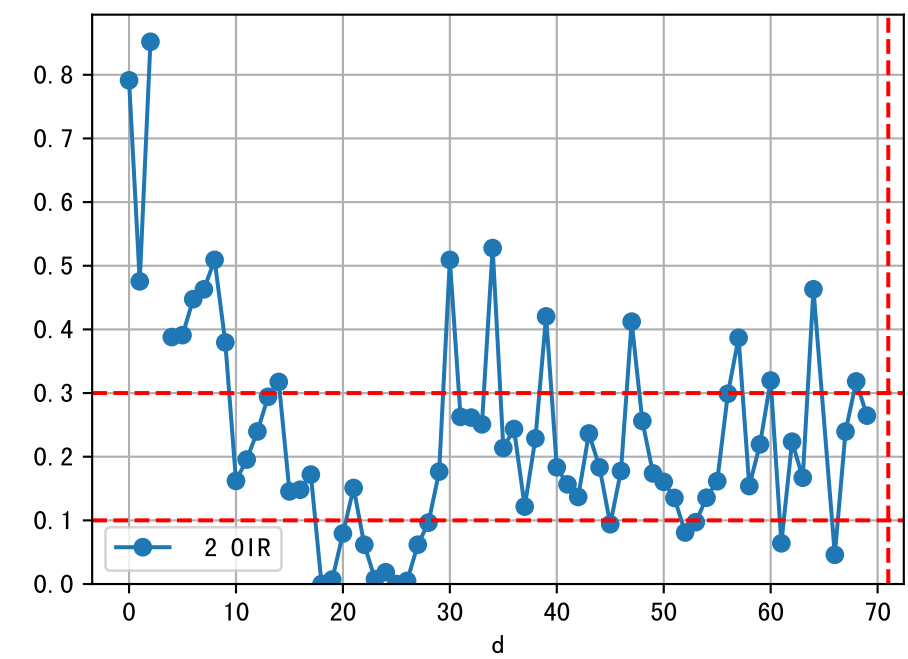
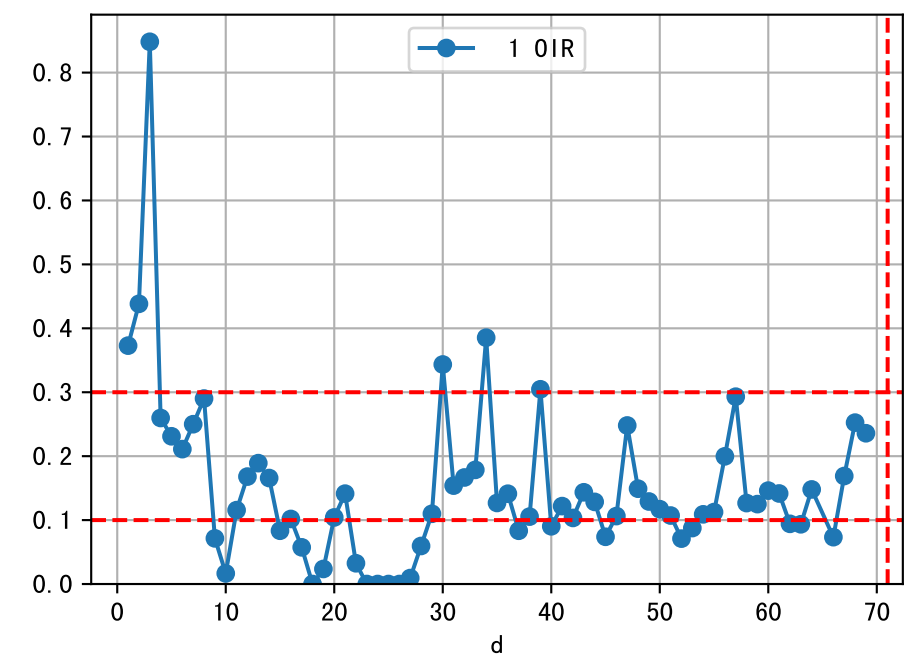
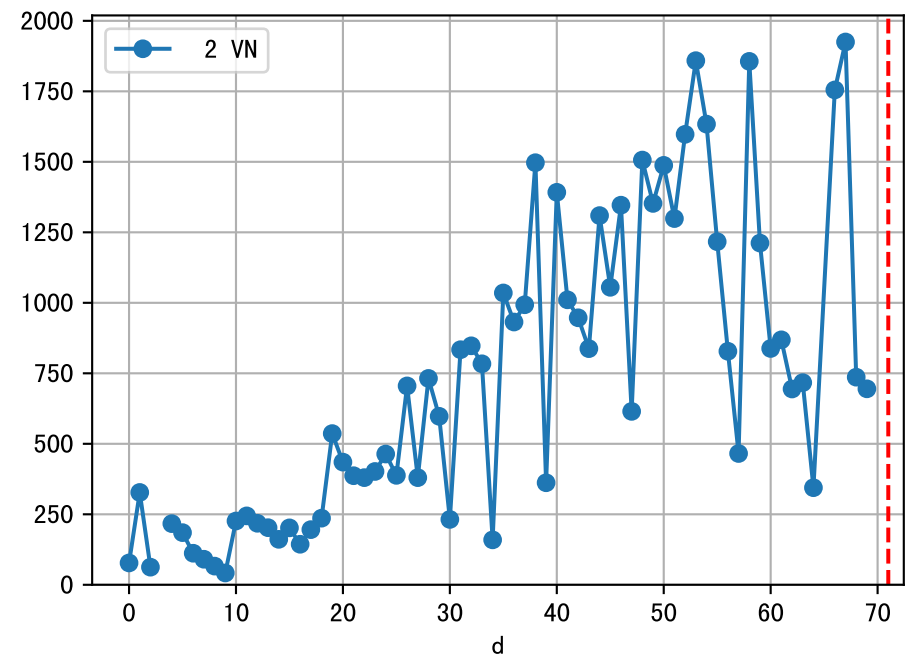
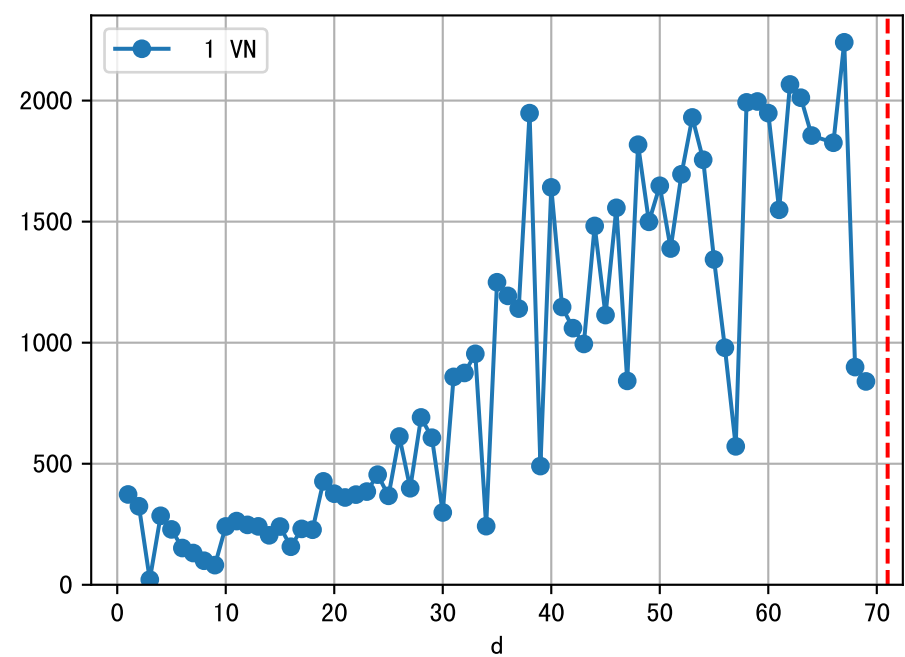
