 自动（未用传感器）
10:50	74	40.0	晴	假设@10:50 自动（未用传感器）
11:25	74	40.0	晴	假设@11:25 自动（未用传感器）
12:05	74	40.0	晴	假设@12:05 自动（未用传感器）
12:45	74	40.0	晴	假设@12:45 自动（未用传感器）
13:20	74	40.0	晴	假设@13:20 自动（未用传感器）
13:50	74	40.0	晴	假设@13:50 自动（未用传感器）
14:20	74	40.0	晴	假设@14:20 自动（未用传感器）
14:50	74	40.0	晴	假设@14:50 自动（未用传感器）
15:20	74	40.0	晴	假设@15:20 自动（未用传感器）
15:55	74	40.0	晴	假设@15:55 自动（未用传感器）
16:30	74	40.0	晴	待执行@16:30 自动（未用传感器）
17:10	74	40.0	晴	假设@17:10 自动（未用传感器）
总计	1406.0（19次）	760.0		建议进液EC：2000.0， PH：6.0

上次灌溉时长未按模型建议(74 vs 59.0))
默认实际灌溉50.0 ml.
昨天灌溉PH（10.34）与设定PH（6.0）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.34）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差(1955.0 vs 4310.0)过高
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（10.2）与设定值（6.0）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（10.2）与模型建议（6.0）偏差较大，请检查。

