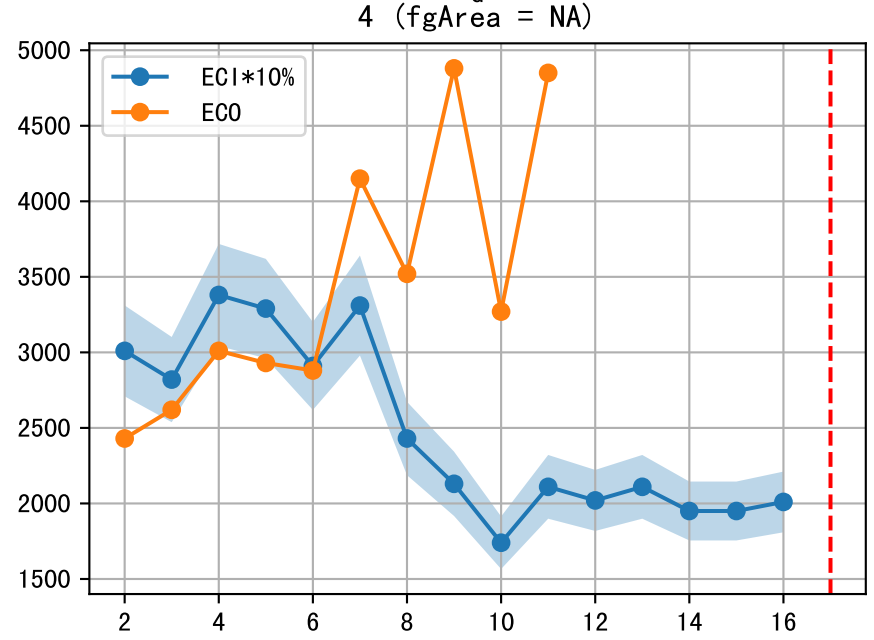
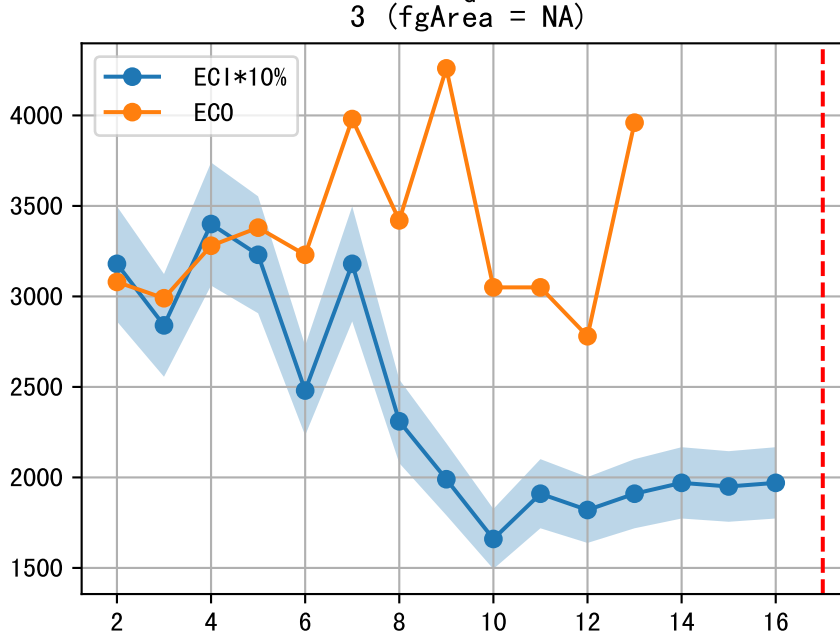
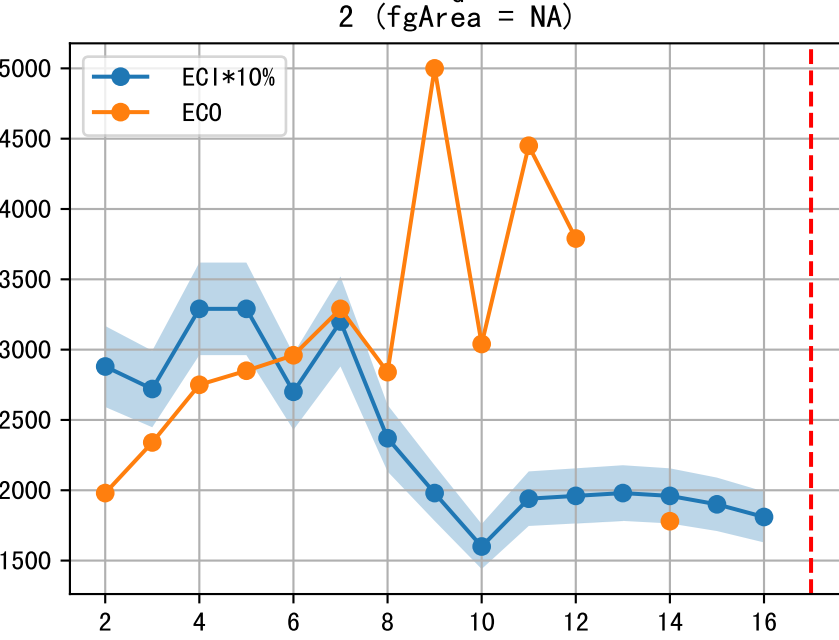
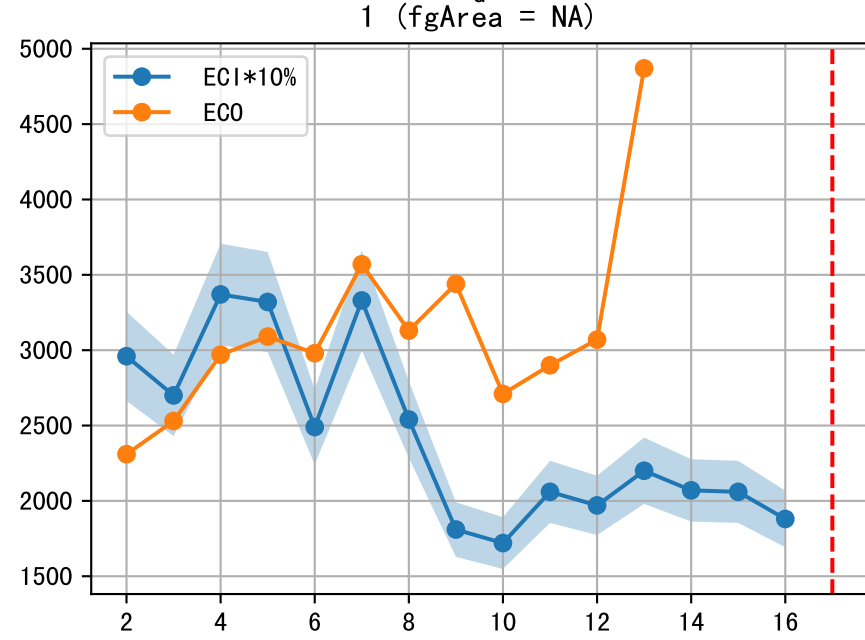
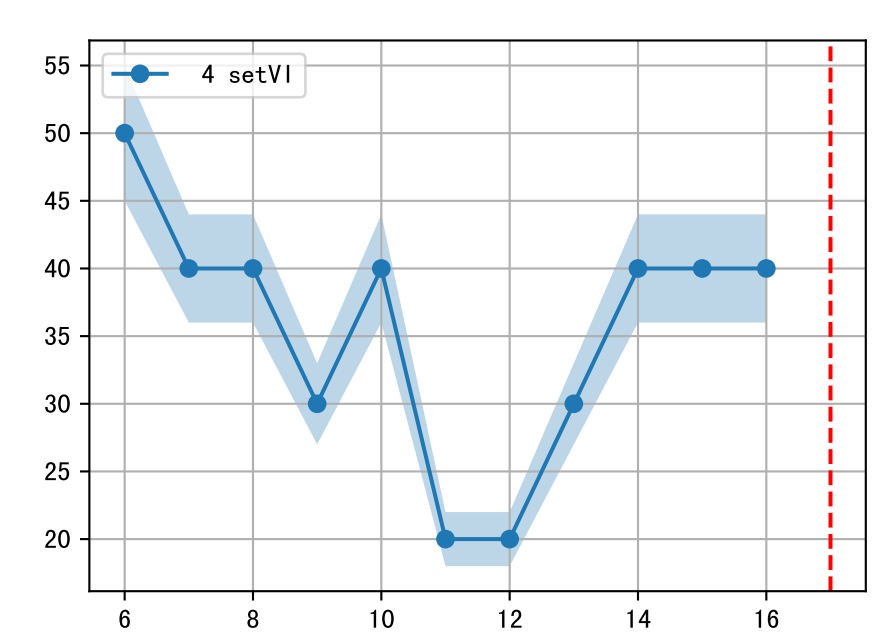
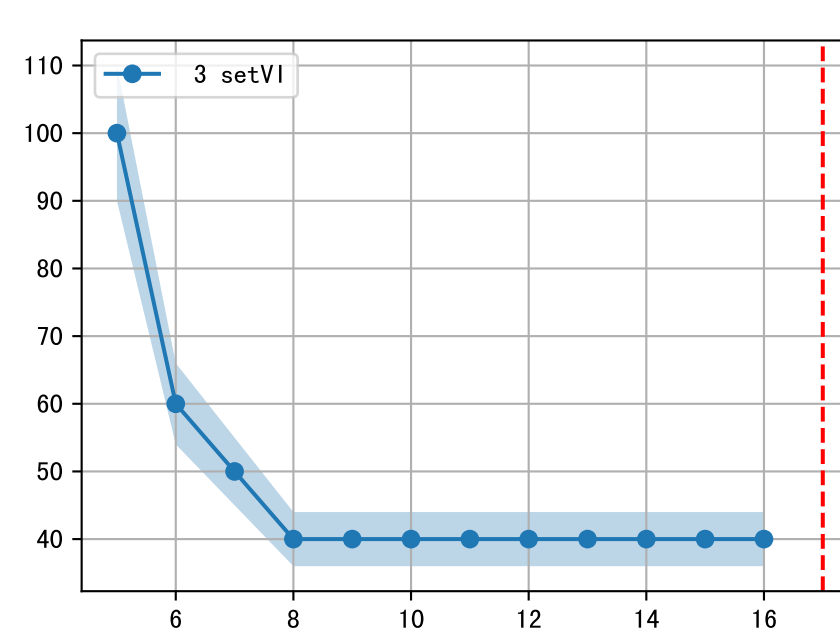
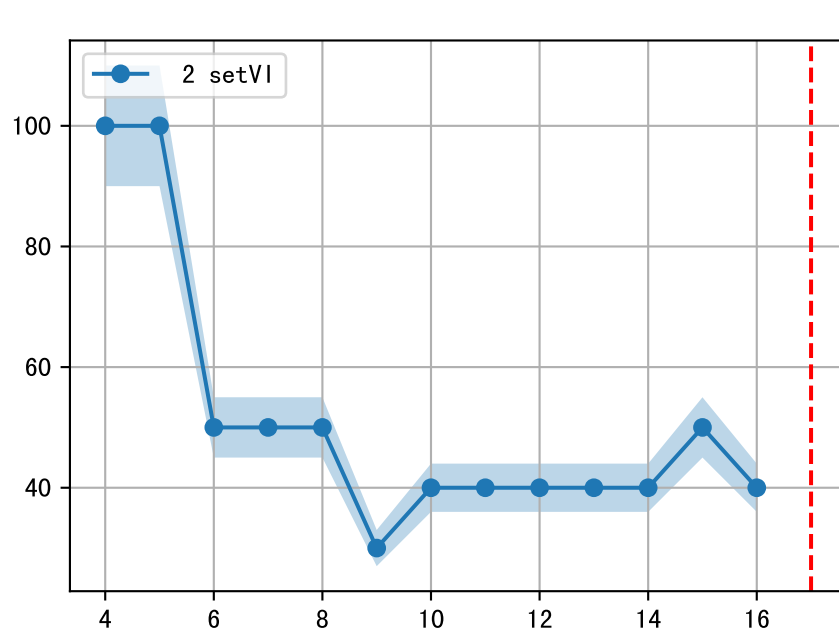
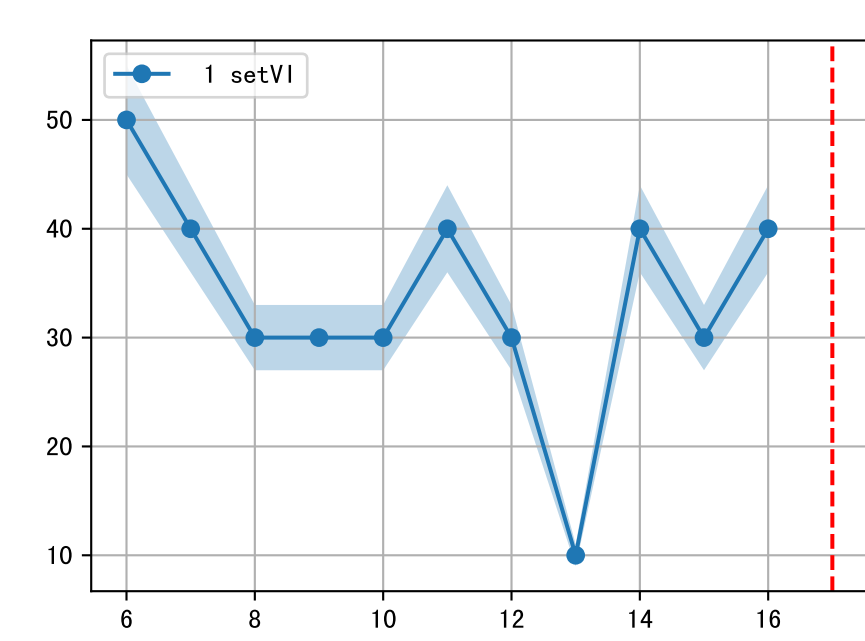
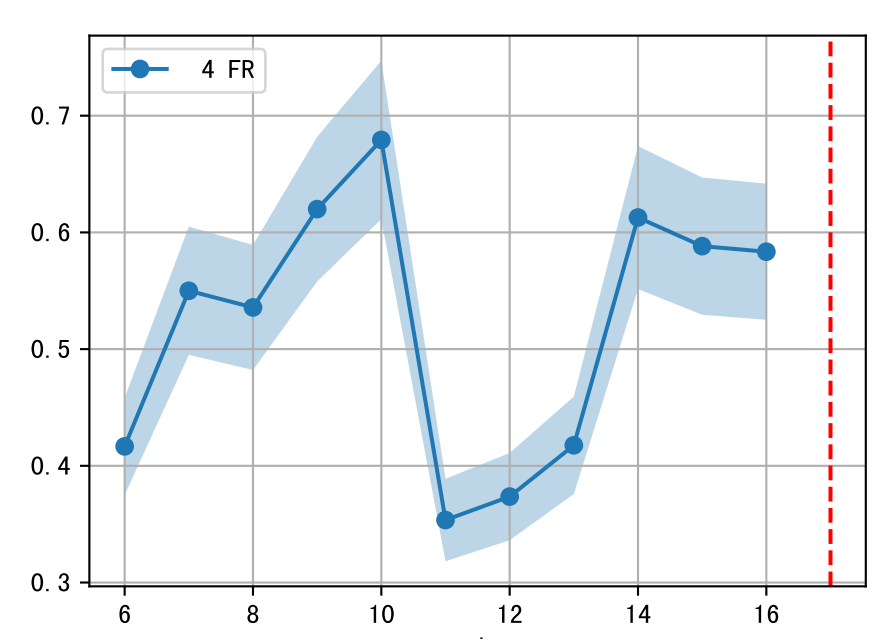
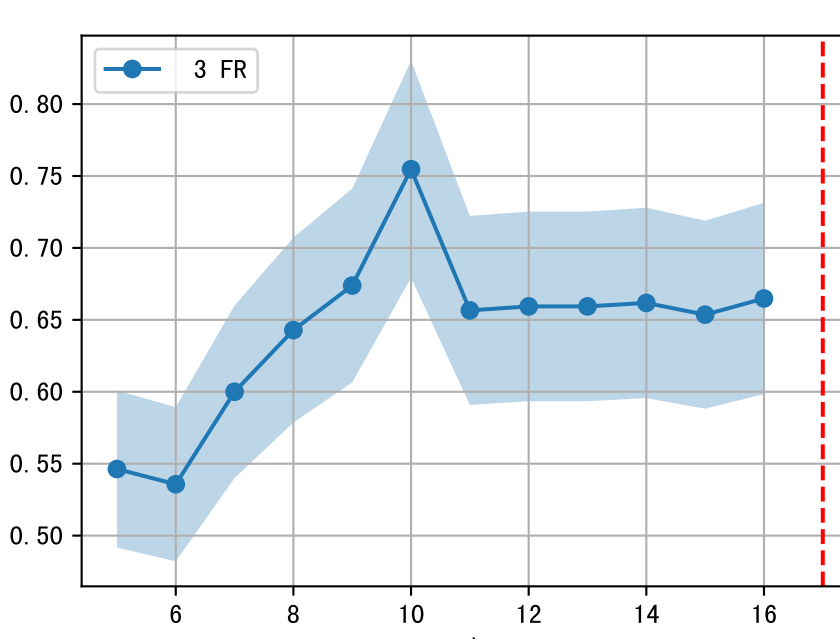
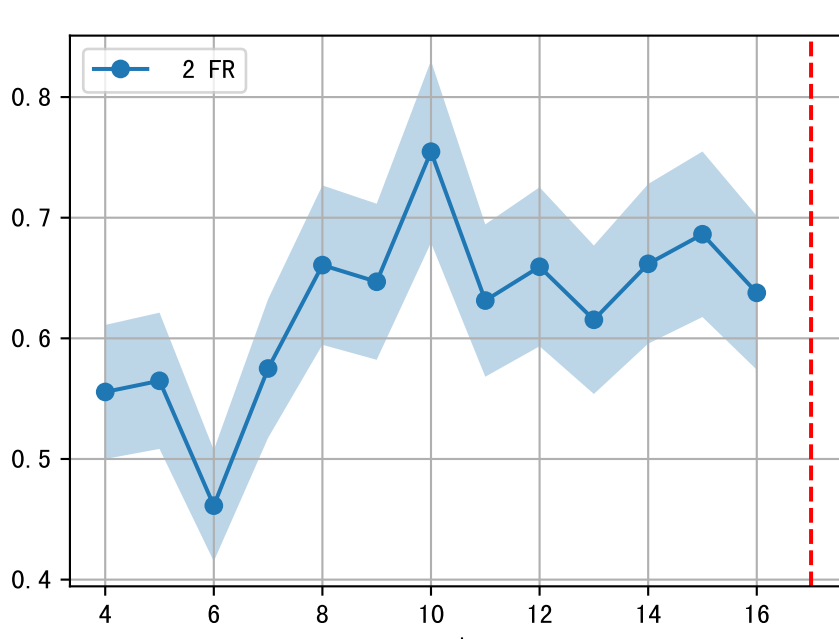
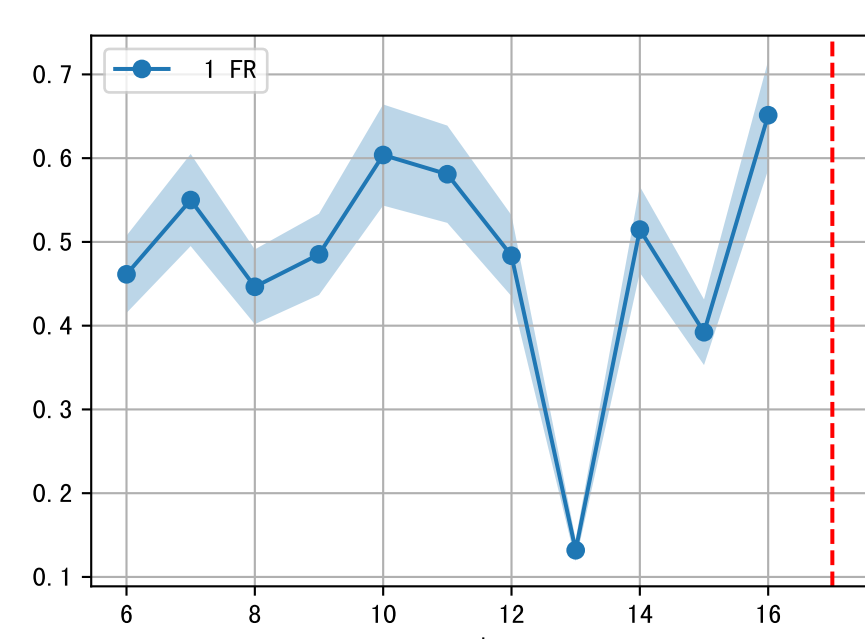
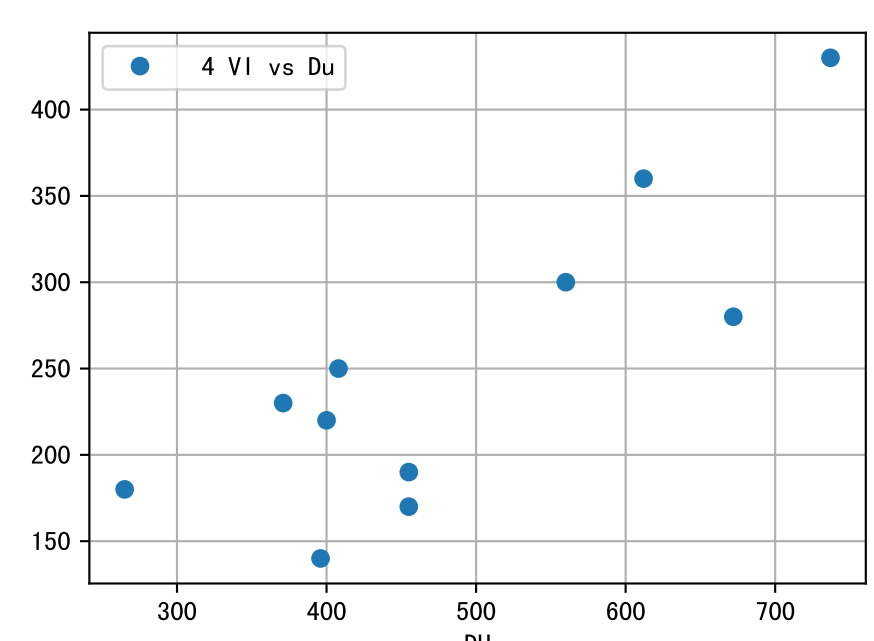
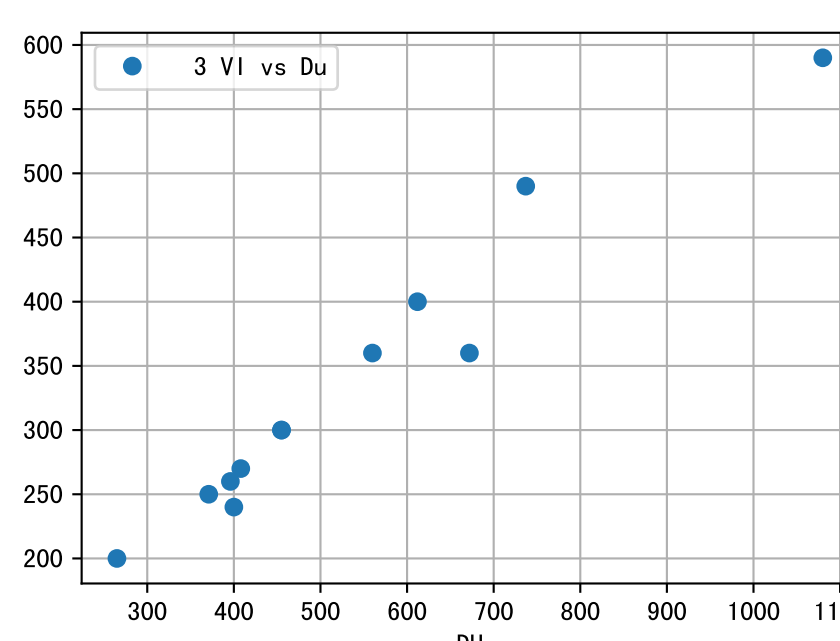
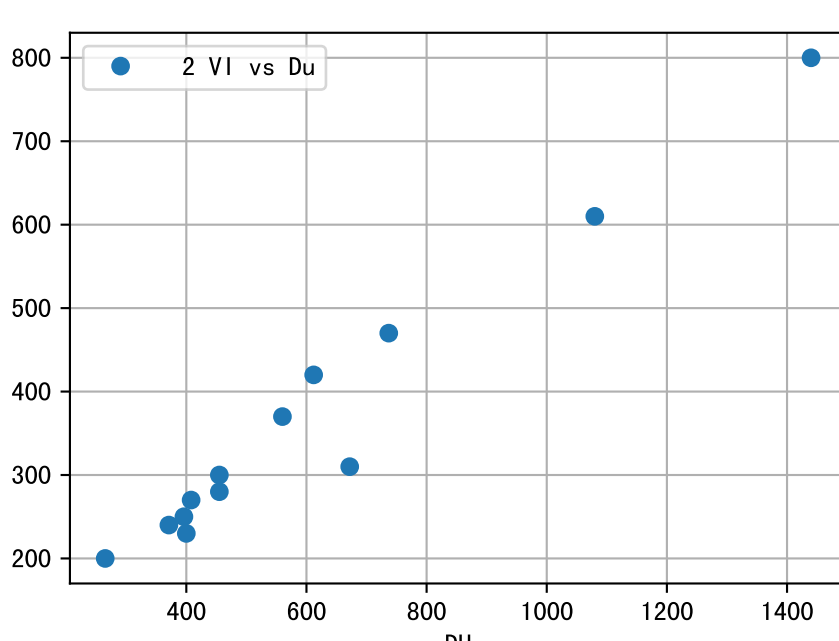
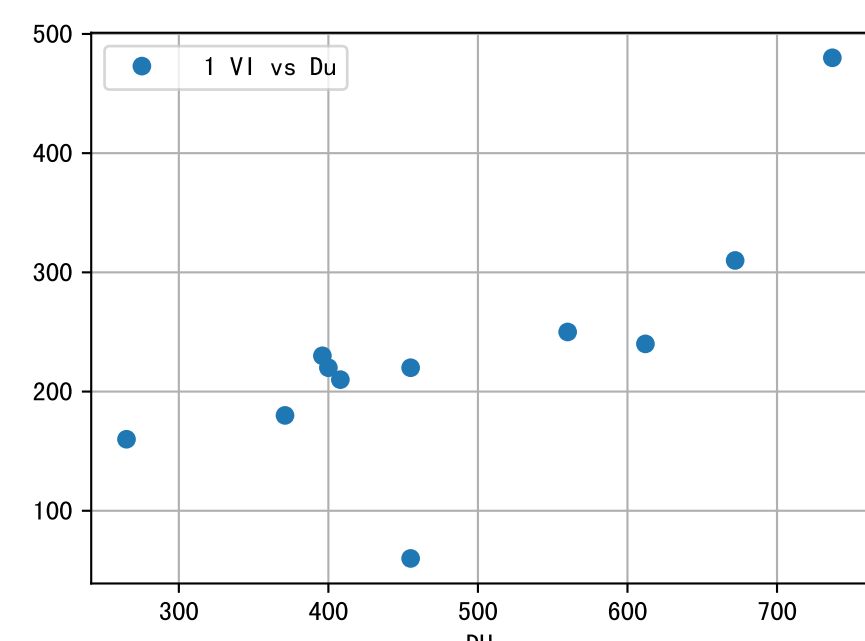