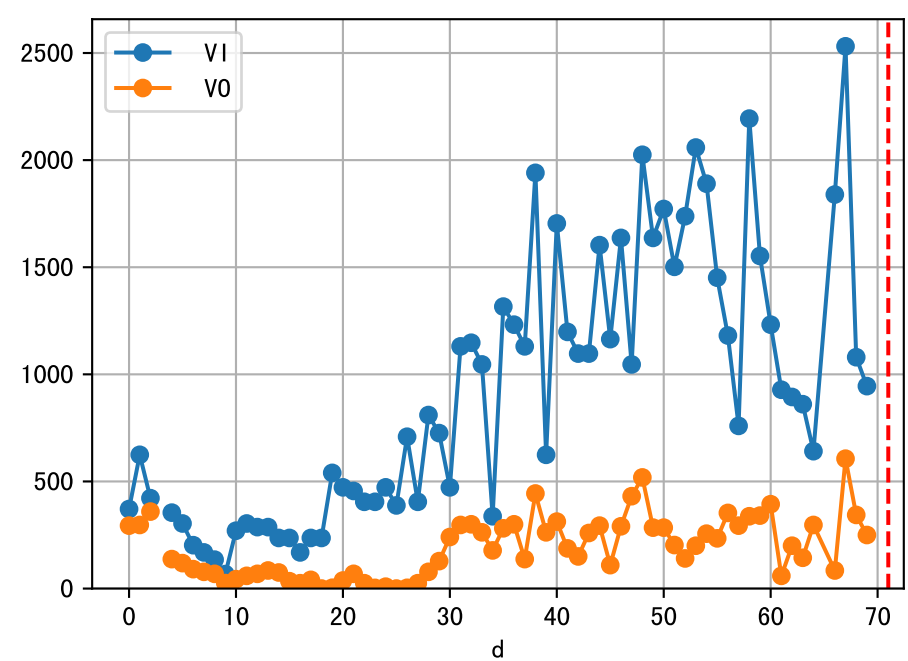
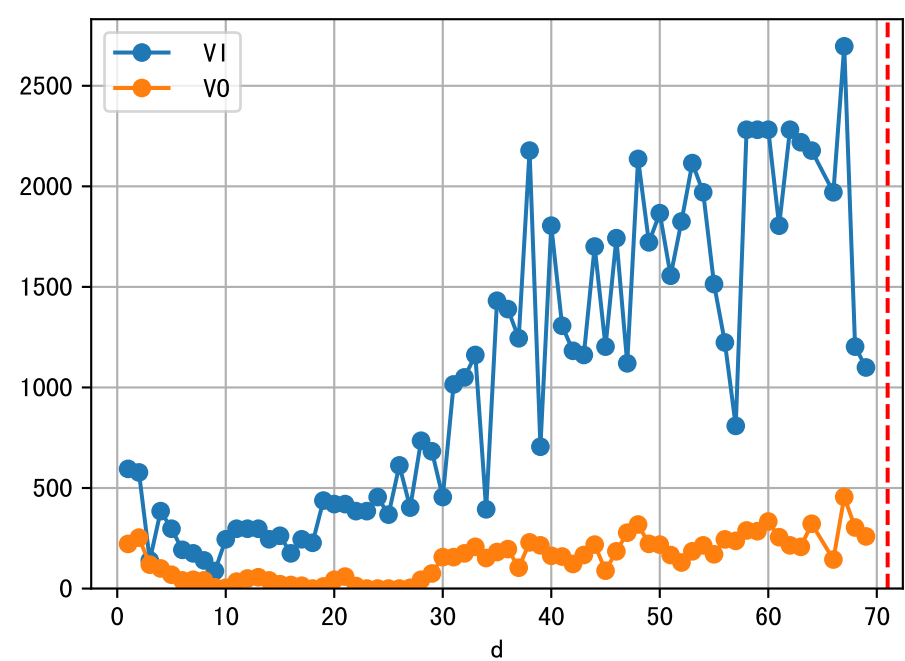
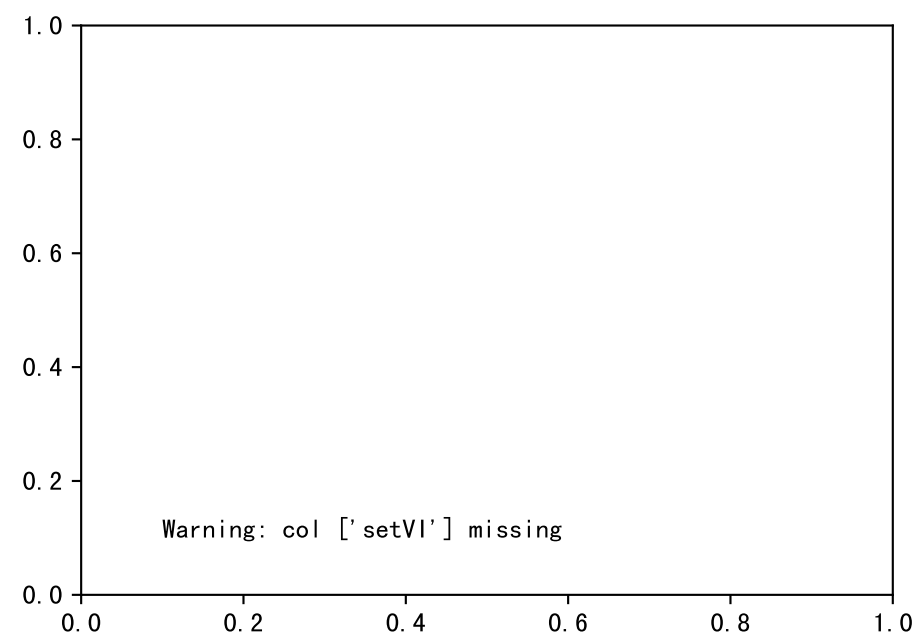
