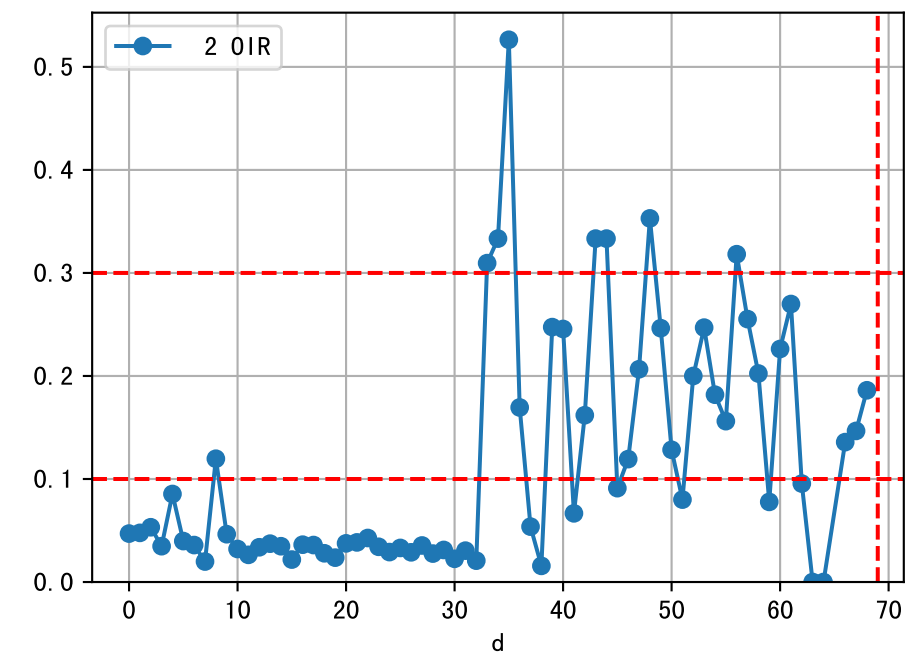
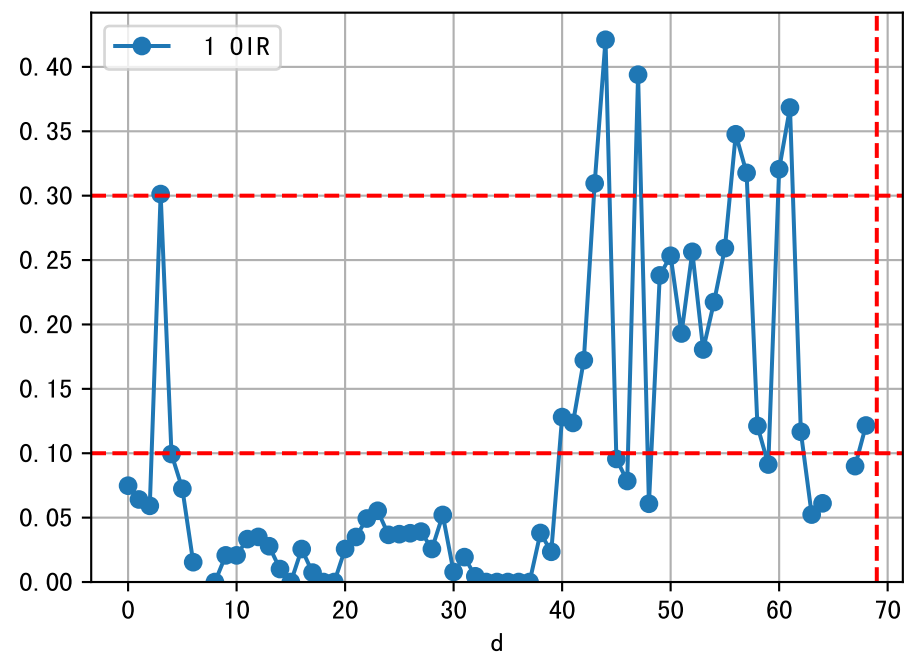
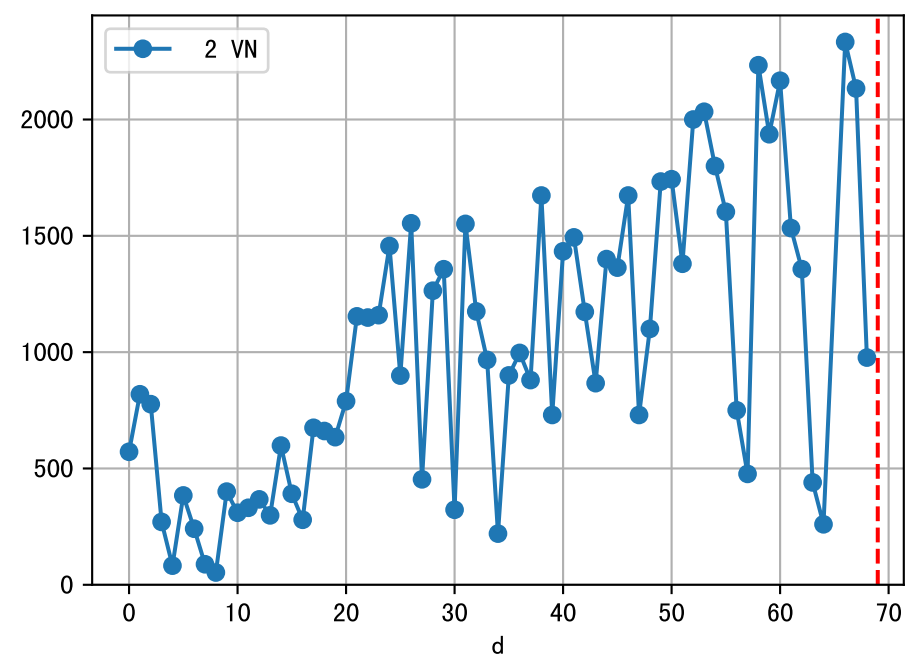
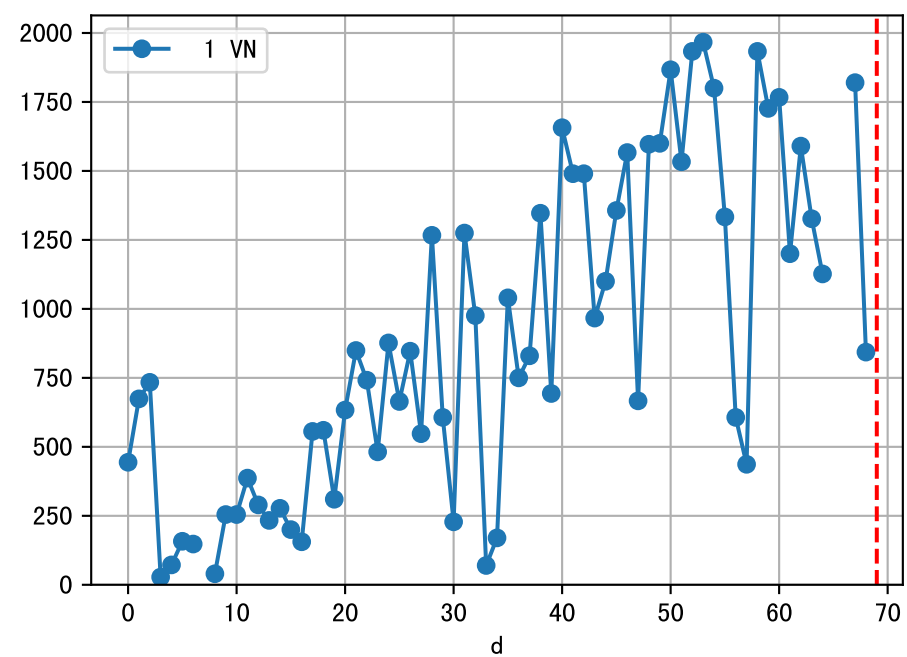
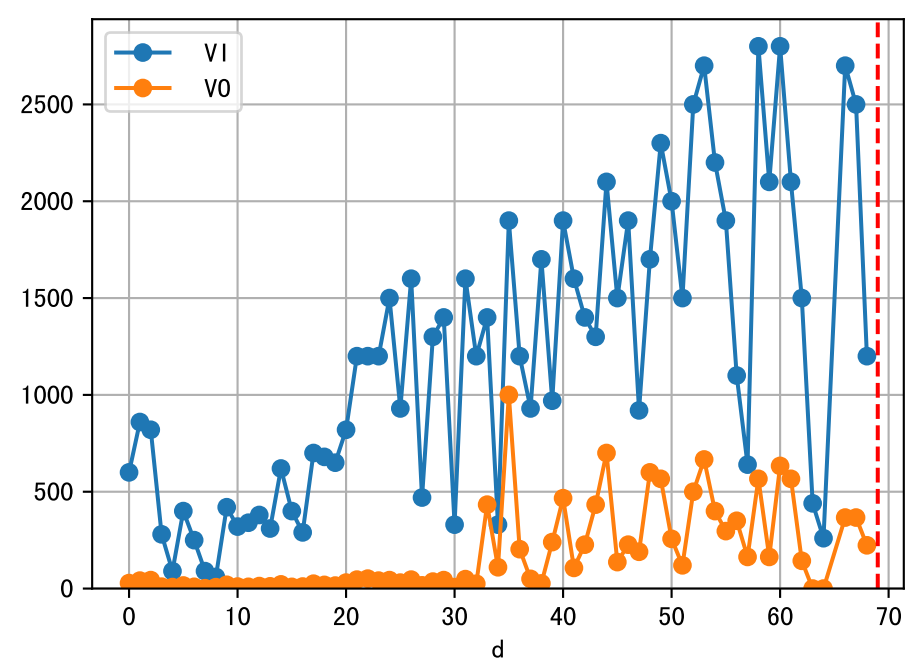
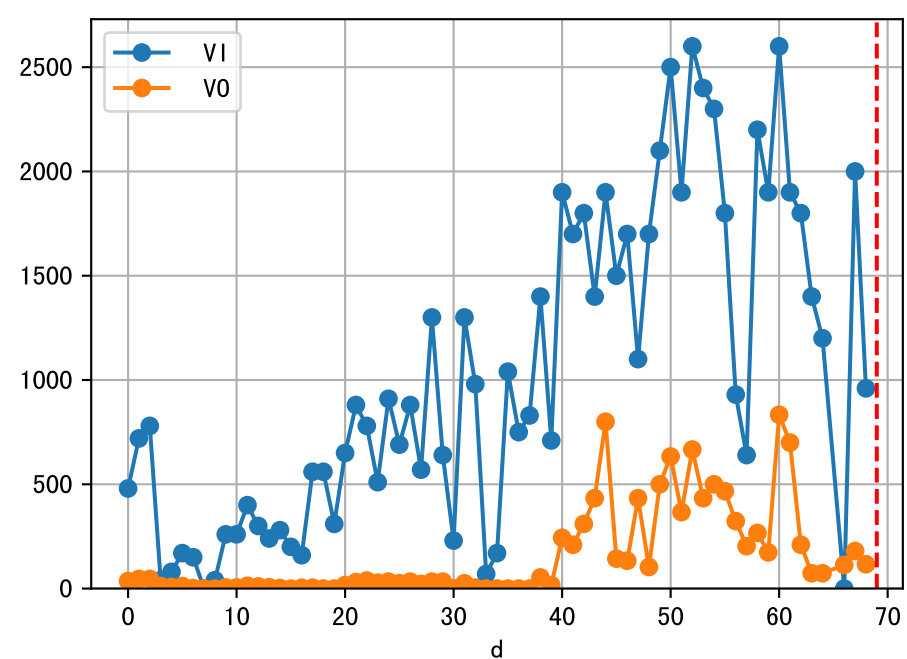
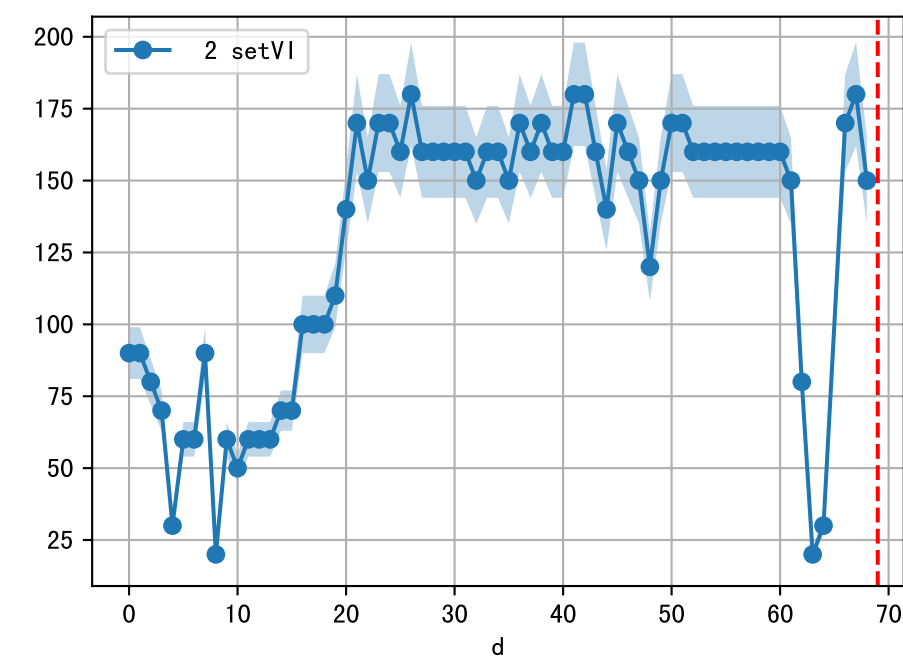
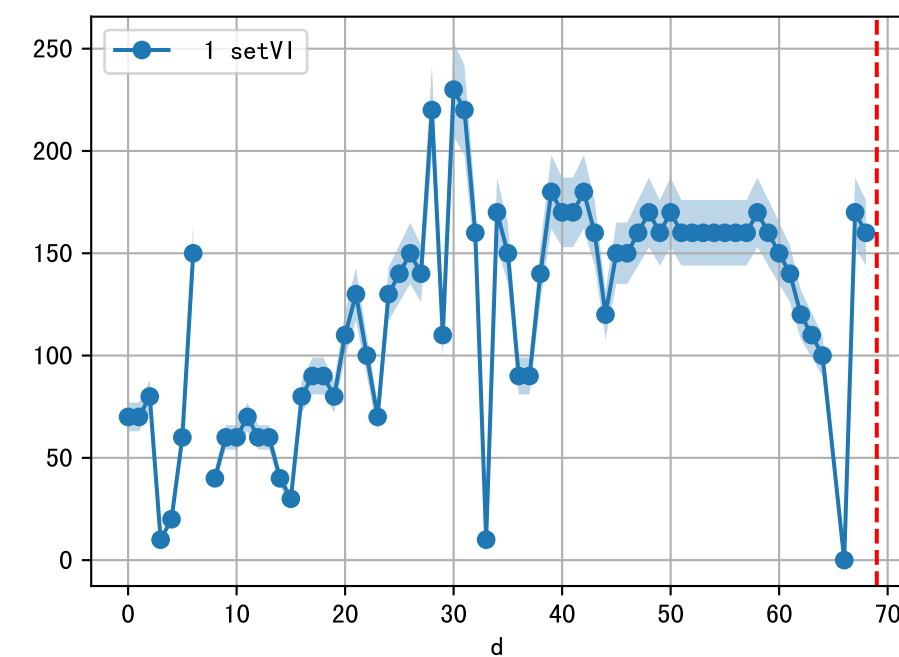
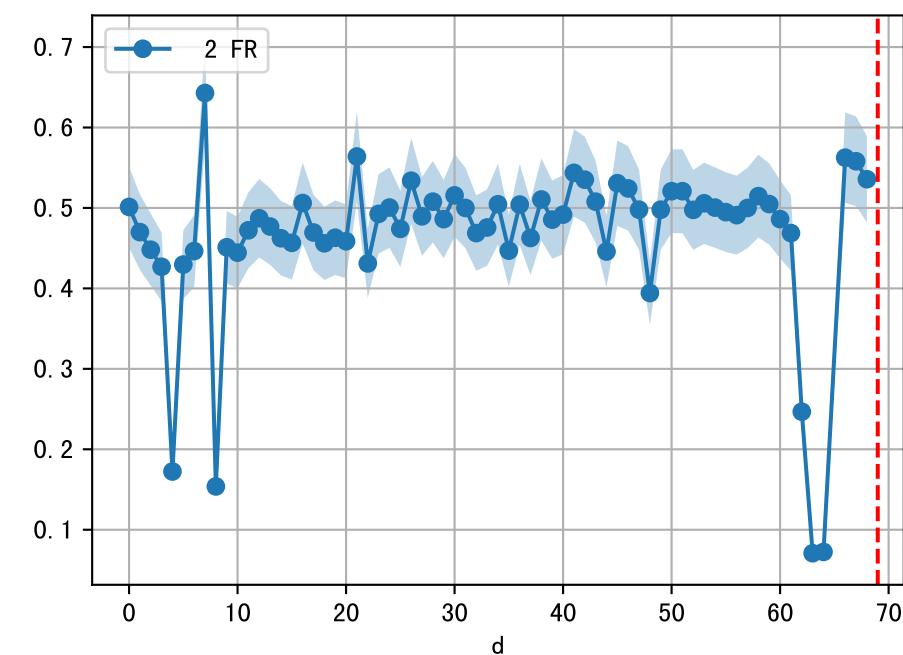
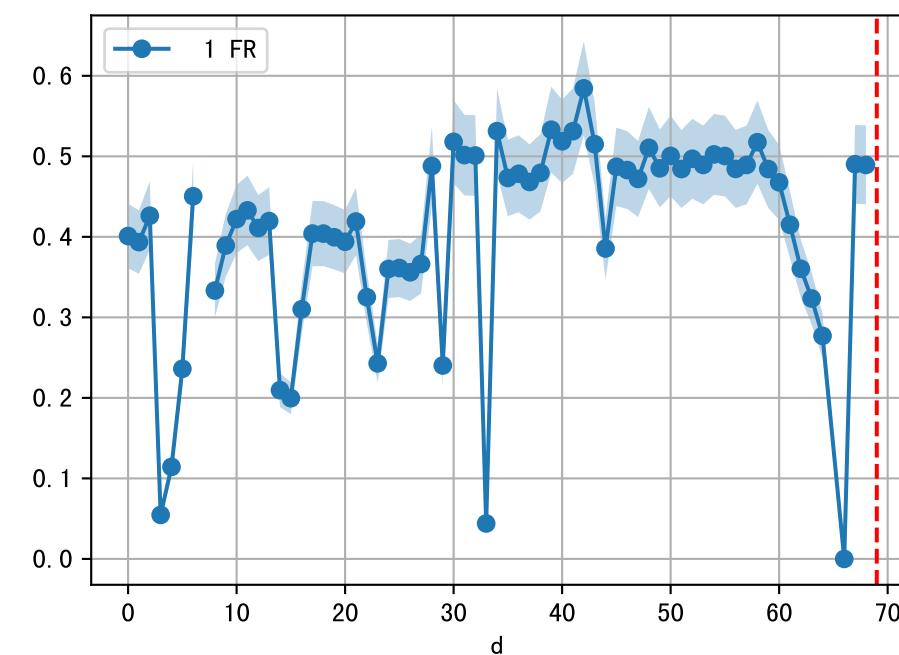
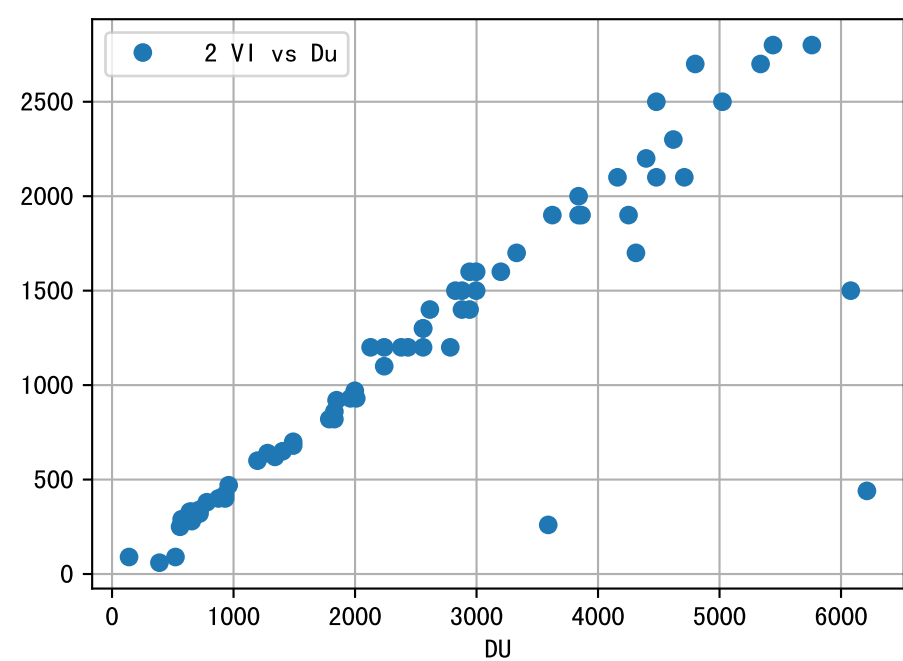
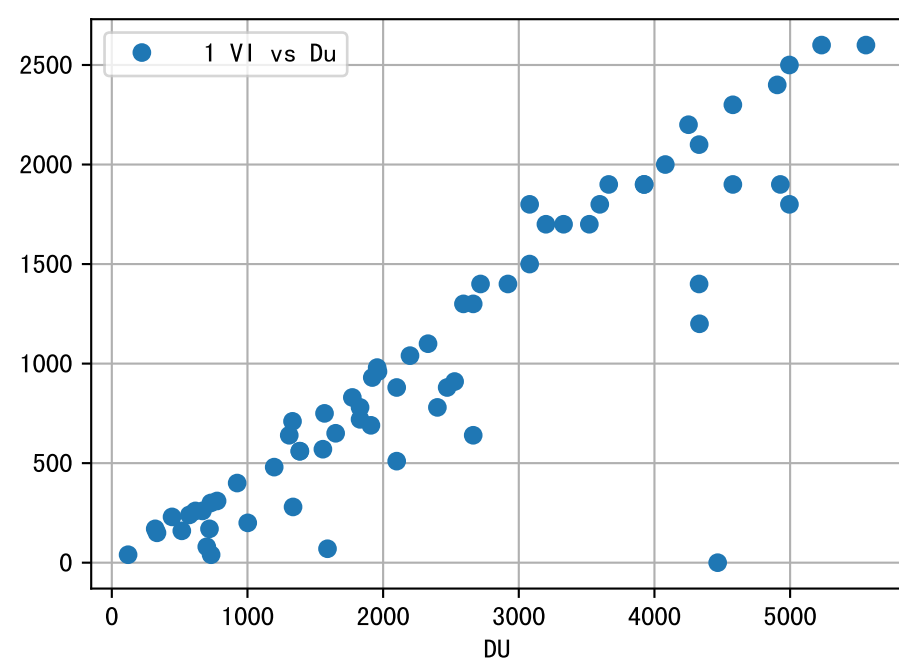