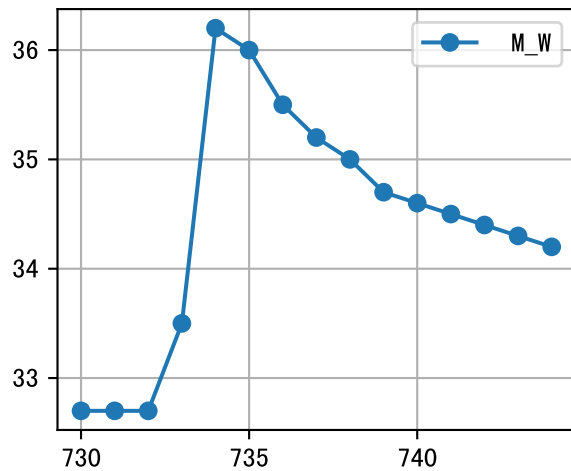




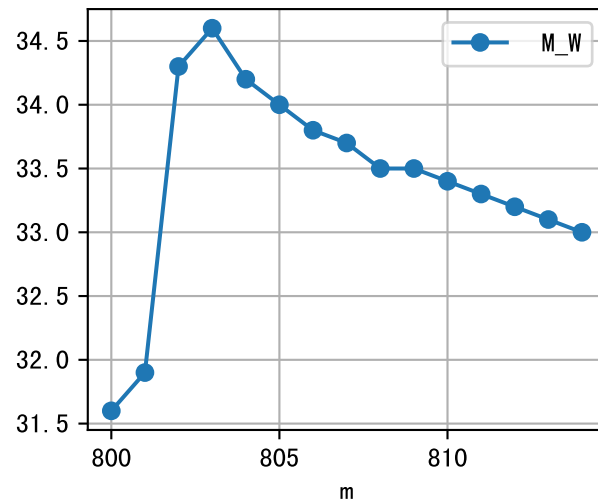
m=665, FV0=0



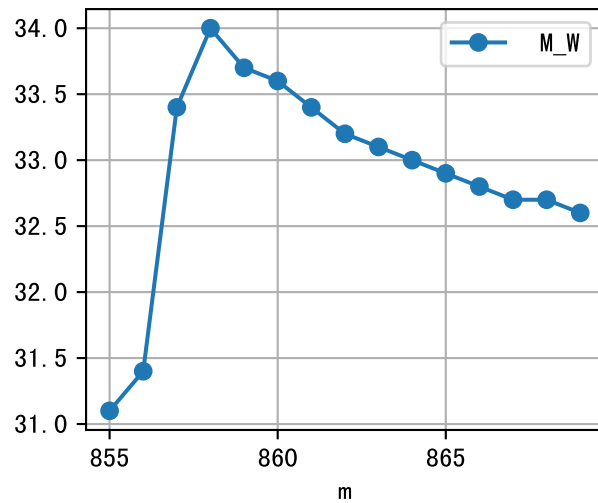
m=730, FV0=0



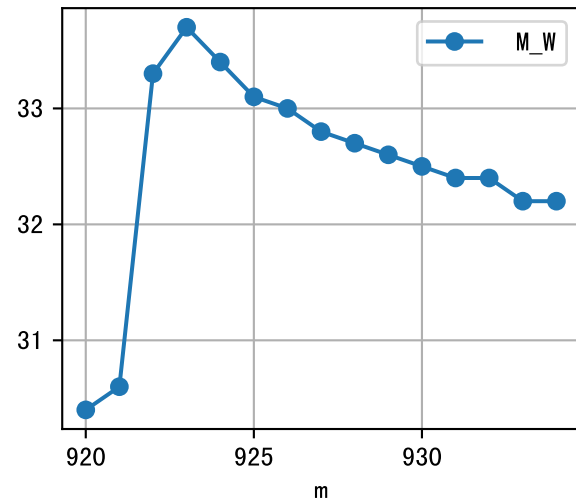
m=800, FV0=0



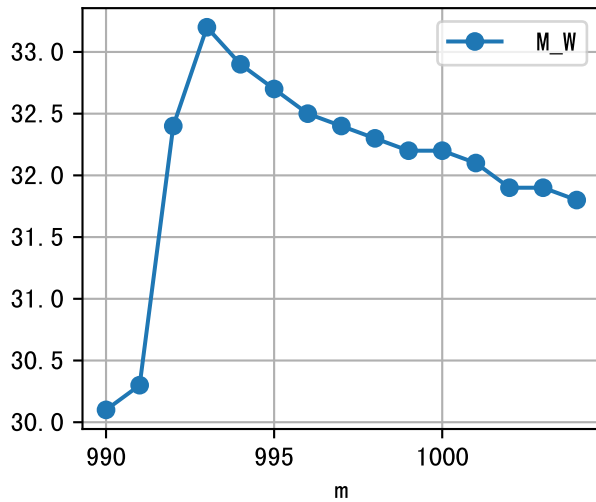
m=855, FV0=0

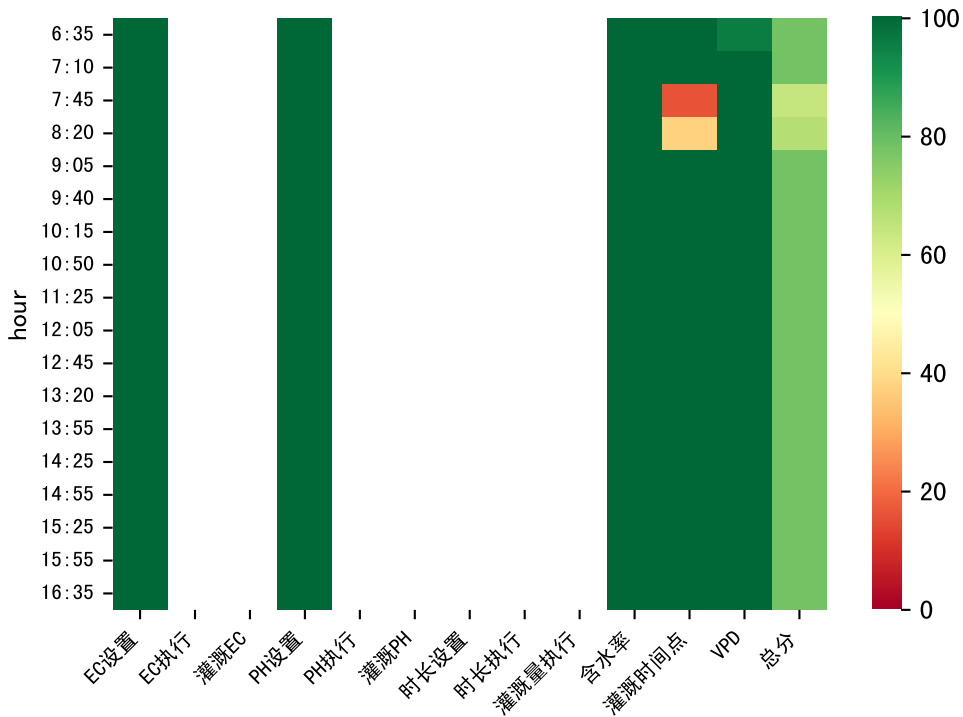


m=920,m FV0=0



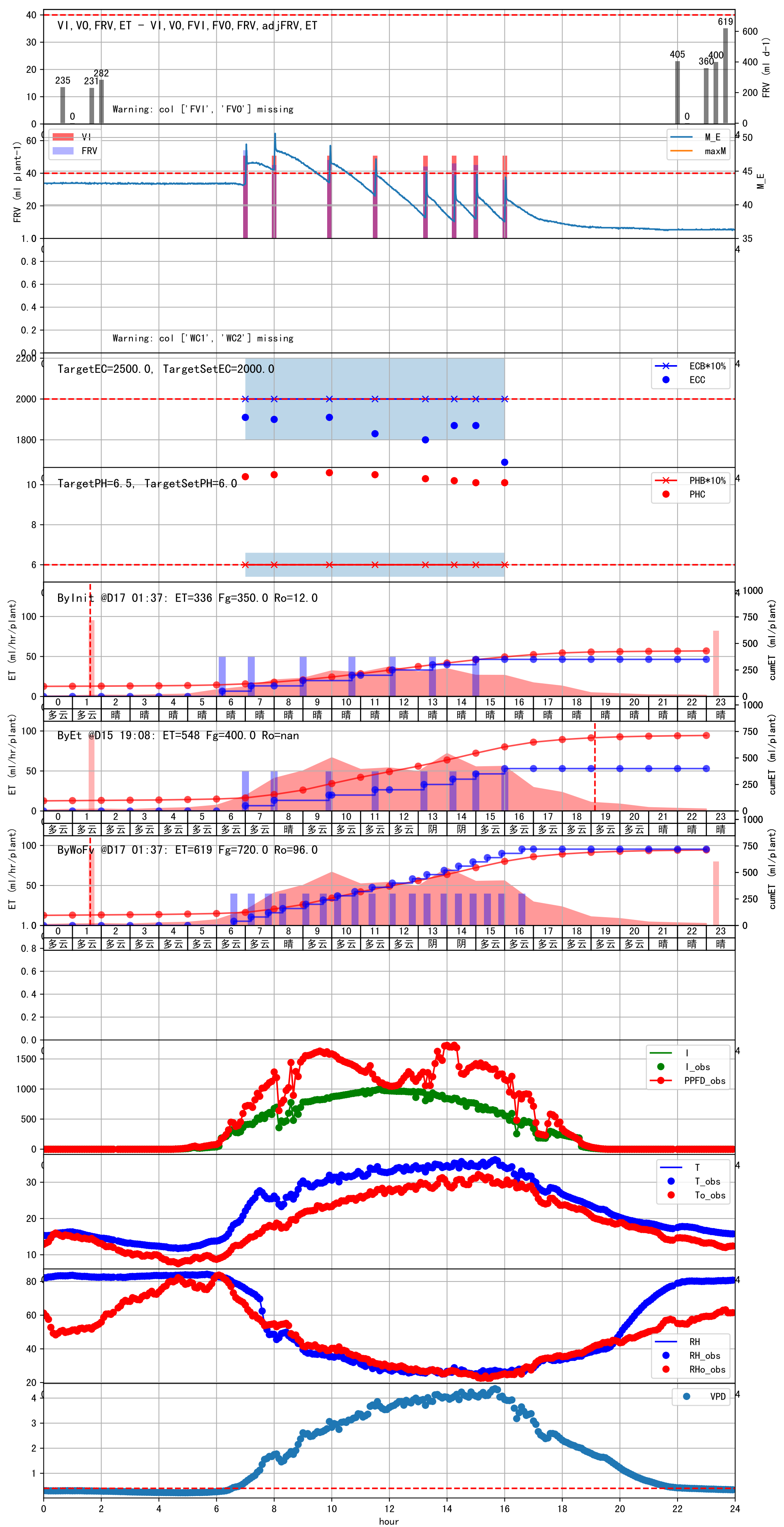
m=990,m FV0=0

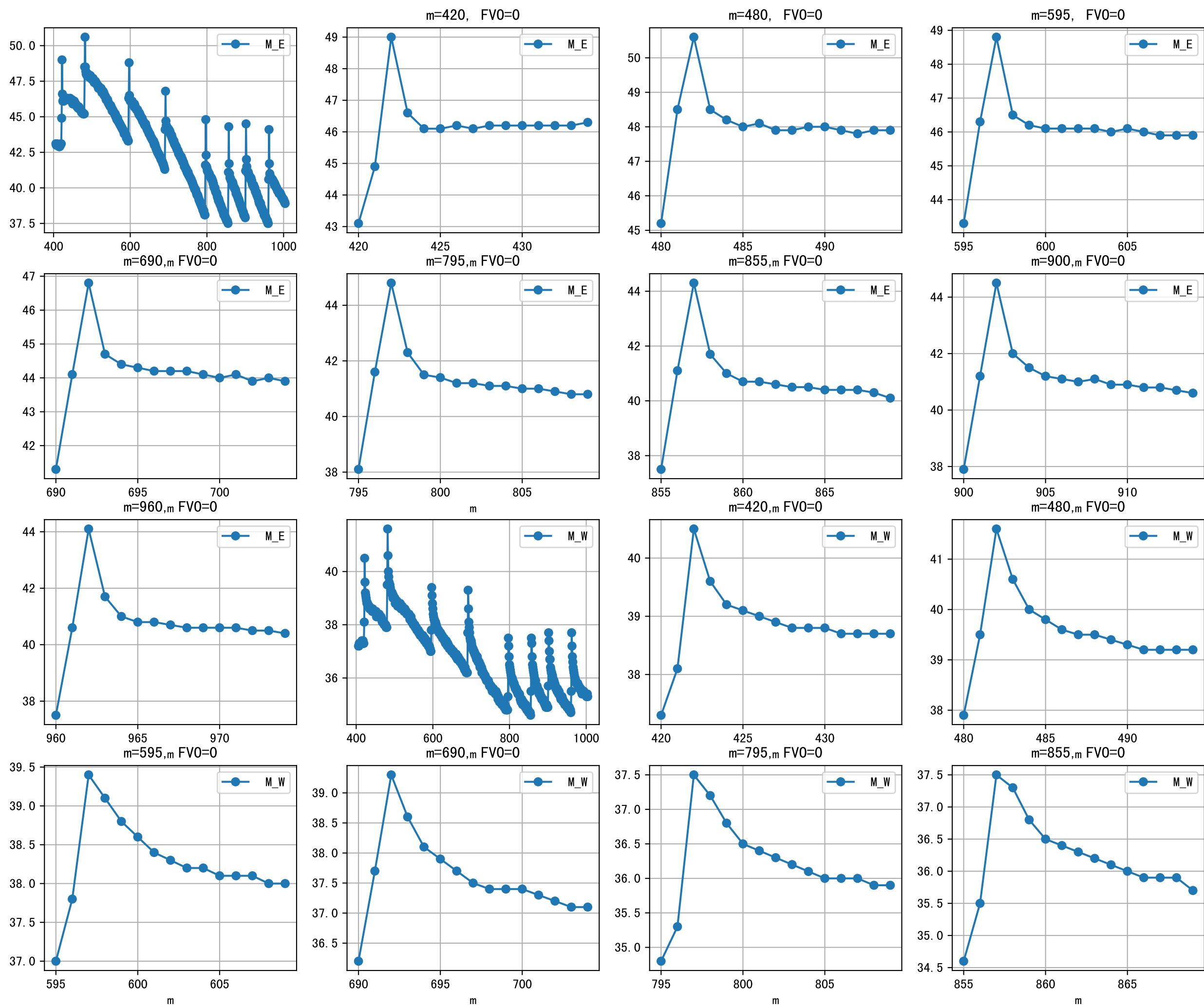




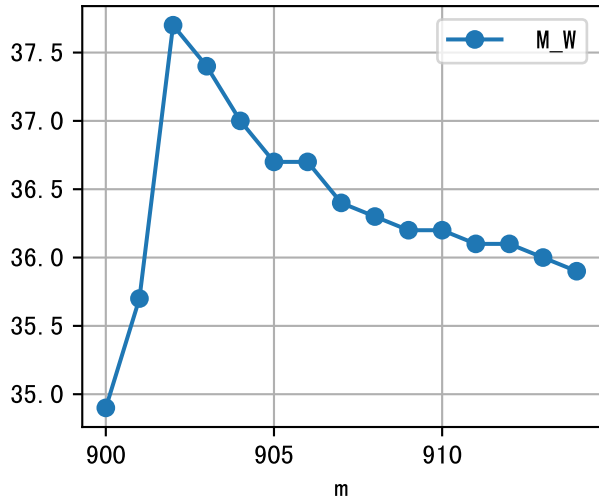
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:35	74	40.0	多云	假设@06:35 自动 (未用传感器)
07:10	74	40.0	多云	假设@07:10 自动 (未用传感器)
07:45	74	40.0	多云	假设@07:45 自动 (未用传感器)
08:20	74	40.0	晴	假设@08:20 自动 (未用传感器)
09:05	74	40.0	多云	假设@09:05 自动 (未用传感器)
09:40	74	40.0	多云	假设@09:40 自动 (未用传感器)
10:15	74	40.0	多云	假设@10:15 自动 (未用传感器)
10:50	74	40.0	多云	假设@10:50 自动 (未用传感器)
11:25	74	40.0	多云	假设@11:25 自动 (未用传感器)