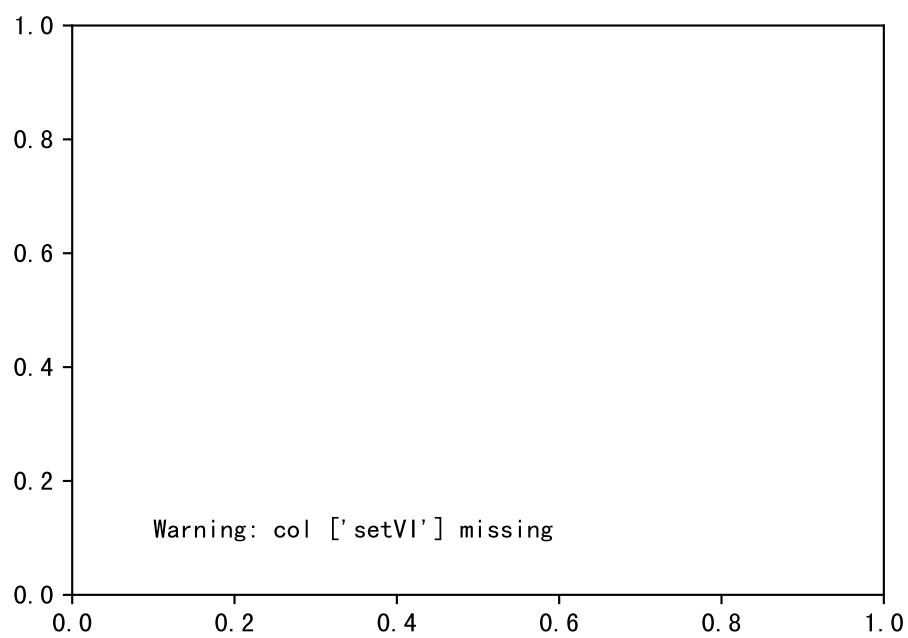


FgArea: [' 0']

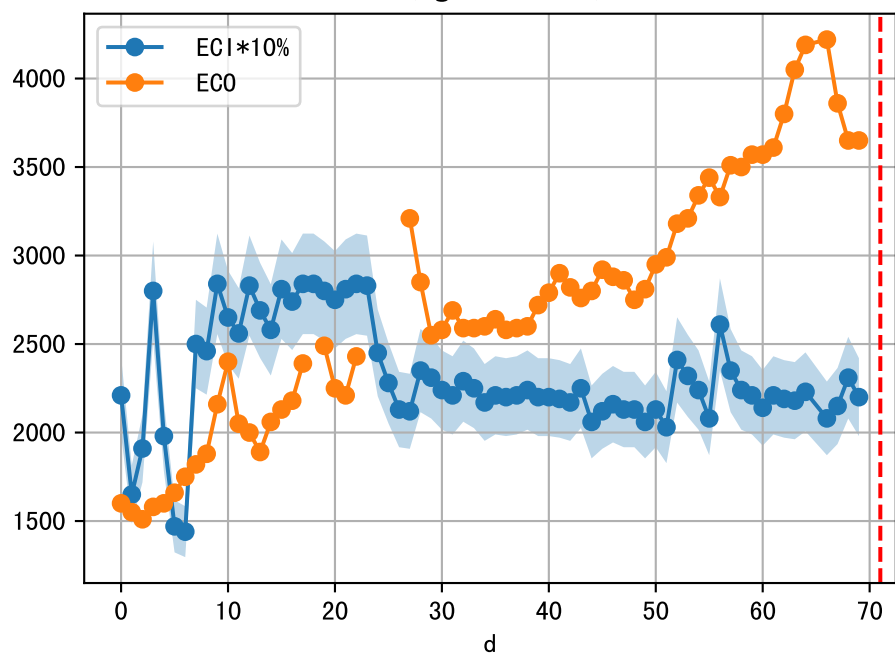
NC11 P3

2025-06-15 (Day 71)