FgArea: [' E1']

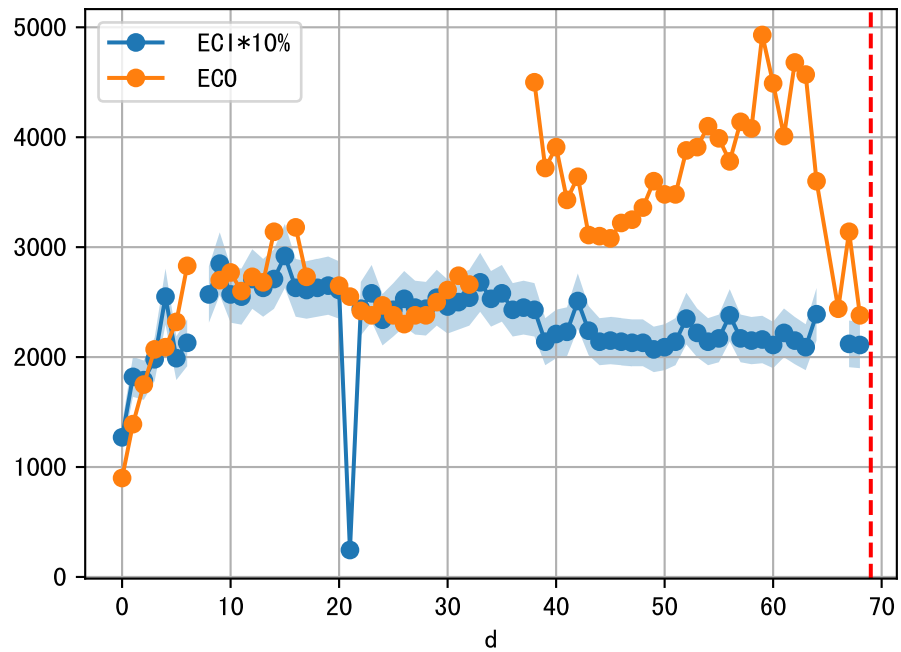
NC11 P6

2025-06-13 (Day 69)

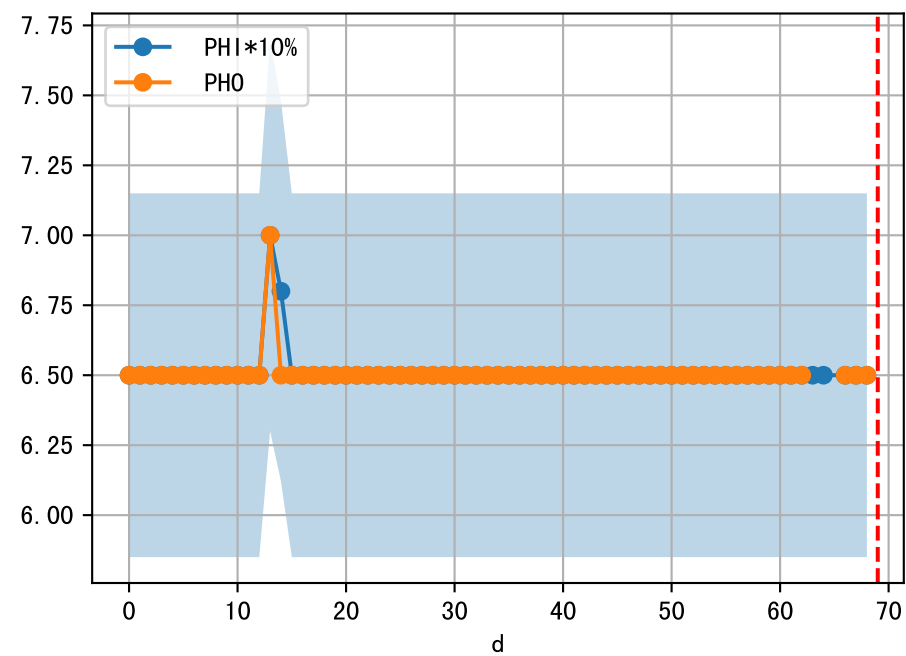
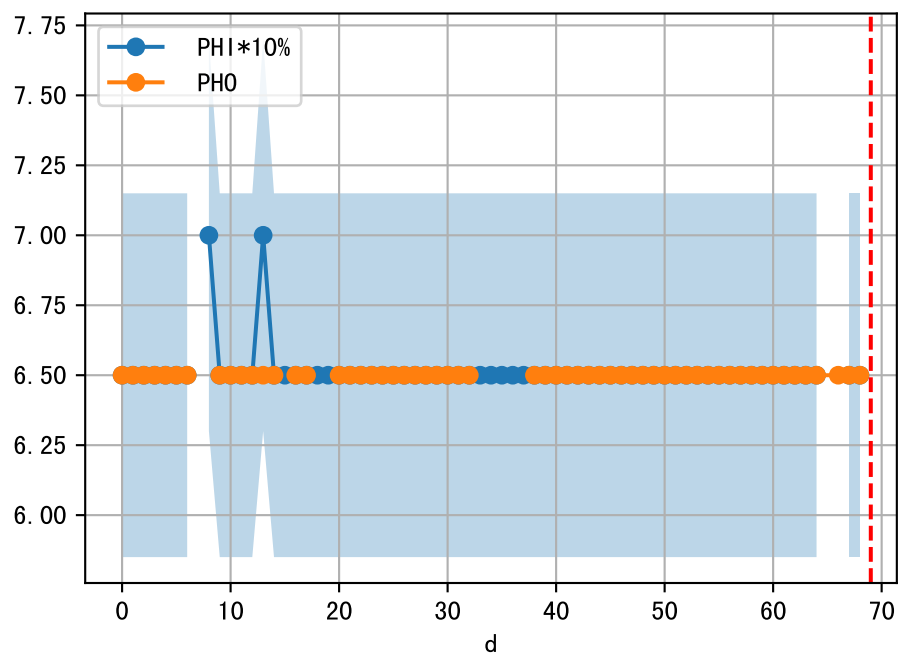
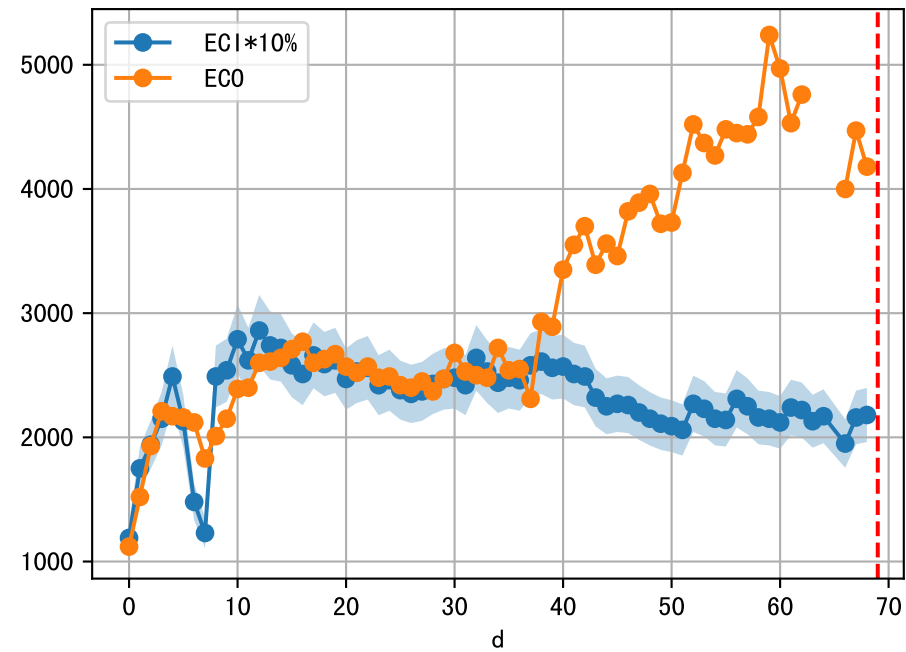




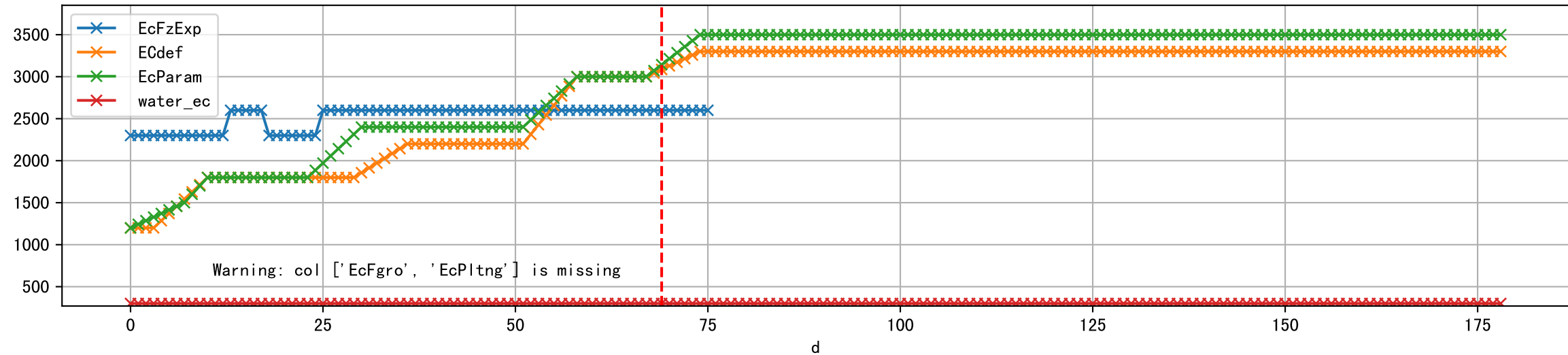
1 (fgArea = NA)



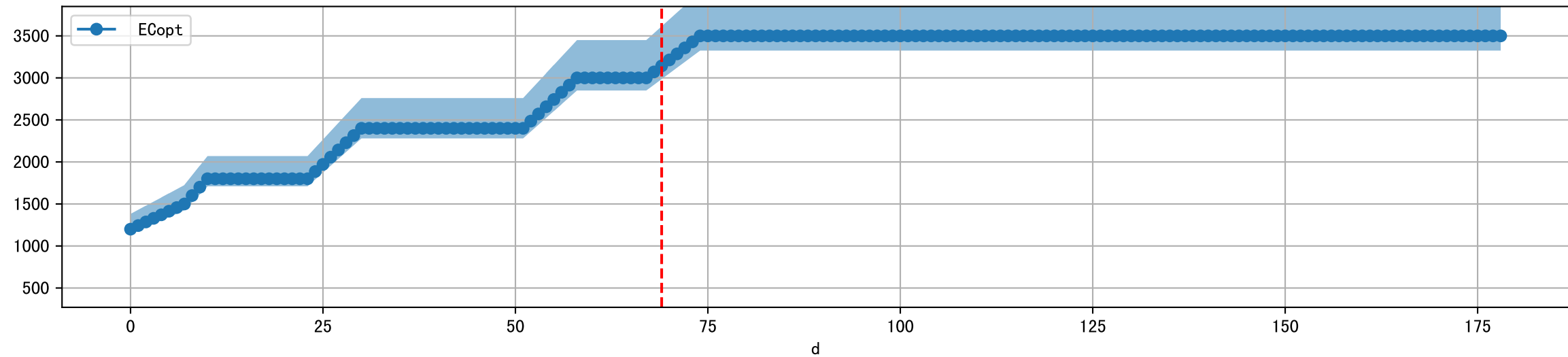
2 (fgArea = NA)