12:05	74	40.0	多云	假设@12:05 自动 (未用传感器)
12:45	74	40.0	多云	假设@12:45 自动 (未用传感器)
13:20	74	40.0	阴	假设@13:20 自动 (未用传感器)
13:55	74	40.0	阴	假设@13:55 自动 (未用传感器)
14:25	74	40.0	阴	假设@14:25 自动 (未用传感器)
14:55	74	40.0	阴	假设@14:55 自动 (未用传感器)
15:25	74	40.0	多云	假设@15:25 自动 (未用传感器)
15:55	74	40.0	多云	假设@15:55 自动 (未用传感器)
16:35	74	40.0	多云	假设@16:35 自动 (未用传感器)
总计	1332.0 (18次)	720.0		建议进液EC: 2000.0, PH: 6.0

上次灌溉流速比平时小 (0.49 vs 0.66)，可能有多阀同灌或管道堵塞或水压不足
施肥机灌溉量与预期值不符 (36.0 : 50.0)，可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议 (74 vs 59.0))
默认实际灌溉50.0 ml.
昨天灌溉PH (10.4) 与设定PH (6.1) 偏差较大，请检查
昨天灌溉PH (10.4) 与手测PH (6.5) 偏差较大，请检查
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差 (1962.0 vs 4088.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策
上次灌溉EC (1690.0) 与模型建议 (2000.0) 偏差较大，请检查。
上次灌溉PH (10.1) 与设定值 (6.0) 偏差较大，请检查。
上次灌溉PH (10.1) 与模型建议 (6.0) 偏差较大，请检查。

