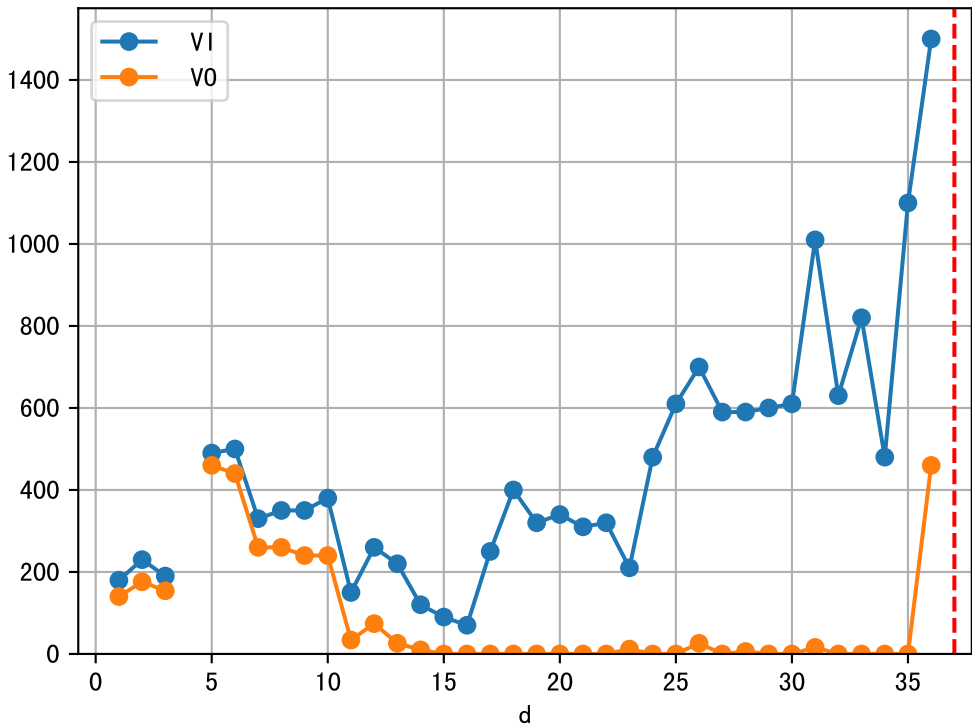
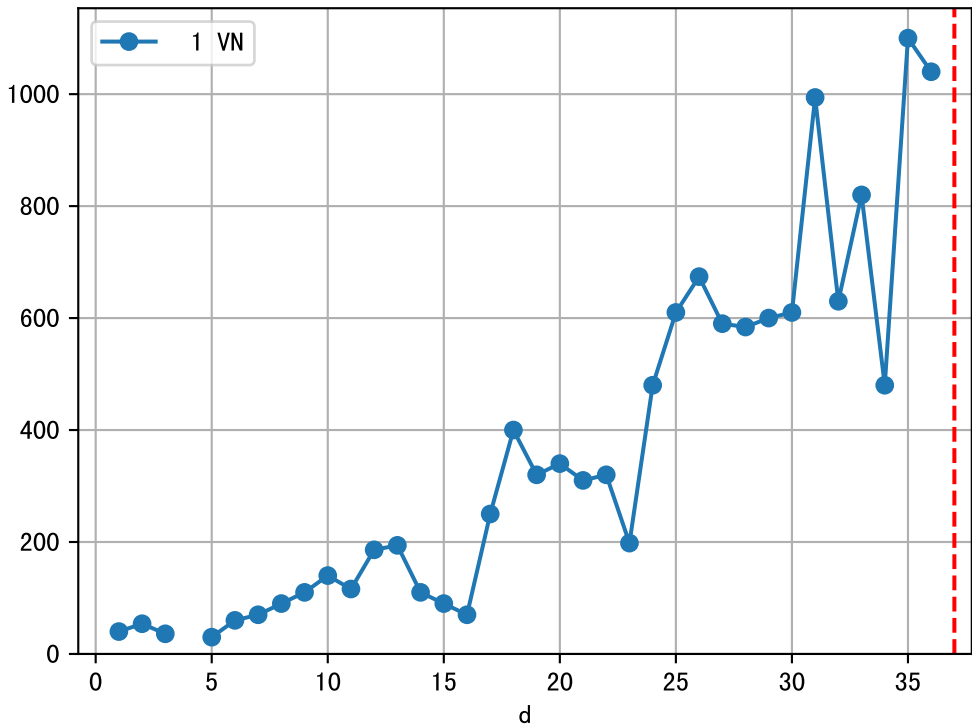


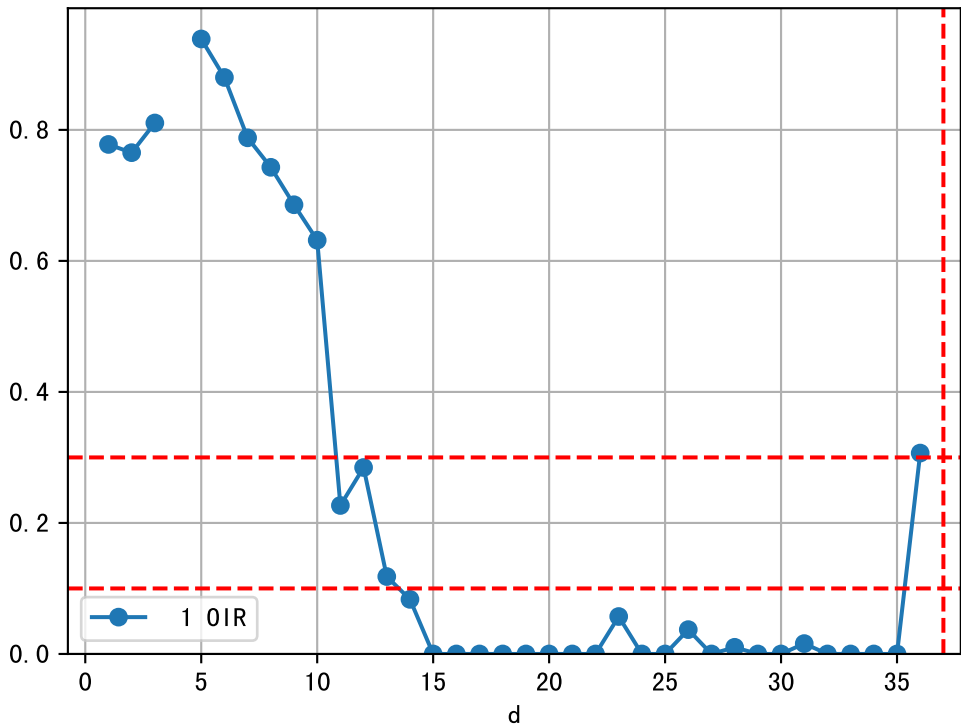
FgArea: [' 0']

NC11 P3-1

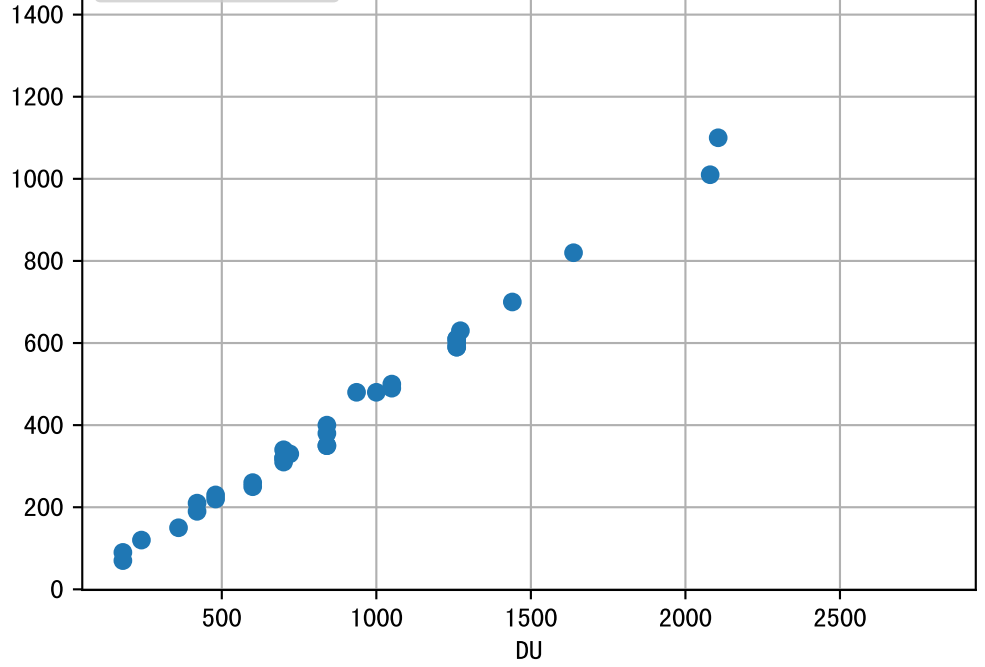
2025-05-05 (Day 37)

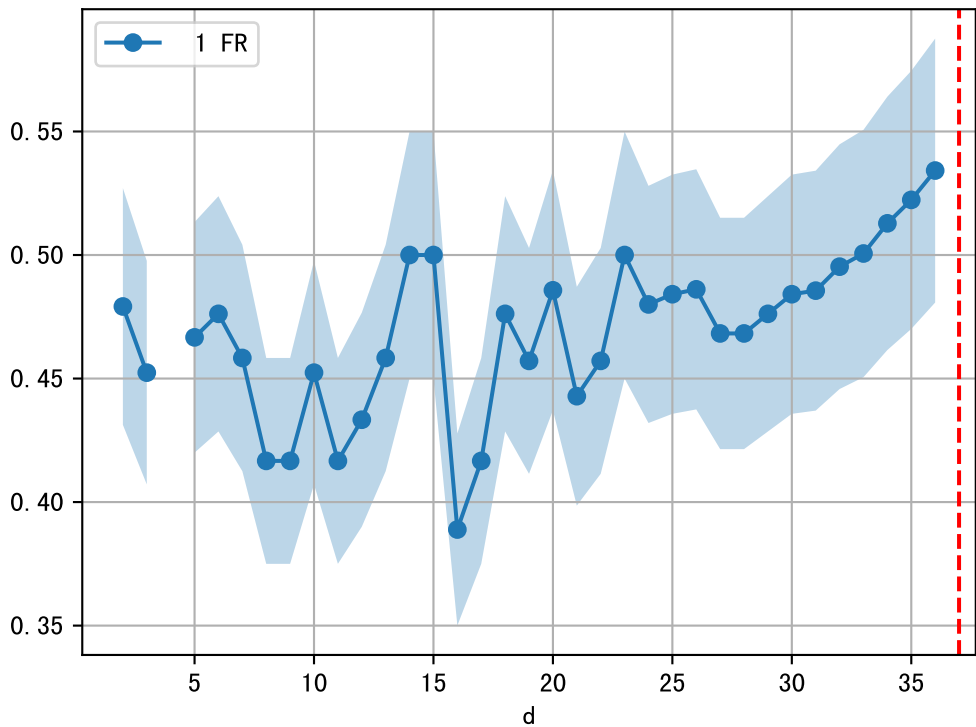


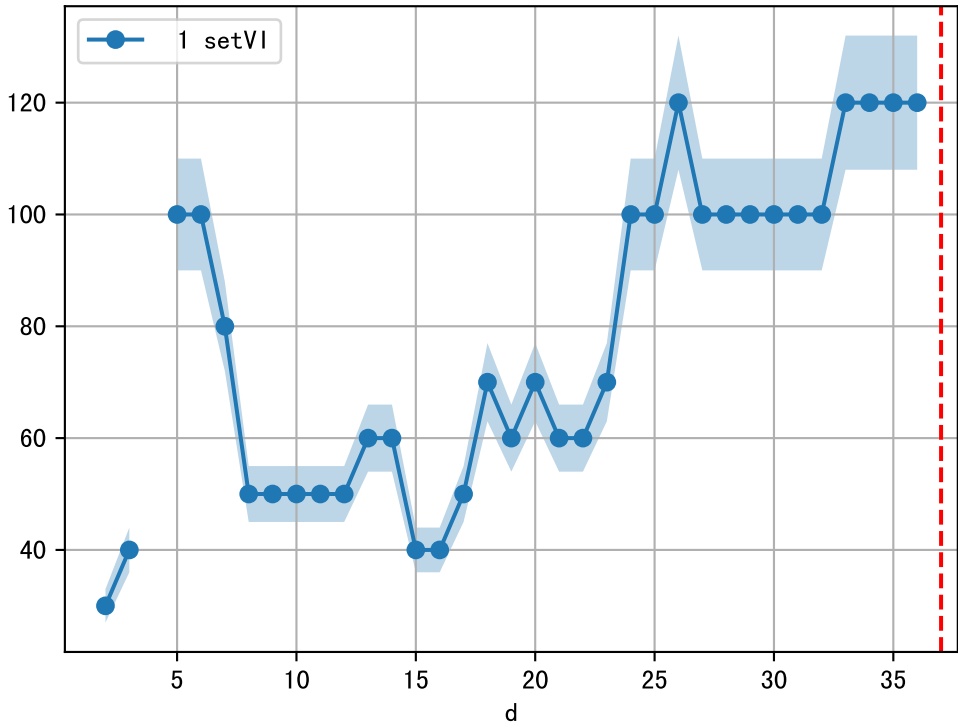




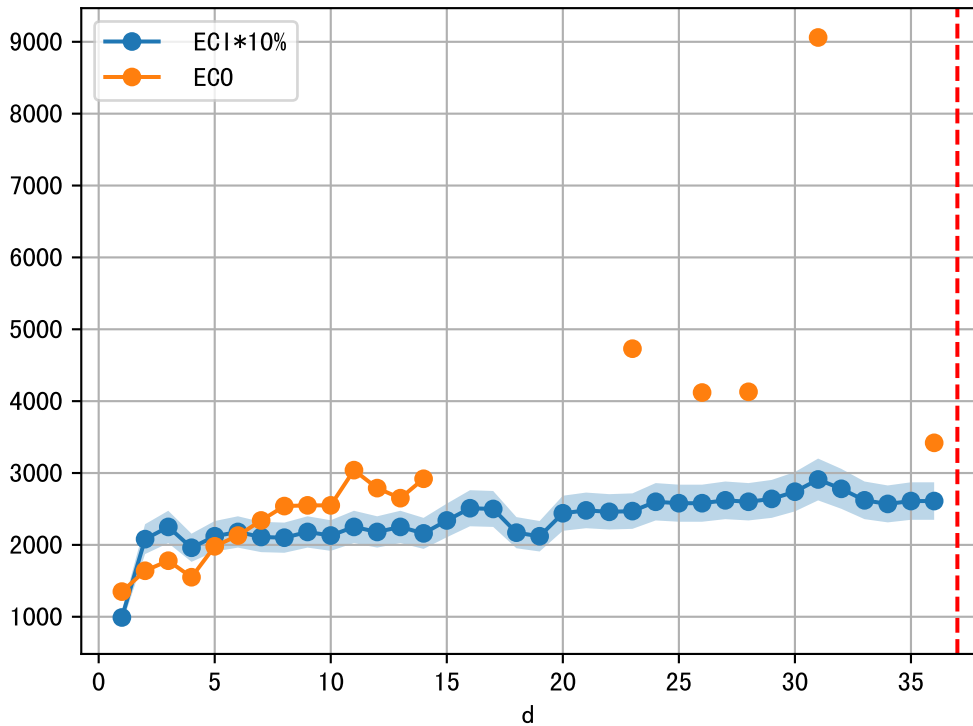
● 1 VI vs Du

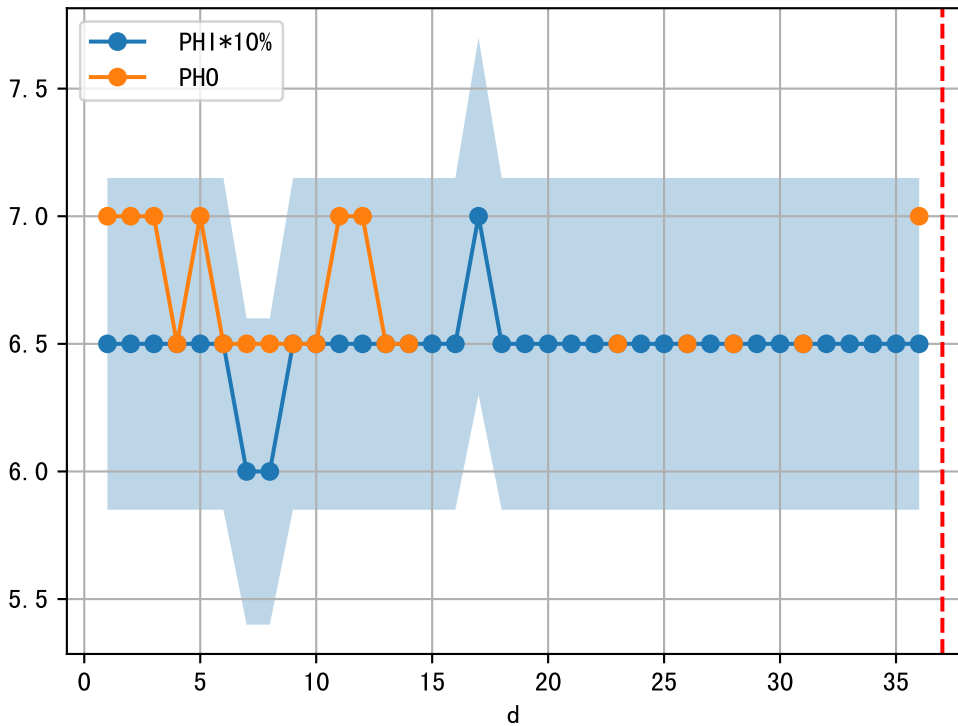




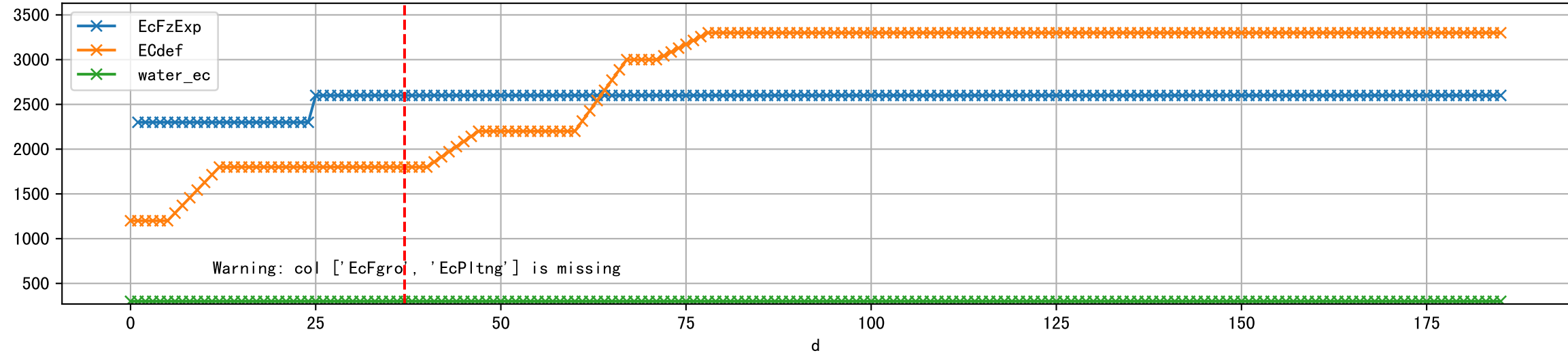


1 (fgArea = NA)