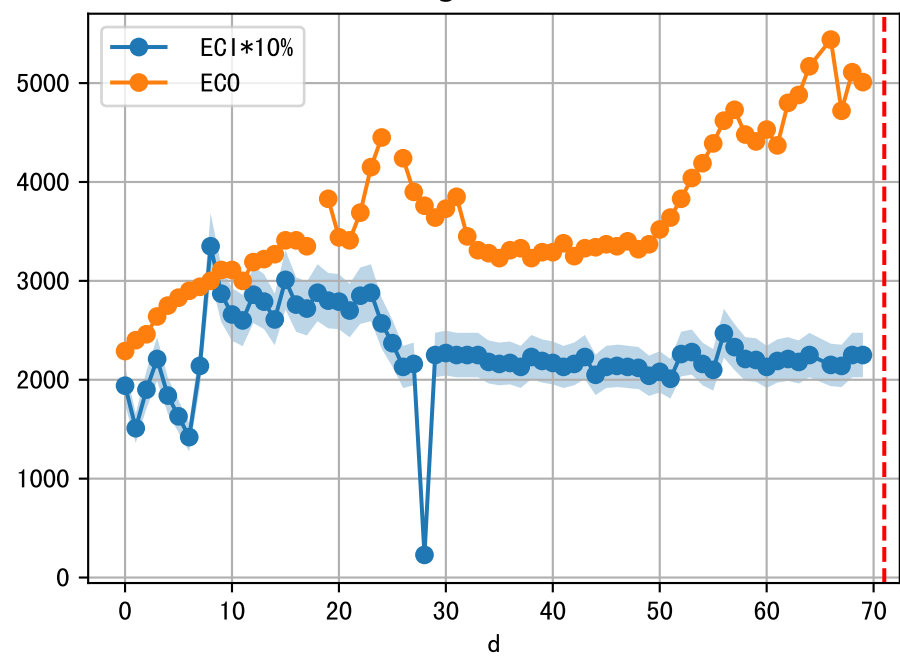


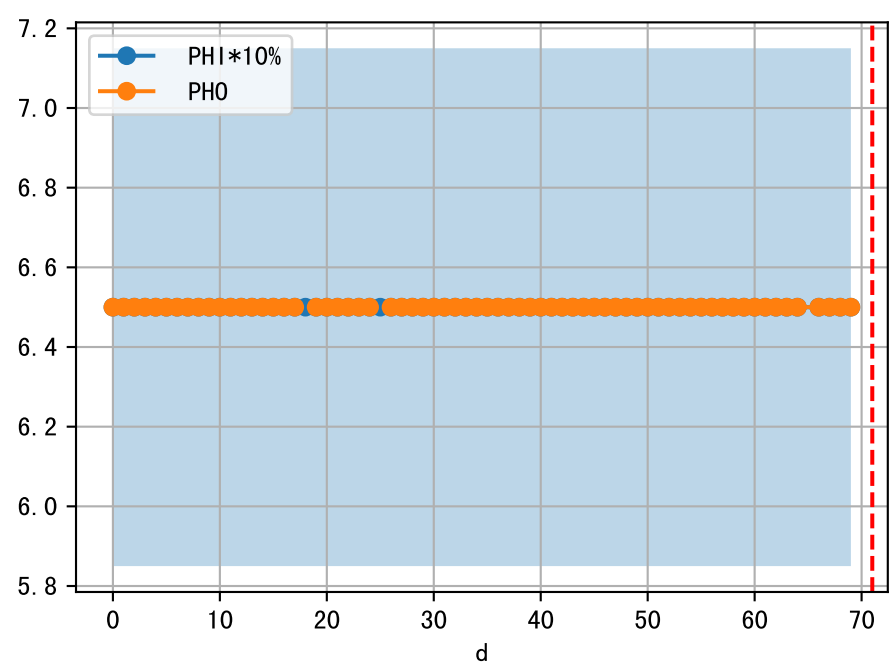
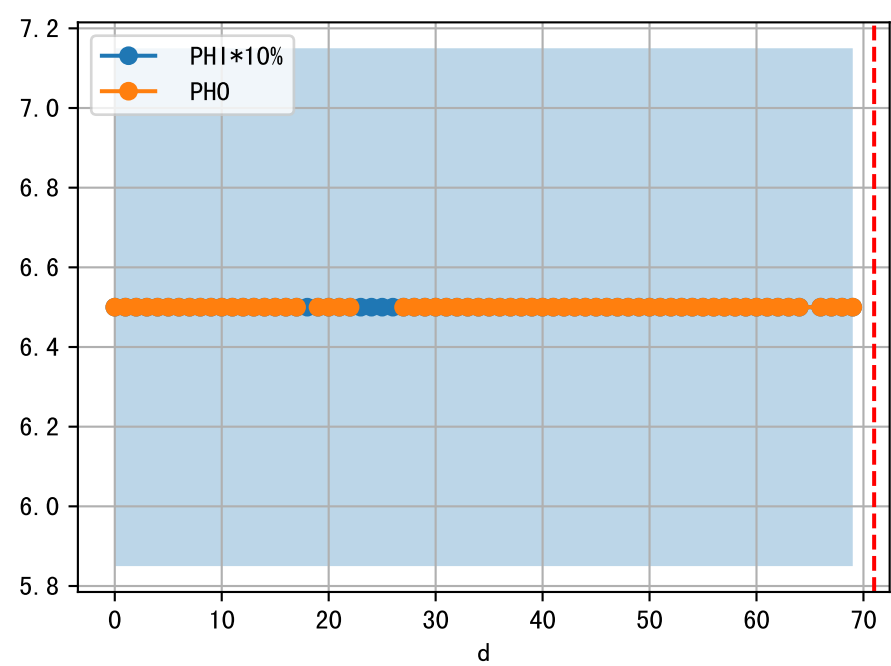


1 (fgArea = NA)

