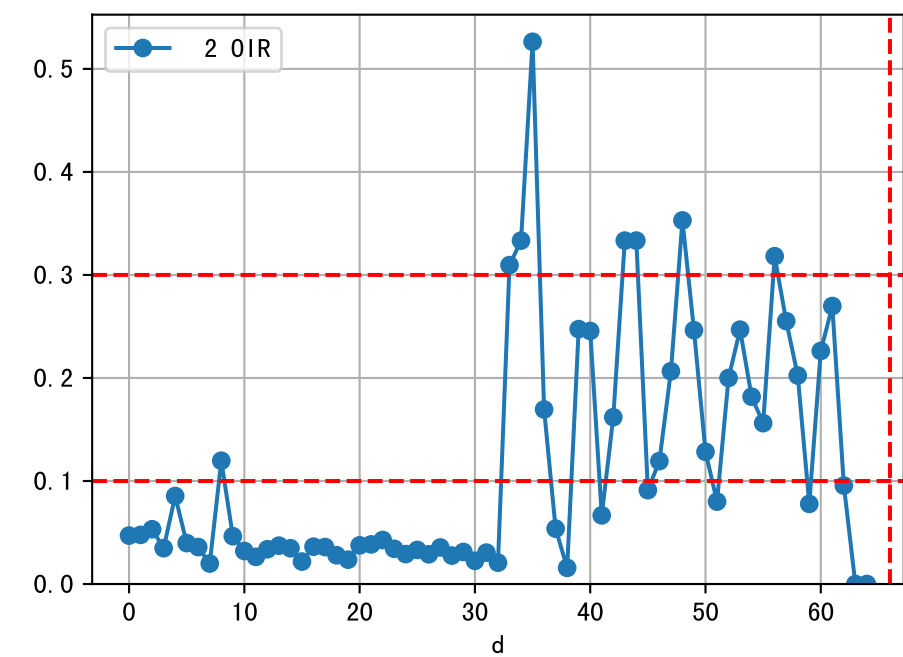
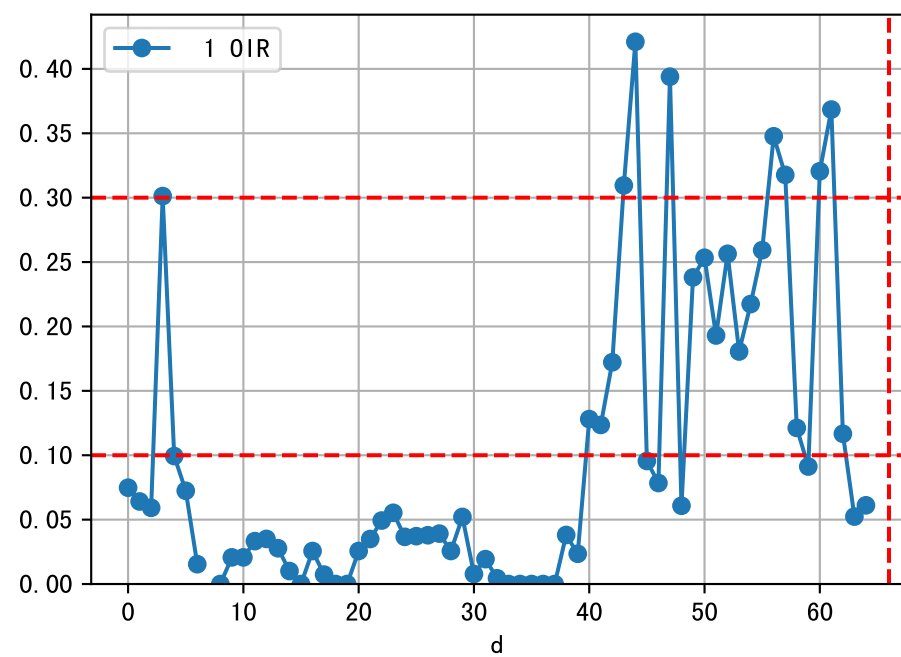
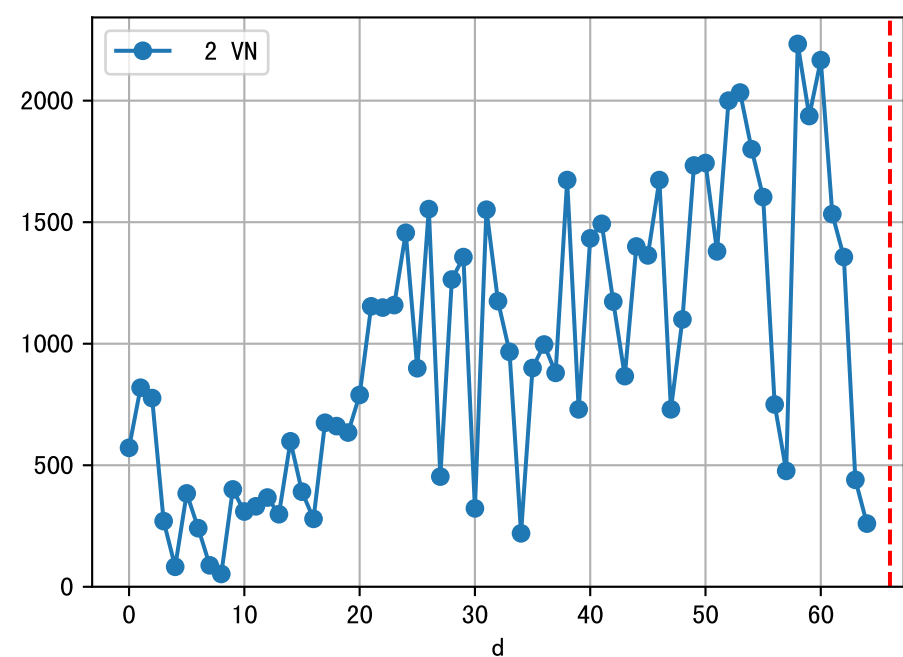
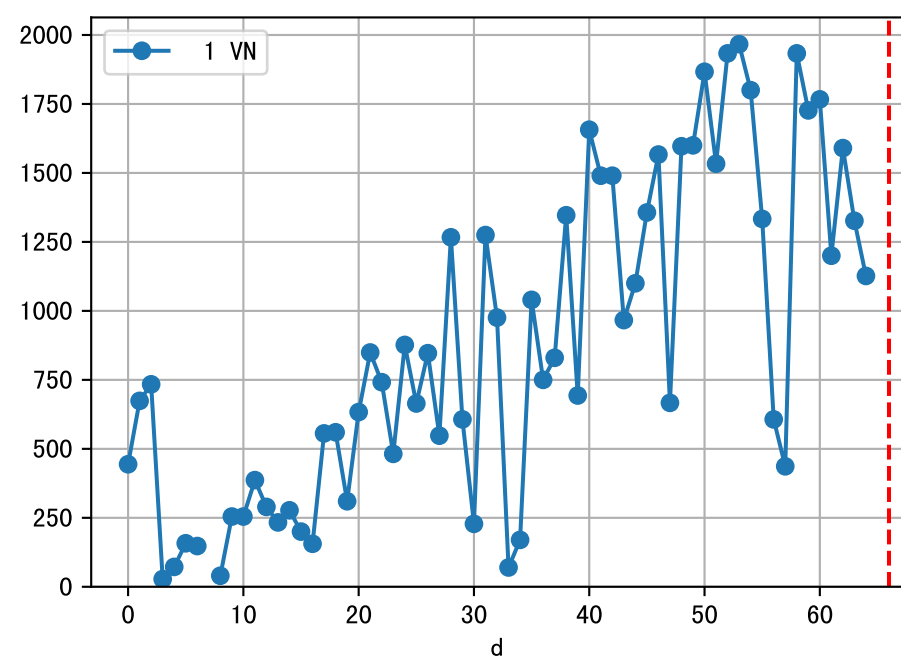
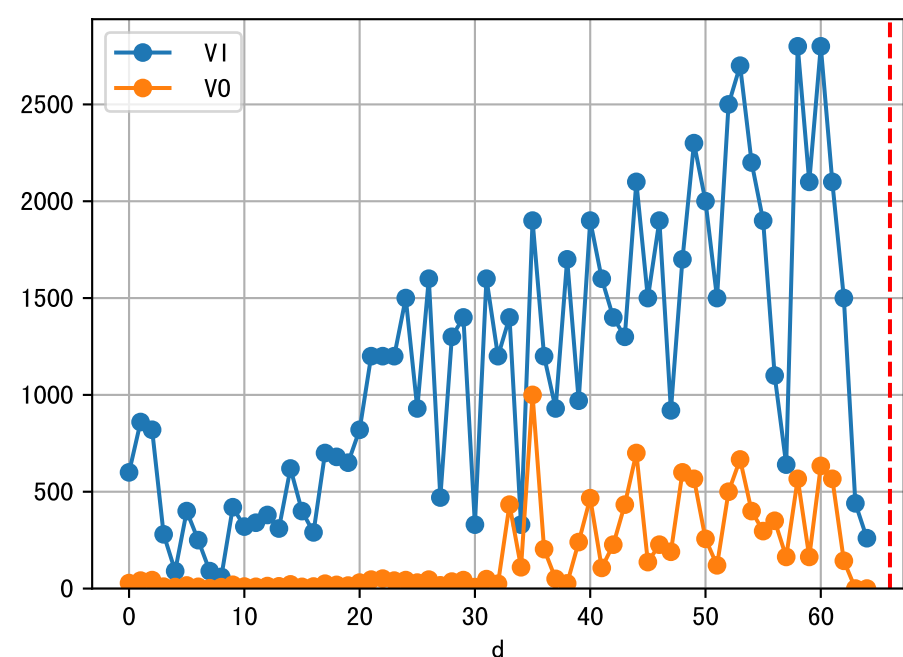
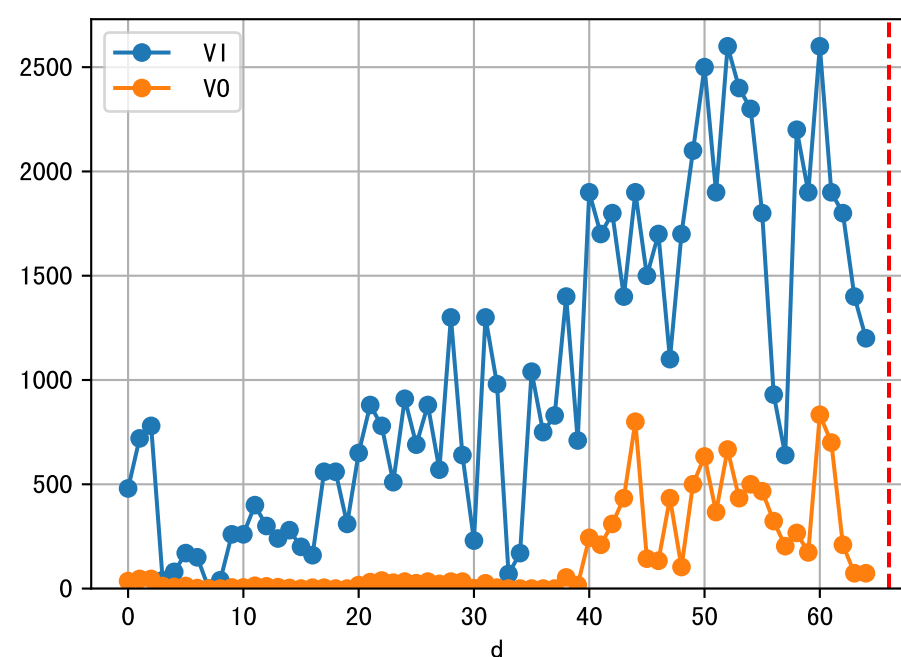
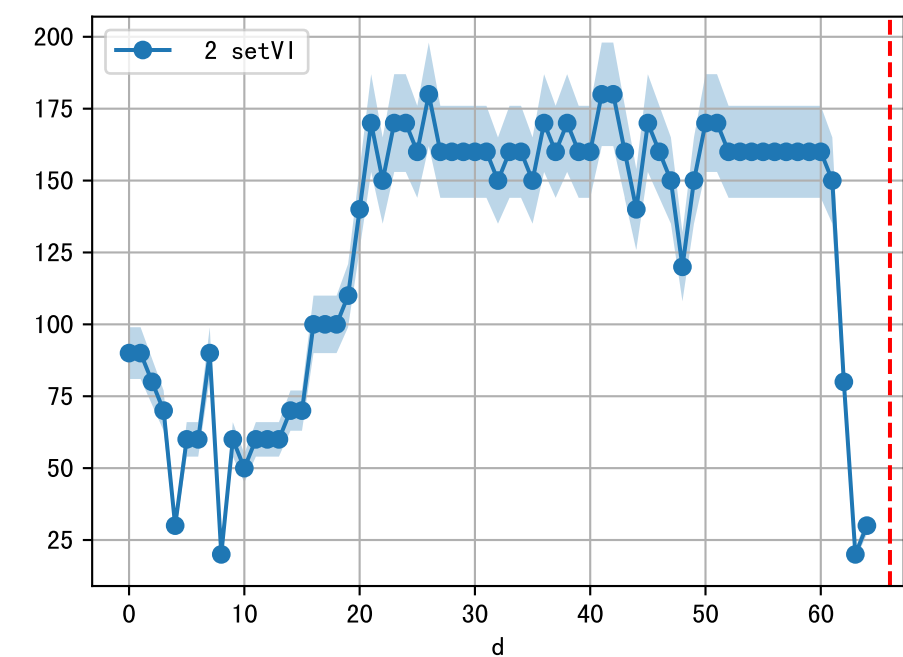
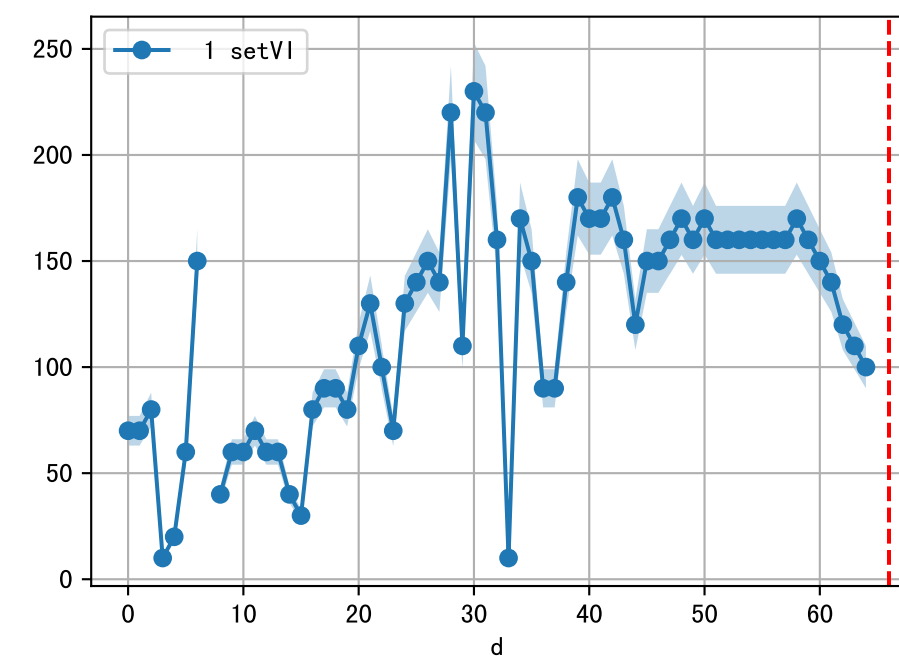
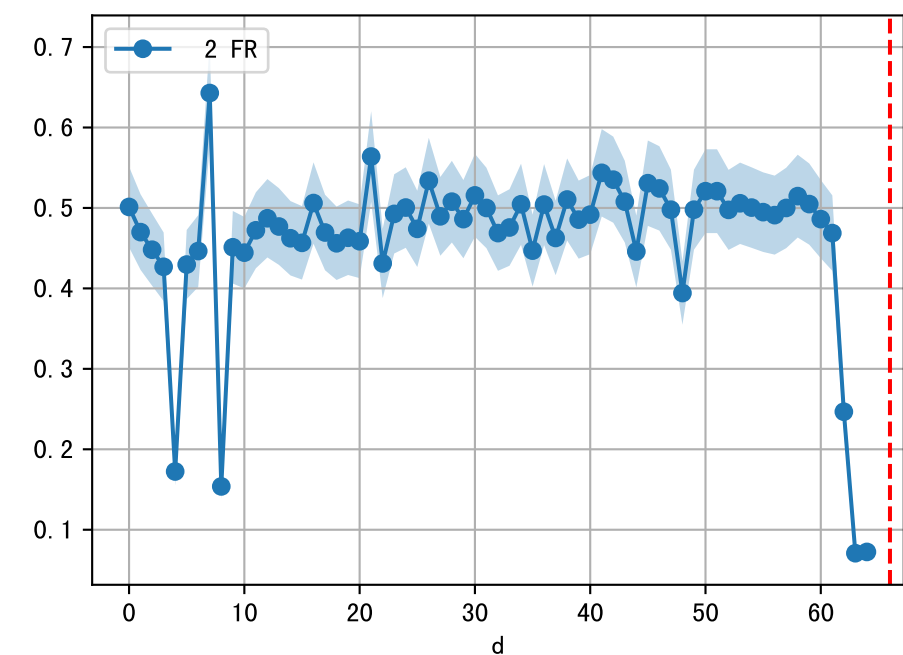
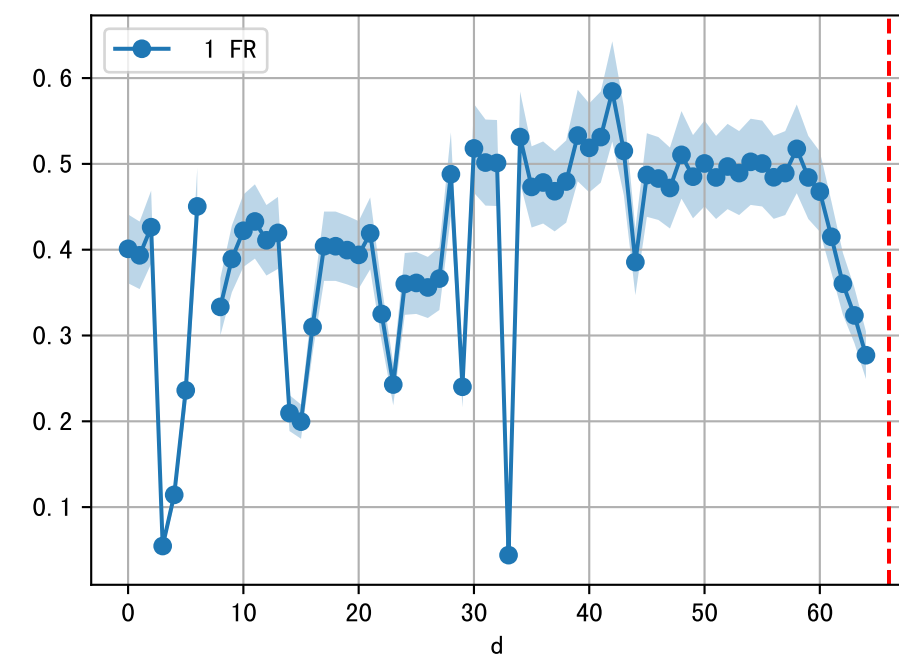
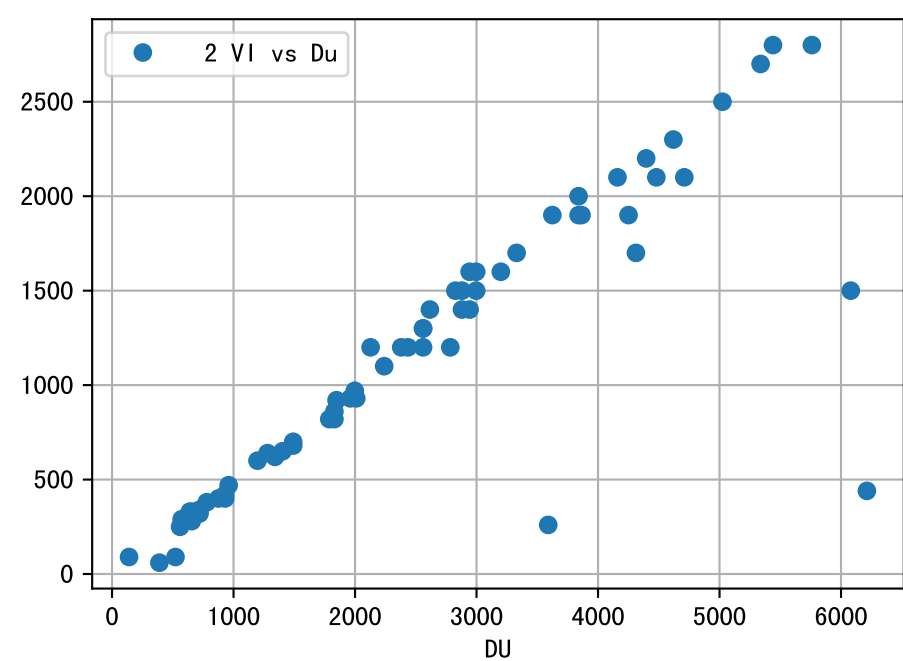
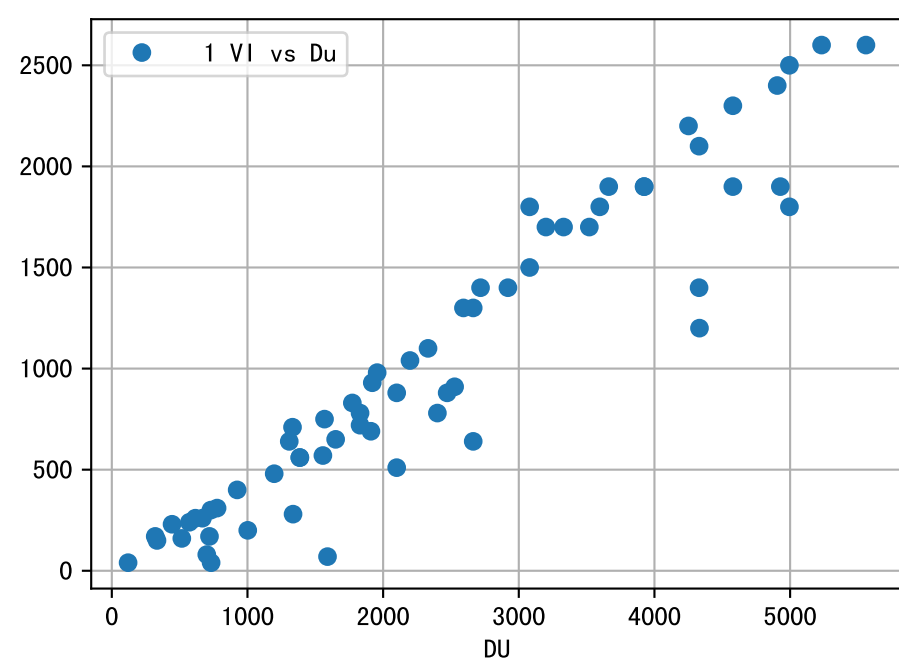