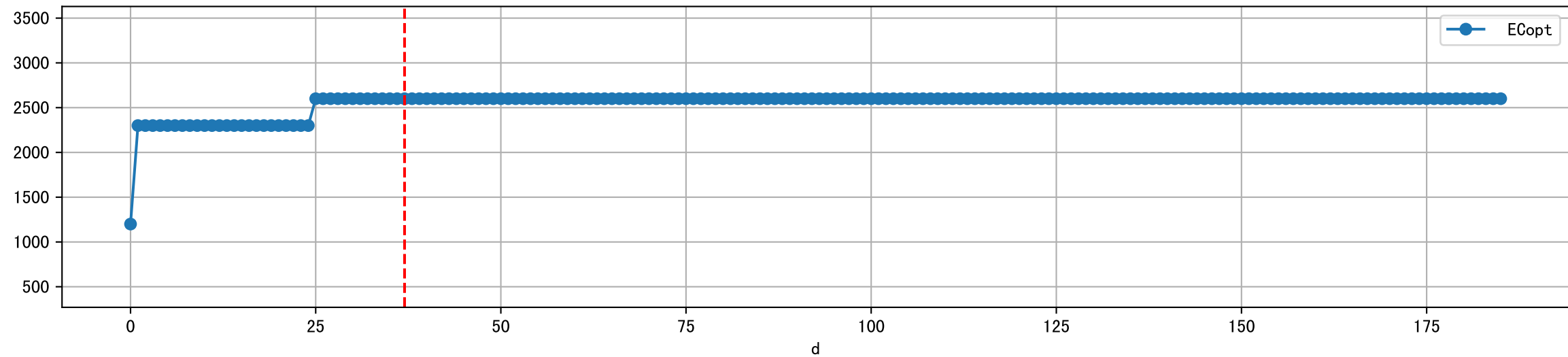




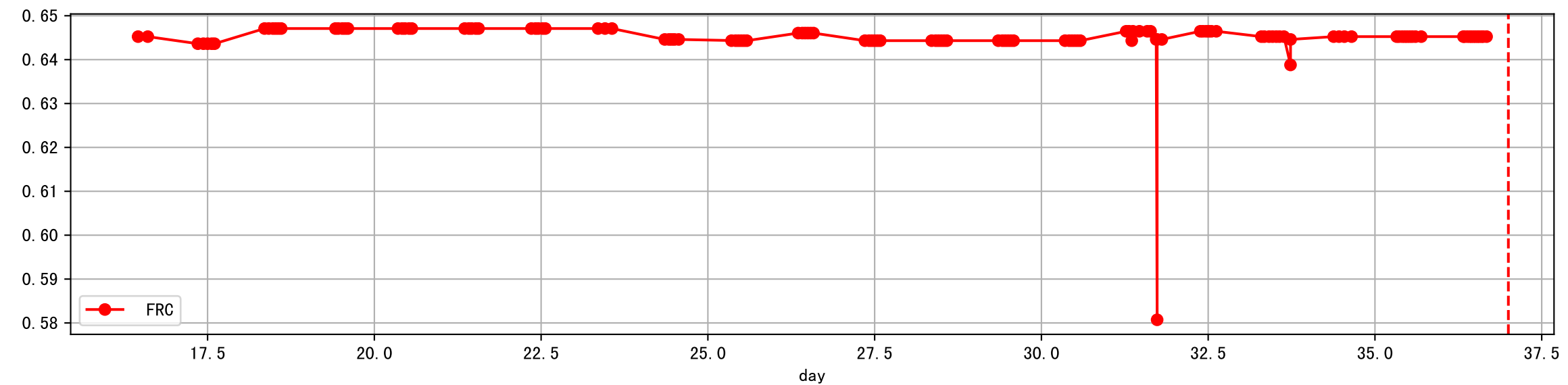
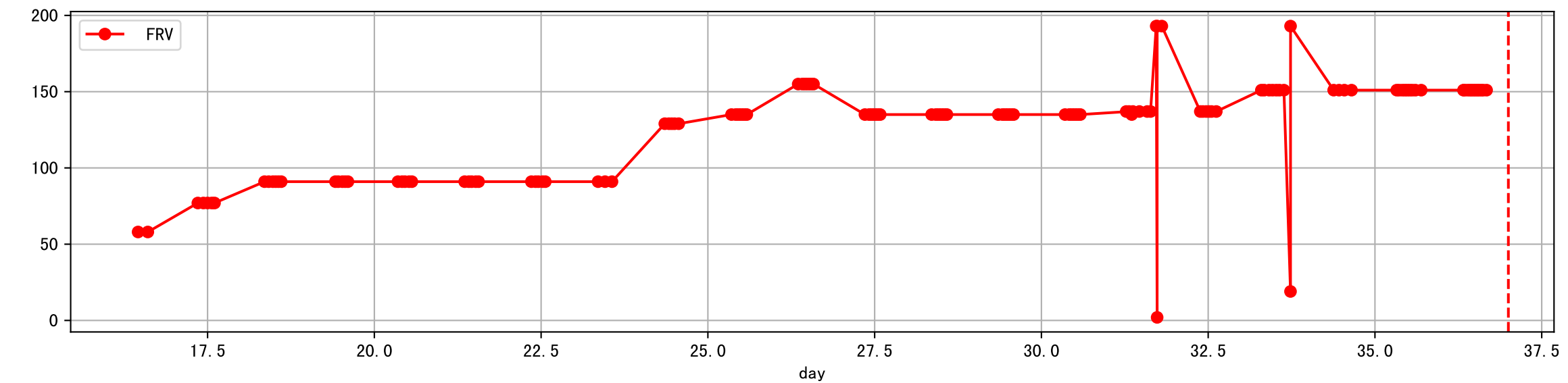
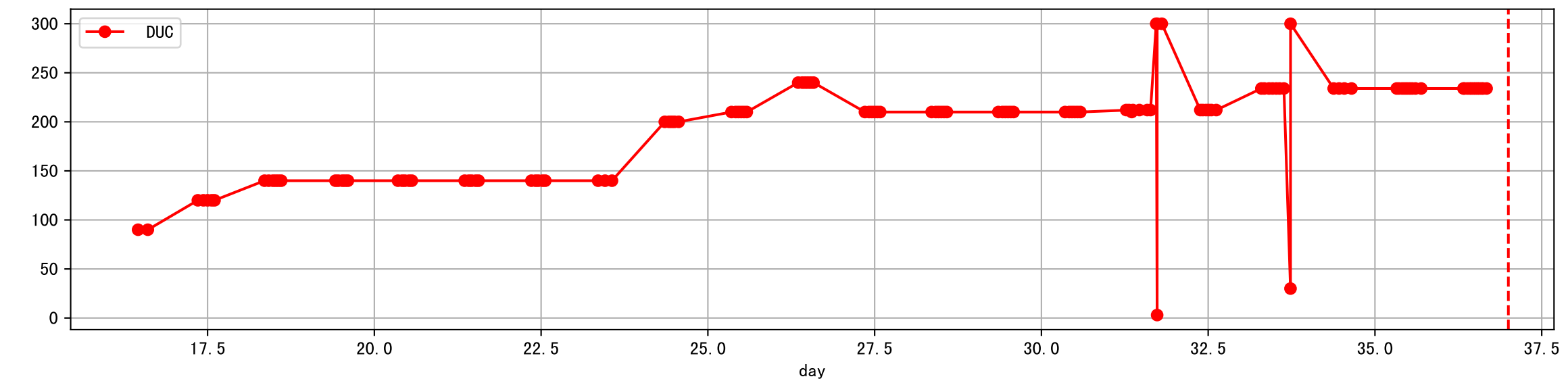
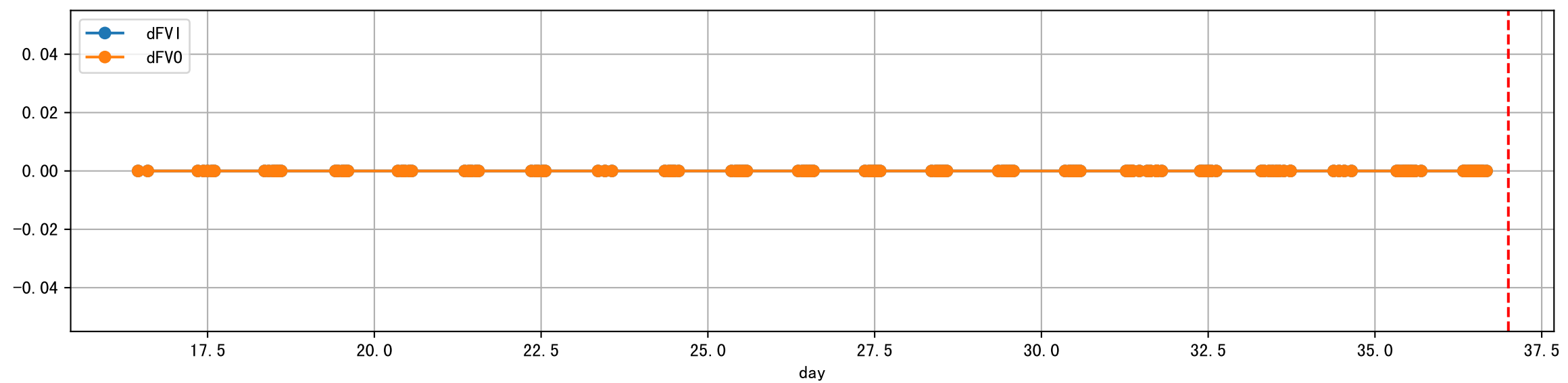
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



Plot ['ECopt']



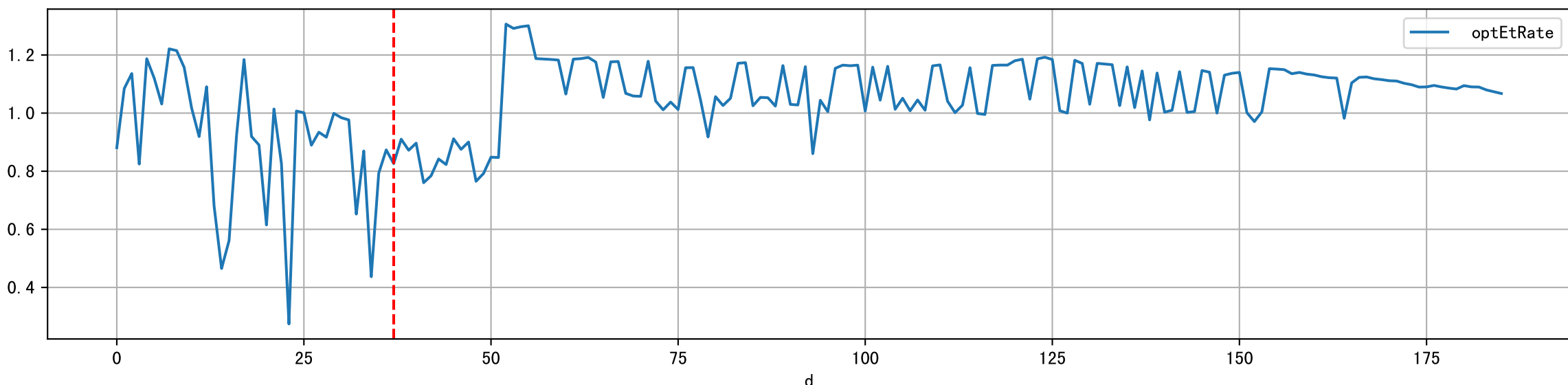
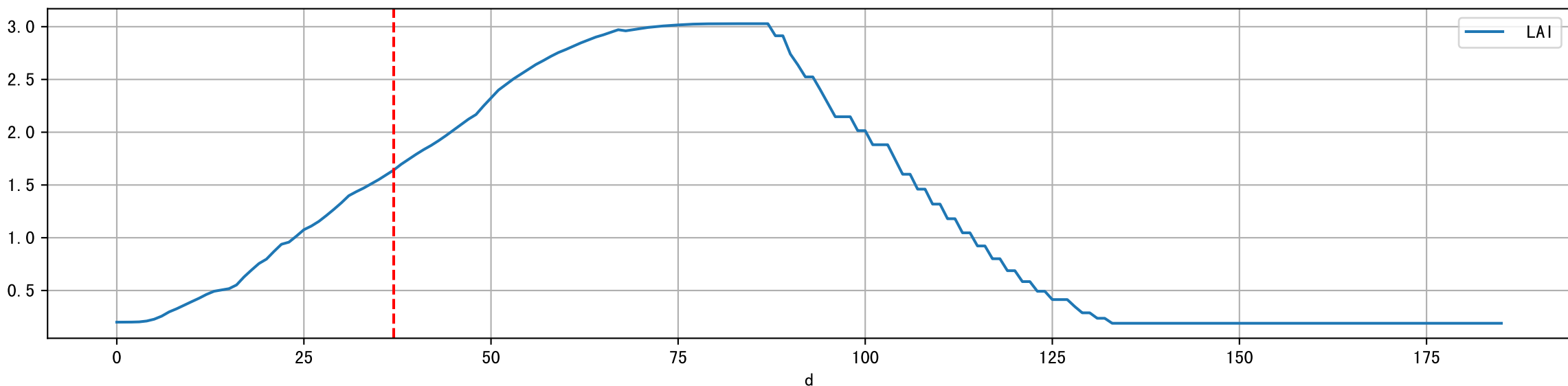
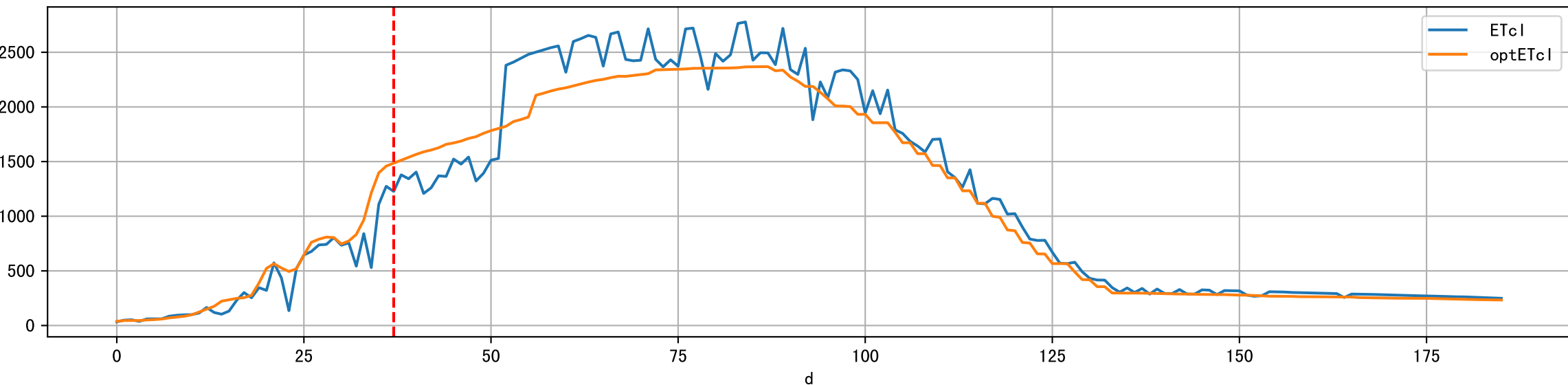
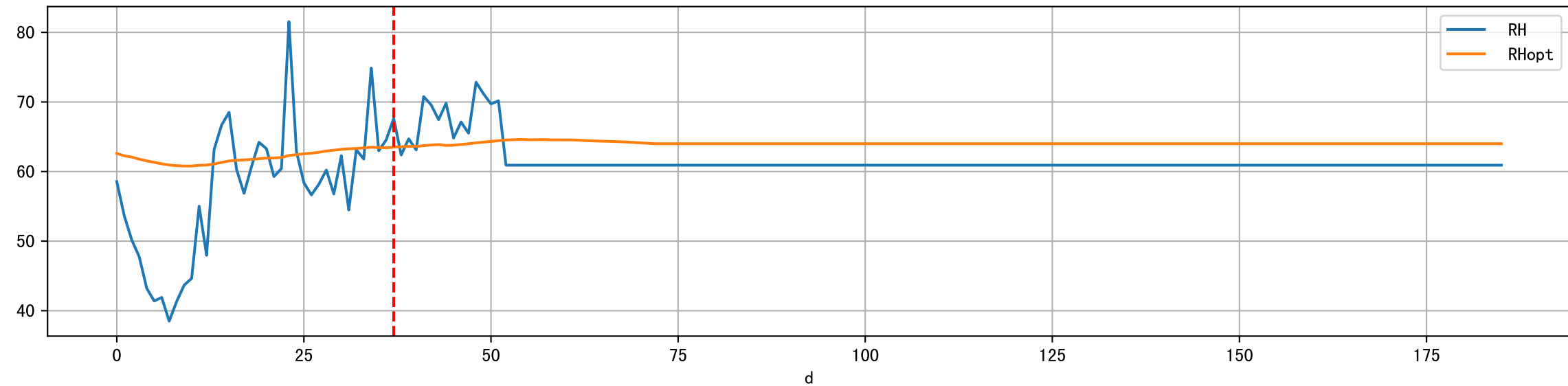
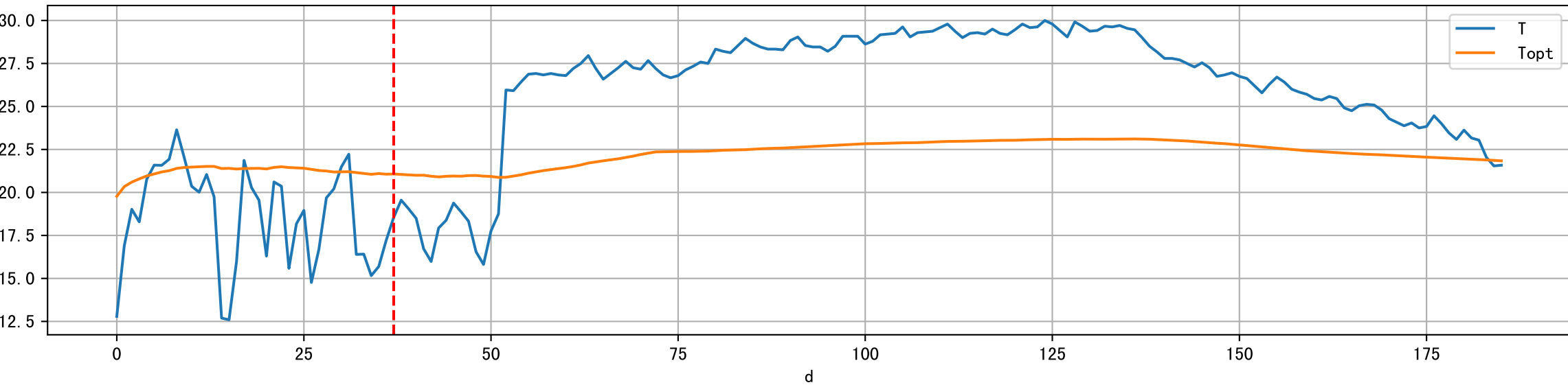
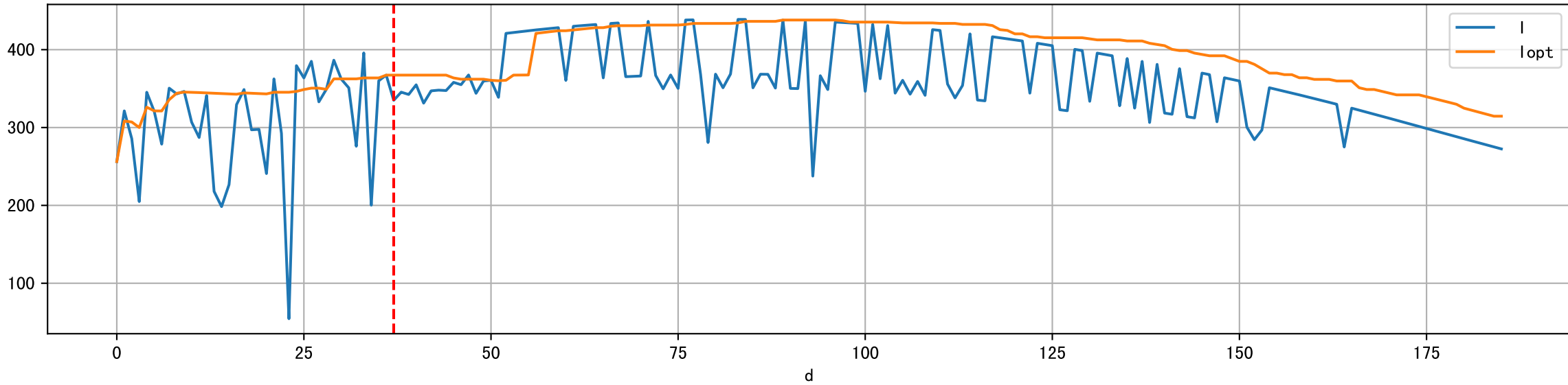
Plot Sensor and FgRec Data