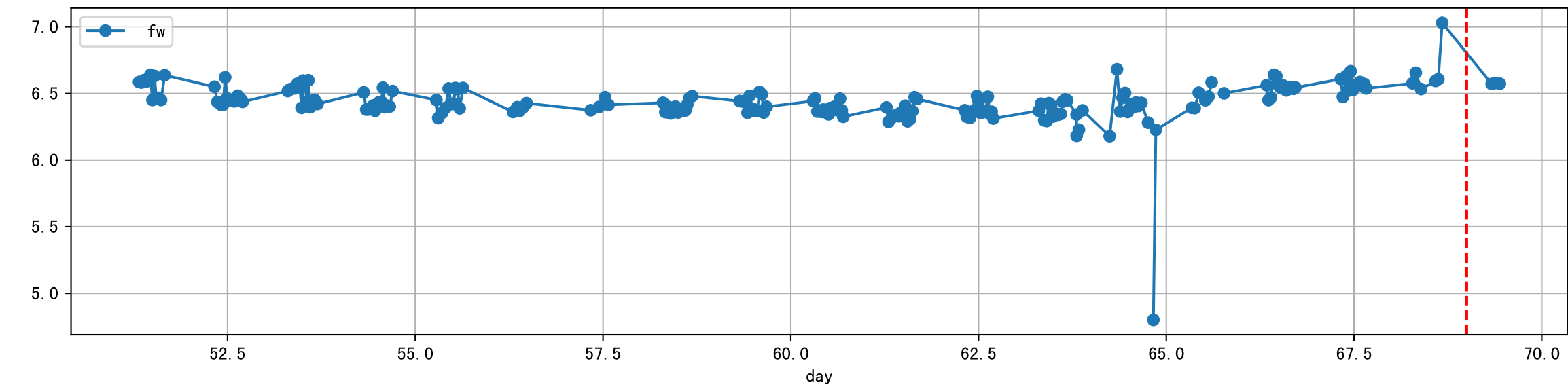
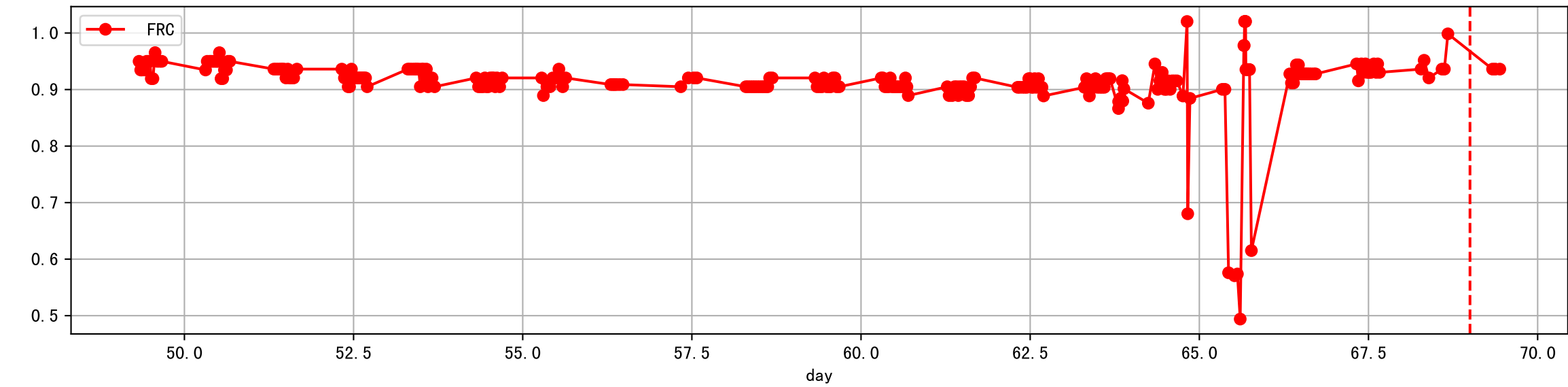
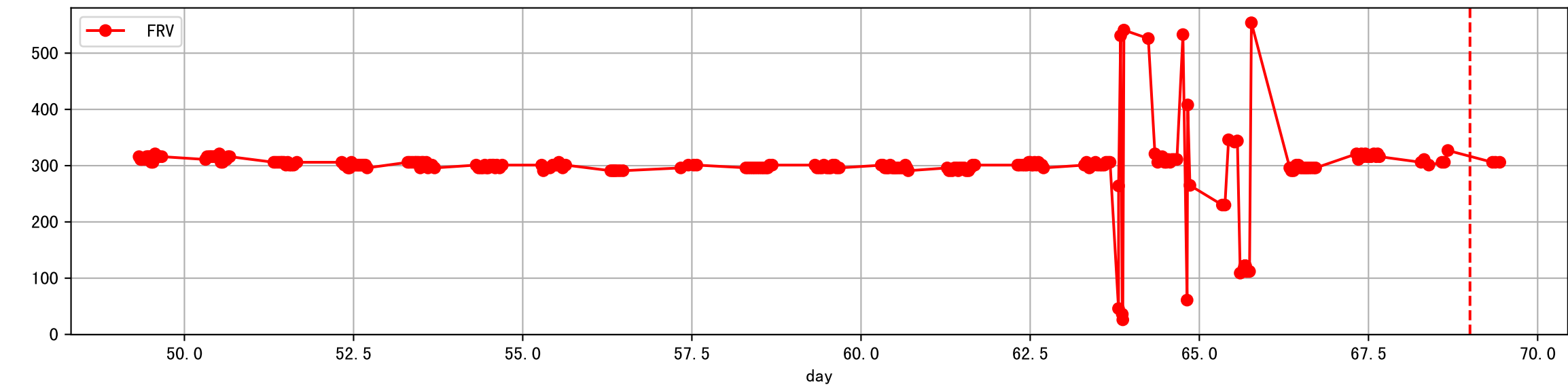
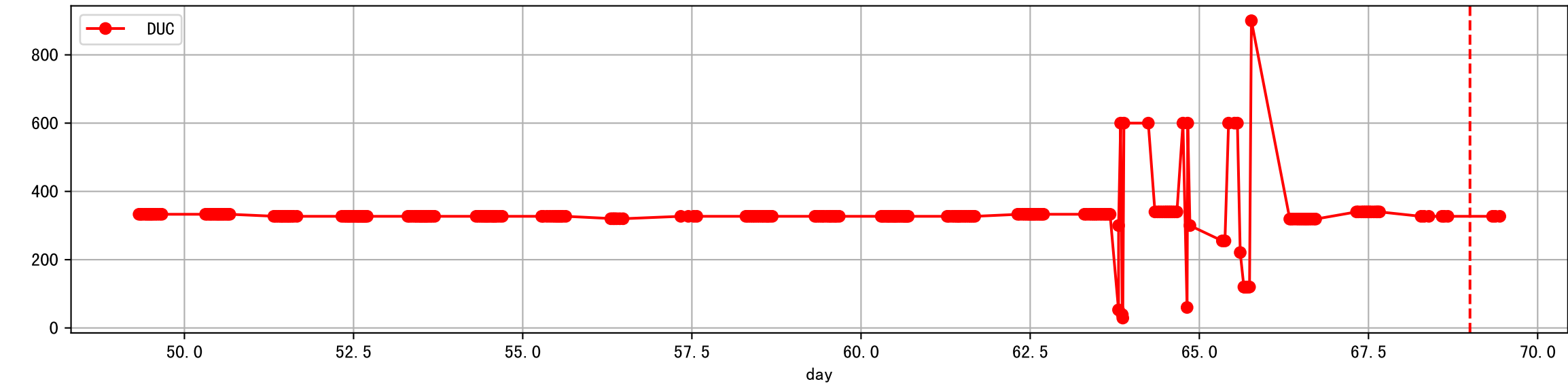
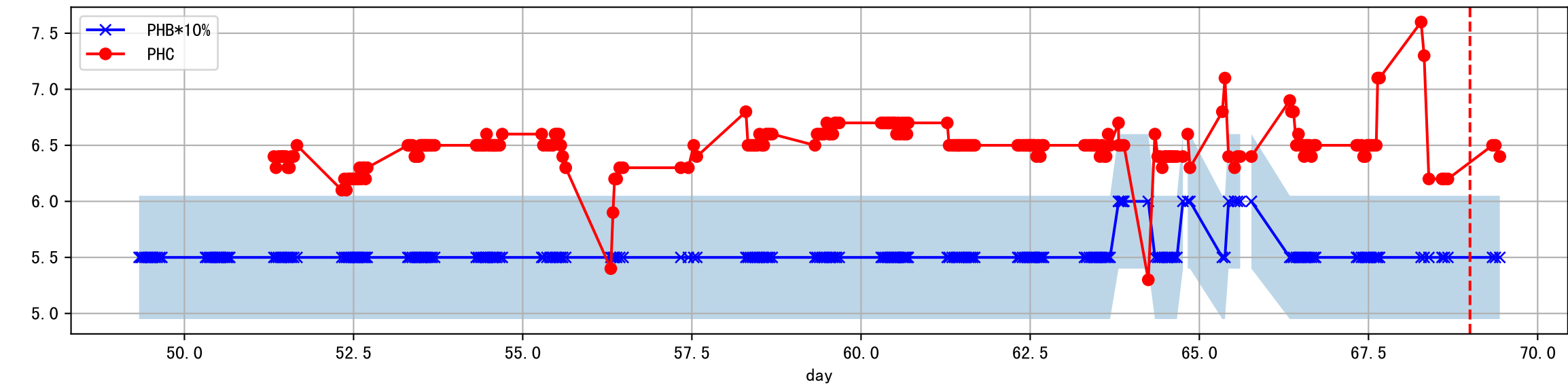
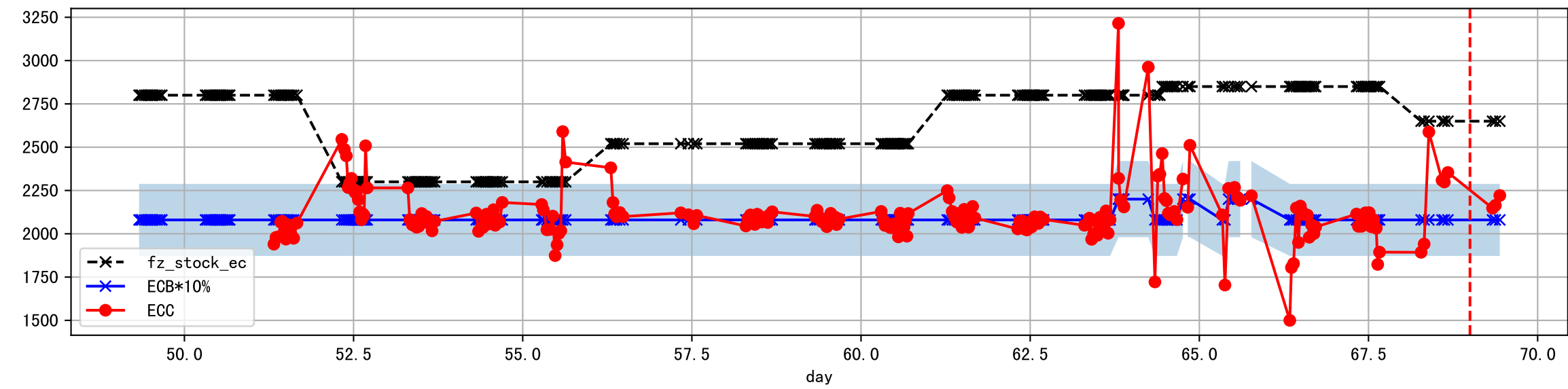
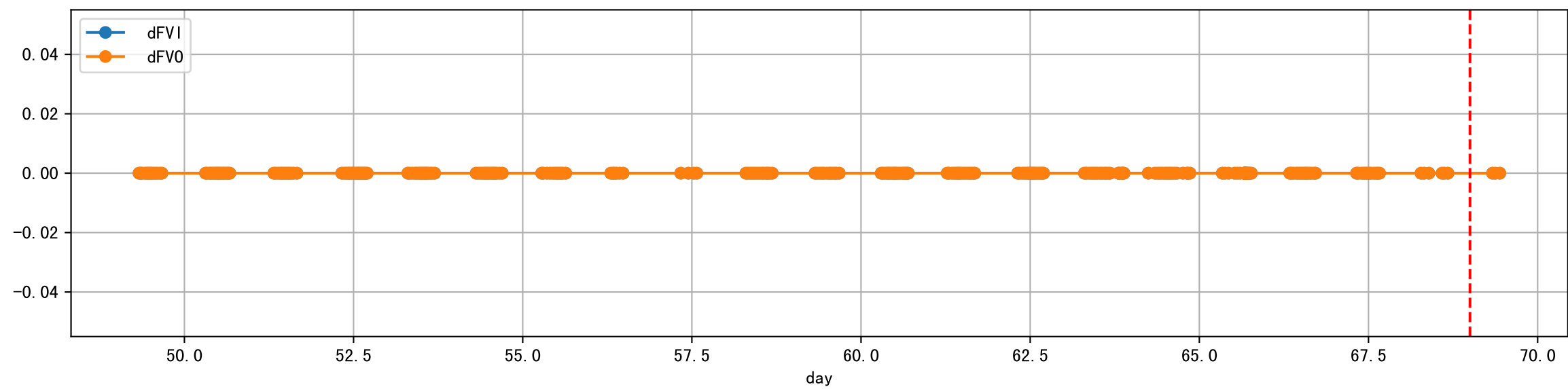
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'EcParam', 'water_ec']]



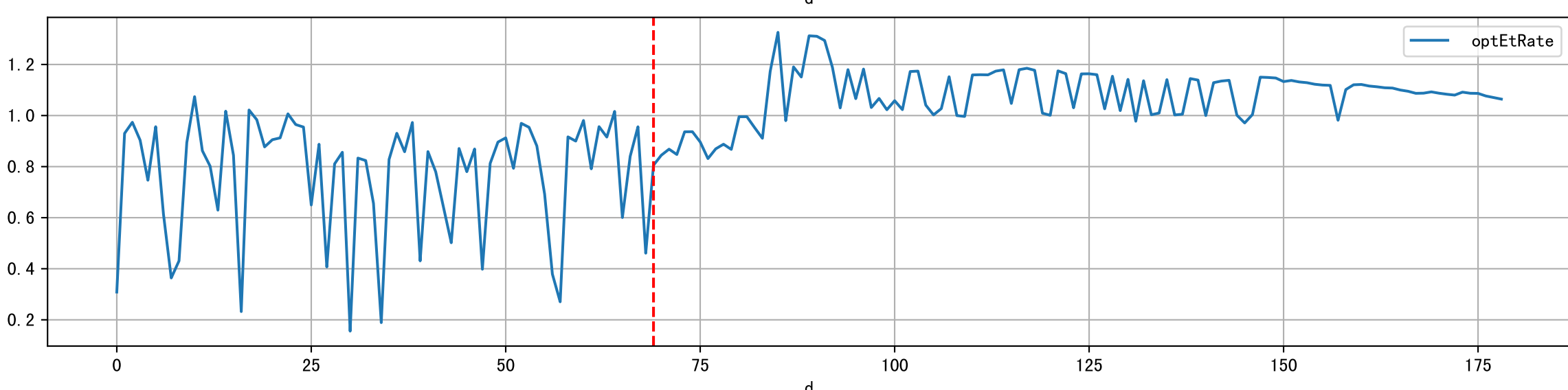
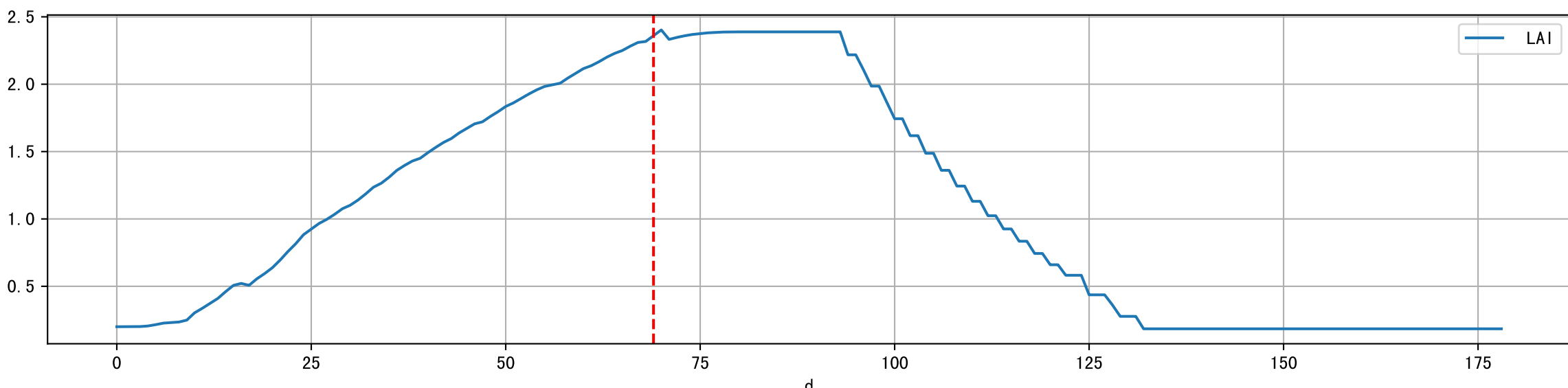
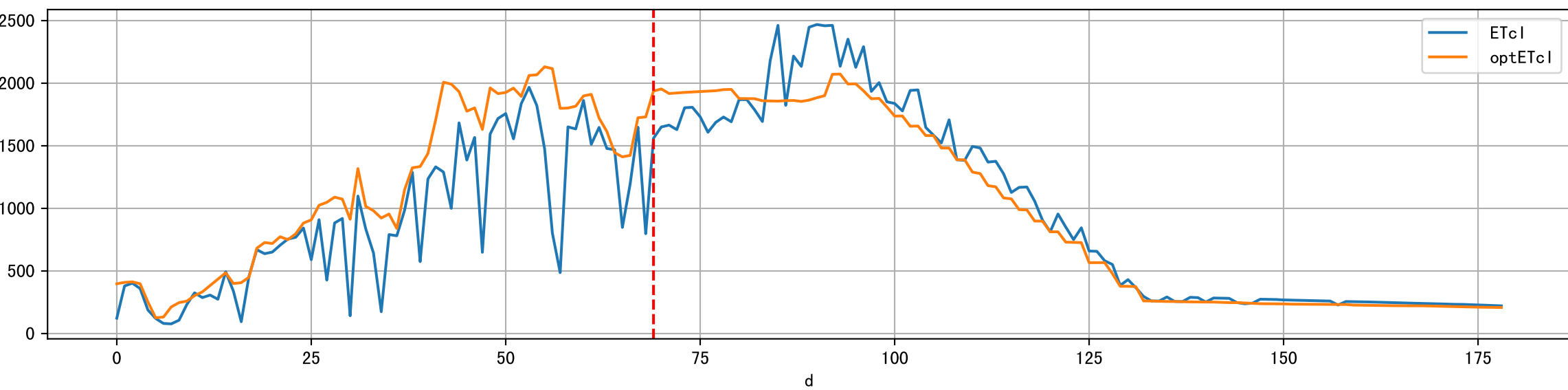
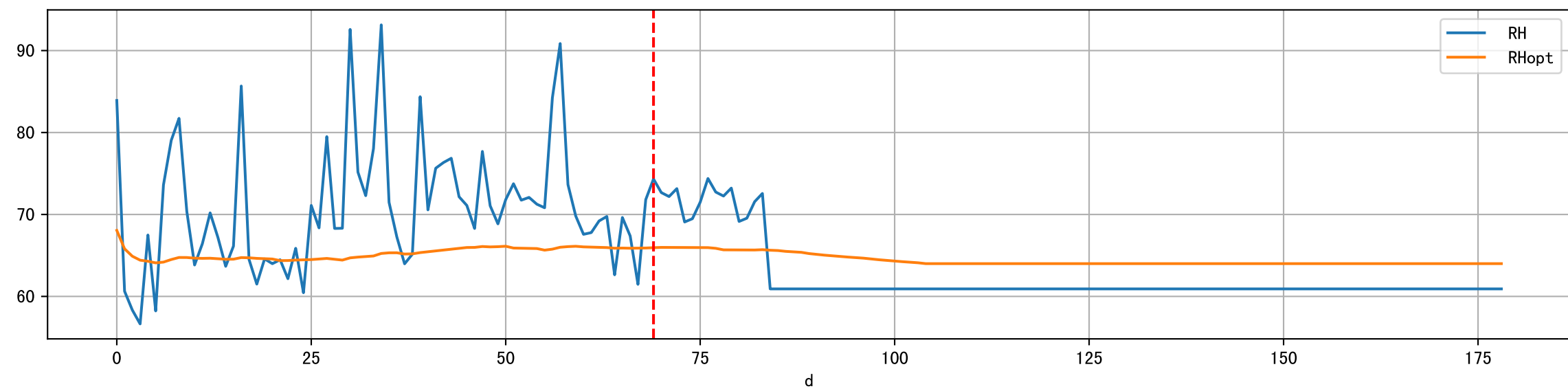
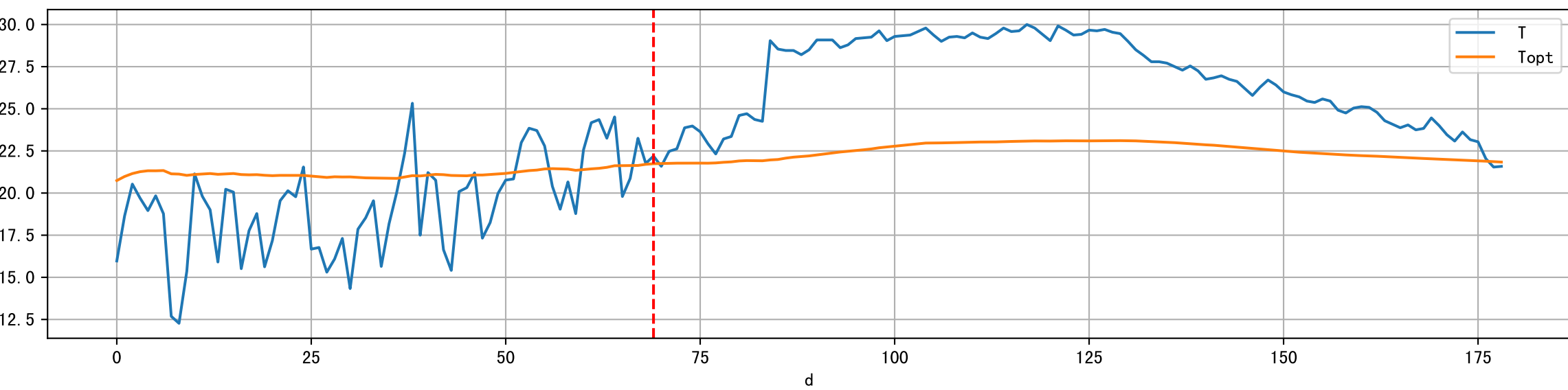
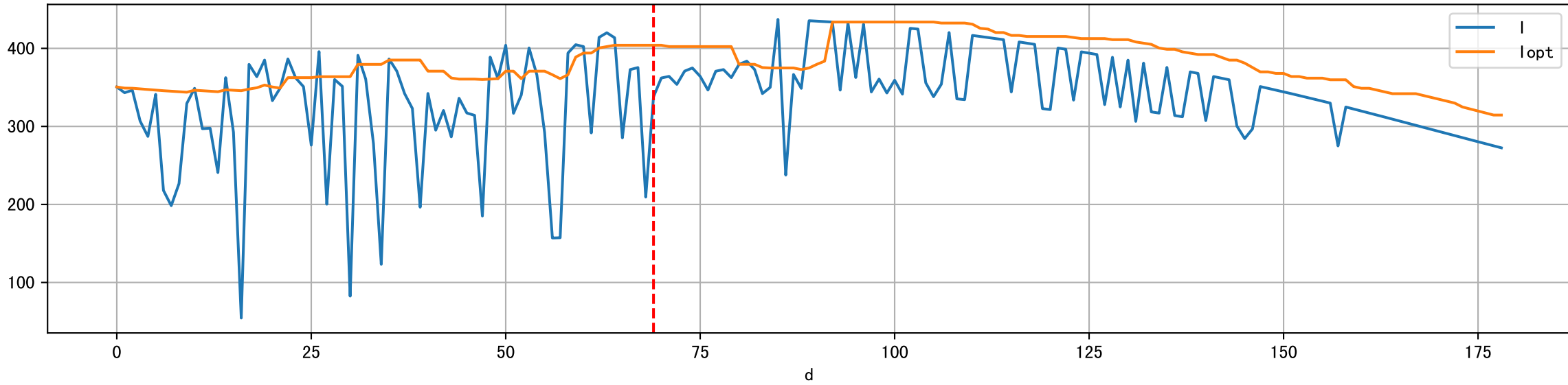
Plot [' ECopt']