FgArea: [' W1']

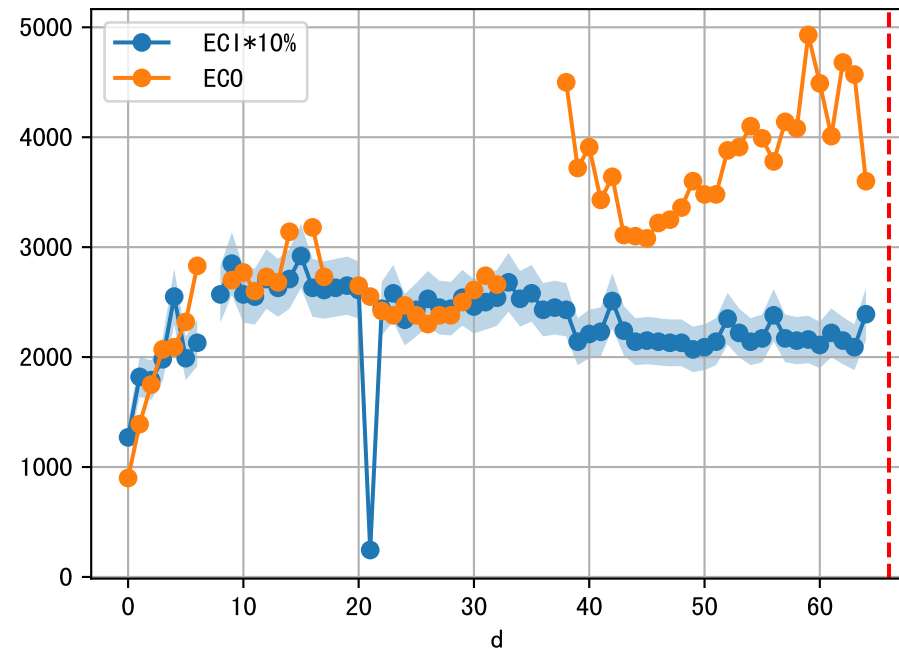
NC11 P6

2025-06-10 (Day 66)

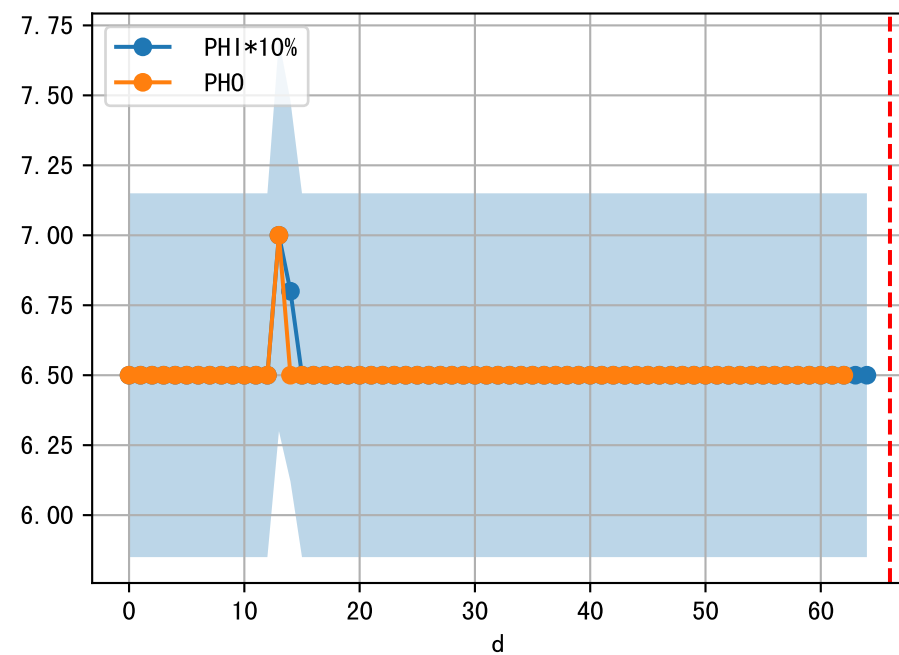
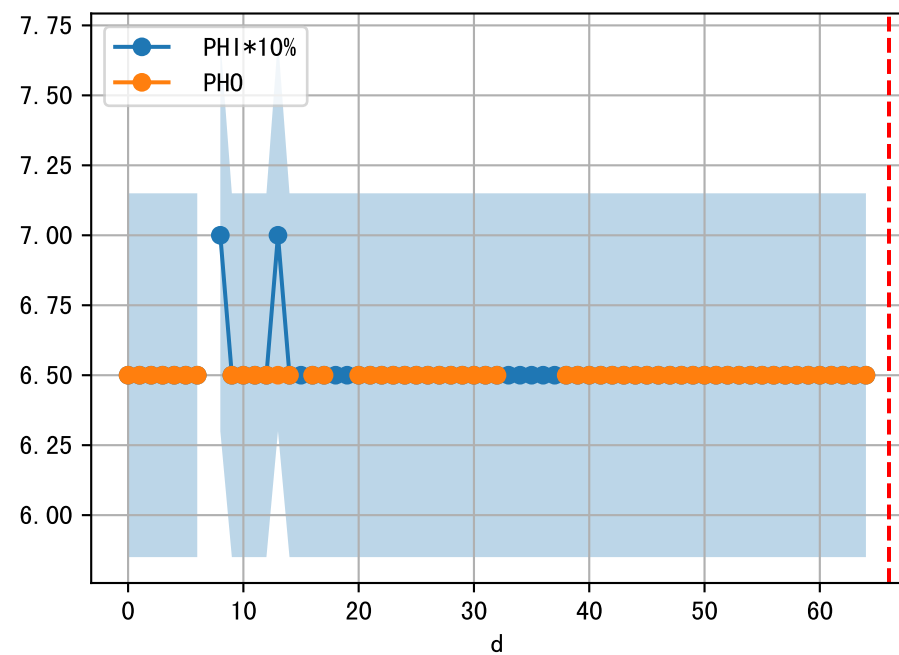
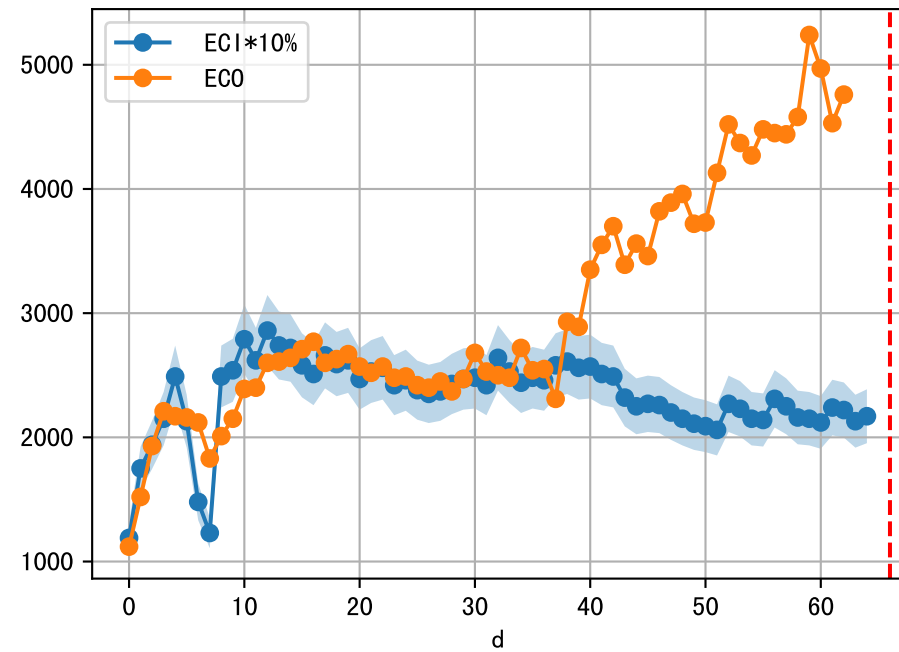




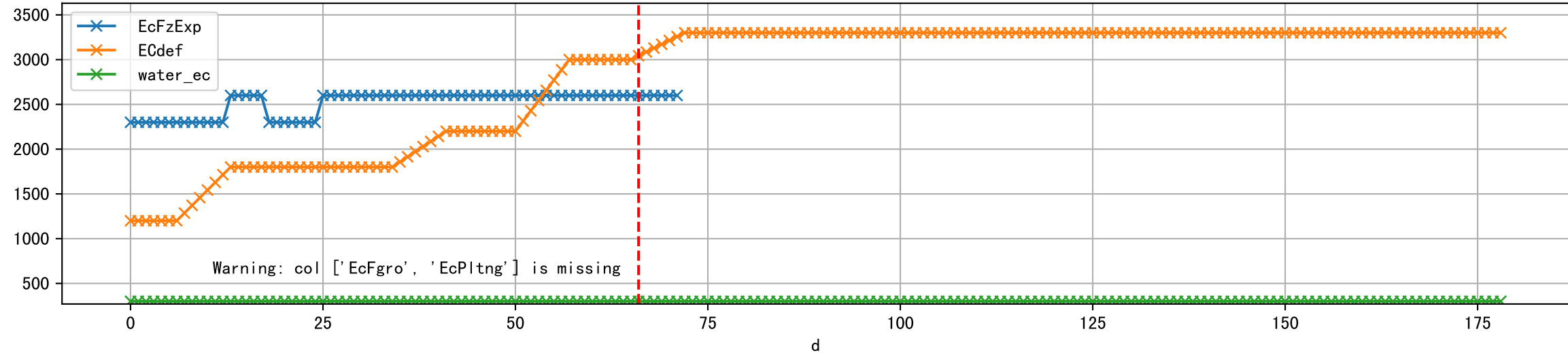
1 (fgArea = NA)



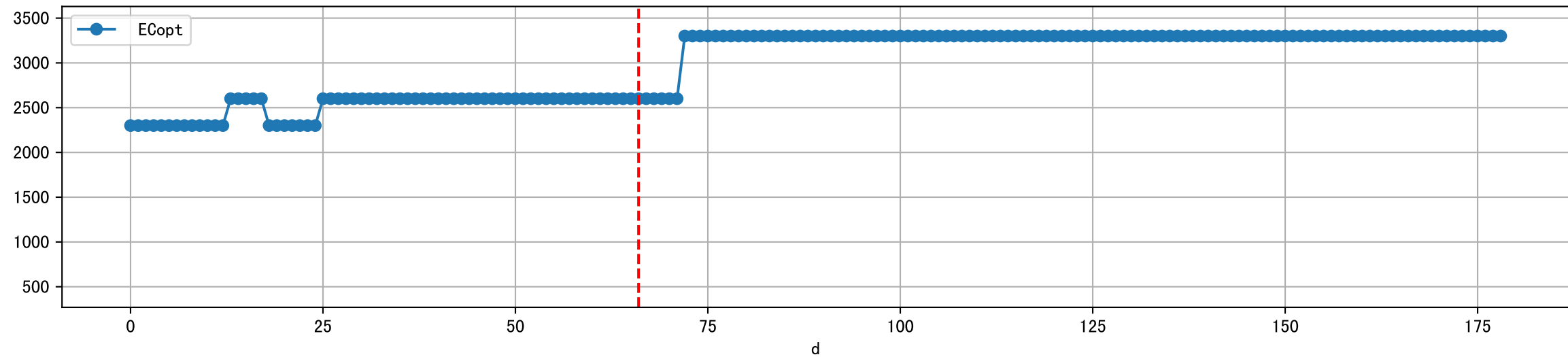
2 (fgArea = NA)



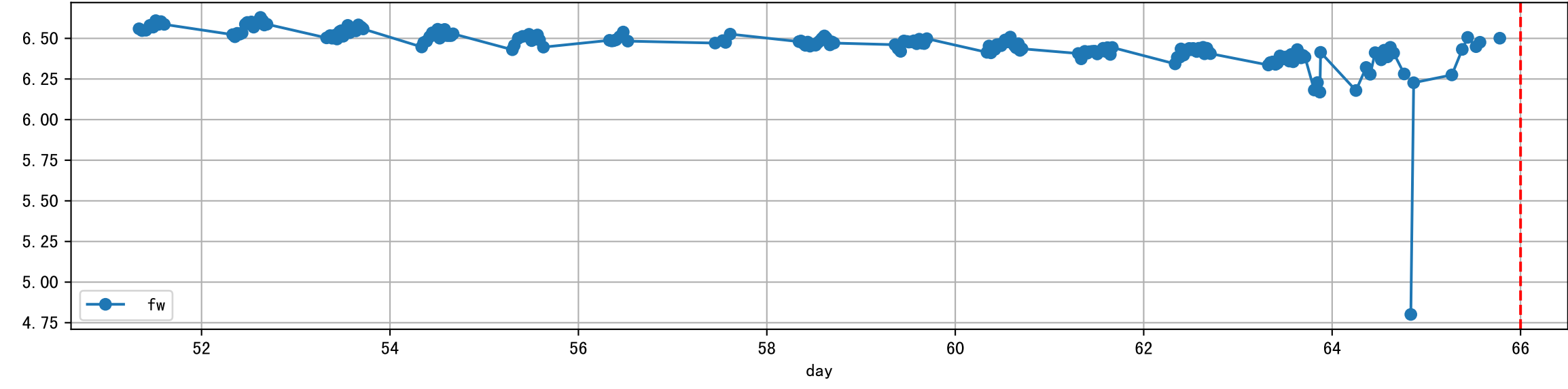
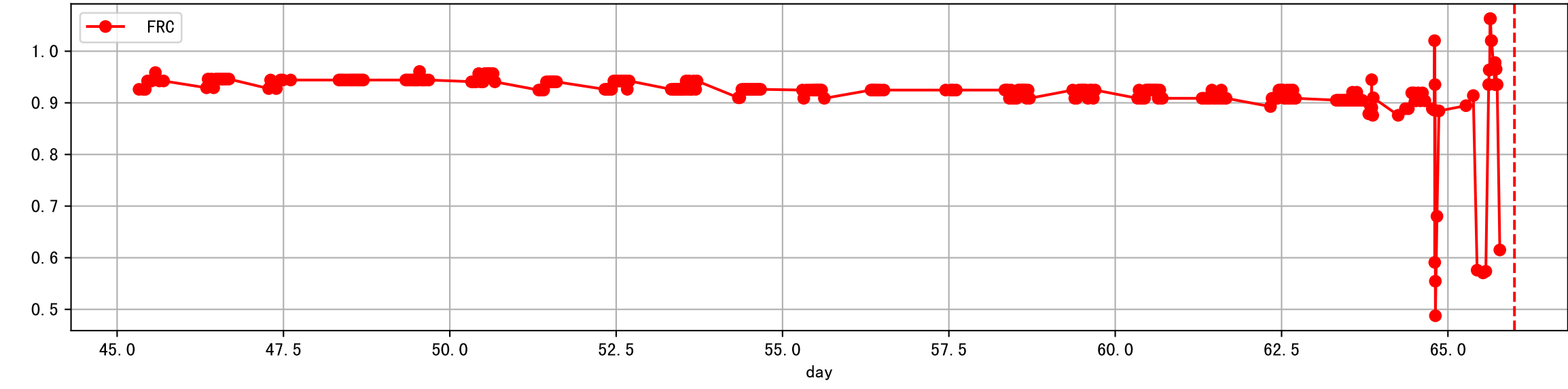
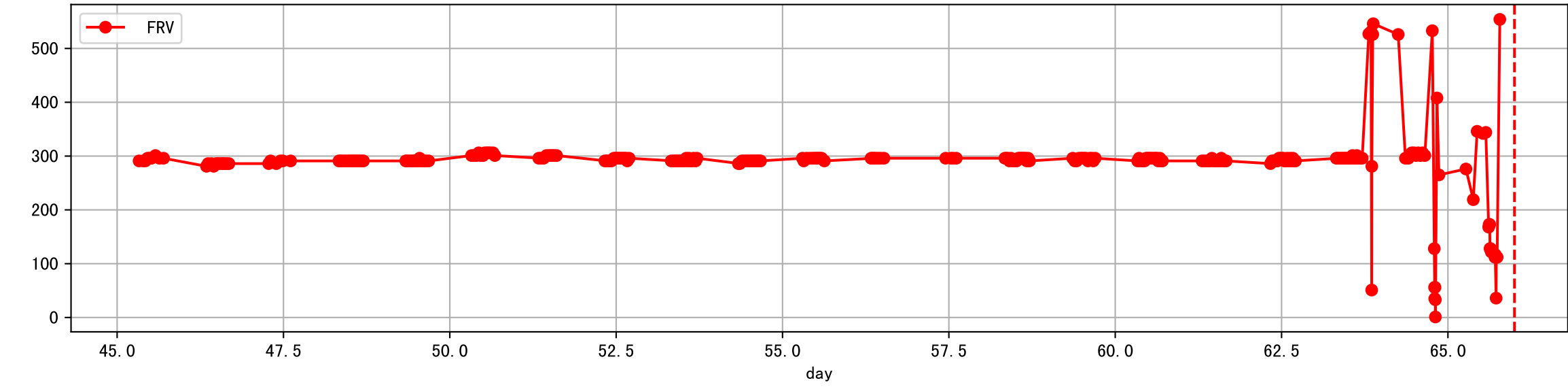
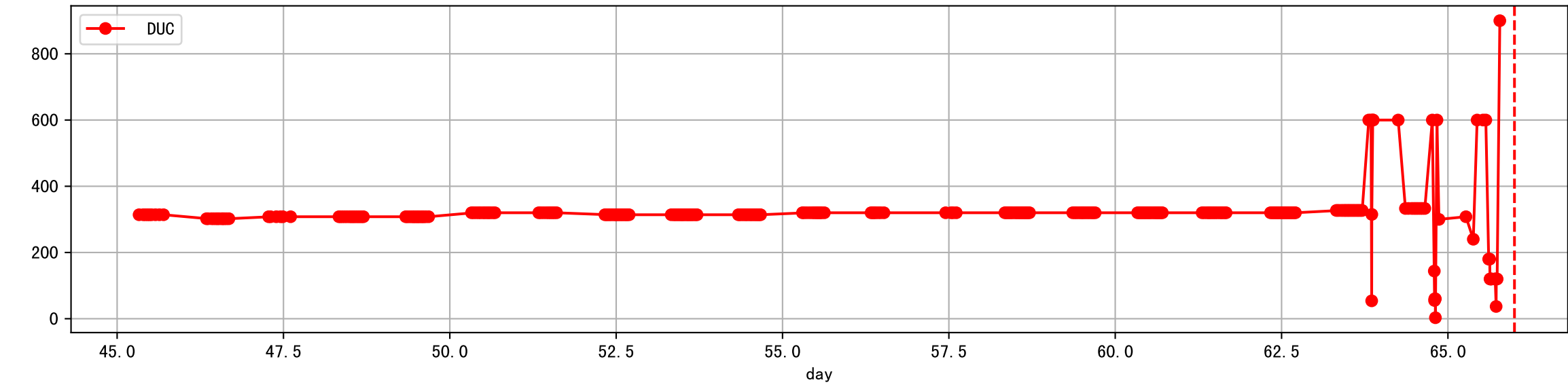
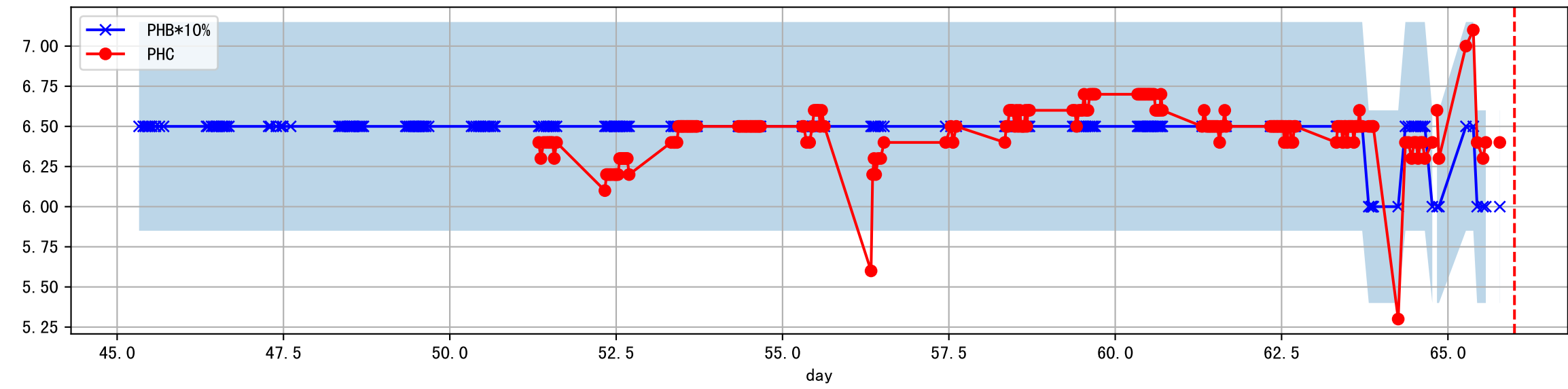
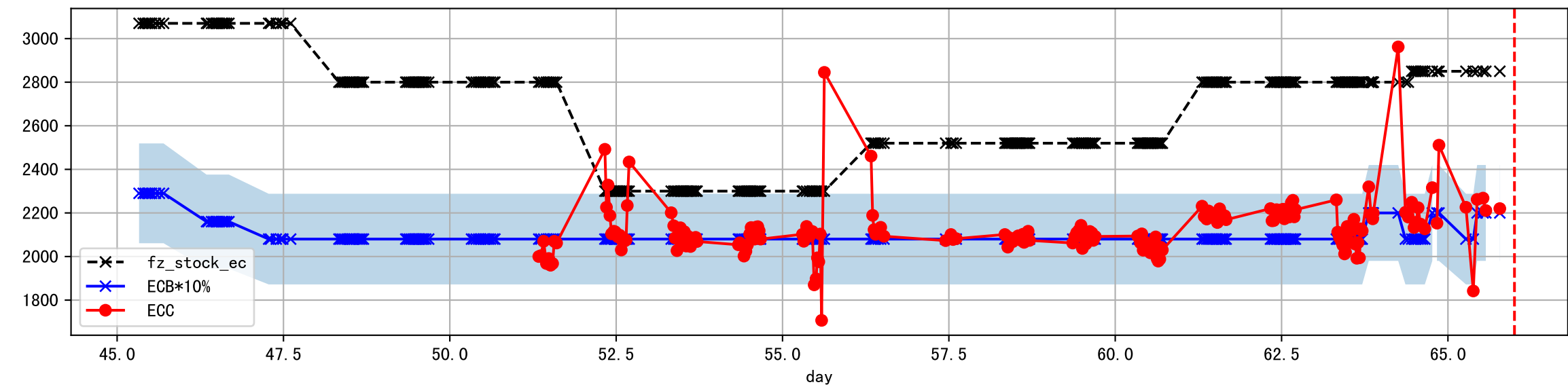
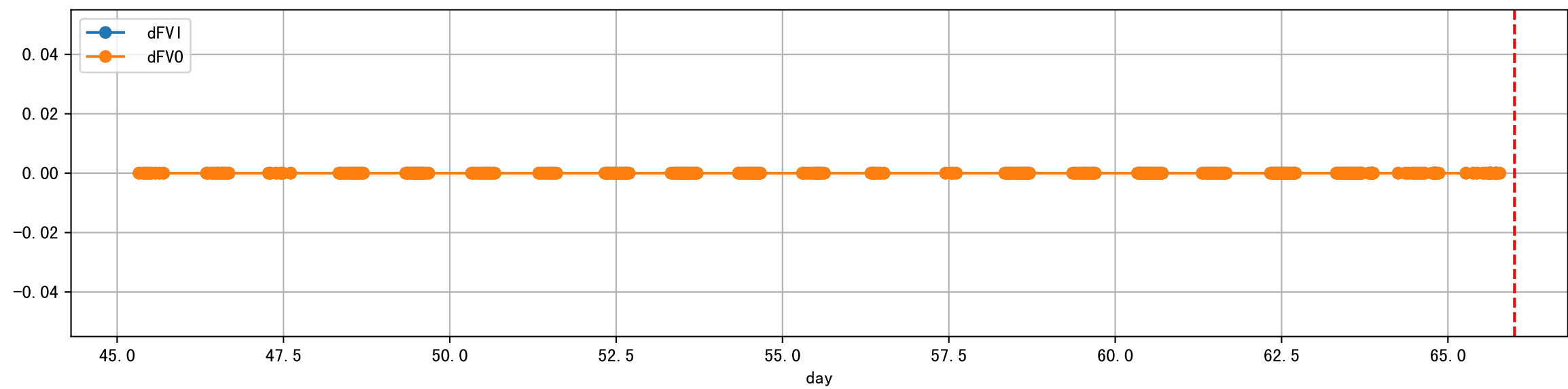
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