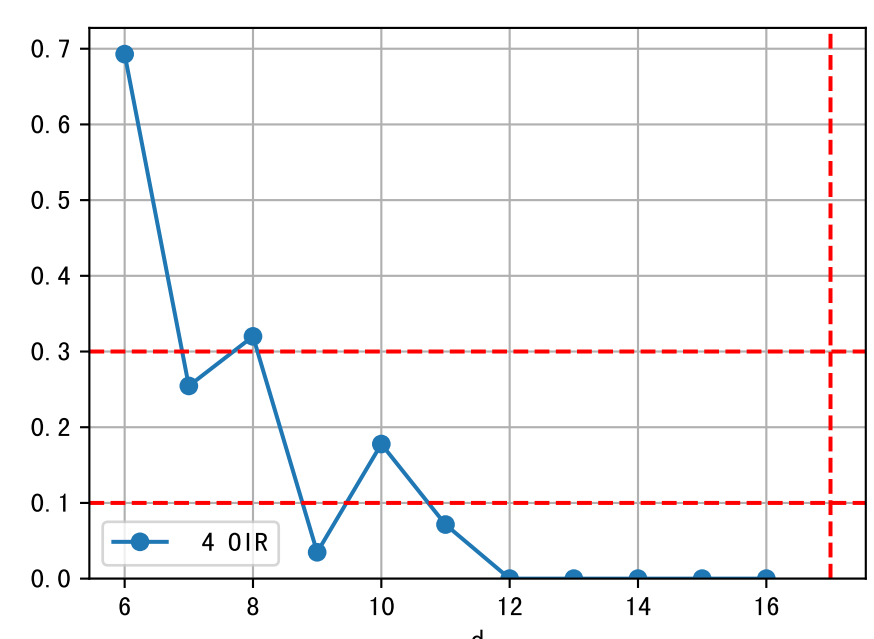
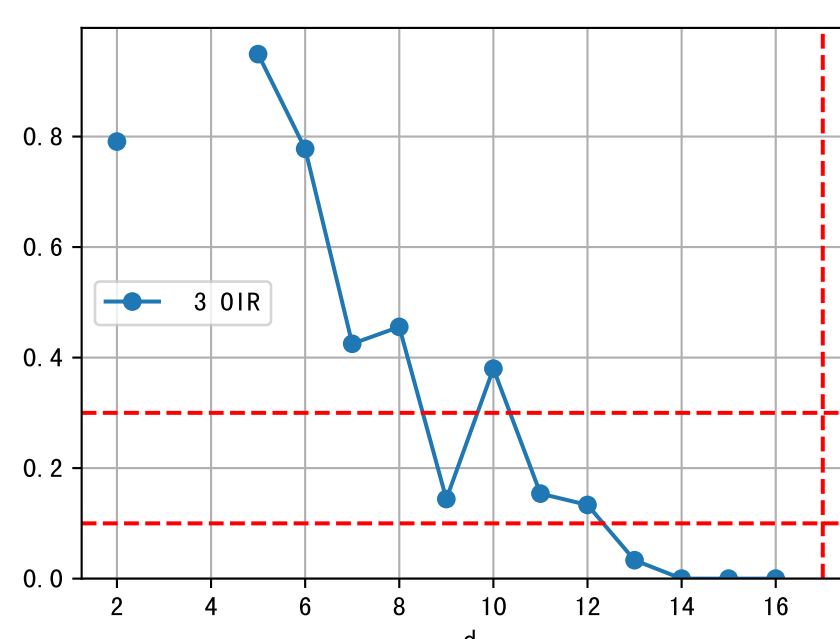
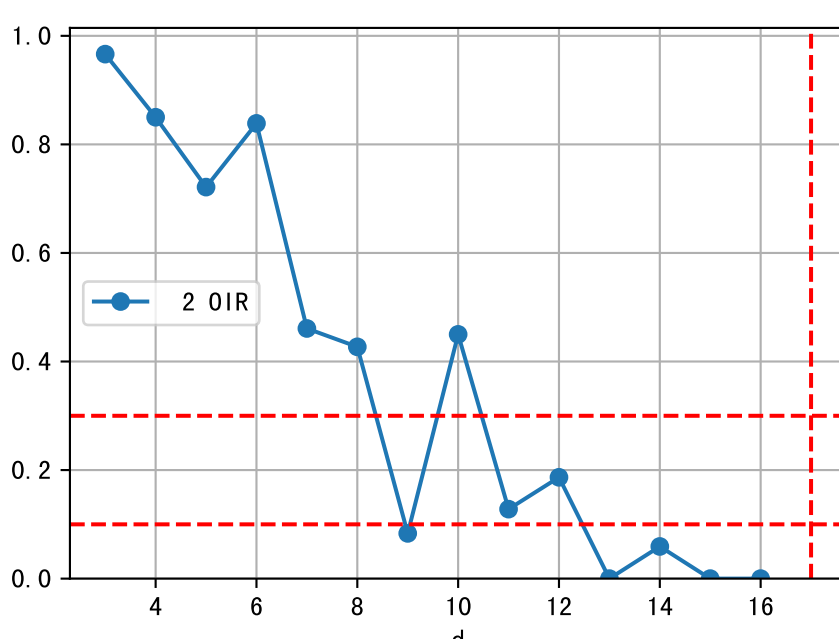
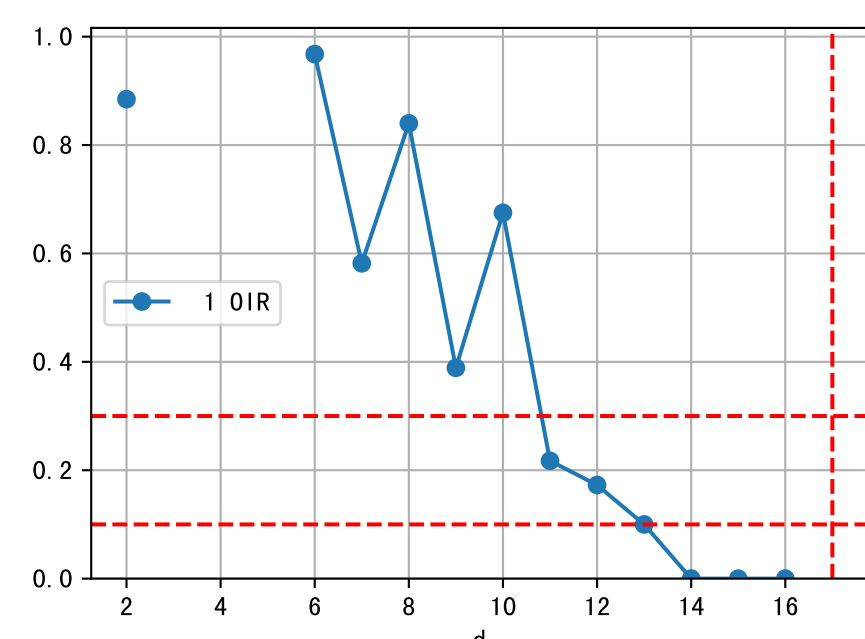
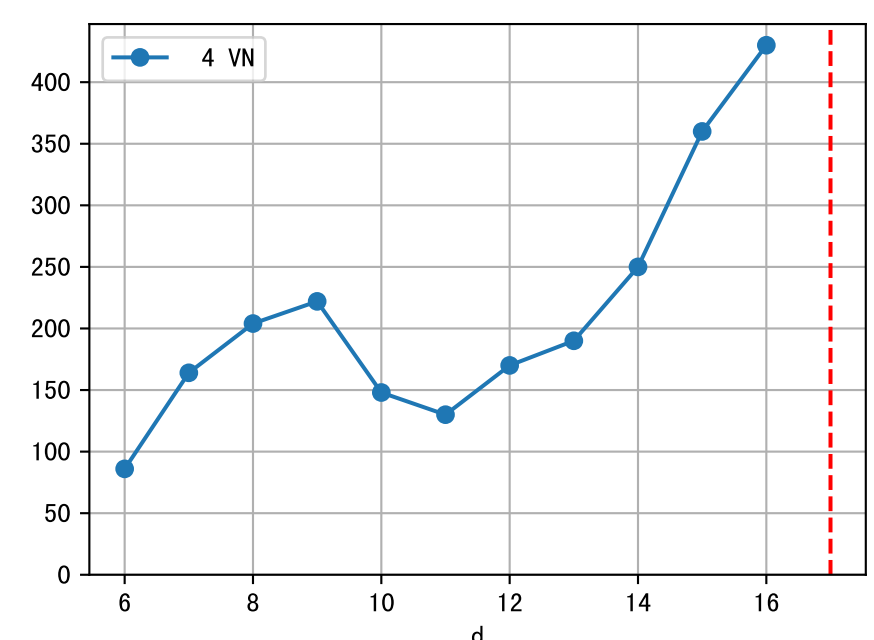
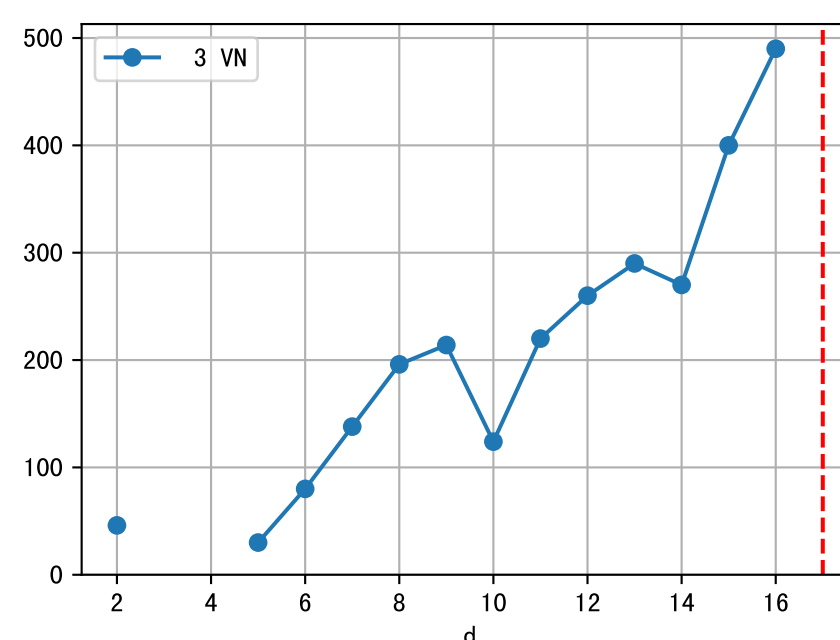
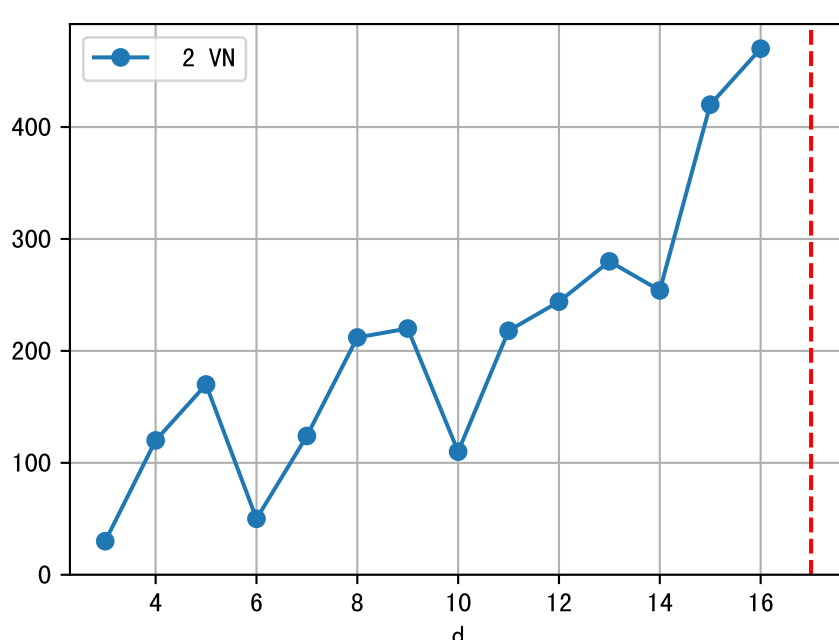
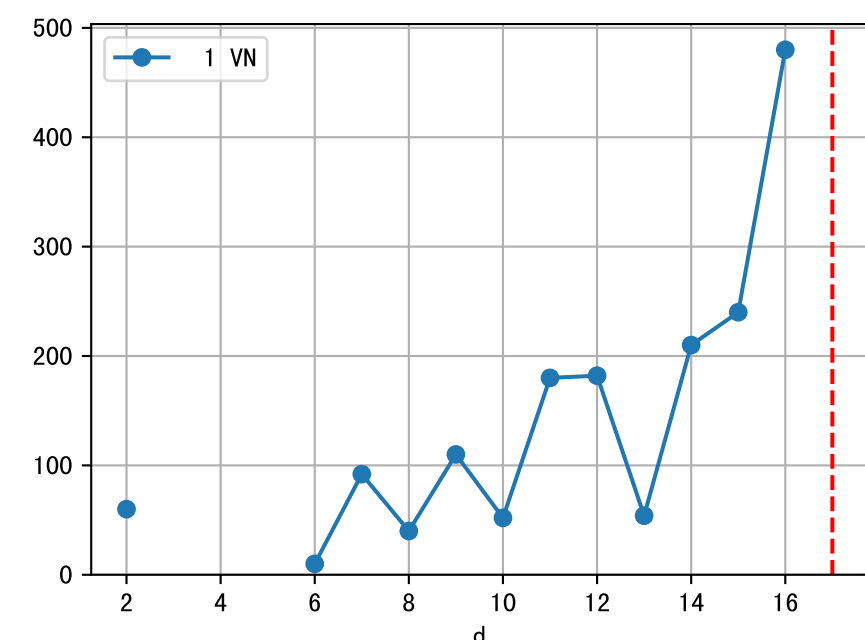
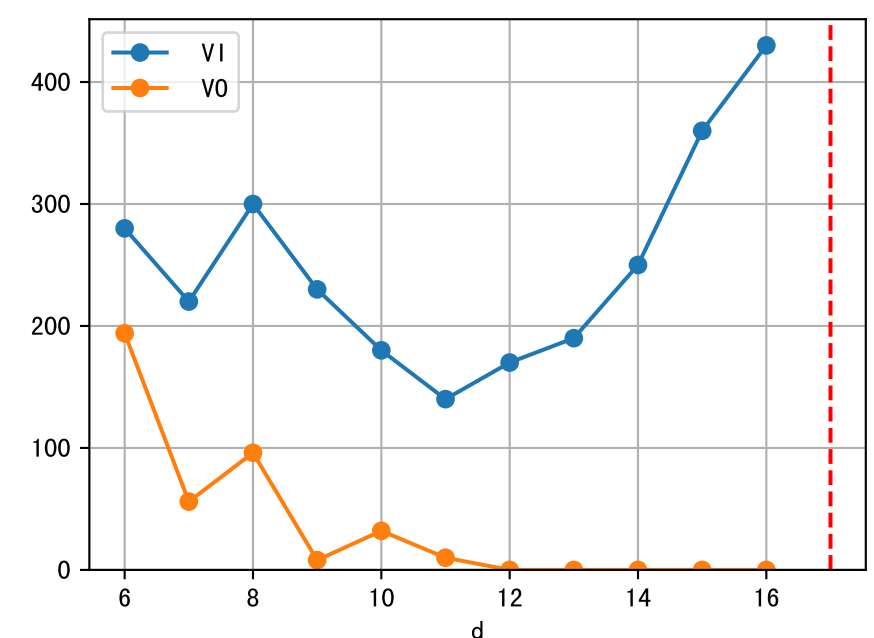
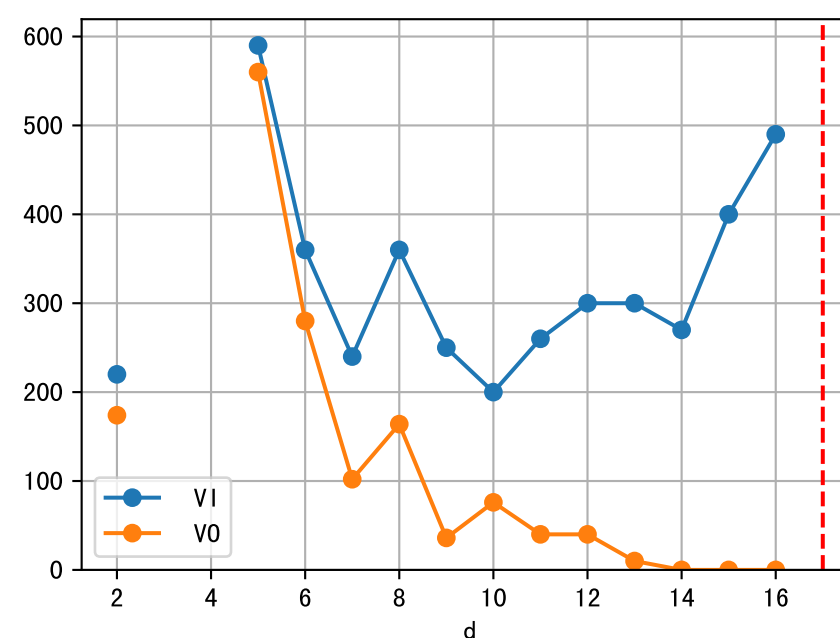
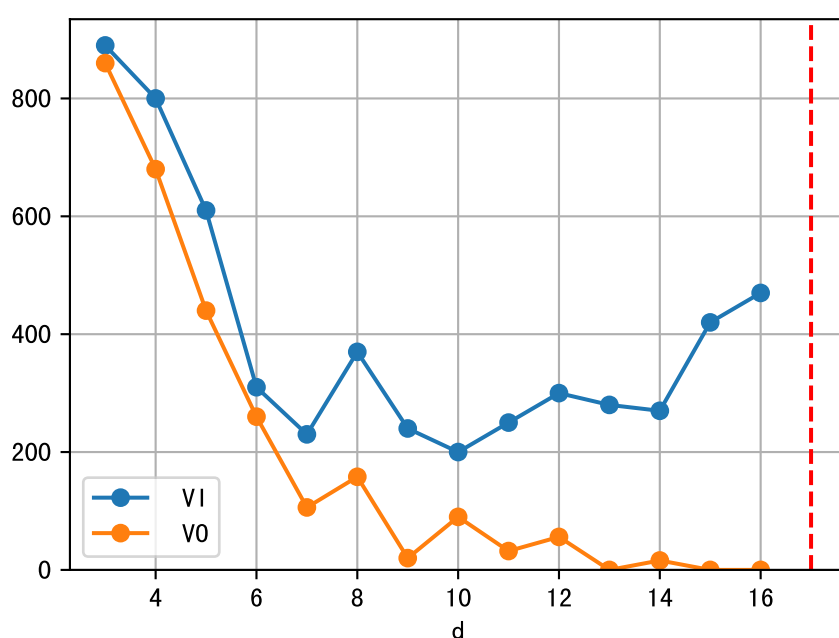
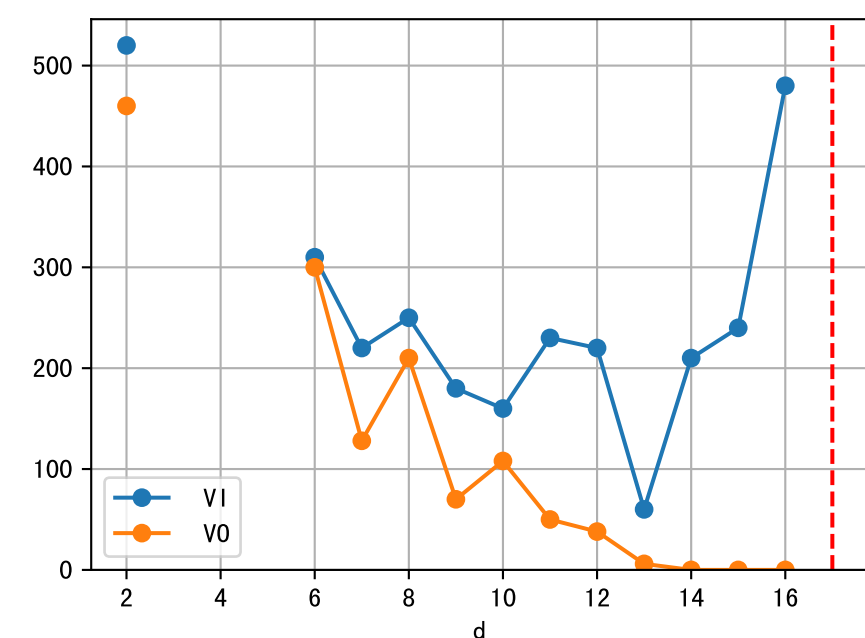
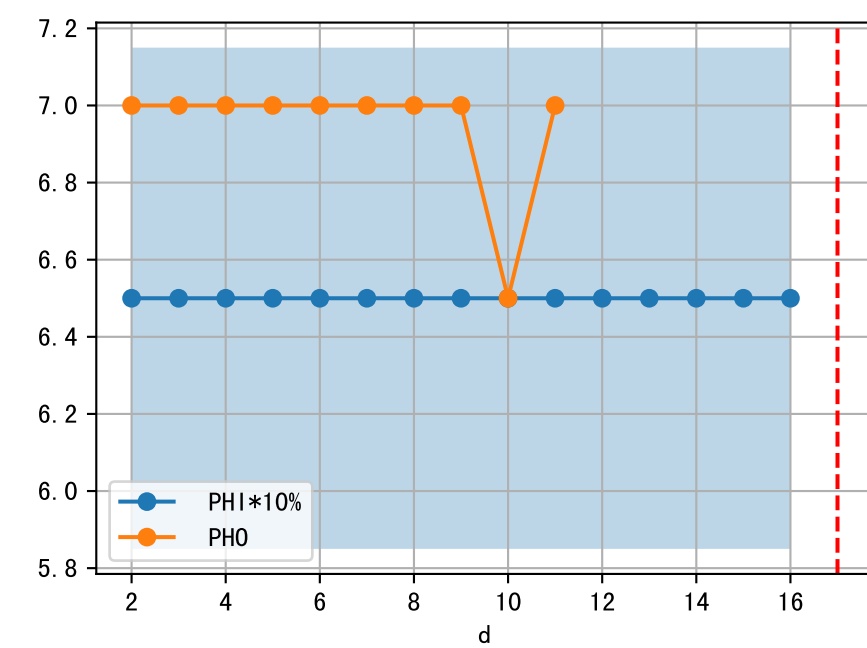
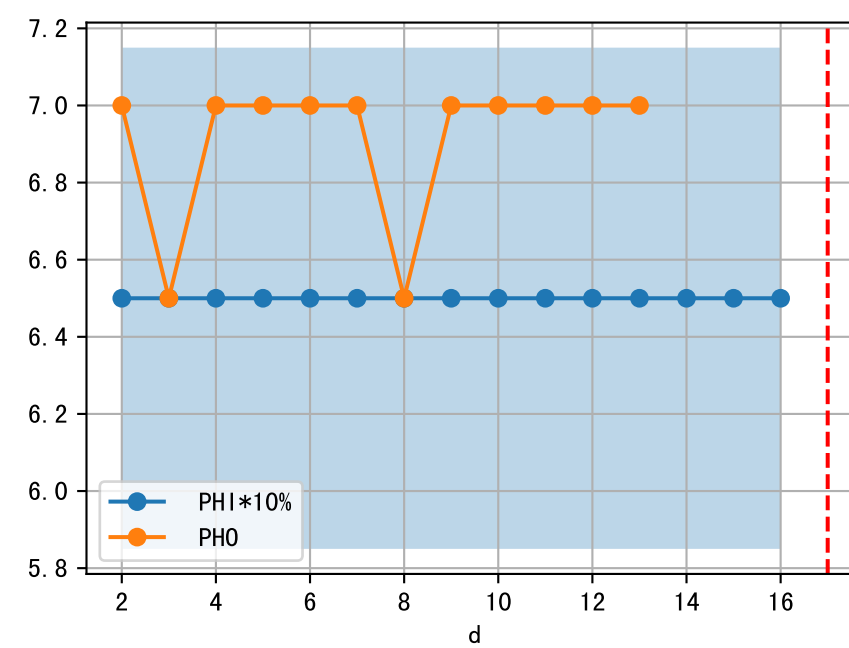
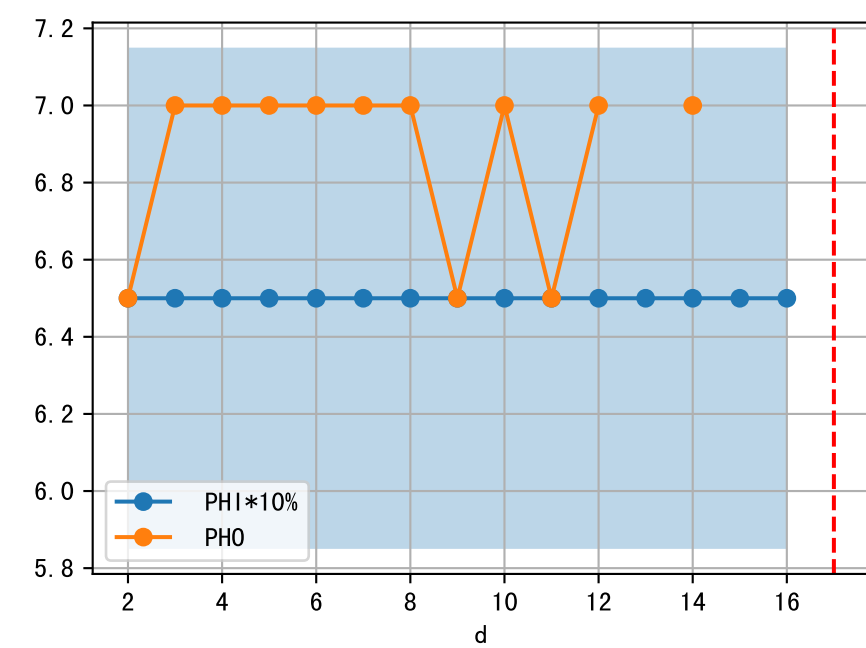
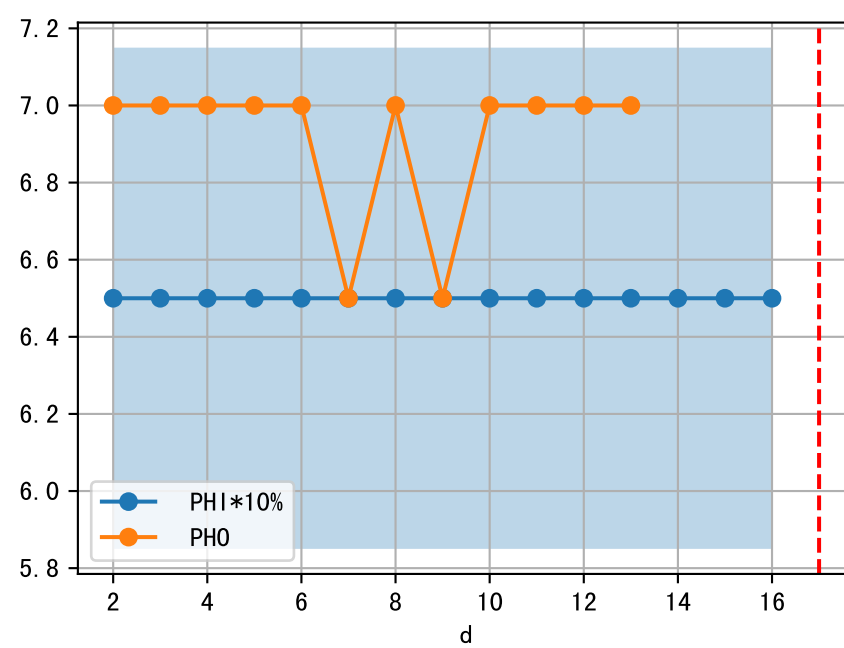