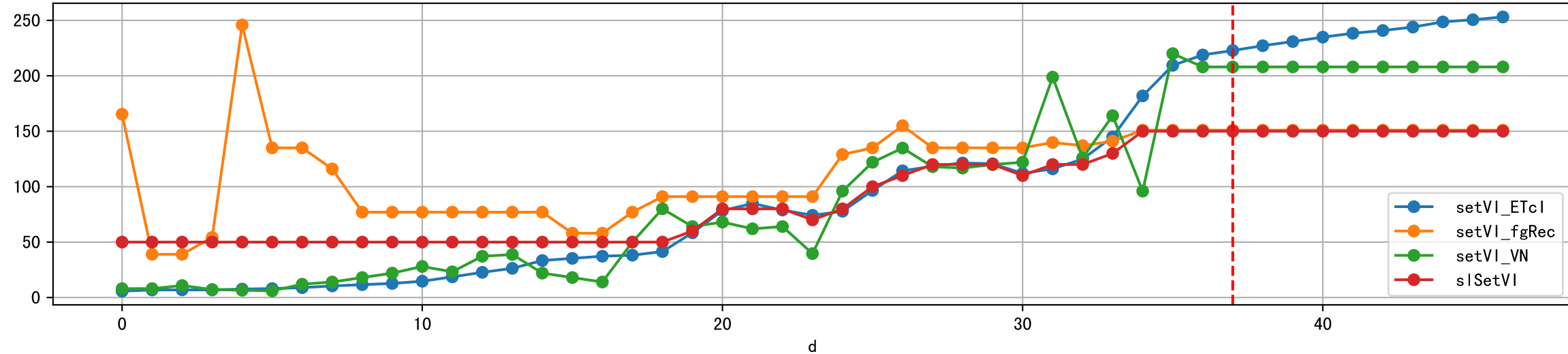
Plot EC/PH from runoff



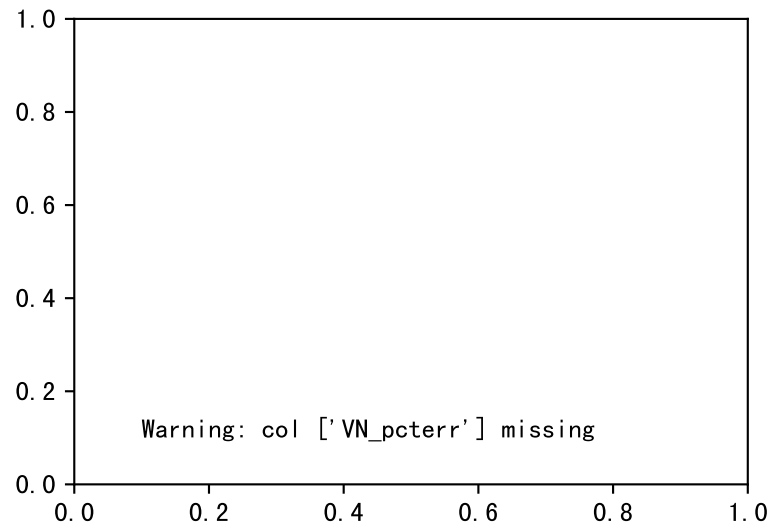
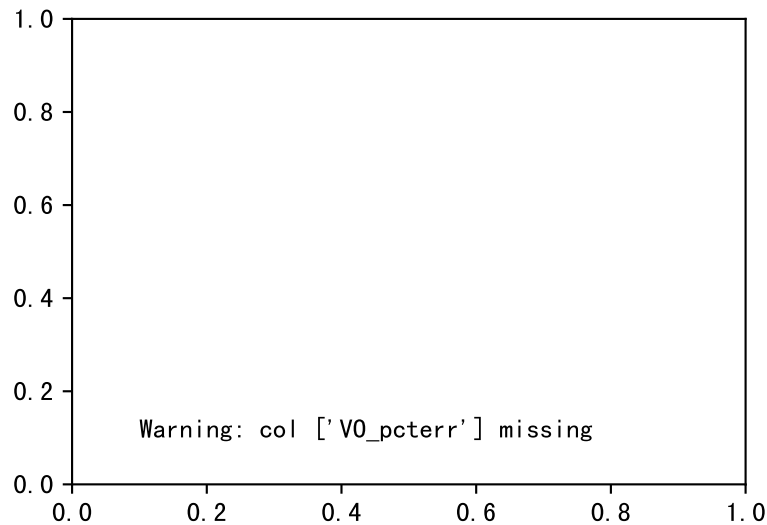
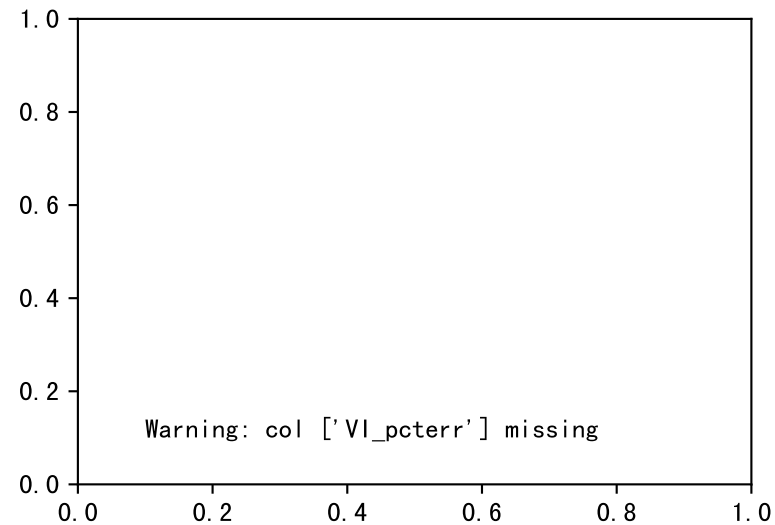
Plot [['I', 'Iopt'], ['T', 'Topt'], ['RH', 'RHopt'], ['ETcl', 'optETcl'], ['LAI', 'optEtRate']]



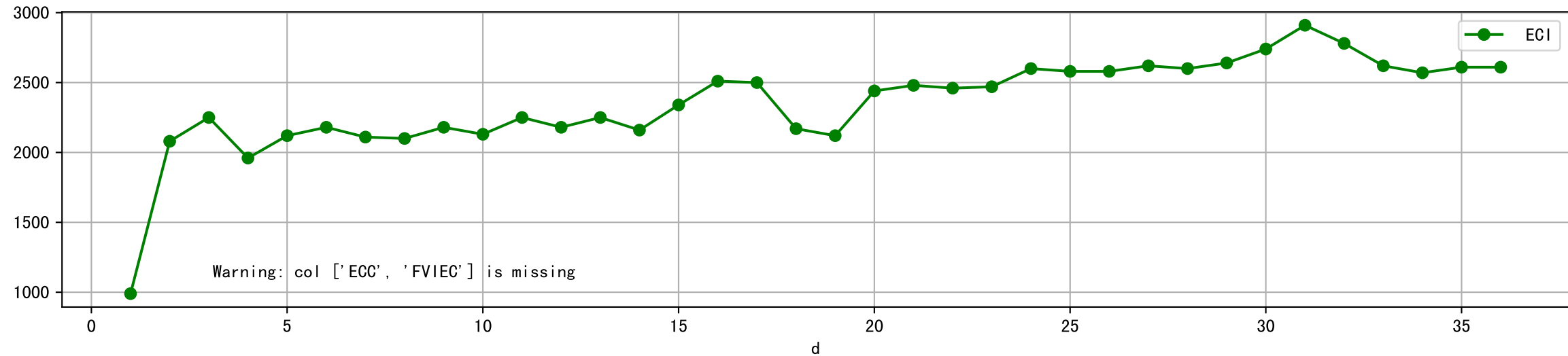
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



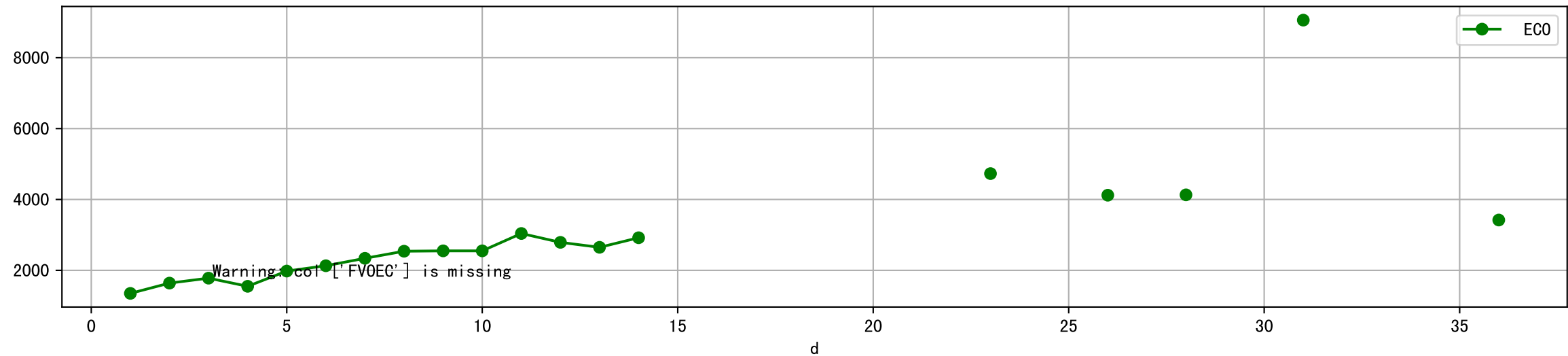
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



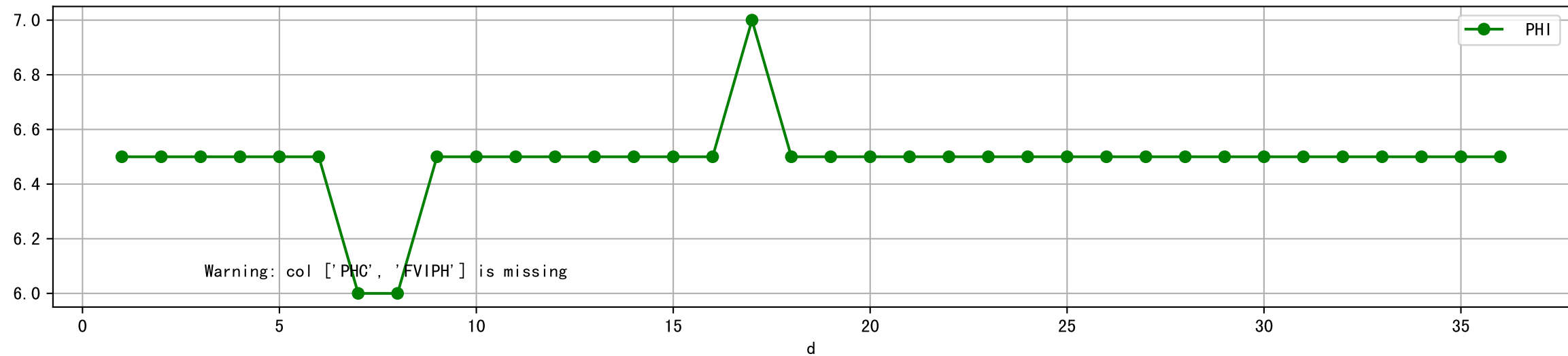
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