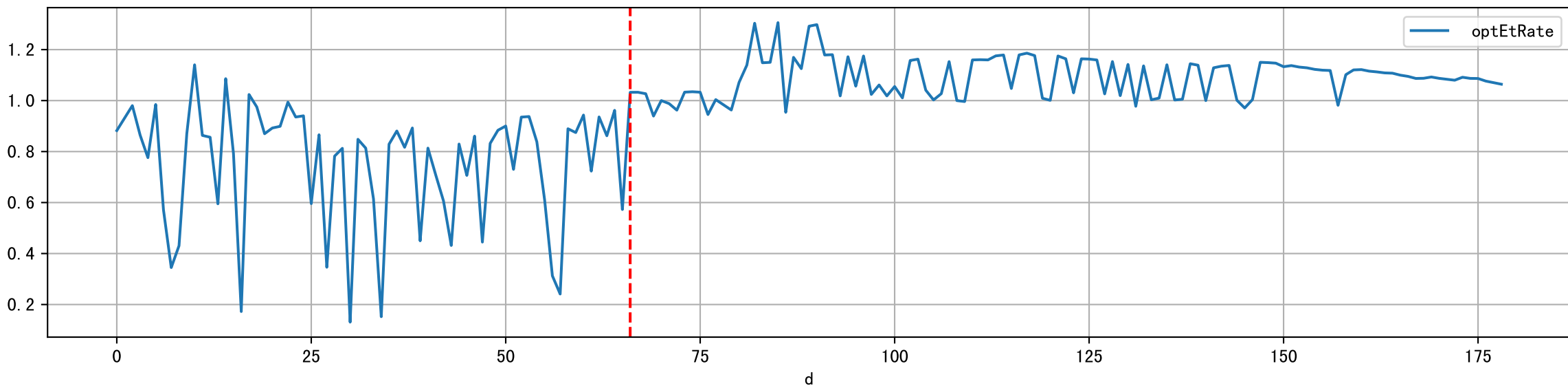
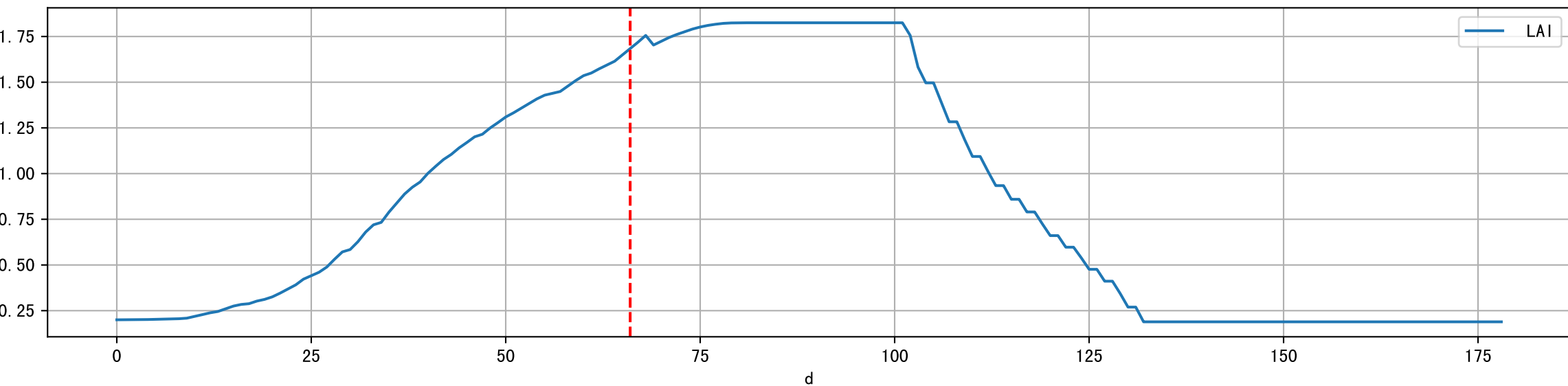
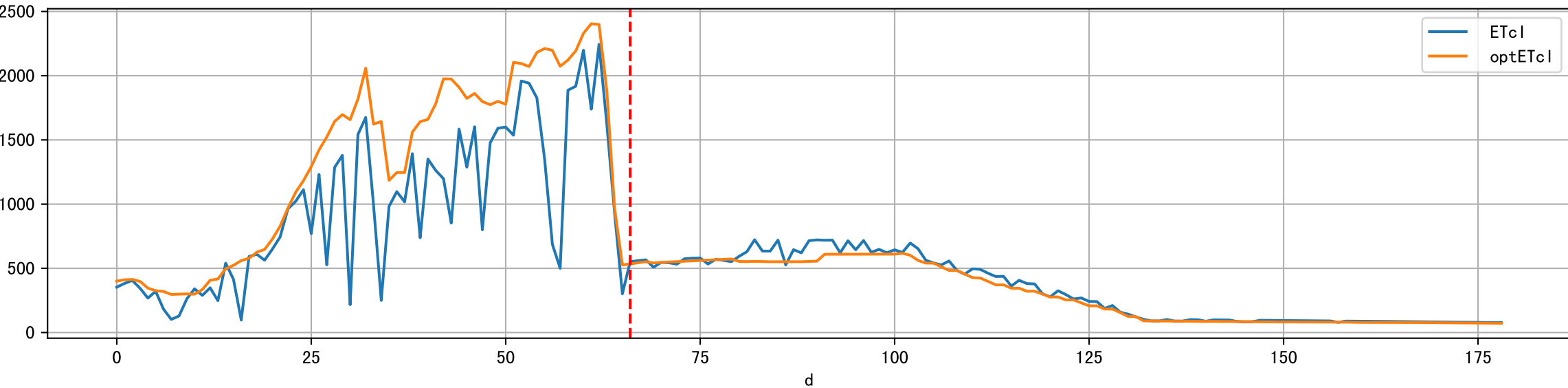
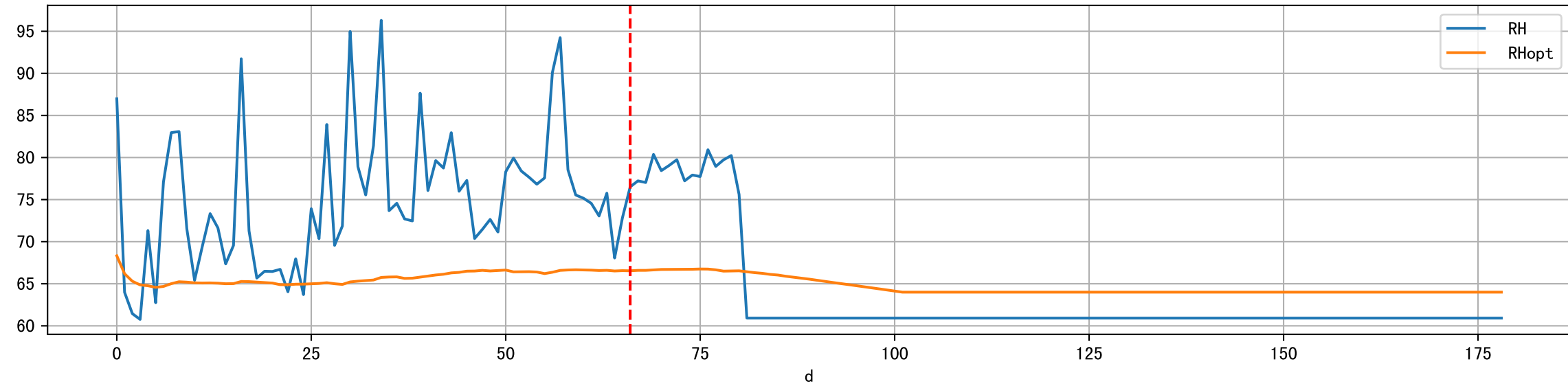
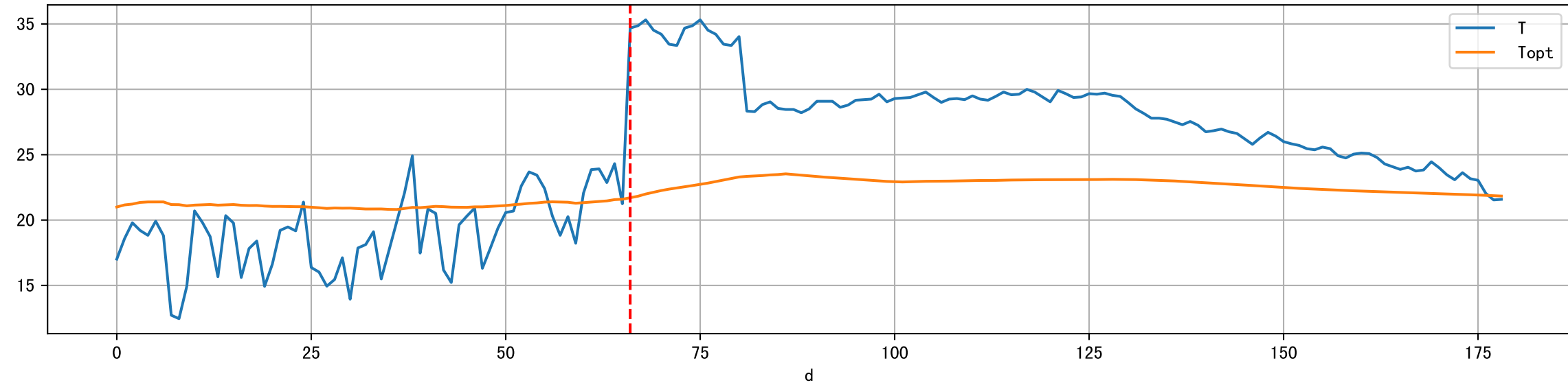
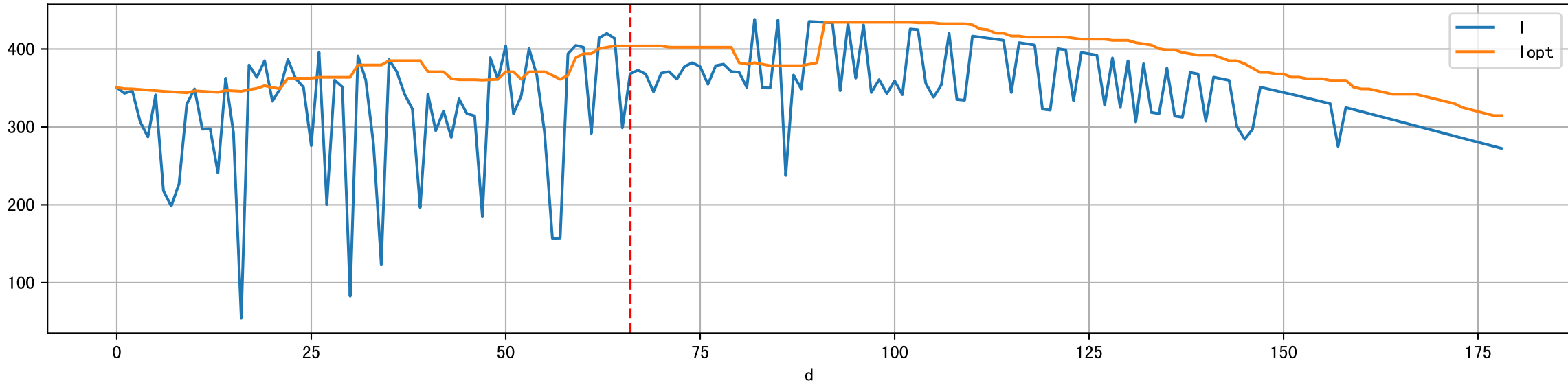
Plot ['ECopt']



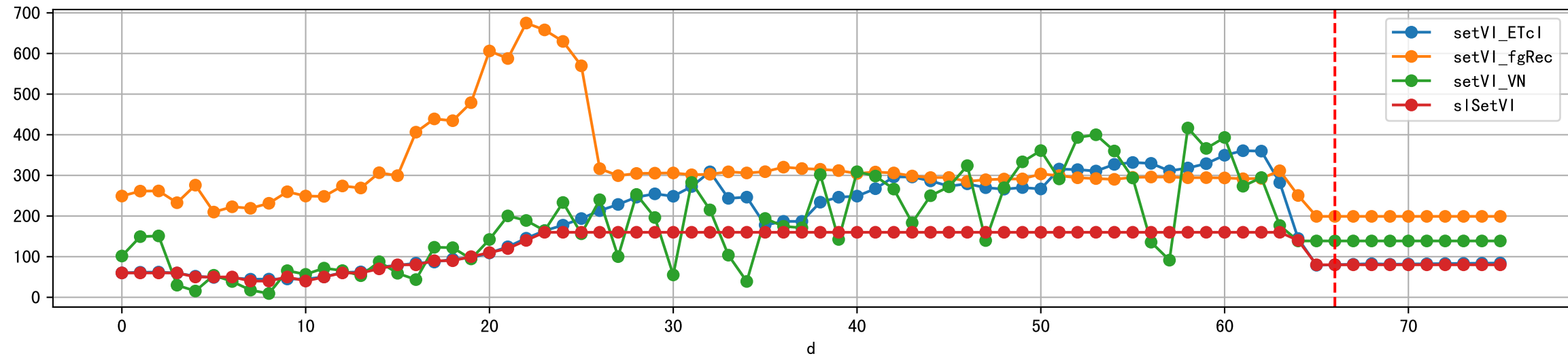
Plot Sensor and FgRec Data



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



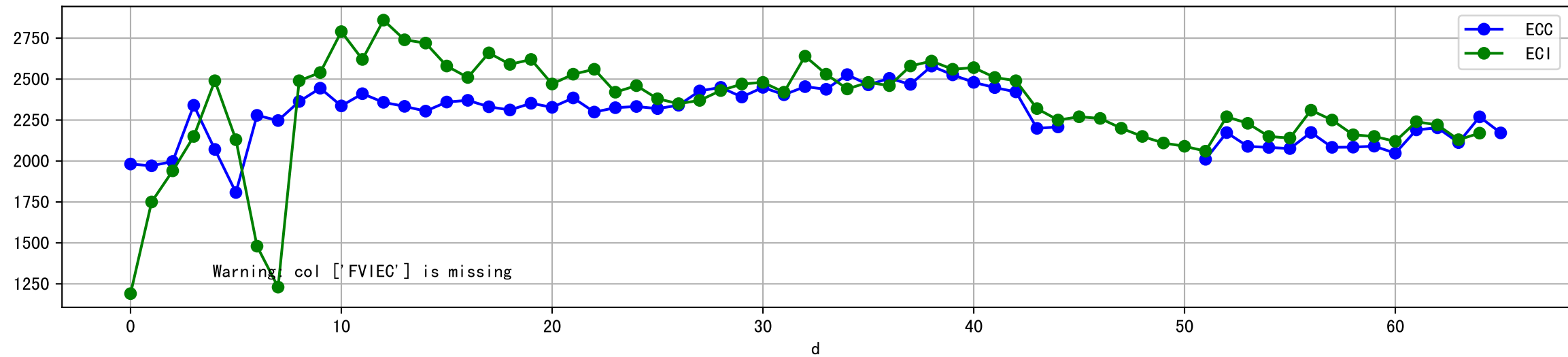
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



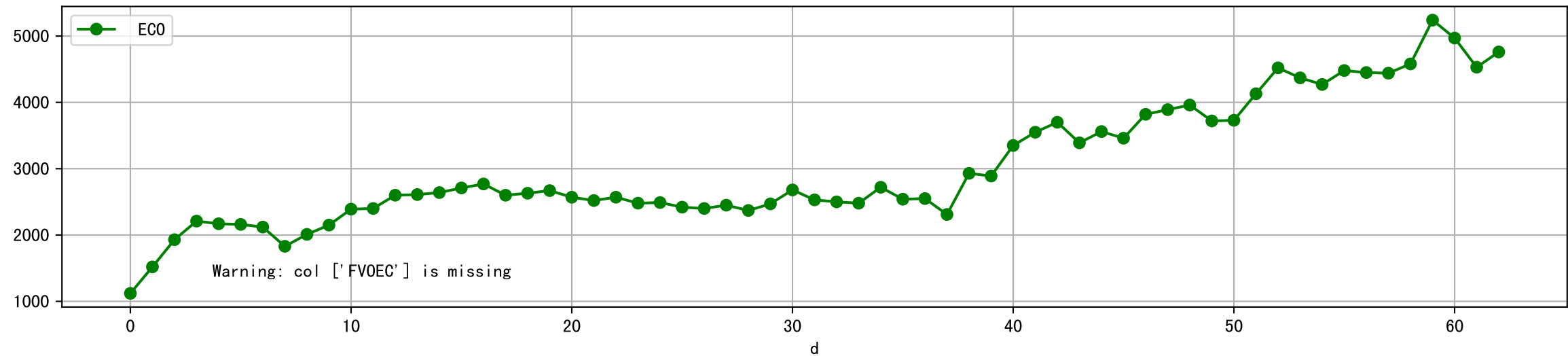
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