FgArea: [' 0']

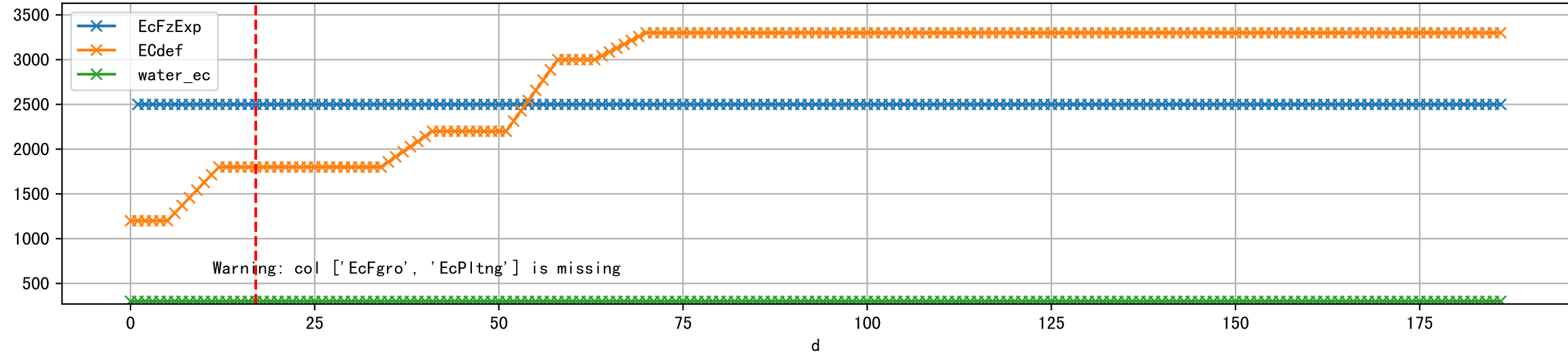
NC11 G3-1

2025-05-29 (Day 17)

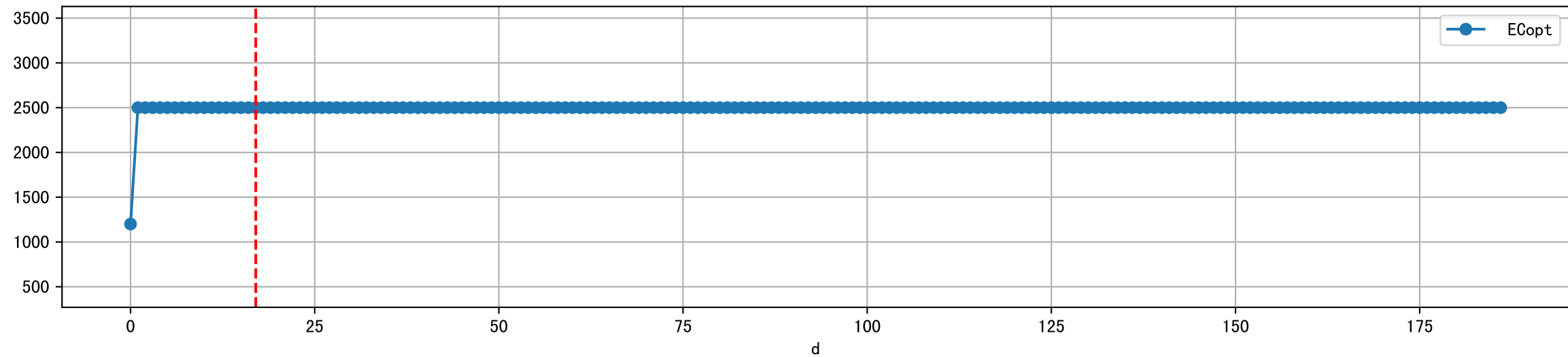




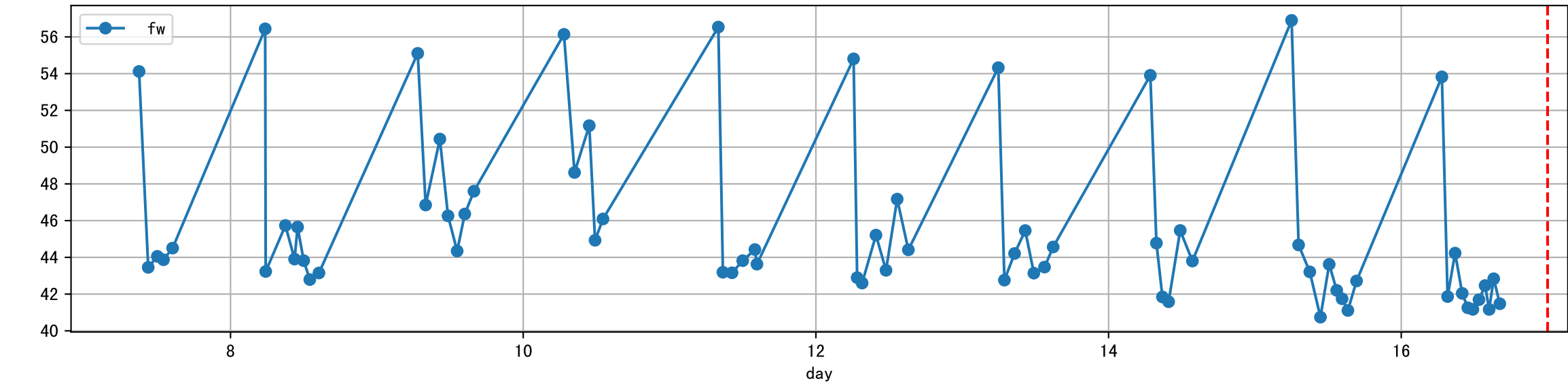
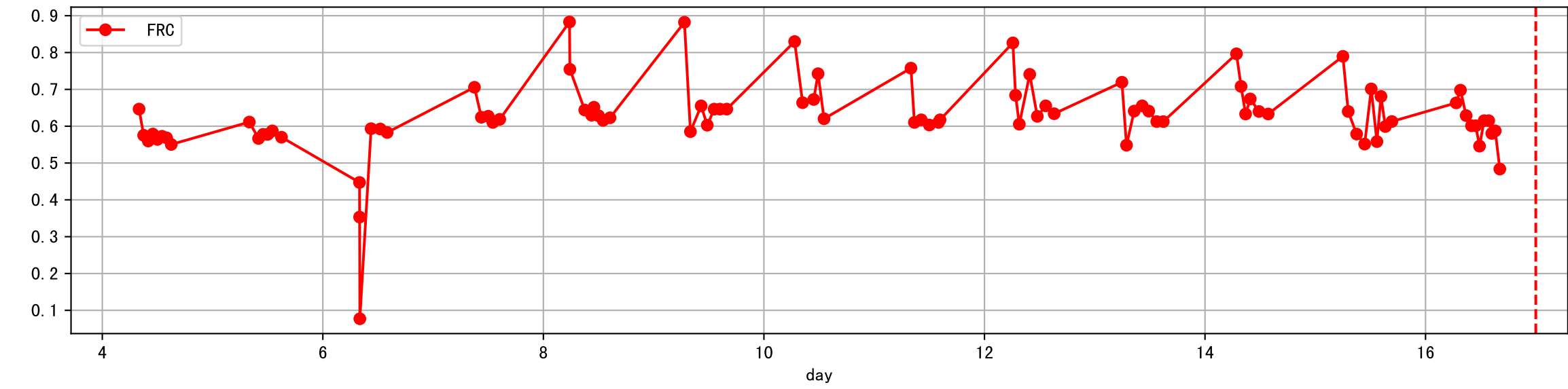
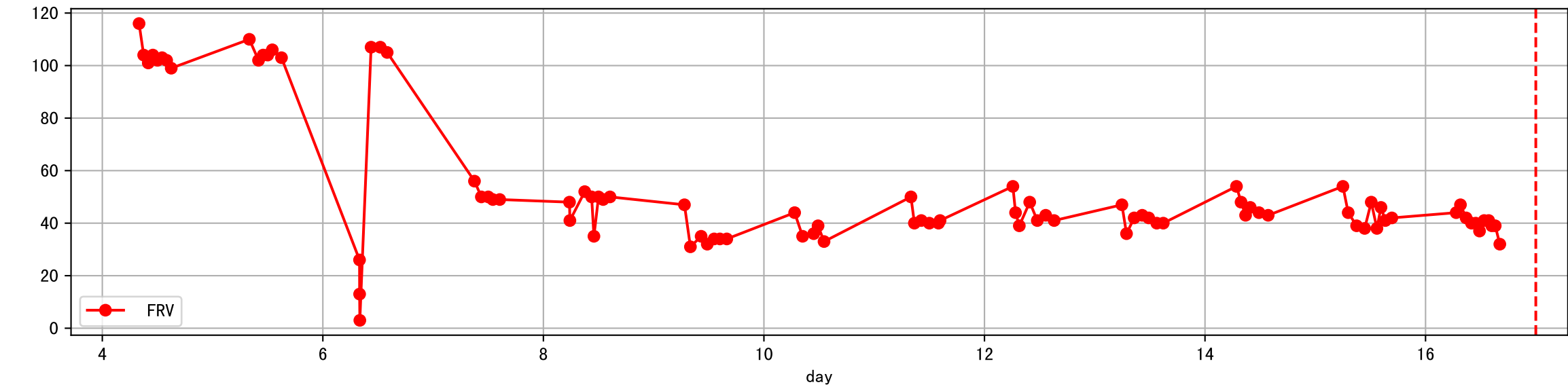
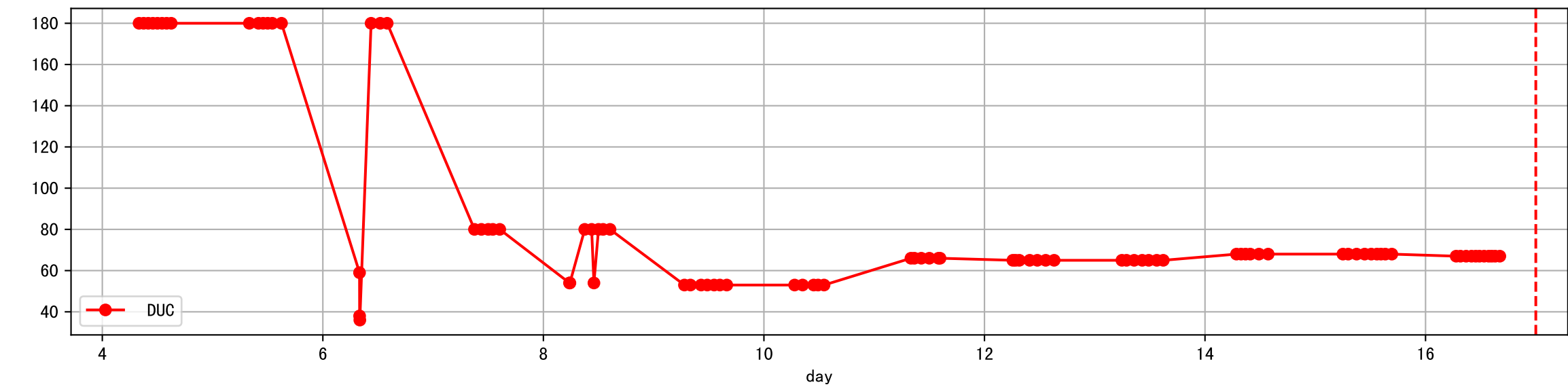
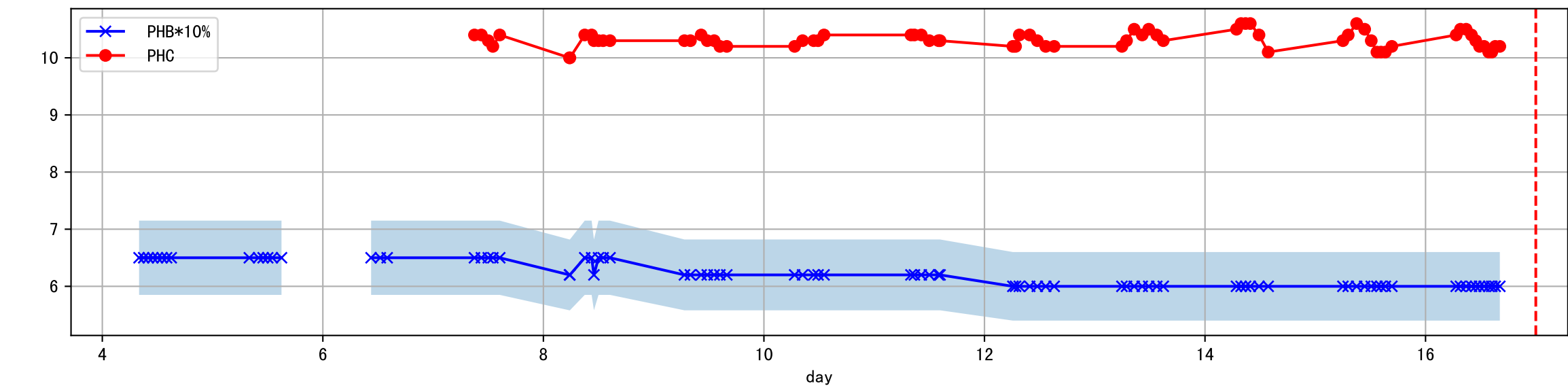
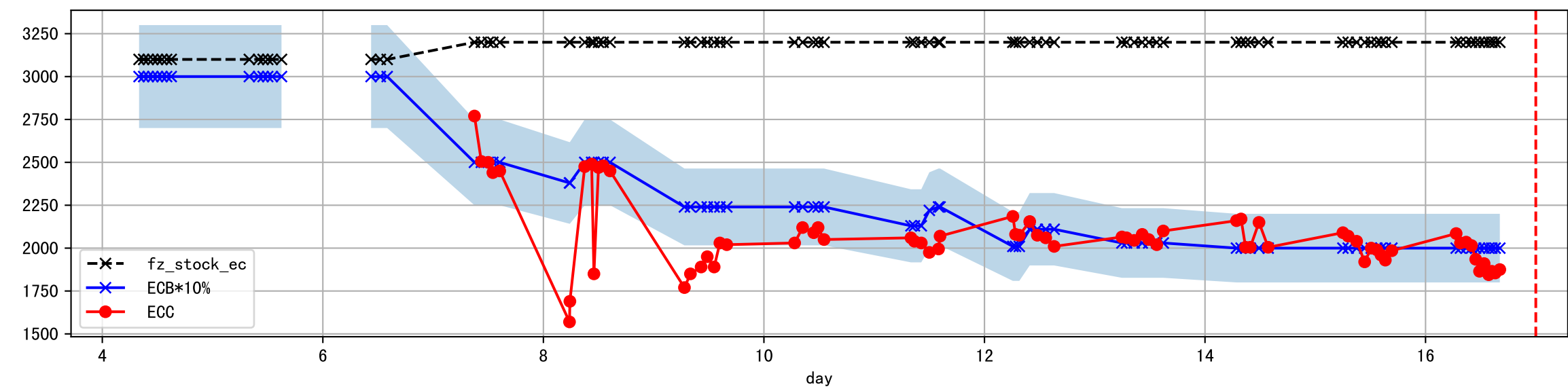
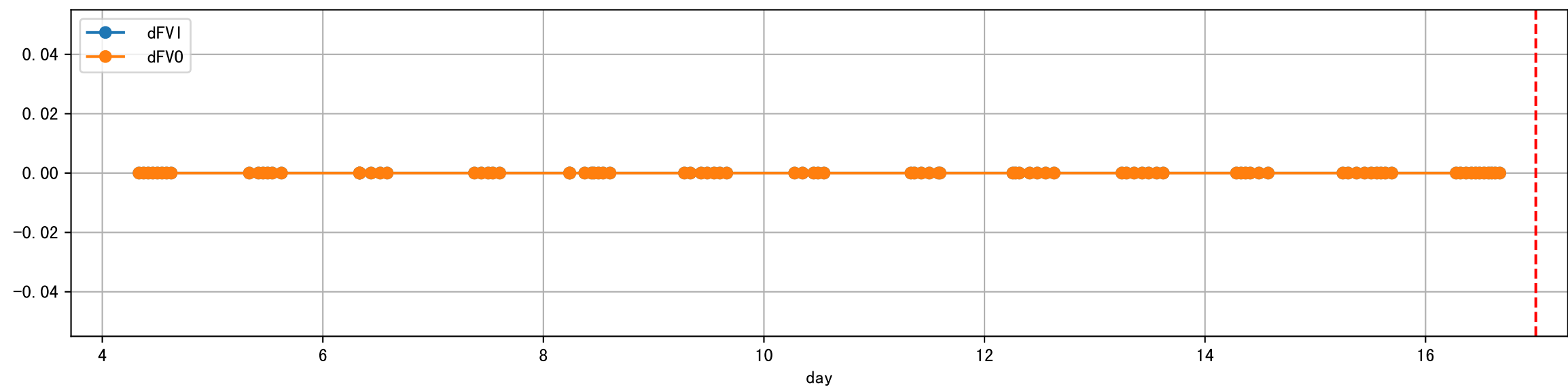
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