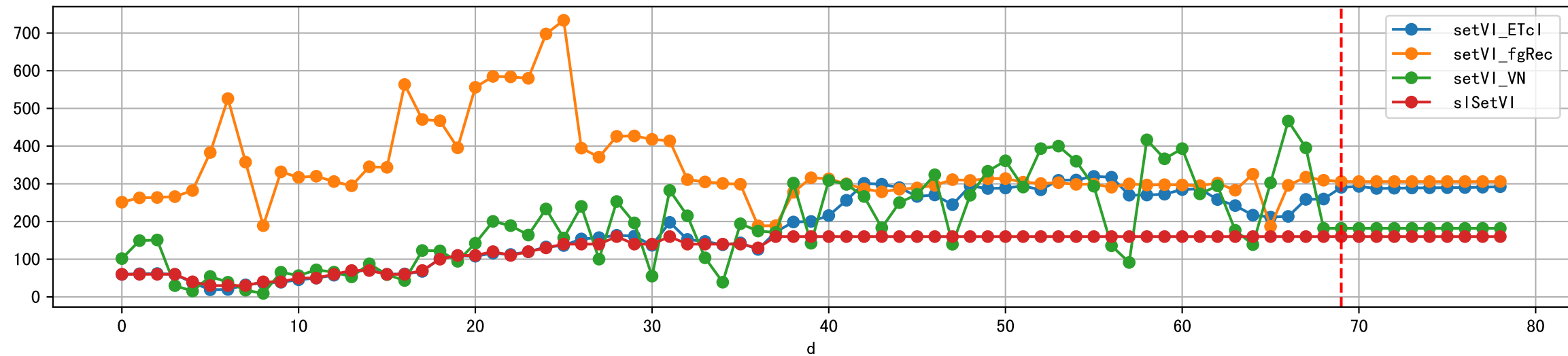
Plot Sensor and FgRec Data



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



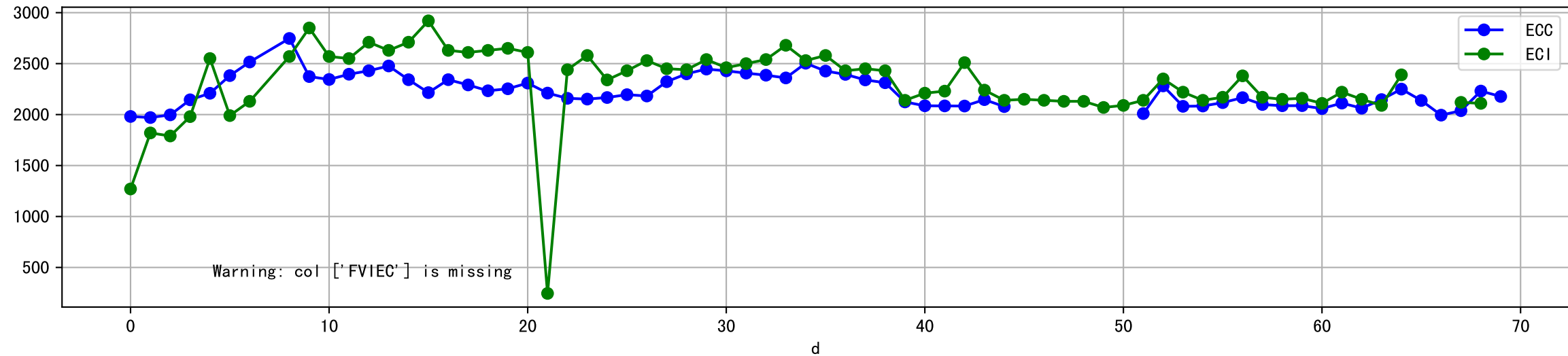
Plot [['setVI_ETcl', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'slSetVI']]



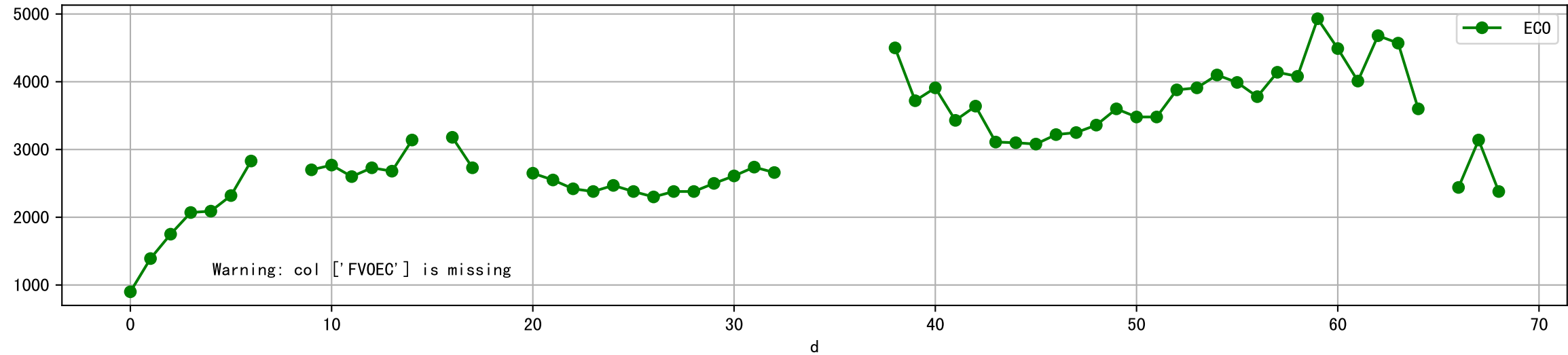
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



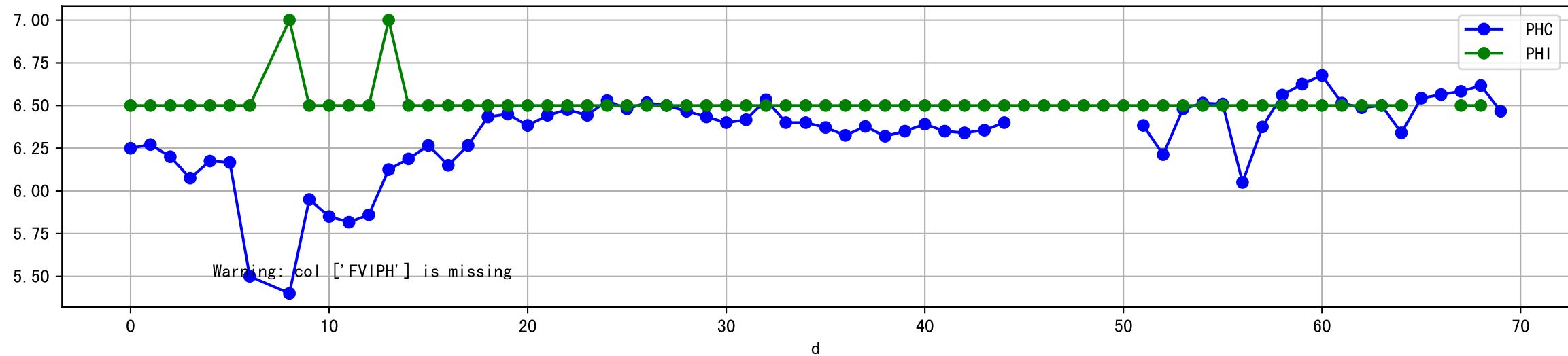
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



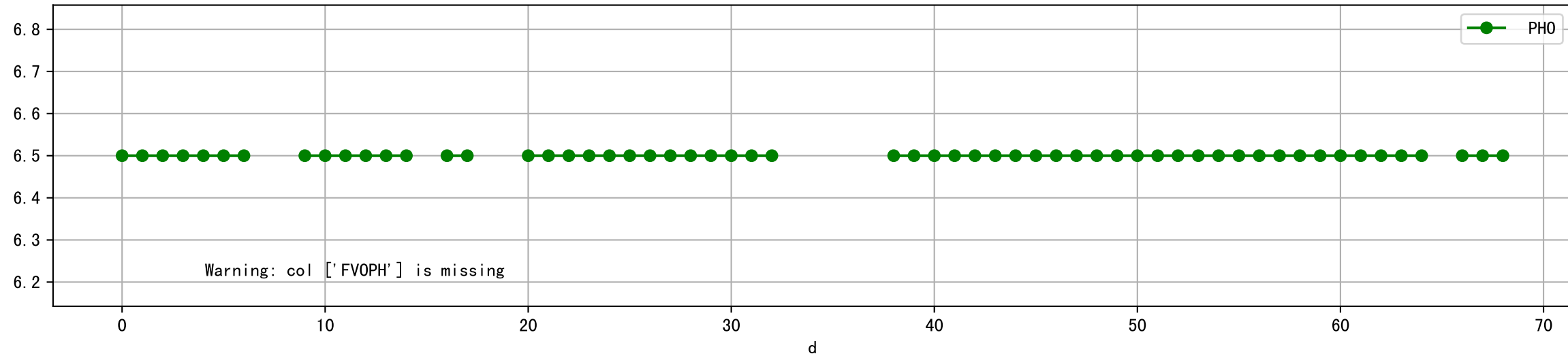
Plot [[' FV0EC:r-o' , ' EC0:g-o']]



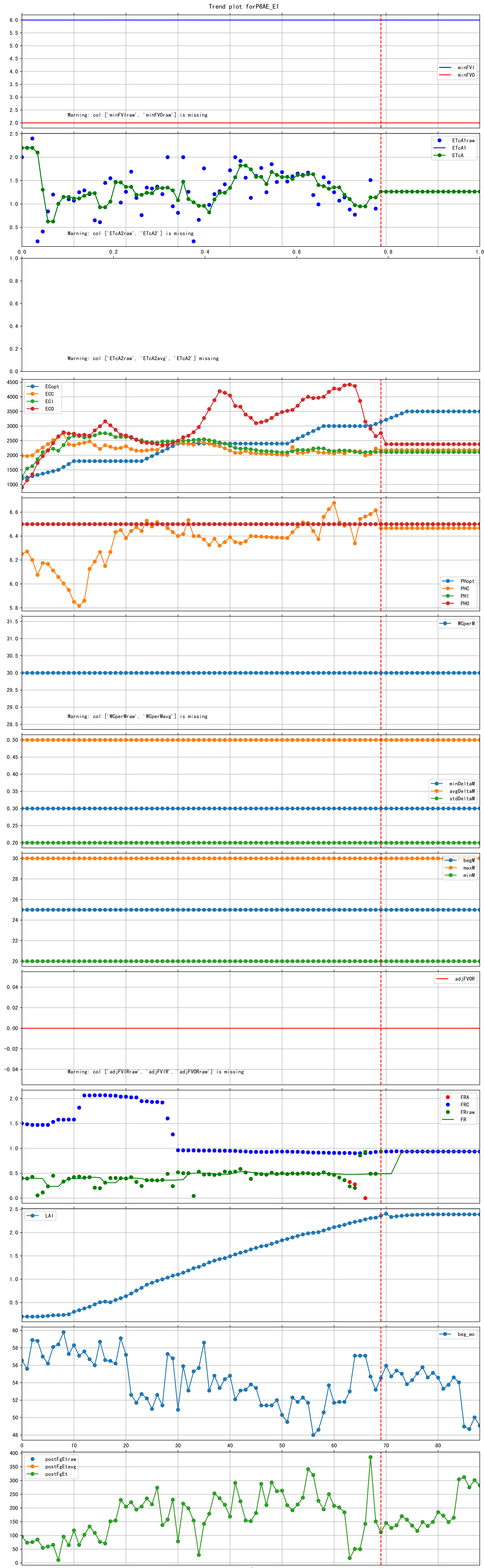
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



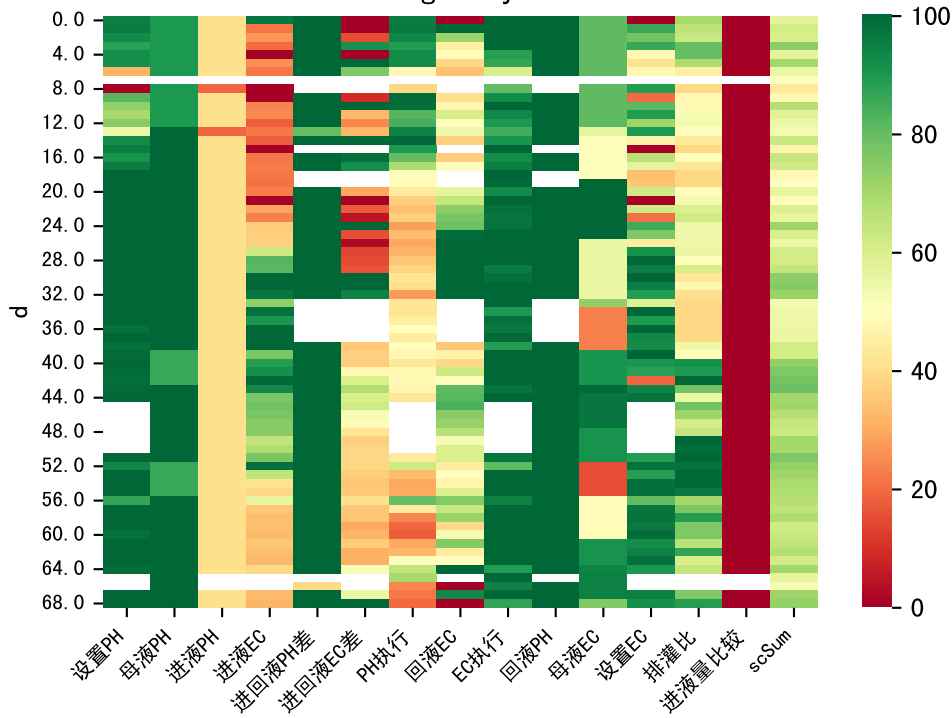
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