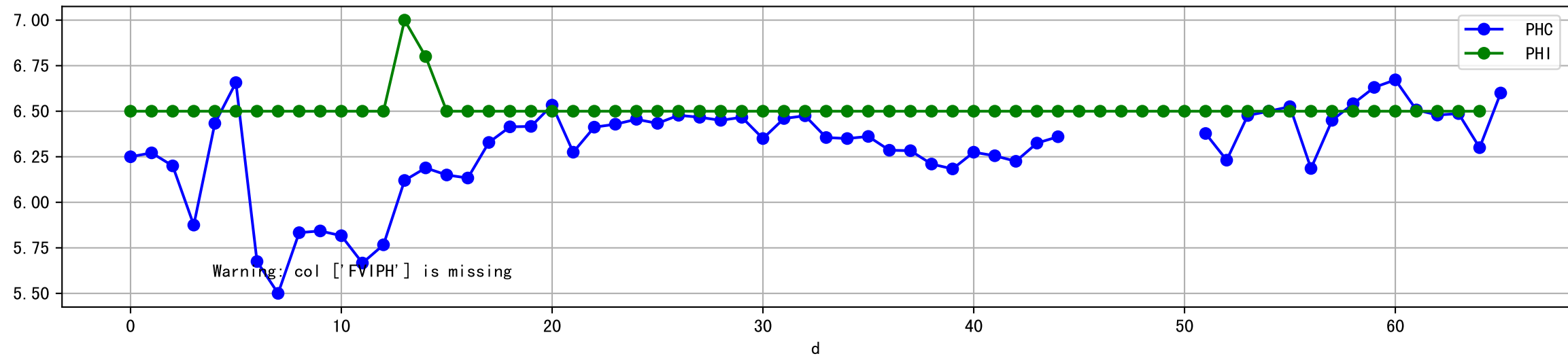
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



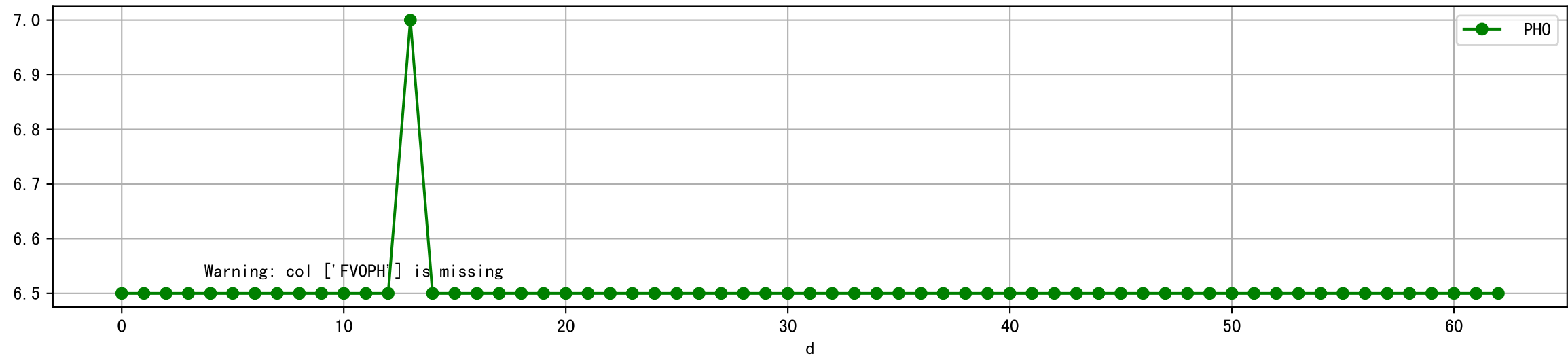
Plot [[' FV0EC:r-o', ' ECO:g-o']]



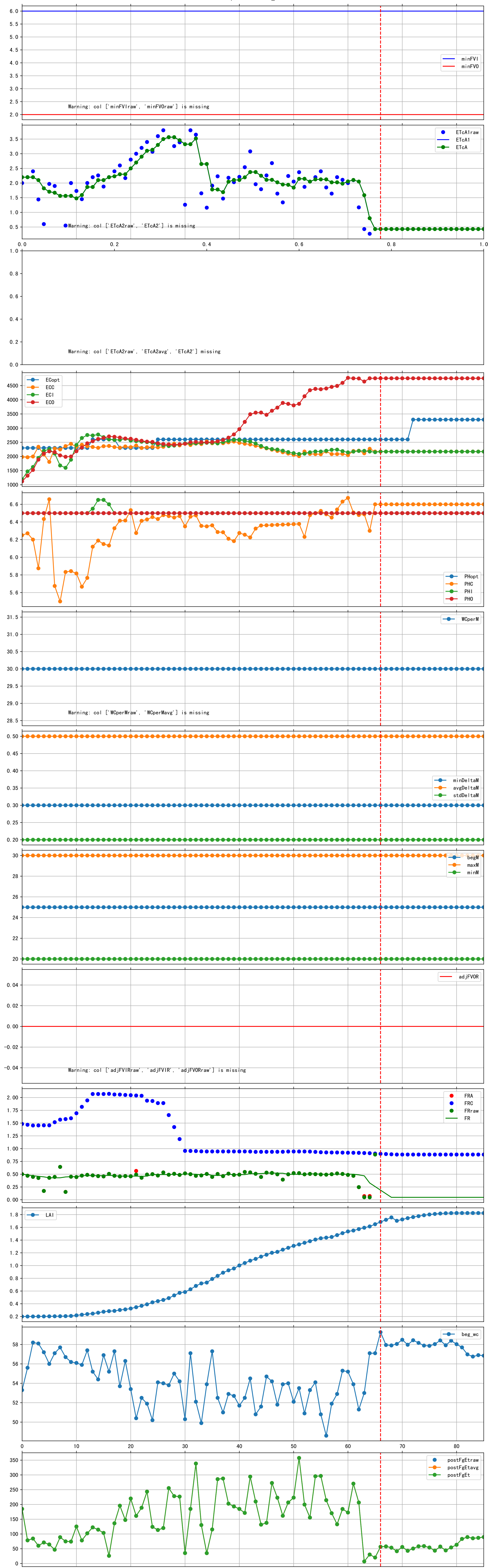
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



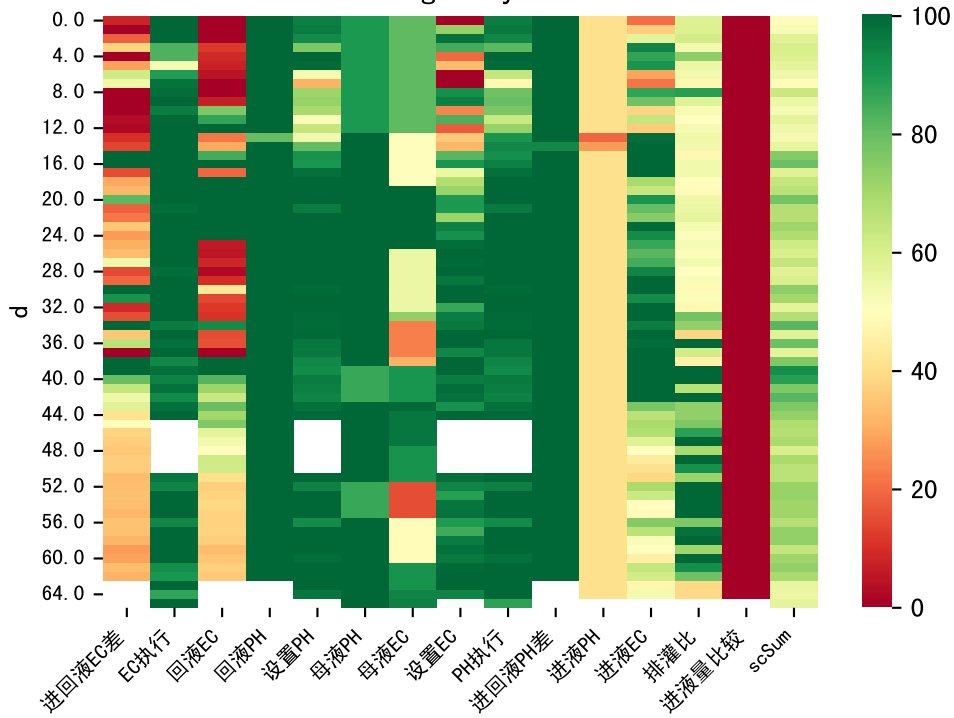
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

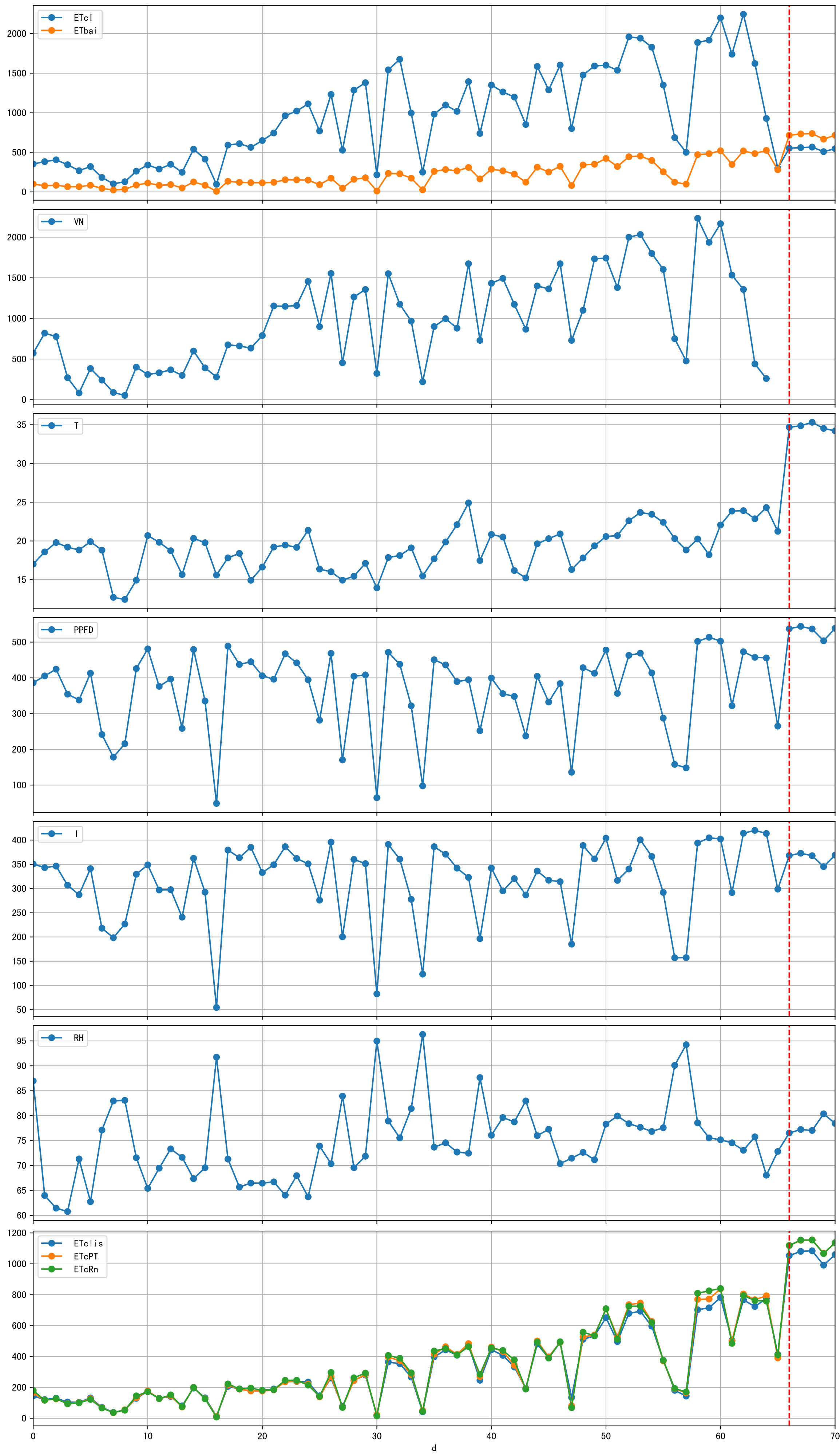


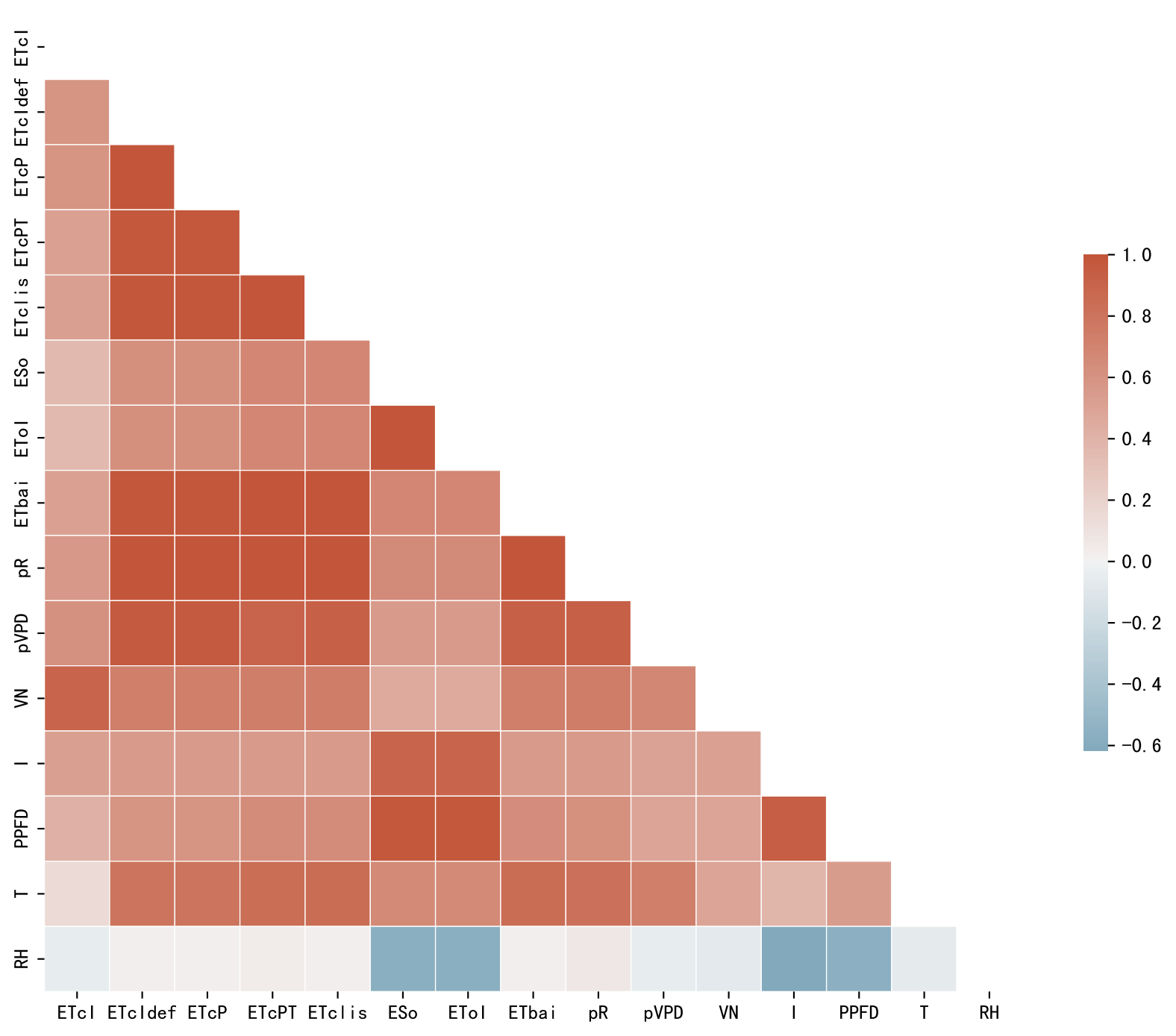
Trend plot forP6AW_W1

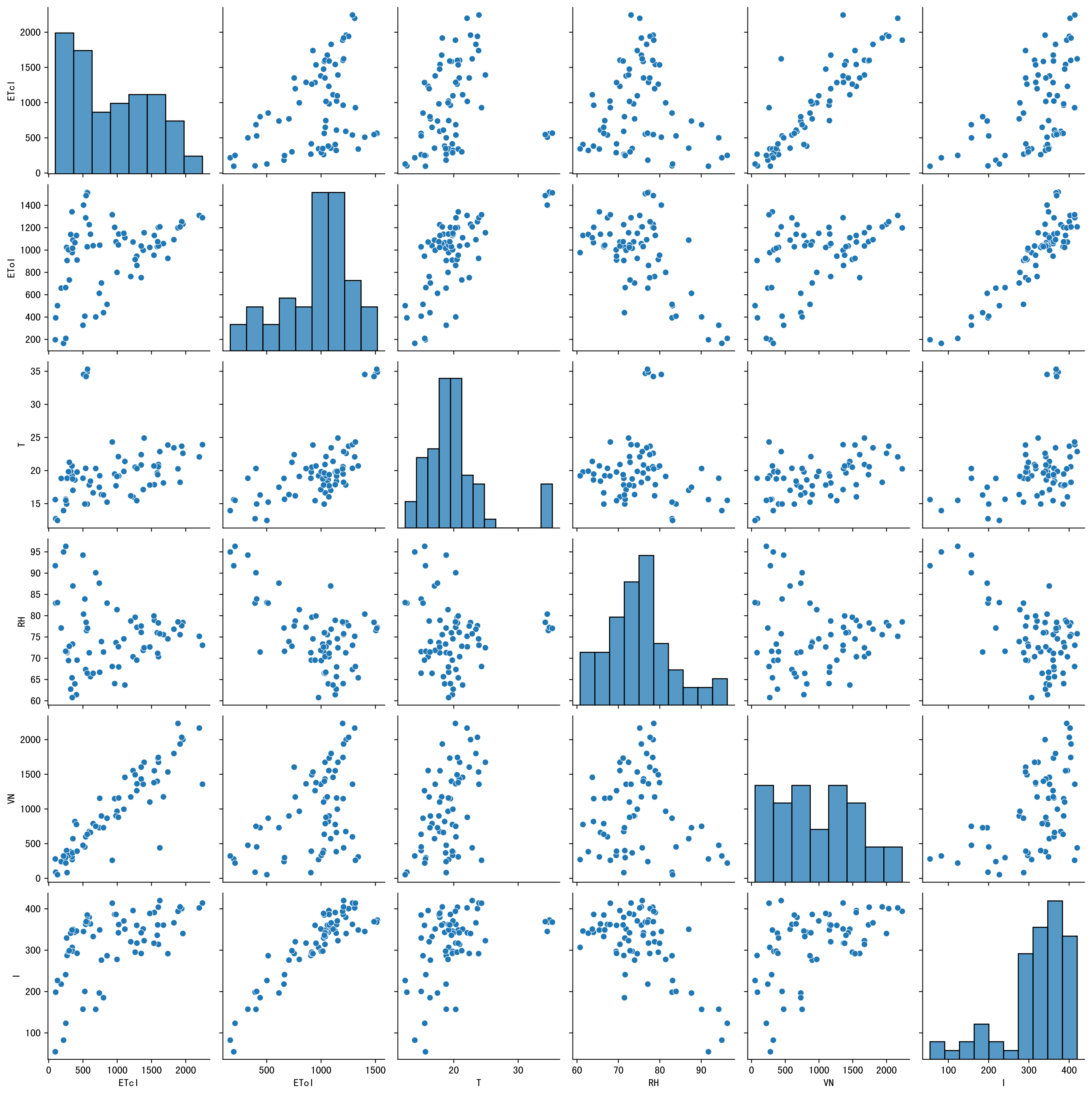


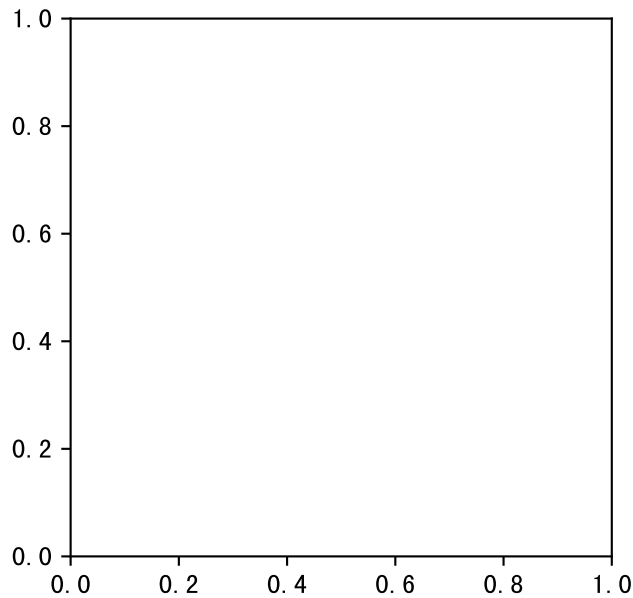
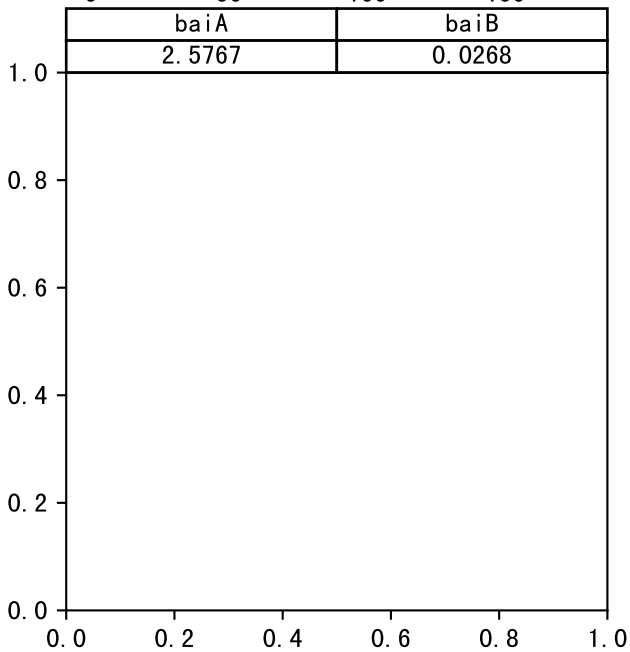
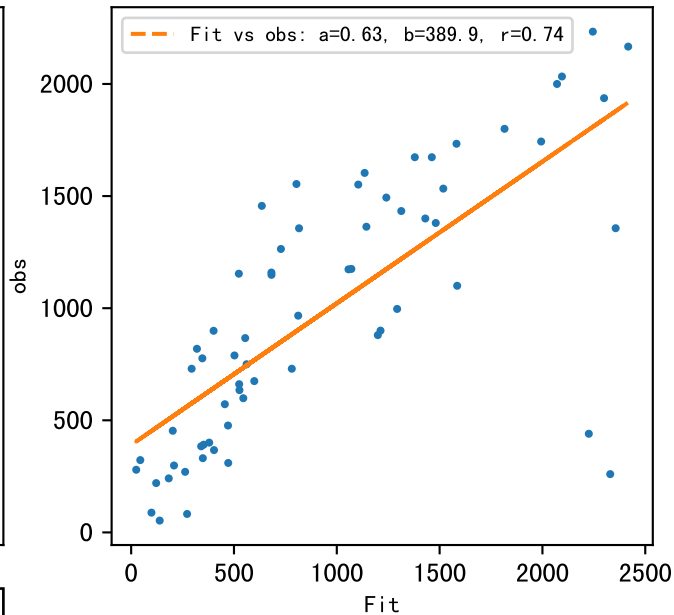
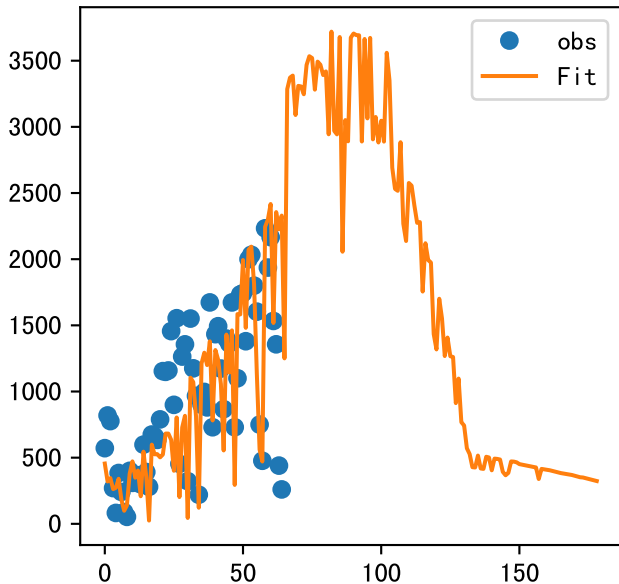
FgDaily