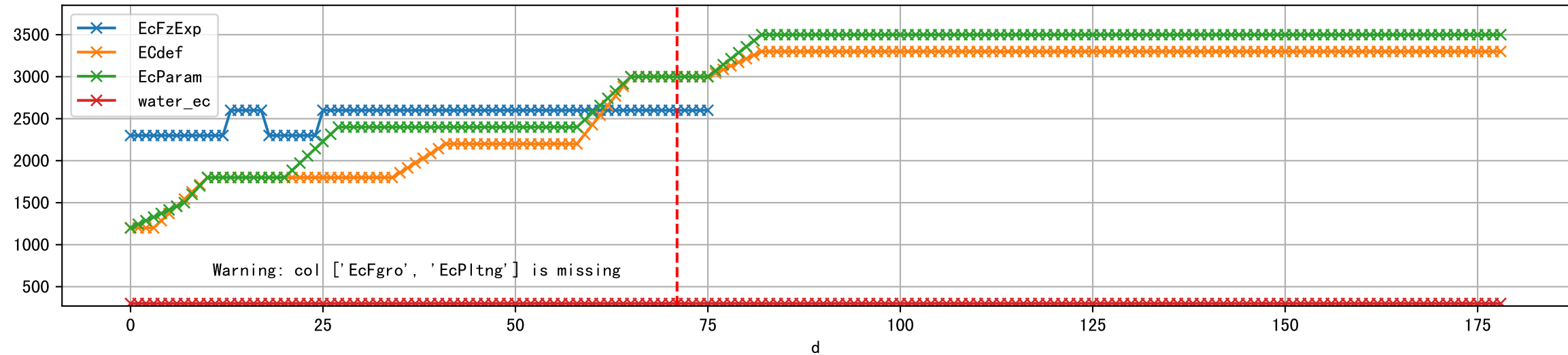


2 (fgArea = NA)

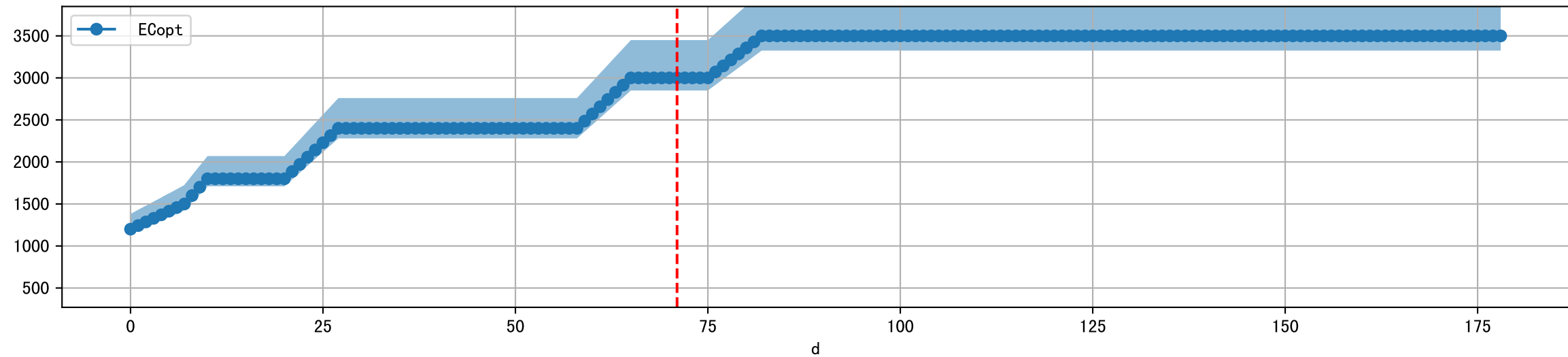




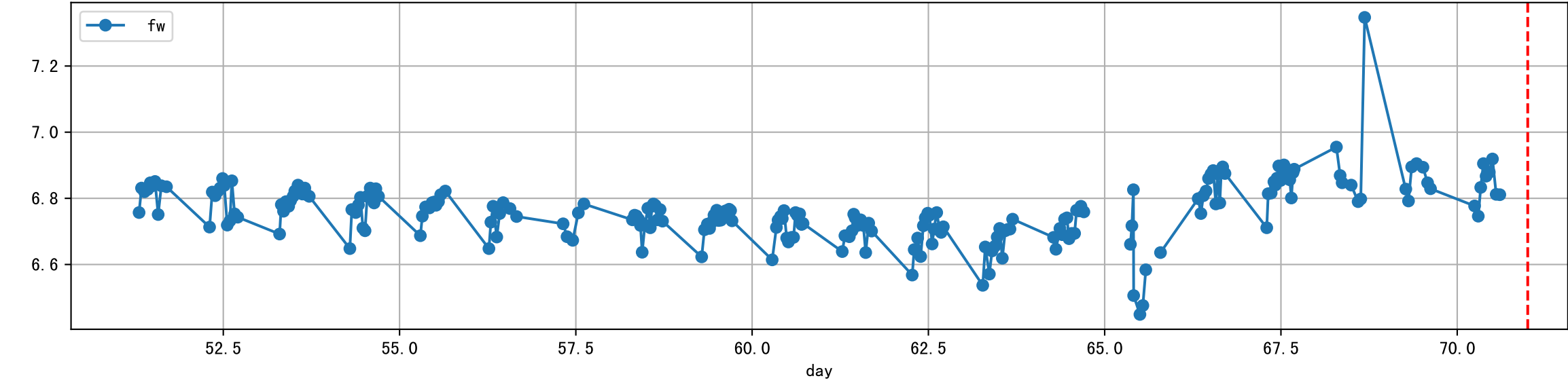