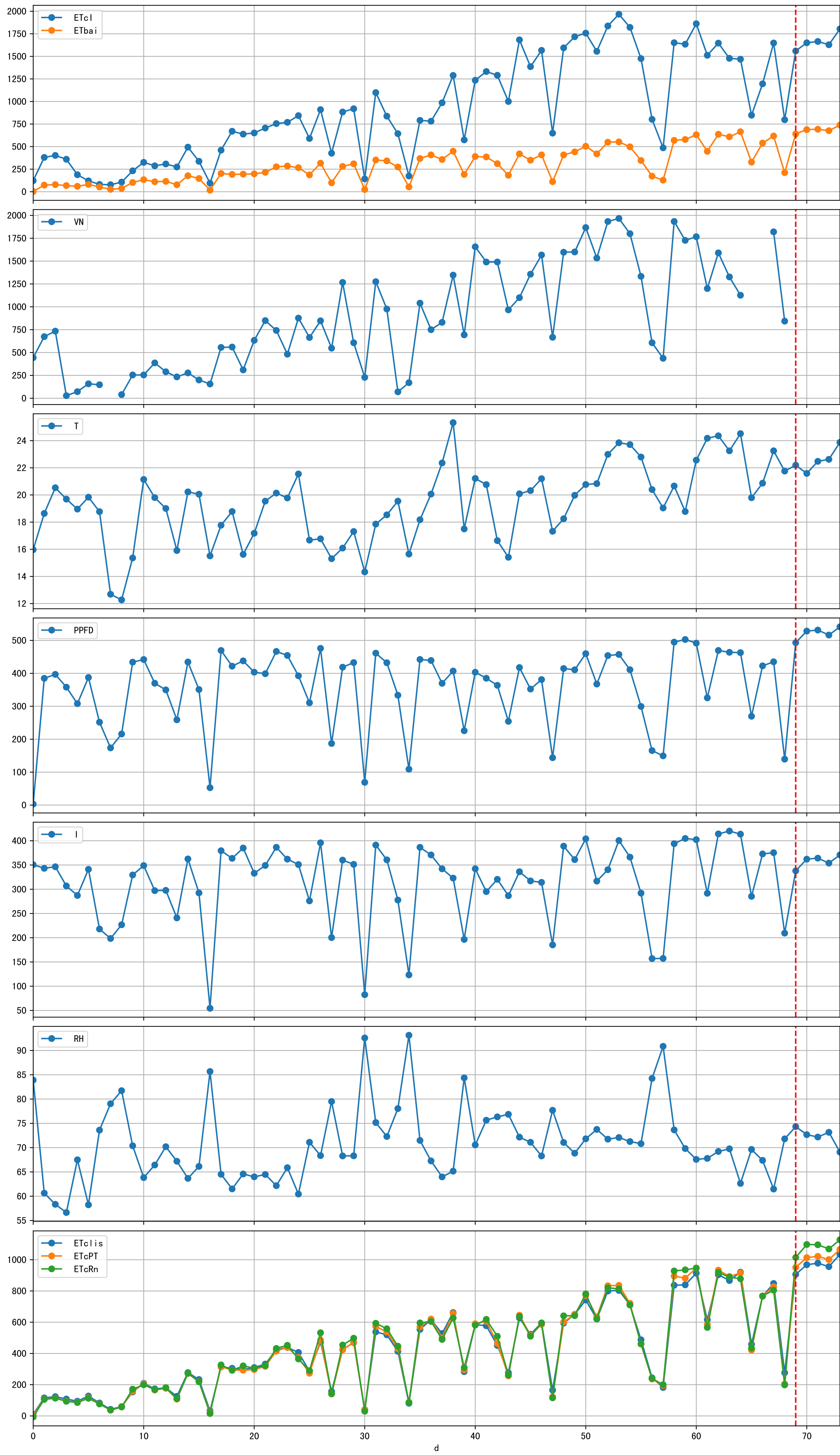


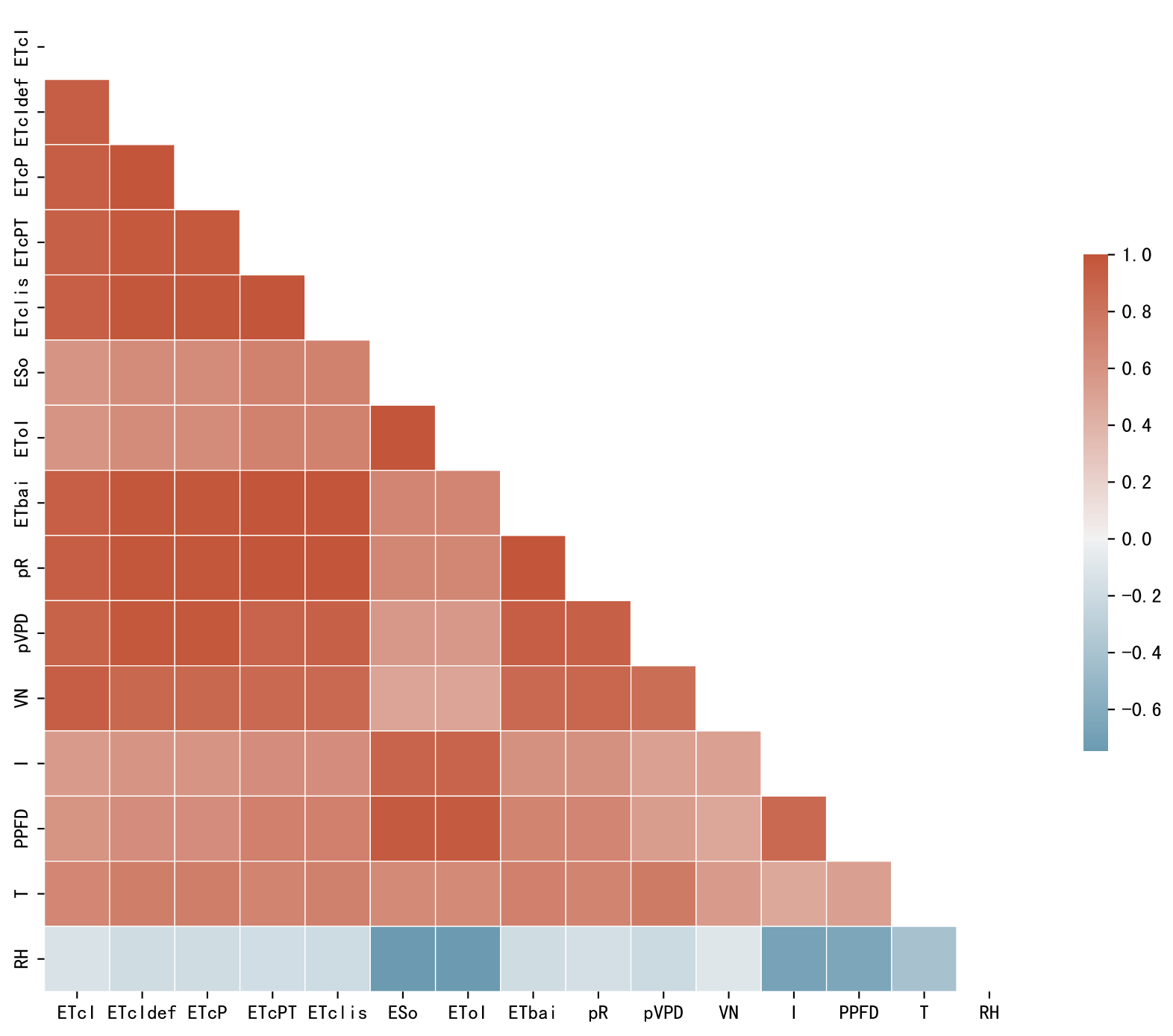
Trend plot for P6AE E1

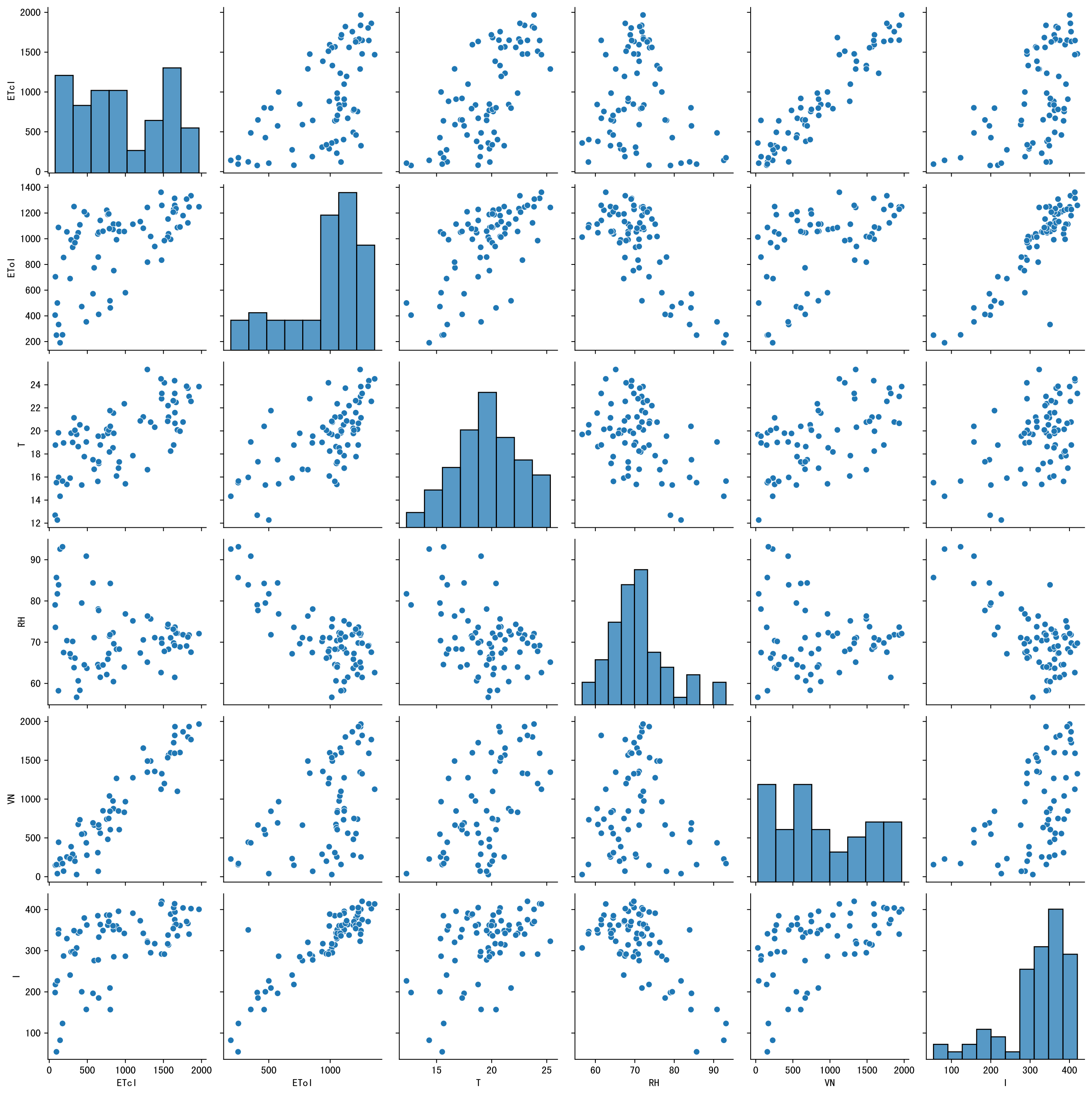


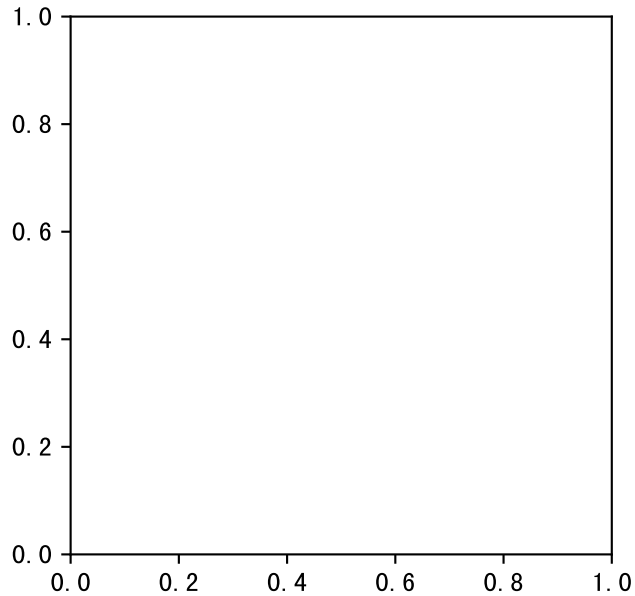
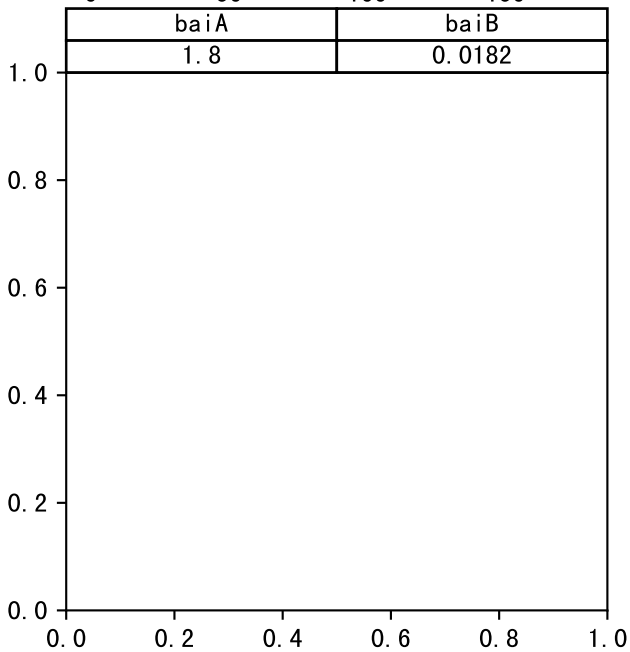
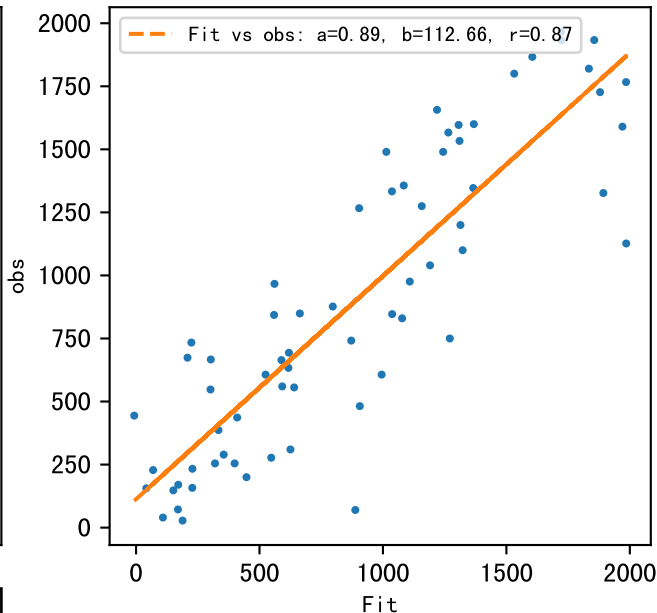
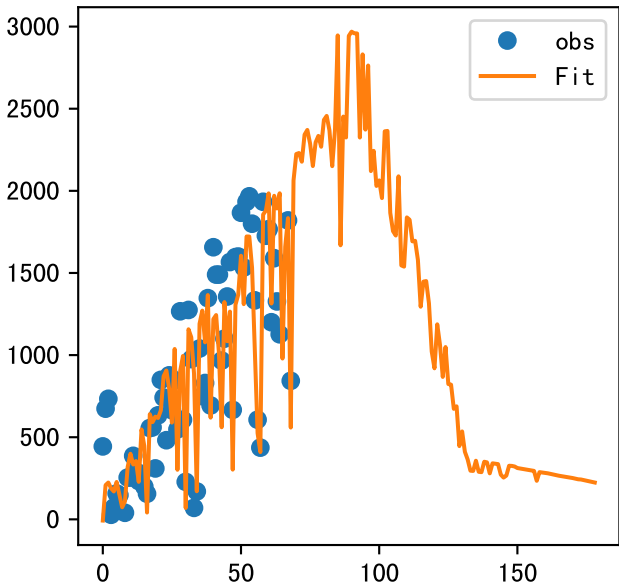
FgDaily

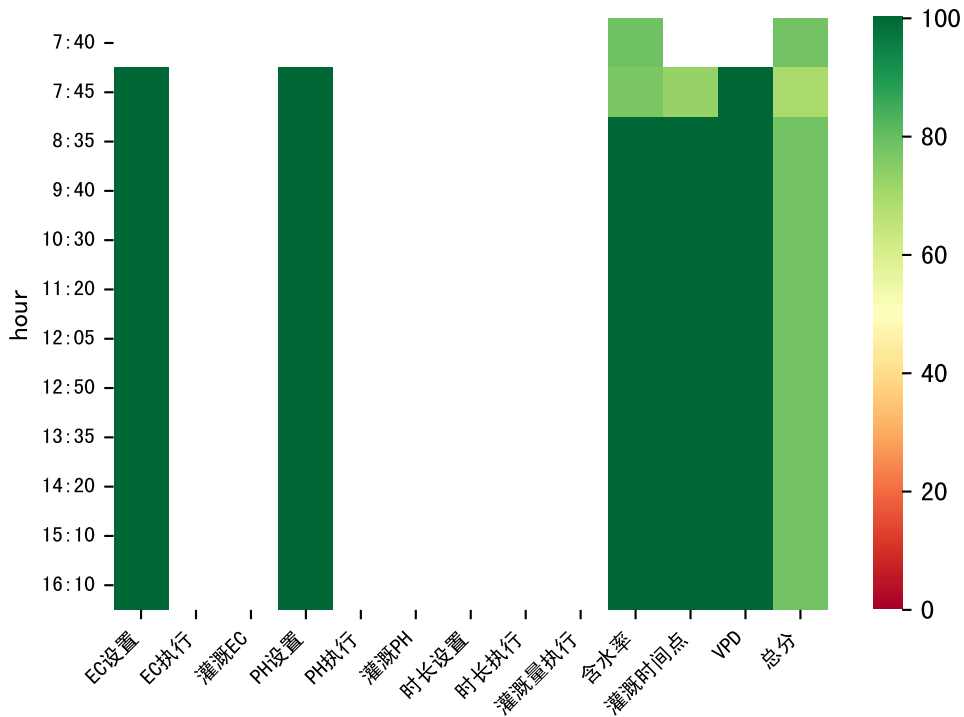






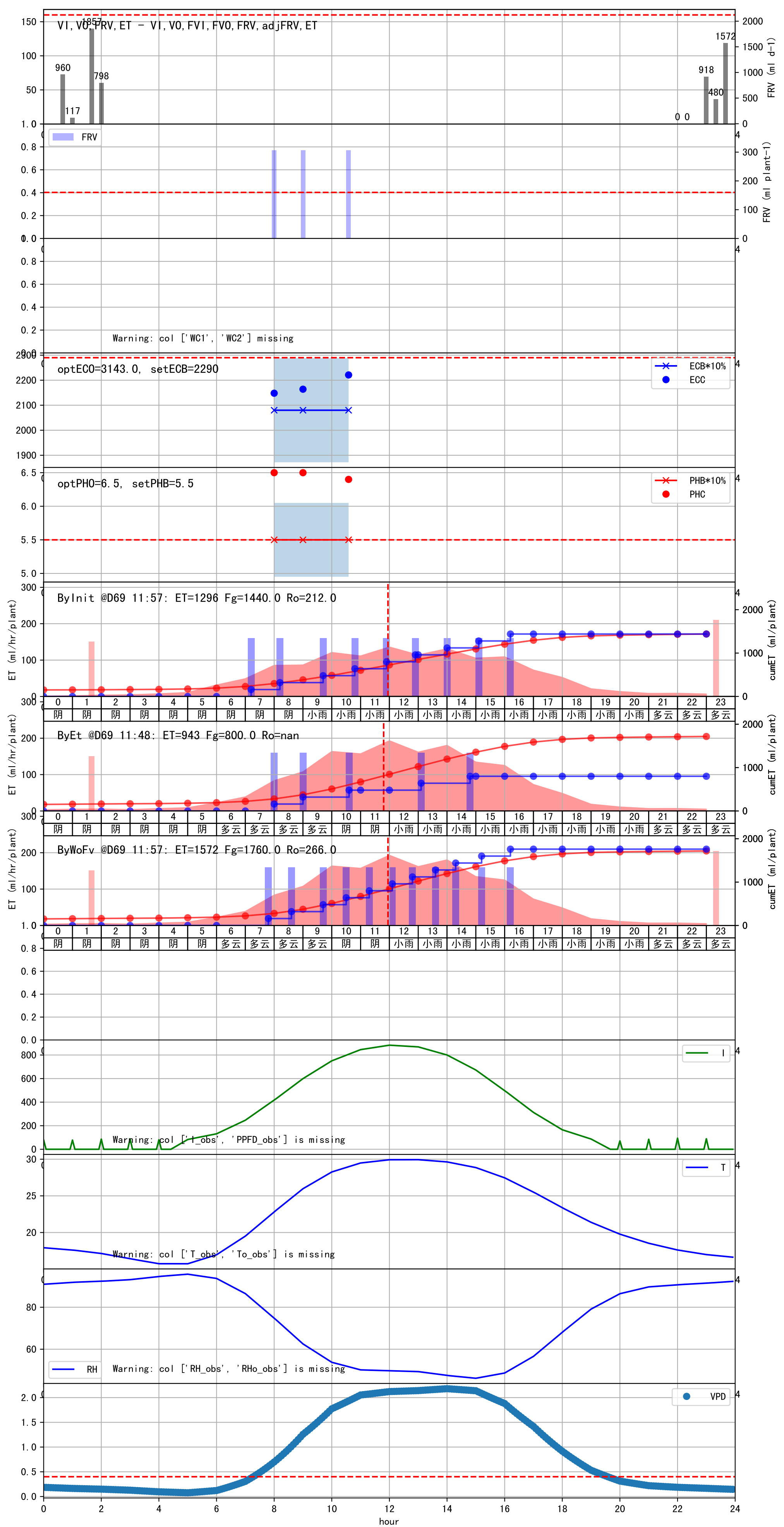


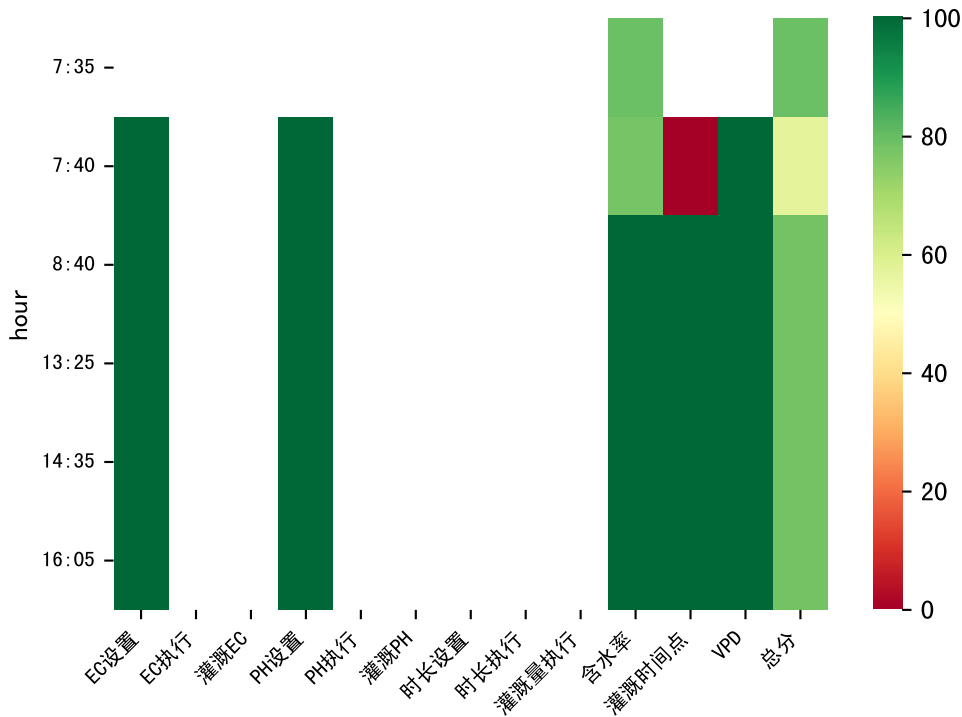




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:45	327	160.0	0.314	多云	假设@07:45 自动（未用传感器）
08:35	327	160.0	0.314	多云	假设@08:35 自动（未用传感器）
09:40	327	160.0	0.314	多云	假设@09:40 自动（未用传感器）
10:30	327	160.0	0.314	阴	假设@10:30 自动（未用传感器）
11:20	327	160.0	0.314	阴	假设@11:20 自动（未用传感器）
12:05	327	160.0	0.314	小雨	预期@12:05 自动（未用传感器）
12:50	327	160.0	0.314	小雨	预期@12:50 自动（未用传感器）
13:35	327	160.0	0.314	小雨	预期@13:35 自动（未用传感器）
14:20	327	160.0	0.314	小雨	预期@14:20 自动（未用传感器）
15:10	327	160.0	0.314	小雨	预期@15:10 自动（未用传感器）
16:10	327	160.0	0.314	小雨	预期@16:10 自动（未用传感器）
总计	3597.0（11次）	1760.0			建议进液EC：2290， PH：5.5