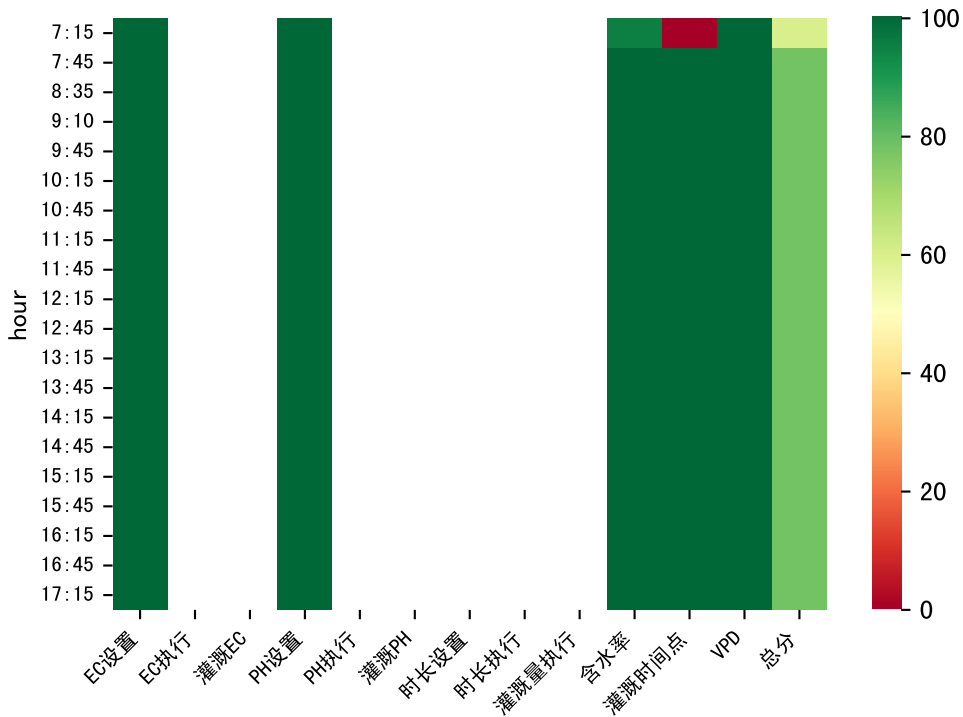






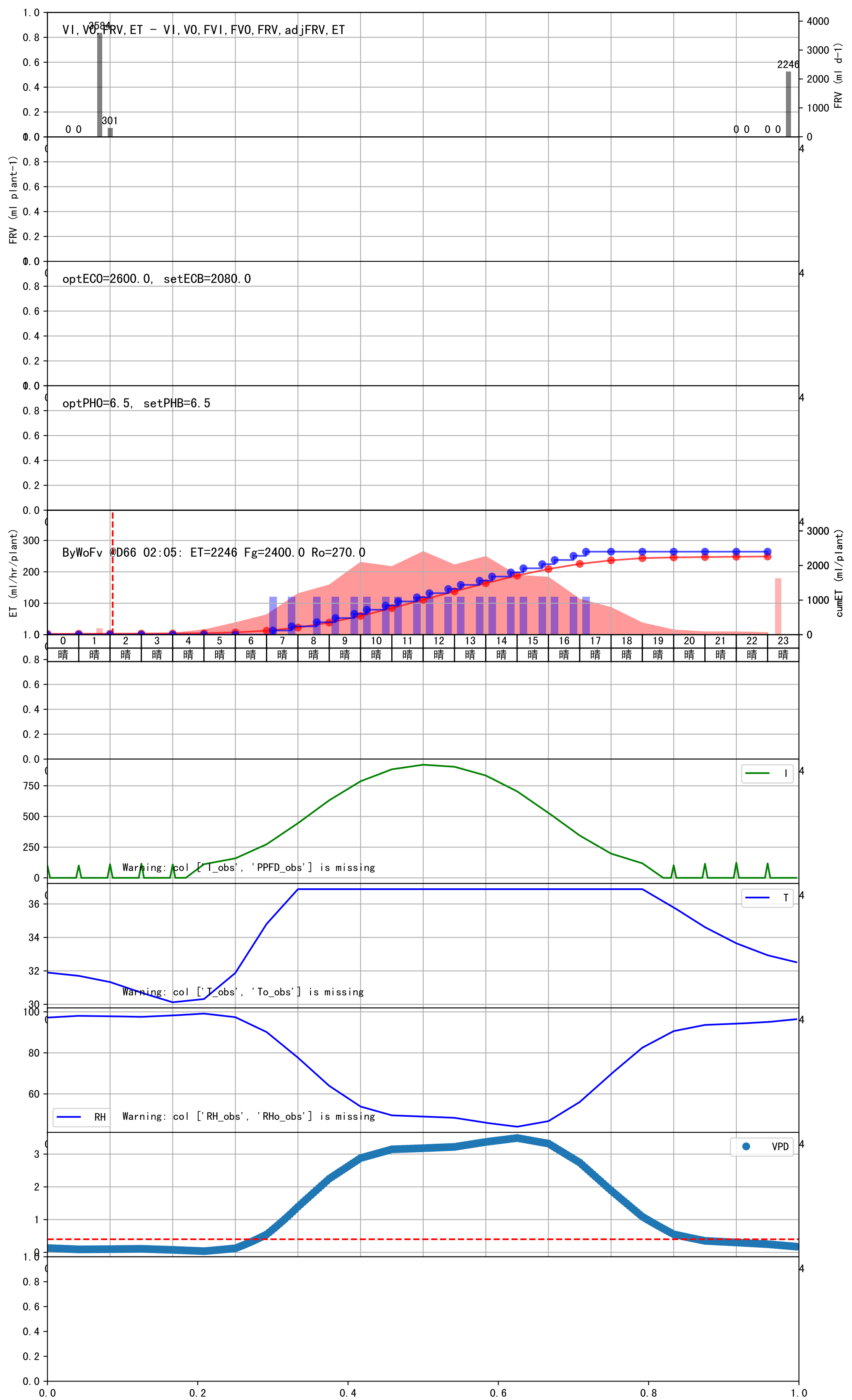


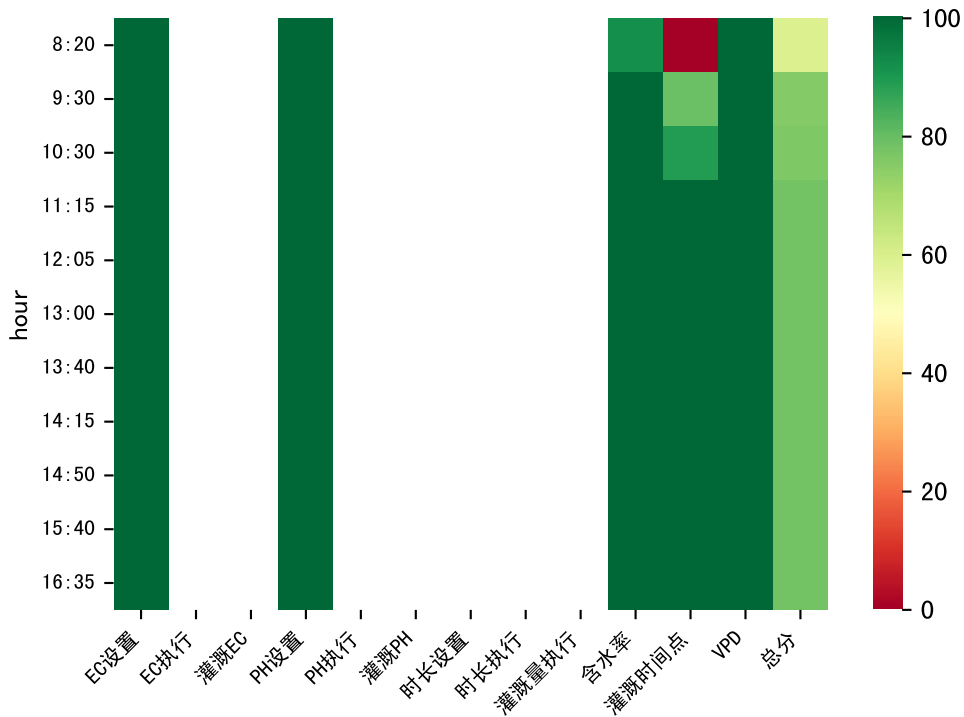




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:15	240	120.0	0.235	晴	预期@07:15 未知程序 (未用传感器)
07:45	240	120.0	0.235	晴	预期@07:45 未知程序 (未用传感器)
08:35	240	120.0	0.235	晴	预期@08:35 未知程序 (未用传感器)
09:10	240	120.0	0.235	晴	预期@09:10 未知程序 (未用传感器)
09:45	240	120.0	0.235	晴	预期@09:45 未知程序 (未用传感器)
10:15	240	120.0	0.235	晴	预期@10:15 未知程序 (未用传感器)
10:45	240	120.0	0.235	晴	预期@10:45 未知程序 (未用传感器)
11:15	240	120.0	0.235	晴	预期@11:15 未知程序 (未用传感器)
11:45	240	120.0	0.235	晴	预期@11:45 未知程序 (未用传感器)
12:15	240	120.0	0.235	晴	预期@12:15 未知程序 (未用传感器)
12:45	240	120.0	0.235	晴	预期@12:45 未知程序 (未用传感器)
13:15	240	120.0	0.235	晴	预期@13:15 未知程序 (未用传感器)
13:45	240	120.0	0.235	晴	预期@13:45 未知程序 (未用传感器)
14:15	240	120.0	0.235	晴	预期@14:15 未知程序 (未用传感器)
14:45	240	120.0	0.235	晴	预期@14:45 未知程序 (未用传感器)
15:15	240	120.0	0.235	晴	预期@15:15 未知程序 (未用传感器)
15:45	240	120.0	0.235	晴	预期@15:45 未知程序 (未用传感器)
16:15	240	120.0	0.235	晴	预期@16:15 未知程序 (未用传感器)
16:45	240	120.0	0.235	晴	预期@16:45 未知程序 (未用传感器)
17:15	240	120.0	0.235	晴	预期@17:15 未知程序 (未用传感器)
总计	4800.0 (20次)	2400.0			建议进液EC: 2080.0, PH: 6.5

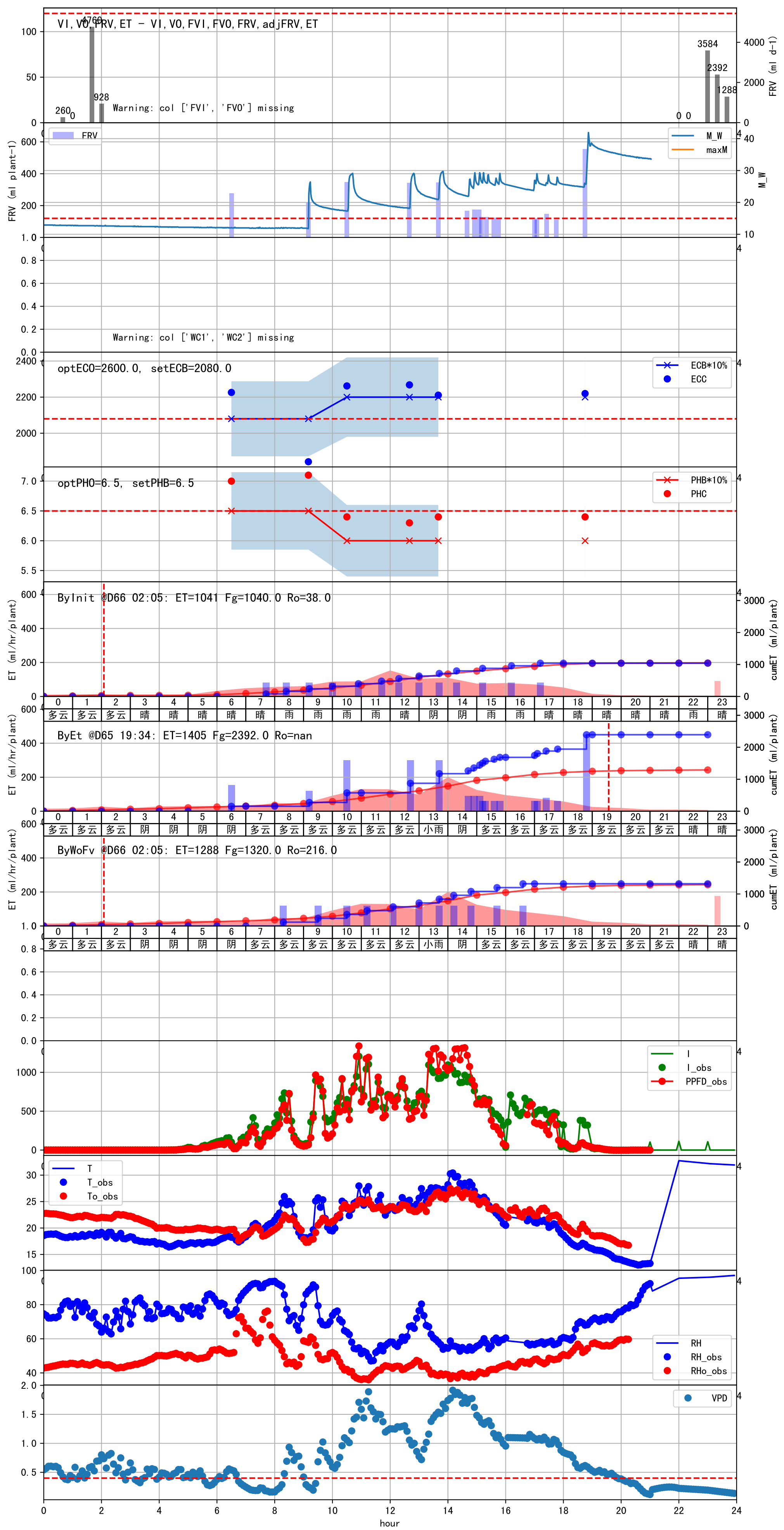
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差 (2150.0 vs 4760.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失, 可能影响模型决策

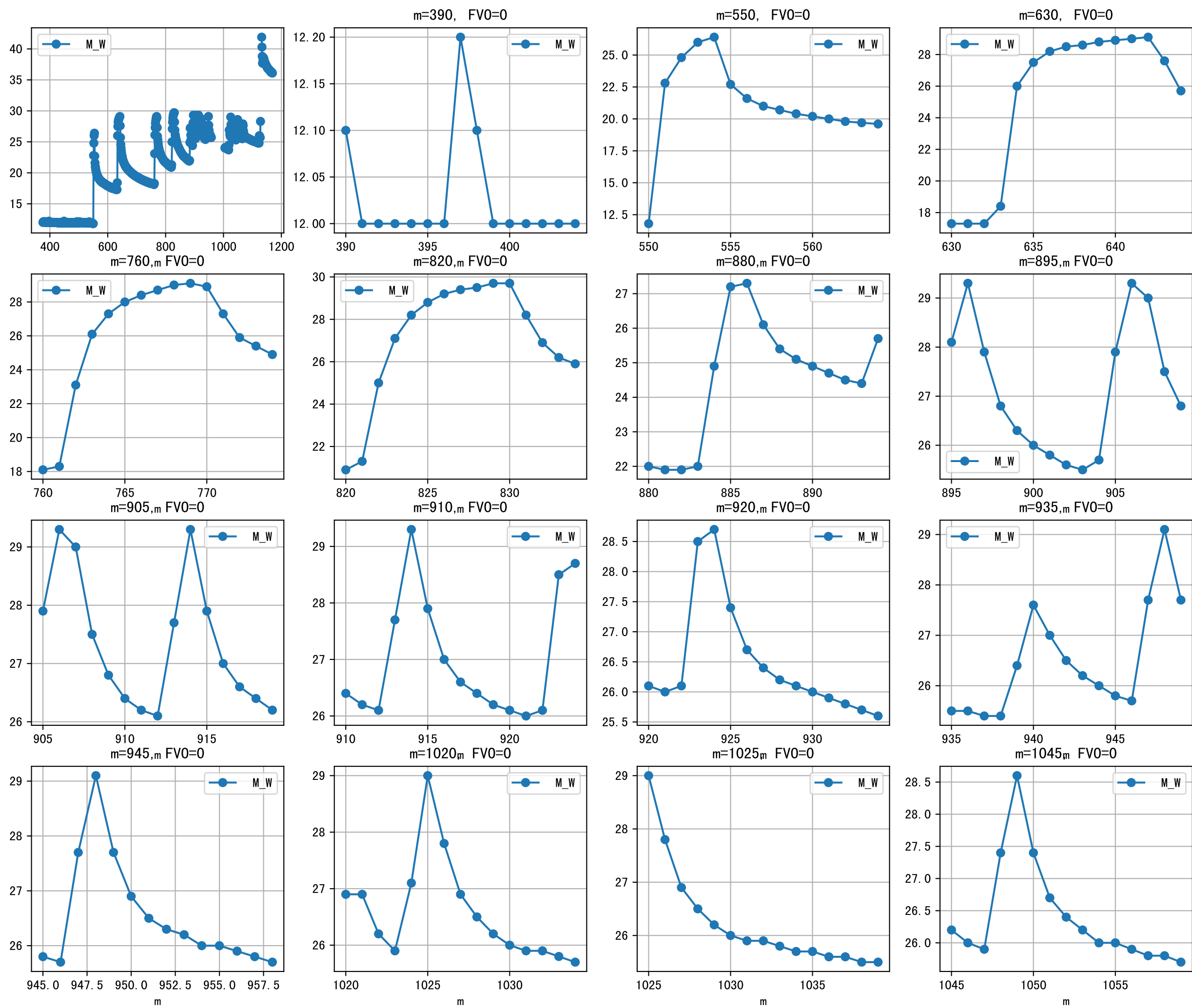




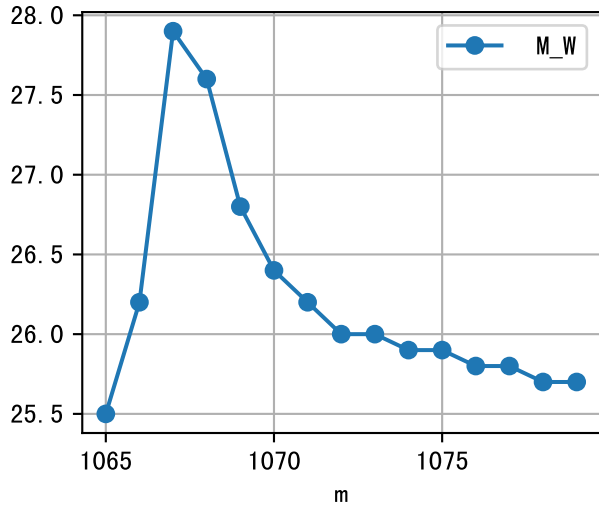
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:20	308	120.0	0.235	多云	假设@08:20 自动 (未用传感器)
09:30	308	120.0	0.235	多云	假设@09:30 自动 (未用传感器)
10:30	308	120.0	0.235	多云	假设@10:30 自动 (未用传感器)
11:15	308	120.0	0.235	多云	假设@11:15 自动 (未用传感器)
12:05	308	120.0	0.235	多云	假设@12:05 自动 (未用传感器)
13:00	308	120.0	0.235	小雨	假设@13:00 自动 (未用传感器)
13:40	308	120.0	0.235	小雨	假设@13:40 自动 (未用传感器)
14:15	308	120.0	0.235	阴	假设@14:15 自动 (未用传感器)
14:50	308	120.0	0.235	阴	假设@14:50 自动 (未用传感器)
15:40	308	120.0	0.235	多云	假设@15:40 自动 (未用传感器)
16:35	308	120.0	0.235	多云	假设@16:35 自动 (未用传感器)
总计	3388.0 (11次)	1320.0			建议进液EC: 2080.0, PH: 6.5