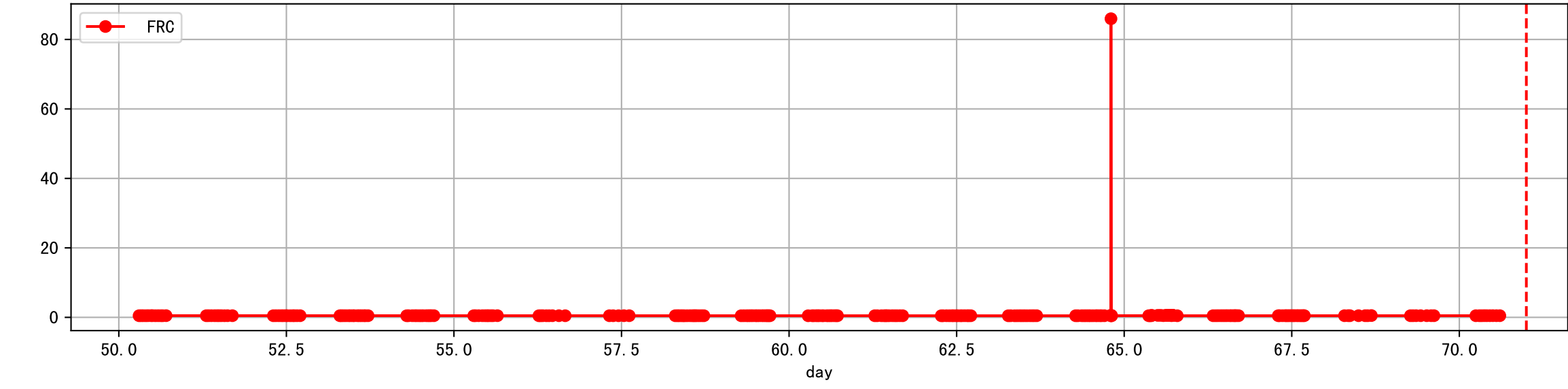
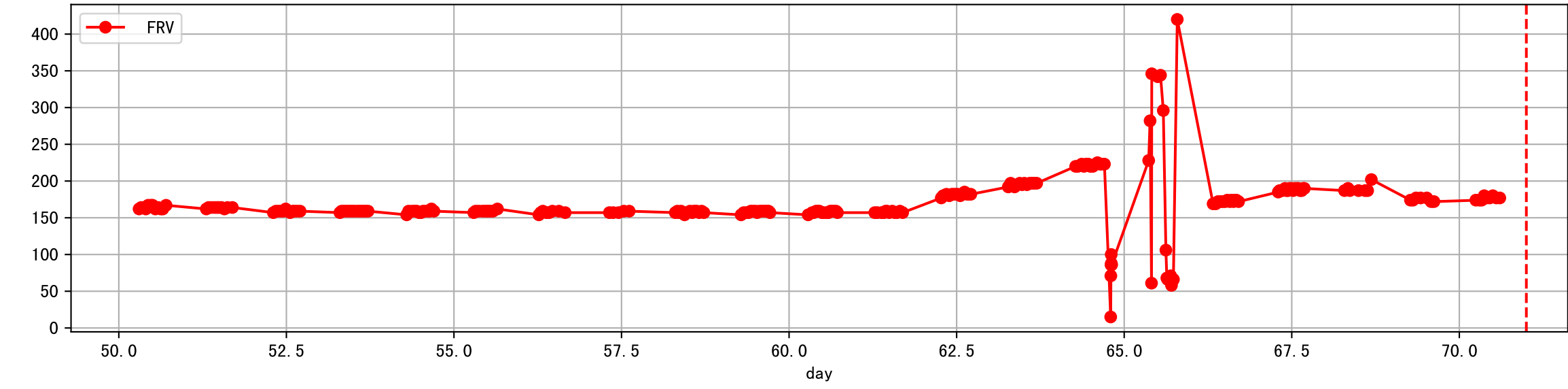
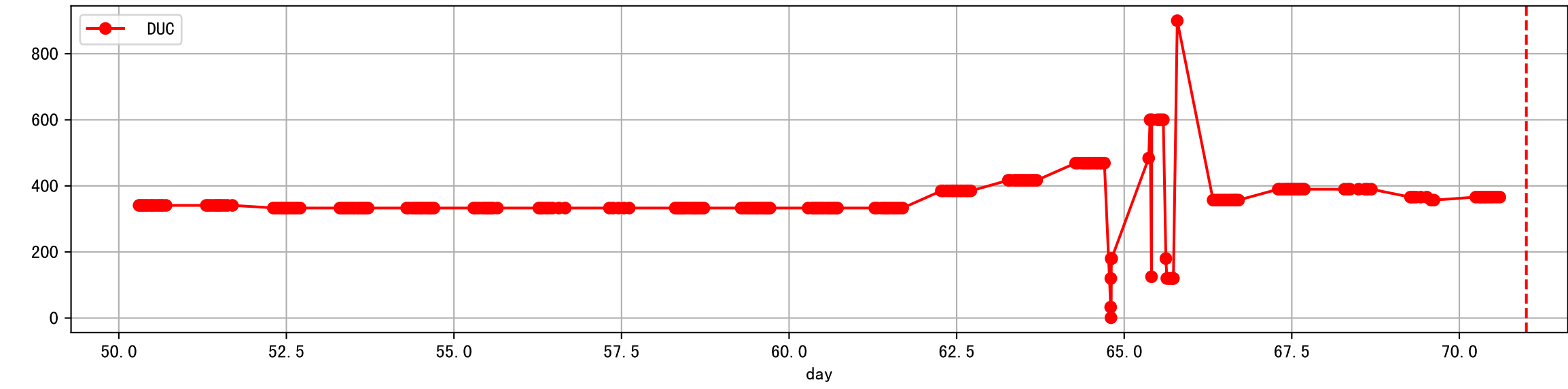
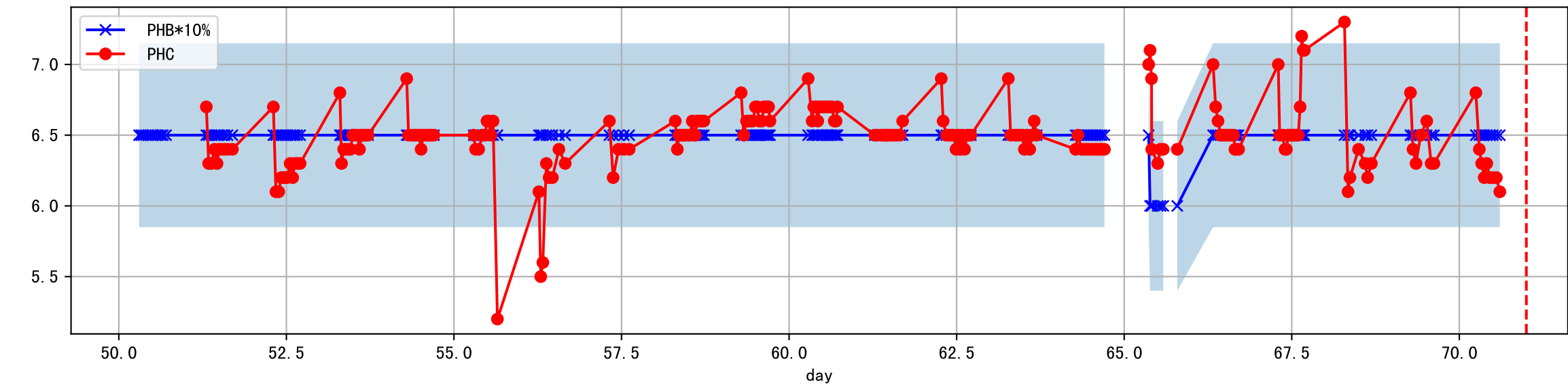