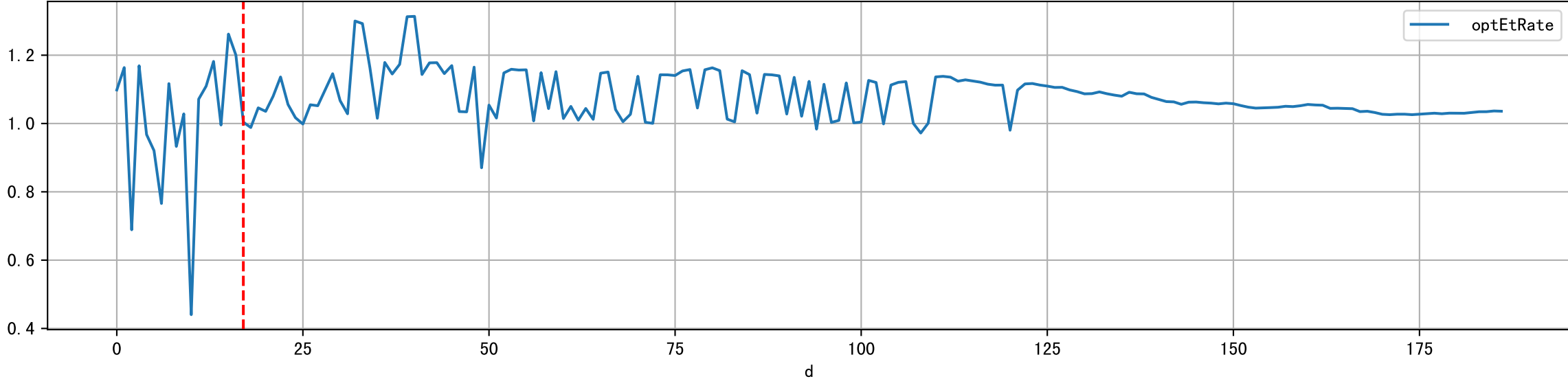
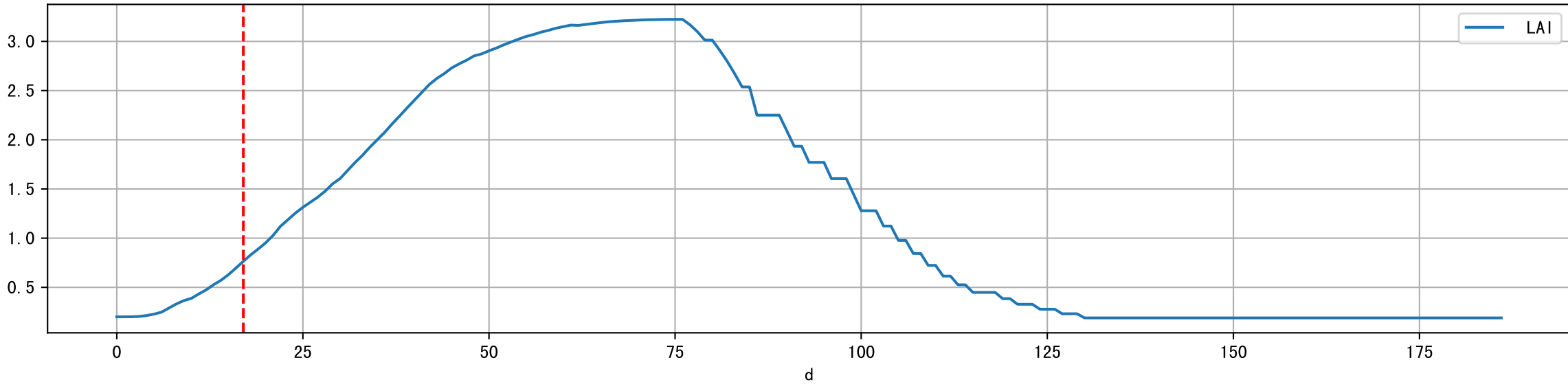
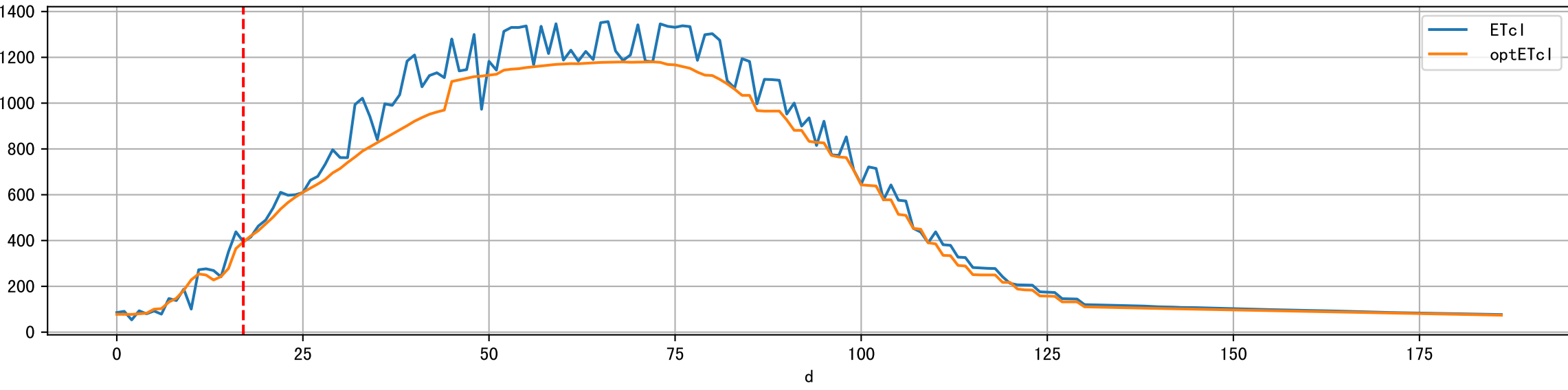
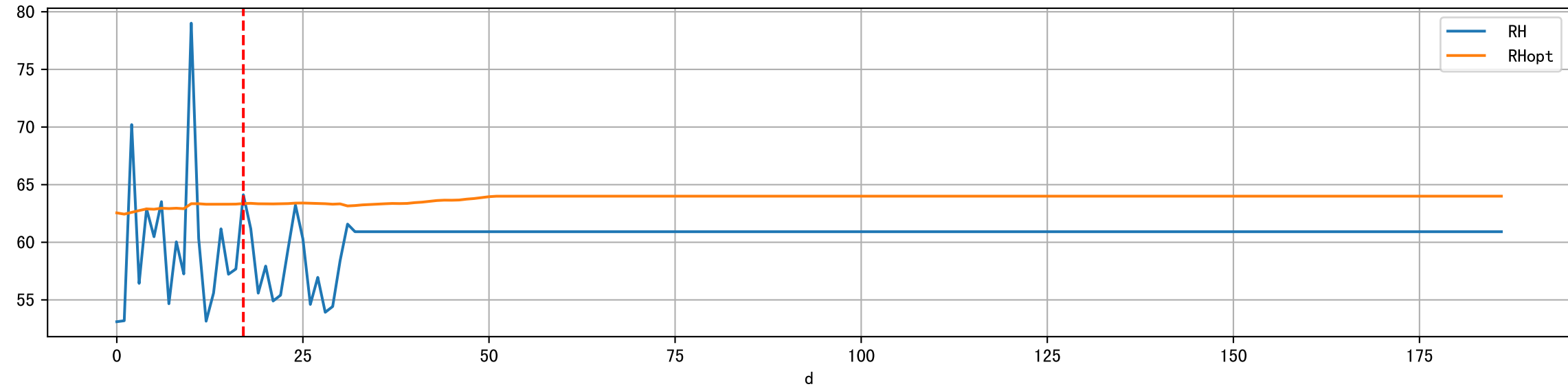
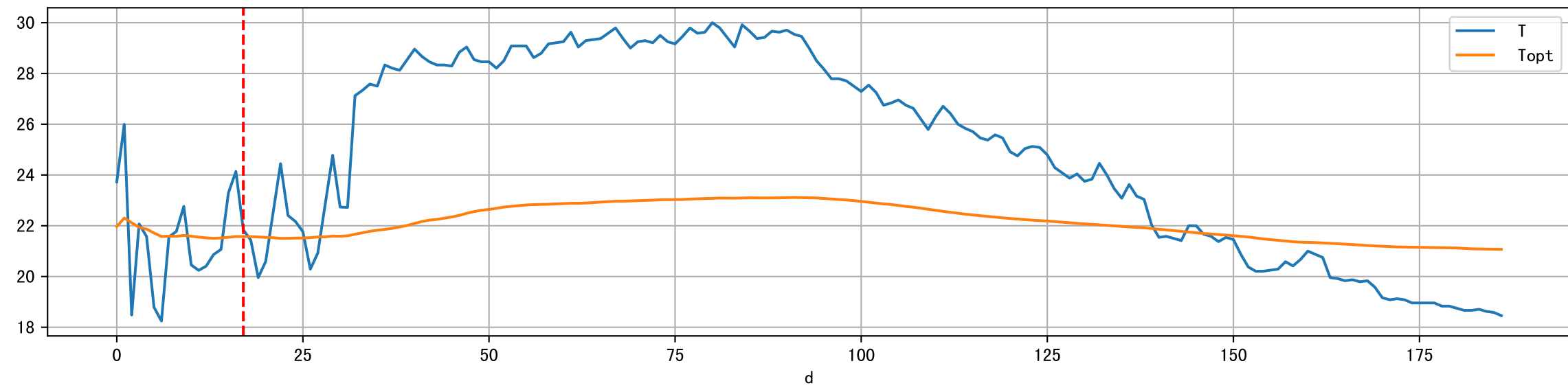
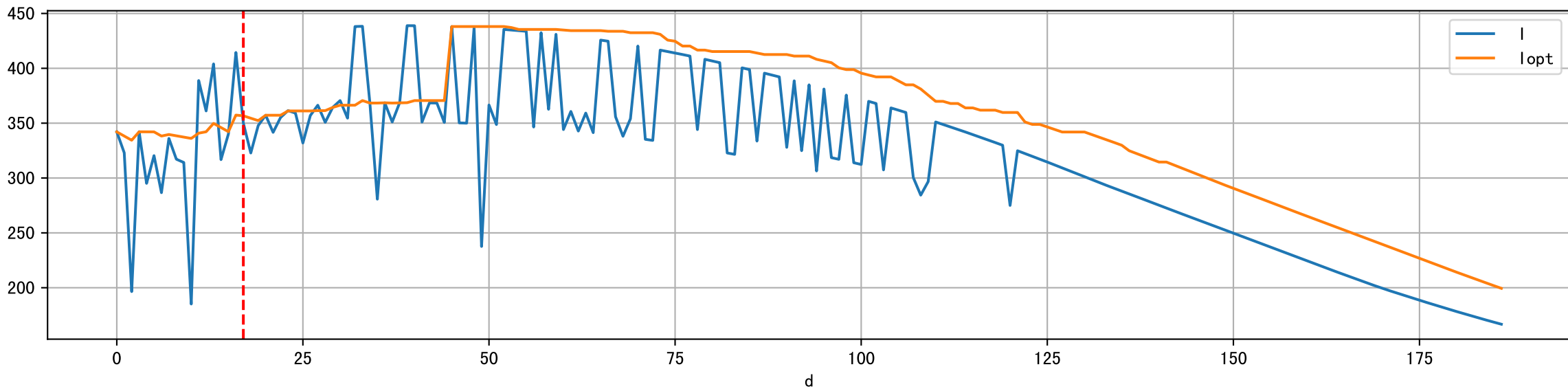
Plot [' ECopt']



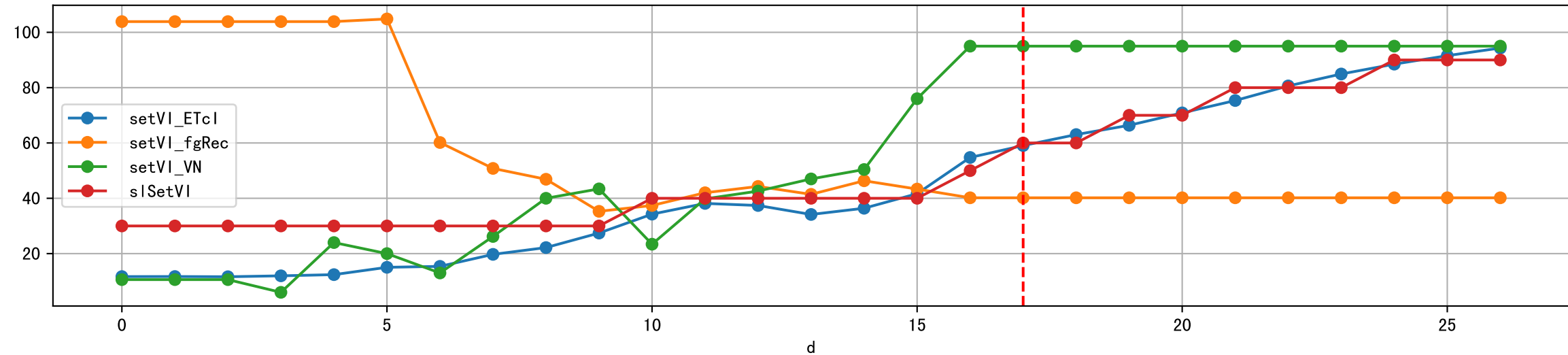
Plot Sensor and FgRec Data



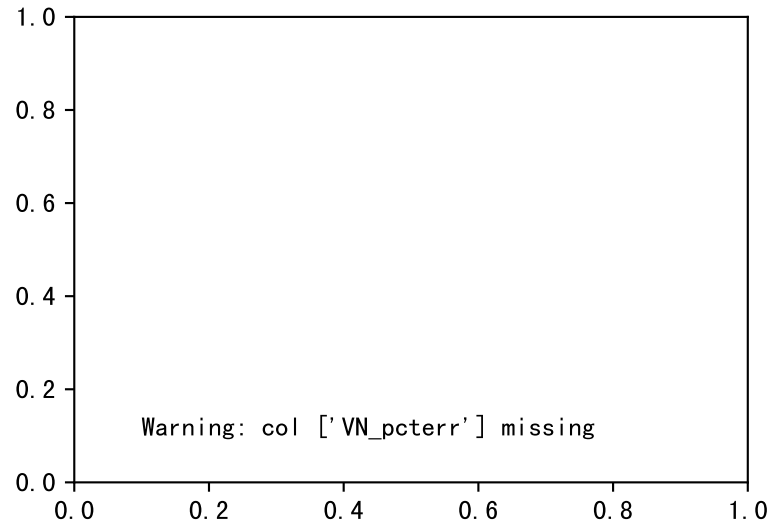
Plot [['I', 'Iopt'], ['T', 'Topt'], ['RH', 'RHopt'], ['ETcl', 'optETcl'], 'LAI', 'optEtRate']



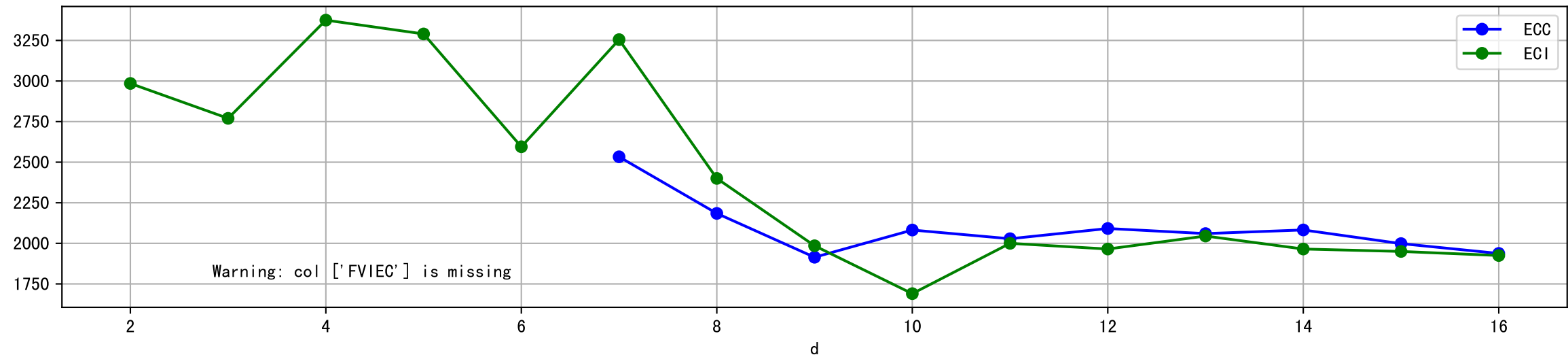
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



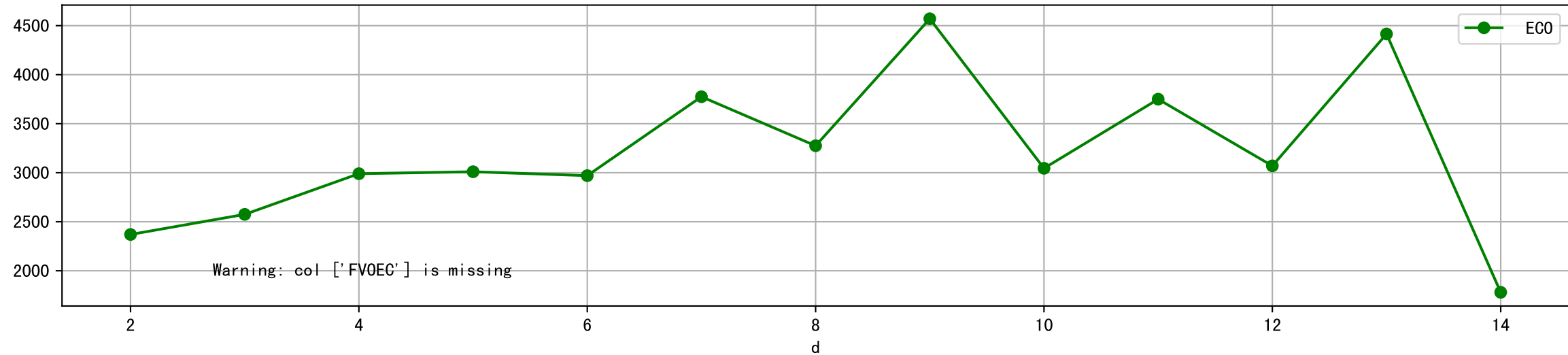
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



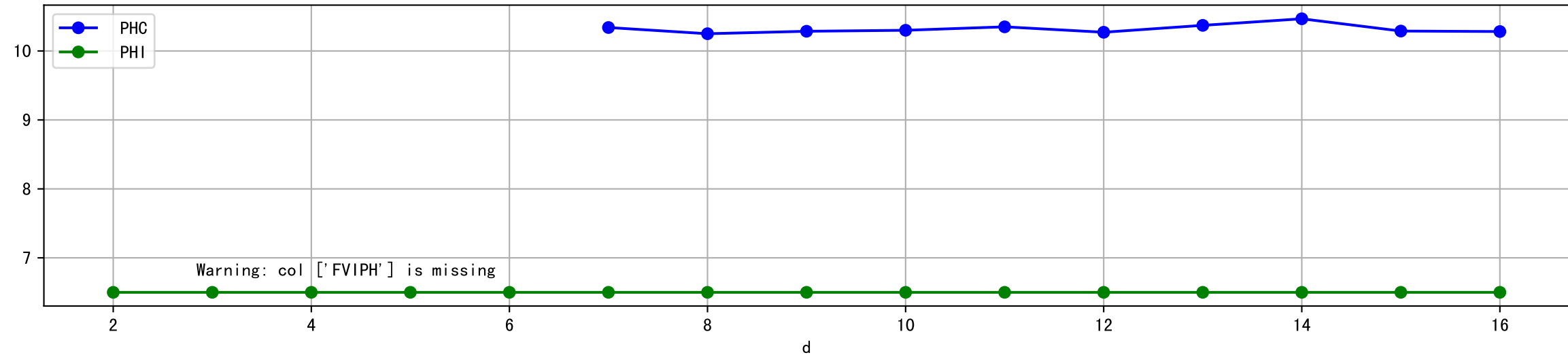
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



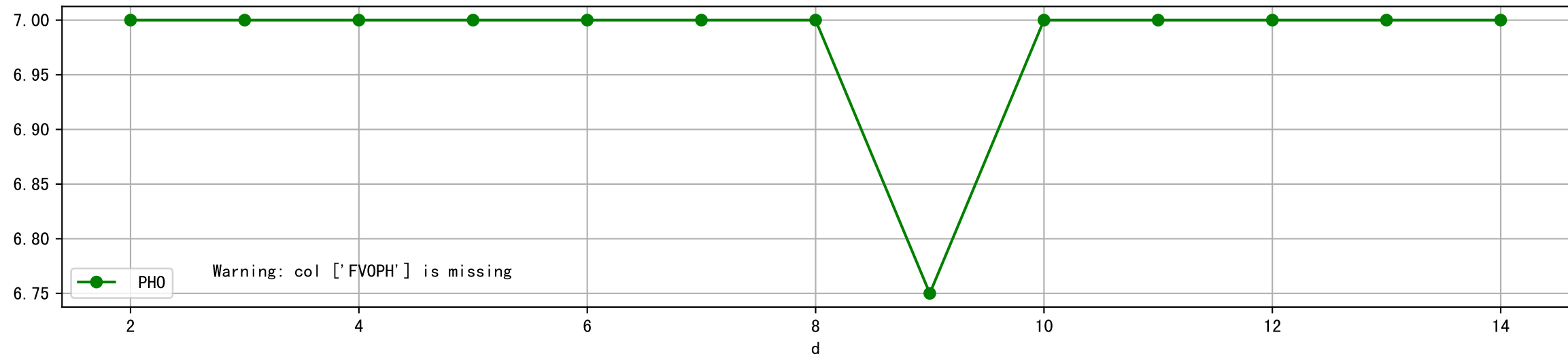
Plot [[' FV0EC:r-o', ' ECO:g-o']]



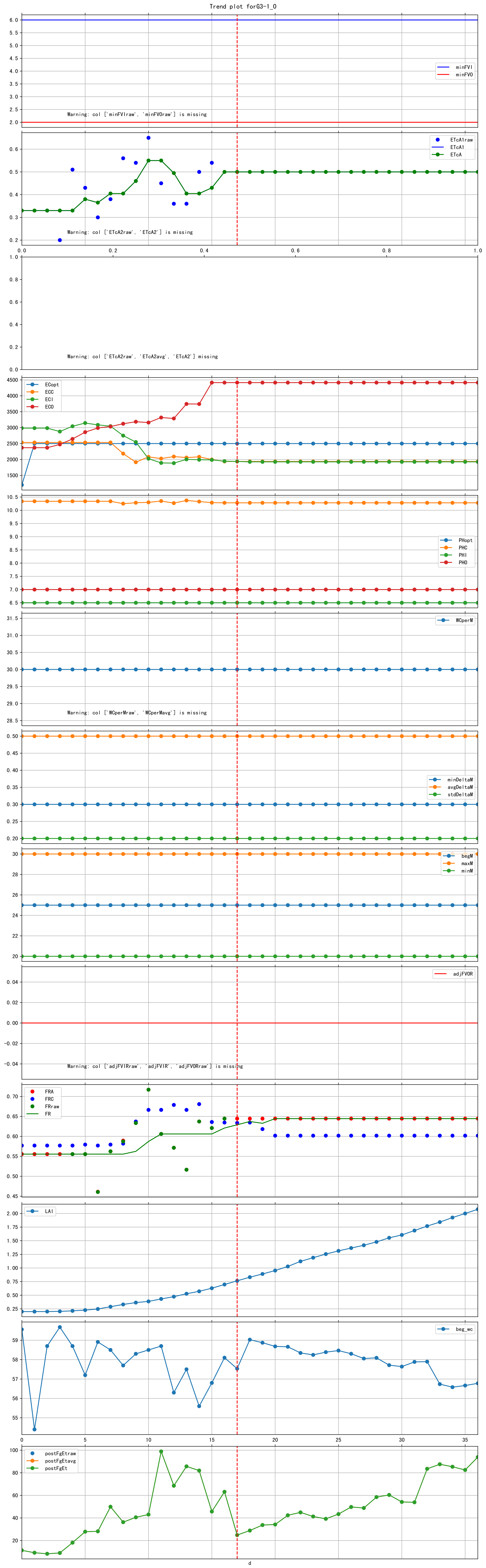
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