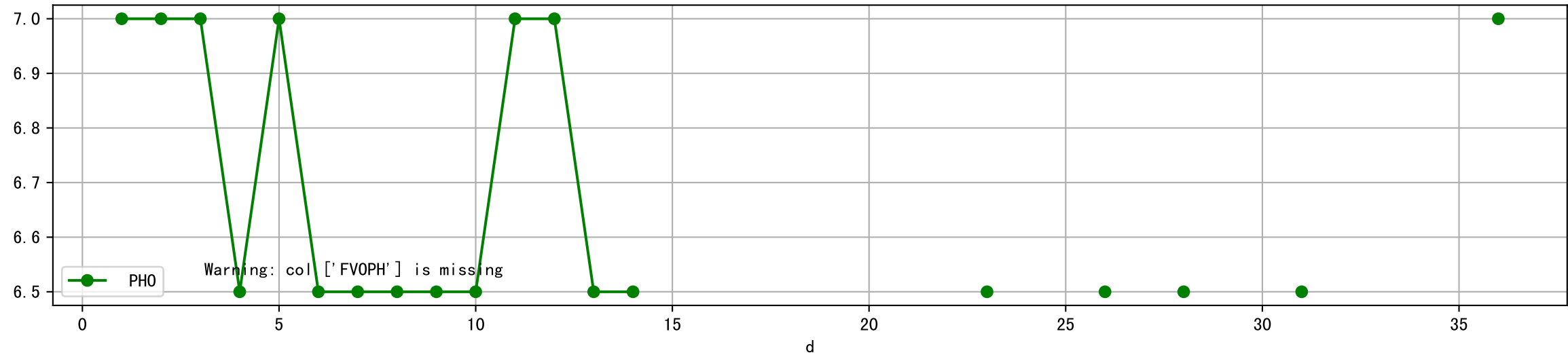
Plot [[' FV0EC:r-o' , ' ECO:g-o']]



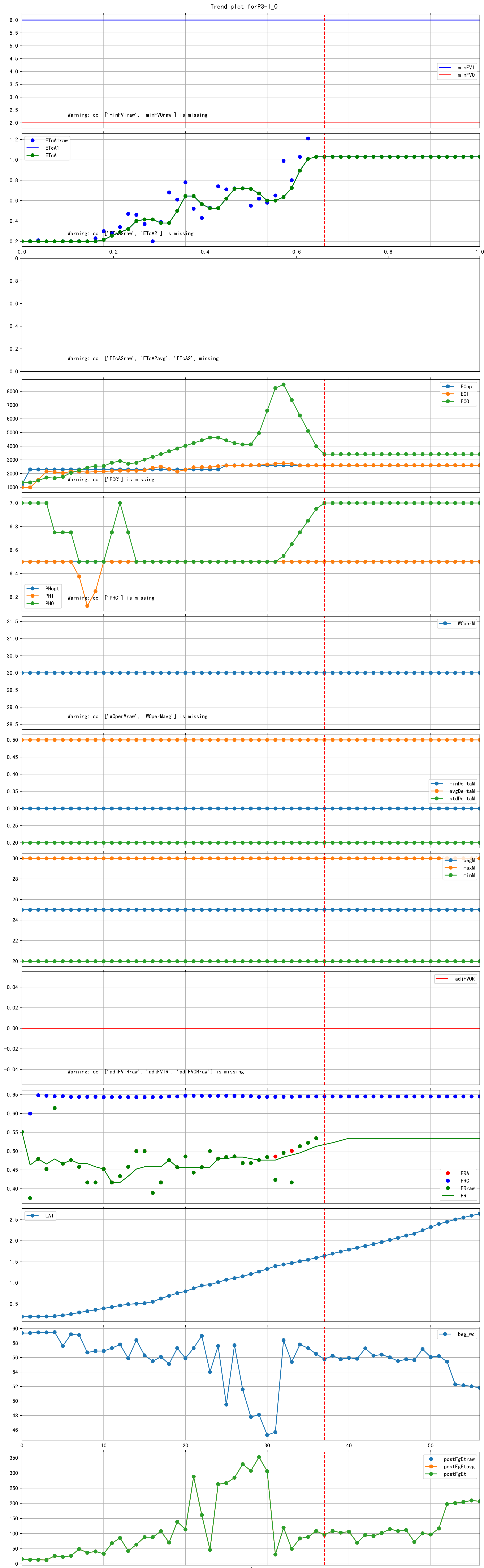
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



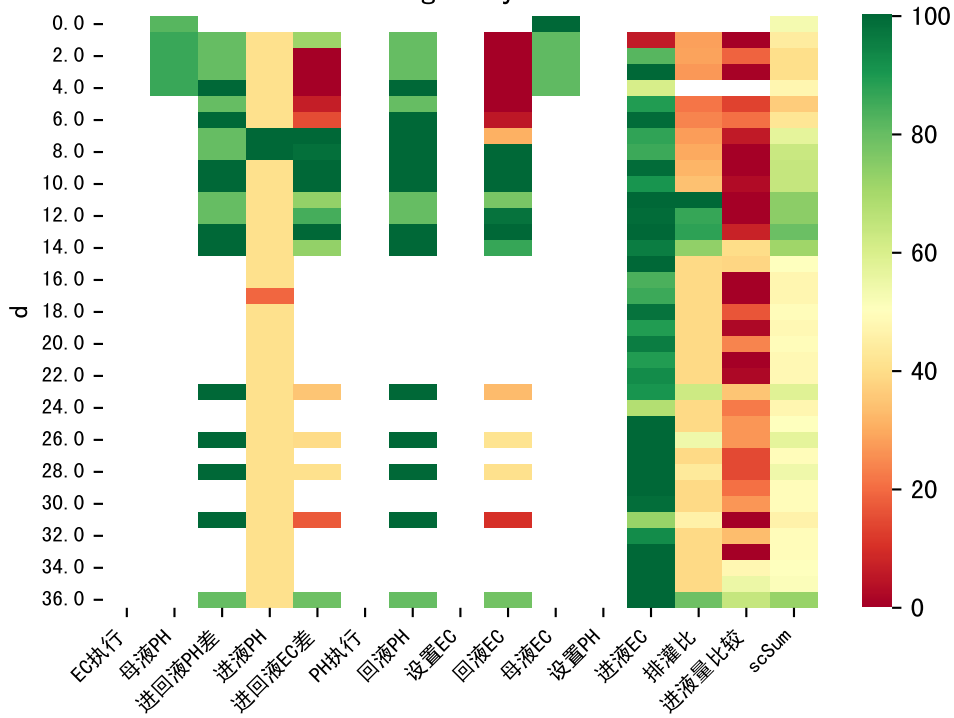
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