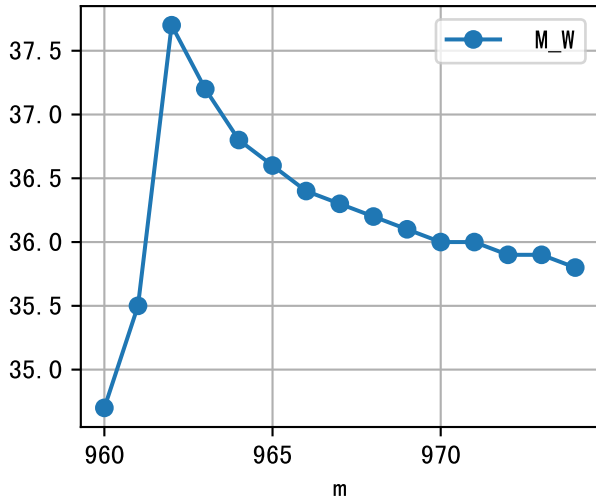


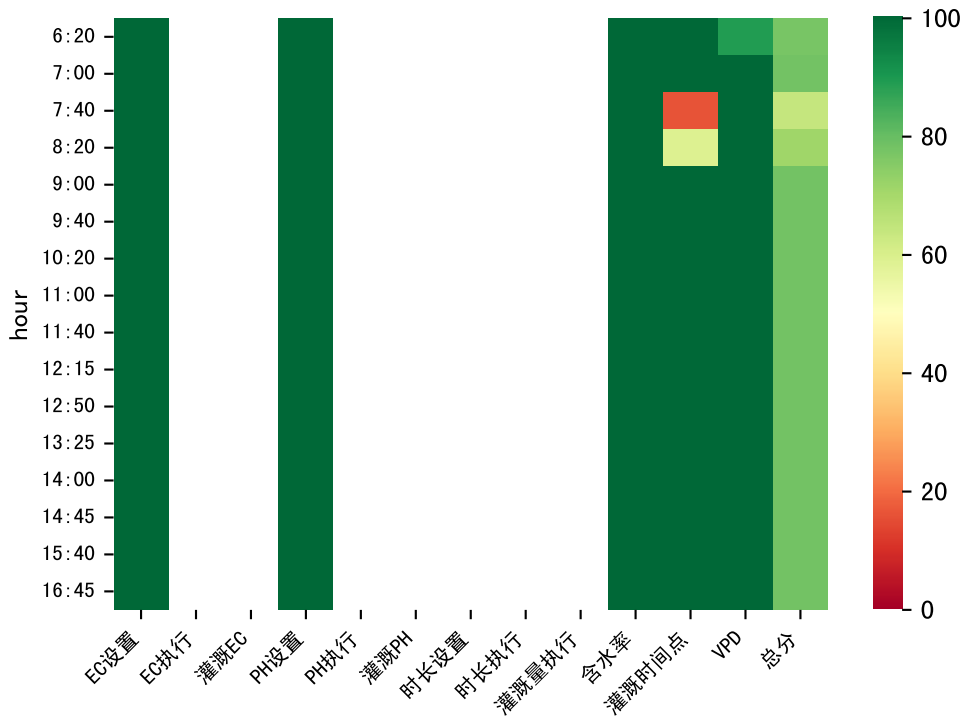


$m=900$, $FV0=0$



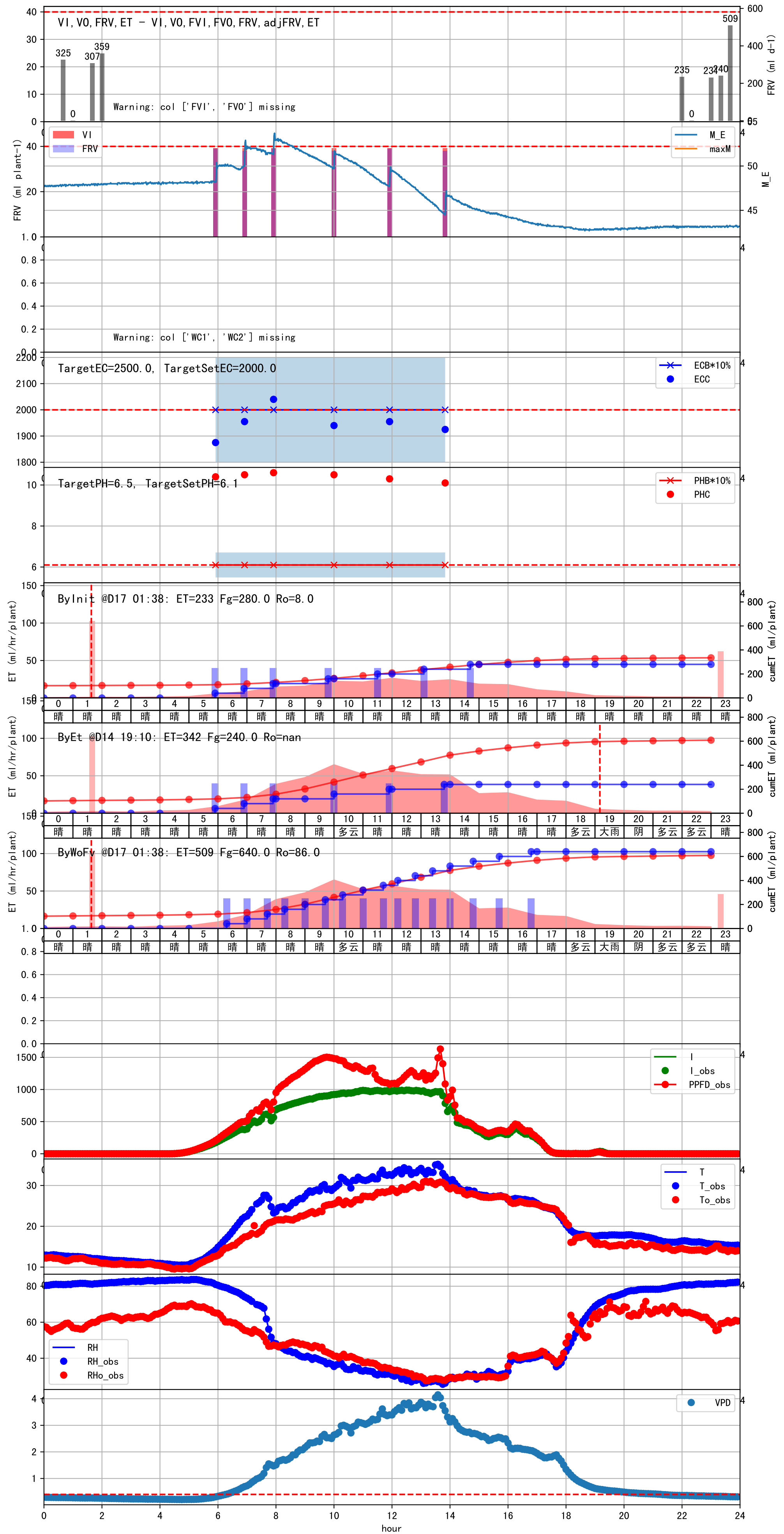
$m=960$, $FV0=0$

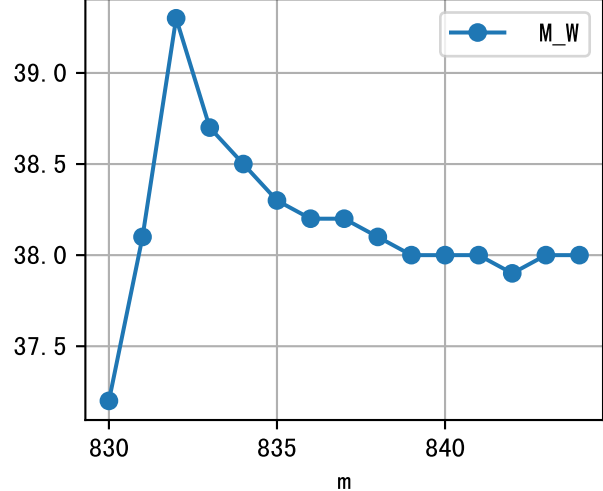
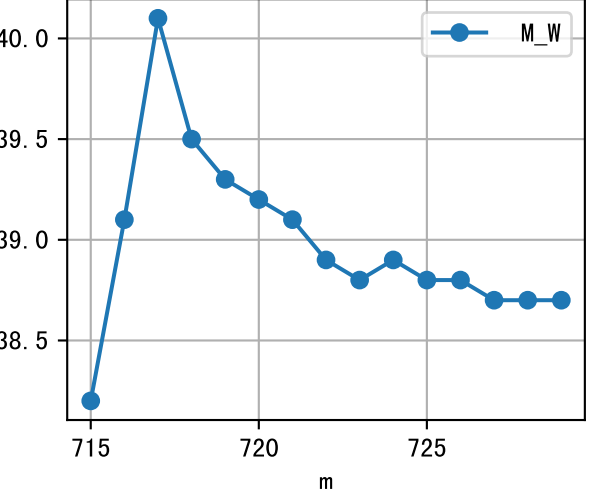