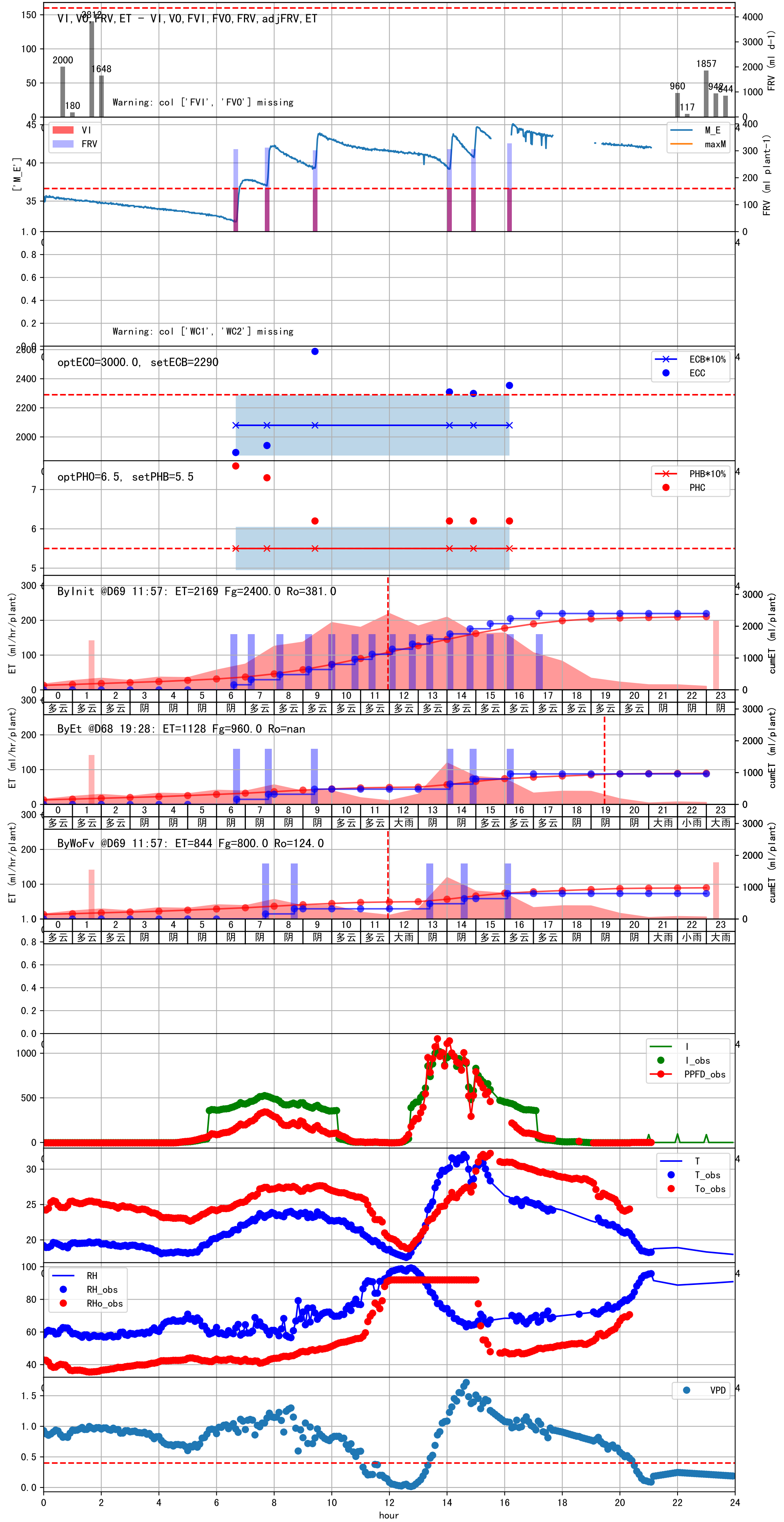
滴头平均流速偏大（0.93），请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（306.0：160.0），可能水表需要校准
默认实际灌溉160.0 ml.
昨天施肥机的设置，输出及进液PH分别为5.5, 6.6, 6.5，偏差较大
昨天灌溉PH（6.62）与设定PH（5.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 5.524999999999995
回液EC（2653.0 vs 2986）偏低
模型建议今天进液EC 2288.0
上次灌溉PH（6.4）与设定值（5.5）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（6.4）与模型建议（5.5）偏差较大，请检查。



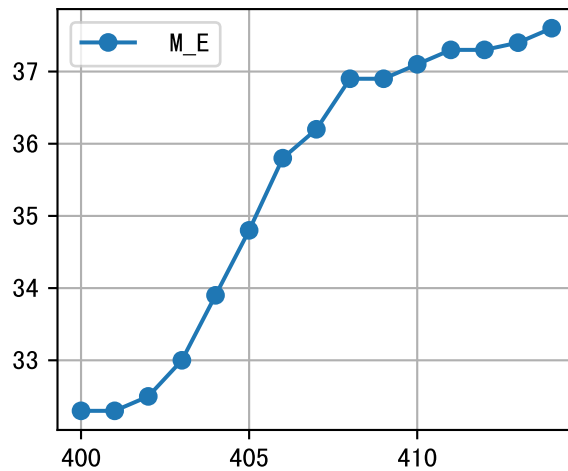


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:40	327	160.0	0.314	阴	假设@07:40 自动（未用传感器）
08:40	327	160.0	0.314	阴	假设@08:40 自动（未用传感器）
13:25	327	160.0	0.314	阴	假设@13:25 自动（未用传感器）
14:35	327	160.0	0.314	阴	假设@14:35 自动（未用传感器）
16:05	327	160.0	0.314	多云	假设@16:05 自动（未用传感器）
总计	1635.0（5次）	800.0			建议进液EC：2290， PH：5.5

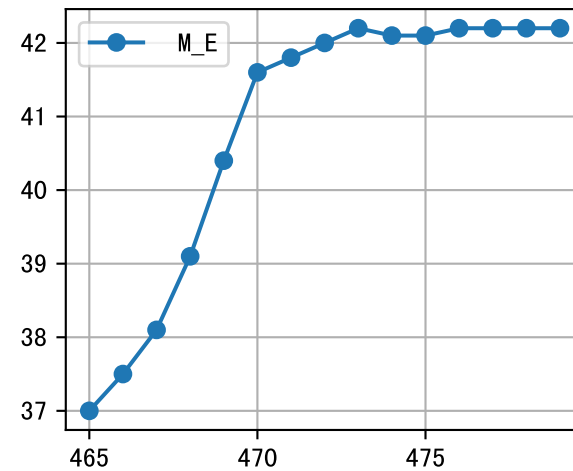
滴头平均流速偏大（0.91），请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（327.0：157.0），可能水表需要校准
默认实际灌溉157.0 ml.
昨天施肥机的设置，输出及进液PH分别为5.5,6.6,6.5，偏差较大
昨天灌溉PH（6.58）与设定PH（5.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 5.524999999999995
模型建议今天进液EC 2288.0



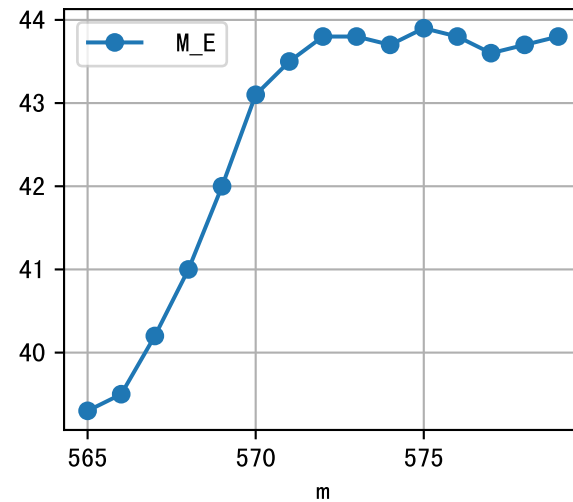
m=400, FV0=0



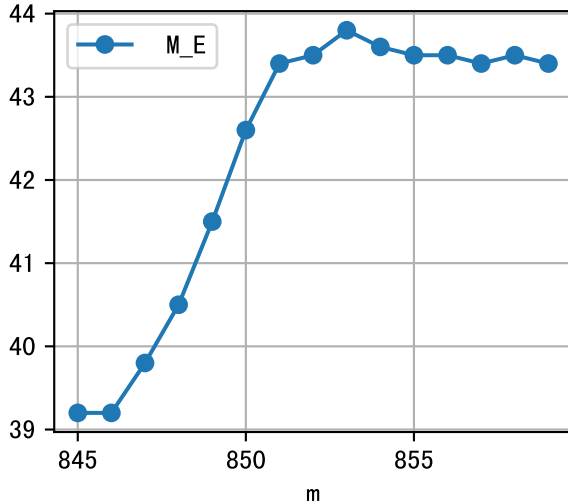
m=465, FV0=0



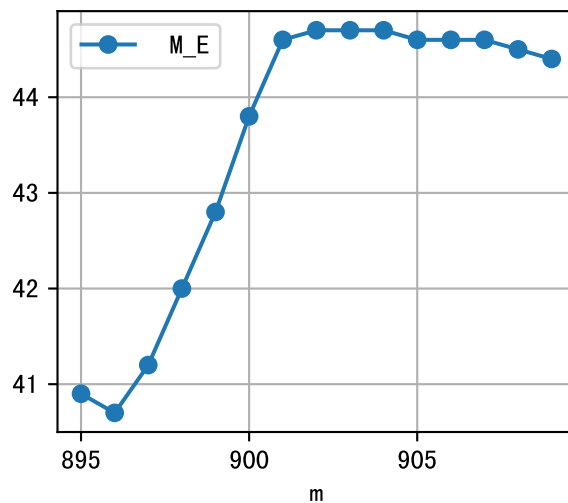
m=565, FV0=0



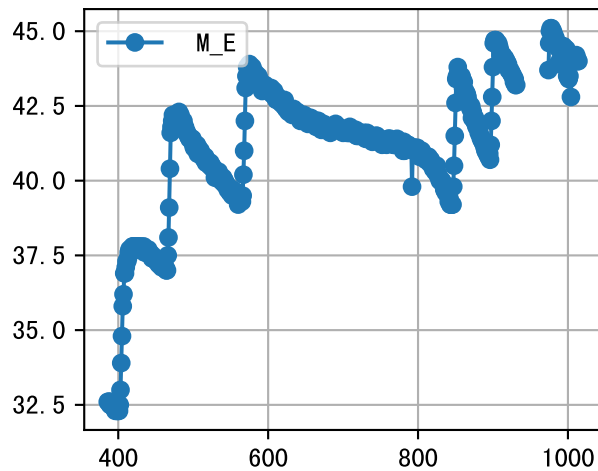
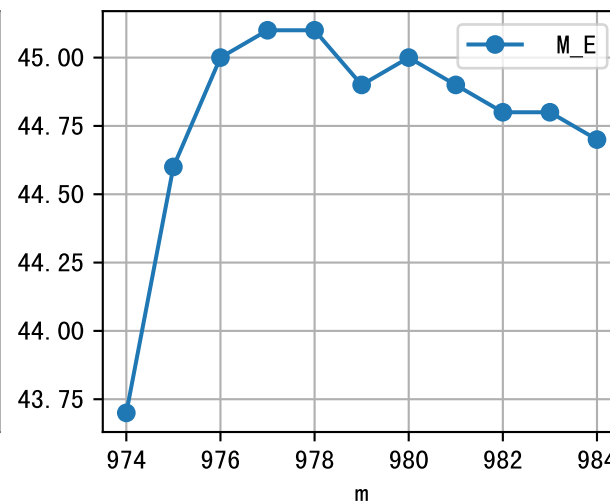
m=845, m FV0=0

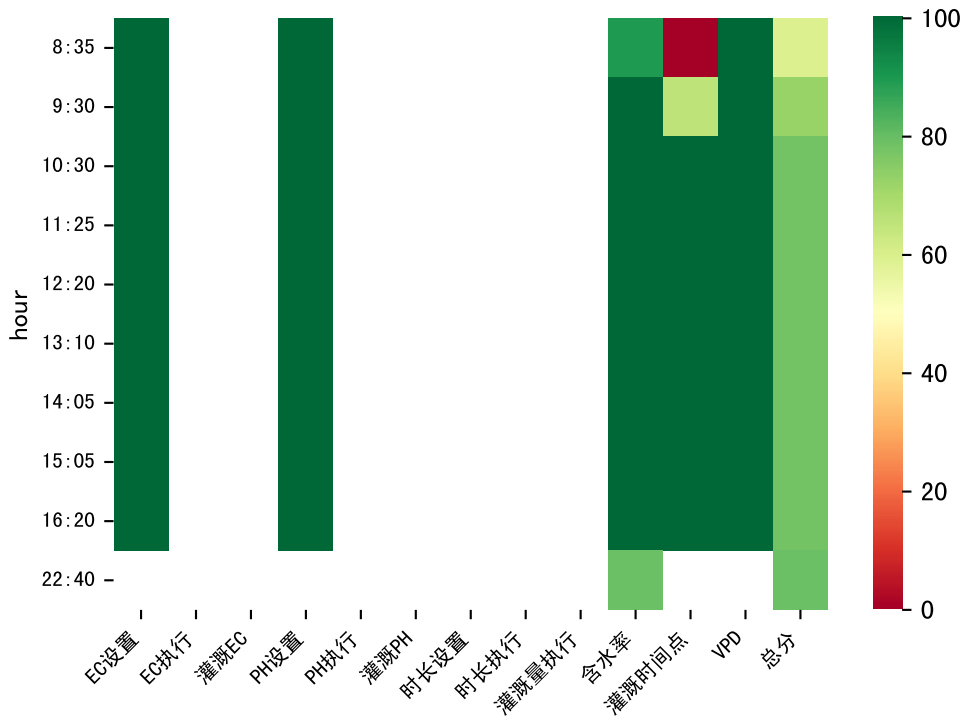


m=895, m FV0=0



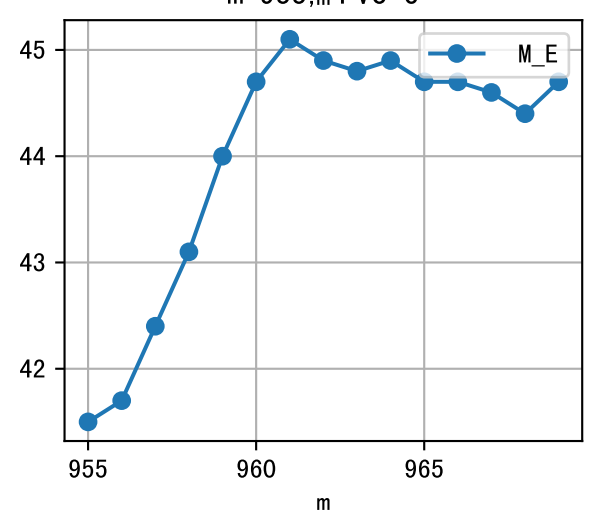
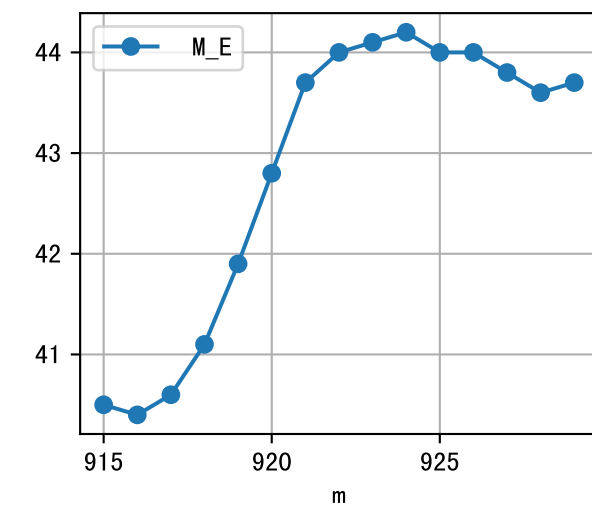
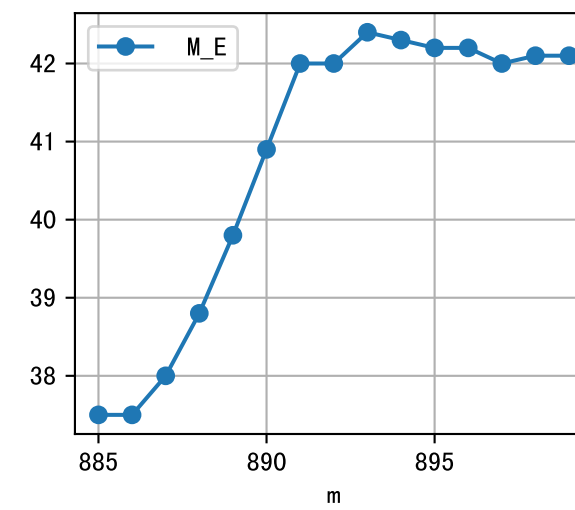
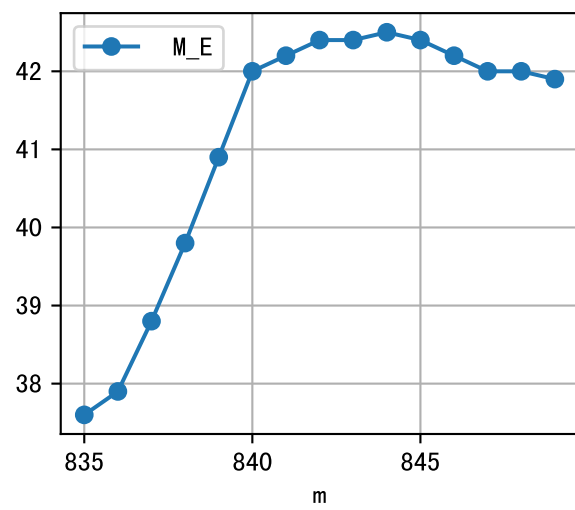
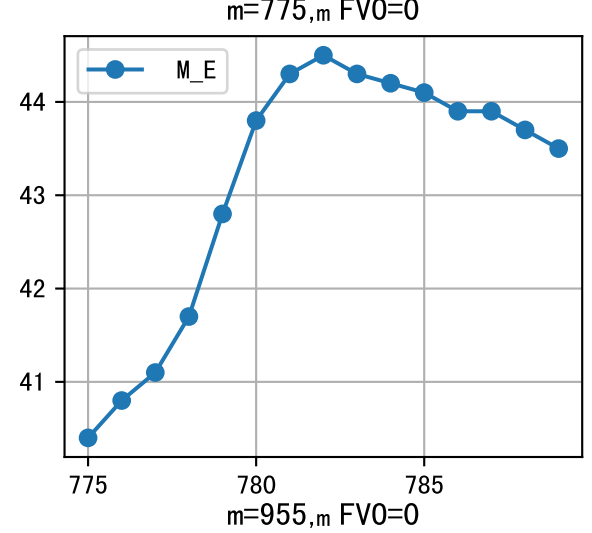
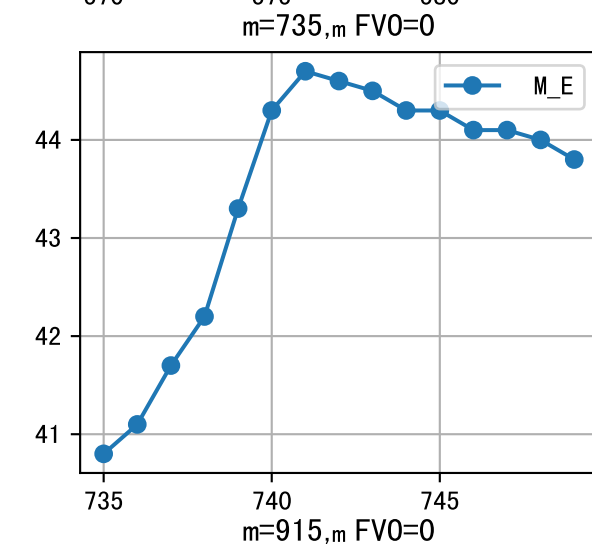
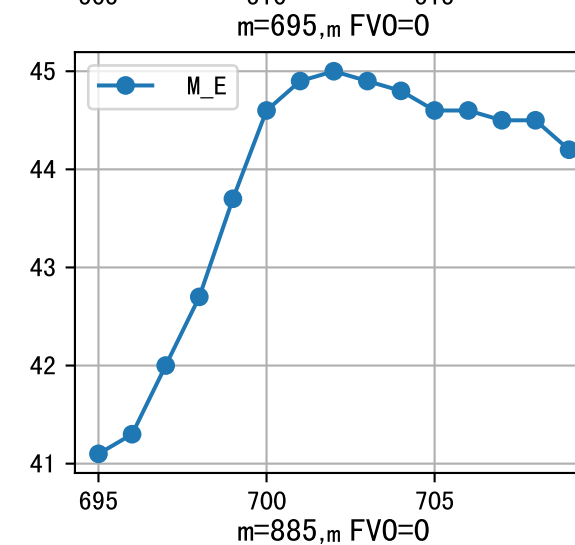
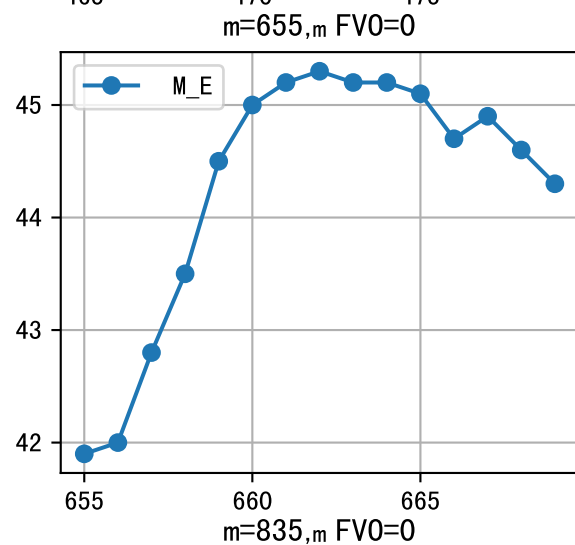
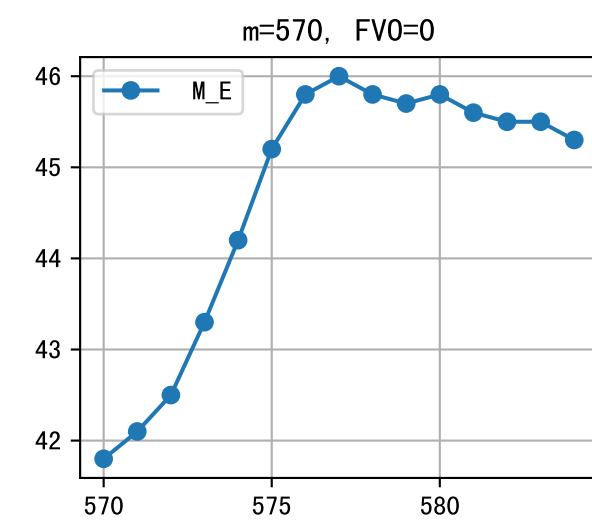
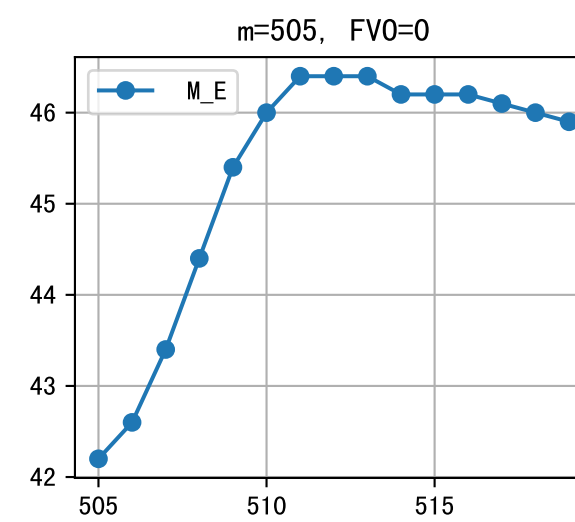
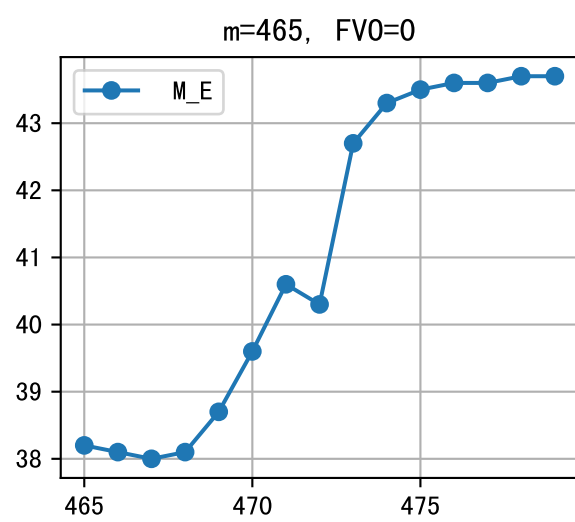
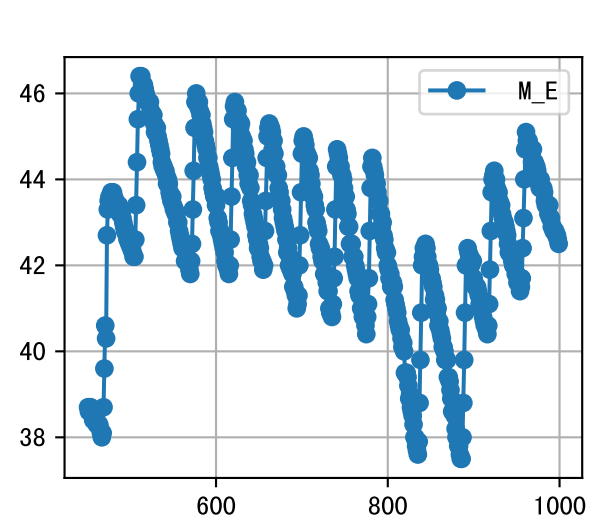
m=970, m FV0=0