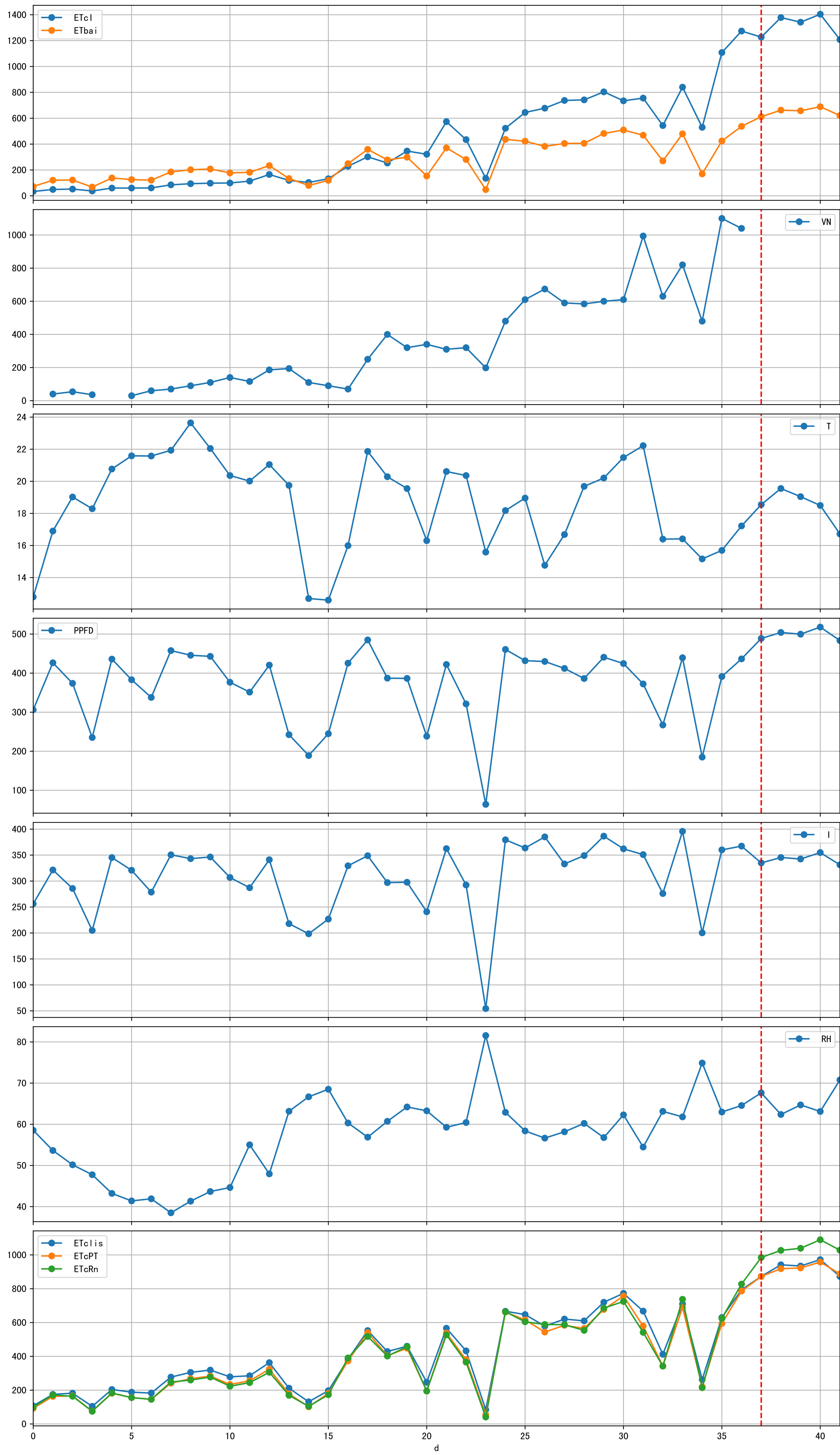


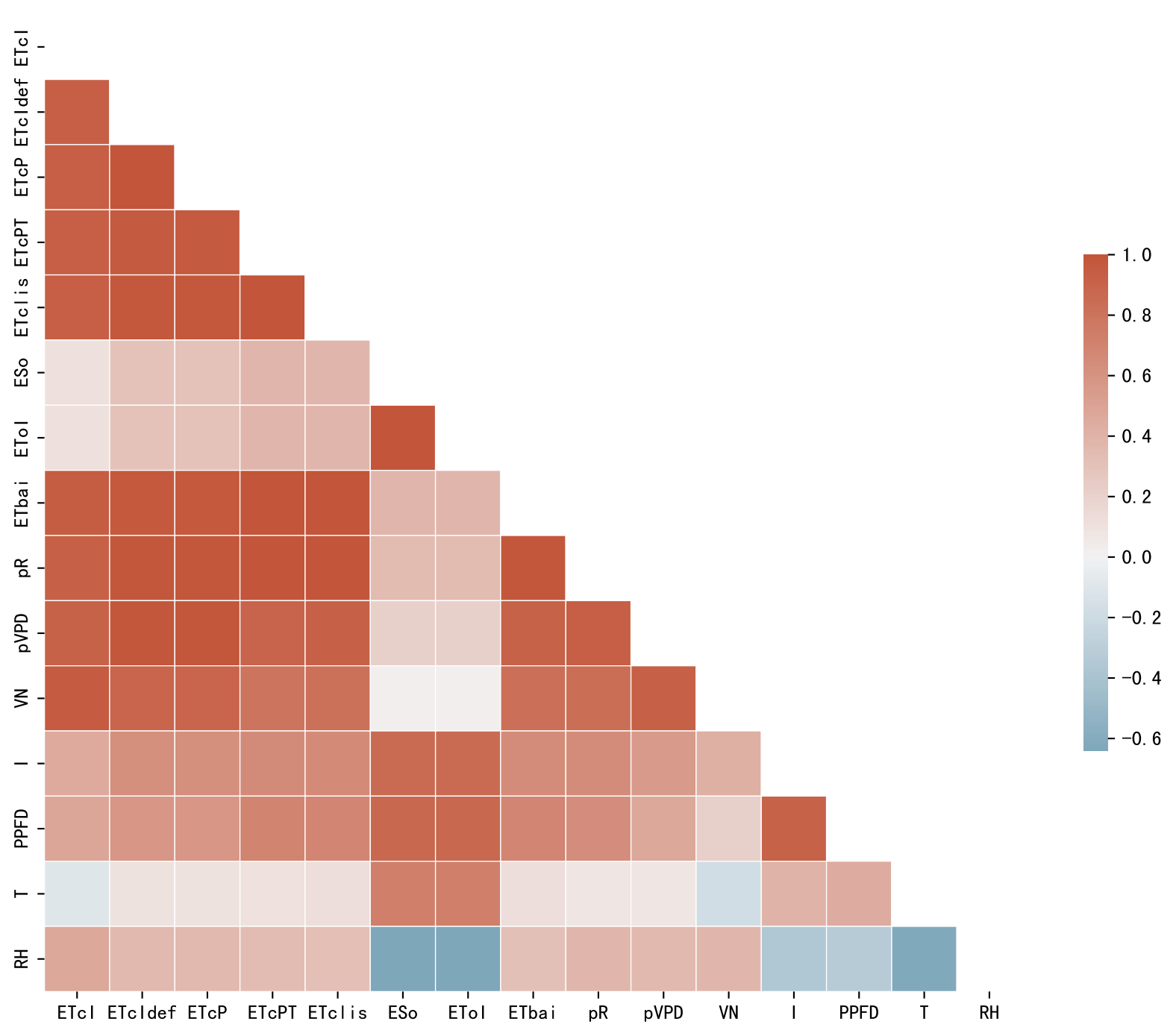
Trend plot forP3-1_0

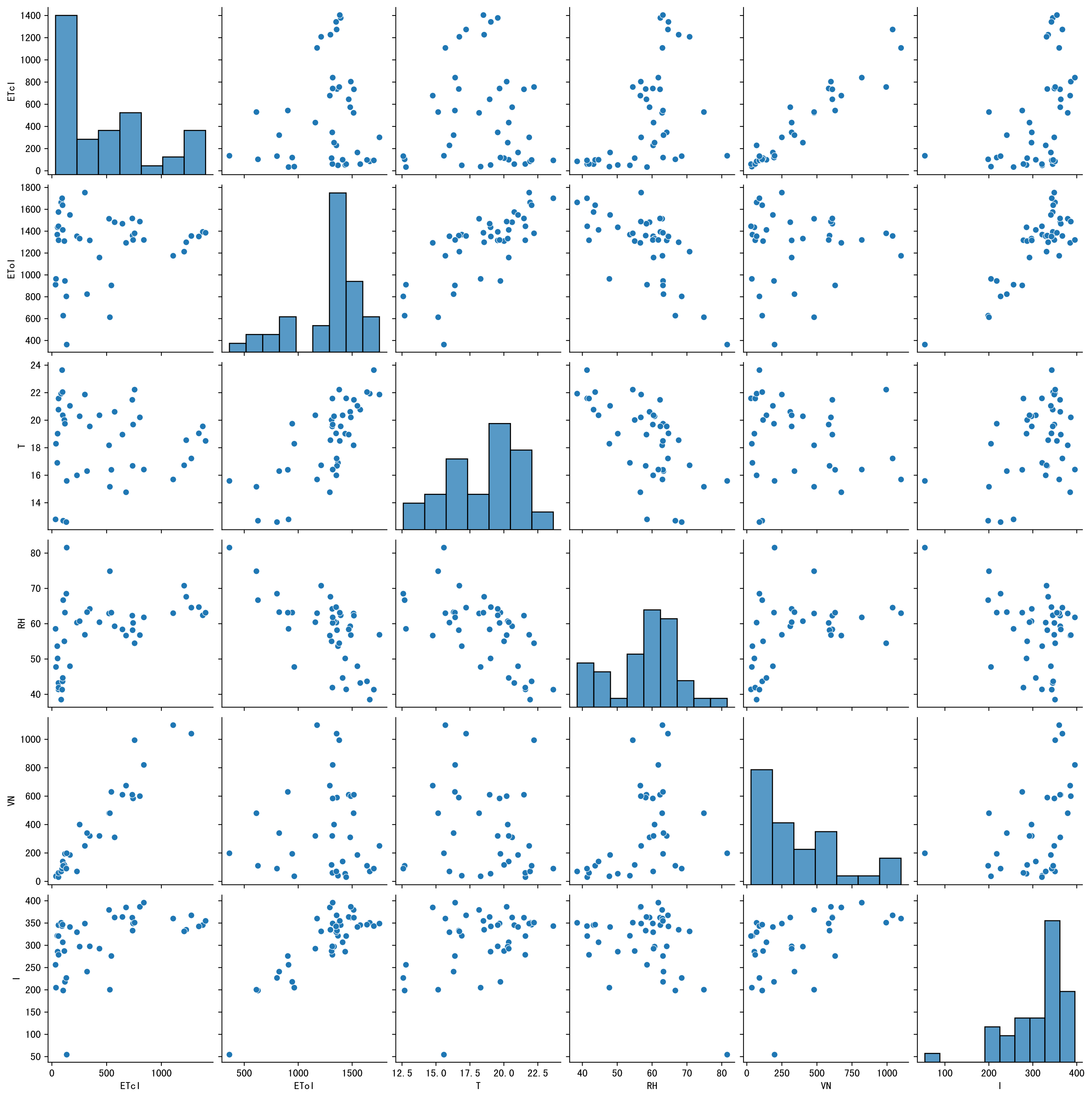


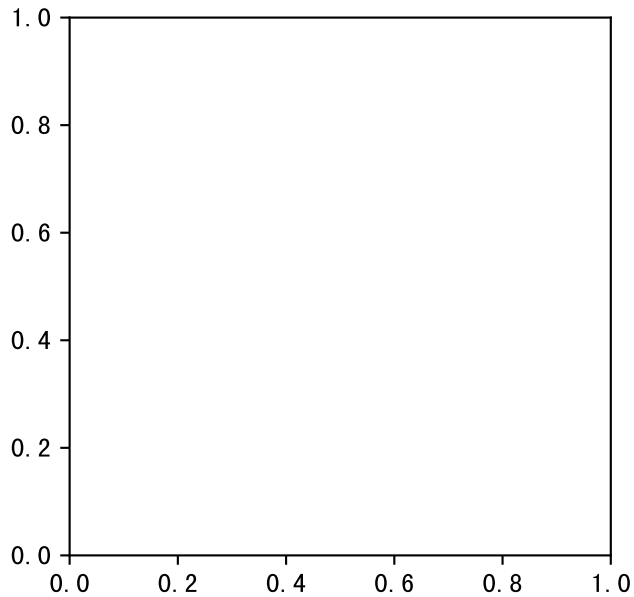
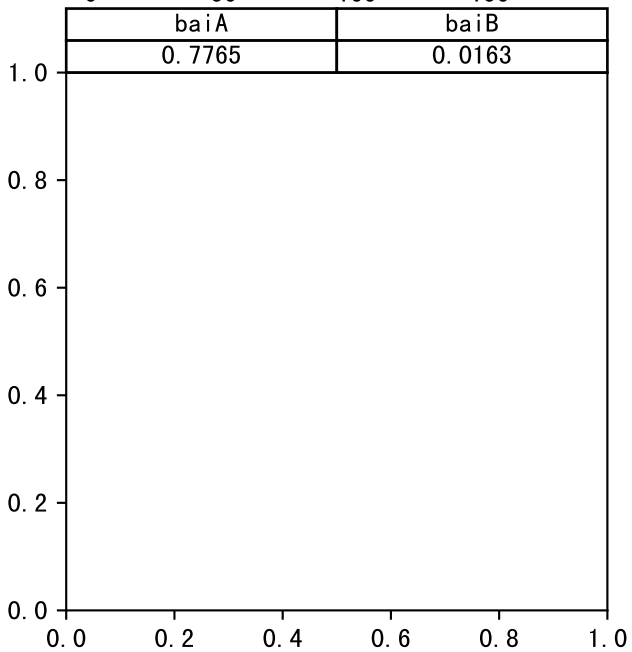
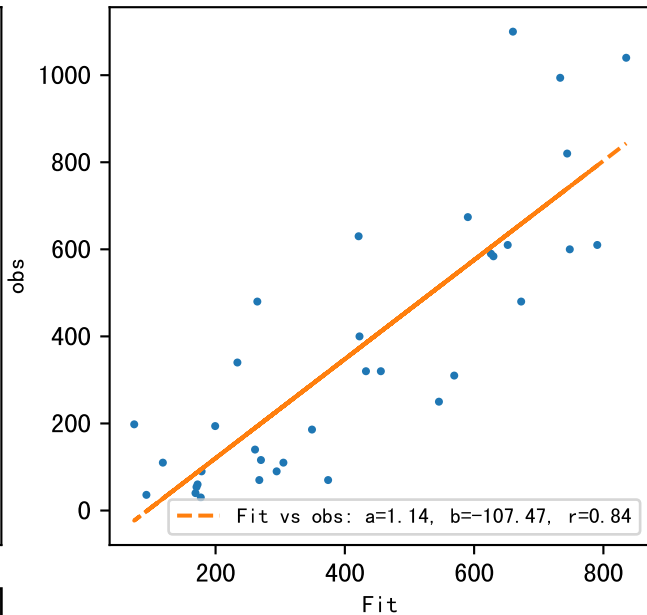
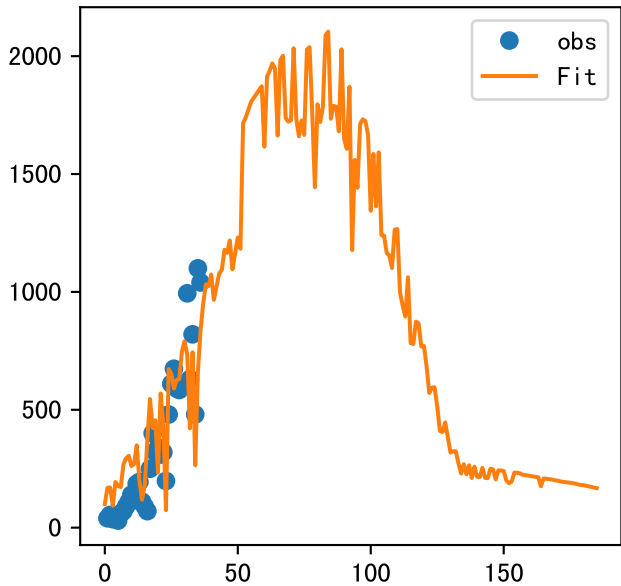
FgDaily

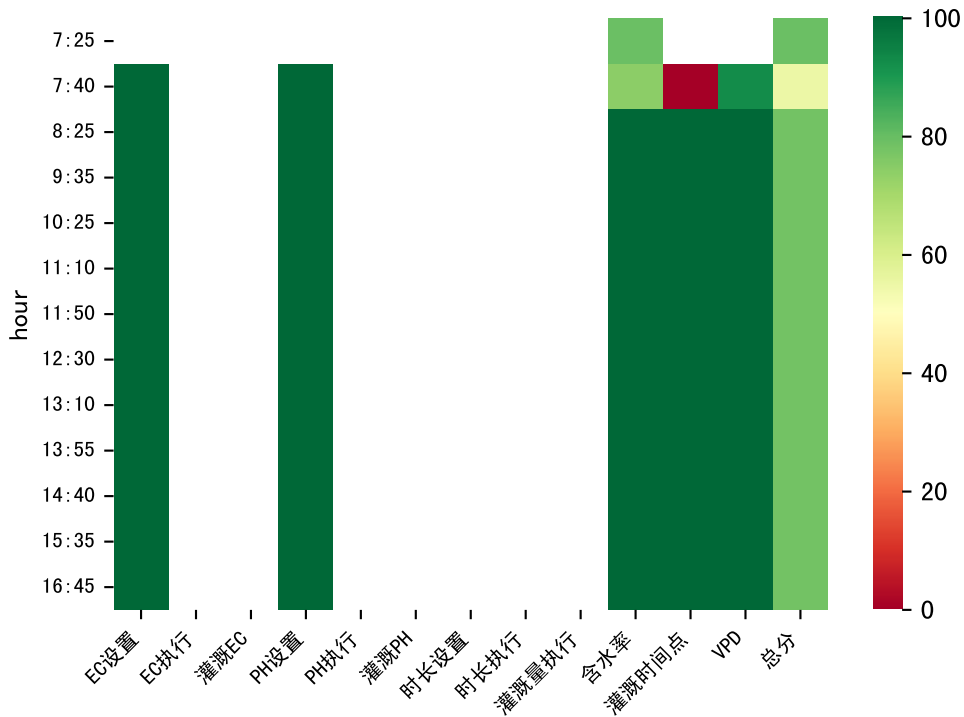






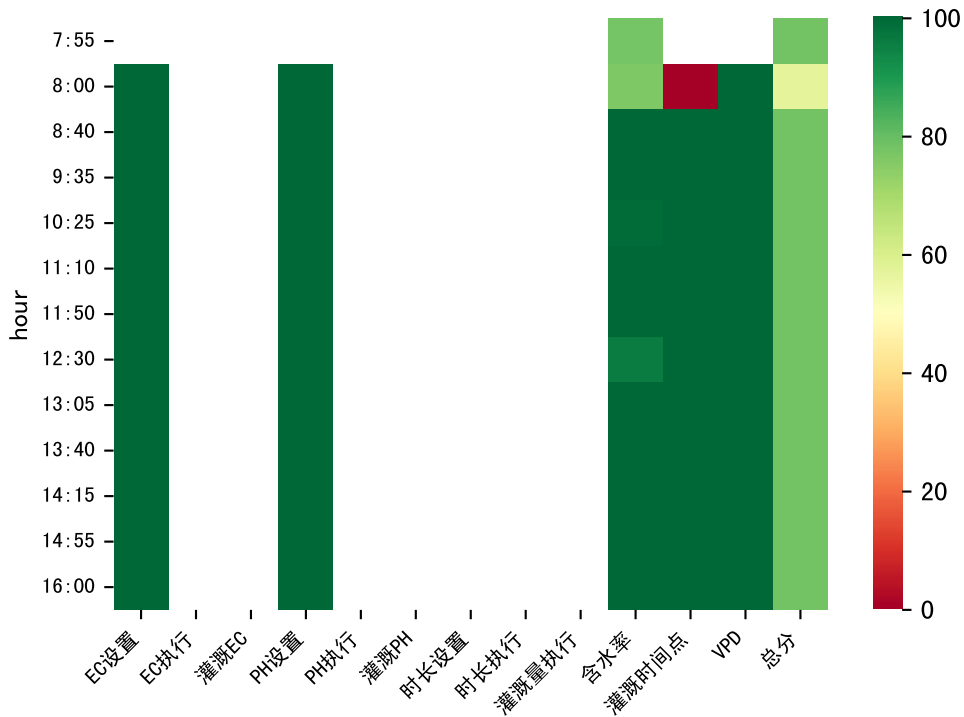






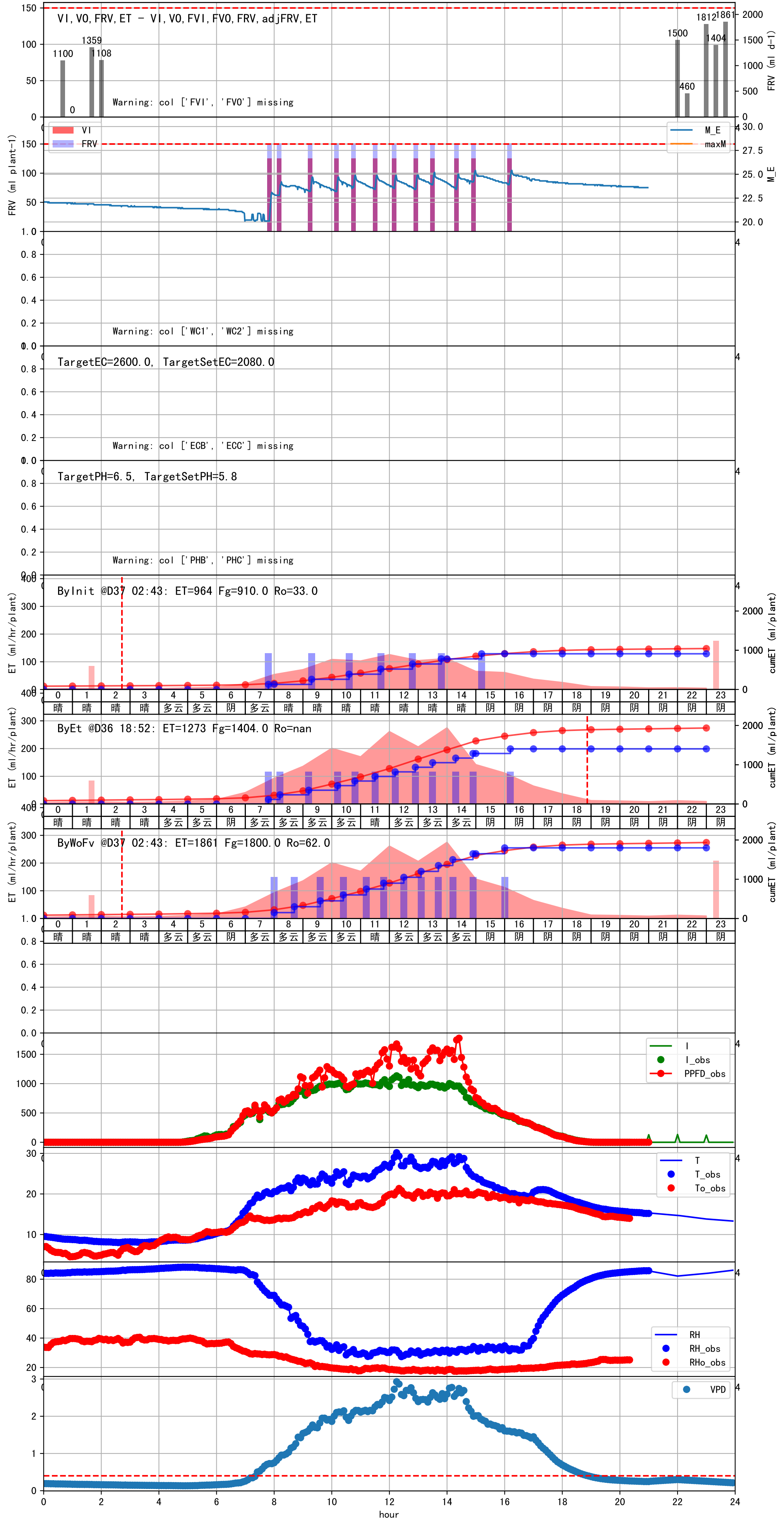
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:40	288	150.0	雨	预期@07:40 未知程序 (未用传感器)
08:25	288	150.0	雨	预期@08:25 未知程序 (未用传感器)
09:35	288	150.0	雨	预期@09:35 未知程序 (未用传感器)
10:25	288	150.0	雨	预期@10:25 未知程序 (未用传感器)
11:10	288	150.0	雨	预期@11:10 未知程序 (未用传感器)
11:50	288	150.0	雨	预期@11:50 未知程序 (未用传感器)
12:30	288	150.0	雨	预期@12:30 未知程序 (未用传感器)
13:10	288	150.0	雨	预期@13:10 未知程序 (未用传感器)
13:55	288	150.0	雨	预期@13:55 未知程序 (未用传感器)
14:40	288	150.0	雨	预期@14:40 未知程序 (未用传感器)
15:35	288	150.0	雨	预期@15:35 未知程序 (未用传感器)
16:45	288	150.0	雨	预期@16:45 未知程序 (未用传感器)
总计	3456.0 (12次)	1800.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 5.6

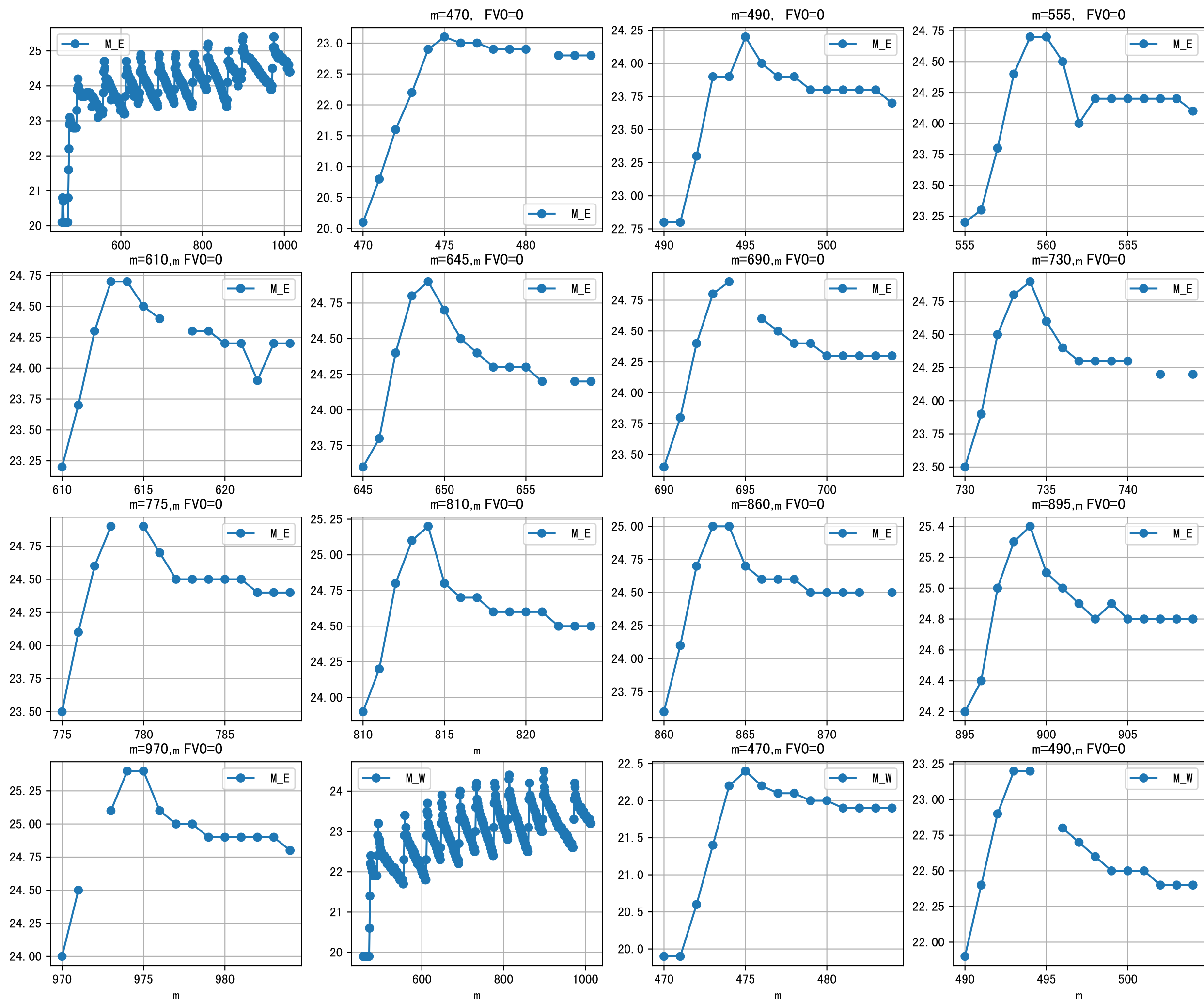
昨天灌溉EC (2610.0) 与设定EC (2000.0) 偏差较大, 请检查
进回液EC差 (2610.0 vs 3984.0) 偏高