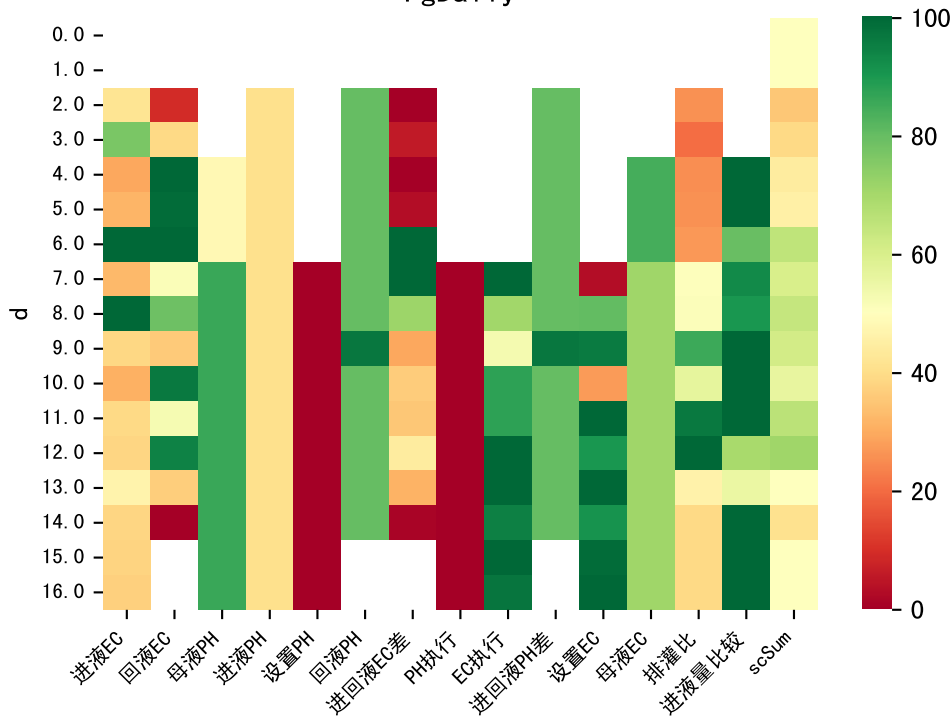
Plot [[' FVOPH:r-o', ' PH0:g-o']]

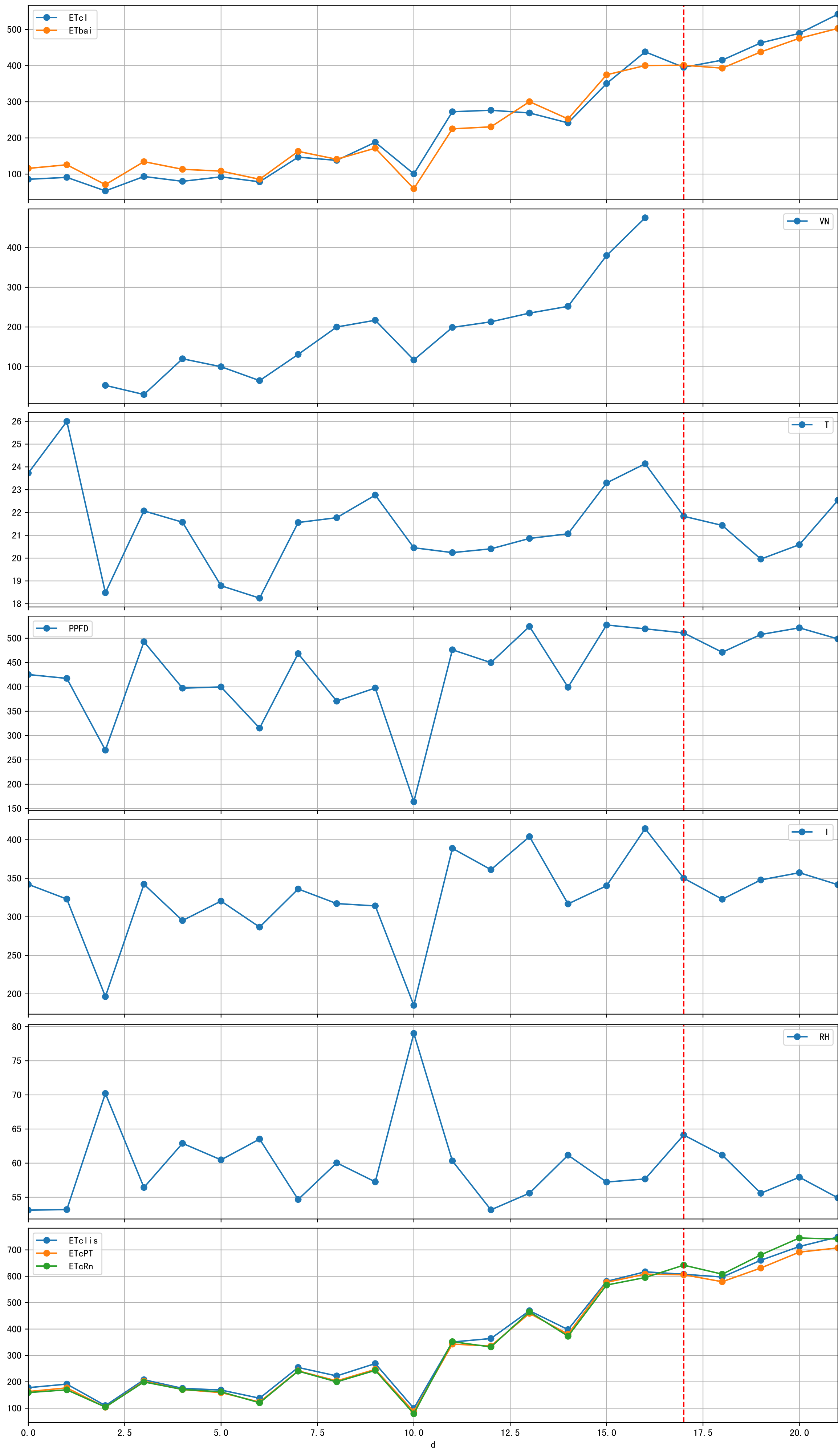


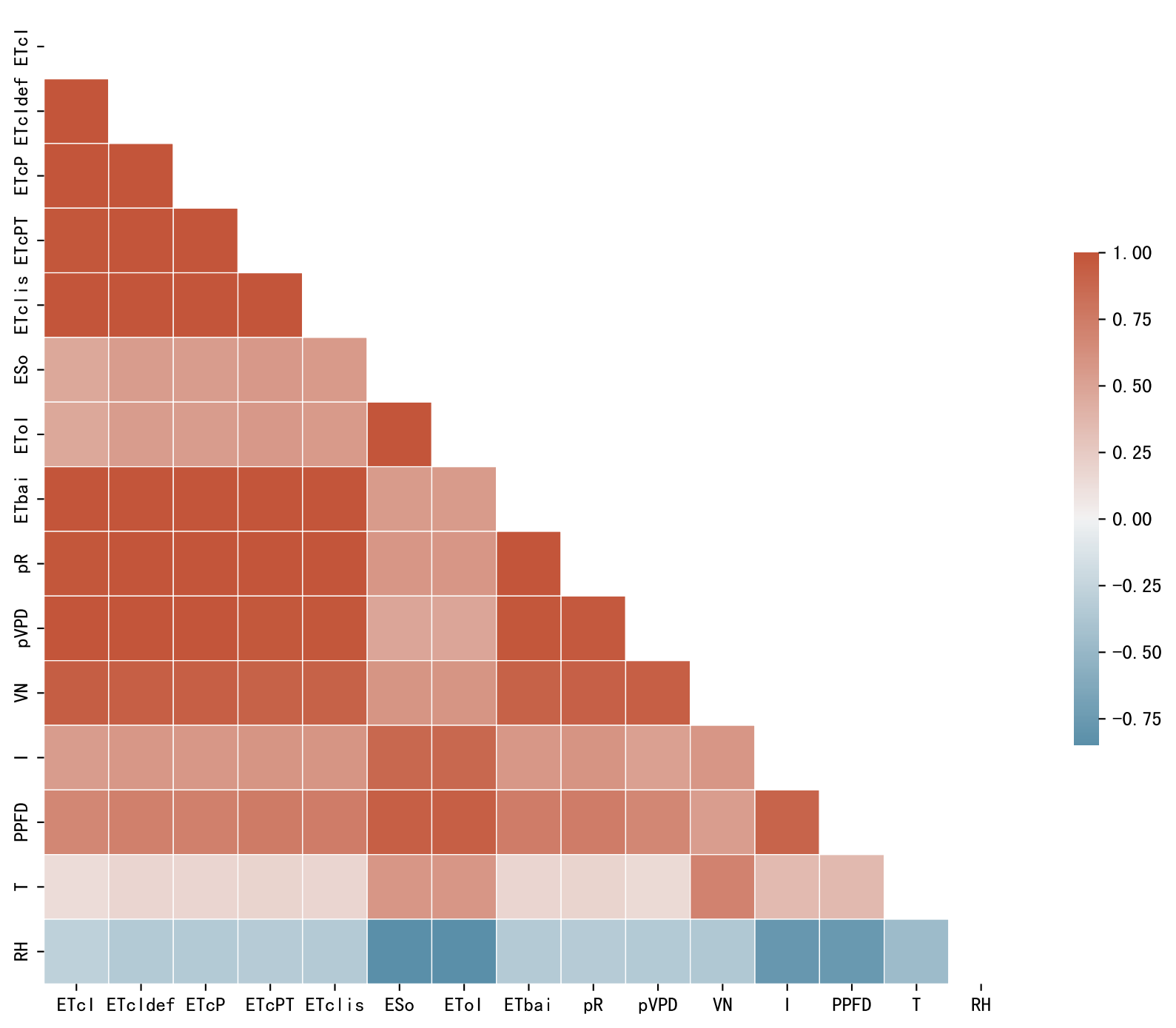
Trend plot forG3-1_0

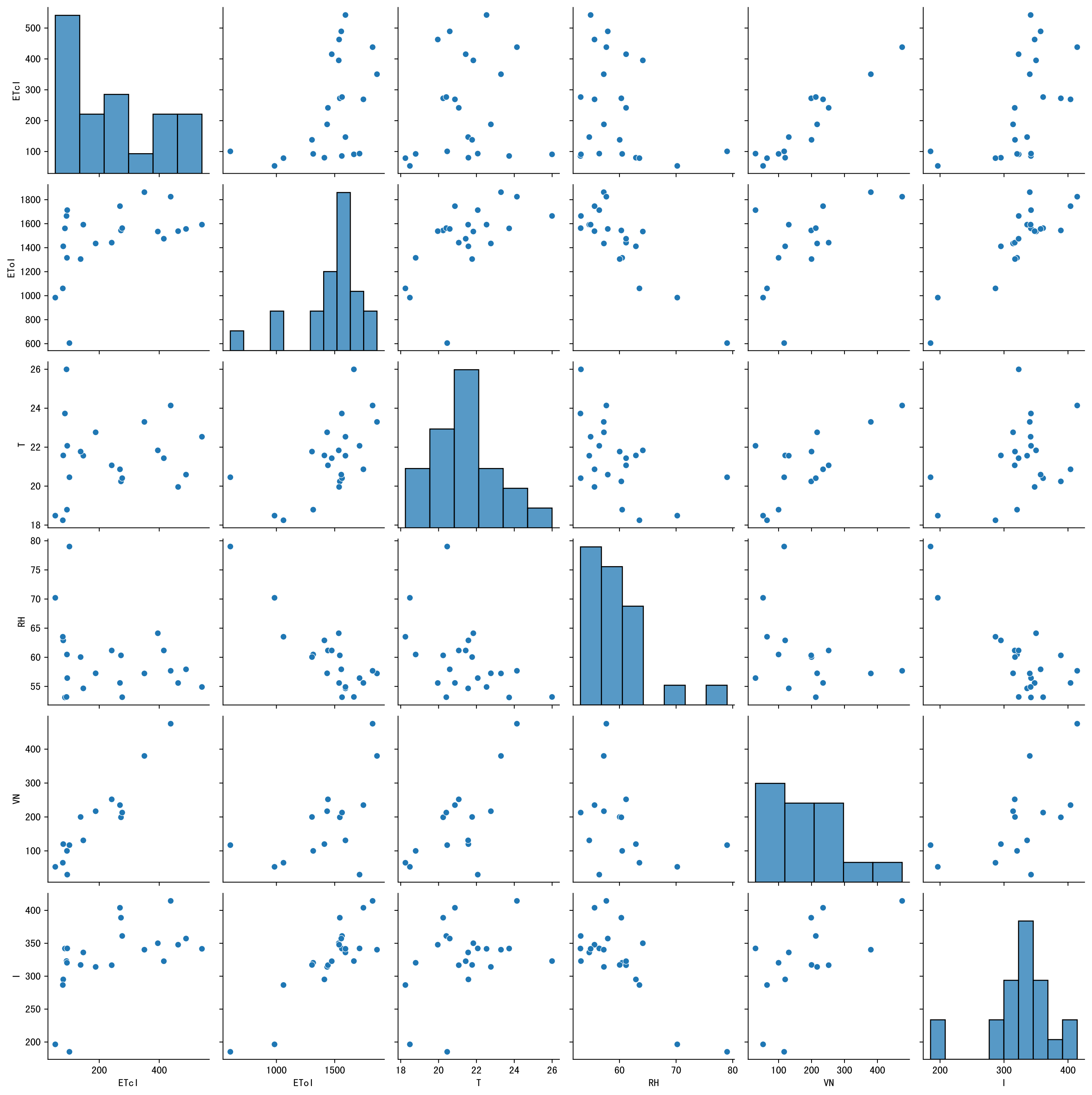


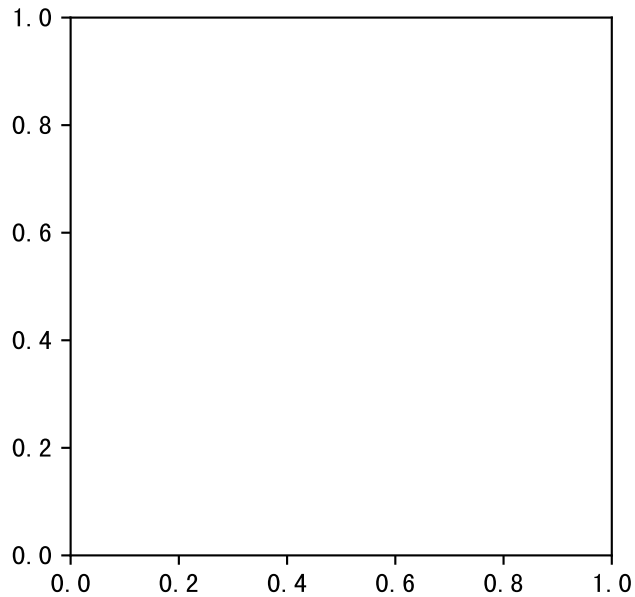
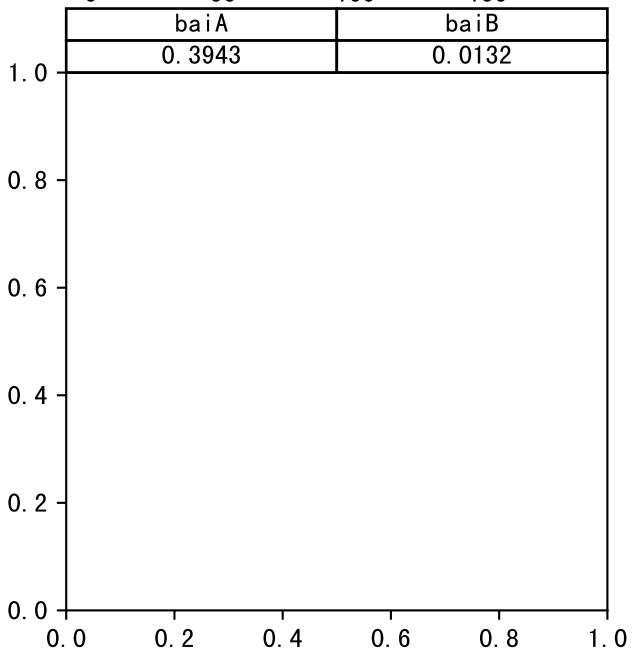
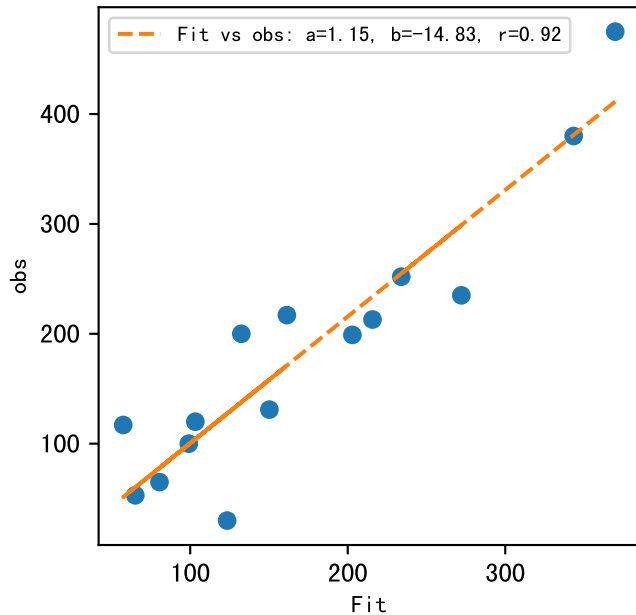
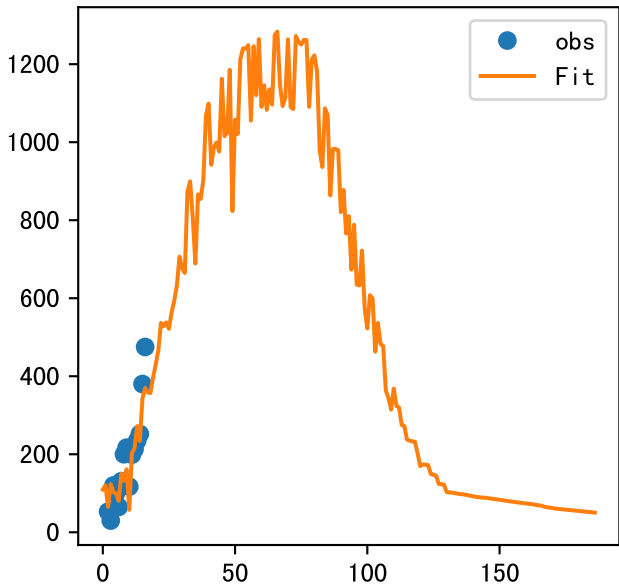
FgDaily