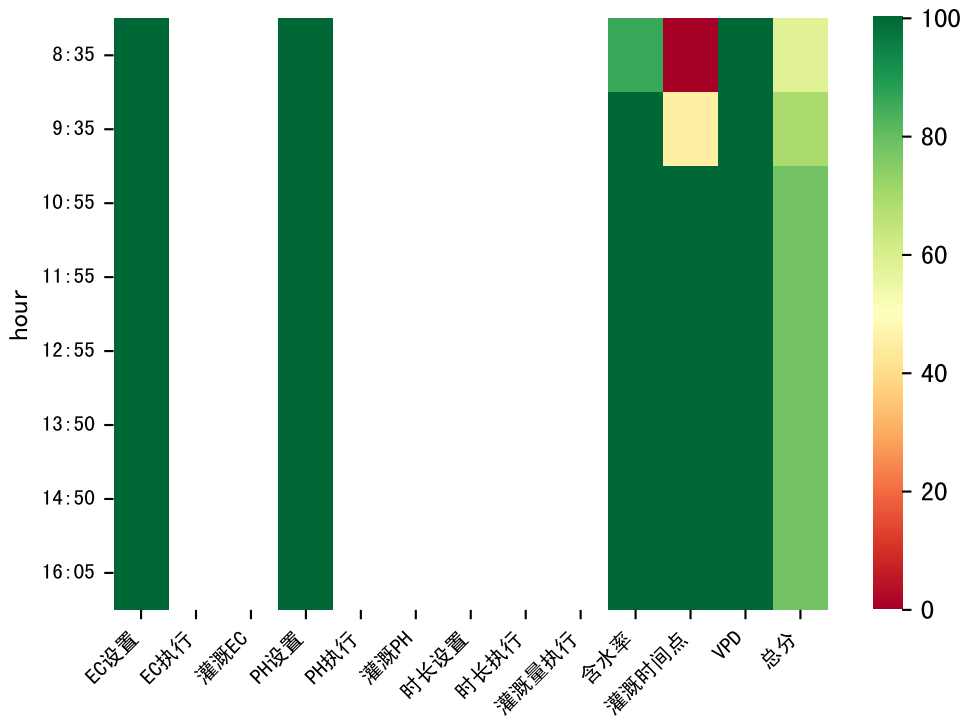




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:35	340	160.0	0.314	晴	假设@08:35 自动（未用传感器）
09:30	340	160.0	0.314	晴	假设@09:30 自动（未用传感器）
10:30	340	160.0	0.314	晴	假设@10:30 自动（未用传感器）
11:25	340	160.0	0.314	晴	假设@11:25 自动（未用传感器）
12:20	340	160.0	0.314	晴	假设@12:20 自动（未用传感器）
13:10	340	160.0	0.314	晴	假设@13:10 自动（未用传感器）
14:05	340	160.0	0.314	晴	假设@14:05 自动（未用传感器）
15:05	340	160.0	0.314	晴	假设@15:05 自动（未用传感器）
16:20	340	160.0	0.314	晴	假设@16:20 自动（未用传感器）
总计	3060.0 (9次)	1440.0			建议进液EC: 2290, PH: 5.5

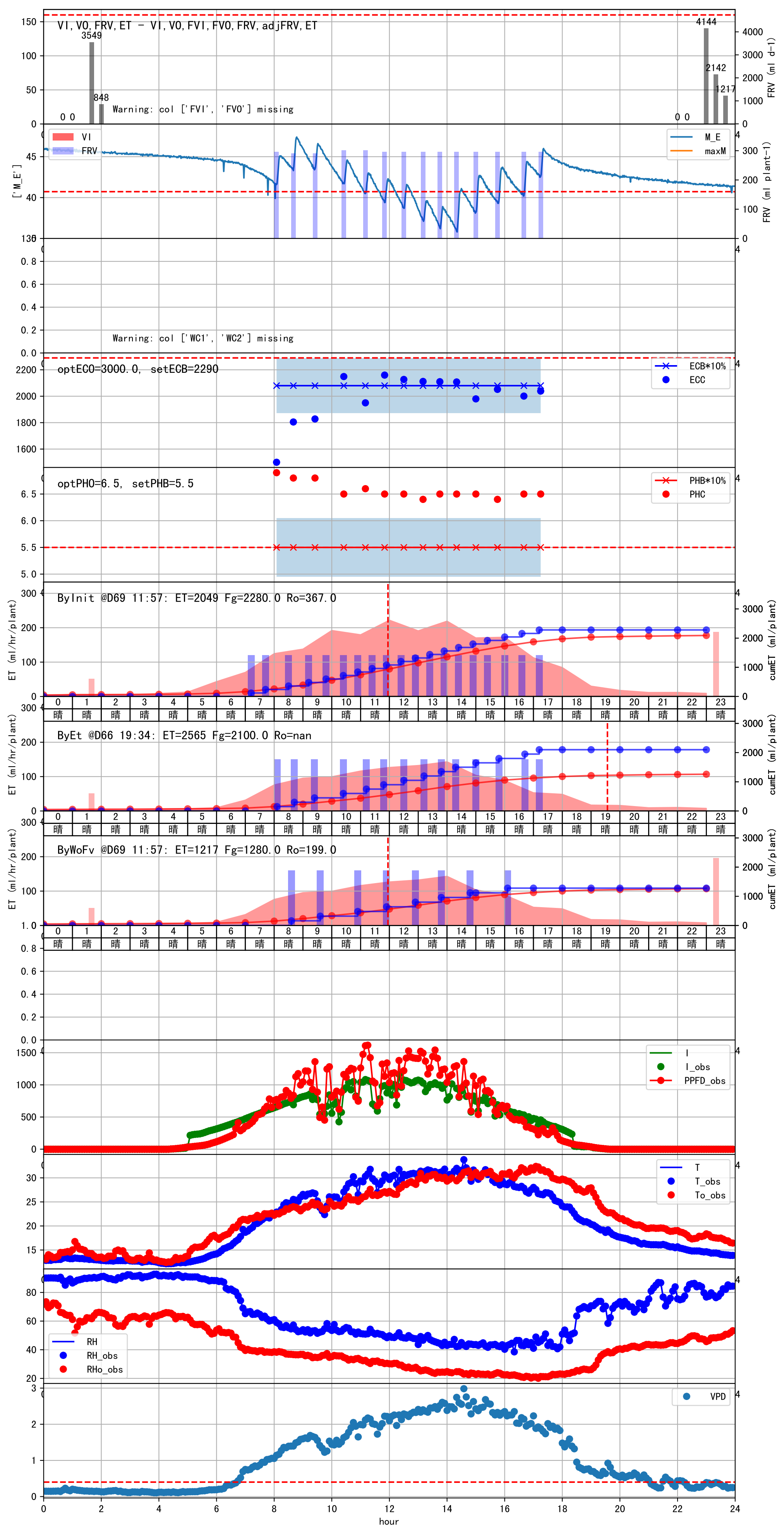
滴头平均流速偏大（0.91），请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（316.0：163.0），可能水表需要校准
默认实际灌溉163.0 ml.
昨天施肥机的设置，输出及进液PH分别为5.5,6.6,缺失，偏差较大
昨天灌溉PH（6.56）与设定PH（5.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 5.524999999999995
昨天进回液EC数据缺失.
模型建议今天进液EC 2288.0
上次灌溉EC（1894.0）与模型建议（2290）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（7.1）与设定值（5.5）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（7.1）与模型建议（5.5）偏差较大，请检查。

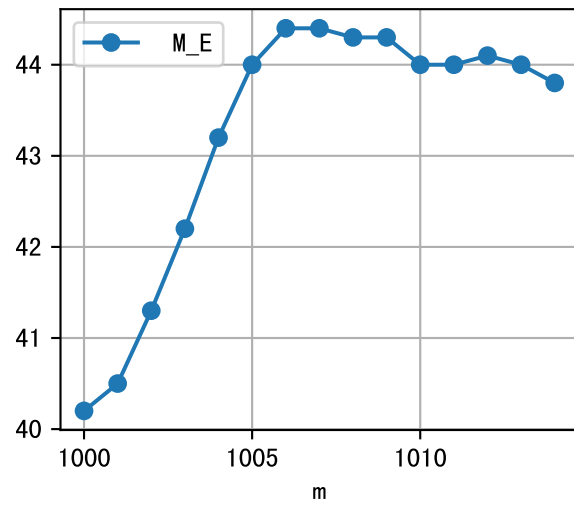
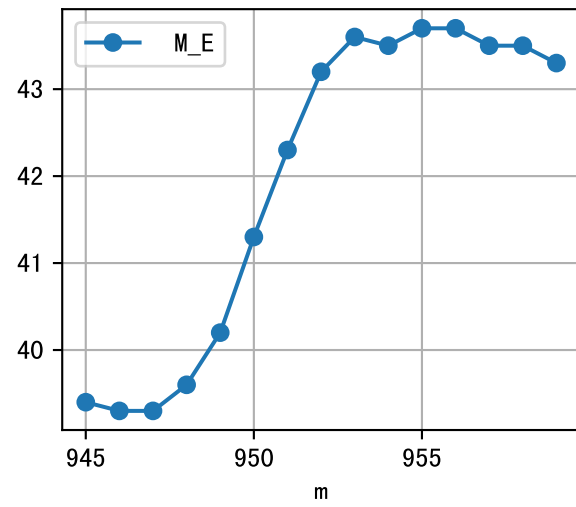
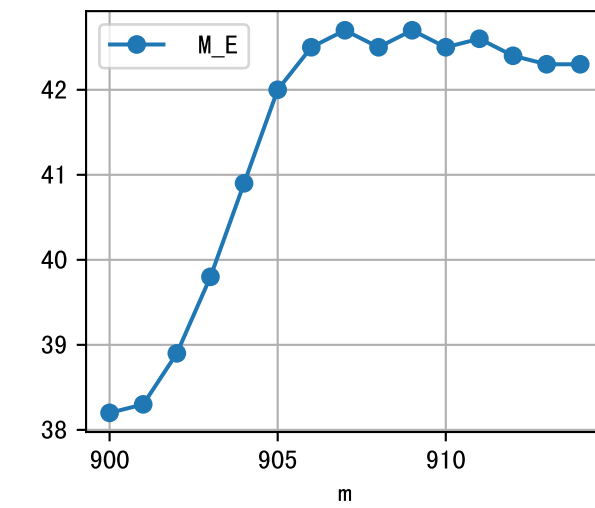
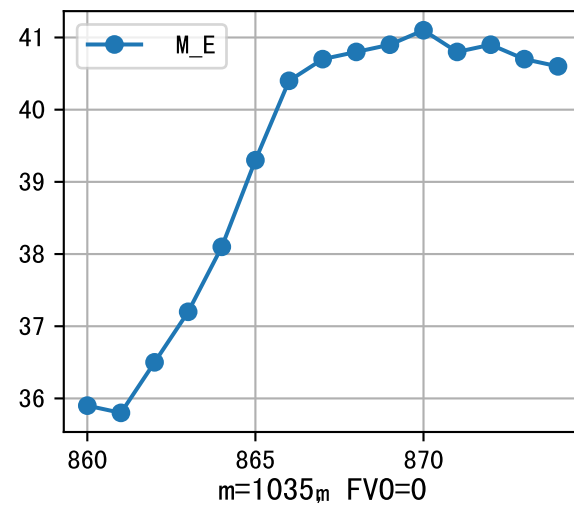
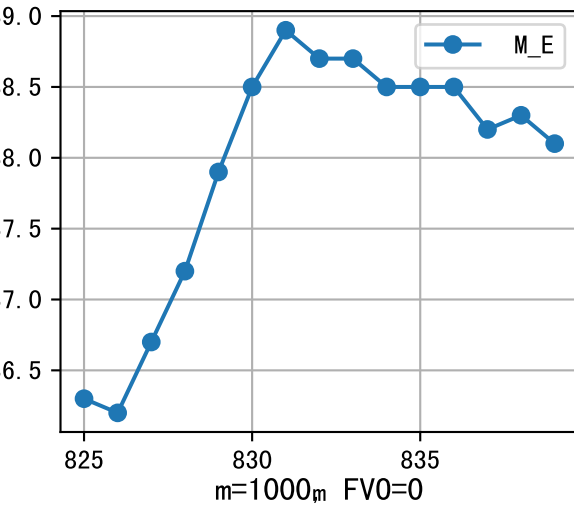
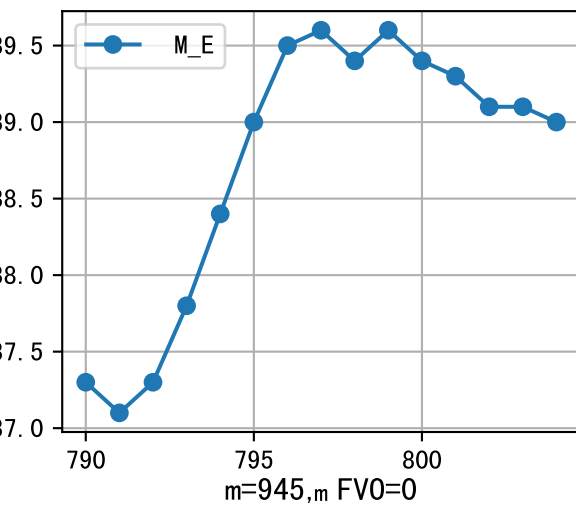
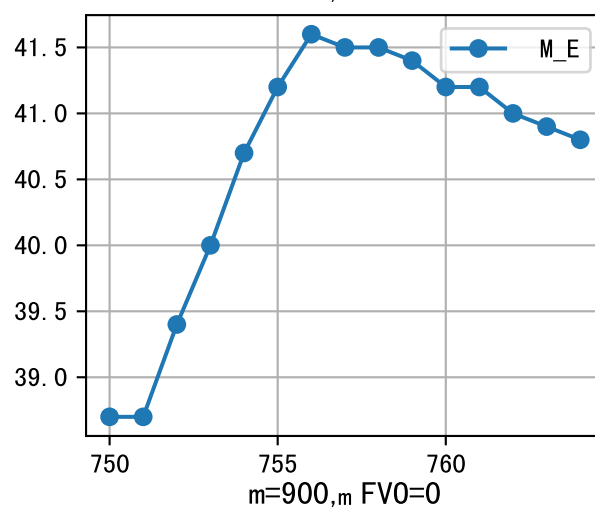
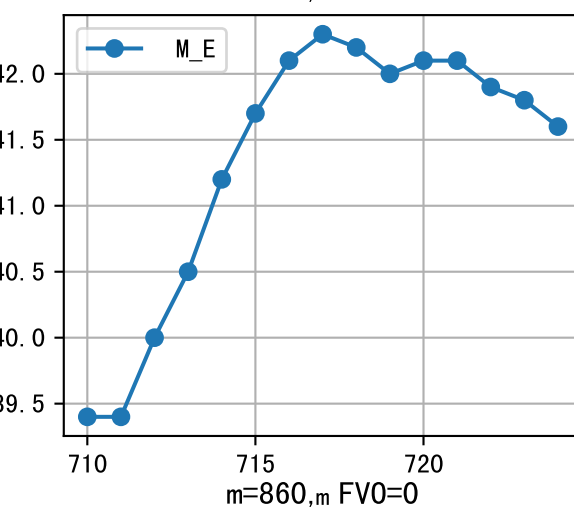
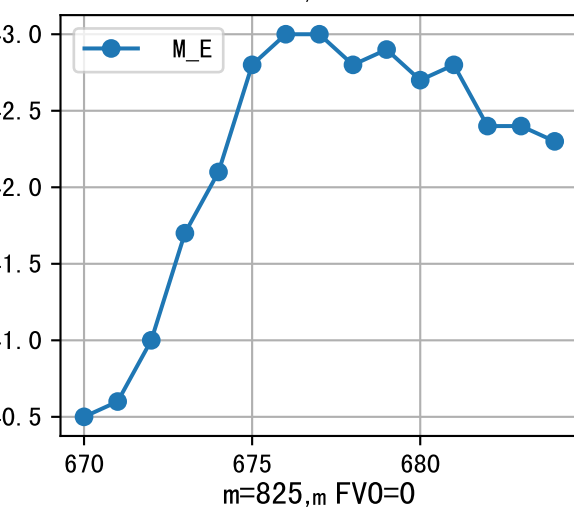
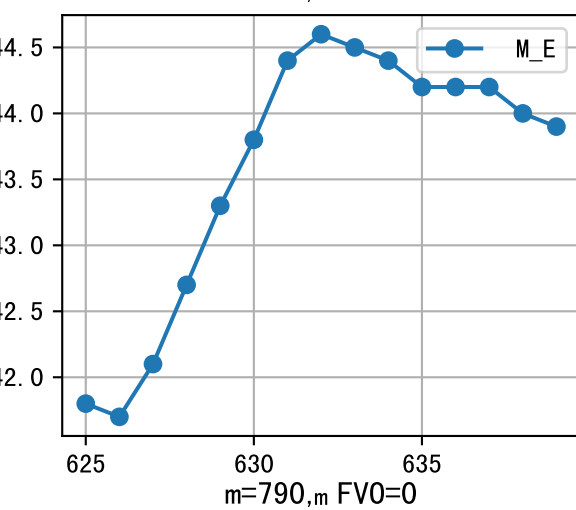
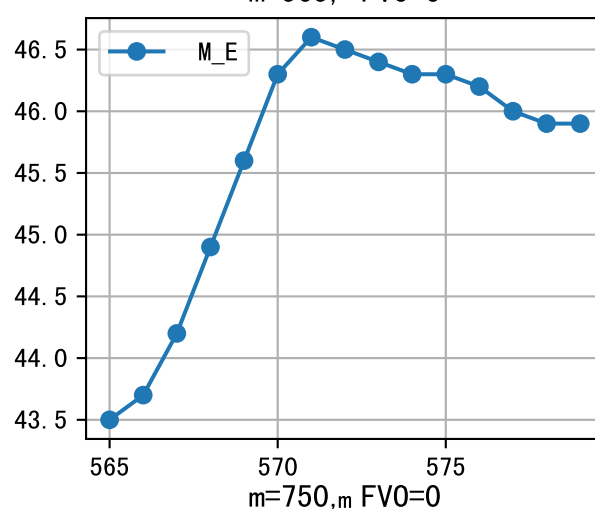
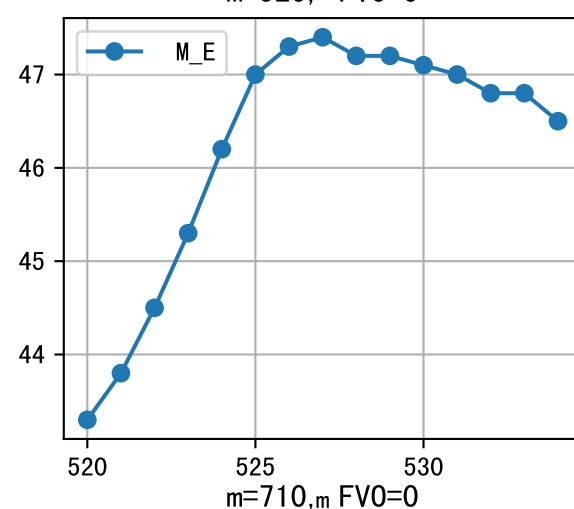
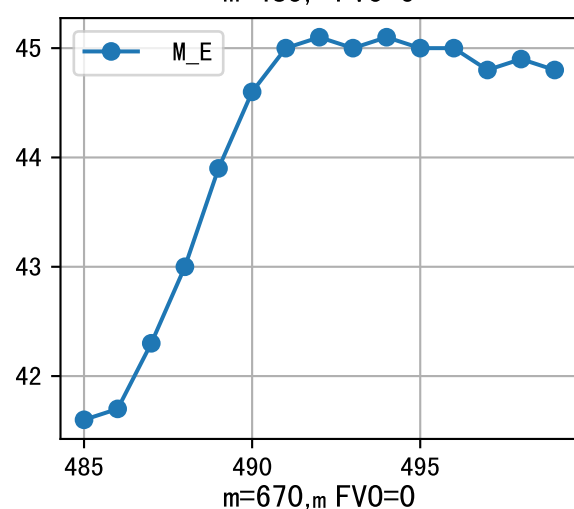
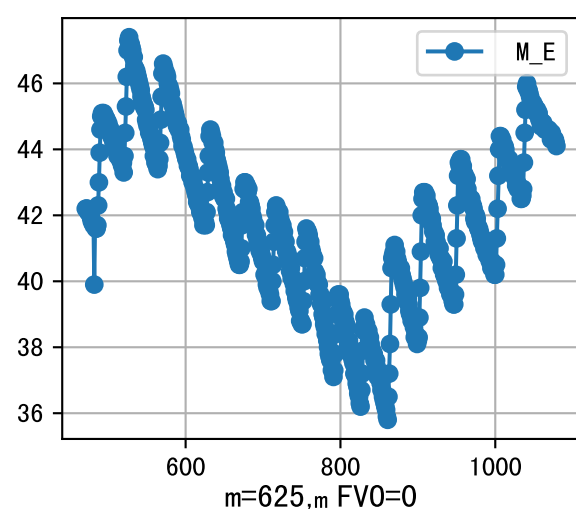