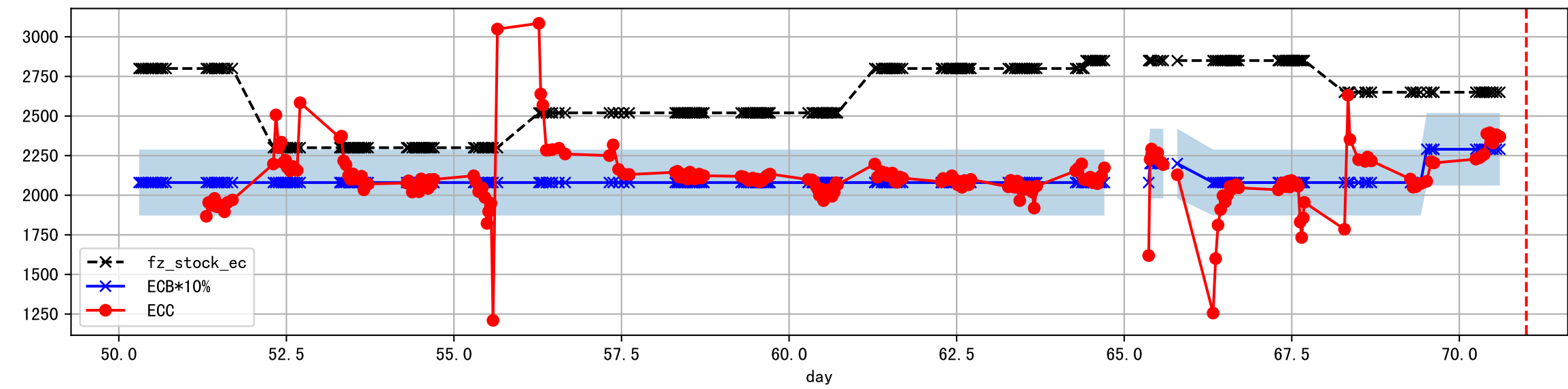
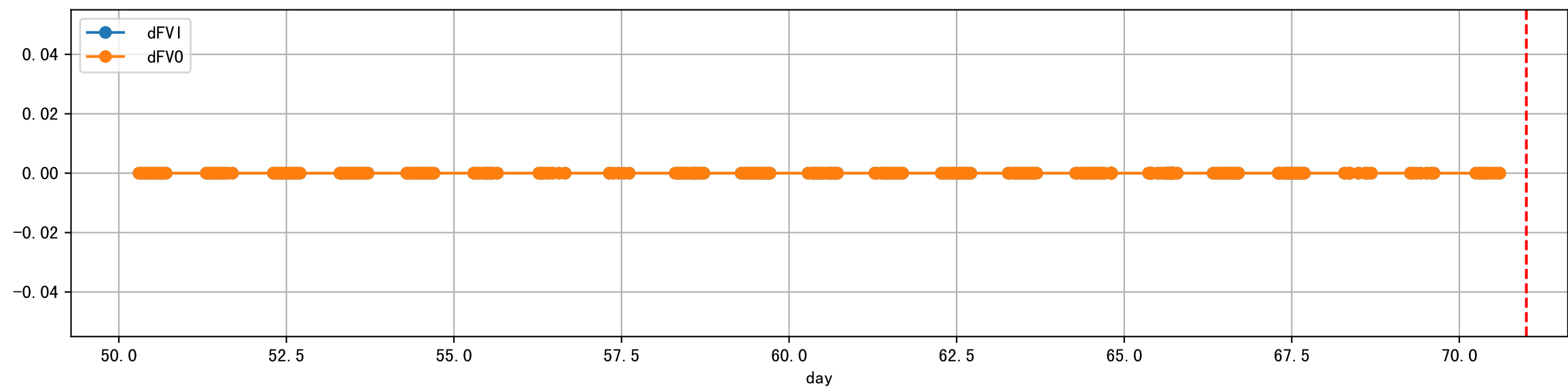
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'EcParam', 'water_ec']]