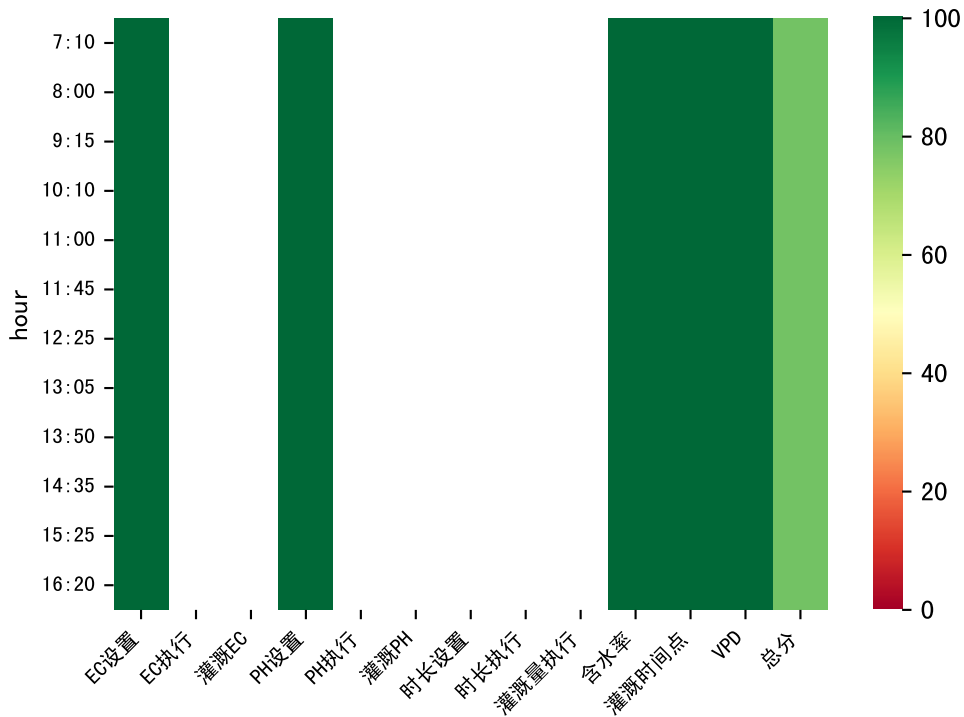






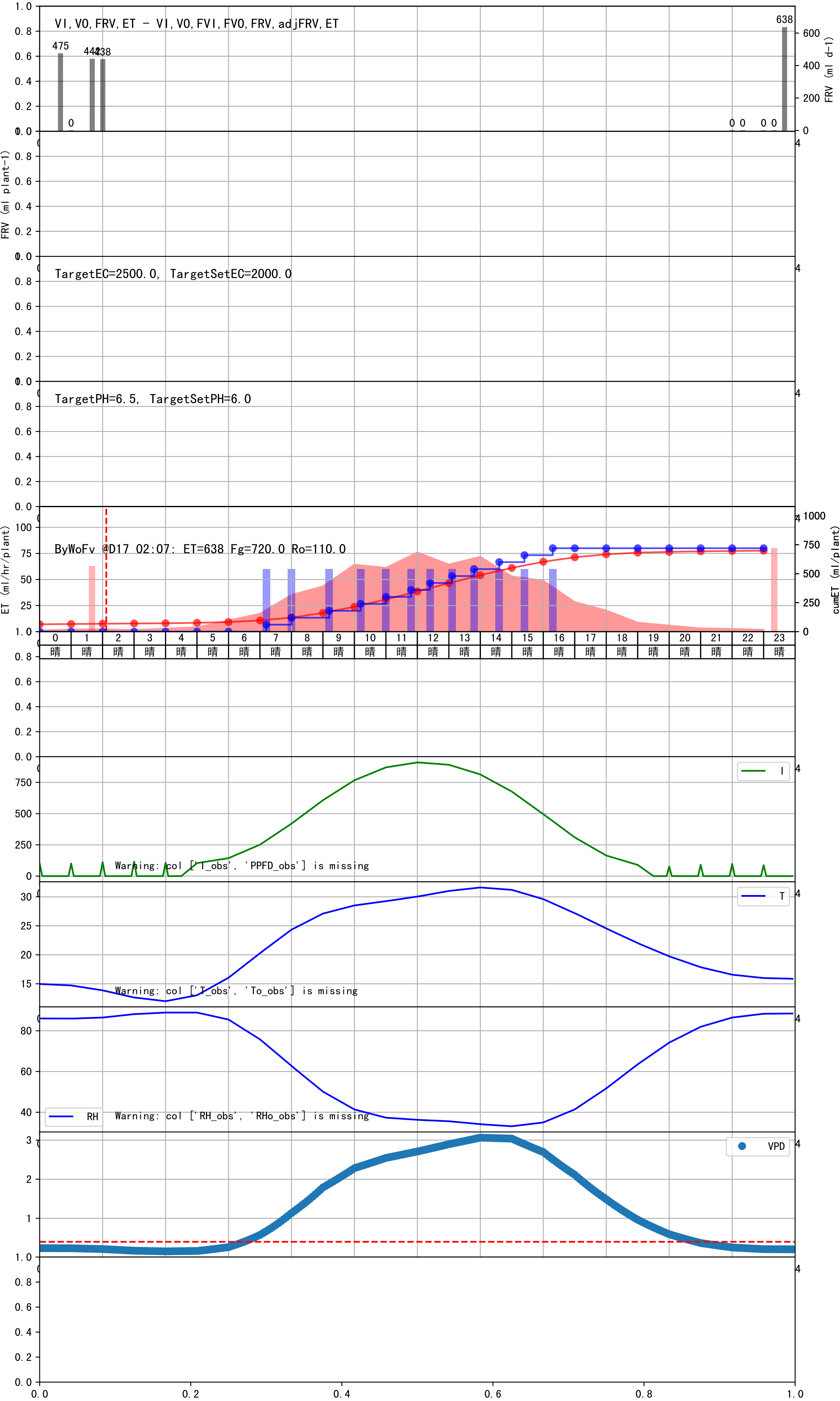


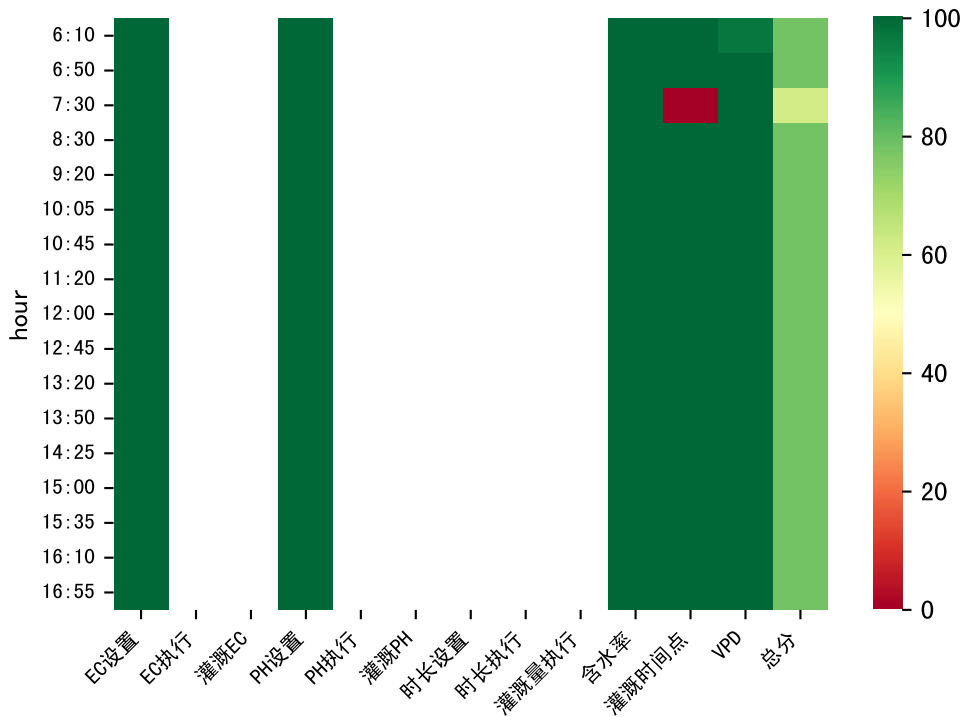




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:10	95	60.0	晴	预期@07:10 未知程序（未用传感器）
08:00	95	60.0	晴	预期@08:00 未知程序（未用传感器）
09:15	95	60.0	晴	预期@09:15 未知程序（未用传感器）
10:10	95	60.0	晴	预期@10:10 未知程序（未用传感器）
11:00	95	60.0	晴	预期@11:00 未知程序（未用传感器）
11:45	95	60.0	晴	预期@11:45 未知程序（未用传感器）
12:25	95	60.0	晴	预期@12:25 未知程序（未用传感器）
13:05	95	60.0	晴	预期@13:05 未知程序（未用传感器）
13:50	95	60.0	晴	预期@13:50 未知程序（未用传感器）
14:35	95	60.0	晴	预期@14:35 未知程序（未用传感器）
15:25	95	60.0	晴	预期@15:25 未知程序（未用传感器）
16:20	95	60.0	晴	预期@16:20 未知程序（未用传感器）
总计	1140.0（12次）	720.0		建议进液EC：2000.0， PH： 6.0

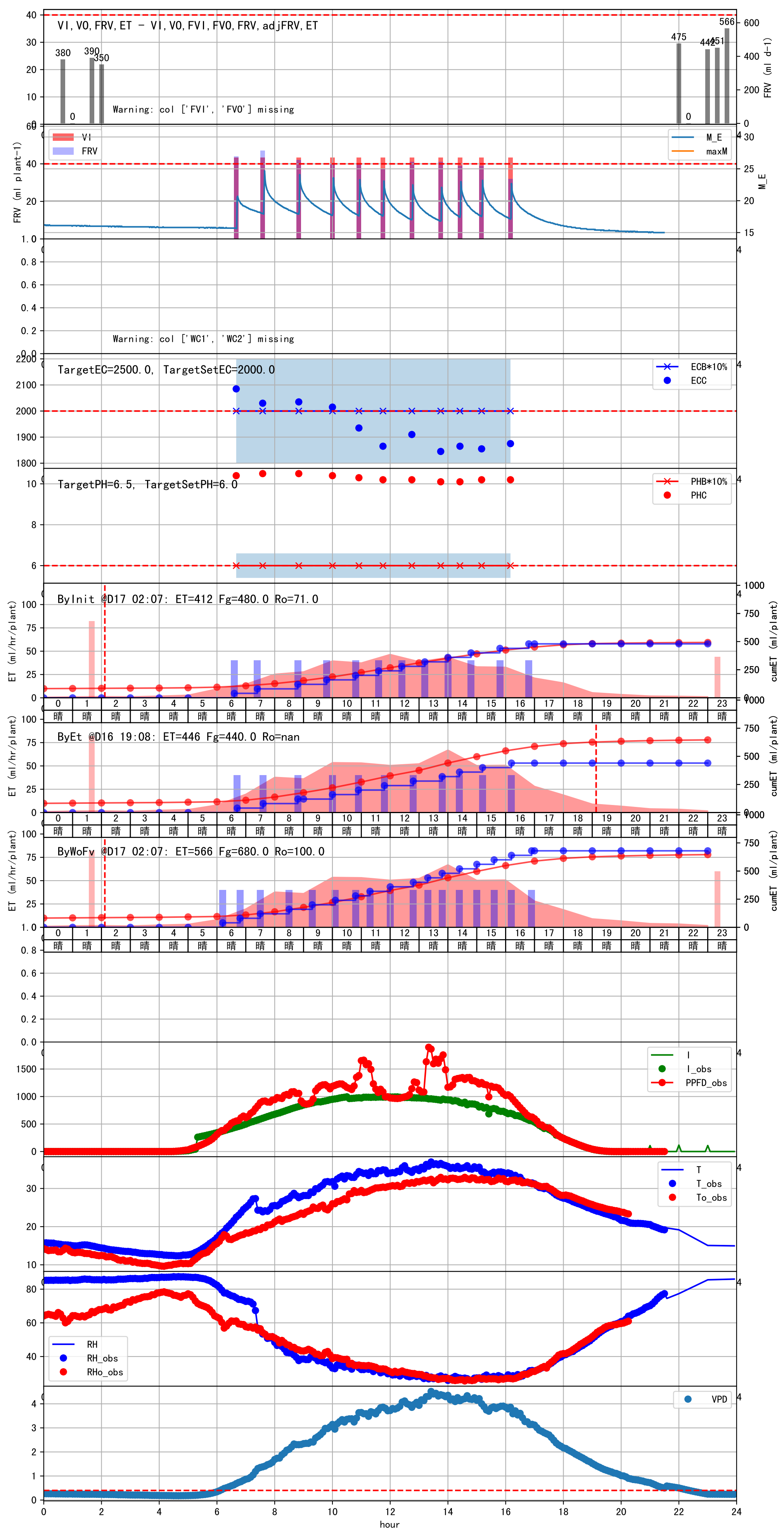
昨天灌溉PH（10.28）与设定PH（6.0）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.28）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
昨天进回液EC数据缺失。
进回液EC差(1947.0 vs 4415.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

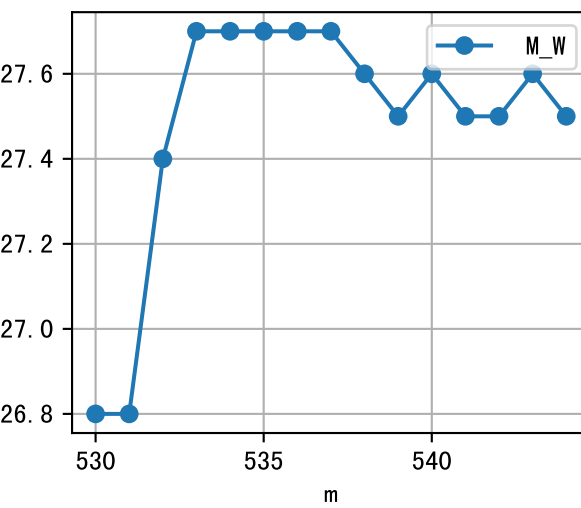
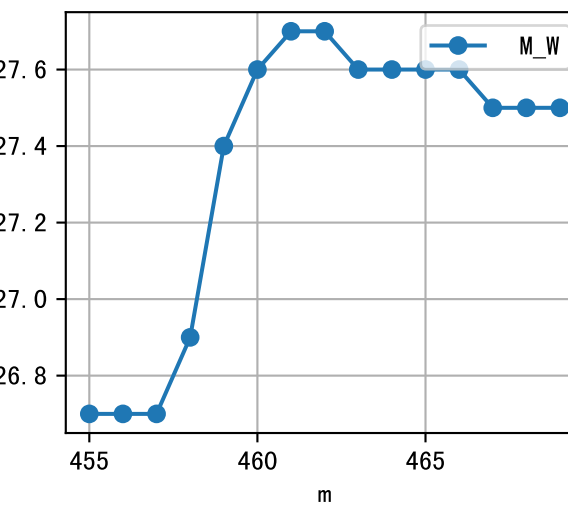
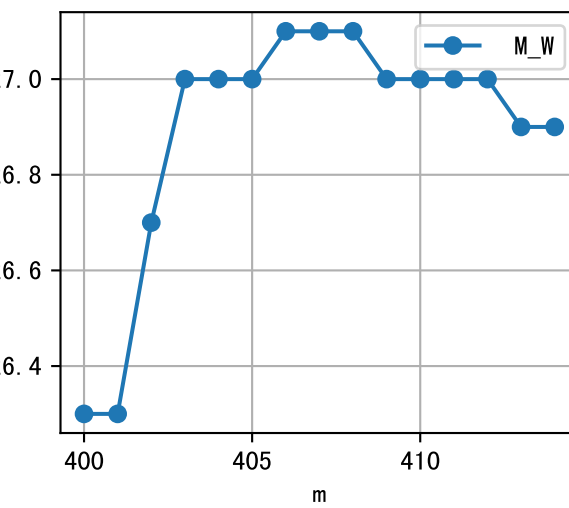
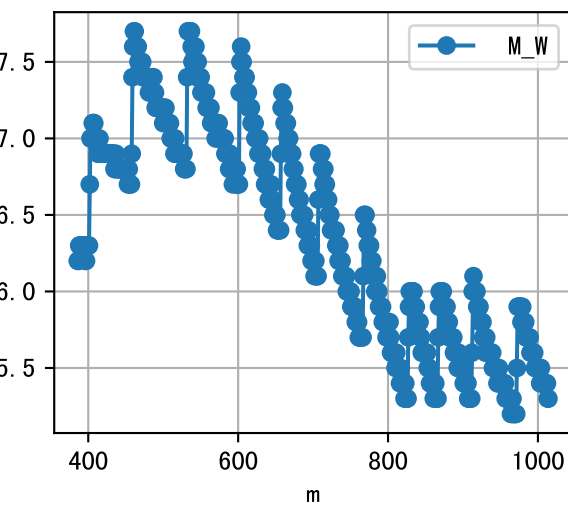
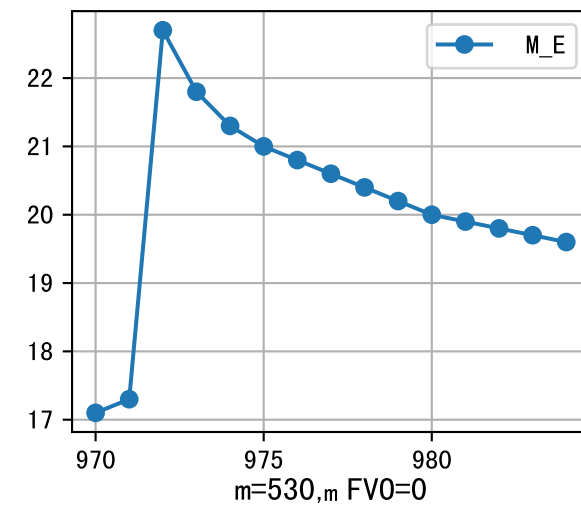
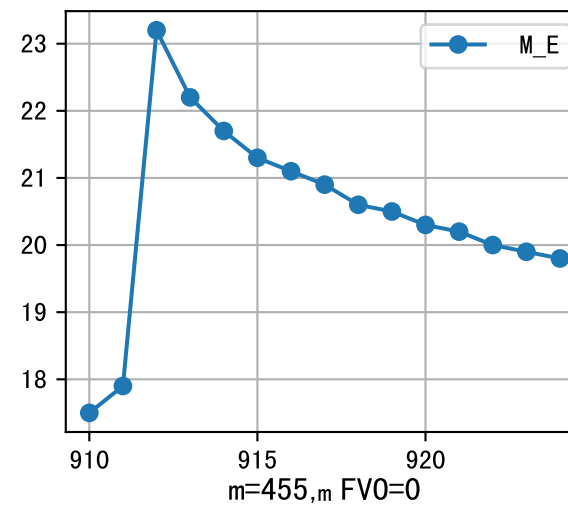
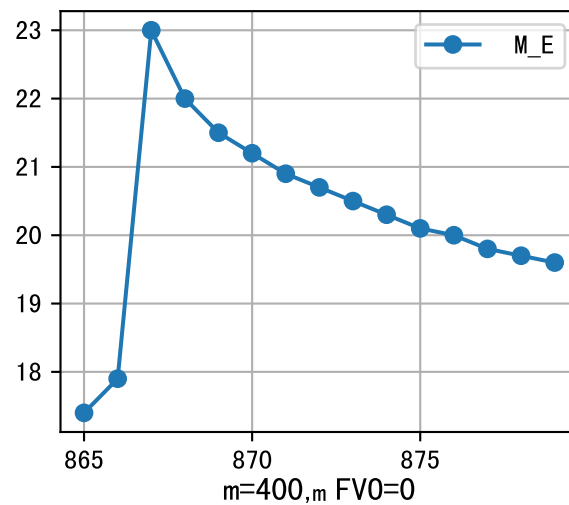
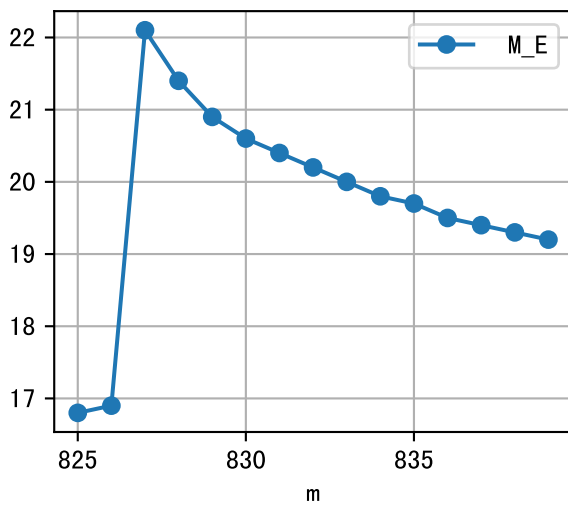
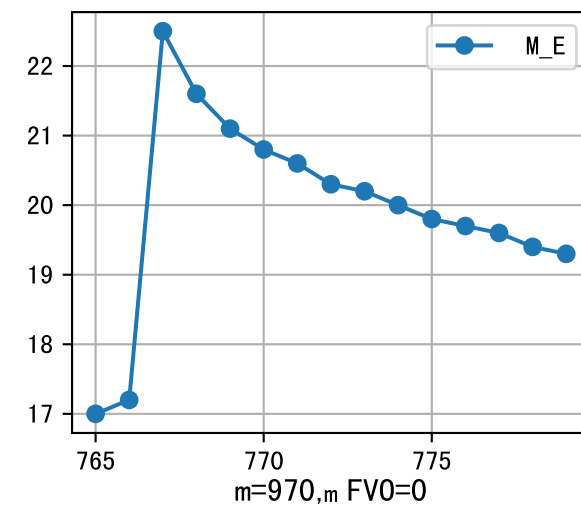
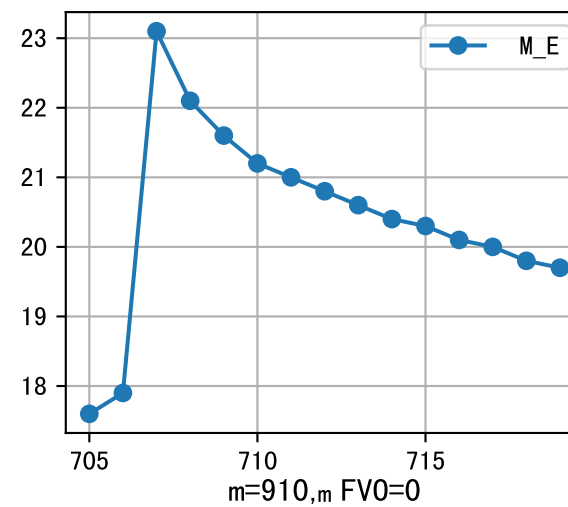
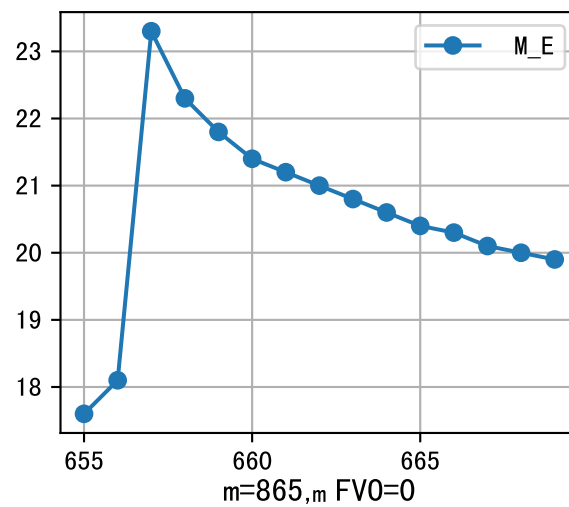
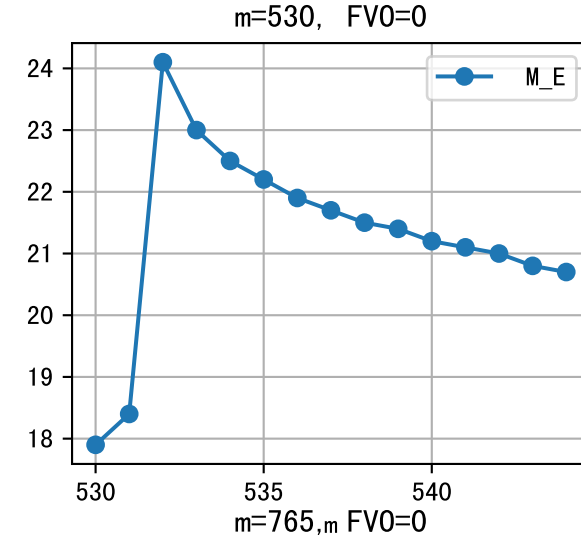
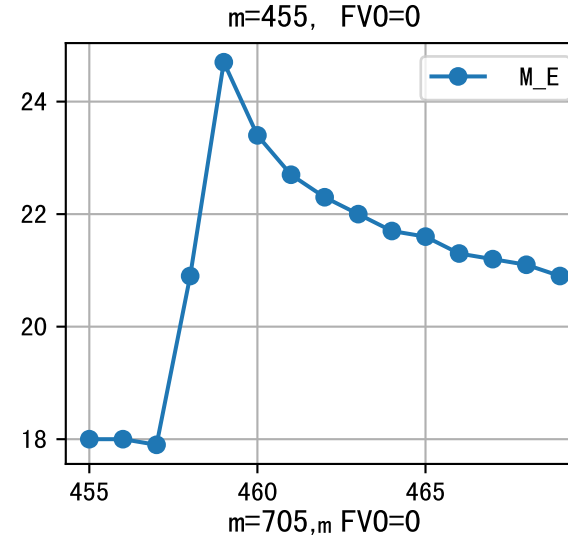
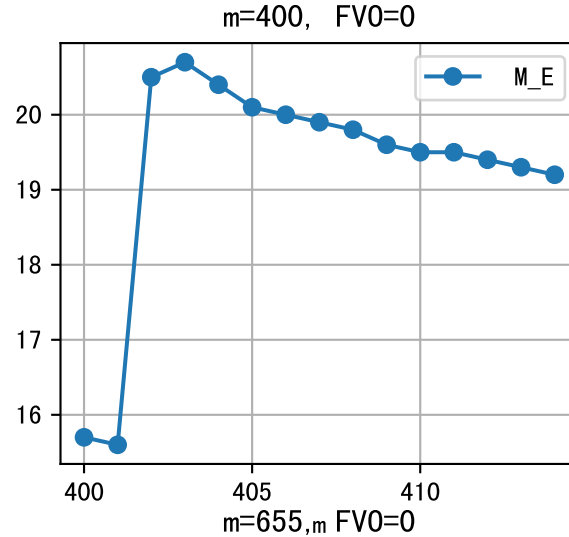
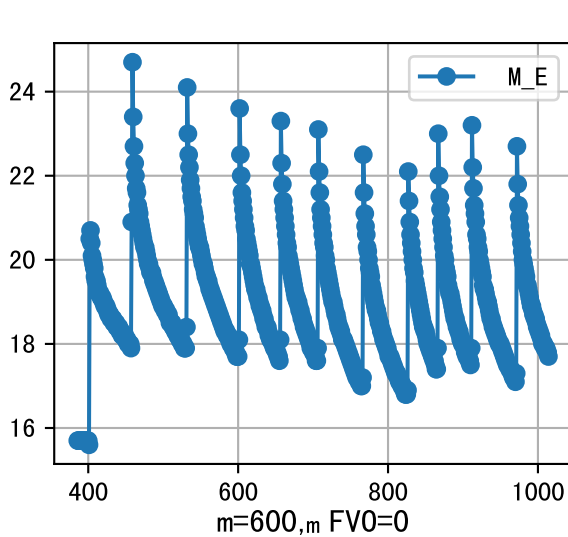




