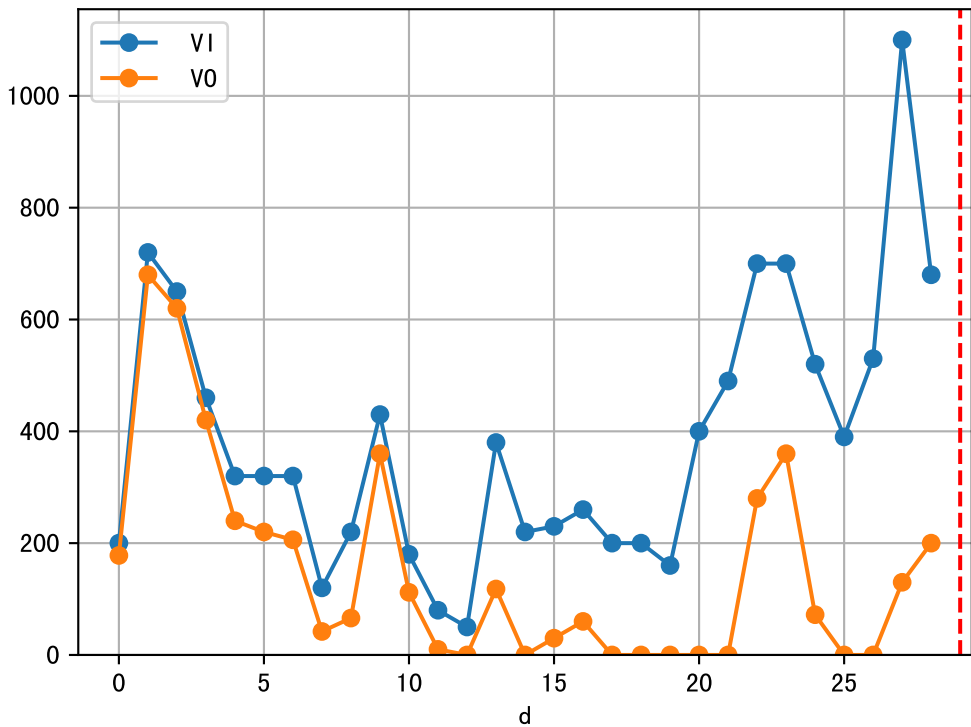
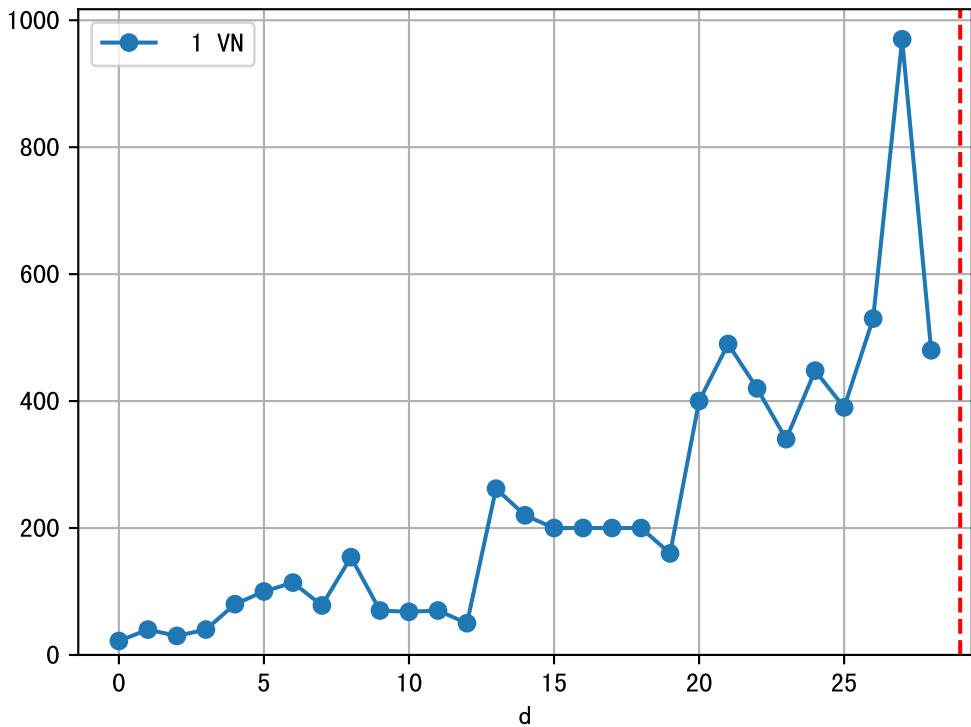


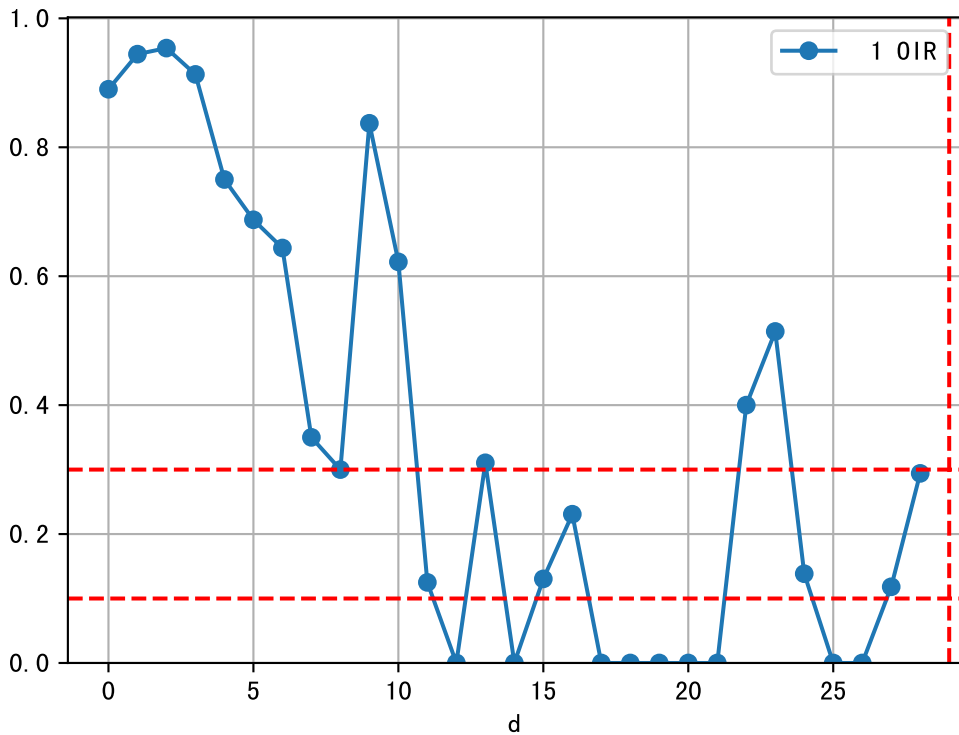
FgArea: [' 0']

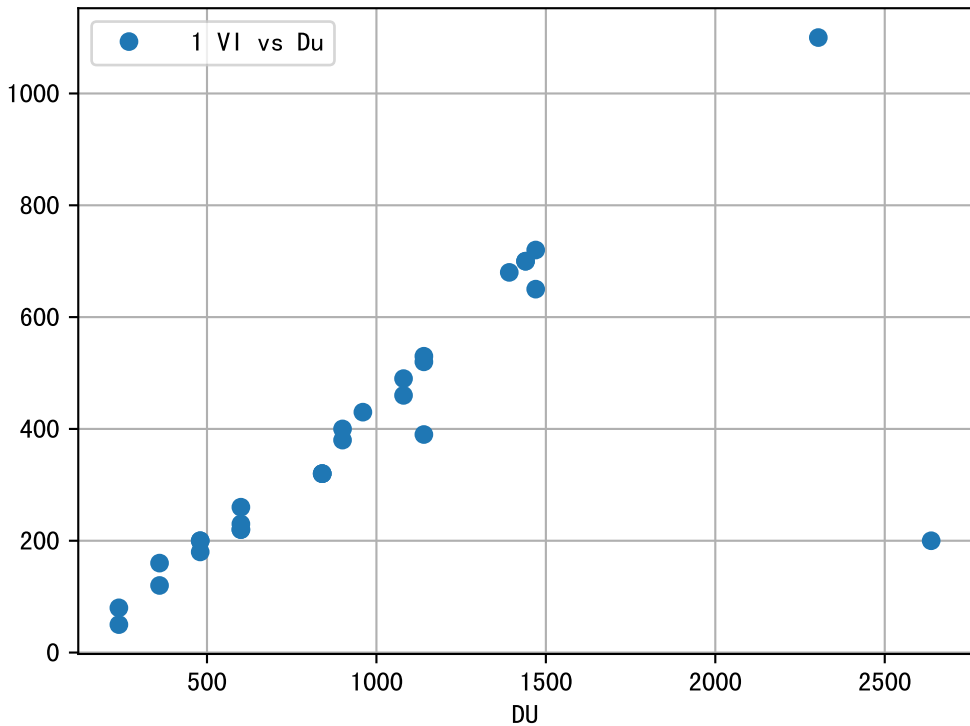
NC11 P3-9

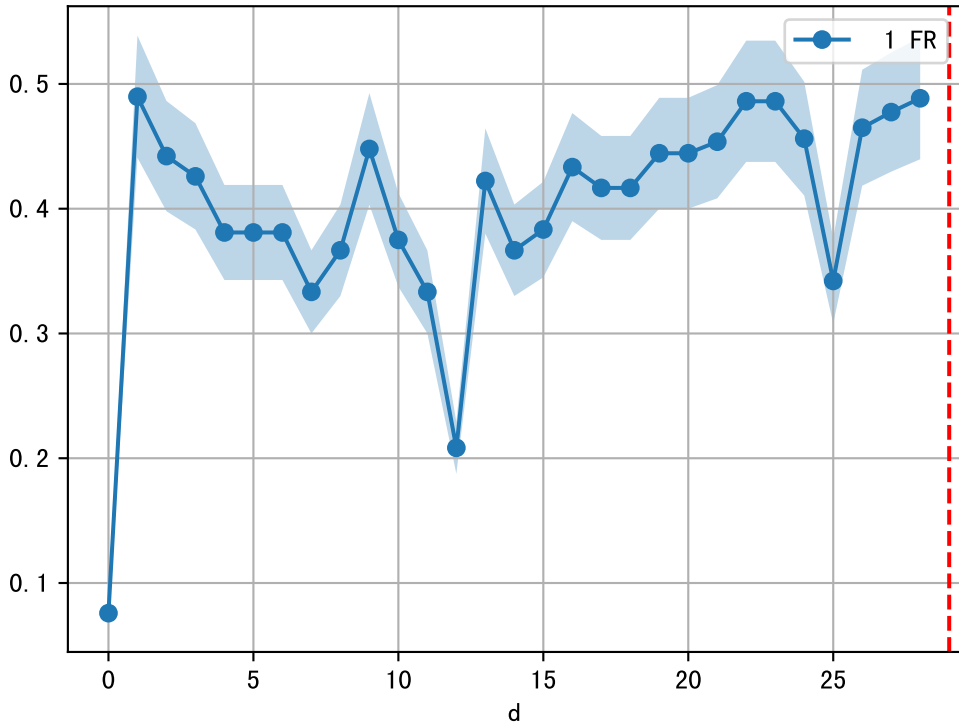
2025-05-01 (Day 29)

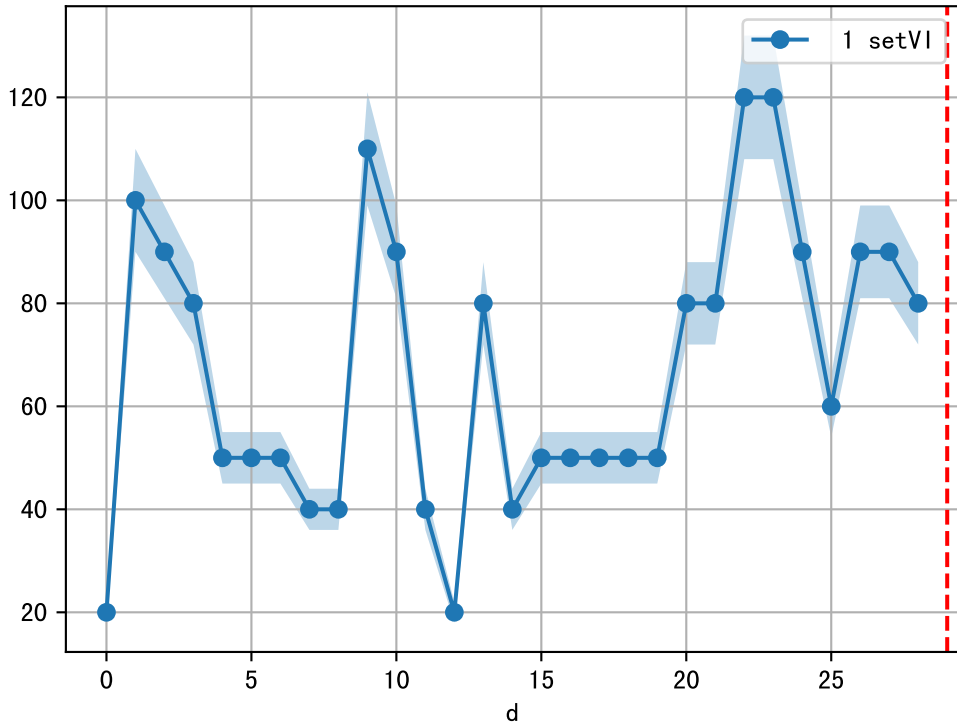




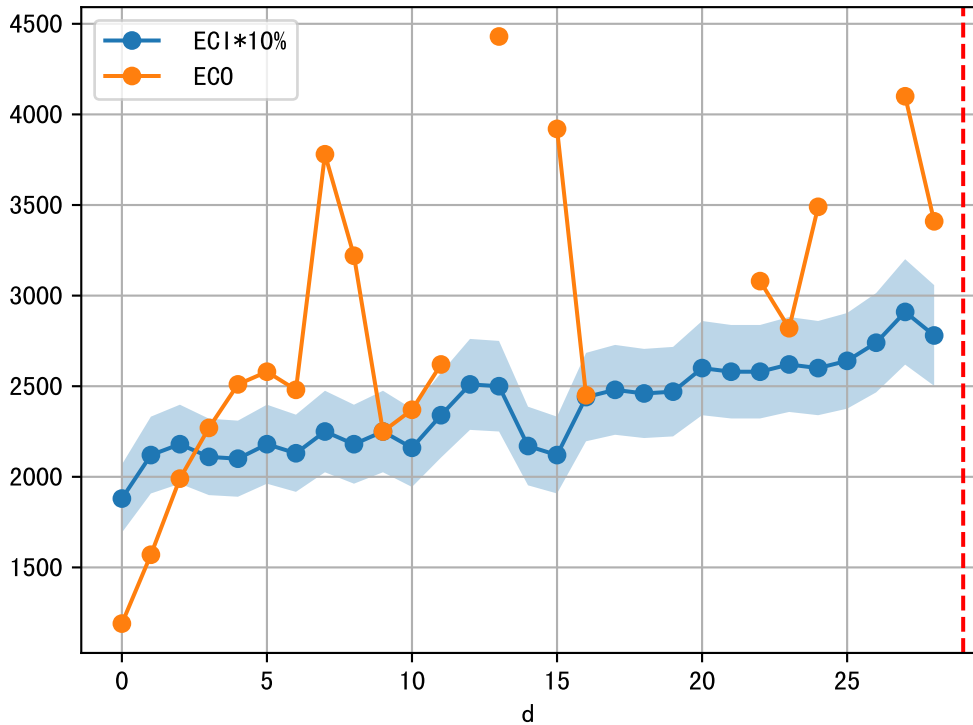


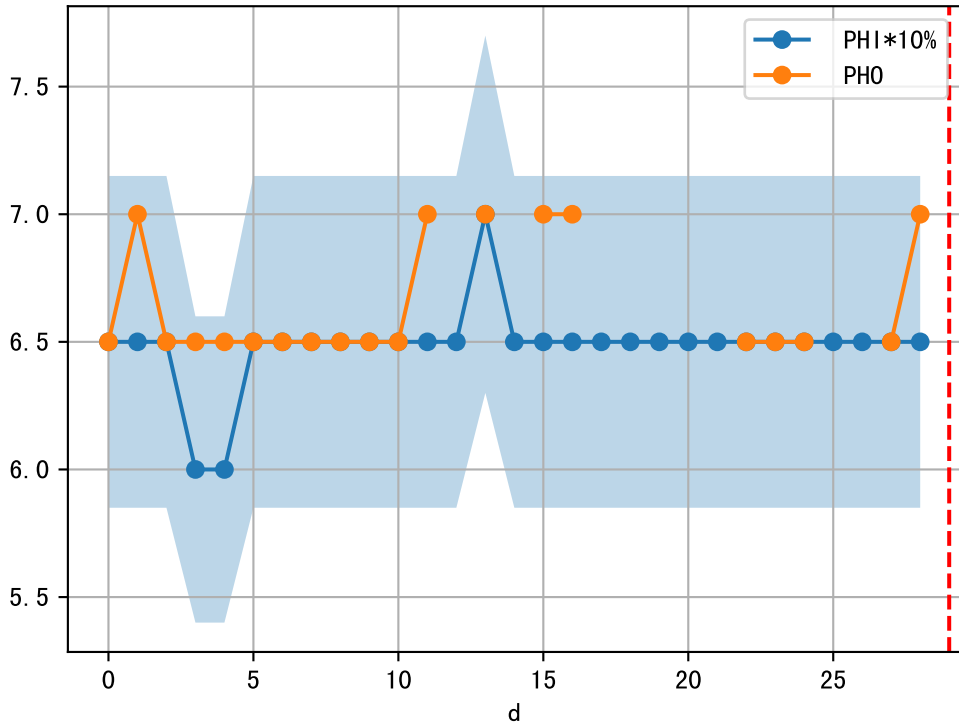




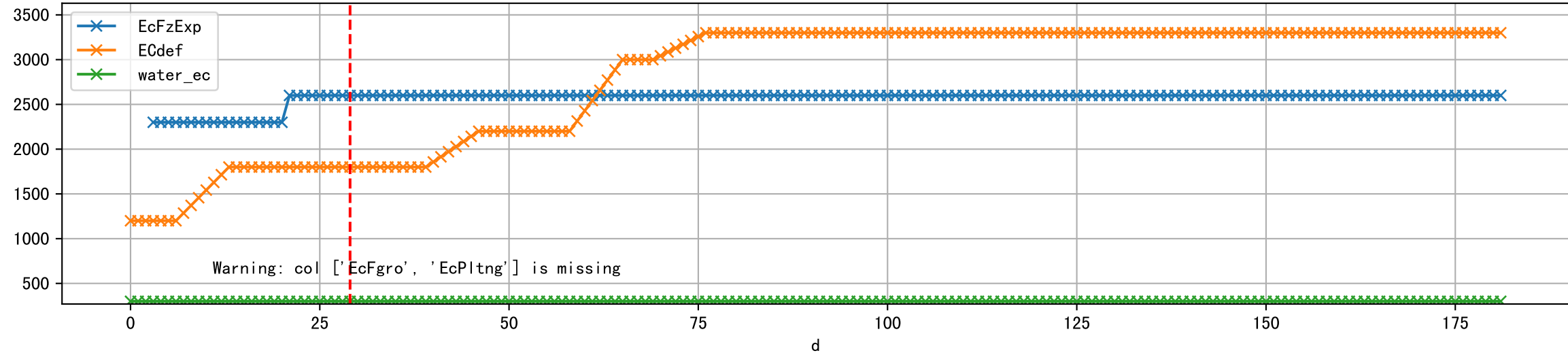


1 (fgArea = NA)