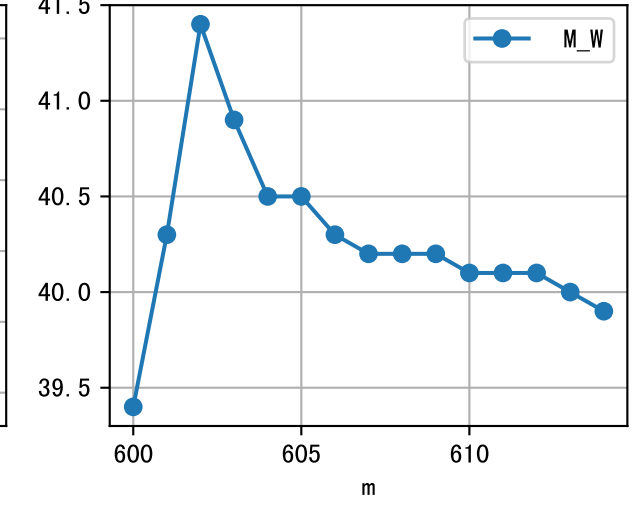
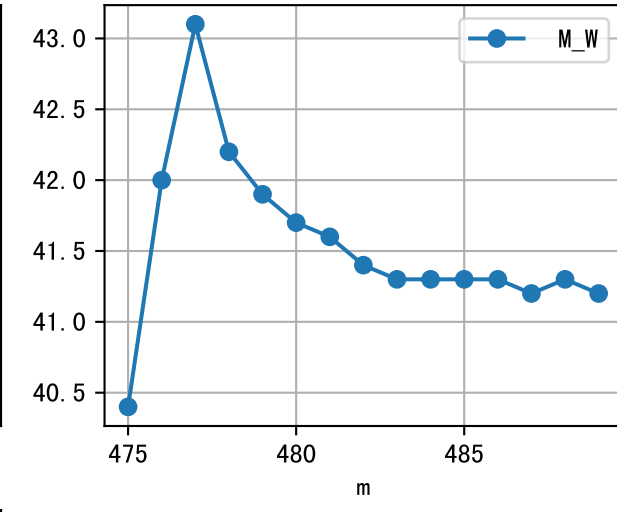
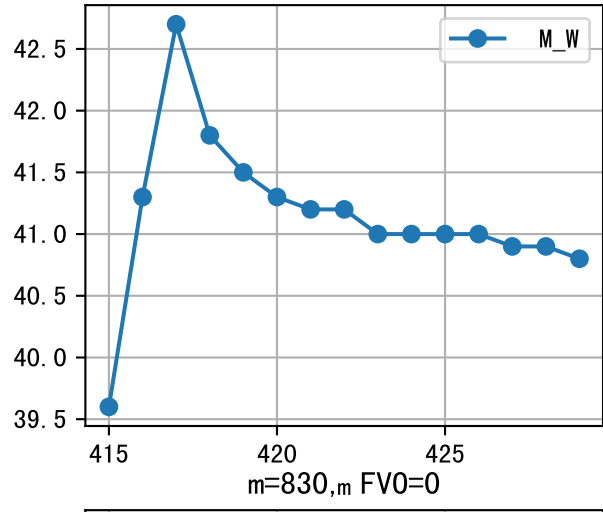
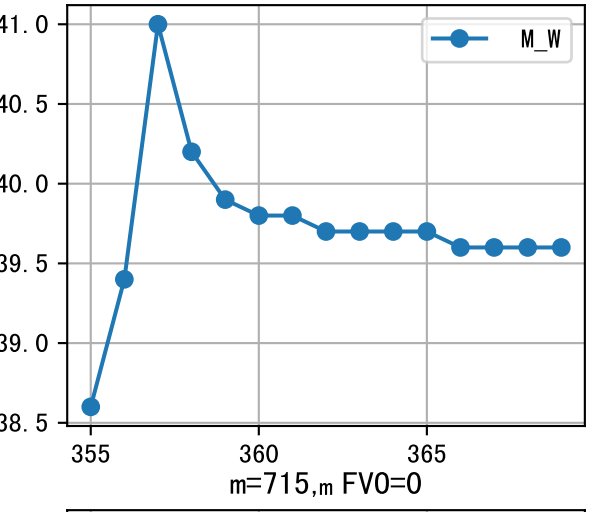
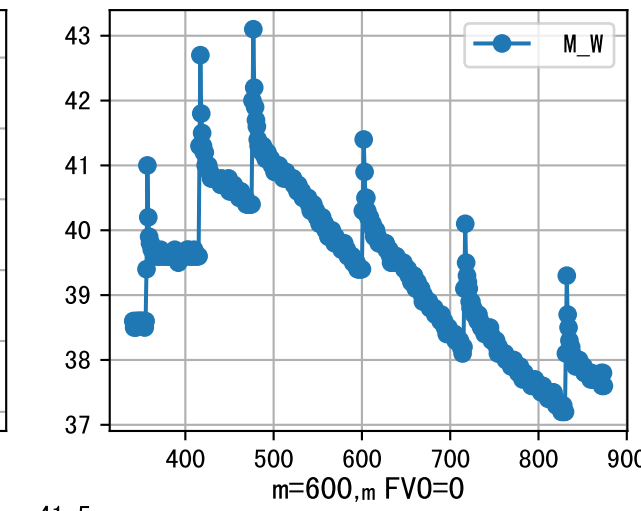
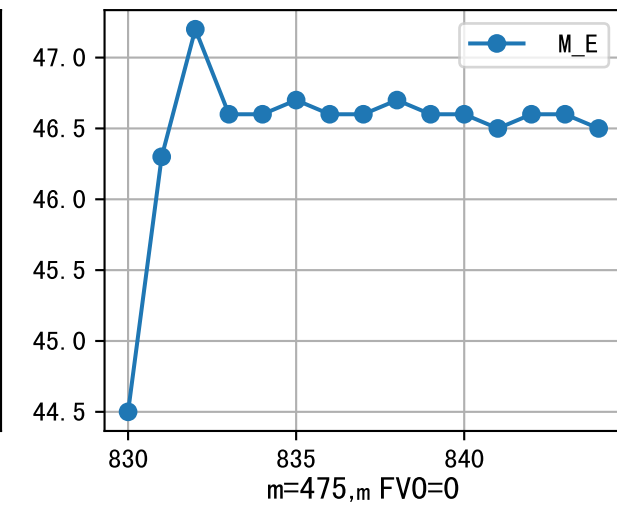