滴头平均流速偏大 (0.91)，请检查
上次灌溉流速比平时小 (0.62 vs 0.91)，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 (554.0 : 450.0)，可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议 (900 vs 240.0))
默认实际灌溉450.0 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差 (2173.0 vs 4760.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

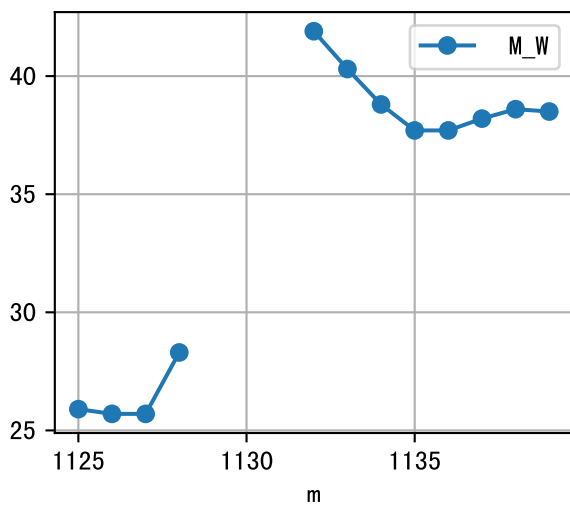


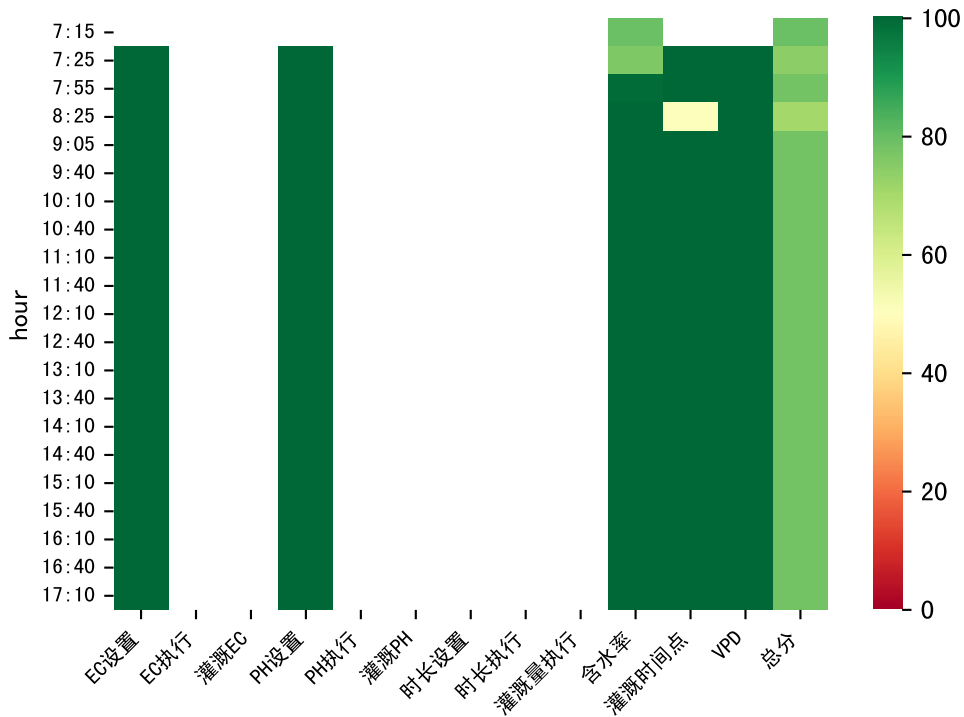


$m=1065$, $FV0=0$



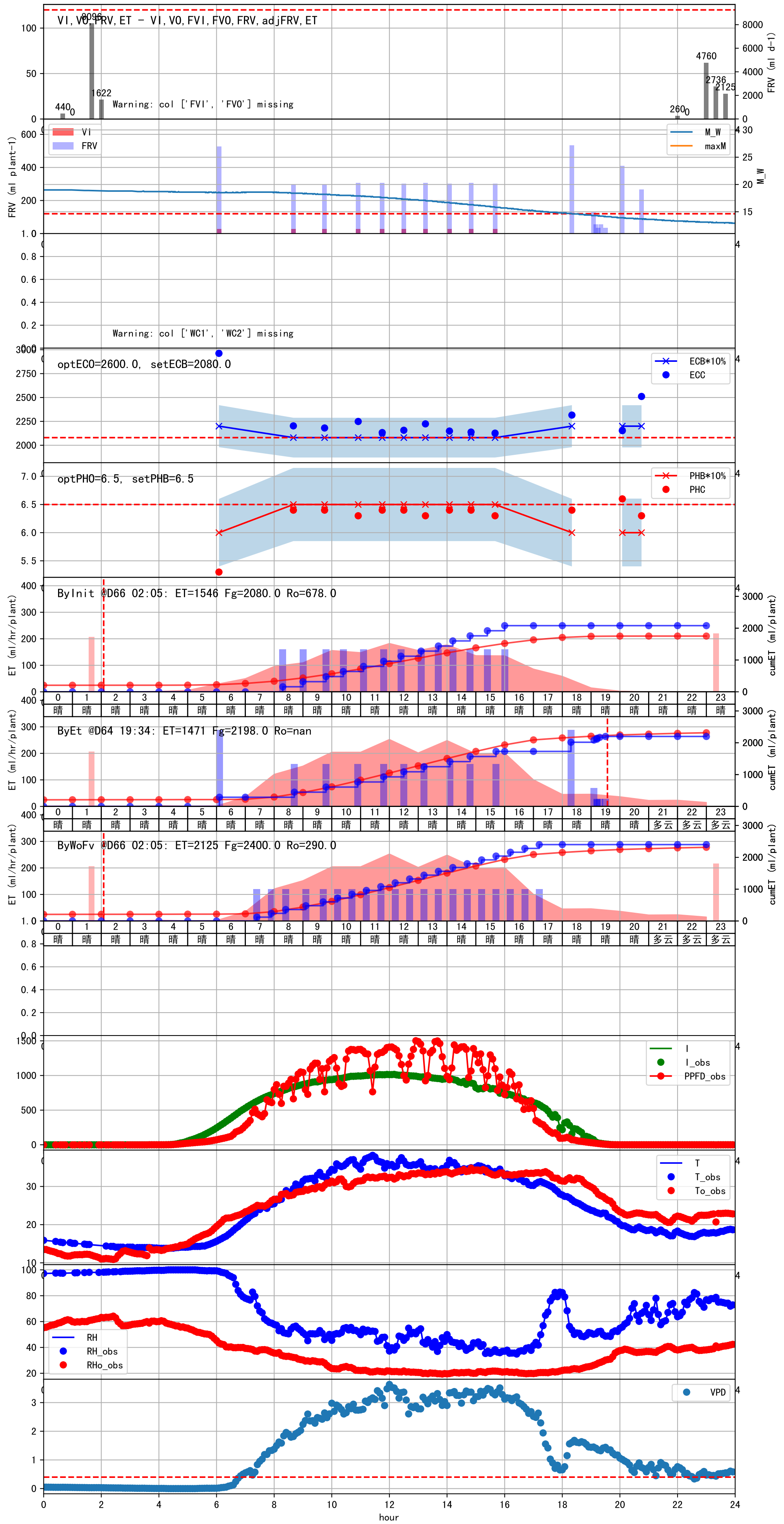
$m=1125$, $FV0=0$

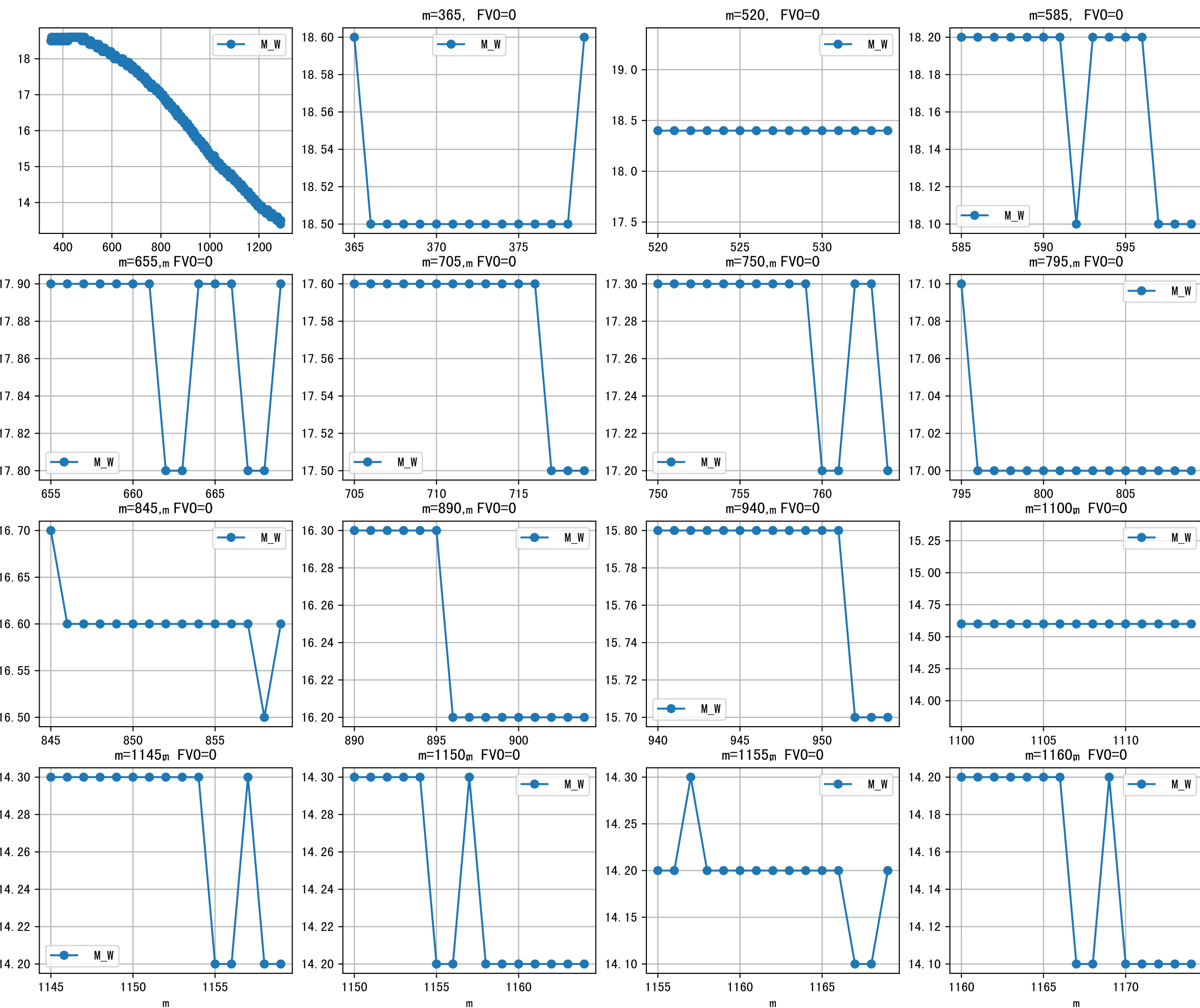




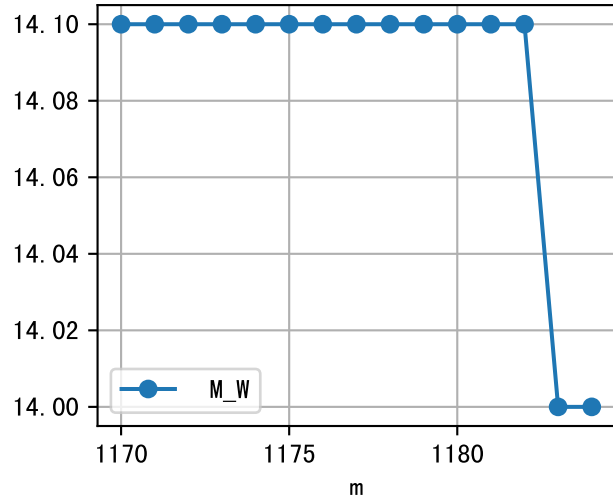
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:25	600	120.0	0.235	晴	假设@07:25 手动 (未用传感器)
07:55	600	120.0	0.235	晴	假设@07:55 手动 (未用传感器)
08:25	600	120.0	0.235	晴	假设@08:25 手动 (未用传感器)
09:05	600	120.0	0.235	晴	假设@09:05 手动 (未用传感器)
09:40	600	120.0	0.235	晴	假设@09:40 手动 (未用传感器)
10:10	600	120.0	0.235	晴	假设@10:10 手动 (未用传感器)
10:40	600	120.0	0.235	晴	假设@10:40 手动 (未用传感器)
11:10	600	120.0	0.235	晴	假设@11:10 手动 (未用传感器)
11:40	600	120.0	0.235	晴	假设@11:40 手动 (未用传感器)
12:10	600	120.0	0.235	晴	假设@12:10 手动 (未用传感器)
12:40	600	120.0	0.235	晴	假设@12:40 手动 (未用传感器)
13:10	600	120.0	0.235	晴	假设@13:10 手动 (未用传感器)
13:40	600	120.0	0.235	晴	假设@13:40 手动 (未用传感器)
14:10	600	120.0	0.235	晴	假设@14:10 手动 (未用传感器)
14:40	600	120.0	0.235	晴	假设@14:40 手动 (未用传感器)
15:10	600	120.0	0.235	晴	假设@15:10 手动 (未用传感器)
15:40	600	120.0	0.235	晴	假设@15:40 手动 (未用传感器)
16:10	600	120.0	0.235	晴	假设@16:10 手动 (未用传感器)
16:40	600	120.0	0.235	晴	假设@16:40 手动 (未用传感器)
17:10	600	120.0	0.235	晴	假设@17:10 手动 (未用传感器)
总计	12000.0 (20次)	2400.0			建议进液EC: 2080.0, PH: 6.5

滴头平均流速偏大 (0.91)， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符 (265.0 : 150.0)， 可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议 (300 vs 240.0))
默认实际灌溉150.0 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差 (2197.0 vs 4645.0) 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 (2511.0) 与模型建议 (2080.0) 偏差较大， 请检查。