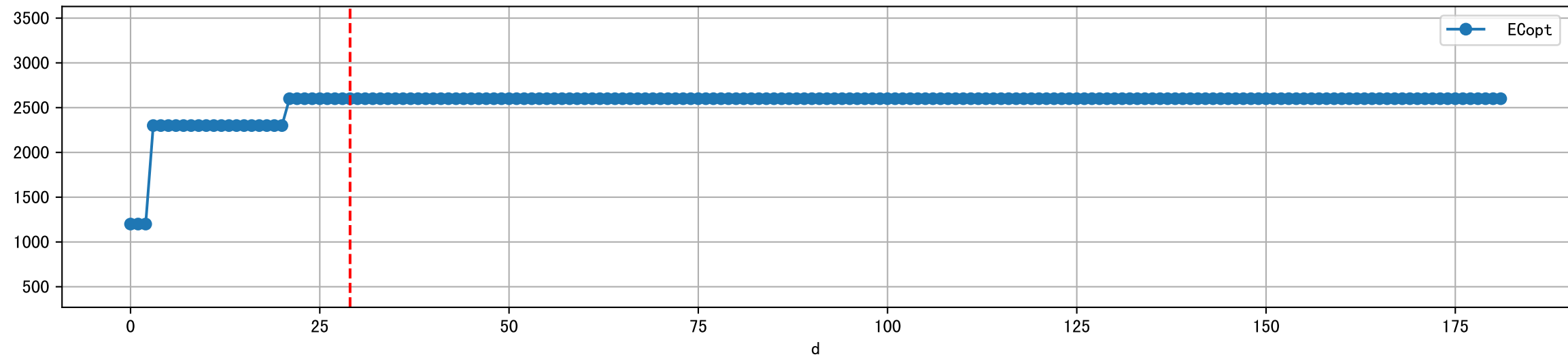




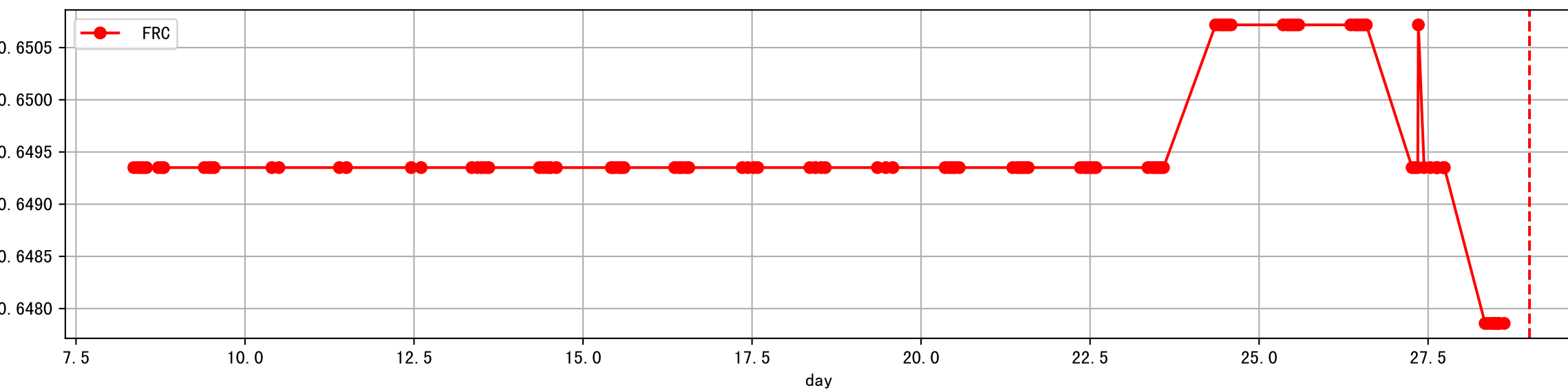
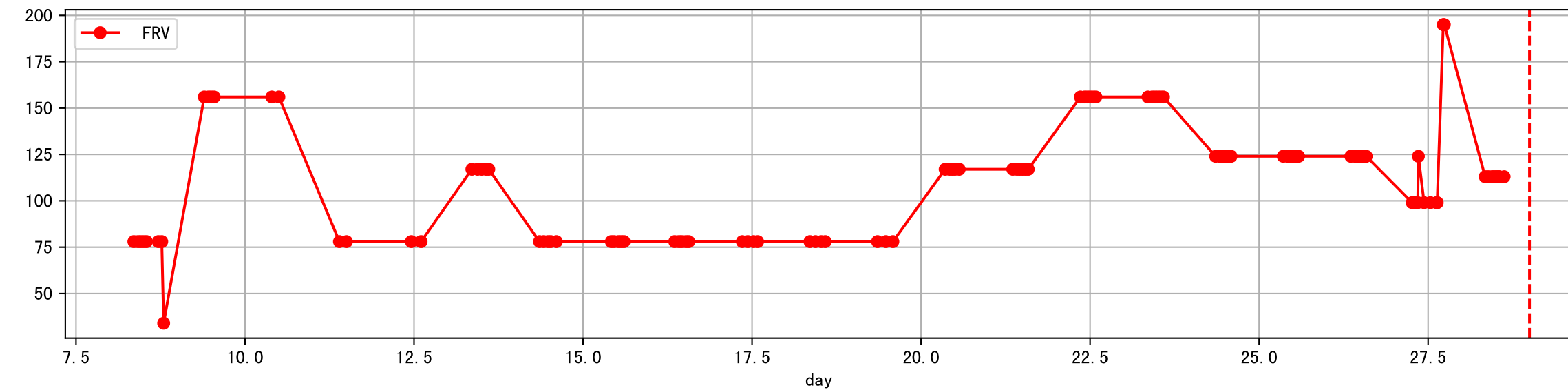
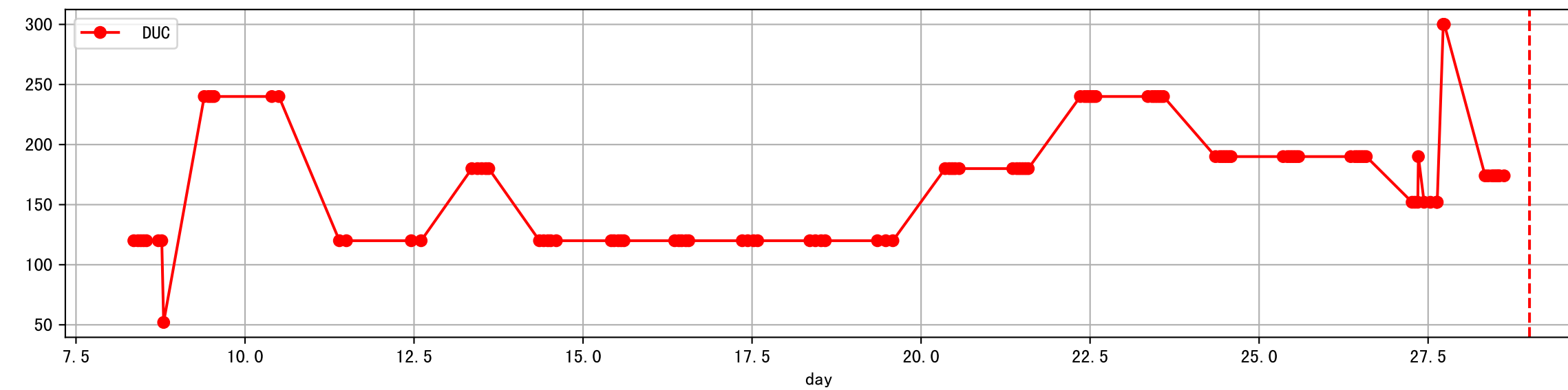
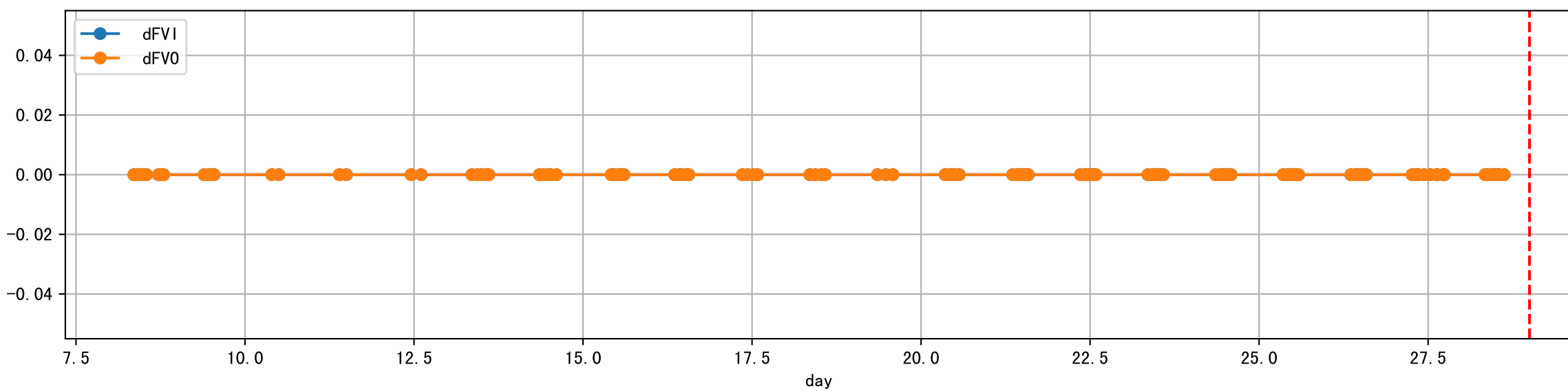
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



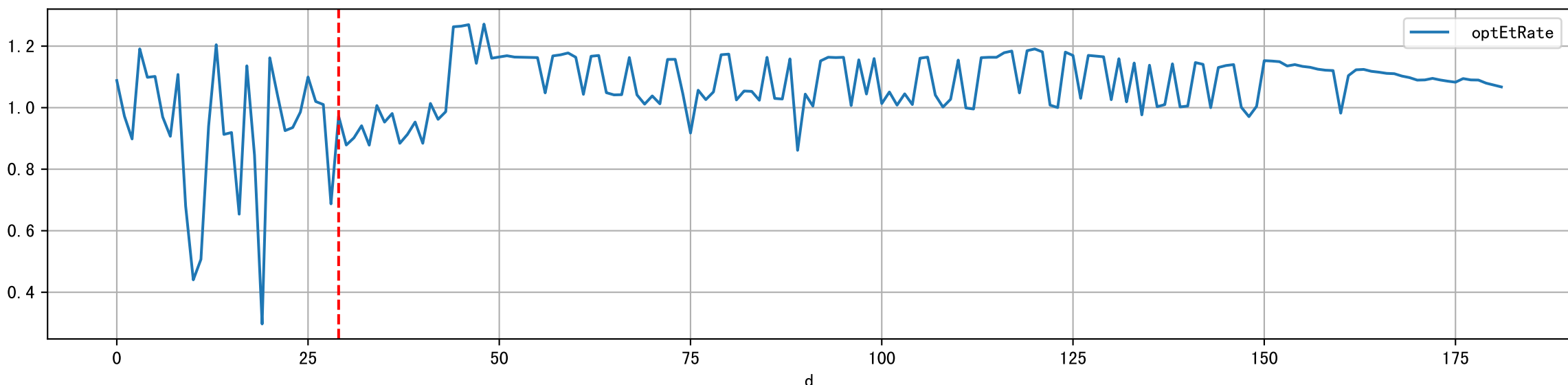
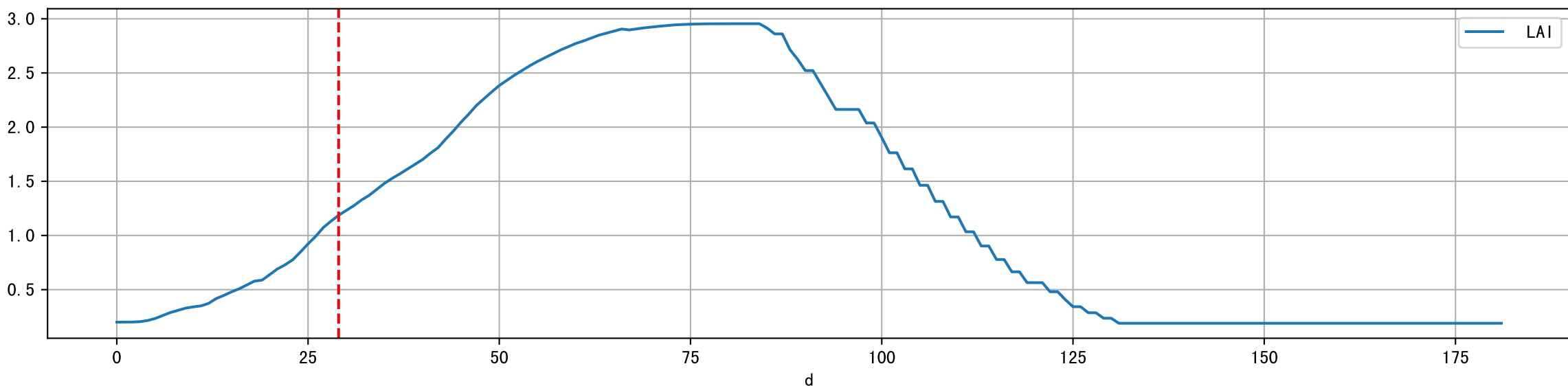
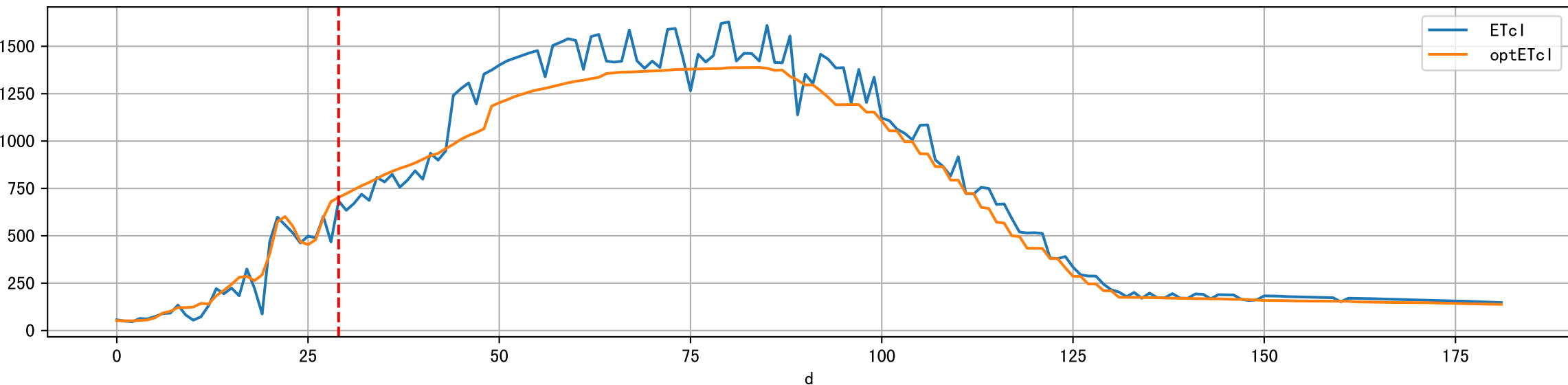
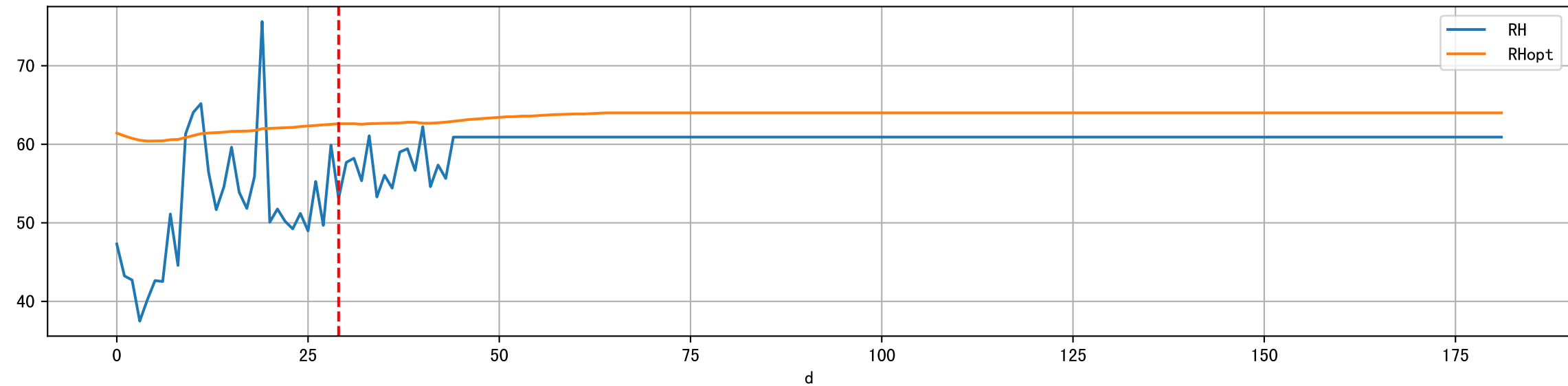
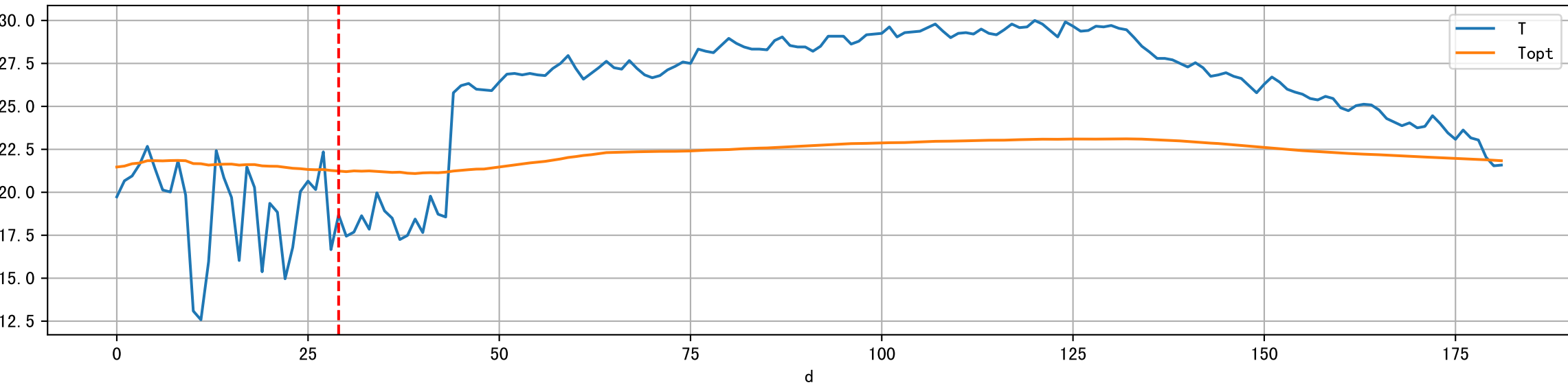
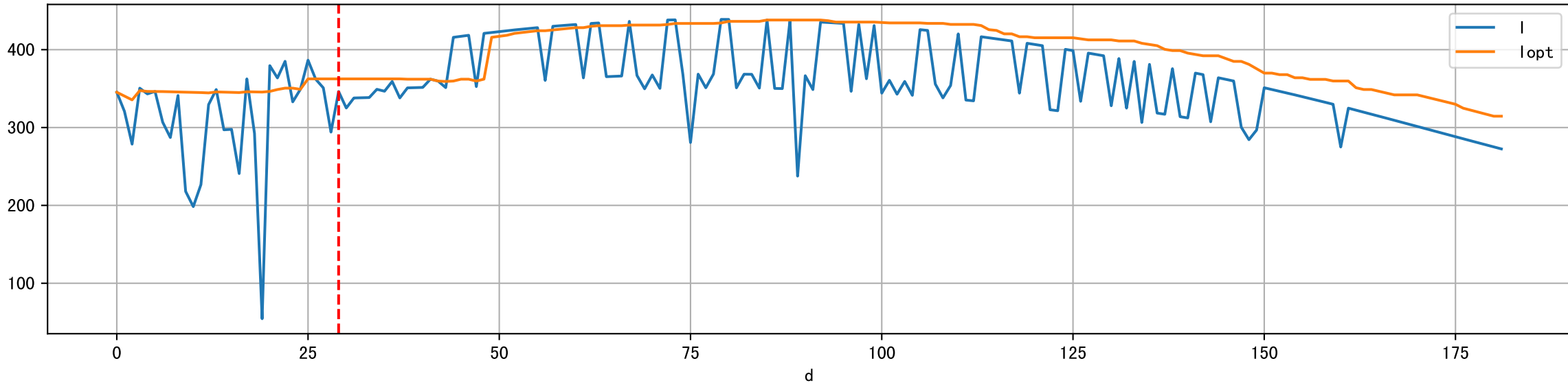
Plot [' ECopt']