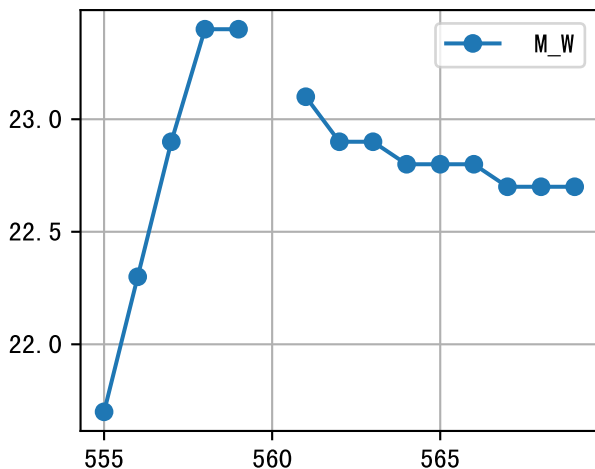
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
08:00	234	150.0	多云	假设@08:00 自动（未用传感器）
08:40	234	150.0	多云	假设@08:40 自动（未用传感器）
09:35	234	150.0	多云	假设@09:35 自动（未用传感器）
10:25	234	150.0	多云	假设@10:25 自动（未用传感器）
11:10	234	150.0	晴	假设@11:10 自动（未用传感器）
11:50	234	150.0	晴	假设@11:50 自动（未用传感器）
12:30	234	150.0	多云	假设@12:30 自动（未用传感器）
13:05	234	150.0	多云	假设@13:05 自动（未用传感器）
13:40	234	150.0	多云	假设@13:40 自动（未用传感器）
14:15	234	150.0	多云	假设@14:15 自动（未用传感器）
14:55	234	150.0	多云	假设@14:55 自动（未用传感器）
16:00	234	150.0	阴	假设@16:00 自动（未用传感器）
总计	2808.0（12次）	1800.0		建议进液EC：2080.0， PH：5.8

施肥机灌溉量与预期值不符（151.0：117.0），可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(234)与预期(300.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉117.0 ml.
large discrepancy for begining water status (84:240.0), set to 84 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC（2590.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查
进回液EC差(2590.0 vs 5112.0)过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