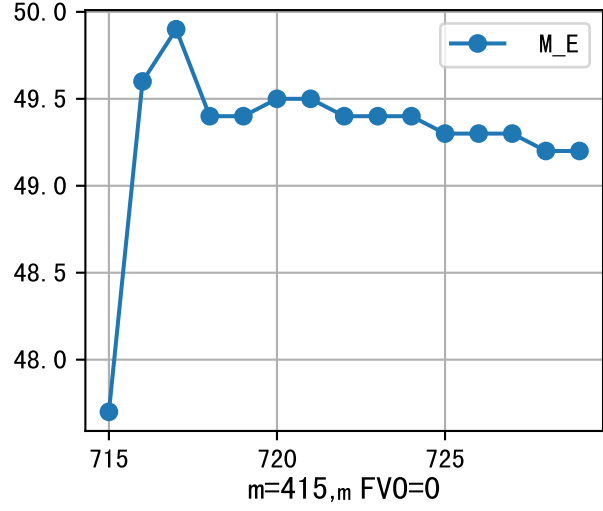
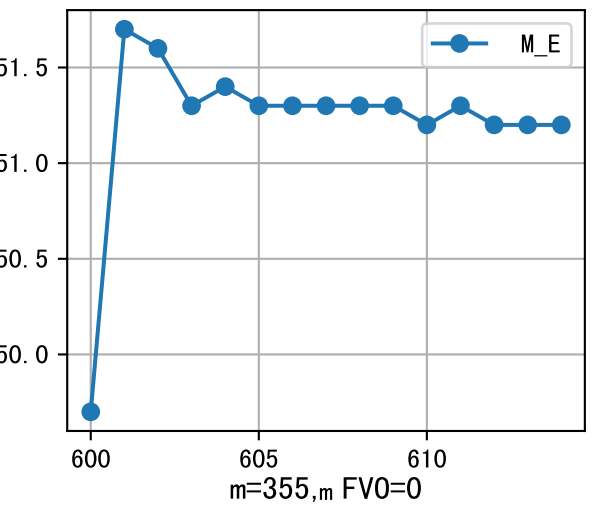
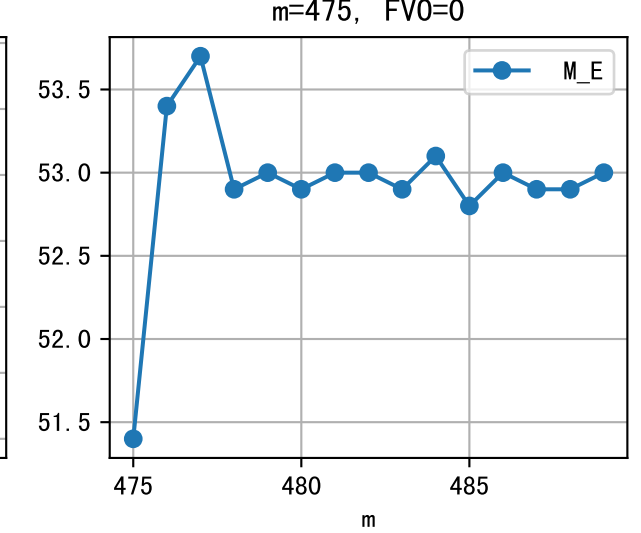
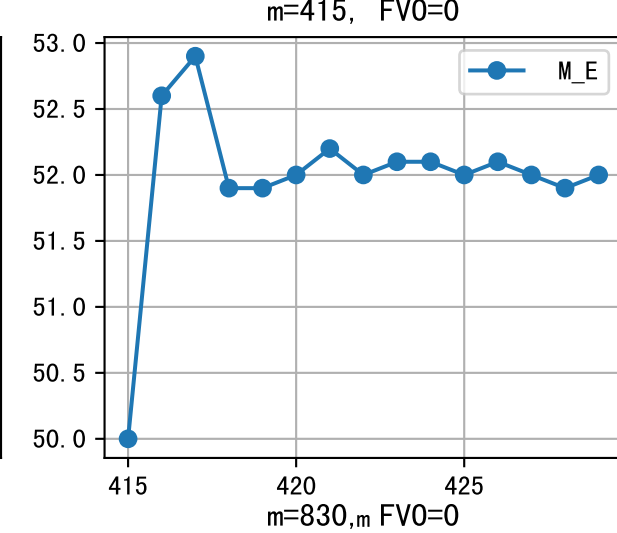
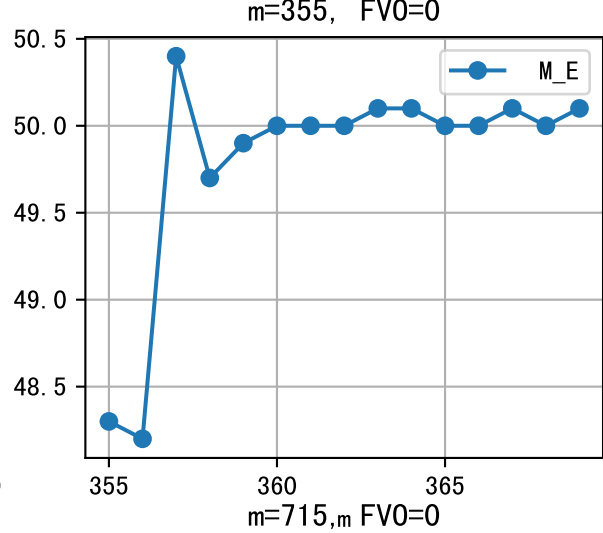
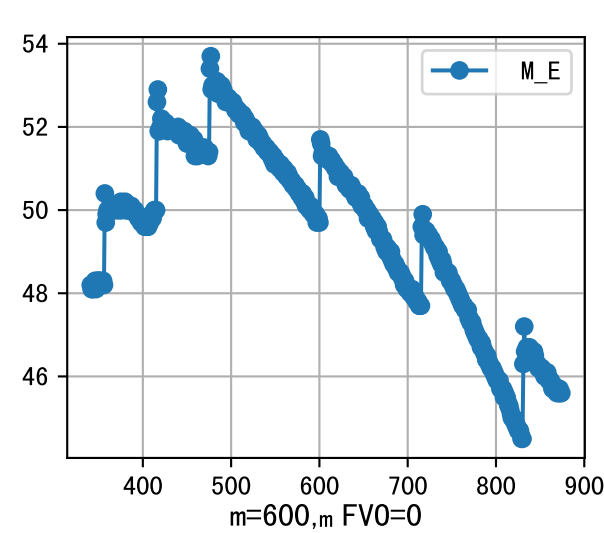