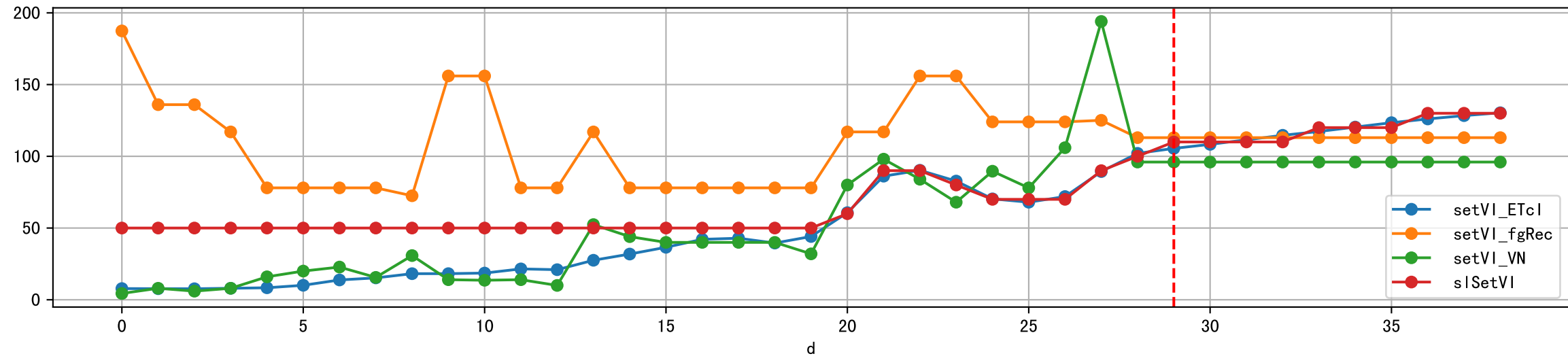
Plot Sensor and FgRec Data



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



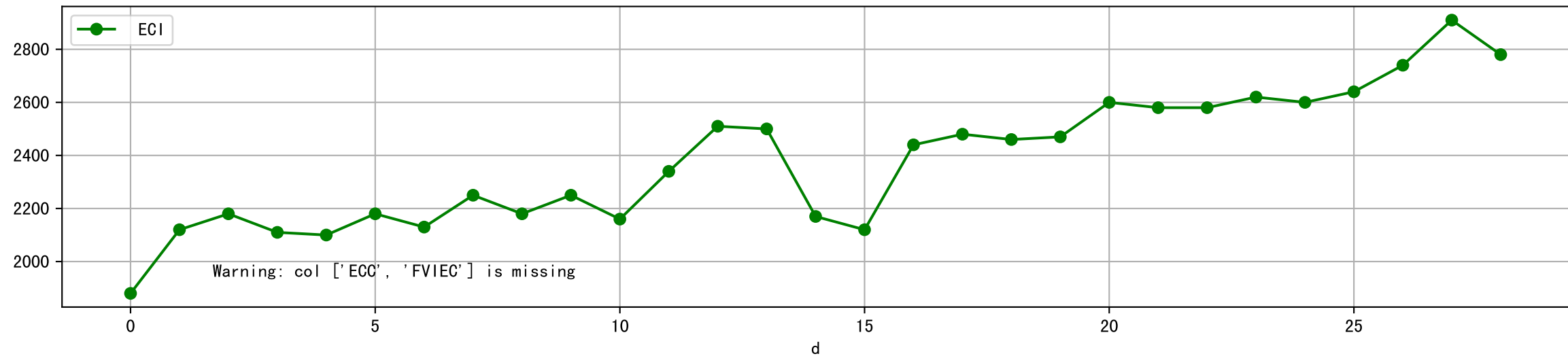
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



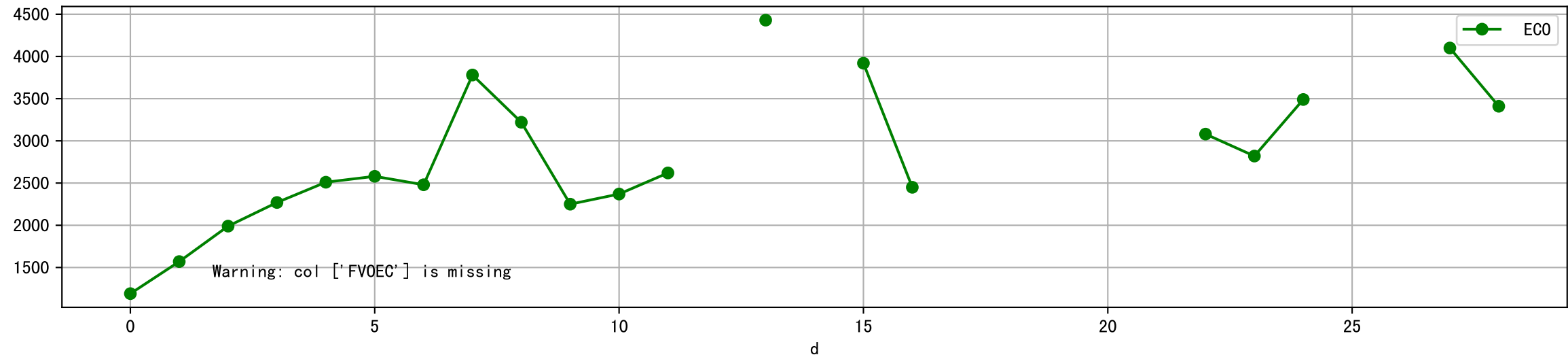
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



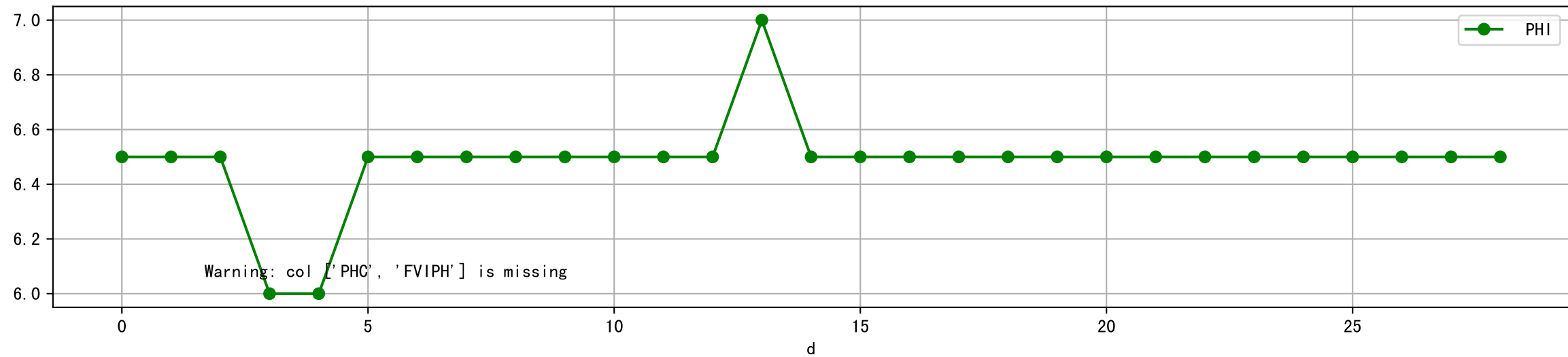
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



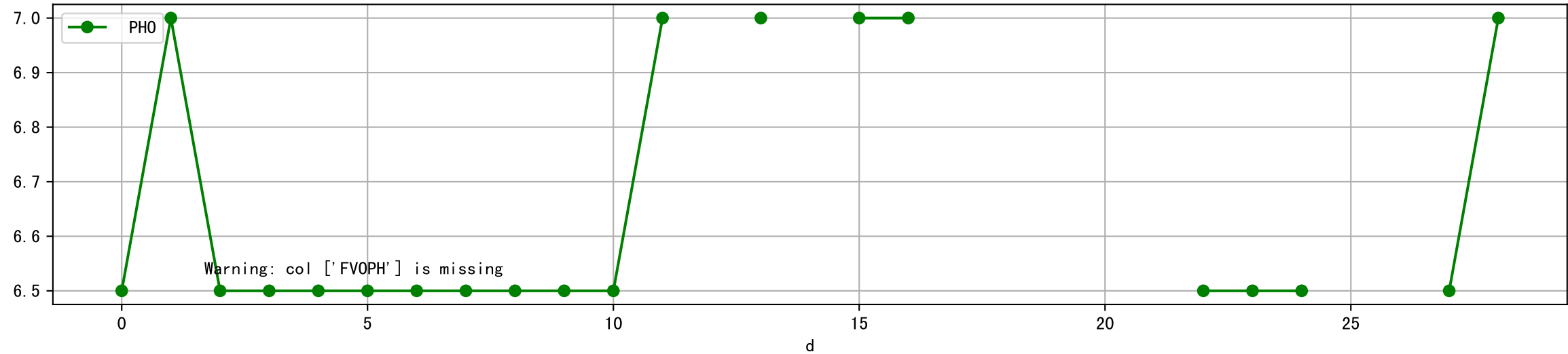
Plot [[' FV0EC:r-o' , ' ECO:g-o']]



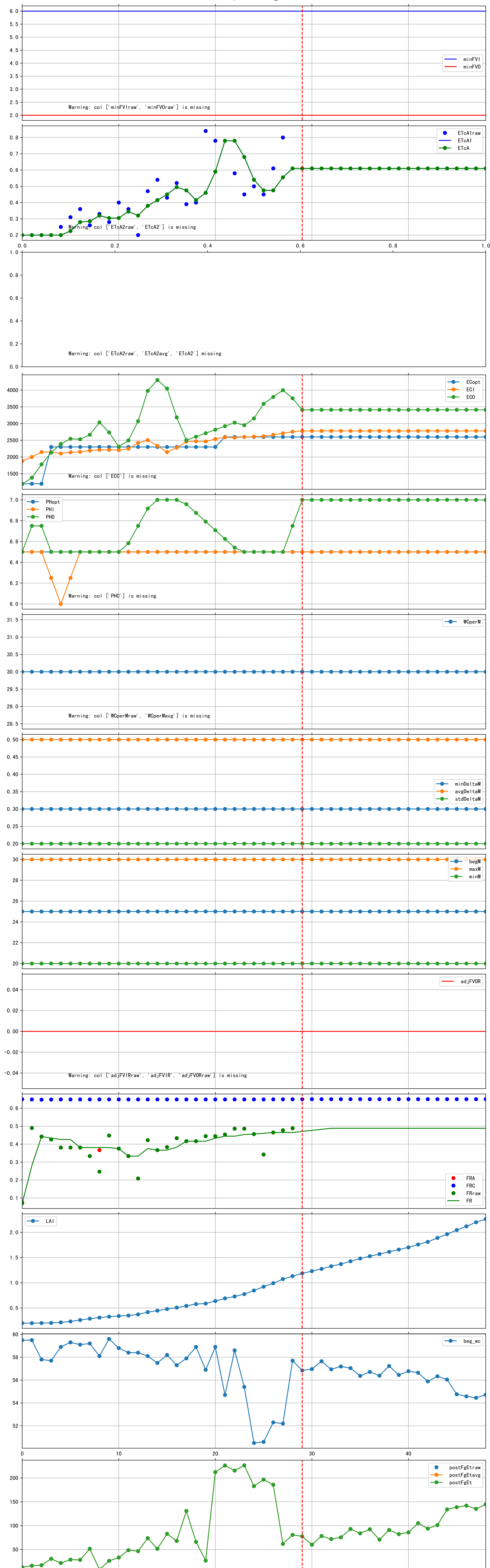
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



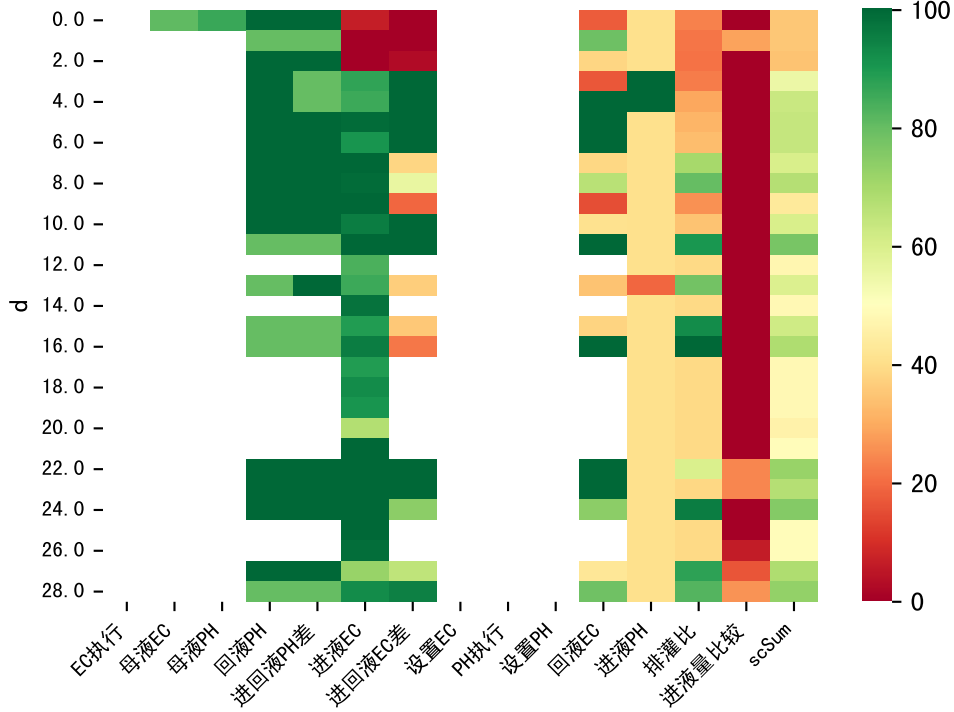
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