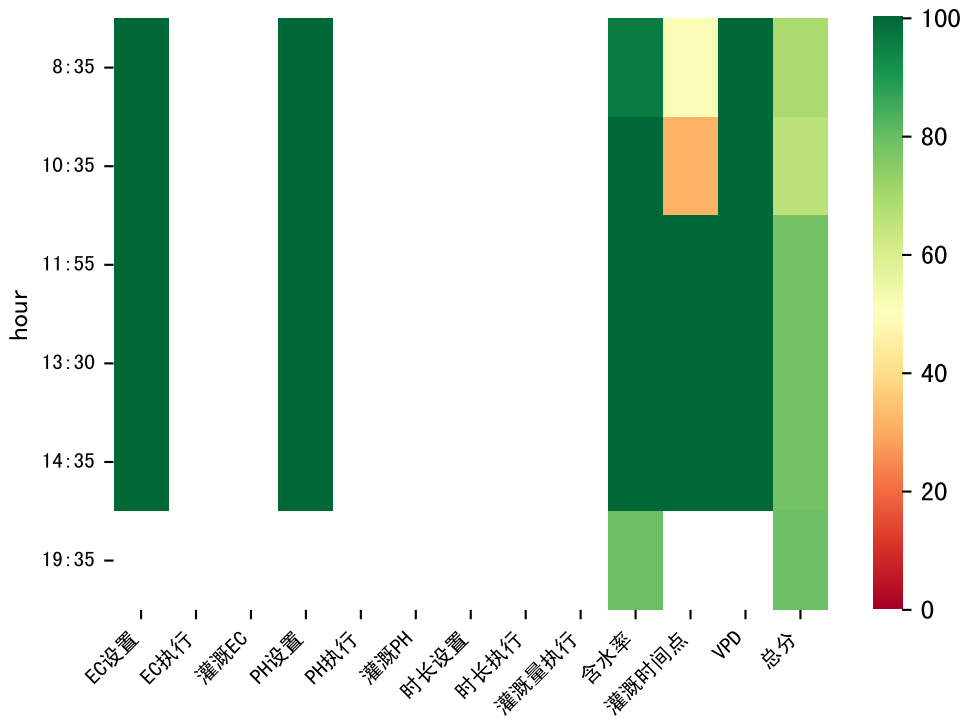


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:35	319	160.0	0.314	晴	假设@08:35 自动（未用传感器）
09:35	319	160.0	0.314	晴	假设@09:35 自动（未用传感器）
10:55	319	160.0	0.314	晴	假设@10:55 自动（未用传感器）
11:55	319	160.0	0.314	晴	假设@11:55 自动（未用传感器）
12:55	319	160.0	0.314	晴	假设@12:55 自动（未用传感器）
13:50	319	160.0	0.314	晴	假设@13:50 自动（未用传感器）
14:50	319	160.0	0.314	晴	假设@14:50 自动（未用传感器）
16:05	319	160.0	0.314	晴	假设@16:05 自动（未用传感器）
总计	2552.0 (8次)	1280.0			建议进液EC: 2290, PH: 5.5

滴头平均流速偏大（0.9），请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（296.0 : 153.0），可能水表需要校准
默认实际灌溉153.0 ml.
过去5天平均施肥机设置，输出及进液PH分别为5.5, 6.5, 6.5，偏差较大
昨天灌溉PH（6.54）与设定PH（5.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 5.524999999999995
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差(2098.0 vs 3860.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0
上次灌溉PH（6.5）与设定值（5.5）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（6.5）与模型建议（5.5）偏差较大，请检查。

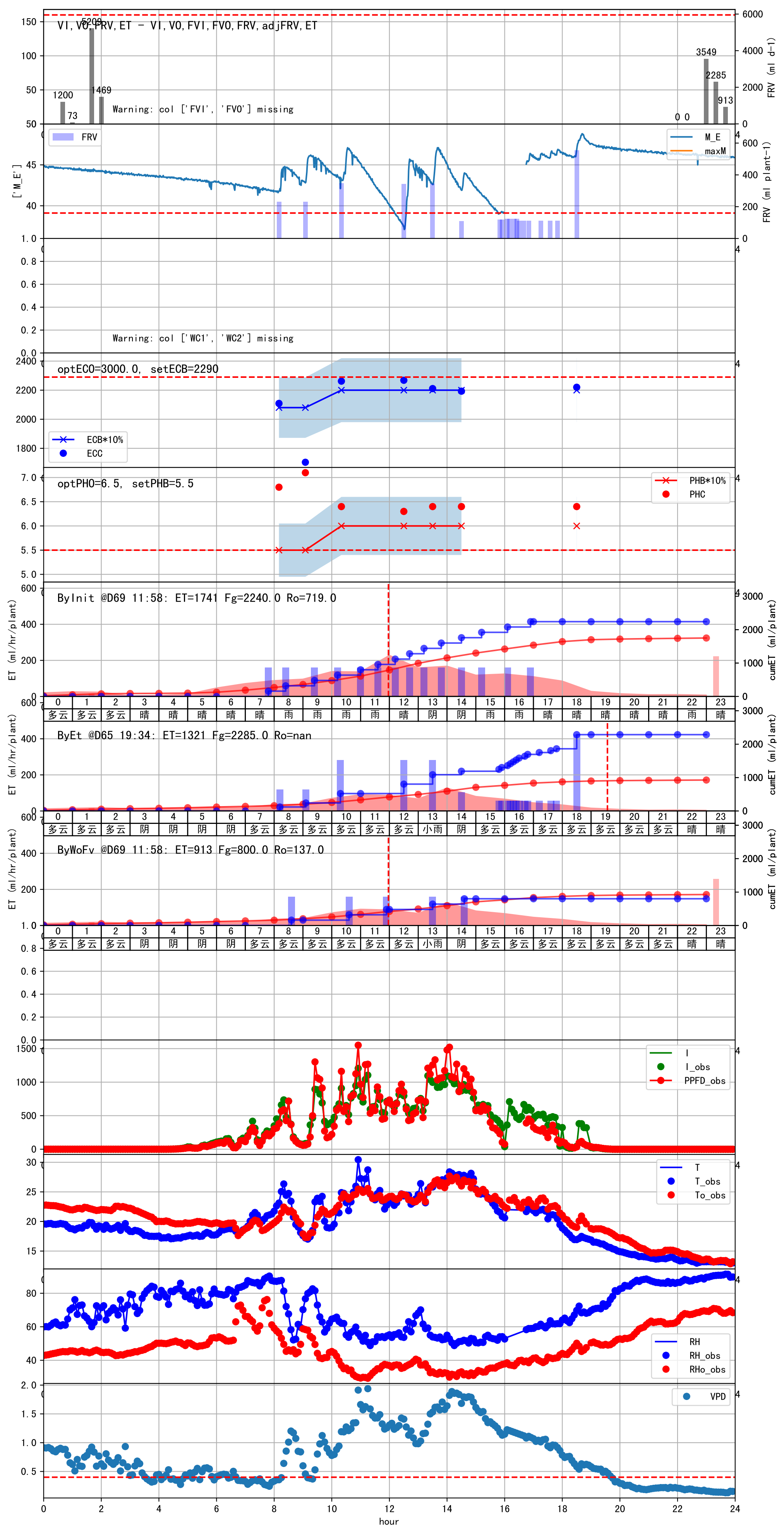


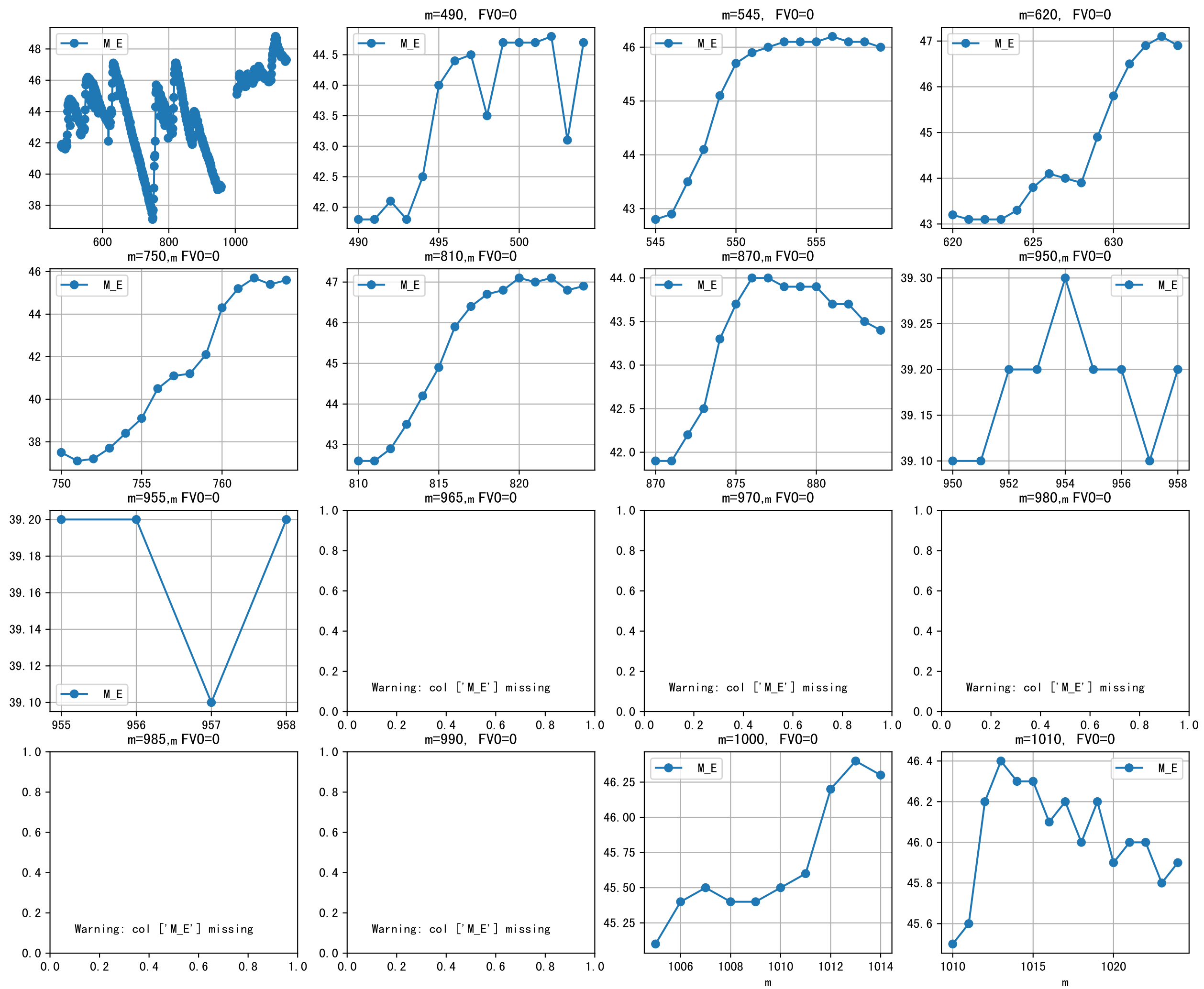




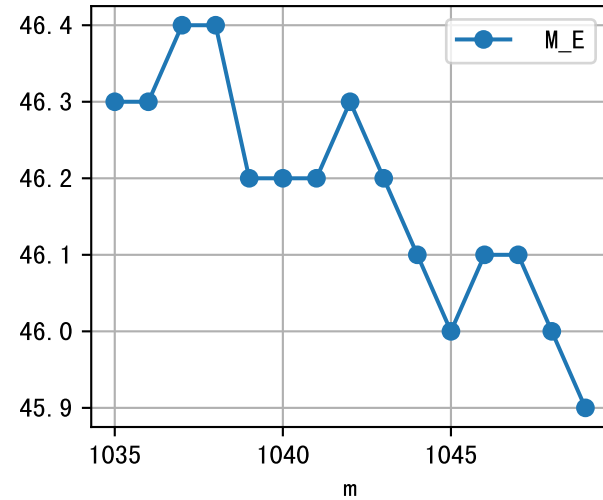
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:35	255	160.0	0.314	多云	假设@08:35 自动（未用传感器）
10:35	255	160.0	0.314	多云	假设@10:35 自动（未用传感器）
11:55	255	160.0	0.314	多云	假设@11:55 自动（未用传感器）
13:30	255	160.0	0.314	小雨	假设@13:30 自动（未用传感器）
14:35	255	160.0	0.314	阴	假设@14:35 自动（未用传感器）
总计	1275.0（5次）	800.0			建议进液EC：2290， PH： 5.5

滴头平均流速偏大（0.9）， 请检查
上次灌溉流速比平时小（0.62 vs 0.9），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 ： 423.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（900 vs 340.0）
默认实际灌溉423.0 ml.
模型建议今天进液PH 5.5249999999999995
进回液EC差（2112.0 vs 4370.0）过高
模型建议今天进液EC 2288.0
上次灌溉PH（6.4）与模型建议（5.5）偏差较大，请检查。

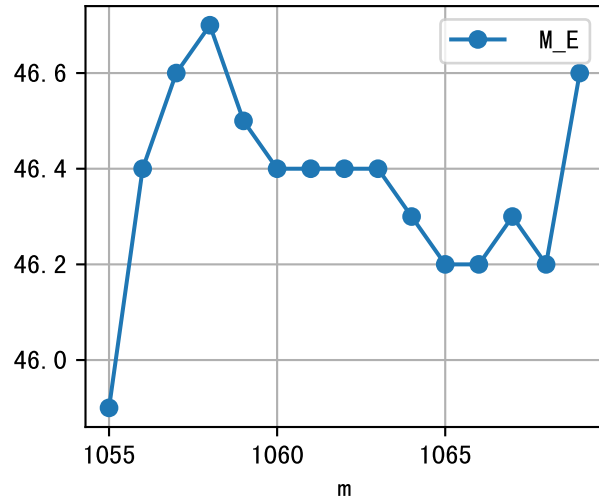




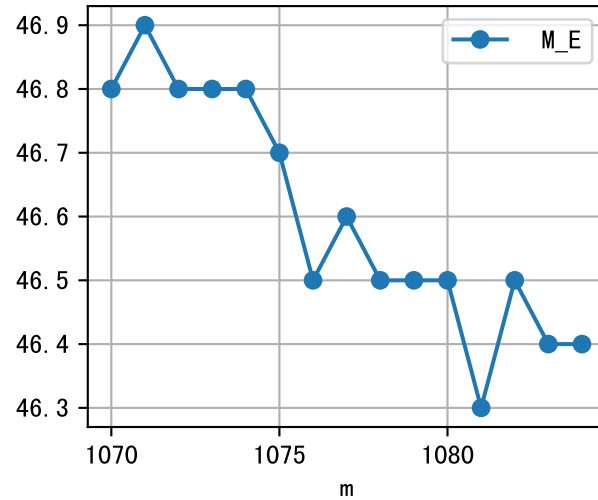
$m=1035$, $FV0=0$



$m=1055$, $FV0=0$



$m=1070$, $FV0=0$



$m=1110$, $FV0=0$