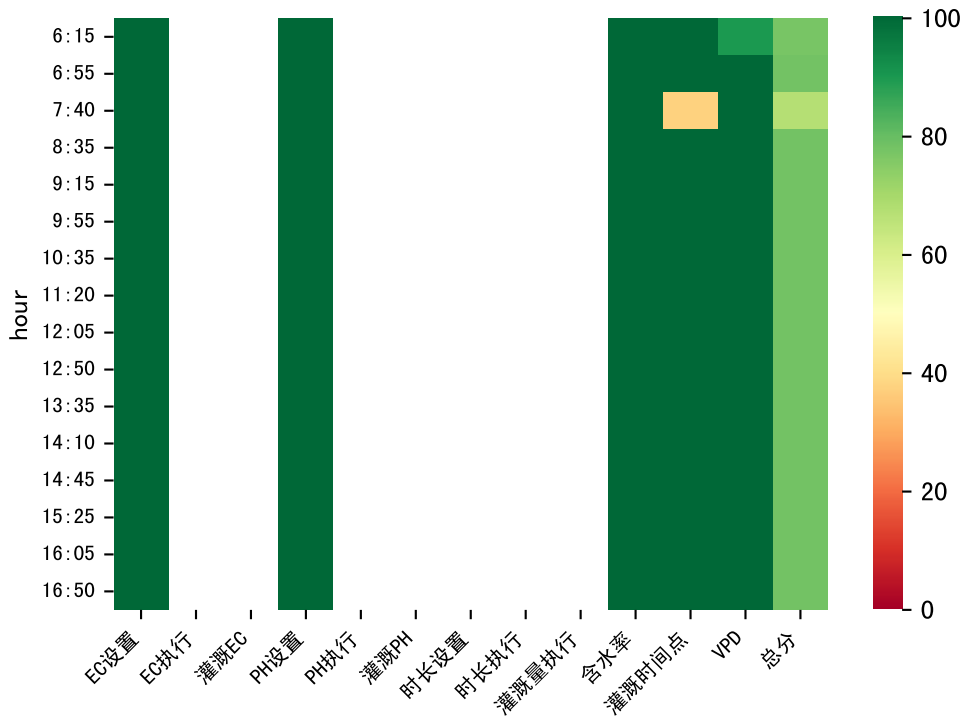


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:20	59	40.0	晴	假设@06:20 自动（未用传感器）
07:00	59	40.0	晴	假设@07:00 自动（未用传感器）
07:40	59	40.0	晴	假设@07:40 自动（未用传感器）
08:20	59	40.0	晴	假设@08:20 自动（未用传感器）
09:00	59	40.0	晴	假设@09:00 自动（未用传感器）
09:40	59	40.0	晴	假设@09:40 自动（未用传感器）
10:20	59	40.0	多云	假设@10:20 自动（未用传感器）
11:00	59	40.0	晴	假设@11:00 自动（未用传感器）
11:40	59	40.0	晴	假设@11:40 自动（未用传感器）
12:15	59	40.0	晴	假设@12:15 自动（未用传感器）
12:50	59	40.0	晴	假设@12:50 自动（未用传感器）
13:25	59	40.0	晴	假设@13:25 自动（未用传感器）
14:00	59	40.0	晴	假设@14:00 自动（未用传感器）
14:45	59	40.0	晴	假设@14:45 自动（未用传感器）
15:40	59	40.0	晴	假设@15:40 自动（未用传感器）
16:45	59	40.0	晴	假设@16:45 自动（未用传感器）
总计	944.0（16次）	640.0		建议进液EC: 2000.0， PH: 6.1

昨天灌溉PH（10.35）与设定PH（6.1）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.35）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
进回液EC差(1955.0 vs 3880.0)过高
上次灌溉PH（10.1）与设定值（6.1）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（10.1）与模型建议（6.1）偏差较大，请检查。