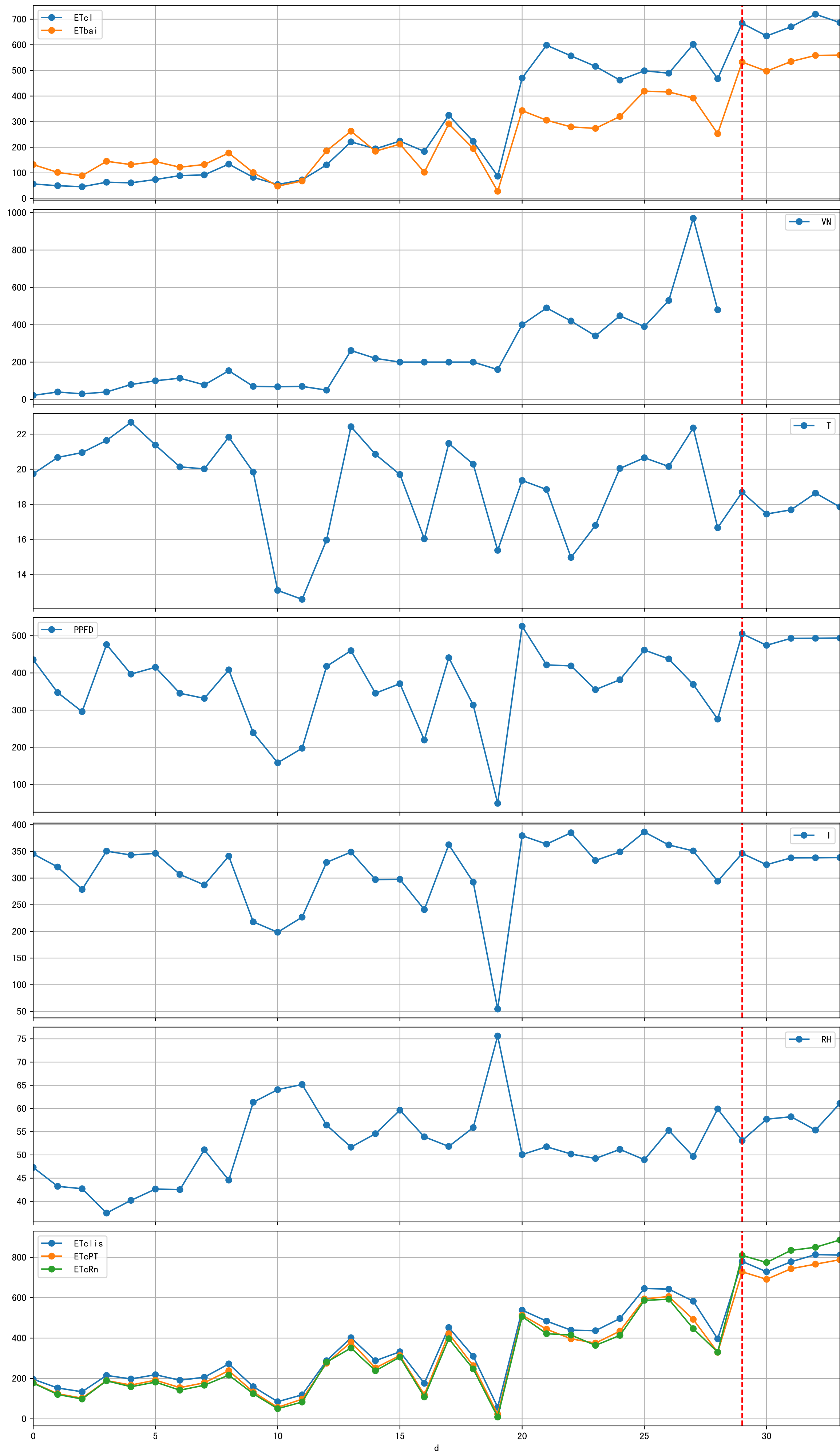


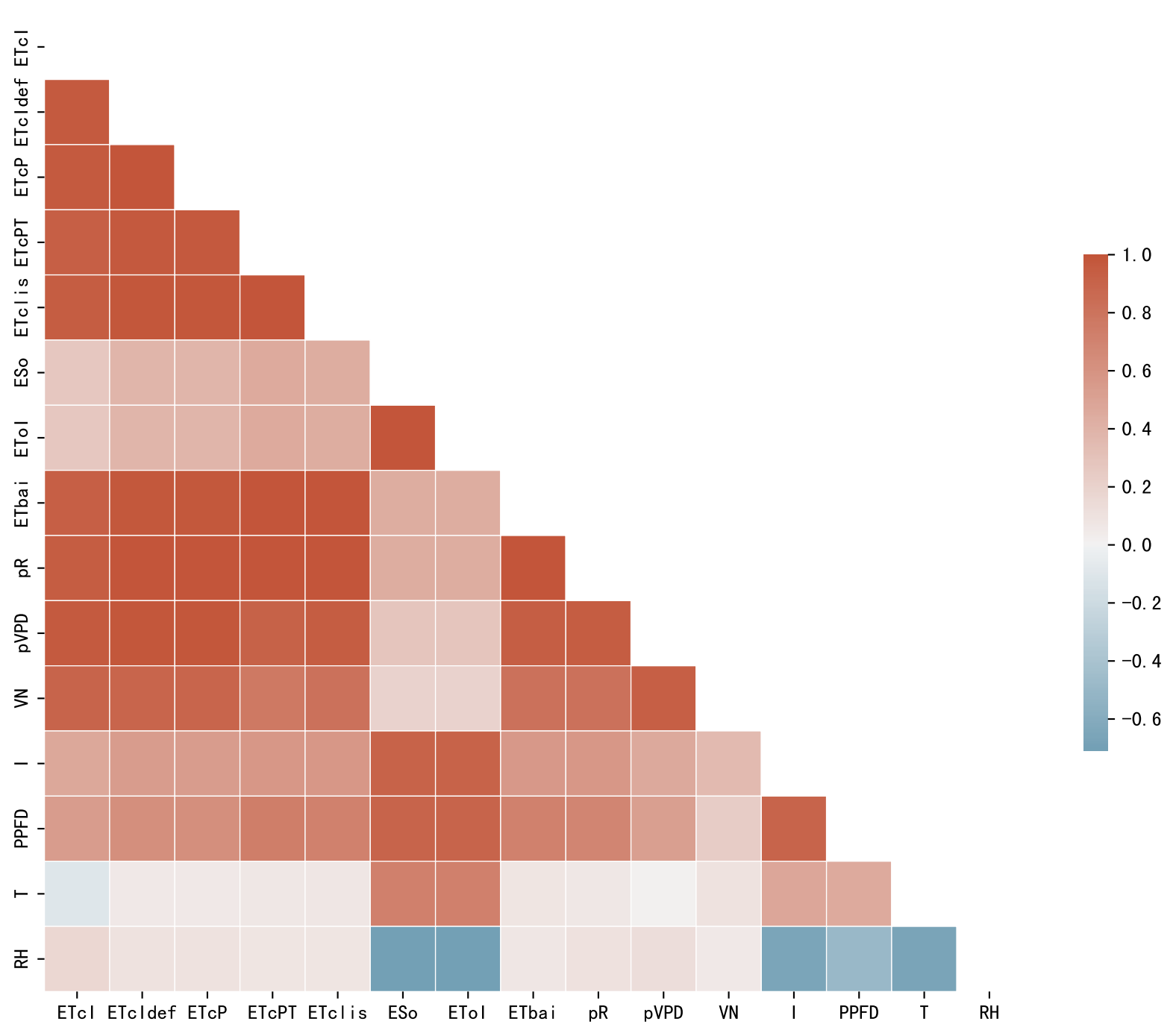
Trend plot forP3-9_0

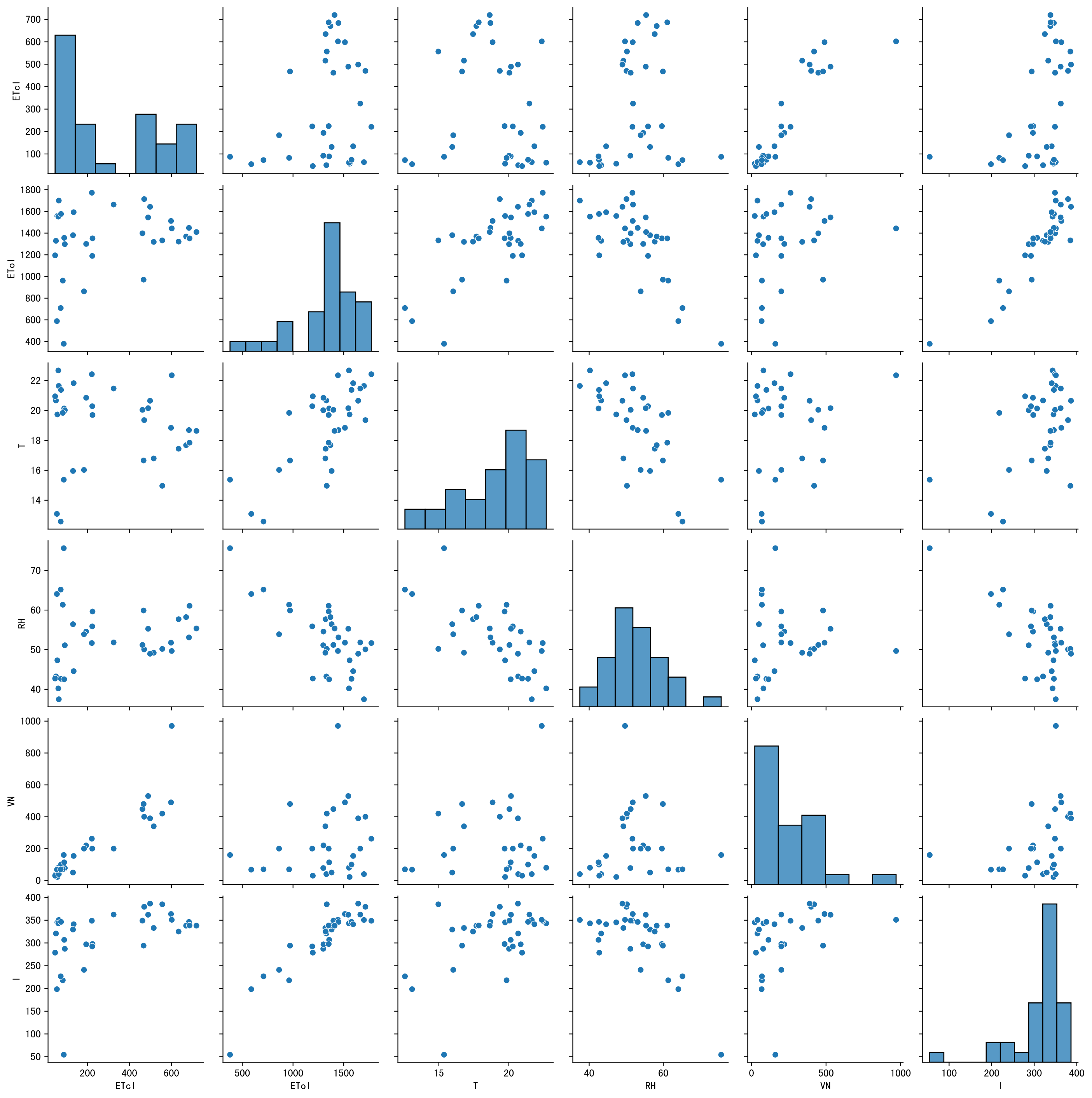


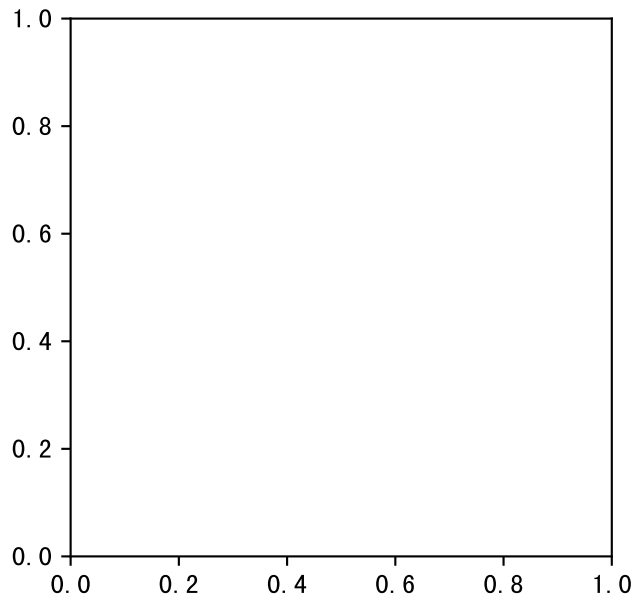
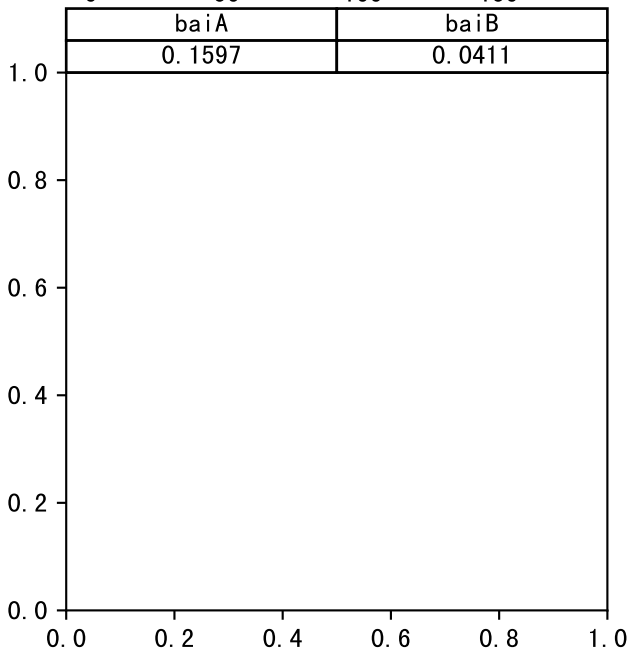
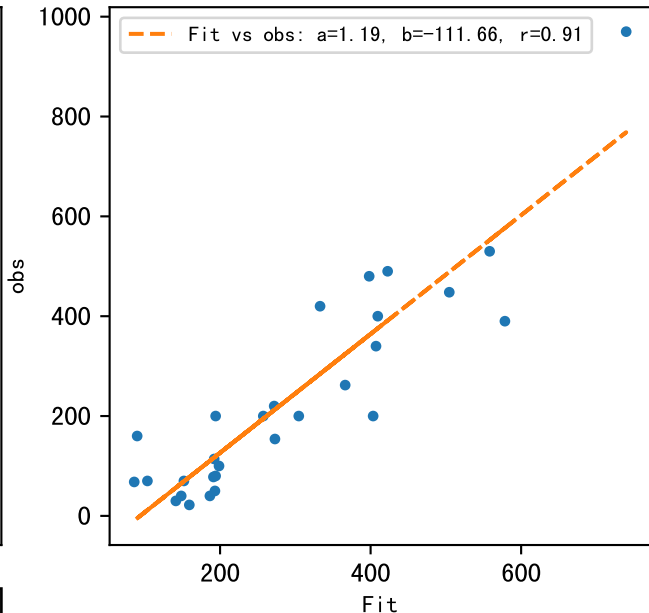
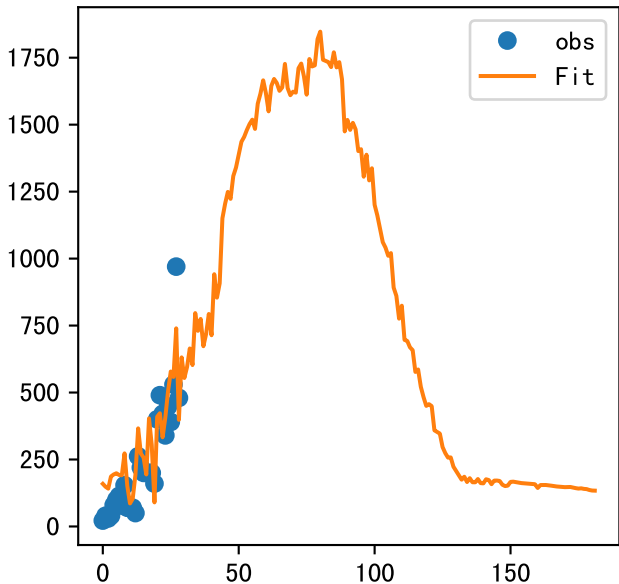
FgDaily