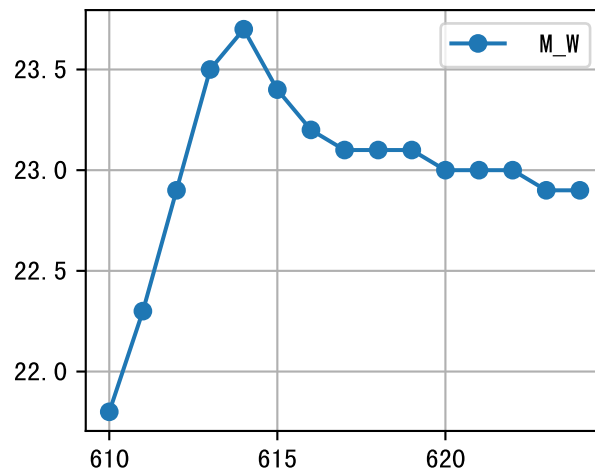




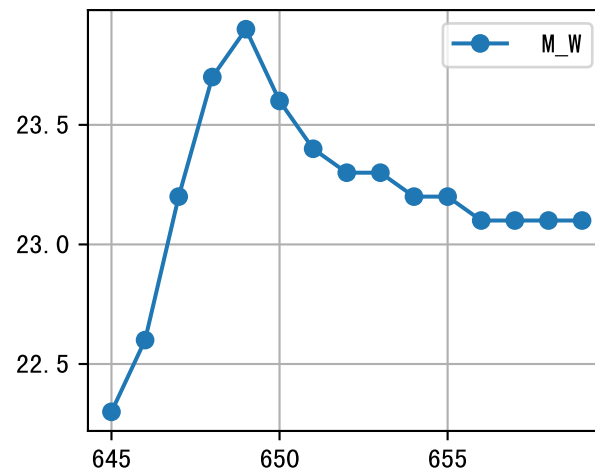
m=555, FV0=0



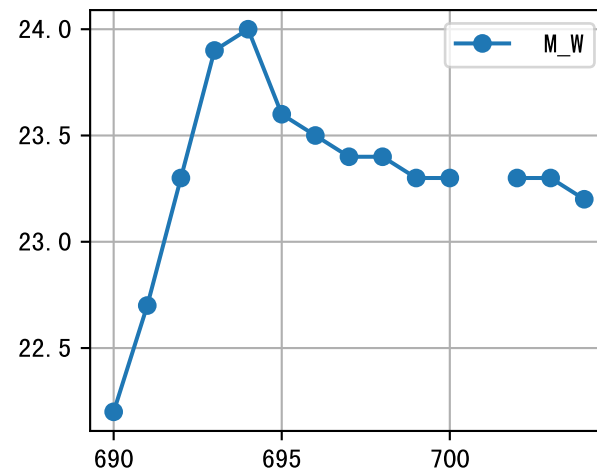
m=610, FV0=0



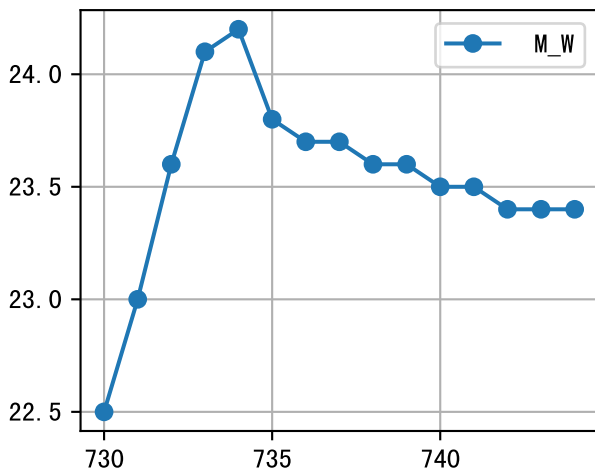
m=645, FV0=0



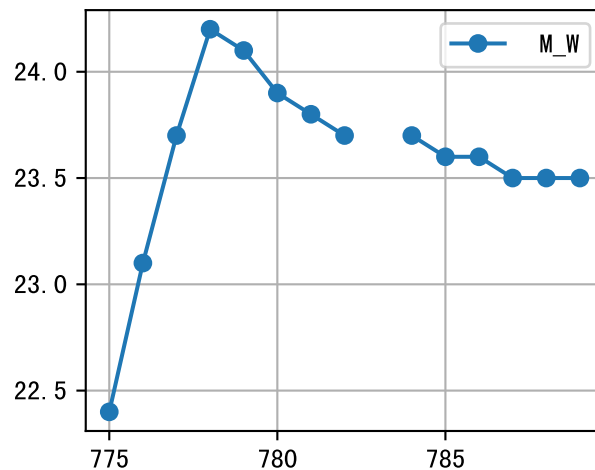
m=690, FV0=0



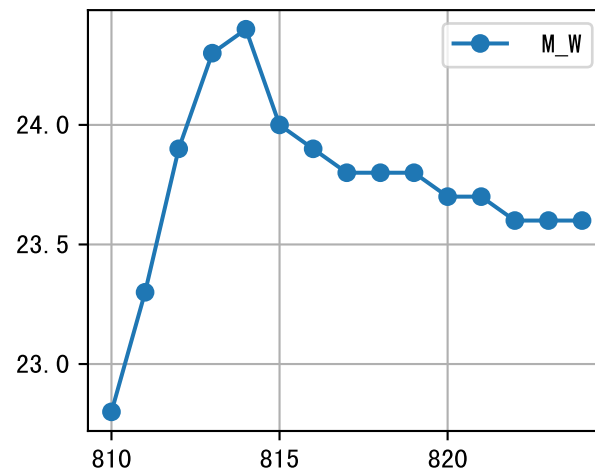
m=730, FV0=0



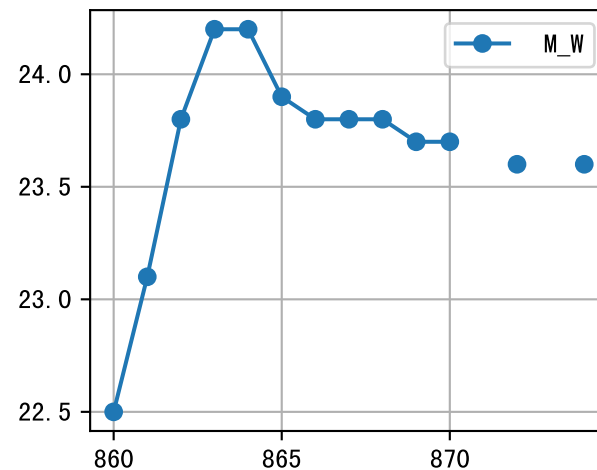
m=775, FV0=0



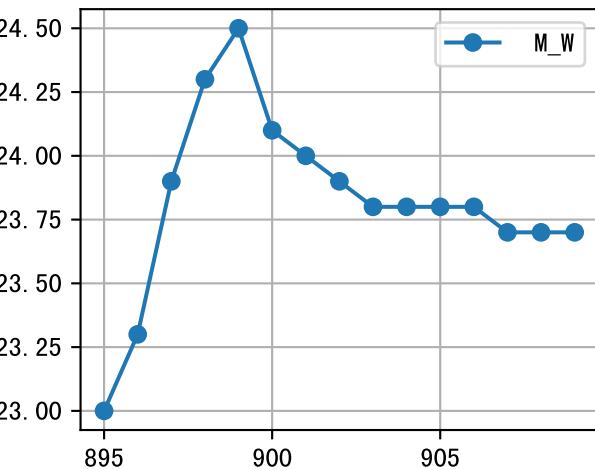
m=810, FV0=0



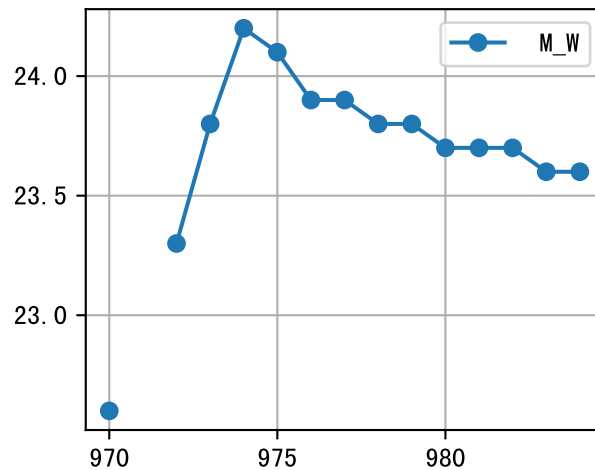
m=860, FV0=0

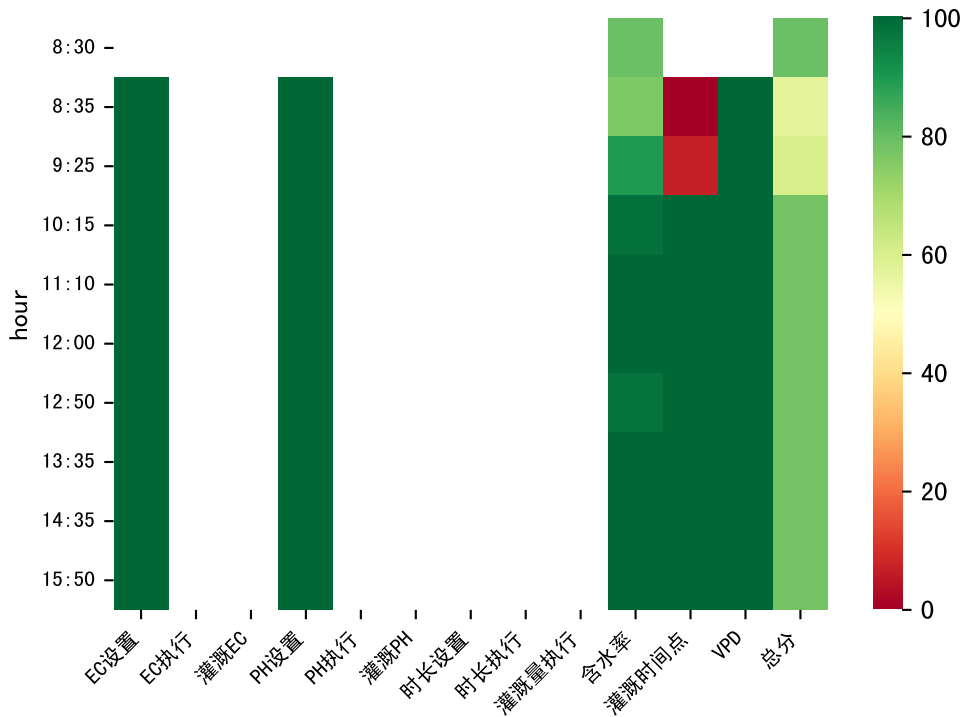


m=895, FV0=0



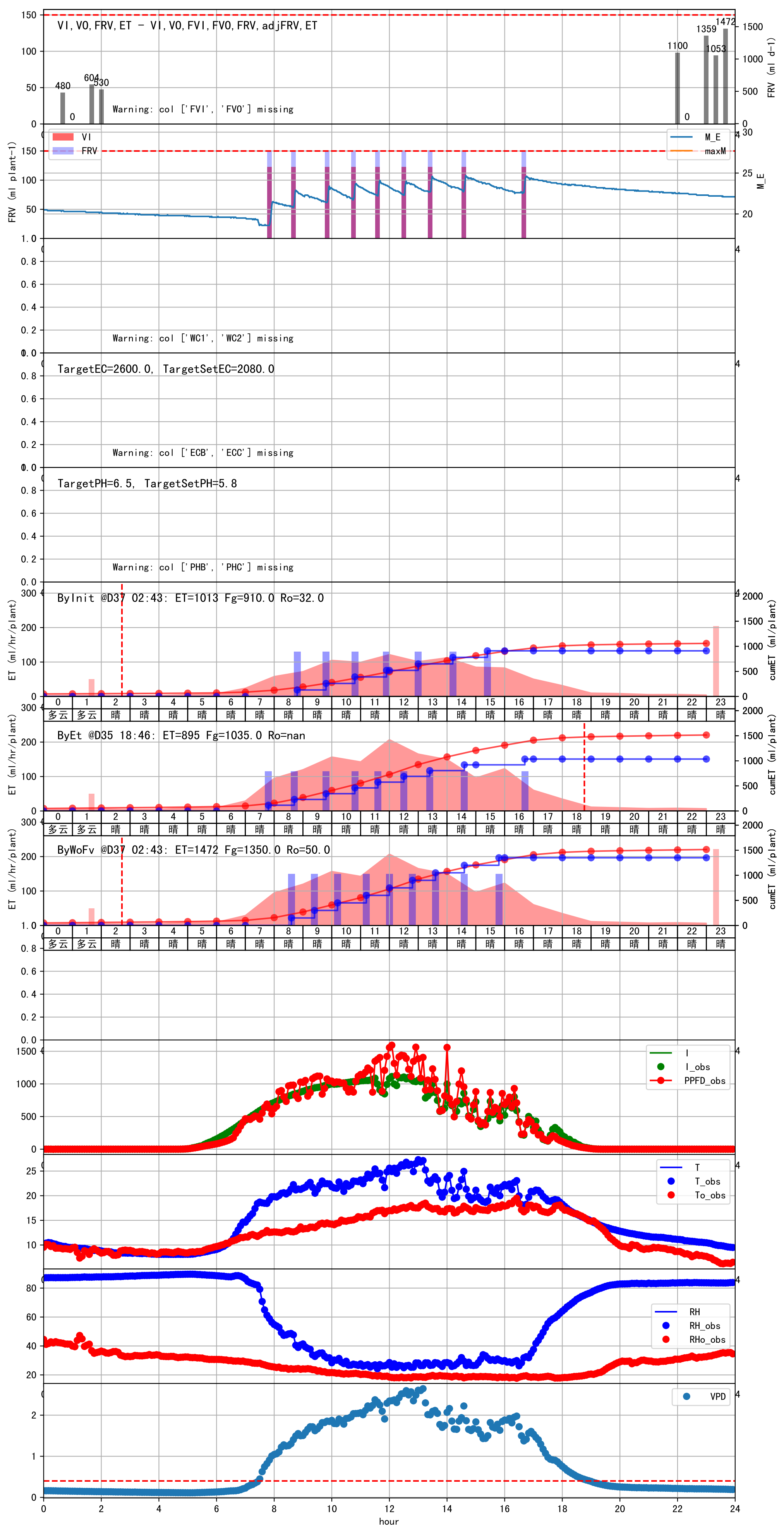
m=970, FV0=0

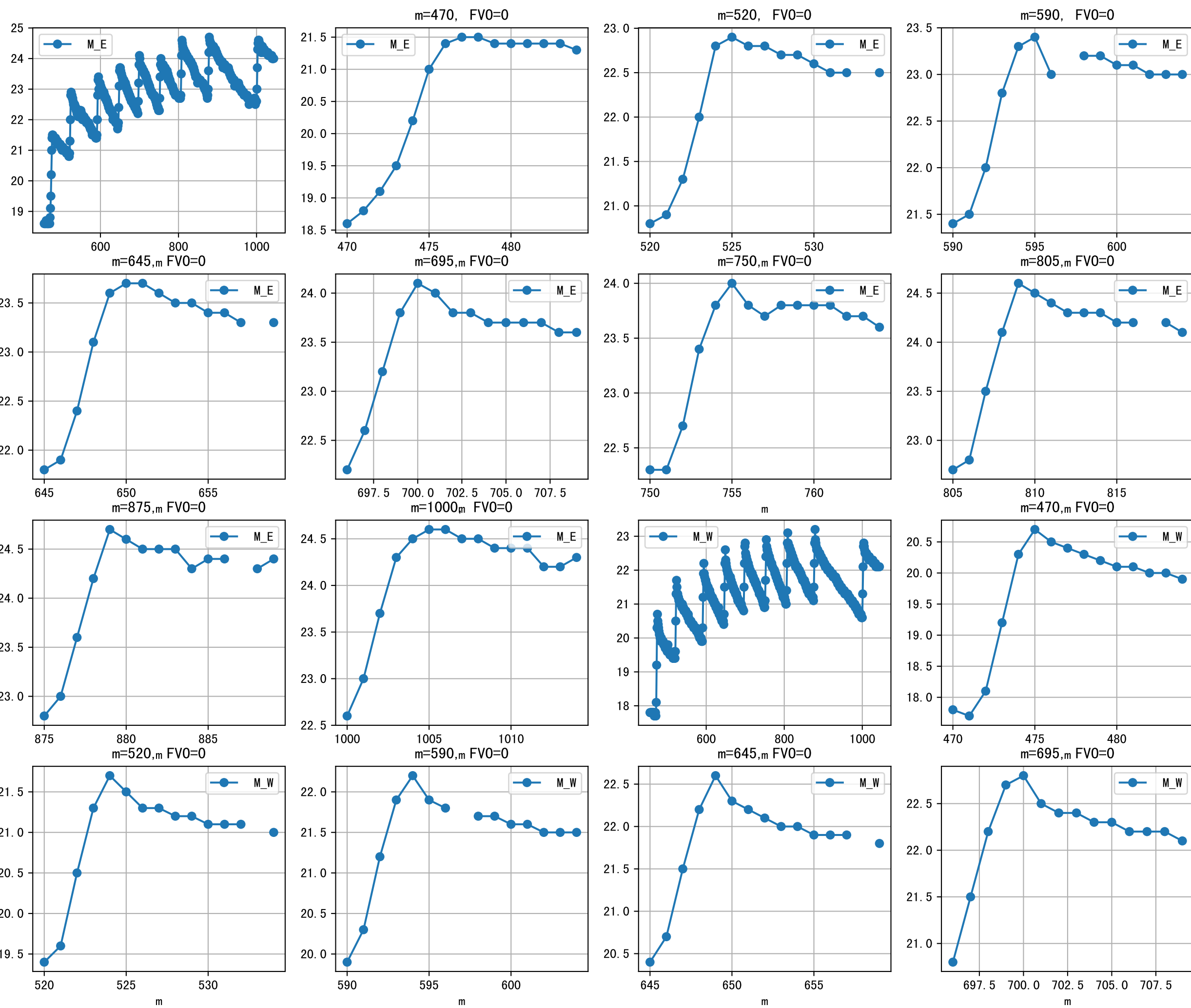




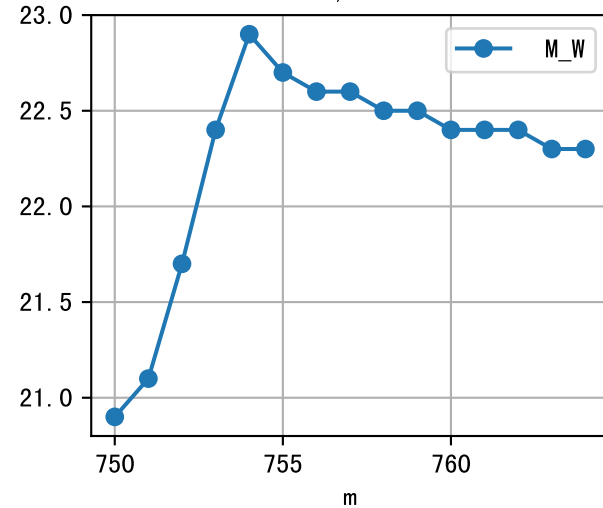
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
08:35	234	150.0	晴	假设@08:35 自动（未用传感器）
09:25	234	150.0	晴	假设@09:25 自动（未用传感器）
10:15	234	150.0	晴	假设@10:15 自动（未用传感器）
11:10	234	150.0	晴	假设@11:10 自动（未用传感器）
12:00	234	150.0	晴	假设@12:00 自动（未用传感器）
12:50	234	150.0	晴	假设@12:50 自动（未用传感器）
13:35	234	150.0	晴	假设@13:35 自动（未用传感器）
14:35	234	150.0	晴	假设@14:35 自动（未用传感器）
15:50	234	150.0	晴	假设@15:50 自动（未用传感器）
总计	2106.0 (9次)	1350.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 5.8

施肥机灌溉量与预期值不符 (151.0 : 117.0)，可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(234)与预期(300.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉117.0 ml.
large discrepancy for begining water status (50:288.0), set to 50 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC (2595.0)与设定EC (2000.0)偏差较大，请检查
回液EC 6240.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差(2595.0 vs 6240.0)过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