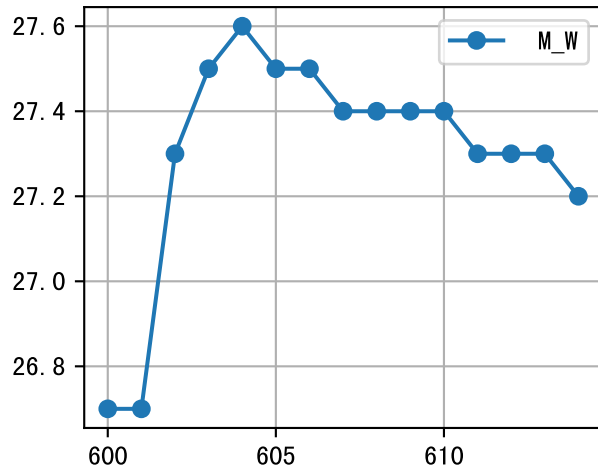
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:10	67	40.0	晴	假设@06:10 自动 (未用传感器)
06:50	67	40.0	晴	假设@06:50 自动 (未用传感器)
07:30	67	40.0	晴	假设@07:30 自动 (未用传感器)
08:30	67	40.0	晴	假设@08:30 自动 (未用传感器)
09:20	67	40.0	晴	假设@09:20 自动 (未用传感器)
10:05	67	40.0	晴	假设@10:05 自动 (未用传感器)
10:45	67	40.0	晴	假设@10:45 自动 (未用传感器)
11:20	67	40.0	晴	假设@11:20 自动 (未用传感器)
12:00	67	40.0	晴	假设@12:00 自动 (未用传感器)
12:45	67	40.0	晴	假设@12:45 自动 (未用传感器)
13:20	67	40.0	晴	假设@13:20 自动 (未用传感器)
13:50	67	40.0	晴	假设@13:50 自动 (未用传感器)
14:25	67	40.0	晴	假设@14:25 自动 (未用传感器)
15:00	67	40.0	晴	假设@15:00 自动 (未用传感器)
15:35	67	40.0	晴	假设@15:35 自动 (未用传感器)
16:10	67	40.0	晴	待执行@16:10 自动 (未用传感器)
16:55	67	40.0	晴	假设@16:55 自动 (未用传感器)
总计	1139.0 (17次)	680.0		建议进液EC: 2000.0, PH: 6.0

上次灌溉流速比平时小 (0.48 vs 0.64)，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 (32.0 : 41.0)，可能水表需要校准
默认实际灌溉41.0 ml.
昨天灌溉PH (10.29) 与设定PH (6.0) 偏差较大，请检查
昨天灌溉PH (10.29) 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(1987.0 vs 4415.0) 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。

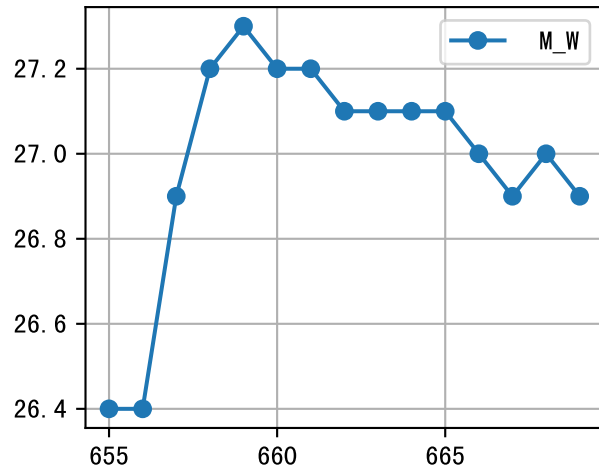




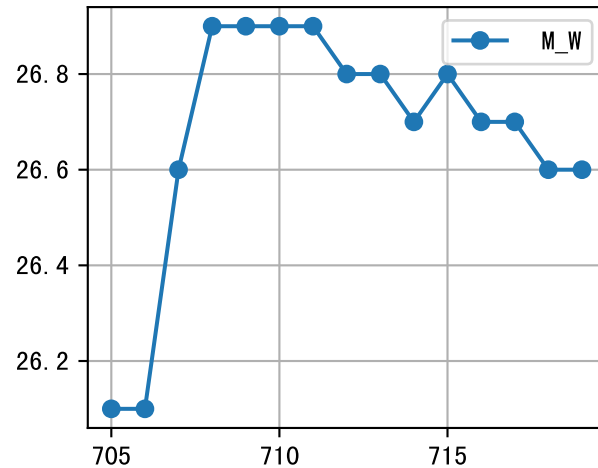
m=600, FV0=0



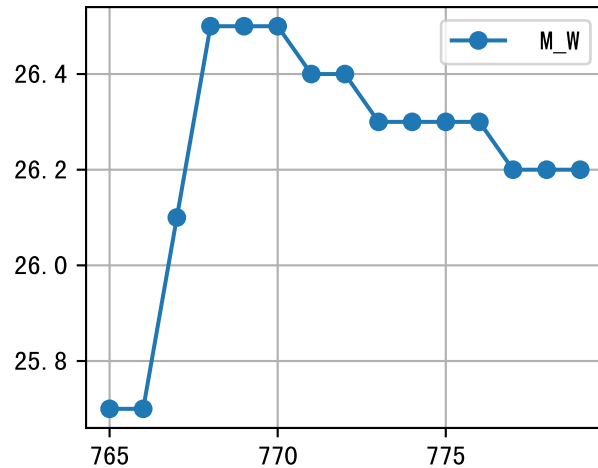
m=655, FV0=0



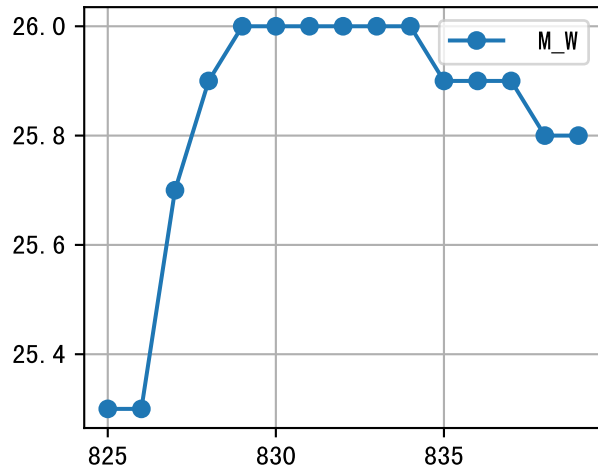
m=705, FV0=0



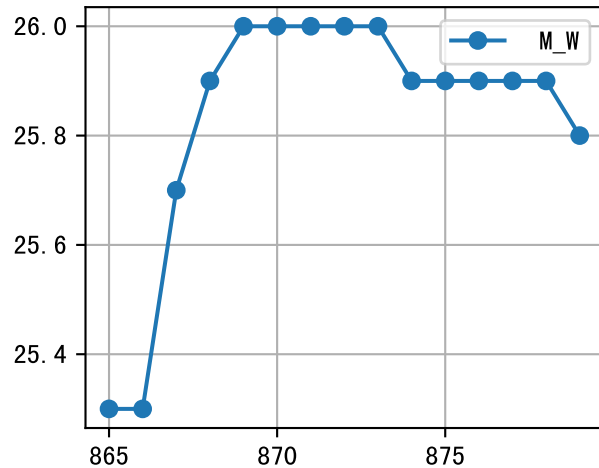
m=765, FV0=0



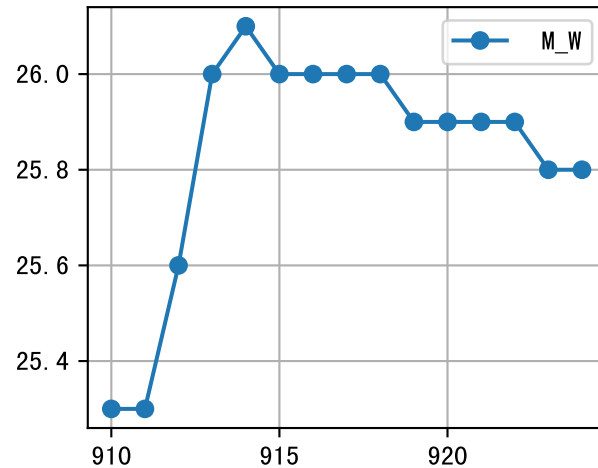
m=825, m FV0=0



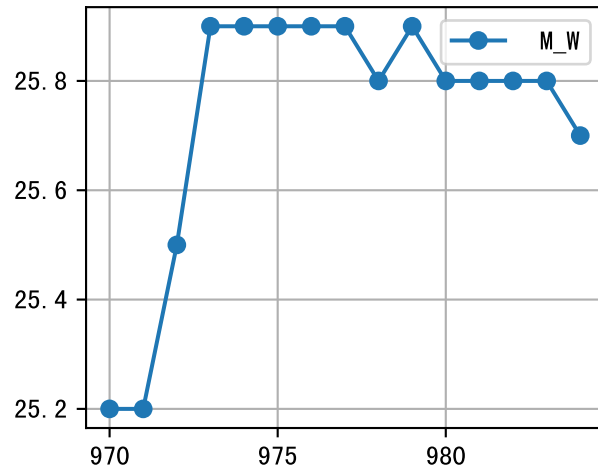
m=865, m FV0=0

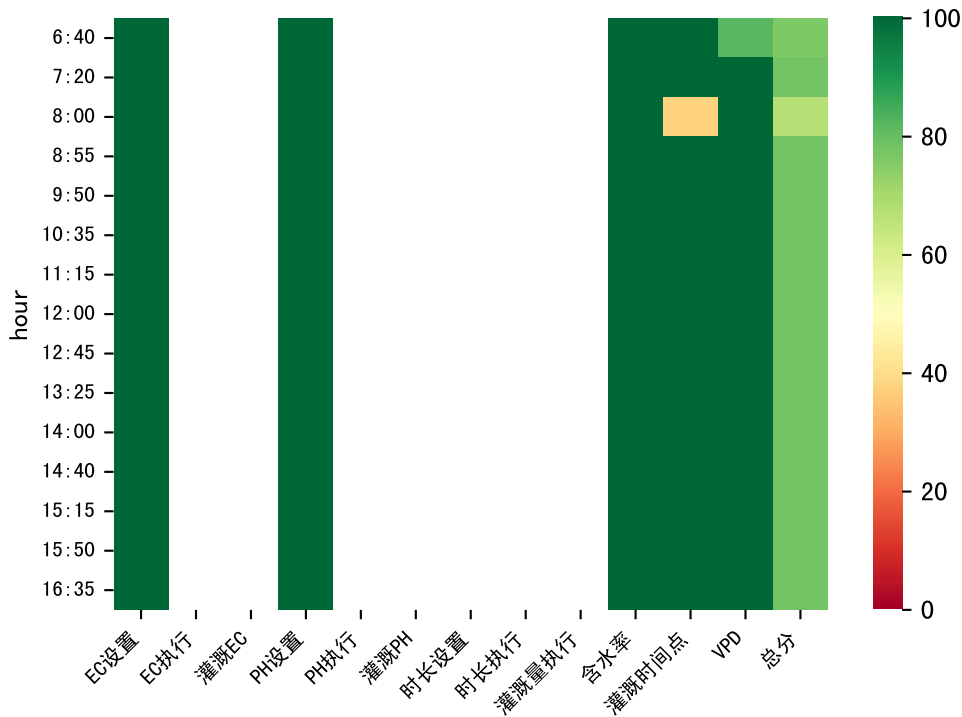


m=910, m FV0=0



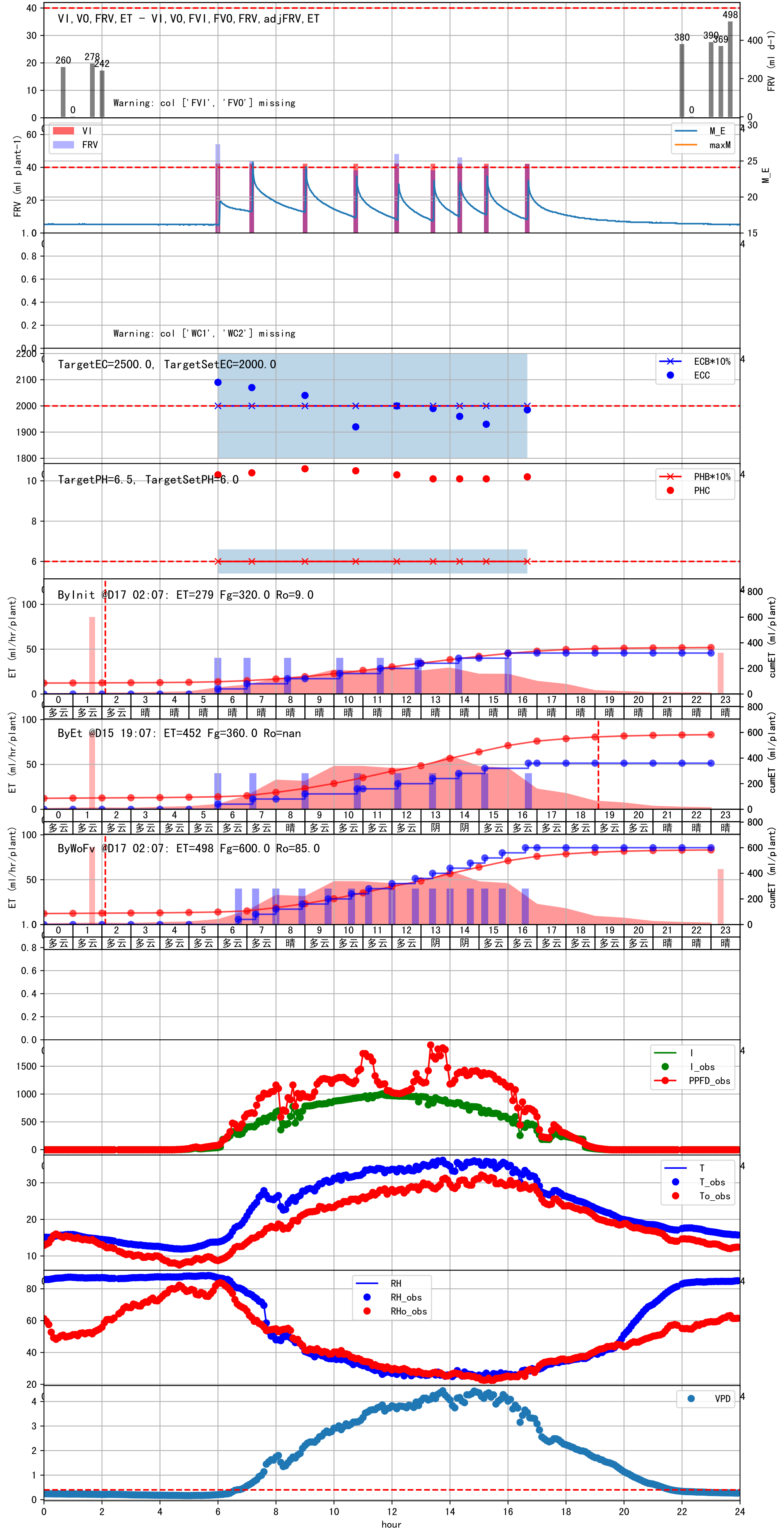
m=970, m FV0=0

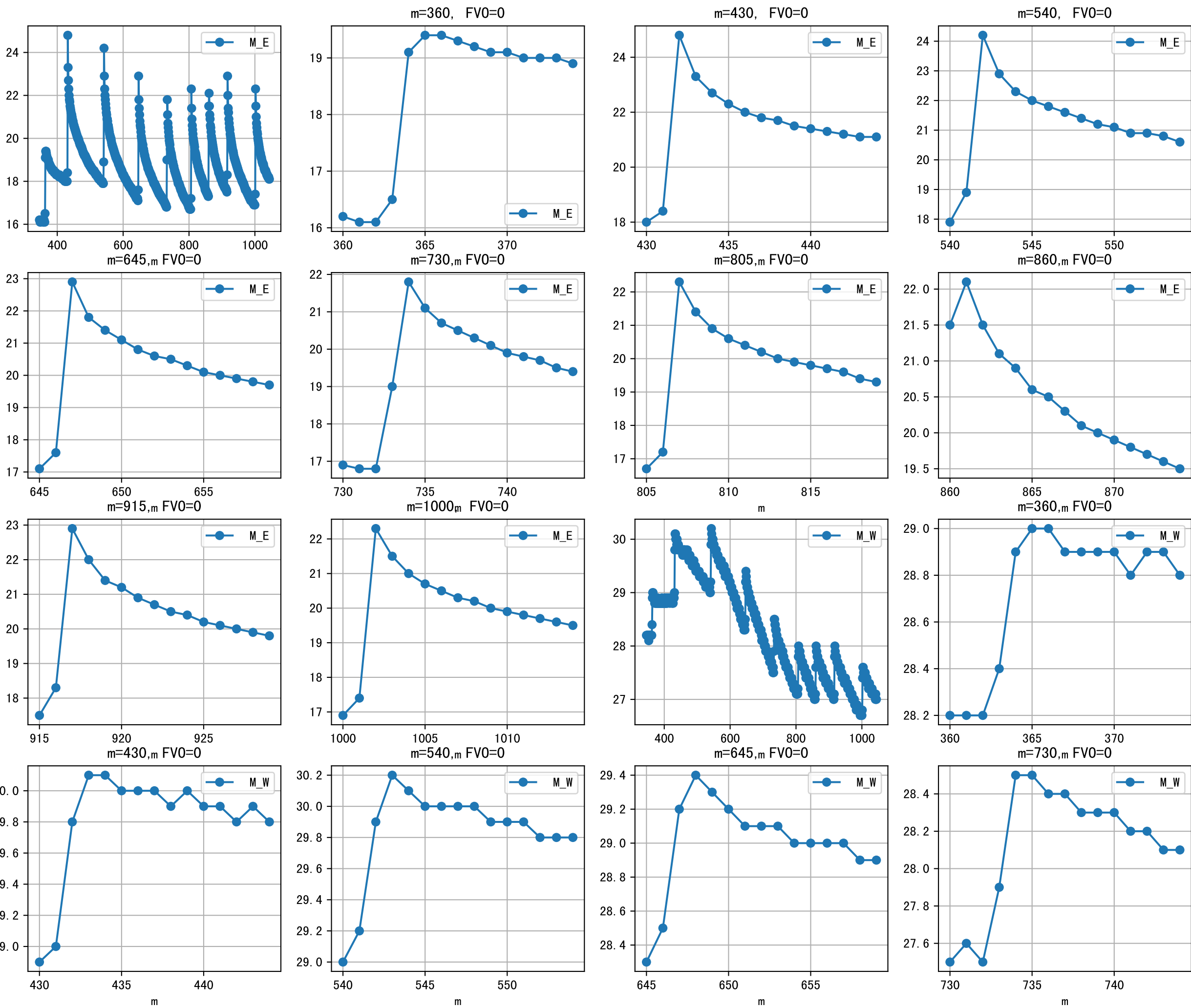




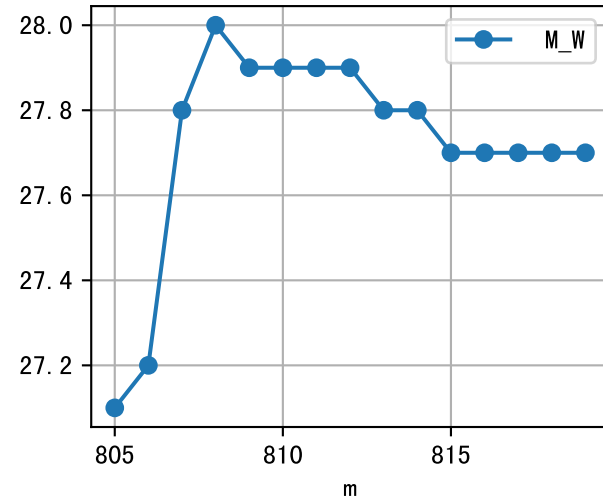
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:40	68	40.0	多云	假设@06:40 自动 (未用传感器)
07:20	68	40.0	多云	假设@07:20 自动 (未用传感器)
08:00	68	40.0	晴	假设@08:00 自动 (未用传感器)
08:55	68	40.0	晴	假设@08:55 自动 (未用传感器)
09:50	68	40.0	多云	假设@09:50 自动 (未用传感器)
10:35	68	40.0	多云	假设@10:35 自动 (未用传感器)
11:15	68	40.0	多云	假设@11:15 自动 (未用传感器)
12:00	68	40.0	多云	假设@12:00 自动 (未用传感器)
12:45	68	40.0	多云	假设@12:45 自动 (未用传感器)
13:25	68	40.0	阴	假设@13:25 自动 (未用传感器)
14:00	68	40.0	阴	假设@14:00 自动 (未用传感器)
14:40	68	40.0	阴	假设@14:40 自动 (未用传感器)
15:15	68	40.0	多云	假设@15:15 自动 (未用传感器)
15:50	68	40.0	多云	假设@15:50 自动 (未用传感器)
16:35	68	40.0	多云	假设@16:35 自动 (未用传感器)
总计	1020.0 (15次)	600.0		建议进液EC: 2000.0, PH: 6.0

上次灌溉流速比平时小 (0.61 vs 0.68)，可能有多阀同灌或管道堵塞或水压不足
默认实际灌溉41.0 ml.
昨天灌溉PH (10.33) 与设定PH (6.0) 偏差较大，请检查
昨天灌溉PH (10.33) 与手测PH (6.5) 偏差较大，请检查
进回液EC差(1992.0 vs 3742.0) 过高
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。