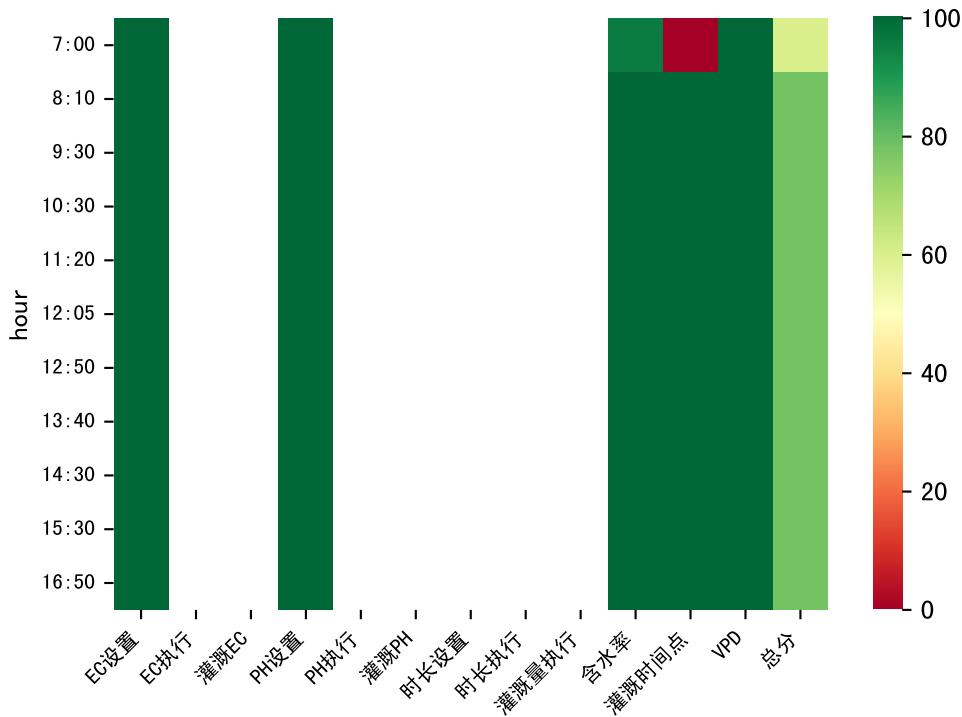






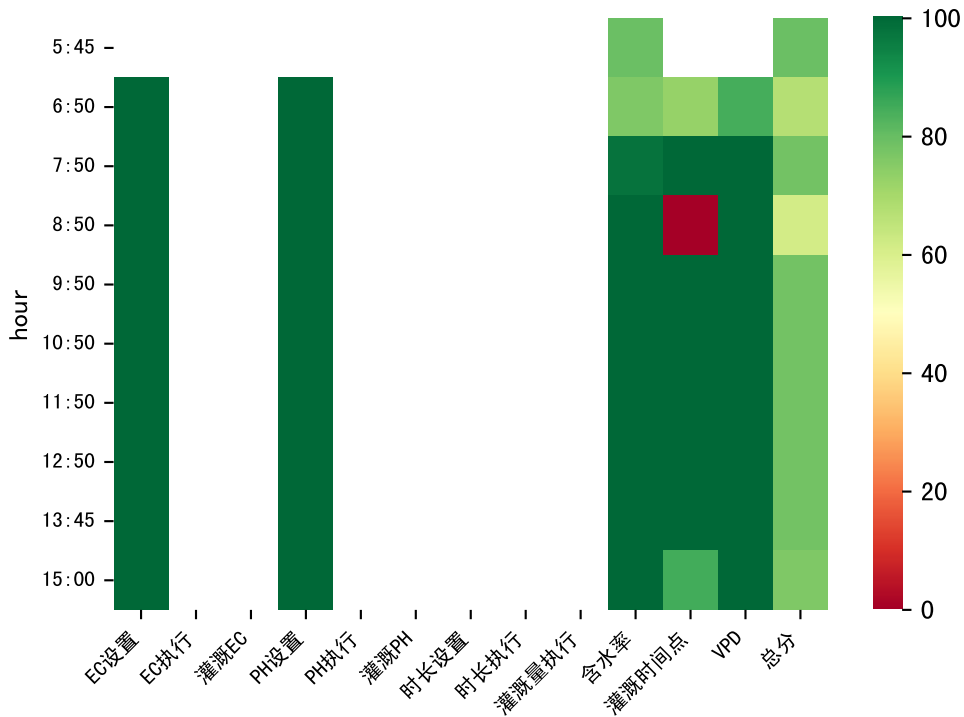






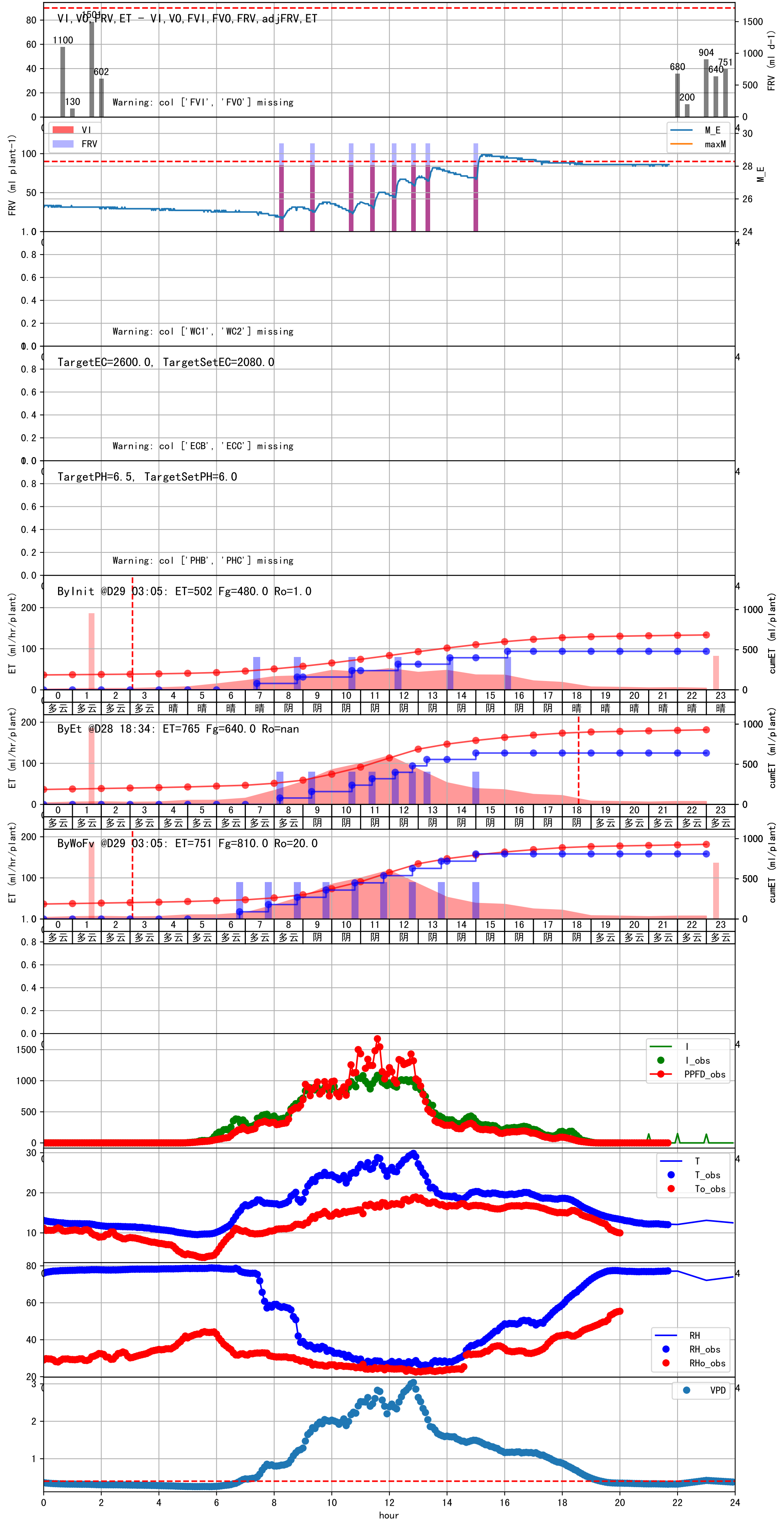
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:00	234	110.0	晴	预期@07:00 未知程序 (未用传感器)
08:10	234	110.0	晴	预期@08:10 未知程序 (未用传感器)
09:30	234	110.0	晴	预期@09:30 未知程序 (未用传感器)
10:30	234	110.0	晴	预期@10:30 未知程序 (未用传感器)
11:20	234	110.0	晴	预期@11:20 未知程序 (未用传感器)
12:05	234	110.0	晴	预期@12:05 未知程序 (未用传感器)
12:50	234	110.0	晴	预期@12:50 未知程序 (未用传感器)
13:40	234	110.0	晴	预期@13:40 未知程序 (未用传感器)
14:30	234	110.0	晴	预期@14:30 未知程序 (未用传感器)
15:30	234	110.0	晴	预期@15:30 未知程序 (未用传感器)
16:50	234	110.0	晴	预期@16:50 未知程序 (未用传感器)
总计	2574.0 (11次)	1210.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 5.8

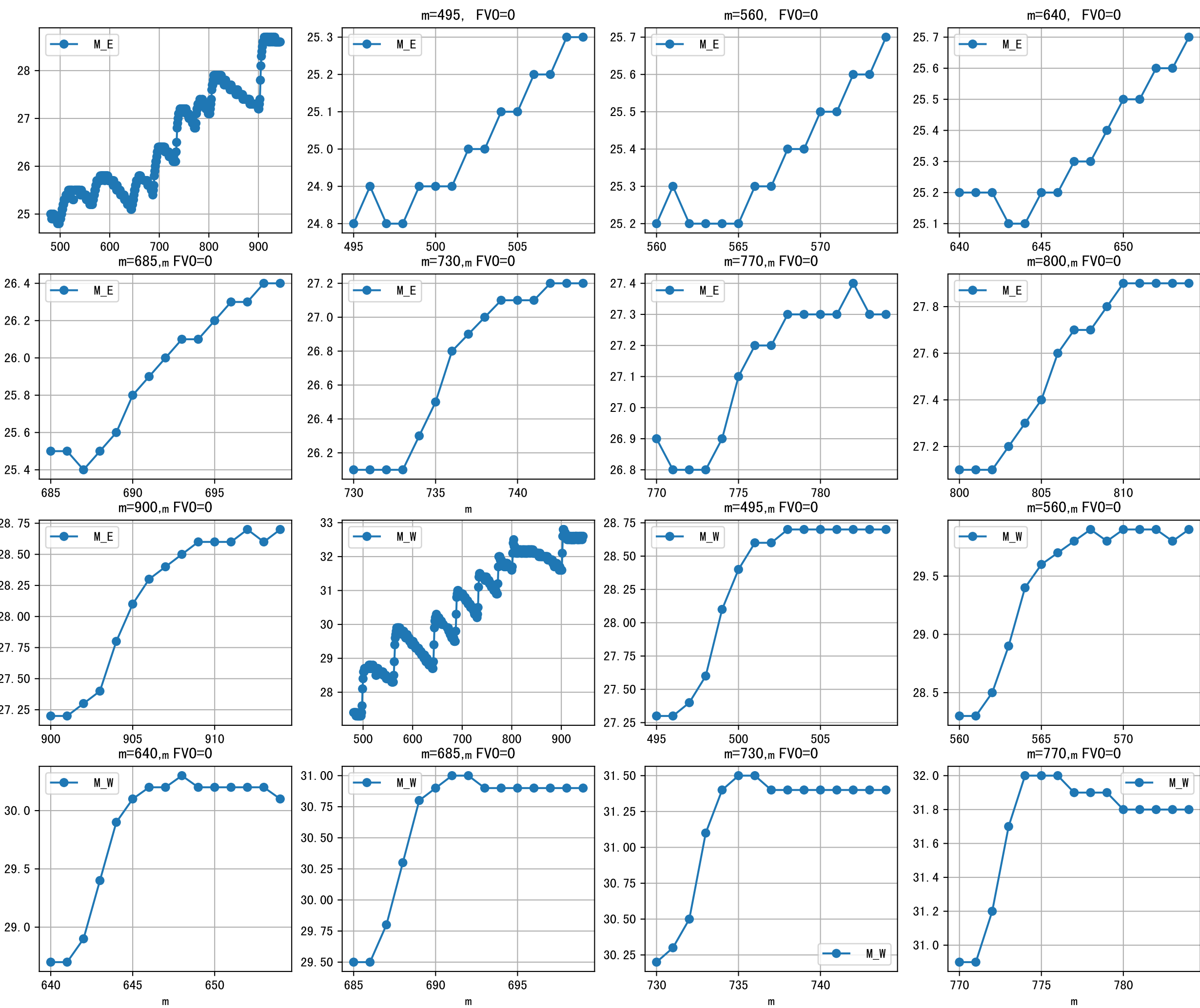
昨天灌溉EC (2757.0) 与设定EC (2000.0) 偏差较大, 请检查
进回液EC差 (2757.0 vs 3755.0) 偏高



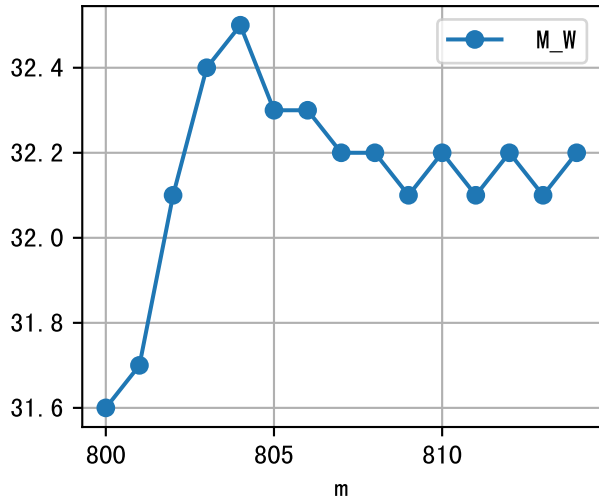
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:50	174	90.0	多云	假设@06:50 自动（未用传感器）
07:50	174	90.0	多云	假设@07:50 自动（未用传感器）
08:50	174	90.0	多云	假设@08:50 自动（未用传感器）
09:50	174	90.0	阴	假设@09:50 自动（未用传感器）
10:50	174	90.0	阴	假设@10:50 自动（未用传感器）
11:50	174	90.0	阴	假设@11:50 自动（未用传感器）
12:50	174	90.0	阴	假设@12:50 自动（未用传感器）
13:45	174	90.0	阴	假设@13:45 自动（未用传感器）
15:00	174	90.0	阴	假设@15:00 自动（未用传感器）
总计	1566.0（9次）	810.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0

施肥机灌溉量与预期值不符（113.0 : 80.0），可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(174)与预期(196.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉80.0 ml.
昨天灌溉EC（2710.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查
进回液EC差(2710.0 vs 3998.0)偏高