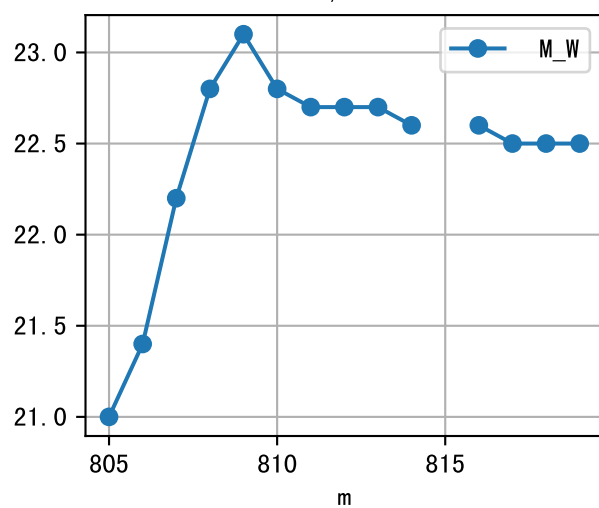




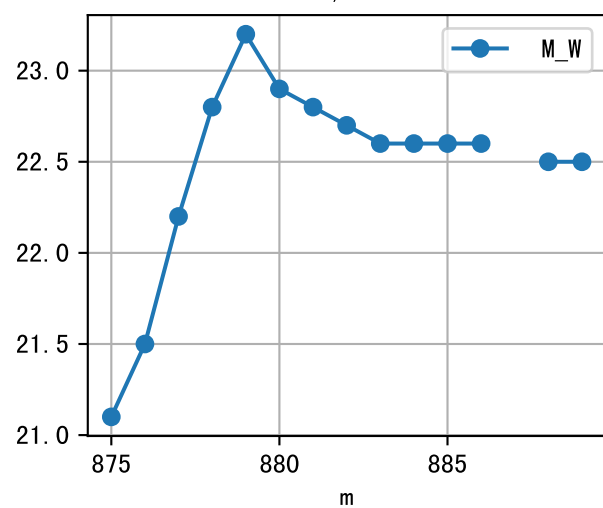
m=750, FV0=0



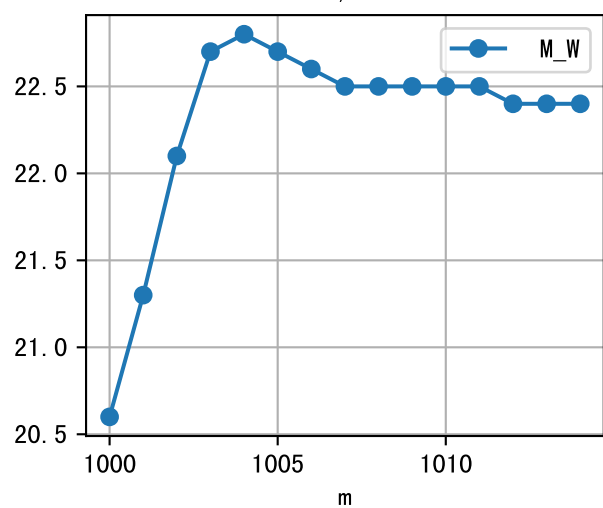
m=805, FV0=0

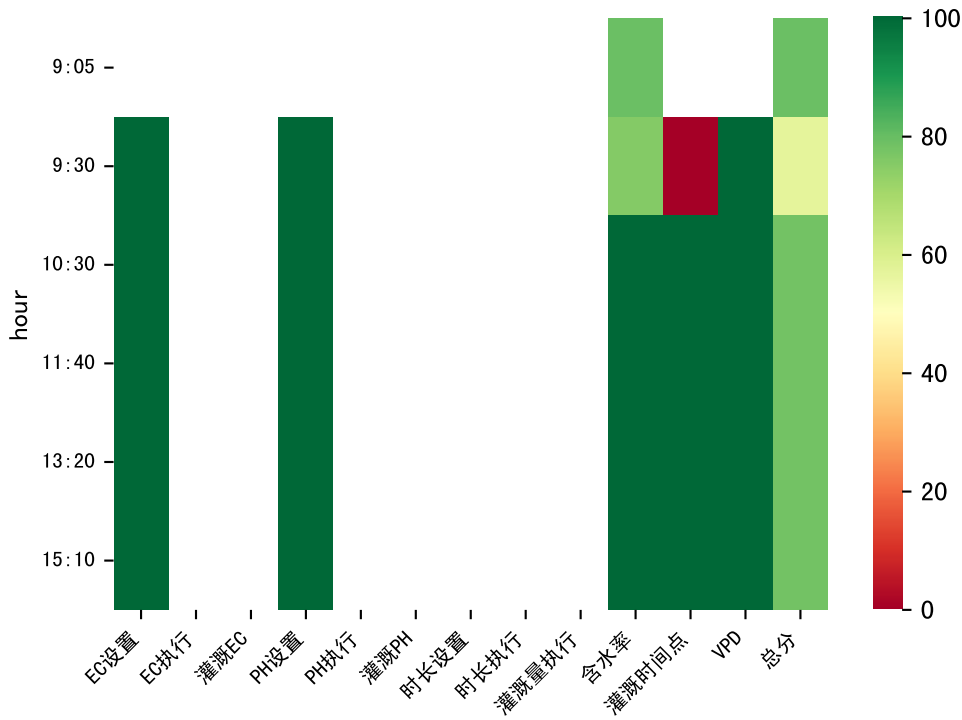


m=875, FV0=0



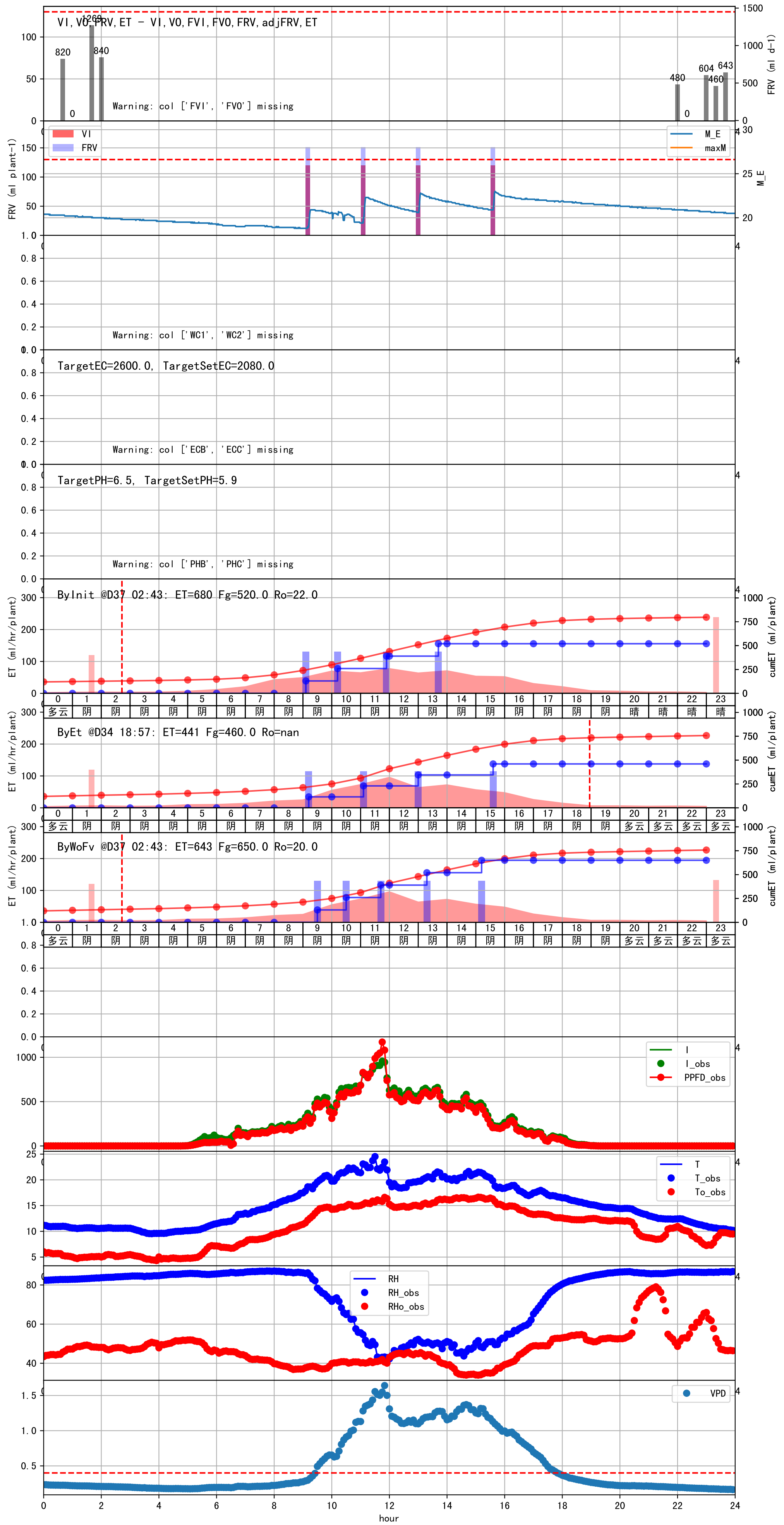
m=1000, FV0=0

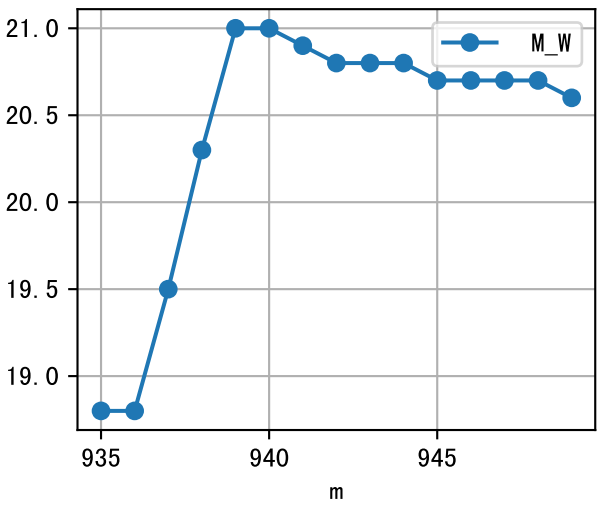
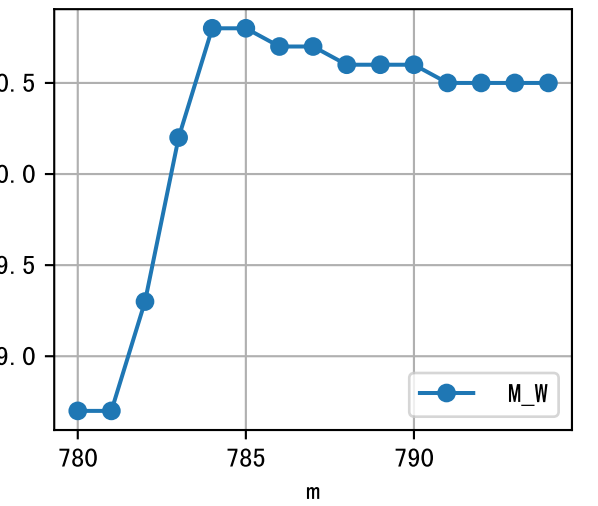
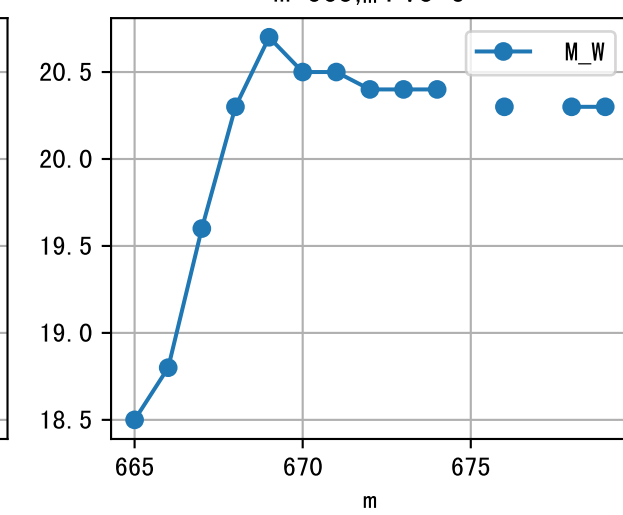
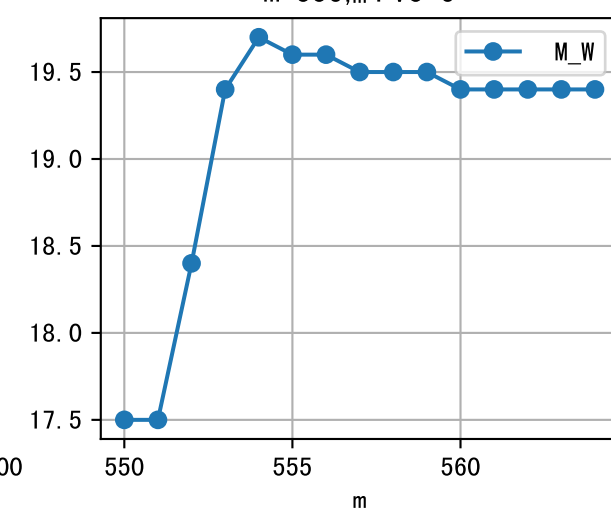
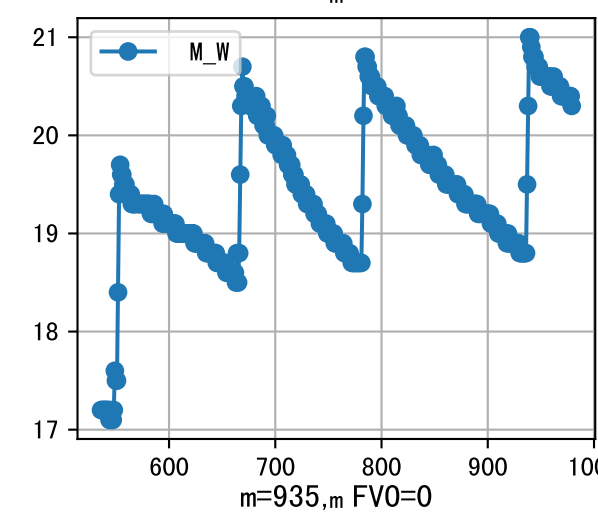
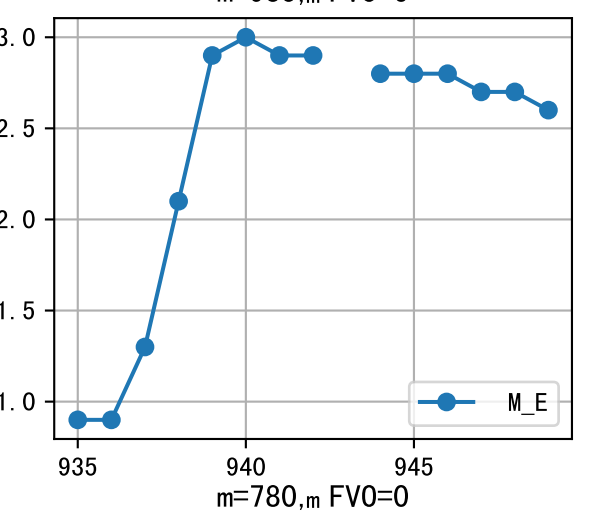
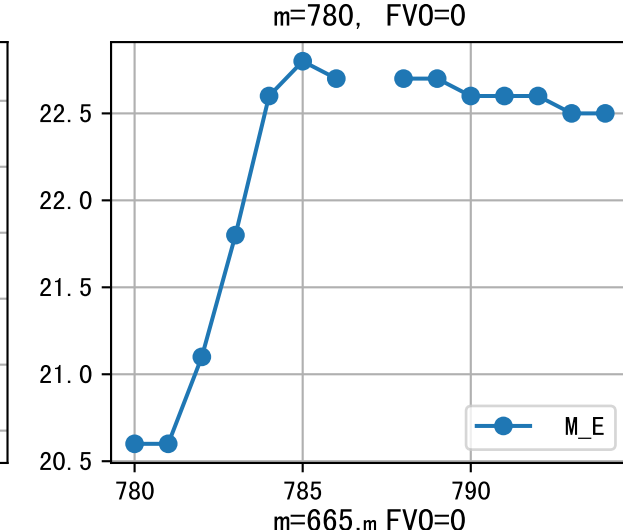
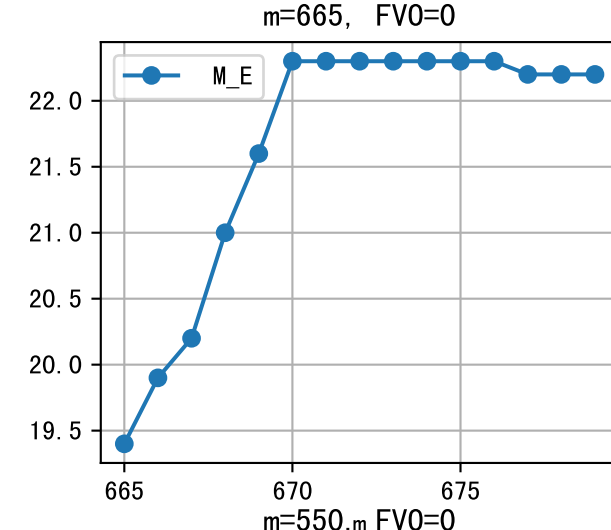
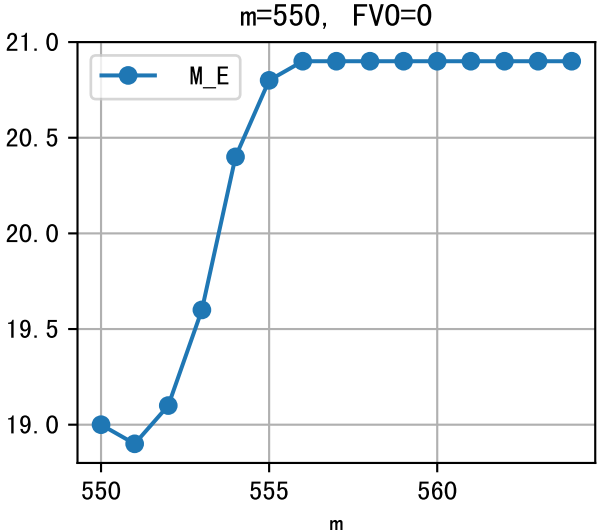
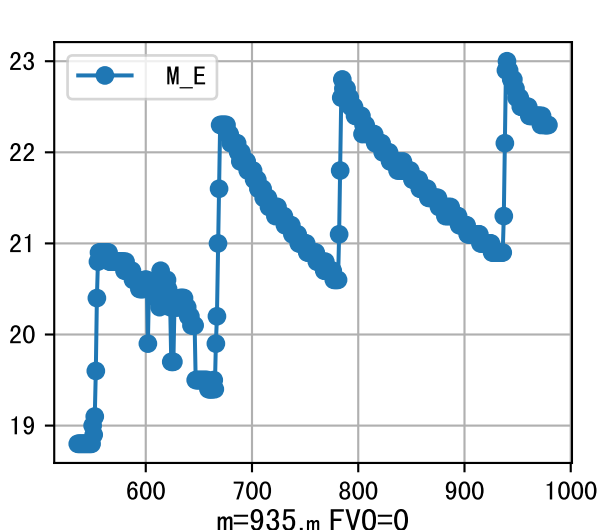


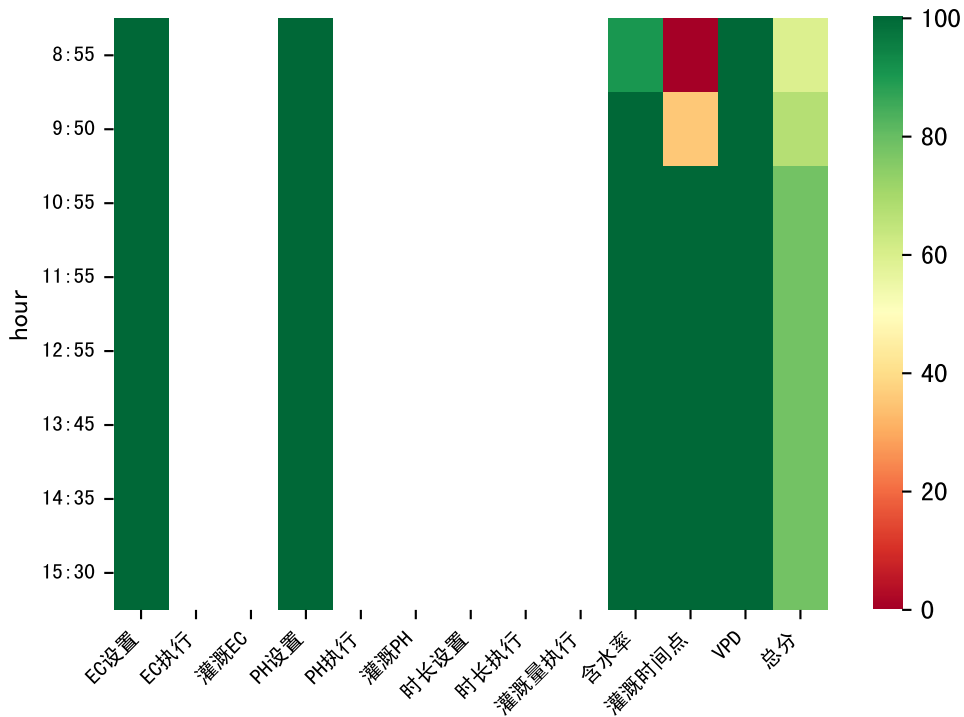


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
09:30	234	130.0	阴	假设@09:30 自动（未用传感器）
10:30	234	130.0	阴	假设@10:30 自动（未用传感器）
11:40	234	130.0	阴	假设@11:40 自动（未用传感器）
13:20	234	130.0	阴	假设@13:20 自动（未用传感器）
15:10	234	130.0	阴	假设@15:10 自动（未用传感器）
总计	1170.0 (5次)	650.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 5.9

施肥机灌溉量与预期值不符 (151.0 : 115.0)，可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(234)与预期(265.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉115.0 ml.
large discrepancy for begining water status (120:291.0), set to 120 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC (2700.0) 与设定EC (2000.0) 偏差较大，请检查
回液EC 7368.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差(2700.0 vs 7368.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

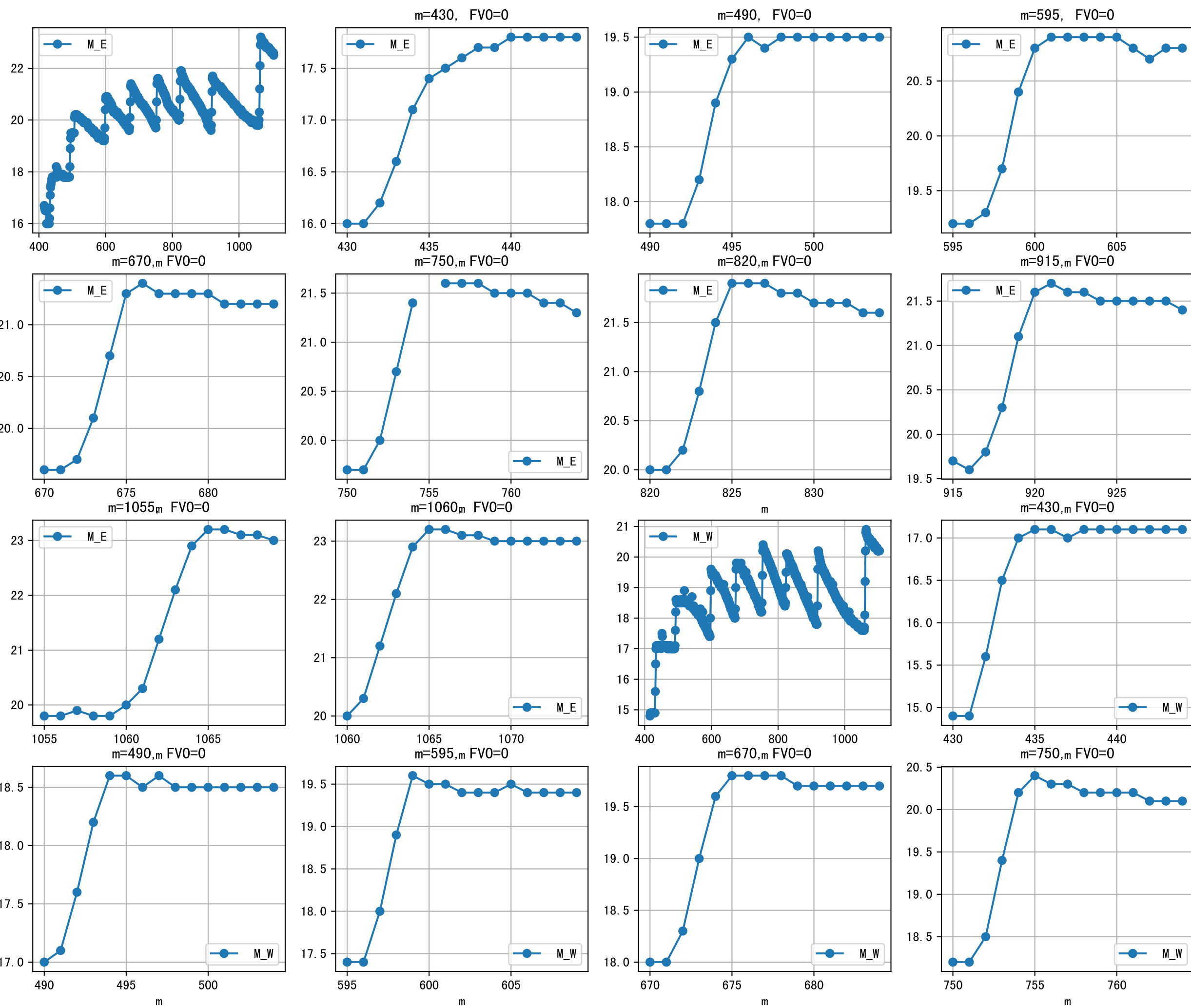




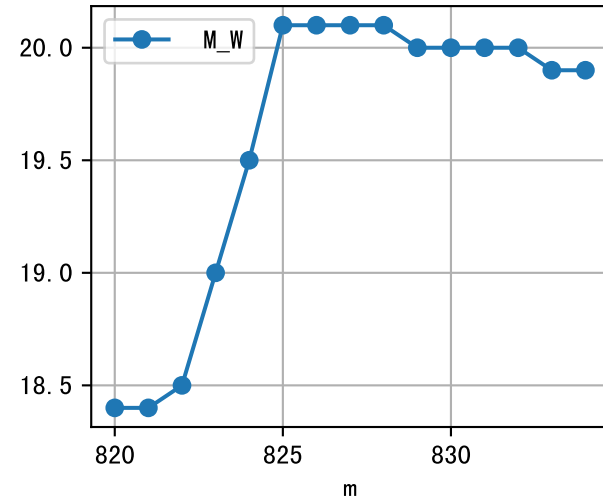


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
08:55	234	120.0	多云	假设@08:55 自动（未用传感器）
09:50	234	120.0	多云	假设@09:50 自动（未用传感器）
10:55	234	120.0	多云	假设@10:55 自动（未用传感器）
11:55	234	120.0	晴	假设@11:55 自动（未用传感器）
12:55	234	120.0	晴	假设@12:55 自动（未用传感器）
13:45	234	120.0	晴	假设@13:45 自动（未用传感器）
14:35	234	120.0	晴	假设@14:35 自动（未用传感器）
15:30	234	120.0	晴	假设@15:30 自动（未用传感器）
总计	1872.0（8次）	960.0		建议进液EC：2080.0， PH：6.0

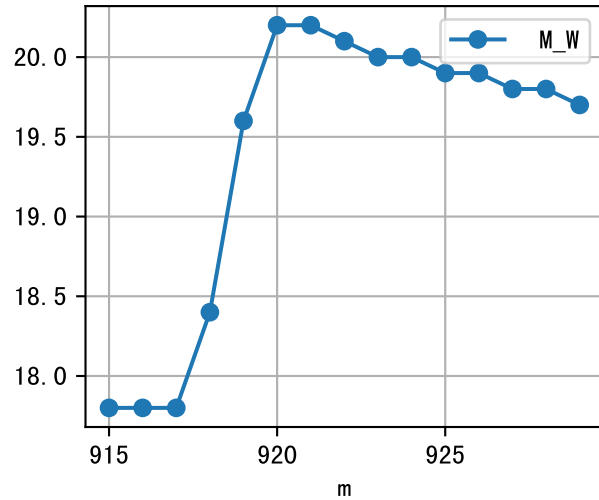
施肥机灌溉量与预期值不符（193.0 ： 144.0），可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(300)与预期(250.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉144.0 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC（2757.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查
回液EC 8496.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差(2757.0 vs 8496.0)过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策



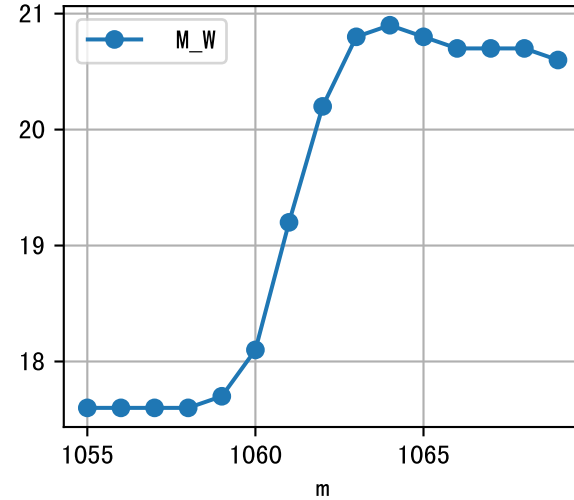
m=820, FV0=0



m=915, FV0=0



m=1055, FV0=0



m=1060, FV0=0