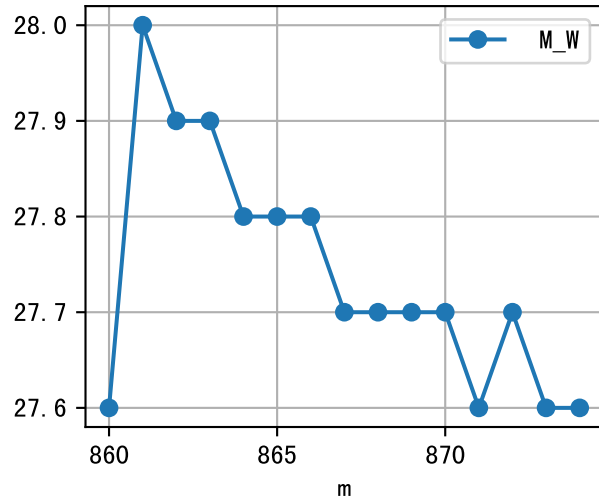




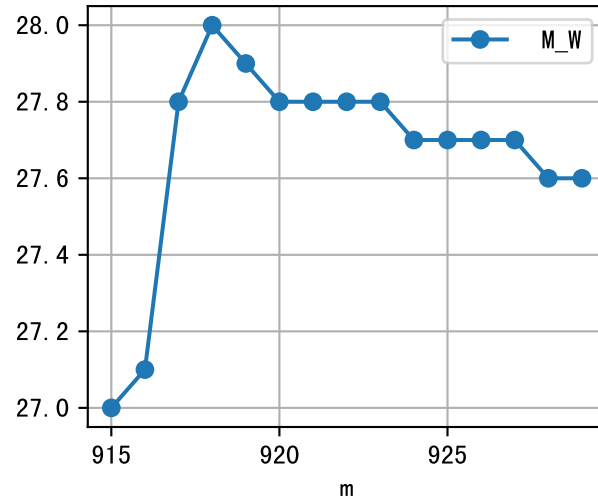
m=805, FV0=0



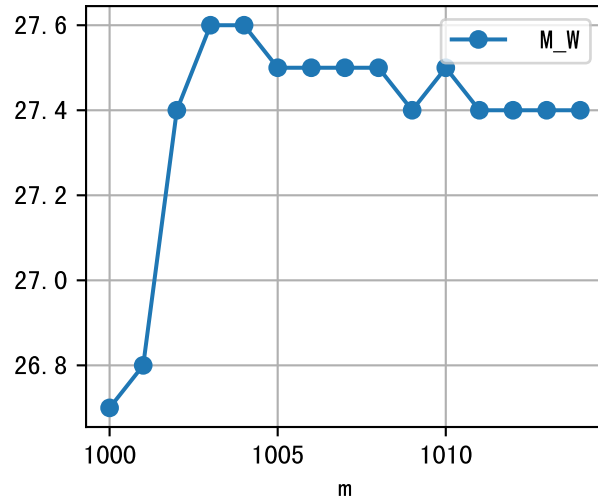
m=860, FV0=0

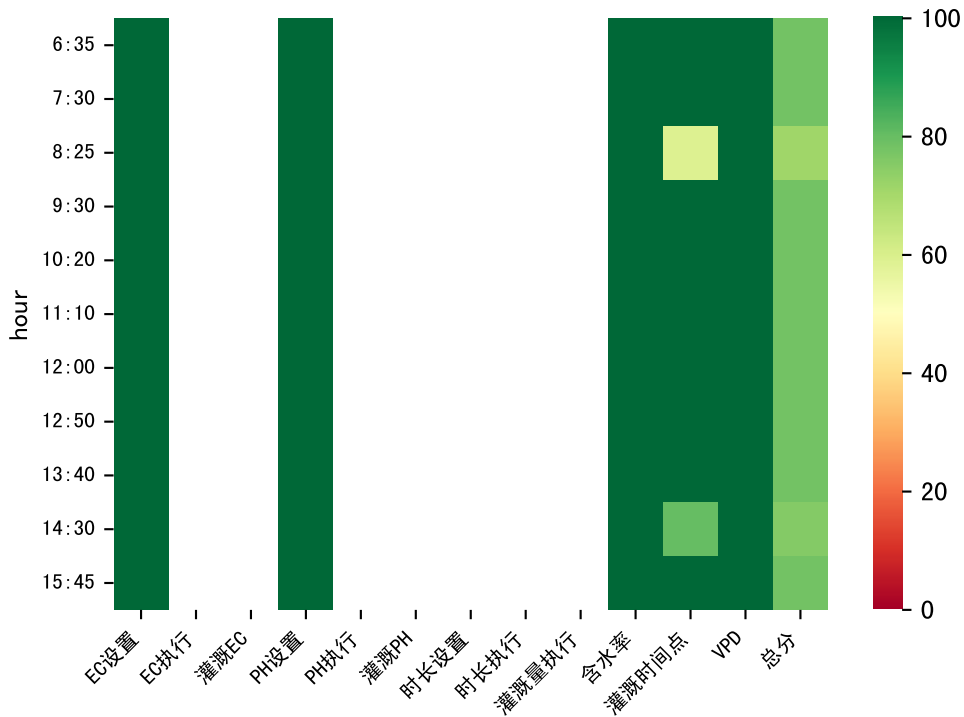


m=915, FV0=0



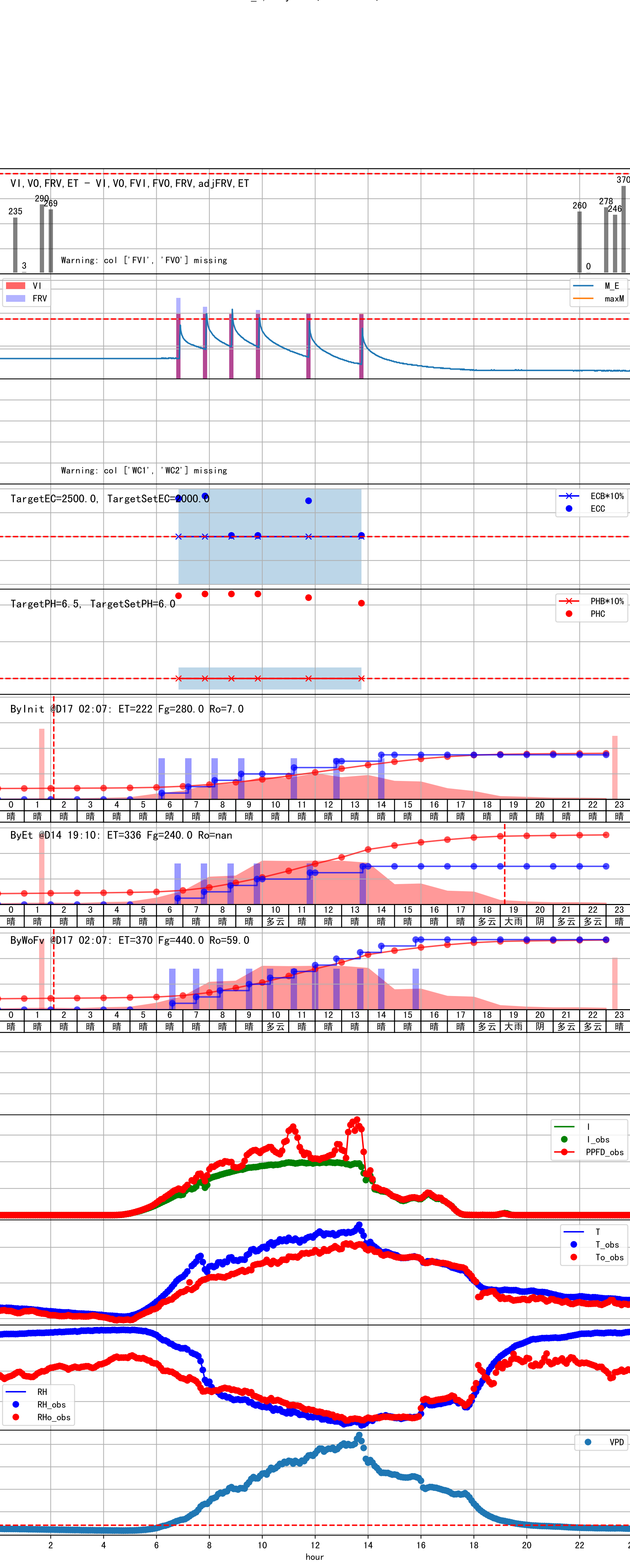
m=1000, FV0=0

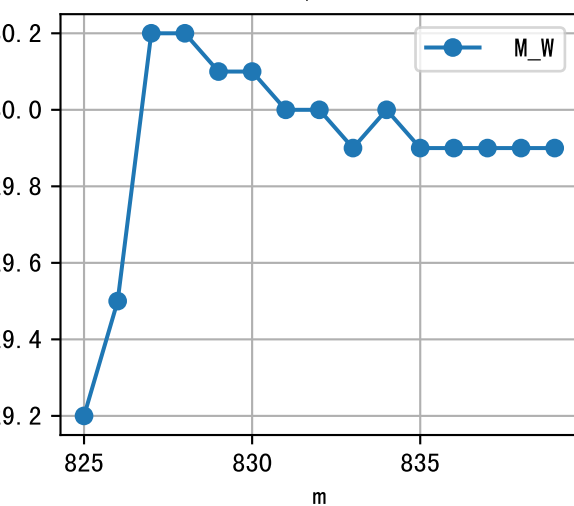
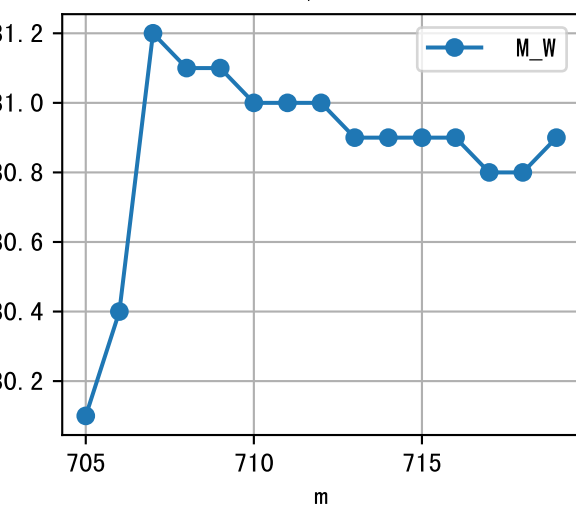
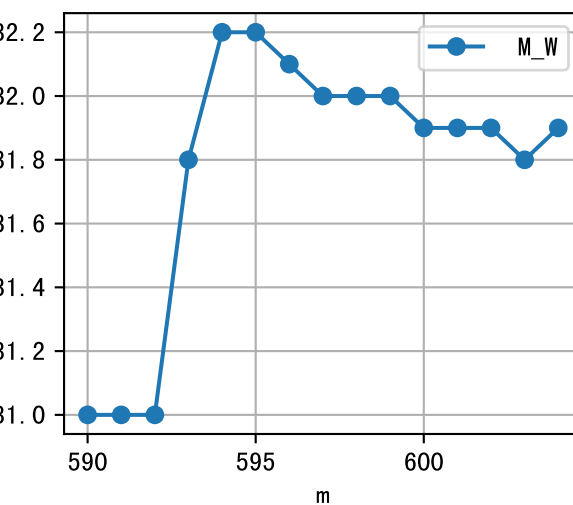
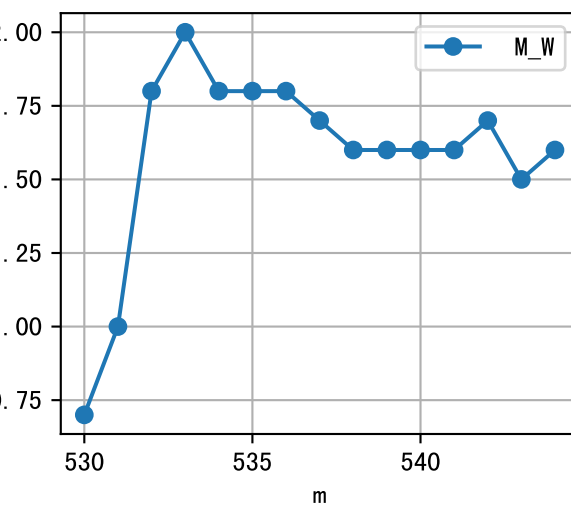
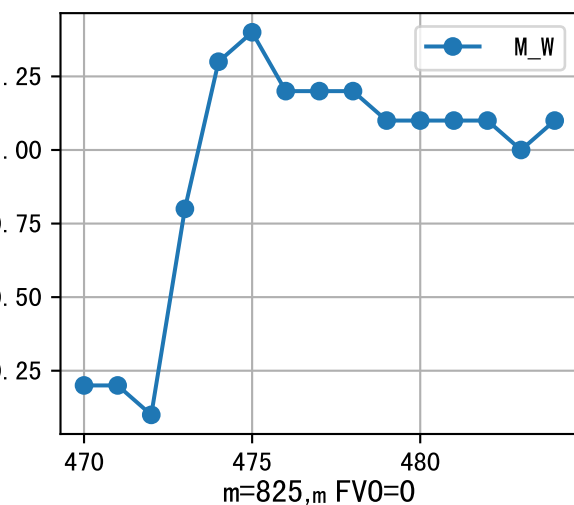
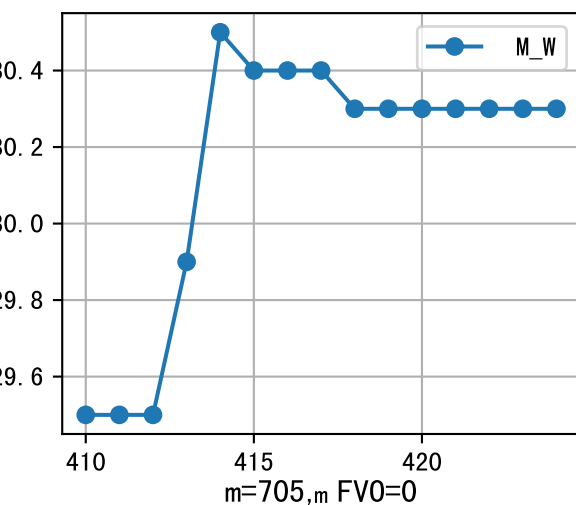
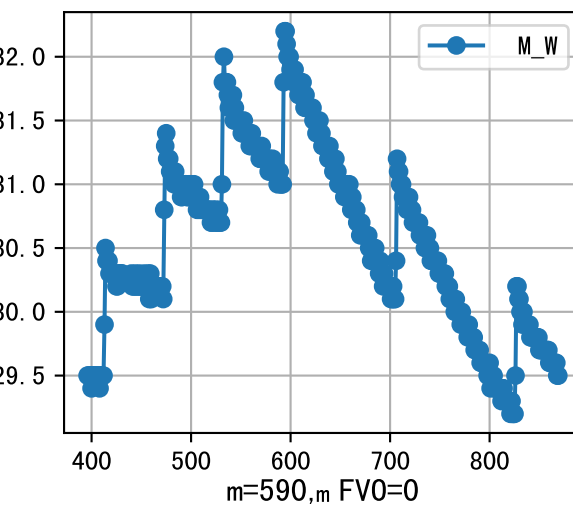
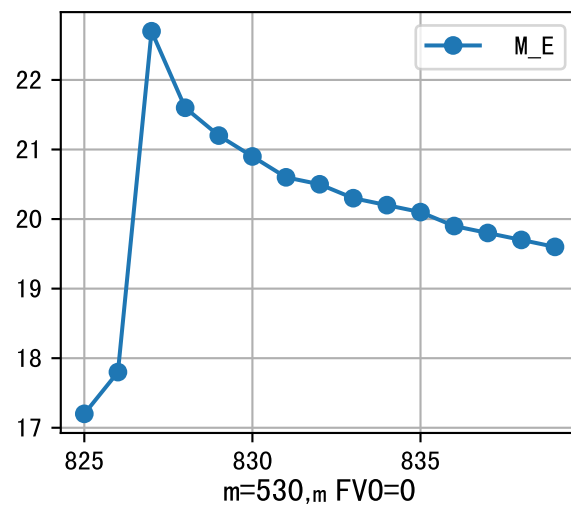
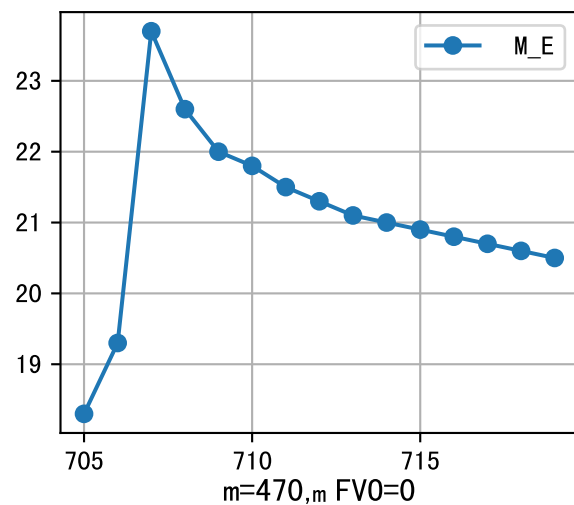
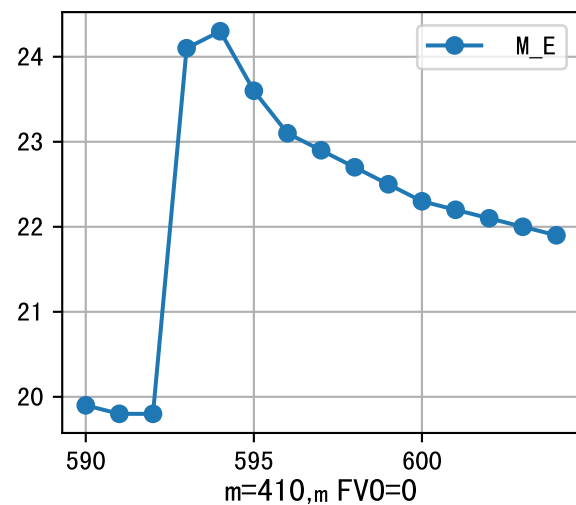
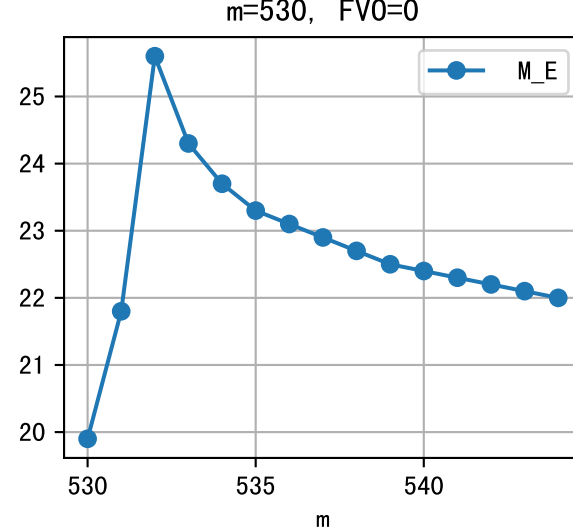
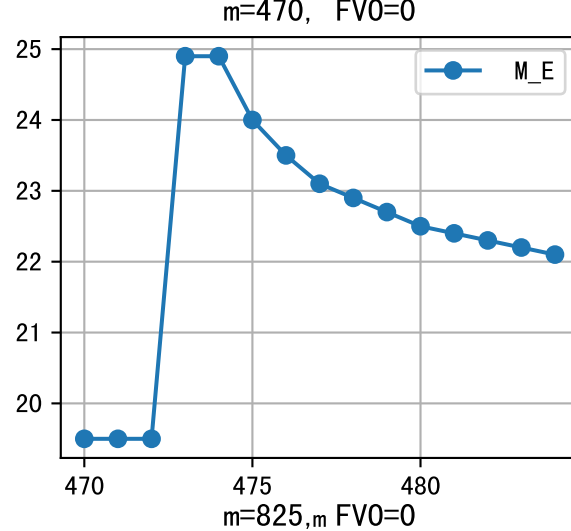
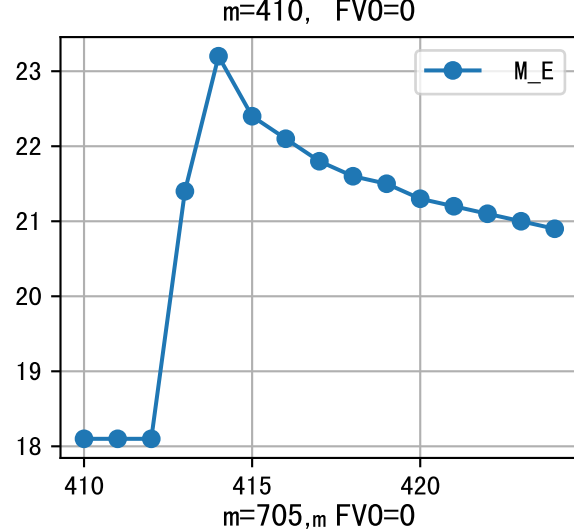
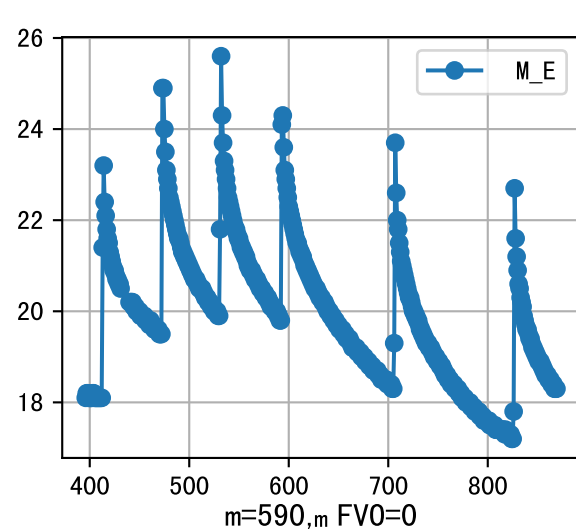


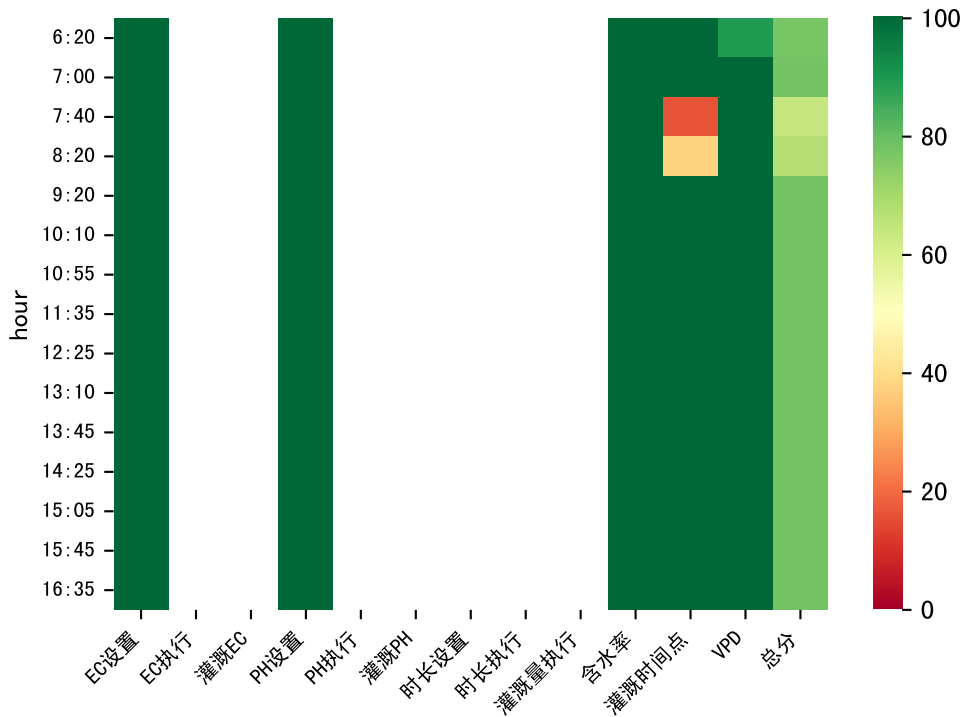


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:35	68	40.0	晴	假设@06:35 自动（未用传感器）
07:30	68	40.0	晴	假设@07:30 自动（未用传感器）
08:25	68	40.0	晴	假设@08:25 自动（未用传感器）
09:30	68	40.0	晴	假设@09:30 自动（未用传感器）
10:20	68	40.0	多云	假设@10:20 自动（未用传感器）
11:10	68	40.0	晴	假设@11:10 自动（未用传感器）
12:00	68	40.0	晴	假设@12:00 自动（未用传感器）
12:50	68	40.0	晴	假设@12:50 自动（未用传感器）
13:40	68	40.0	晴	假设@13:40 自动（未用传感器）
14:30	68	40.0	晴	假设@14:30 自动（未用传感器）
15:45	68	40.0	晴	假设@15:45 自动（未用传感器）
总计	748.0（11次）	440.0		建议进液EC：2000.0， PH：6.0

昨天灌溉PH（10.37）与设定PH（6.0）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.37）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
进回液EC差(2003.0 vs 3745.0)过高
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。







时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:20	65	40.0	晴	假设@06:20 自动（未用传感器）
07:00	65	40.0	晴	假设@07:00 自动（未用传感器）
07:40	65	40.0	晴	假设@07:40 自动（未用传感器）
08:20	65	40.0	晴	假设@08:20 自动（未用传感器）
09:20	65	40.0	晴	假设@09:20 自动（未用传感器）
10:10	65	40.0	晴	假设@10:10 自动（未用传感器）
10:55	65	40.0	晴	假设@10:55 自动（未用传感器）
11:35	65	40.0	晴	假设@11:35 自动（未用传感器）
12:25	65	40.0	晴	假设@12:25 自动（未用传感器）
13:10	65	40.0	晴	假设@13:10 自动（未用传感器）
13:45	65	40.0	晴	假设@13:45 自动（未用传感器）
14:25	65	40.0	晴	假设@14:25 自动（未用传感器）
15:05	65	40.0	晴	假设@15:05 自动（未用传感器）
15:45	65	40.0	晴	假设@15:45 自动（未用传感器）
16:35	65	40.0	晴	假设@16:35 自动（未用传感器）
总计	975.0（15次）	600.0		建议进液EC：2000.0， PH：6.0

上次灌溉流速比平时小（0.61 vs 0.68），可能有多阀同灌或管道堵塞或水压不足
默认实际灌溉40.0 ml.
large discrepancy for begining water status (99:267.0), set to 99 ml.
昨天灌溉PH（10.27）与设定PH（6.0）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(1885.0 vs 3288.0)过高
上次灌溉PH（10.3）与设定值（6.0）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（10.3）与模型建议（6.0）偏差较大，请检查。