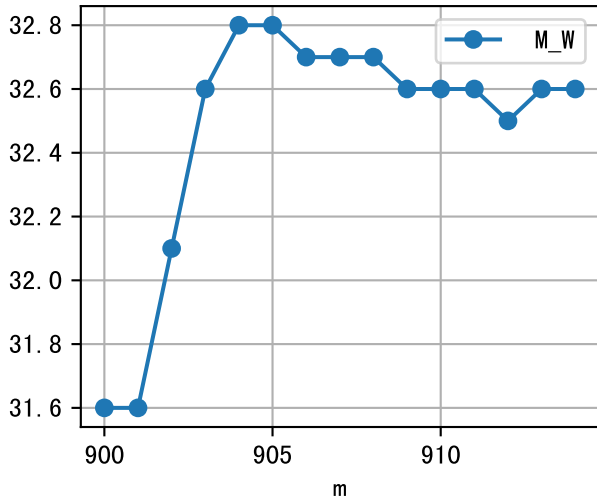


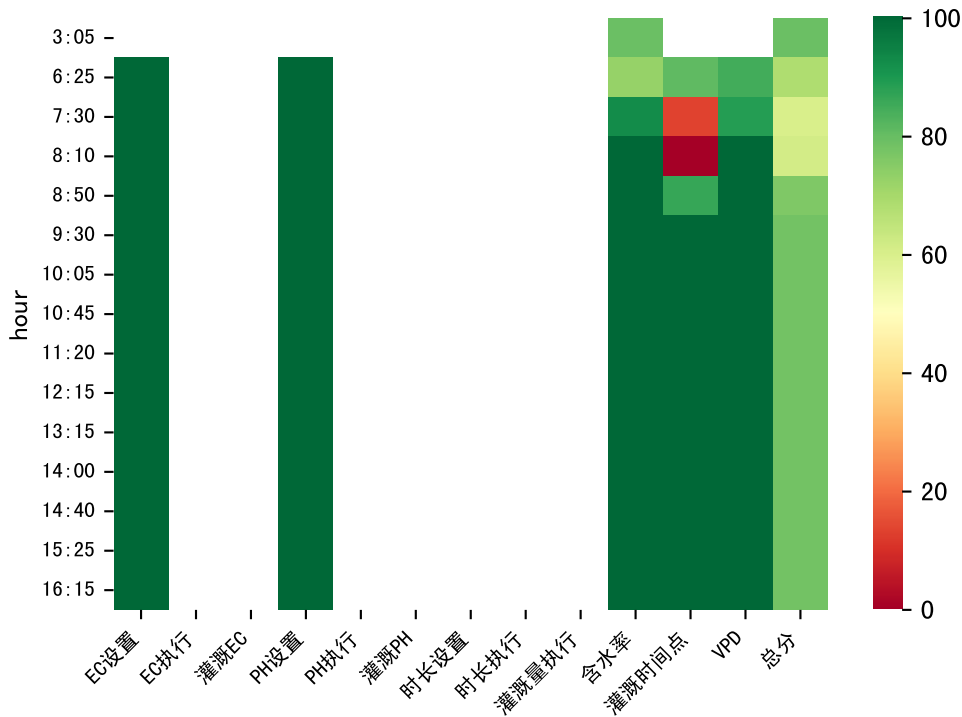


$m=800$, $FV0=0$



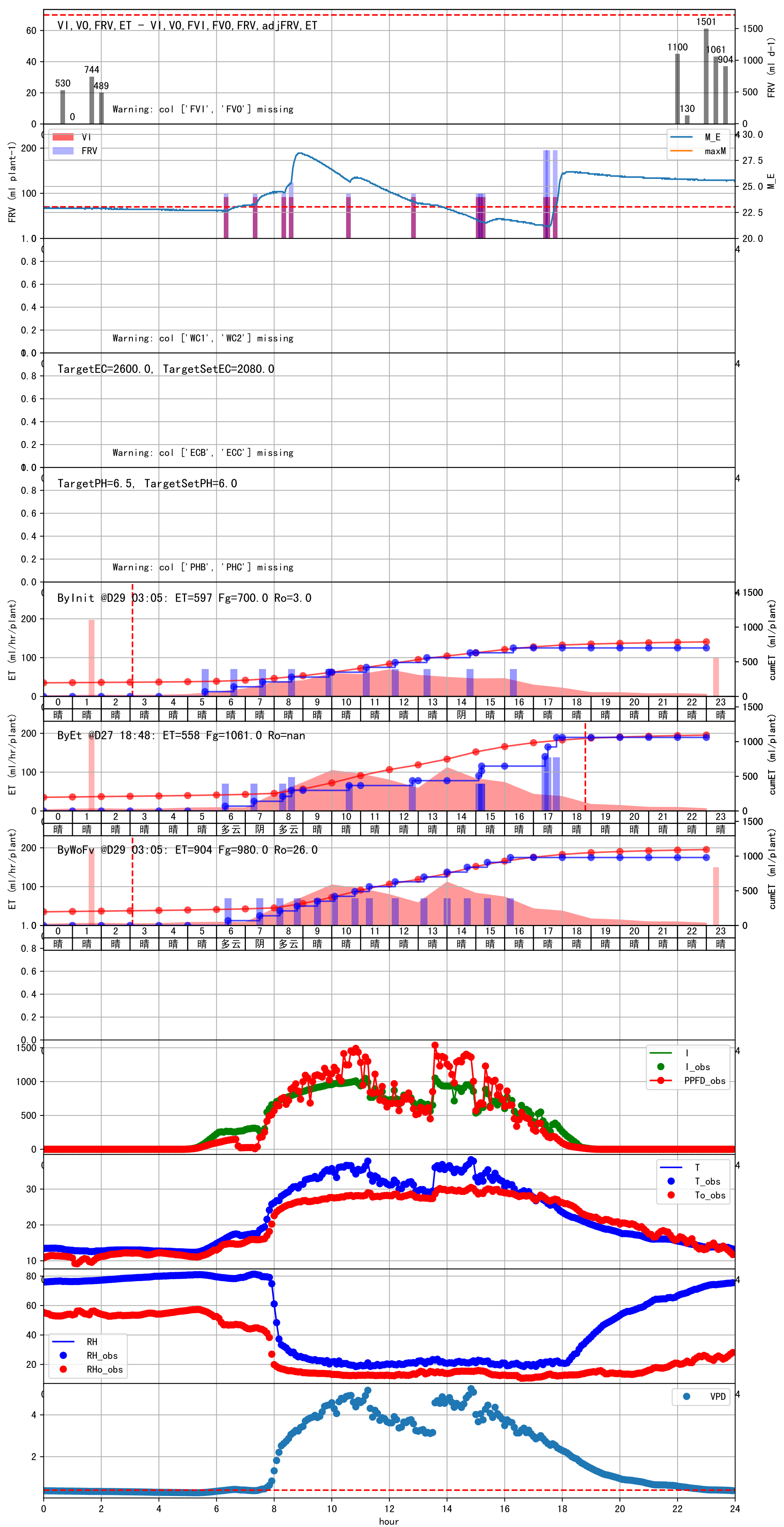
$m=900$, $FV0=0$

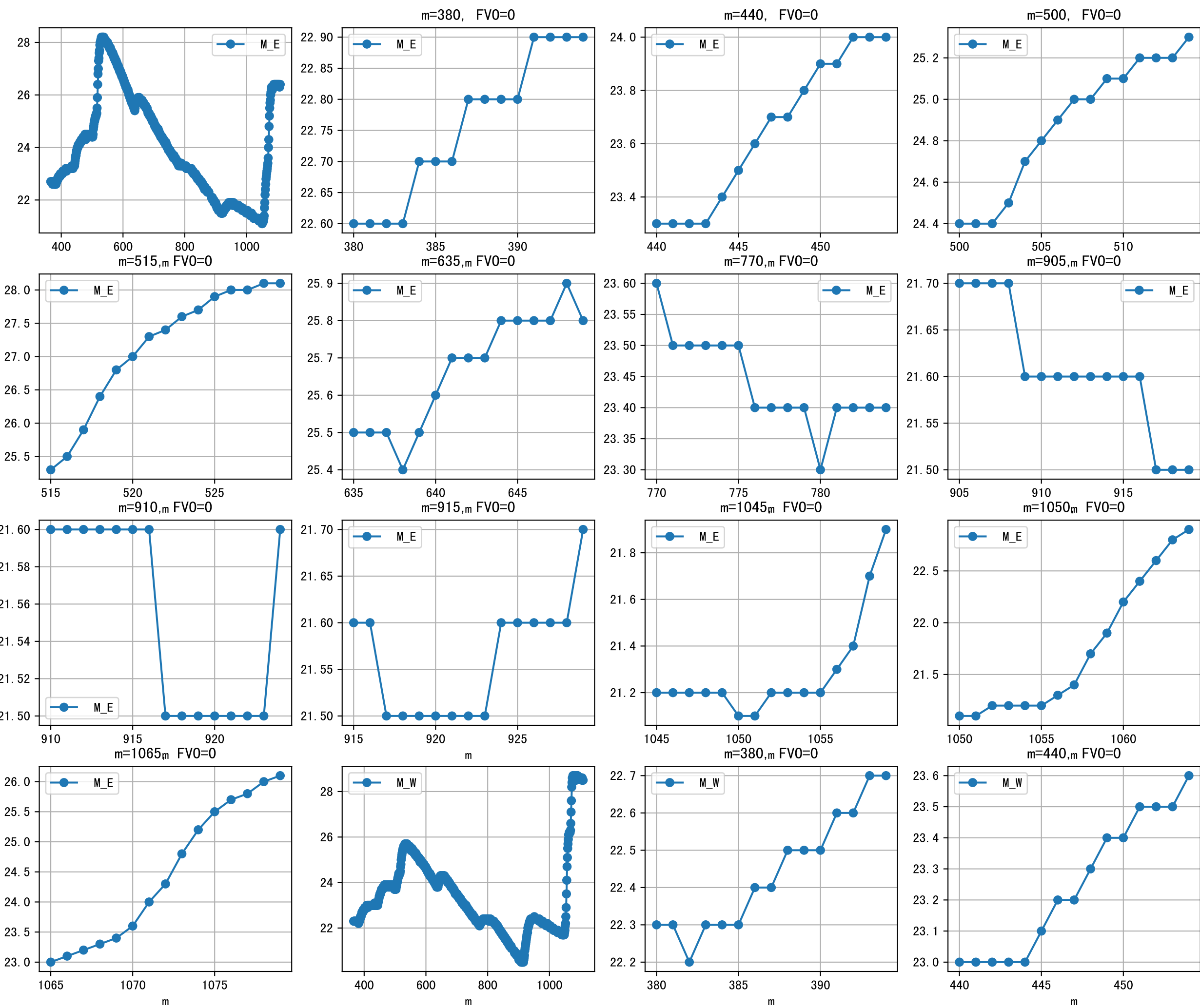




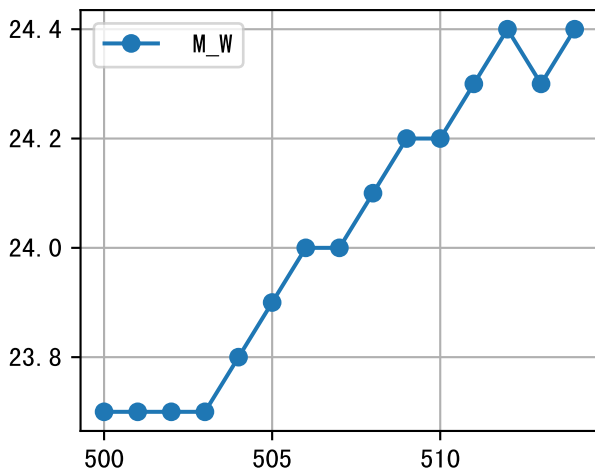
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:25	152	70.0	多云	假设@06:25 自动 (未用传感器)
07:30	152	70.0	阴	假设@07:30 自动 (未用传感器)
08:10	152	70.0	多云	假设@08:10 自动 (未用传感器)
08:50	152	70.0	多云	假设@08:50 自动 (未用传感器)
09:30	152	70.0	晴	假设@09:30 自动 (未用传感器)
10:05	152	70.0	晴	假设@10:05 自动 (未用传感器)
10:45	152	70.0	晴	假设@10:45 自动 (未用传感器)
11:20	152	70.0	晴	假设@11:20 自动 (未用传感器)
12:15	152	70.0	晴	假设@12:15 自动 (未用传感器)
13:15	152	70.0	晴	假设@13:15 自动 (未用传感器)
14:00	152	70.0	晴	假设@14:00 自动 (未用传感器)
14:40	152	70.0	晴	假设@14:40 自动 (未用传感器)
15:25	152	70.0	晴	假设@15:25 自动 (未用传感器)
16:15	152	70.0	晴	假设@16:15 自动 (未用传感器)
总计	2128.0 (14次)	980.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0

施肥机灌溉量与预期值不符 (195.0 : 138.0), 可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(300)与预期(152.0)不符, 可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉138.0 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC (2663.0) 与设定EC (2000.0) 偏差较大, 请检查
进回液EC差(2663.0 vs 3795.0)偏高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失, 可能影响模型决策