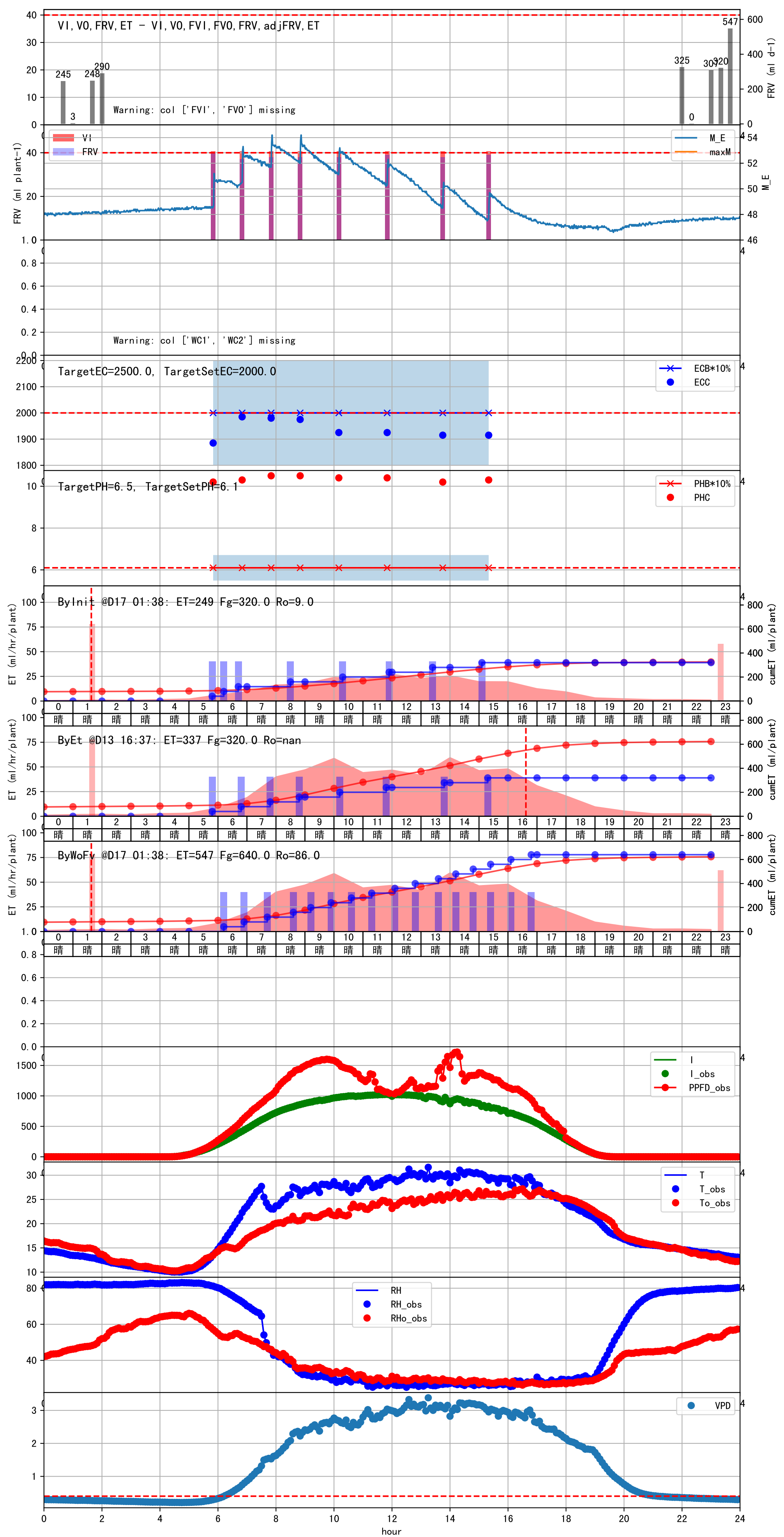


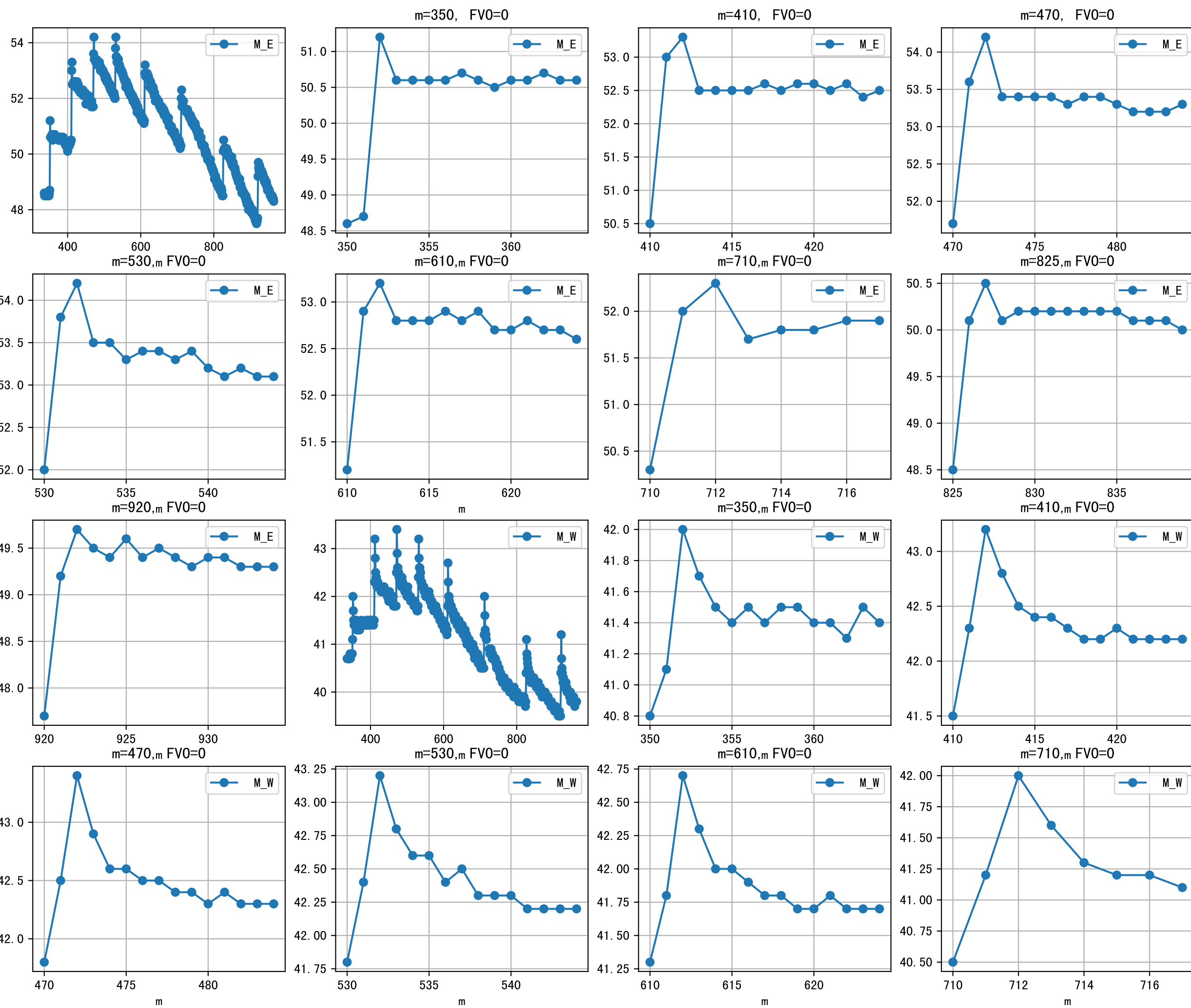




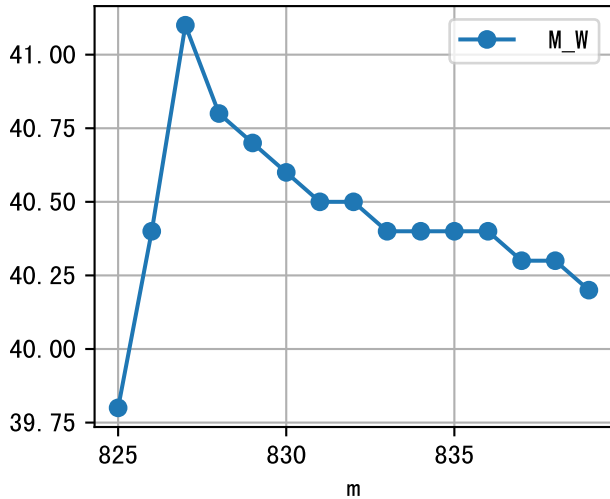
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:15	59	40.0	晴	假设@06:15 自动（未用传感器）
06:55	59	40.0	晴	假设@06:55 自动（未用传感器）
07:40	59	40.0	晴	假设@07:40 自动（未用传感器）
08:35	59	40.0	晴	假设@08:35 自动（未用传感器）
09:15	59	40.0	晴	假设@09:15 自动（未用传感器）
09:55	59	40.0	晴	假设@09:55 自动（未用传感器）
10:35	59	40.0	晴	假设@10:35 自动（未用传感器）
11:20	59	40.0	晴	假设@11:20 自动（未用传感器）
12:05	59	40.0	晴	假设@12:05 自动（未用传感器）
12:50	59	40.0	晴	假设@12:50 自动（未用传感器）
13:35	59	40.0	晴	假设@13:35 自动（未用传感器）
14:10	59	40.0	晴	假设@14:10 自动（未用传感器）
14:45	59	40.0	晴	假设@14:45 自动（未用传感器）
15:25	59	40.0	晴	假设@15:25 自动（未用传感器）
16:05	59	40.0	晴	假设@16:05 自动（未用传感器）
16:50	59	40.0	晴	假设@16:50 自动（未用传感器）
总计	944.0（16次）	640.0		建议进液EC: 2000.0， PH: 6.1

昨天灌溉PH（10.27）与设定PH（6.2）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.27）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
进回液EC差(1910.0 vs 3365.0)过高
上次灌溉PH（10.3）与设定值（6.1）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（10.3）与模型建议（6.1）偏差较大，请检查。





m=825, FV0=0



m=920, FV0=0