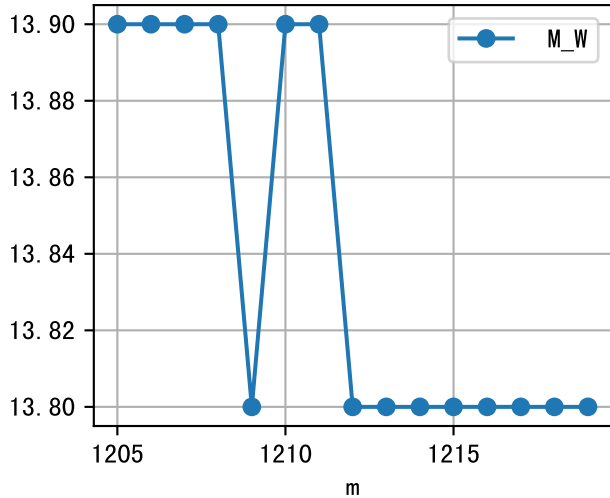




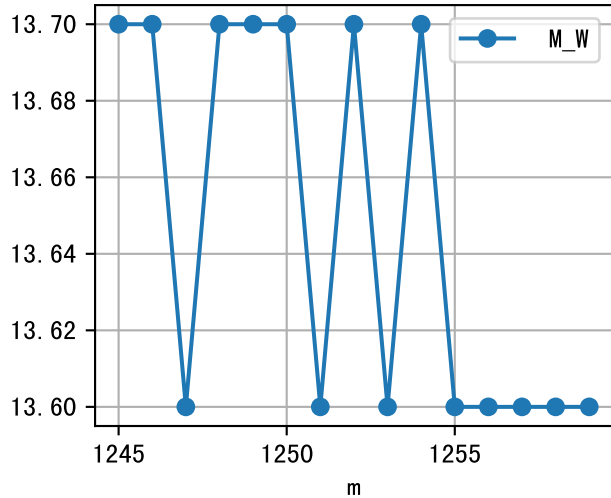
$m=1170$, $FV0=0$

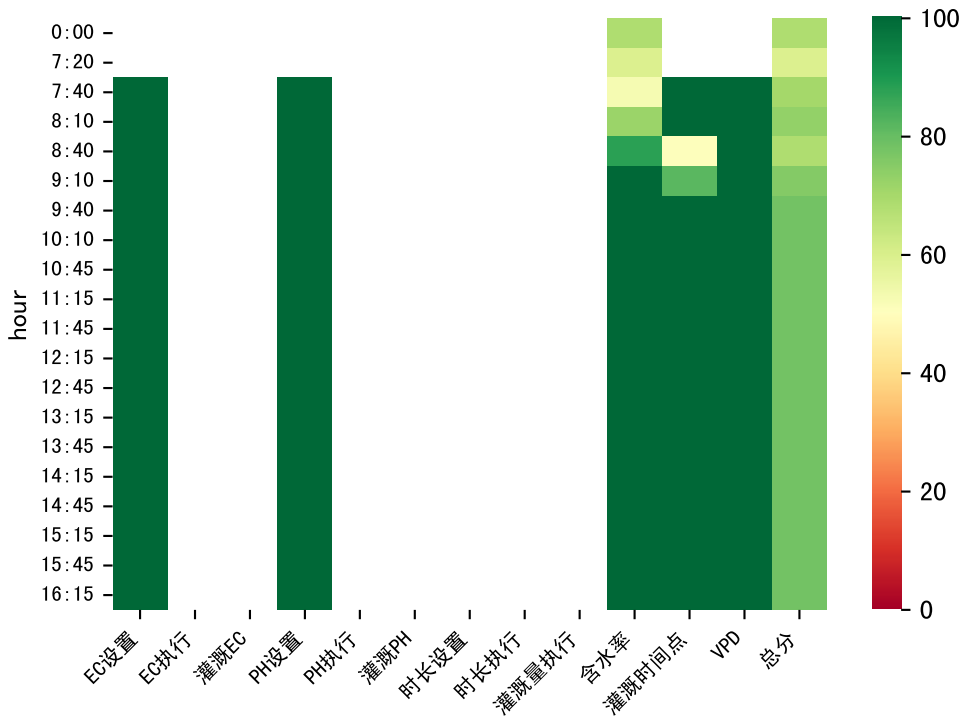


$m=1205$, $FV0=0$



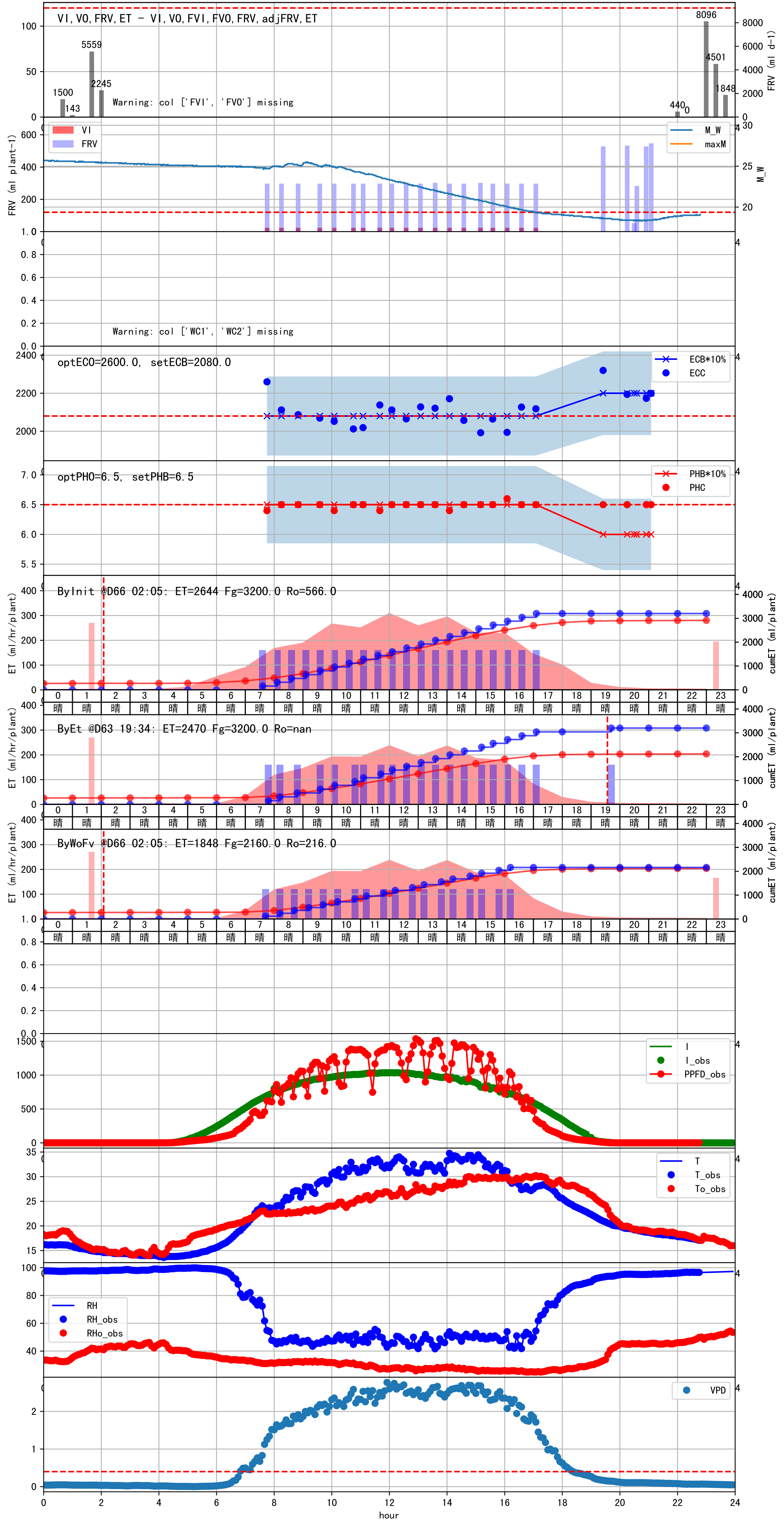
$m=1245$, $FV0=0$

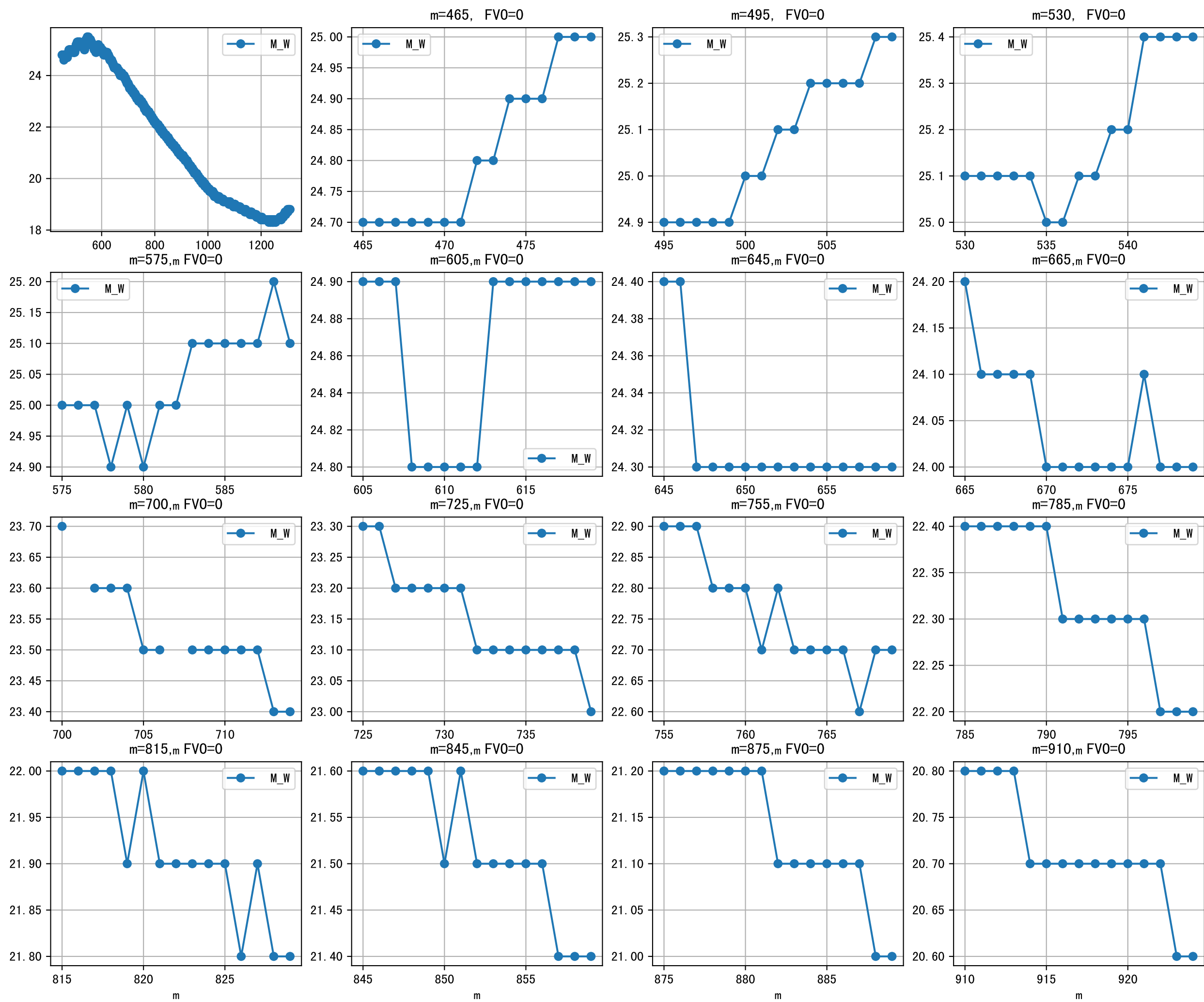




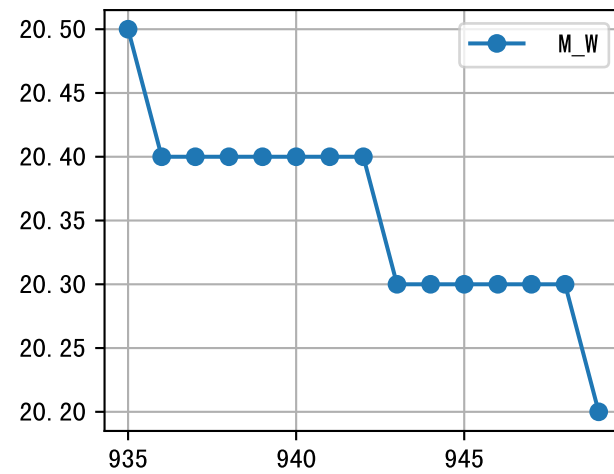
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:40	327	120.0	0.235	晴	假设@07:40 自动 (未用传感器)
08:10	327	120.0	0.235	晴	假设@08:10 自动 (未用传感器)
08:40	327	120.0	0.235	晴	假设@08:40 自动 (未用传感器)
09:10	327	120.0	0.235	晴	假设@09:10 自动 (未用传感器)
09:40	327	120.0	0.235	晴	假设@09:40 自动 (未用传感器)
10:10	327	120.0	0.235	晴	假设@10:10 自动 (未用传感器)
10:45	327	120.0	0.235	晴	假设@10:45 自动 (未用传感器)
11:15	327	120.0	0.235	晴	假设@11:15 自动 (未用传感器)
11:45	327	120.0	0.235	晴	假设@11:45 自动 (未用传感器)
12:15	327	120.0	0.235	晴	假设@12:15 自动 (未用传感器)
12:45	327	120.0	0.235	晴	假设@12:45 自动 (未用传感器)
13:15	327	120.0	0.235	晴	假设@13:15 自动 (未用传感器)
13:45	327	120.0	0.235	晴	假设@13:45 自动 (未用传感器)
14:15	327	120.0	0.235	晴	假设@14:15 自动 (未用传感器)
14:45	327	120.0	0.235	晴	假设@14:45 自动 (未用传感器)
15:15	327	120.0	0.235	晴	假设@15:15 自动 (未用传感器)
15:45	327	120.0	0.235	晴	假设@15:45 自动 (未用传感器)
16:15	327	120.0	0.235	晴	假设@16:15 自动 (未用传感器)
总计	5886.0 (18次)	2160.0			建议进液EC: 2080.0, PH: 6.5

滴头平均流速偏大 (0.92)， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符 (546.0 : 300.0)， 可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议 (600 vs 240.0))
默认实际灌溉300.0 ml.
large discrepancy for begining water status (270:132.0), set to 270 ml.
进回液EC差 (2193.0 vs 4753.0) 过高