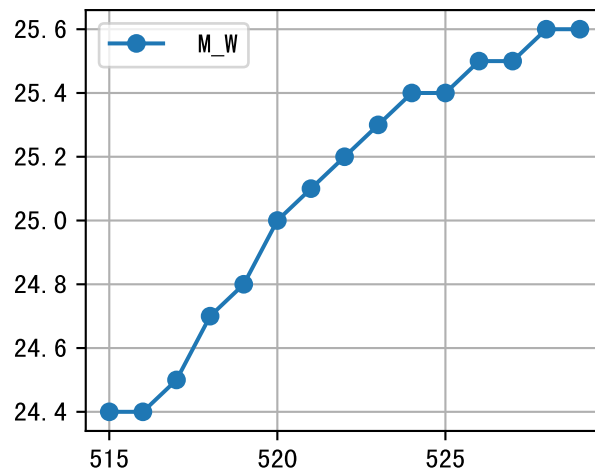




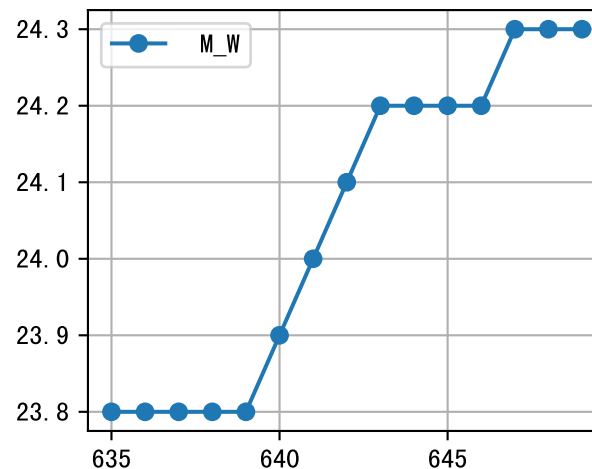
m=500, FV0=0



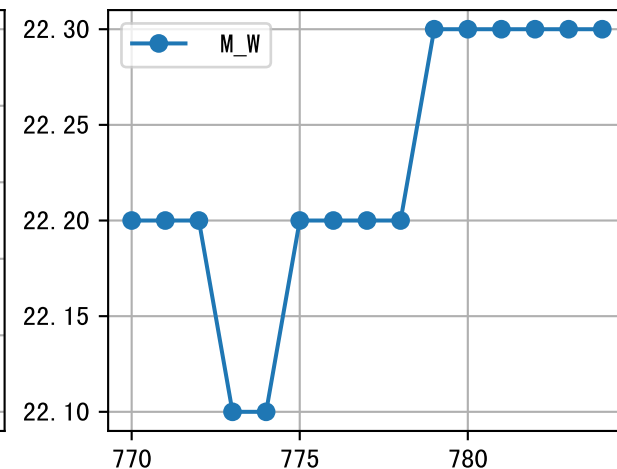
m=515, FV0=0



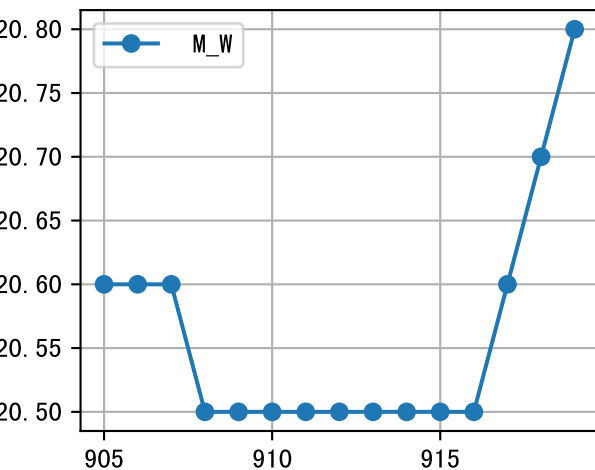
m=635, FV0=0



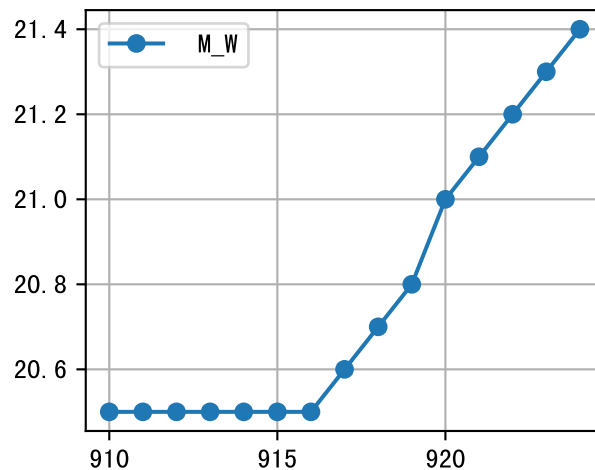
m=770, FV0=0



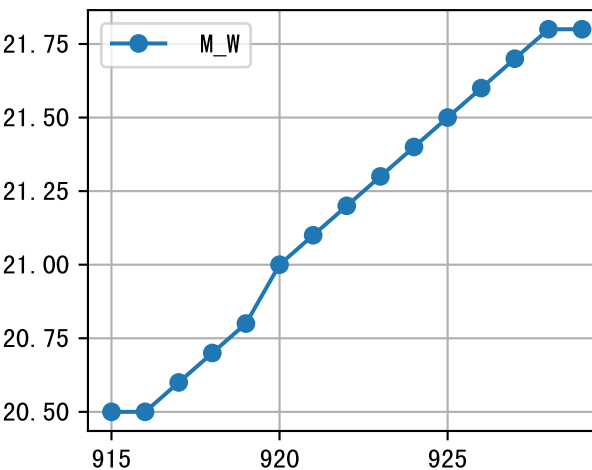
m=905, m FV0=0



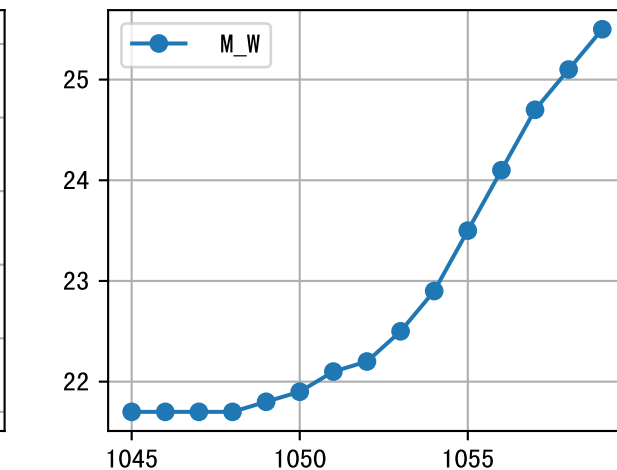
m=910, m FV0=0



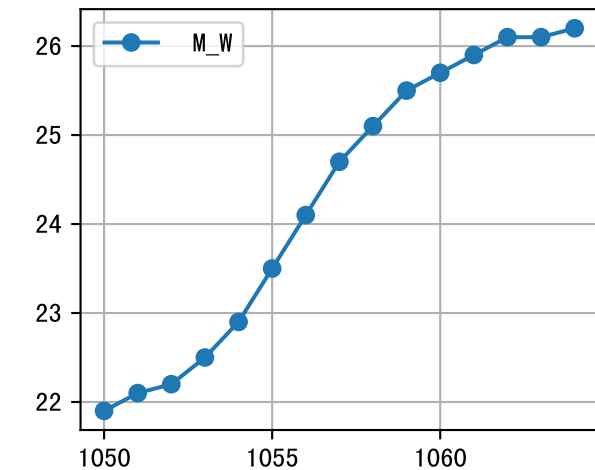
m=915, m FV0=0



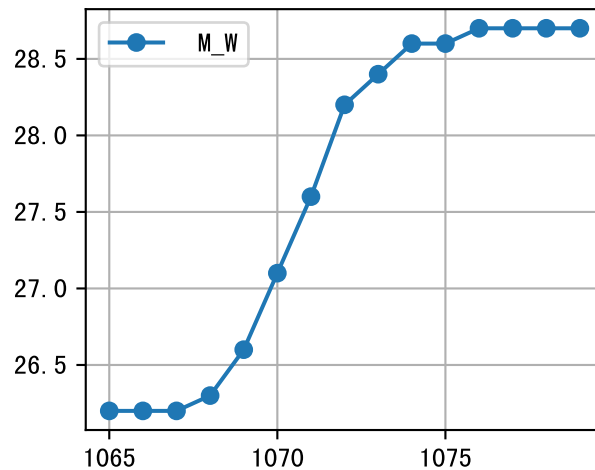
m=1045, m FV0=0

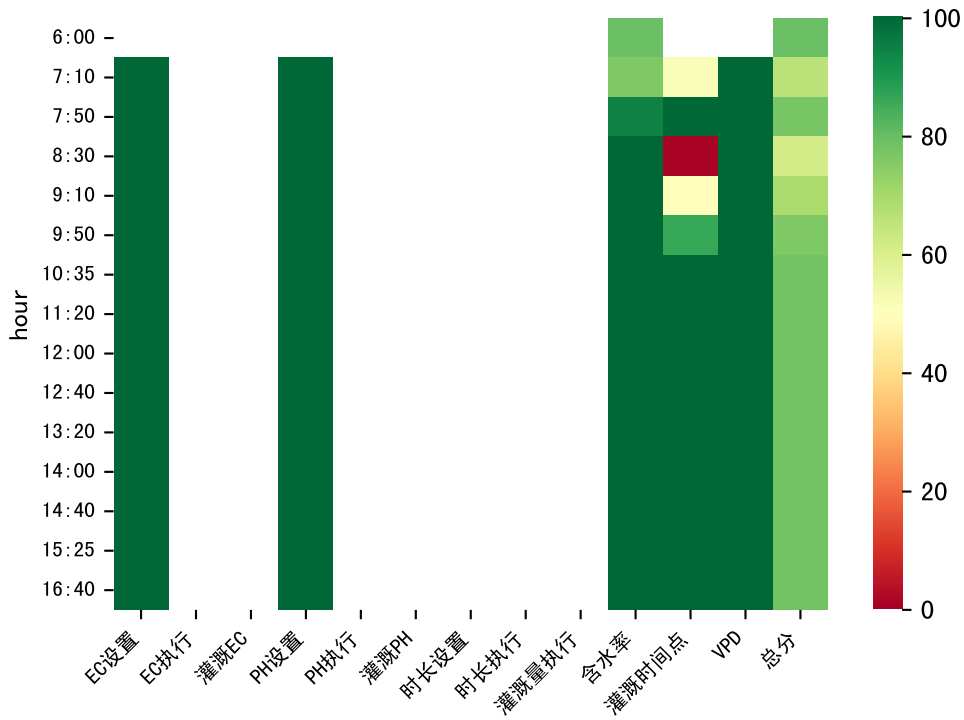


m=1050, m FV0=0



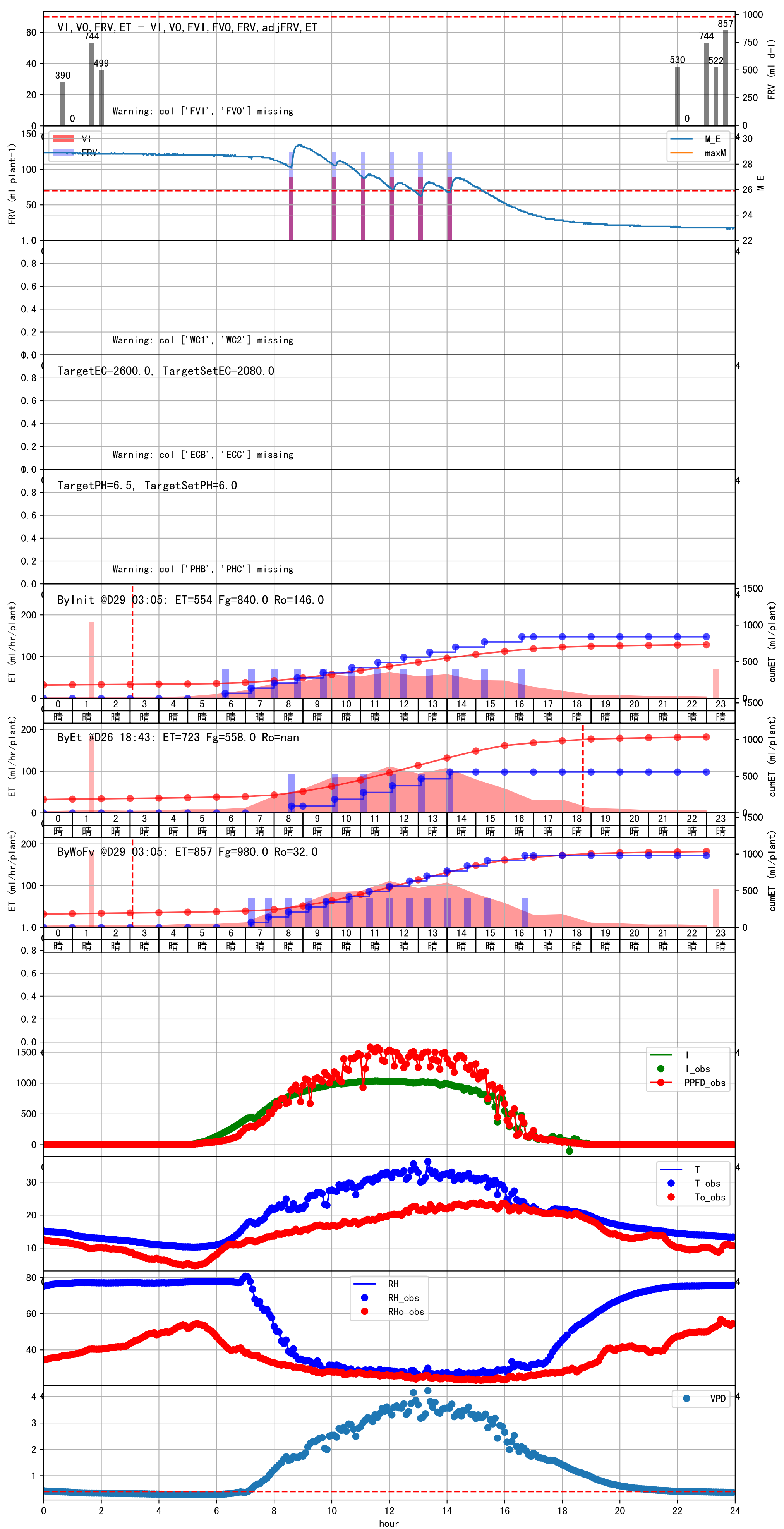
m=1065, m FV0=0

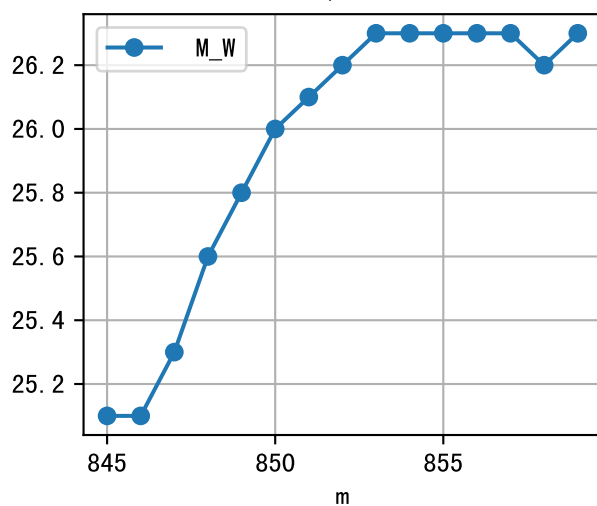
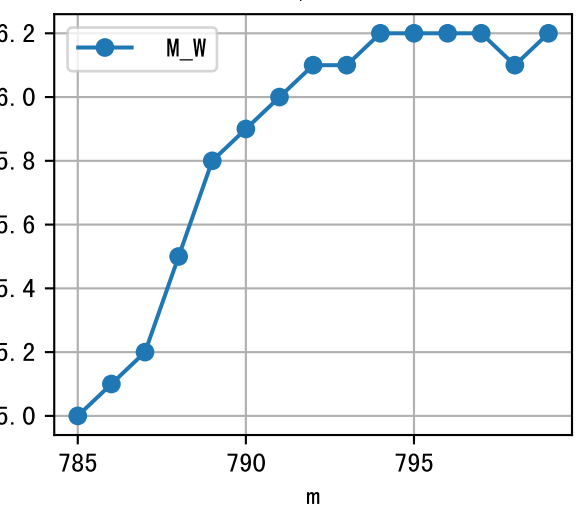
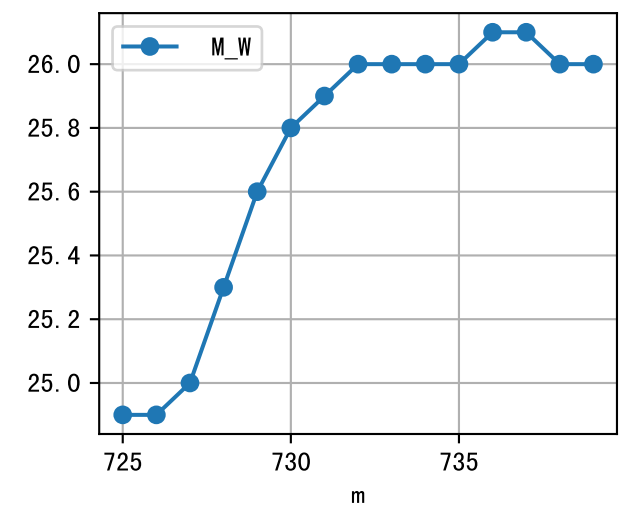
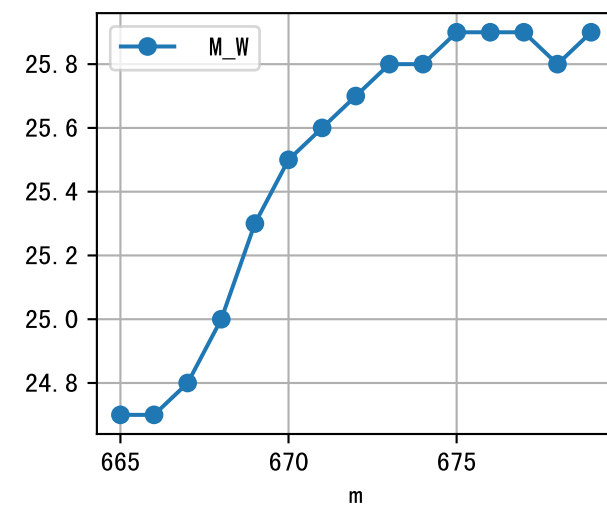
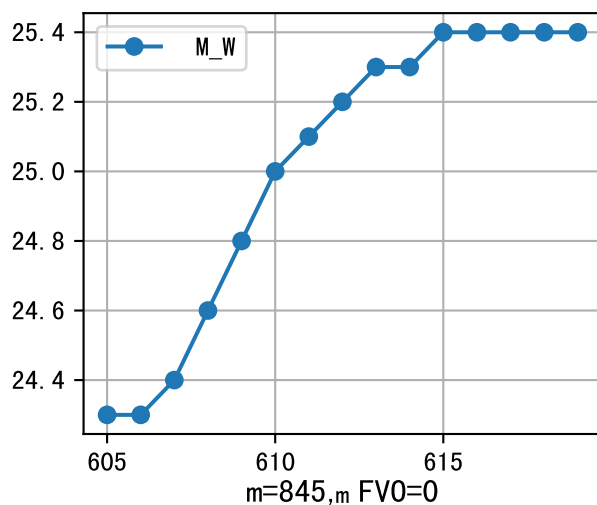
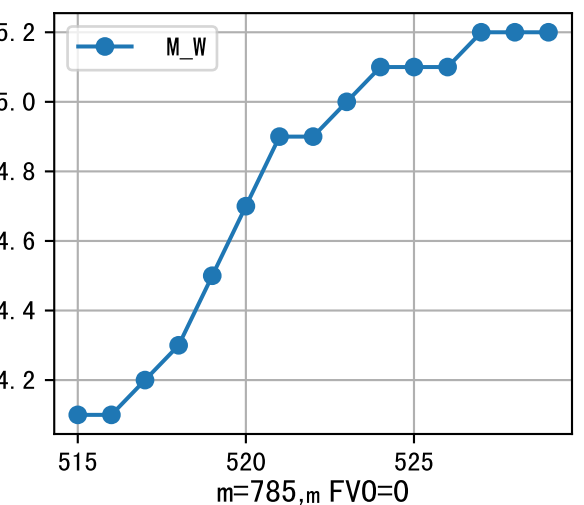
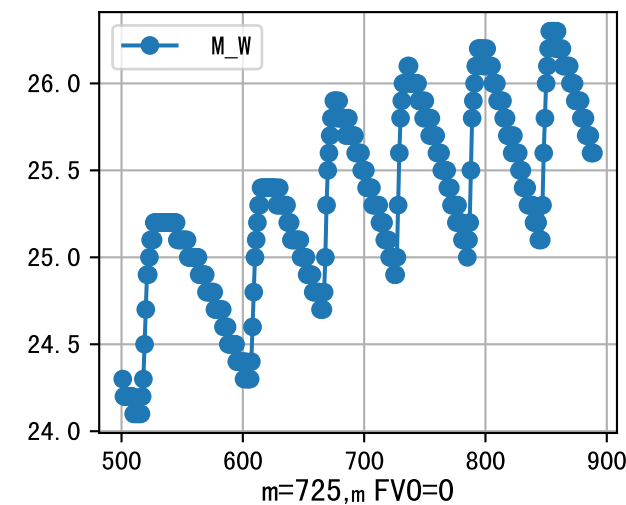
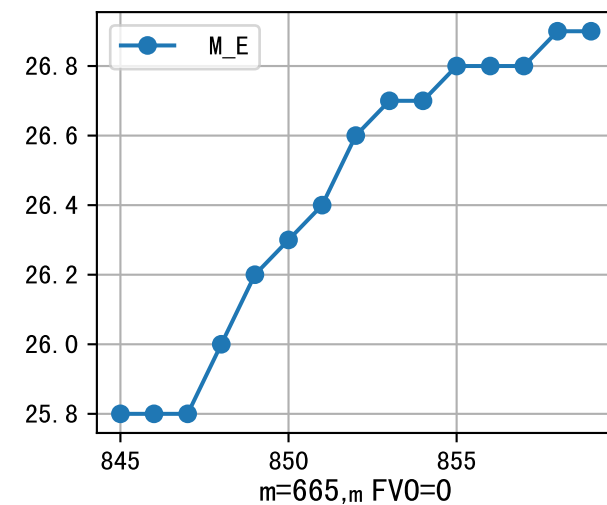
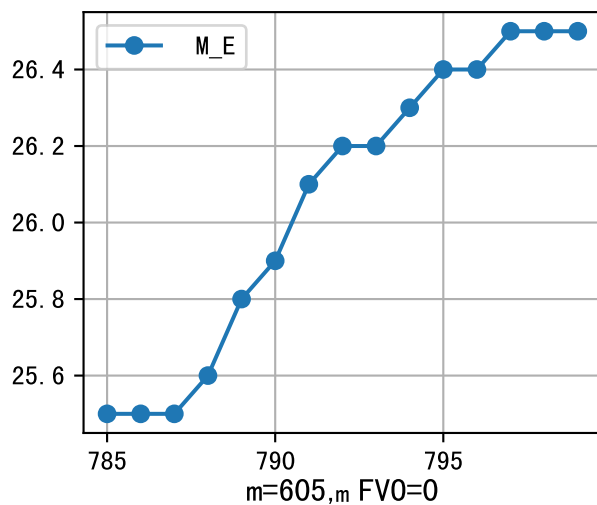
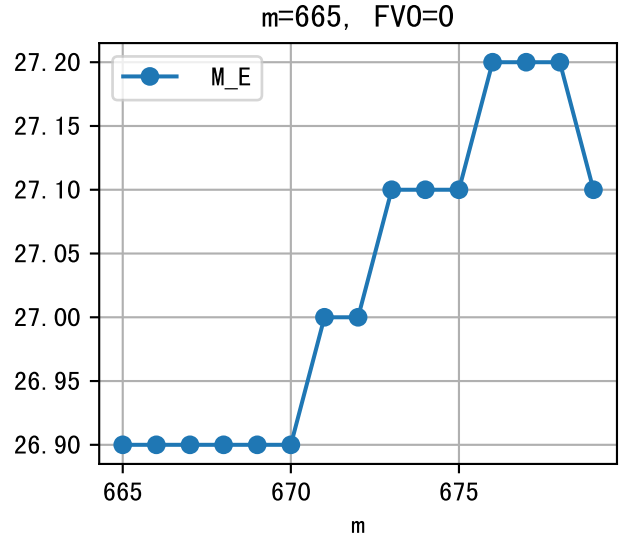
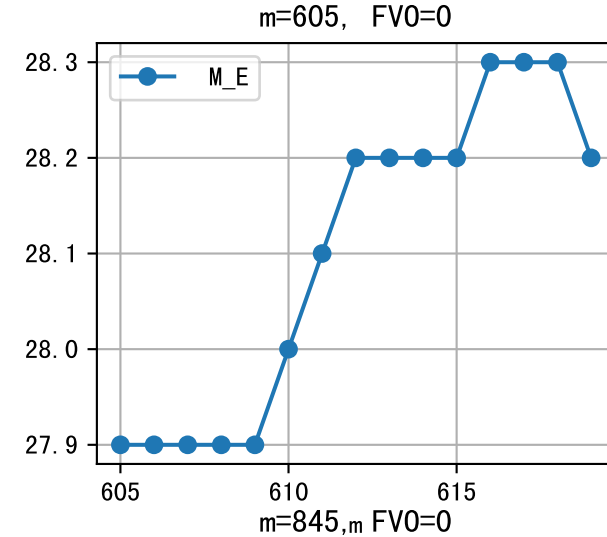
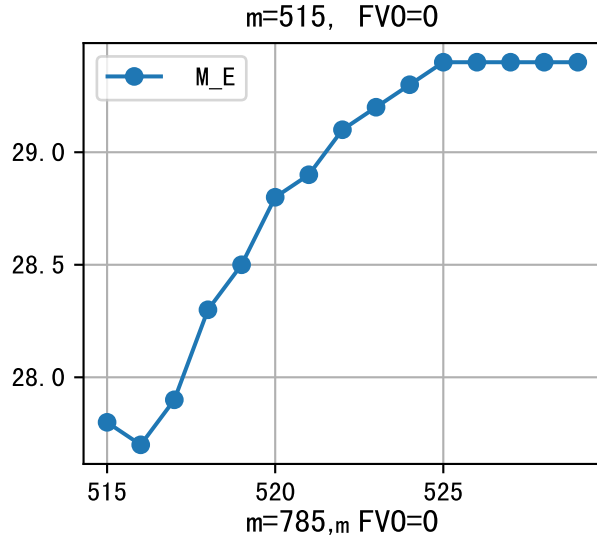
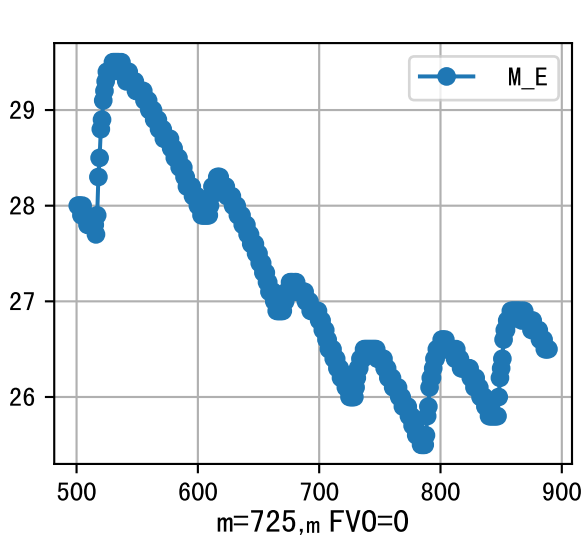


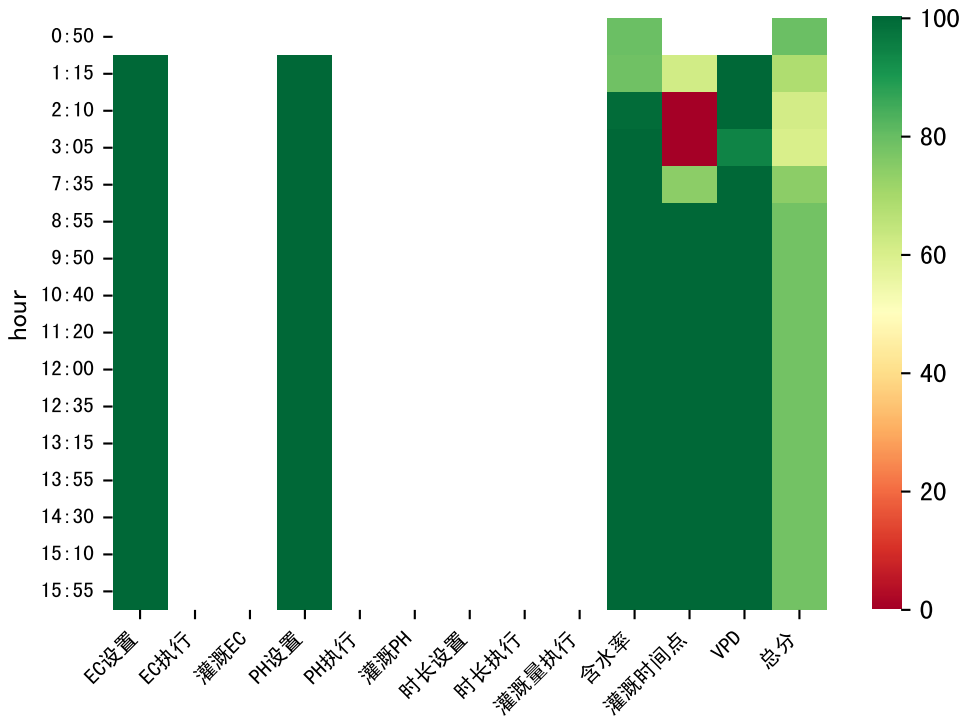


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:10	190	70.0	晴	假设@07:10 手动（未用传感器）
07:50	190	70.0	晴	假设@07:50 手动（未用传感器）
08:30	190	70.0	晴	假设@08:30 手动（未用传感器）
09:10	190	70.0	晴	假设@09:10 手动（未用传感器）
09:50	190	70.0	晴	假设@09:50 手动（未用传感器）
10:35	190	70.0	晴	假设@10:35 手动（未用传感器）
11:20	190	70.0	晴	假设@11:20 手动（未用传感器）
12:00	190	70.0	晴	假设@12:00 手动（未用传感器）
12:40	190	70.0	晴	假设@12:40 手动（未用传感器）
13:20	190	70.0	晴	假设@13:20 手动（未用传感器）
14:00	190	70.0	晴	假设@14:00 手动（未用传感器）
14:40	190	70.0	晴	假设@14:40 手动（未用传感器）
15:25	190	70.0	晴	假设@15:25 手动（未用传感器）
16:40	190	70.0	晴	假设@16:40 手动（未用传感器）
总计	2660.0（14次）	980.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0