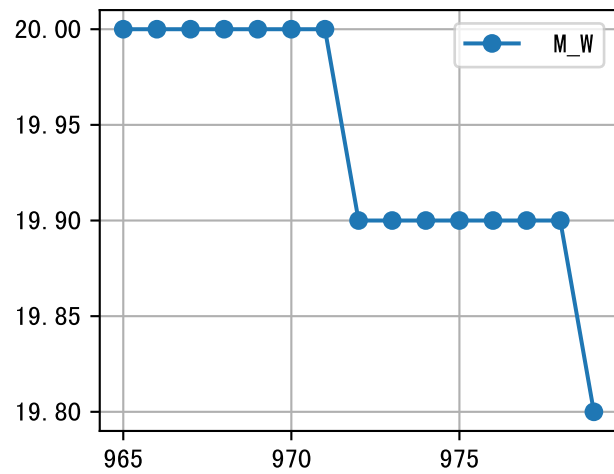




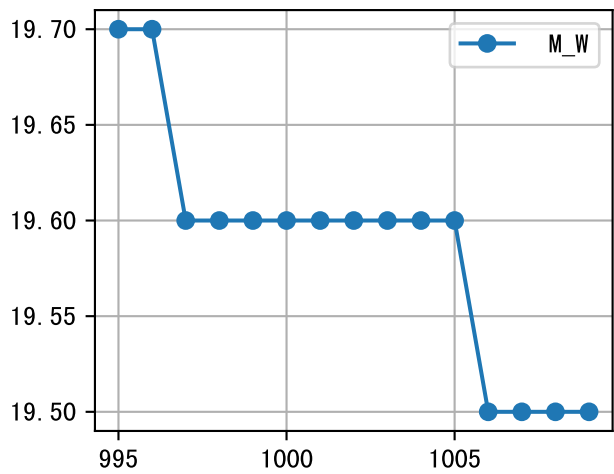
m=935, FV0=0



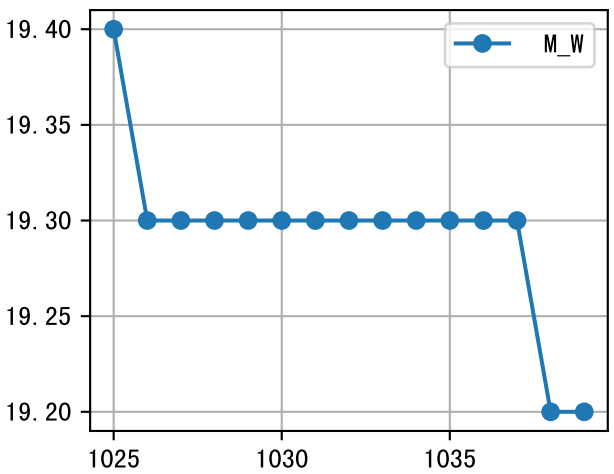
m=965, FV0=0



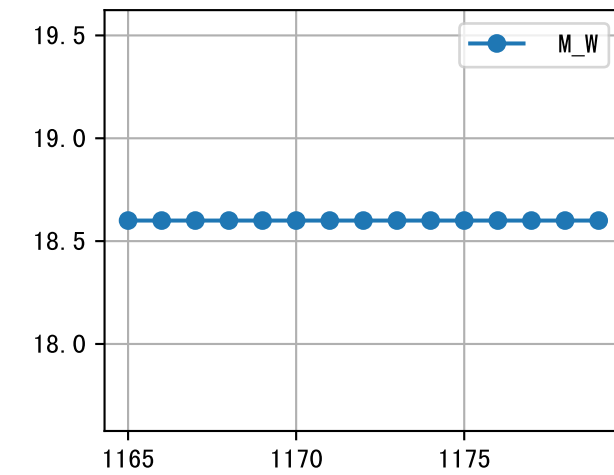
m=995, FV0=0



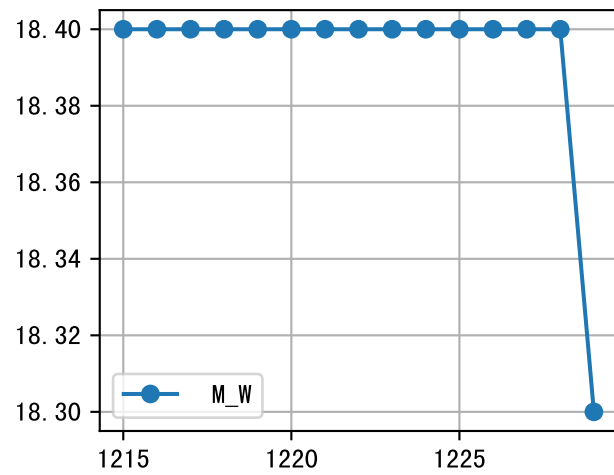
m=1025, FV0=0



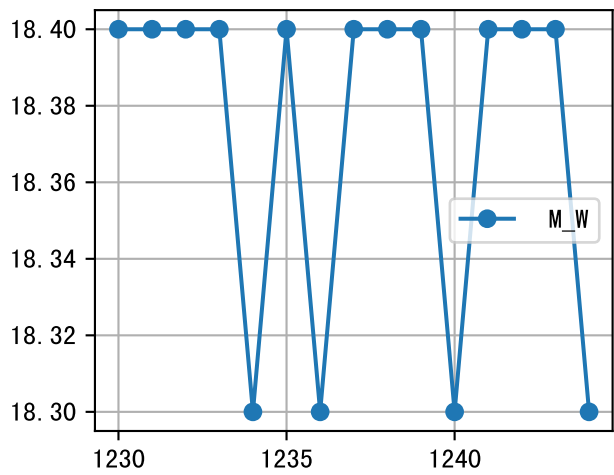
m=1165_m FV0=0



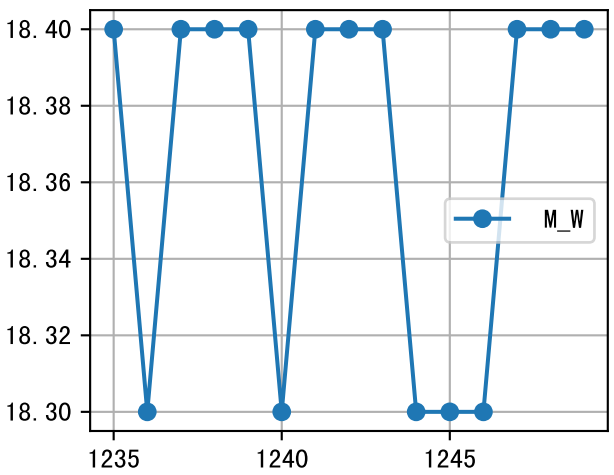
m=1215_m FV0=0



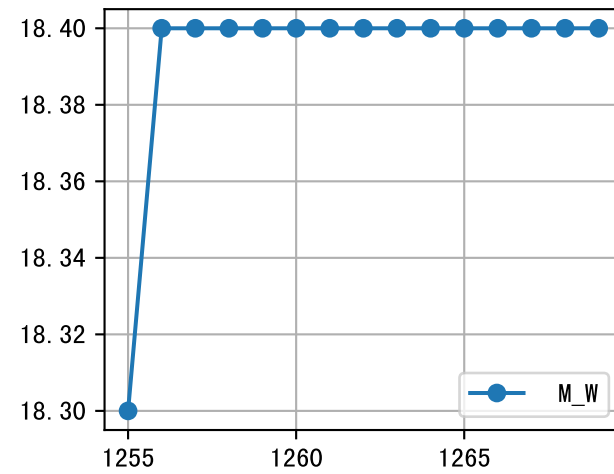
m=1230_m FV0=0



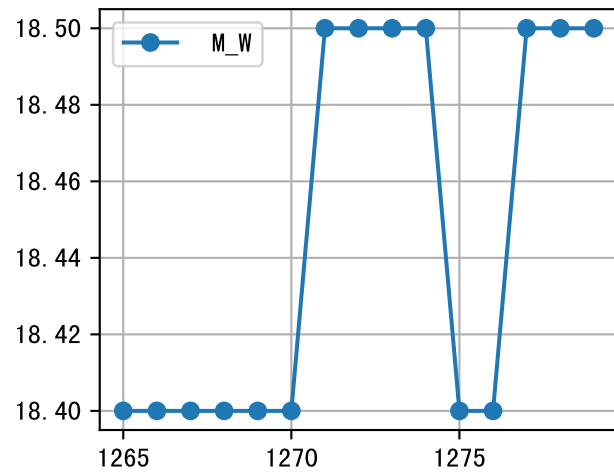
m=1235_m FV0=0

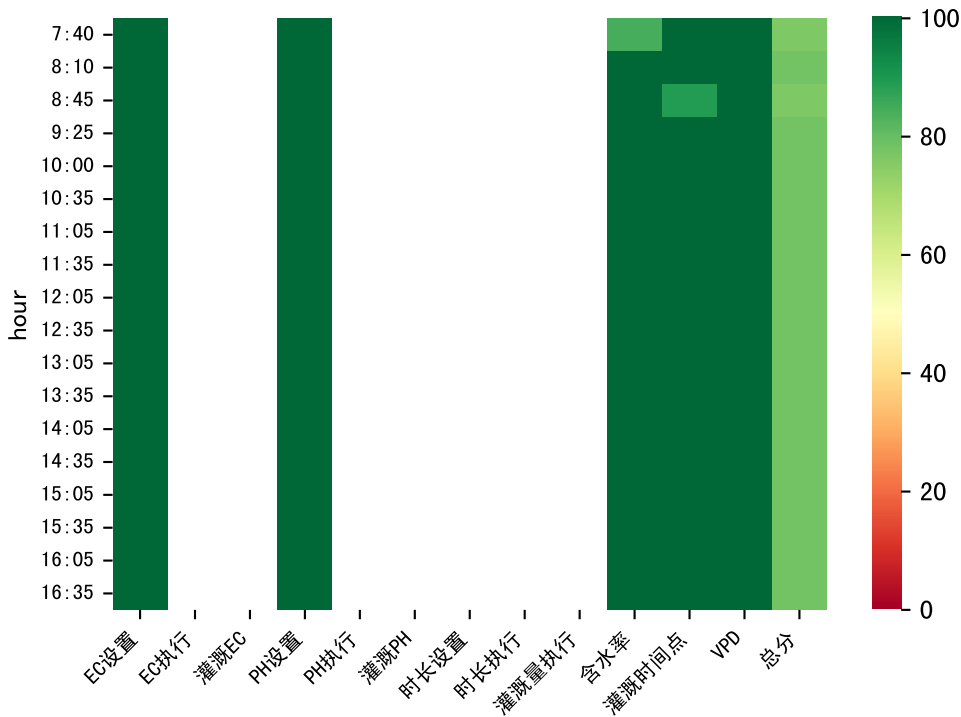


m=1255_m FV0=0



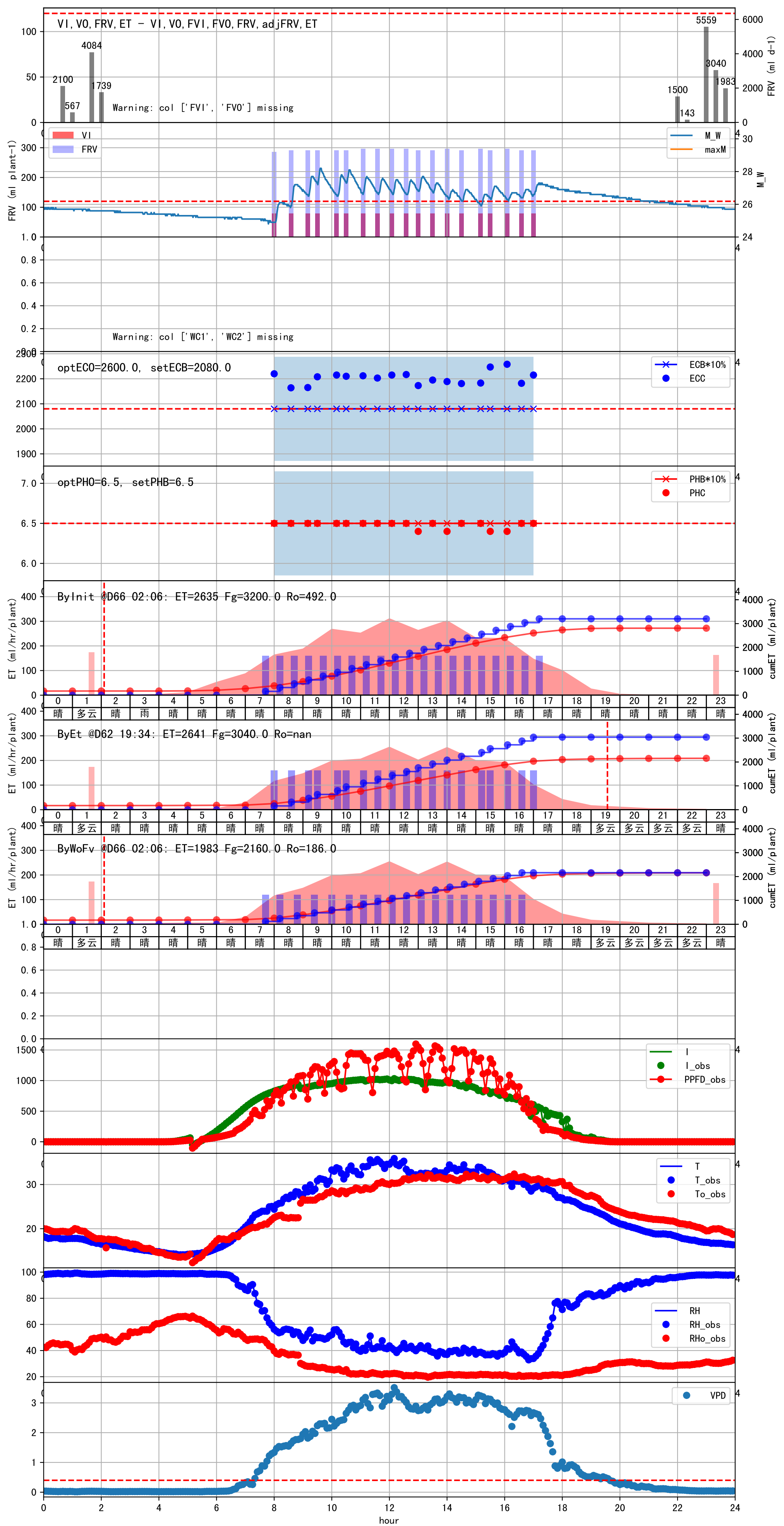
m=1265_m FV0=0

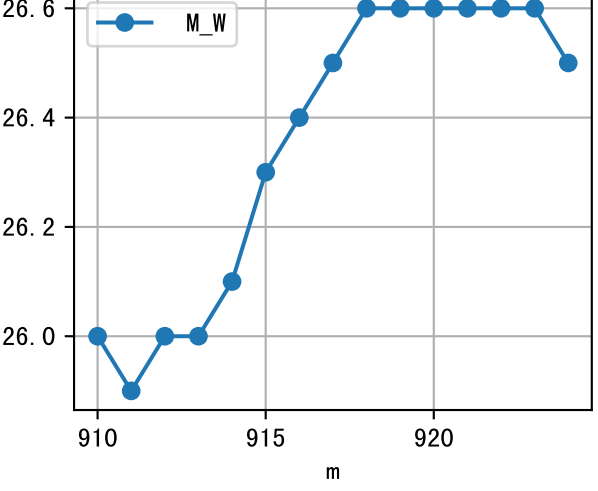
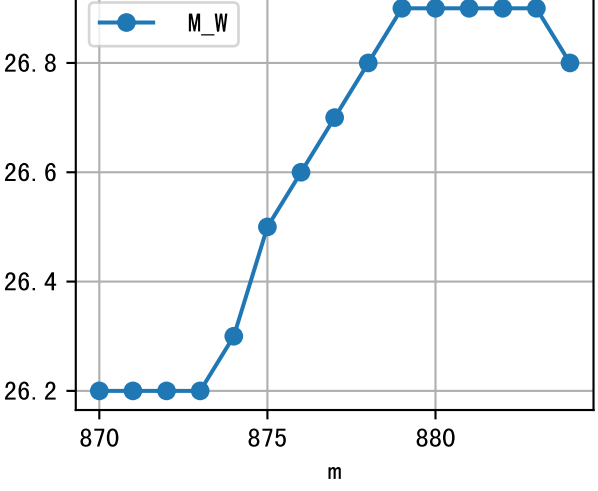
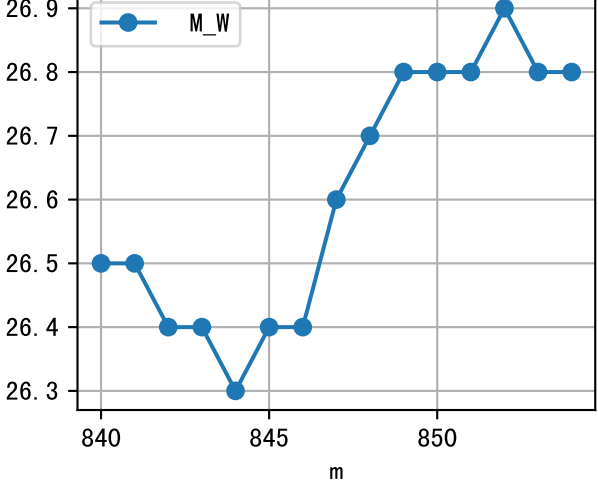
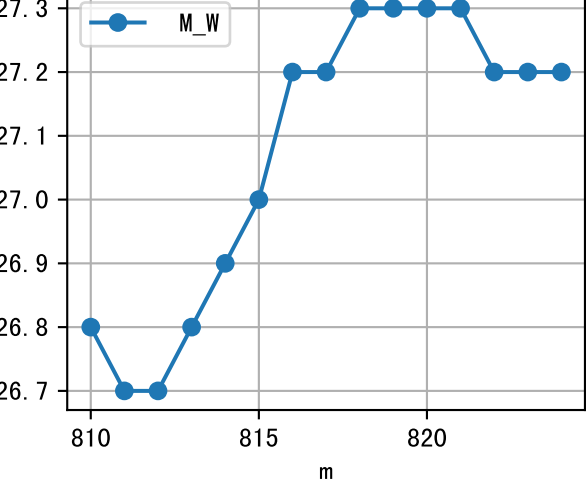
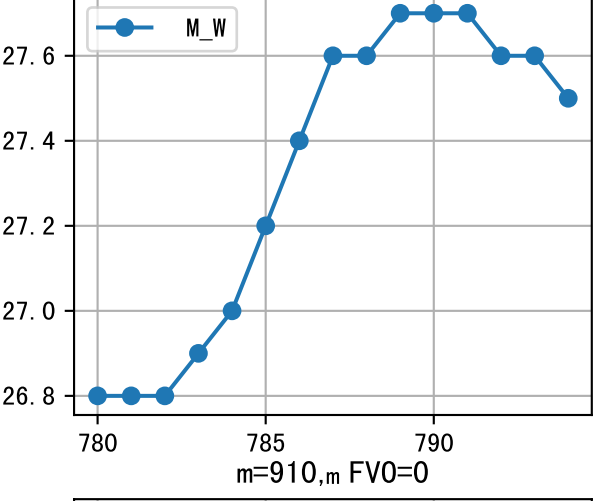
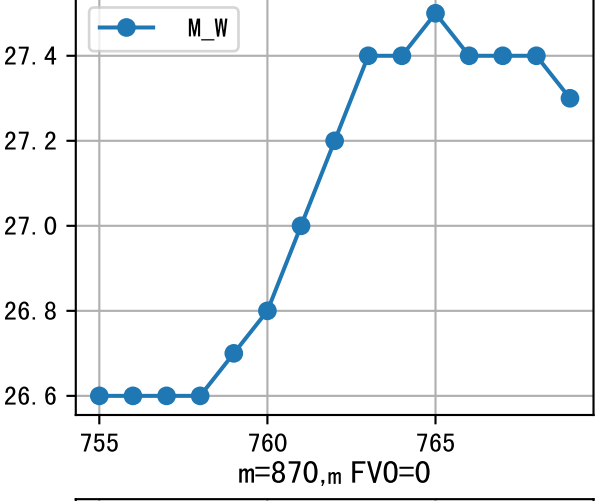
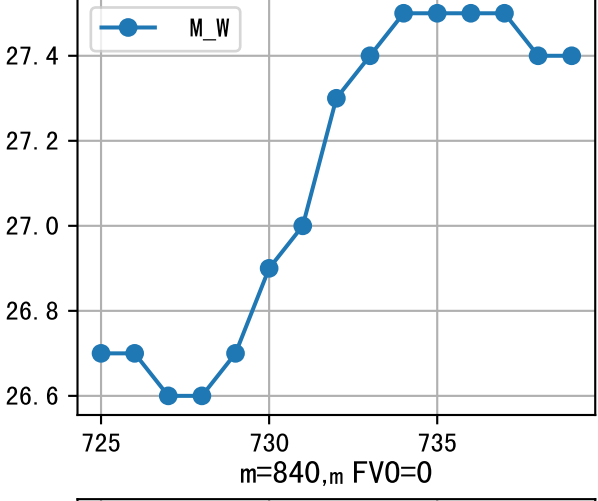
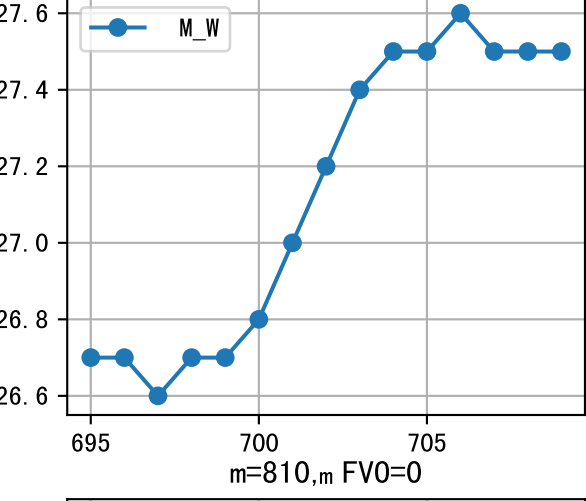
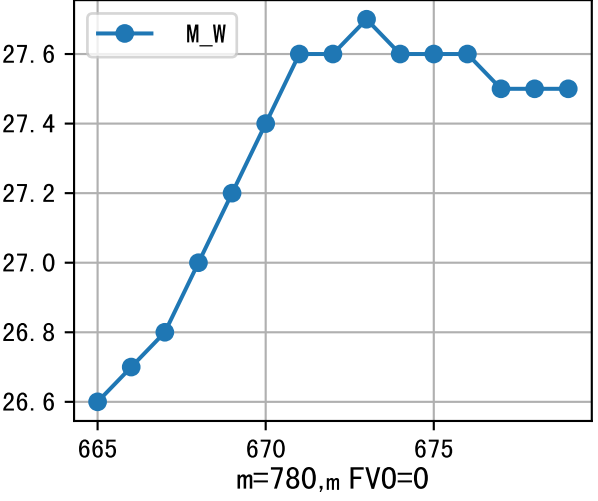
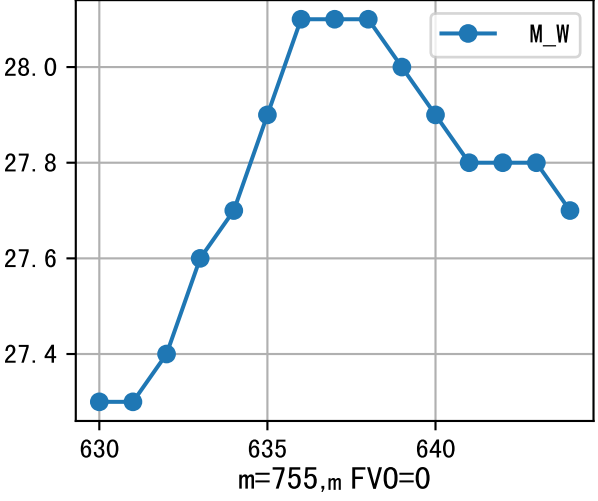
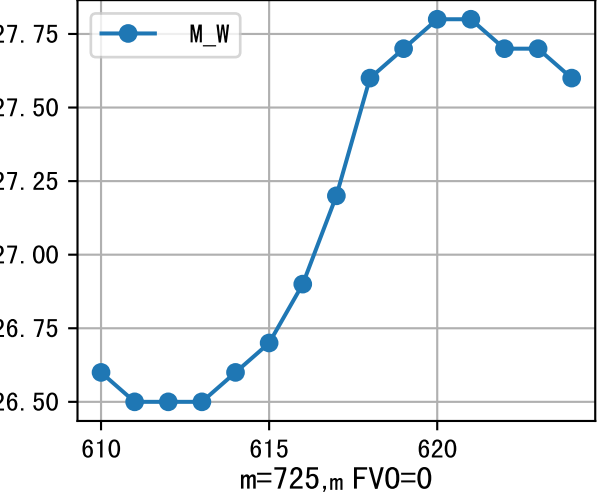
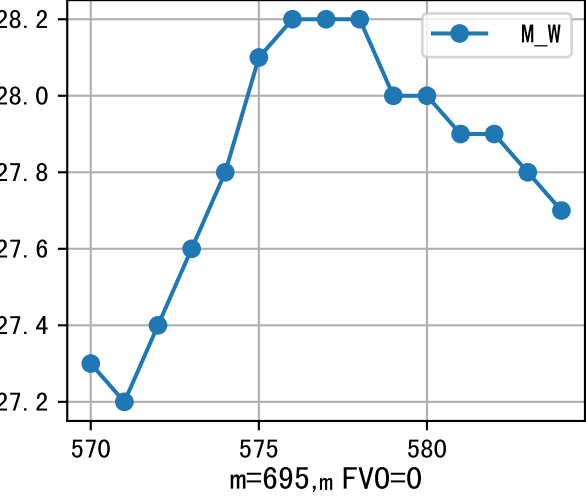
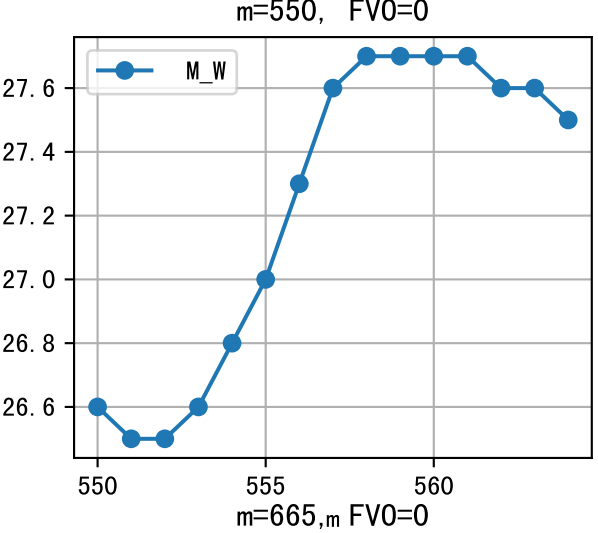
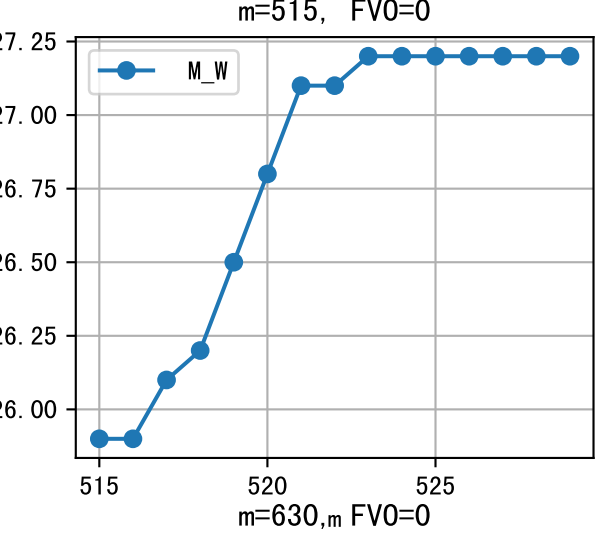
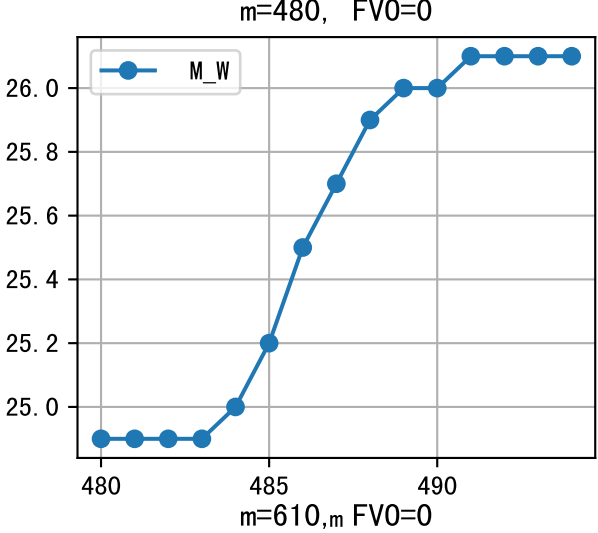
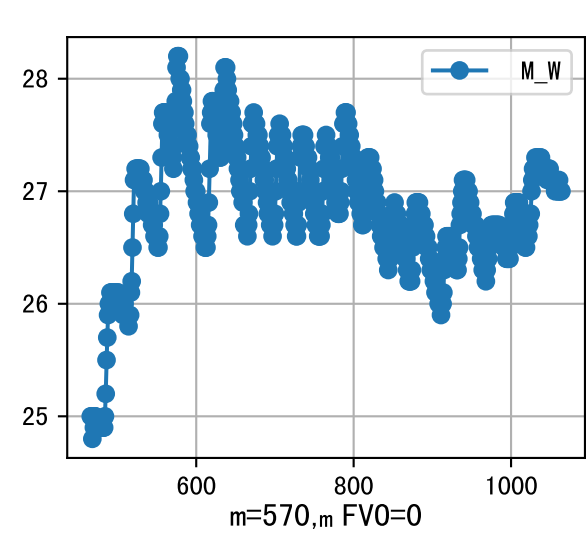




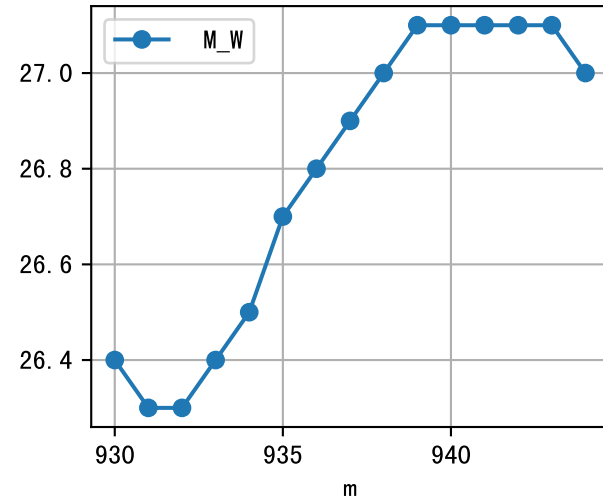
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:40	320	120.0	0.235	晴	假设@07:40 自动（未用传感器）
08:10	320	120.0	0.235	晴	假设@08:10 自动（未用传感器）
08:45	320	120.0	0.235	晴	假设@08:45 自动（未用传感器）
09:25	320	120.0	0.235	晴	假设@09:25 自动（未用传感器）
10:00	320	120.0	0.235	晴	假设@10:00 自动（未用传感器）
10:35	320	120.0	0.235	晴	假设@10:35 自动（未用传感器）
11:05	320	120.0	0.235	晴	假设@11:05 自动（未用传感器）
11:35	320	120.0	0.235	晴	假设@11:35 自动（未用传感器）
12:05	320	120.0	0.235	晴	假设@12:05 自动（未用传感器）
12:35	320	120.0	0.235	晴	假设@12:35 自动（未用传感器）
13:05	320	120.0	0.235	晴	假设@13:05 自动（未用传感器）
13:35	320	120.0	0.235	晴	假设@13:35 自动（未用传感器）
14:05	320	120.0	0.235	晴	假设@14:05 自动（未用传感器）
14:35	320	120.0	0.235	晴	假设@14:35 自动（未用传感器）
15:05	320	120.0	0.235	晴	假设@15:05 自动（未用传感器）
15:35	320	120.0	0.235	晴	假设@15:35 自动（未用传感器）
16:05	320	120.0	0.235	晴	假设@16:05 自动（未用传感器）
16:35	320	120.0	0.235	晴	假设@16:35 自动（未用传感器）
总计	5760.0（18次）	2160.0			建议进液EC：2080.0， PH：6.5

滴头平均流速偏大（0.92），请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（291.0：160.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（320 vs 240.0）
默认实际灌溉160.0 ml.
进回液EC差（2170.0 vs 4758.0）过高

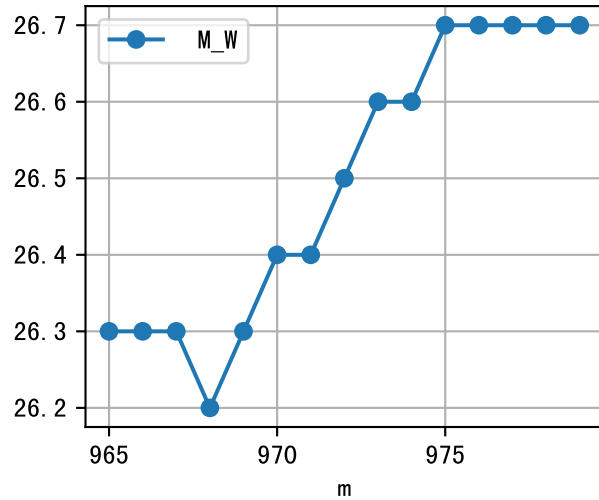




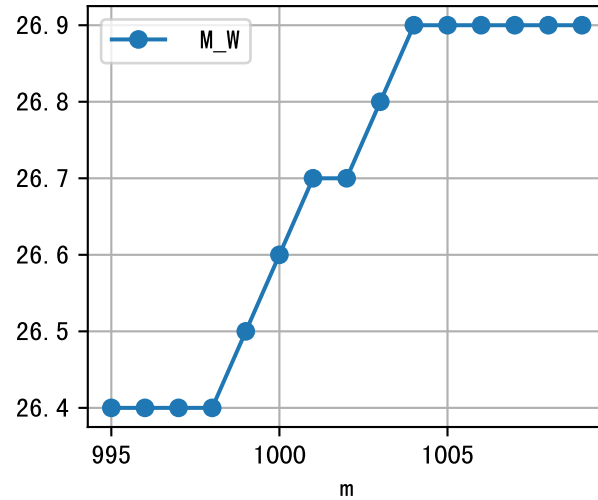
$m=930$, $FV0=0$



$m=965$, $FV0=0$



$m=995$, $FV0=0$



$m=1020$, $FV0=0$