施肥机灌溉量与预期值不符（124.0 : 87.0），可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(190)与预期(152.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉87.0 ml.
large discrepancy for begining water status (183:33.0), set to 183 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC（2620.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查
进回液EC差(2620.0 vs 3592.0)偏高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

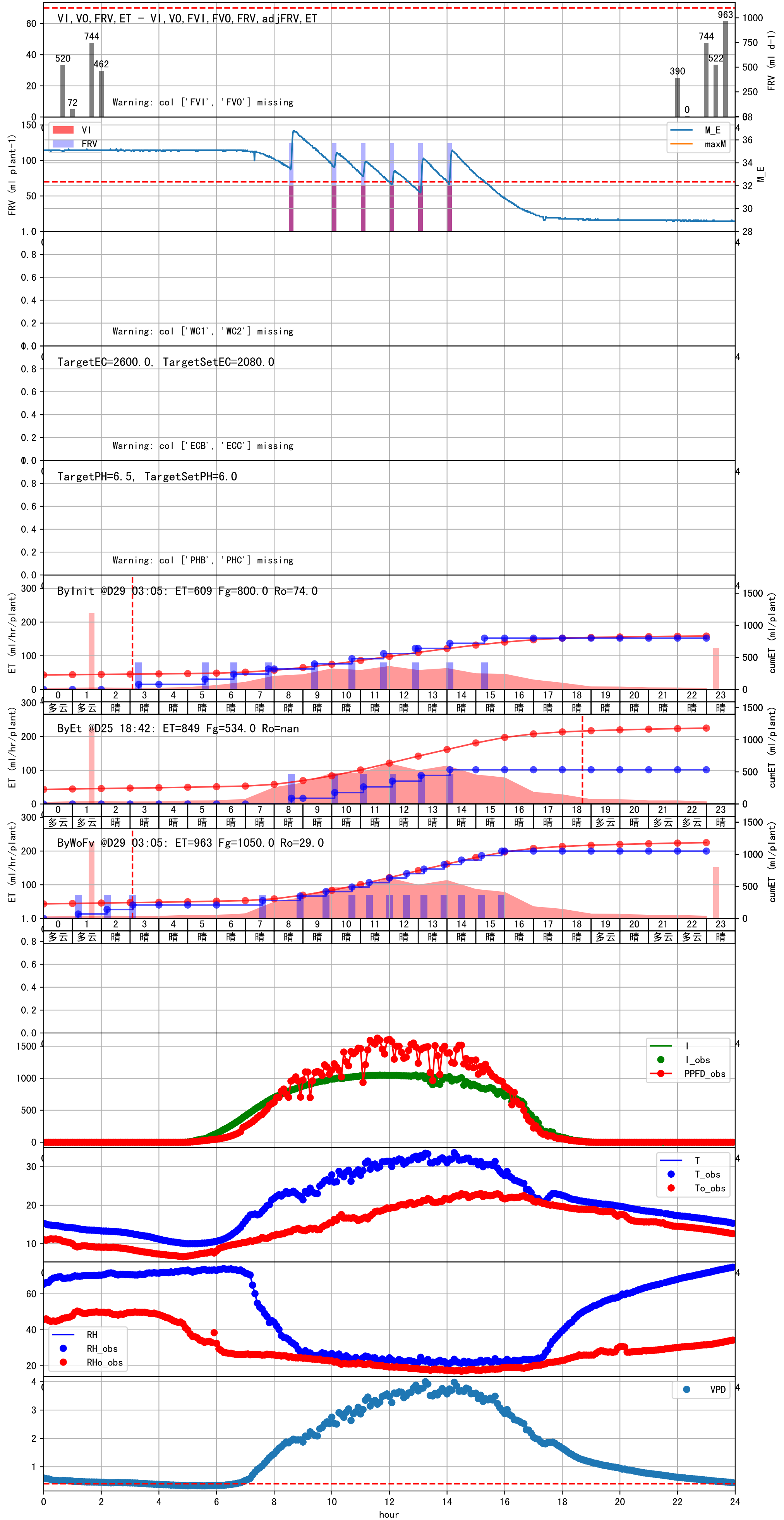




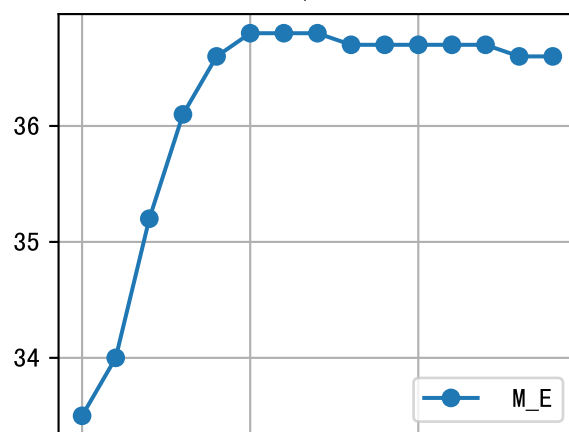


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
01:15	190	70.0	多云	假设@01:15 手动 (未用传感器)
02:10	190	70.0	晴	假设@02:10 手动 (未用传感器)
03:05	190	70.0	晴	假设@03:05 手动 (未用传感器)
07:35	190	70.0	晴	假设@07:35 手动 (未用传感器)
08:55	190	70.0	晴	假设@08:55 手动 (未用传感器)
09:50	190	70.0	晴	假设@09:50 手动 (未用传感器)
10:40	190	70.0	晴	假设@10:40 手动 (未用传感器)
11:20	190	70.0	晴	假设@11:20 手动 (未用传感器)
12:00	190	70.0	晴	假设@12:00 手动 (未用传感器)
12:35	190	70.0	晴	假设@12:35 手动 (未用传感器)
13:15	190	70.0	晴	假设@13:15 手动 (未用传感器)
13:55	190	70.0	晴	假设@13:55 手动 (未用传感器)
14:30	190	70.0	晴	假设@14:30 手动 (未用传感器)
15:10	190	70.0	晴	假设@15:10 手动 (未用传感器)
15:55	190	70.0	晴	假设@15:55 手动 (未用传感器)
总计	2850.0 (15次)	1050.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0

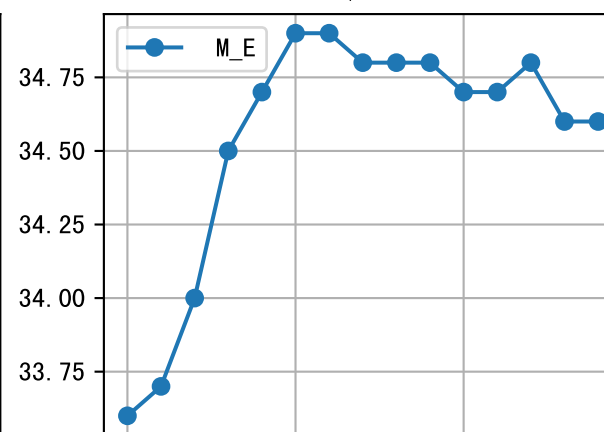
施肥机灌溉量与预期值不符 (124.0 : 87.0), 可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(190)与预期(152.0)不符, 可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉87.0 ml.
unusual large postFgEt from yesterday (226), set to 210.0 ml.
昨天灌溉EC (2610.0) 与设定EC (2000.0) 偏差较大, 请检查



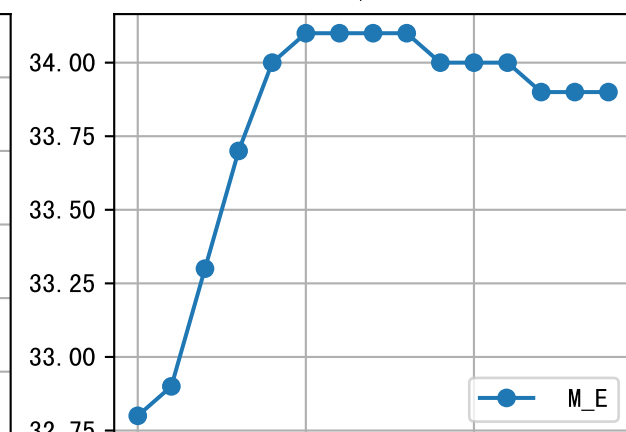
m=515, FV0=0



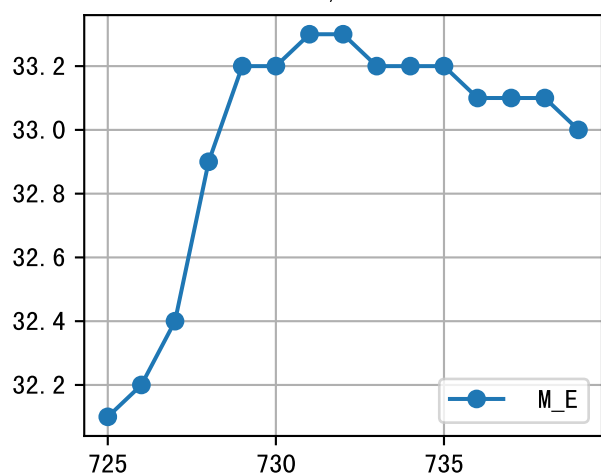
m=605, FV0=0



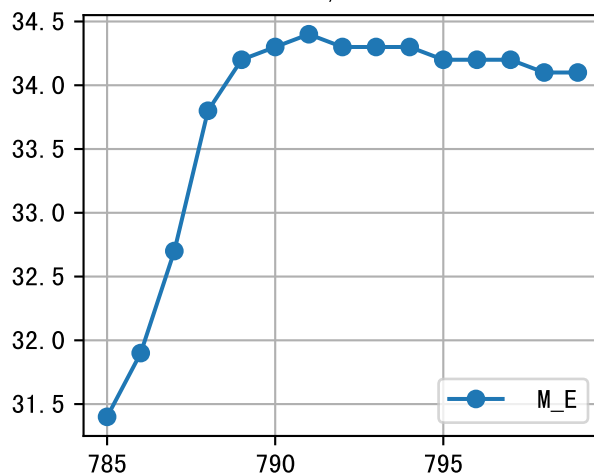
m=665, FV0=0



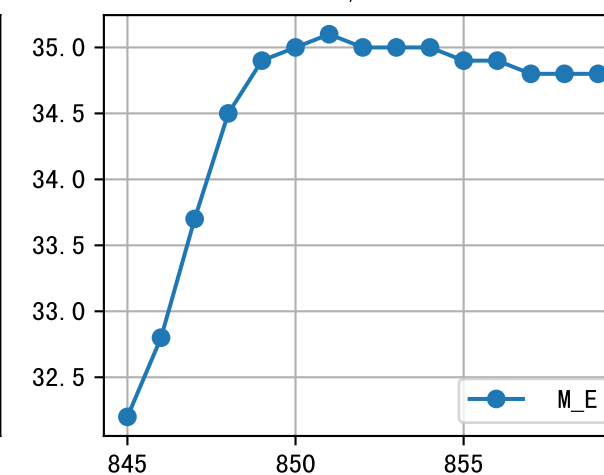
m=725, m FV0=0



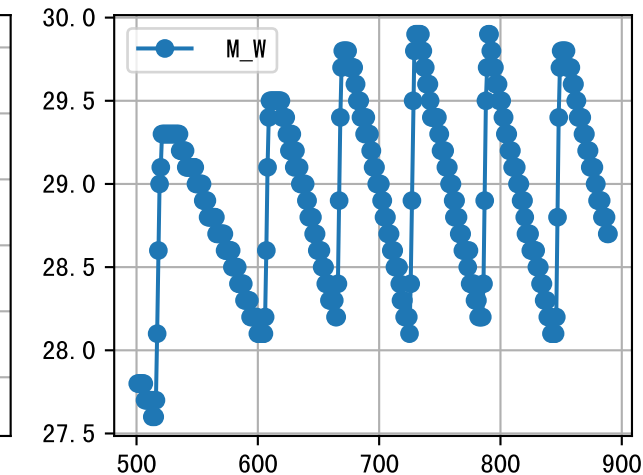
m=785, m FV0=0



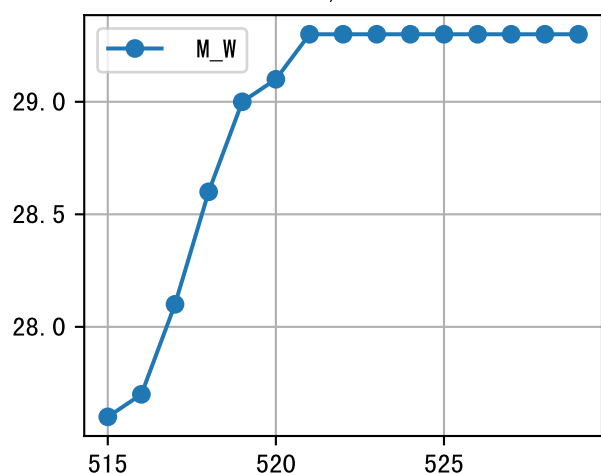
m=845, m FV0=0



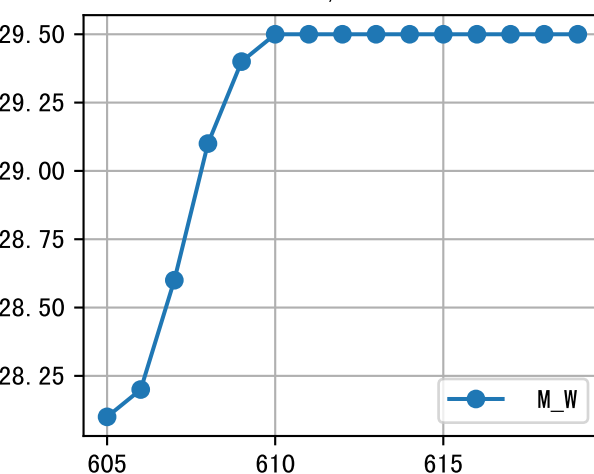
m



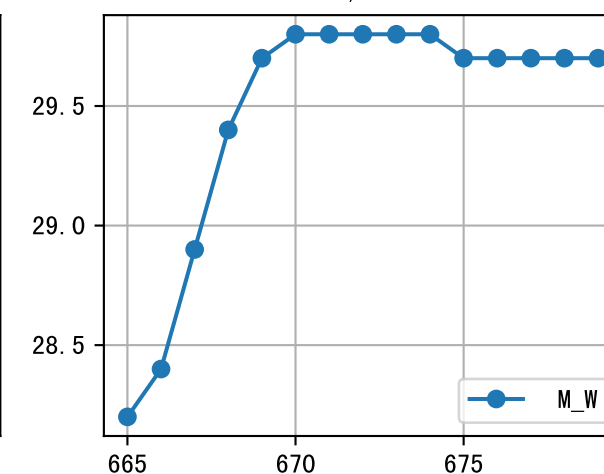
m=515, m FV0=0



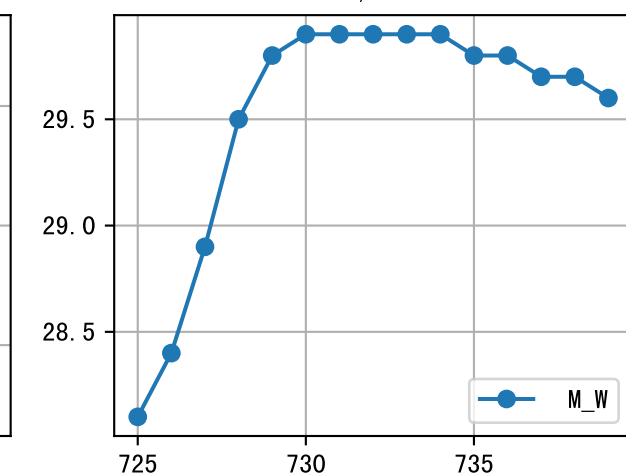
m=605, m FV0=0



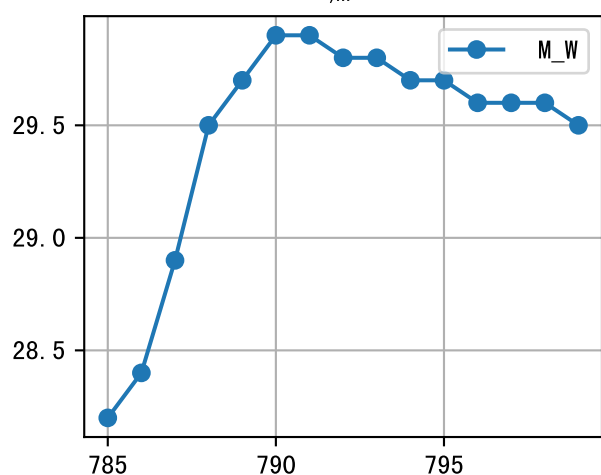
m=665, m FV0=0



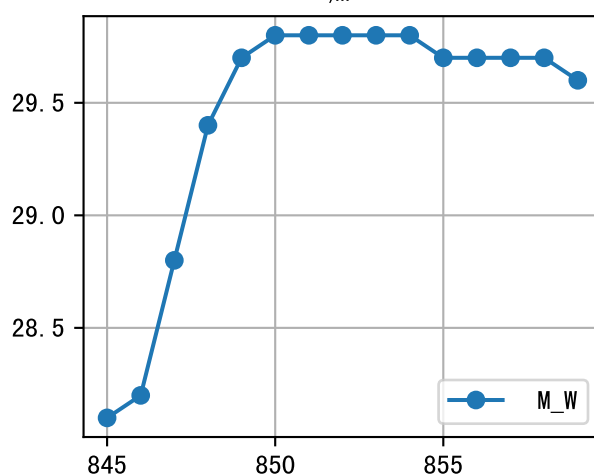
m=725, m FV0=0



m=785, m FV0=0



m=845, m FV0=0



m

m