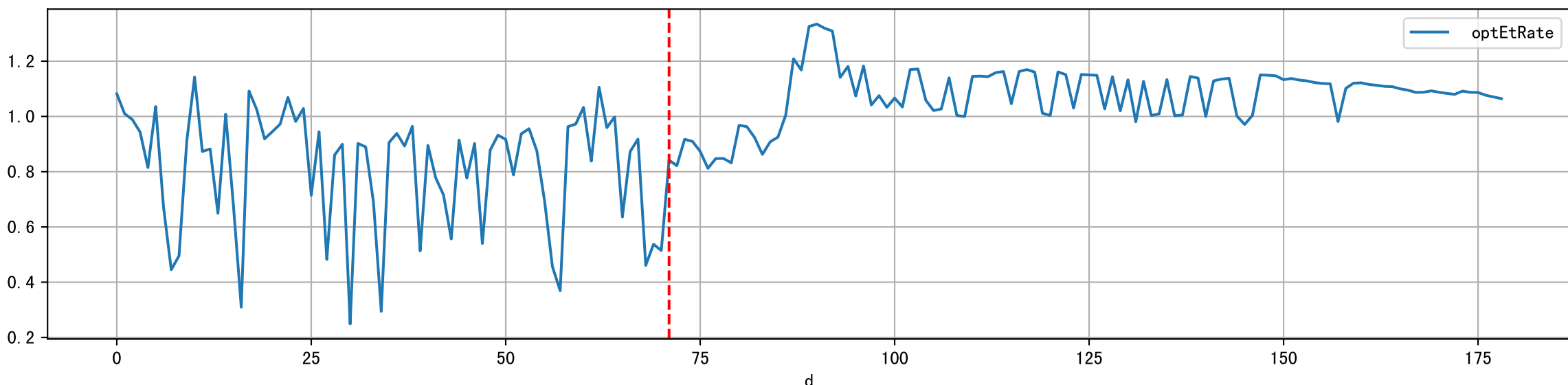
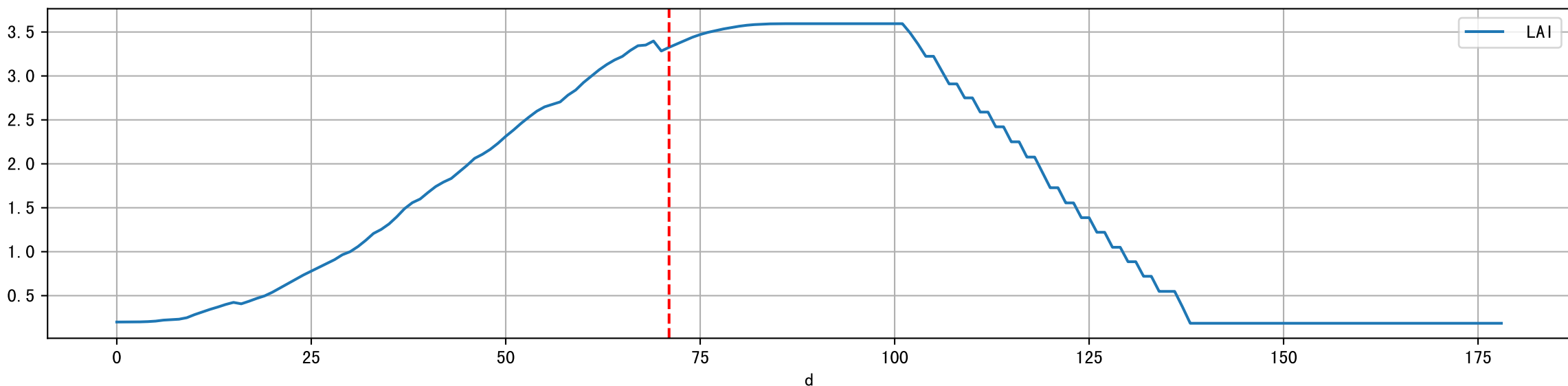
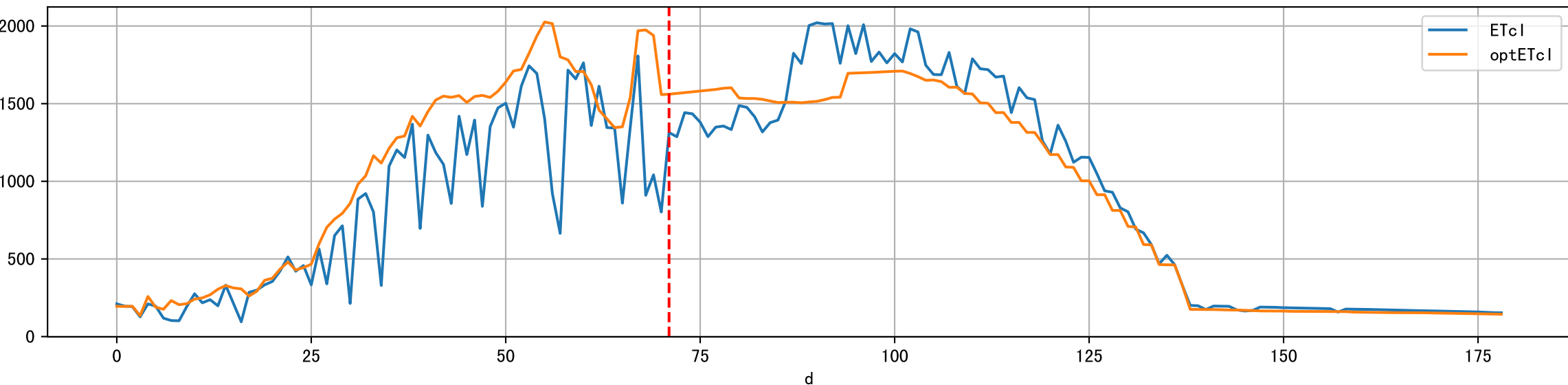
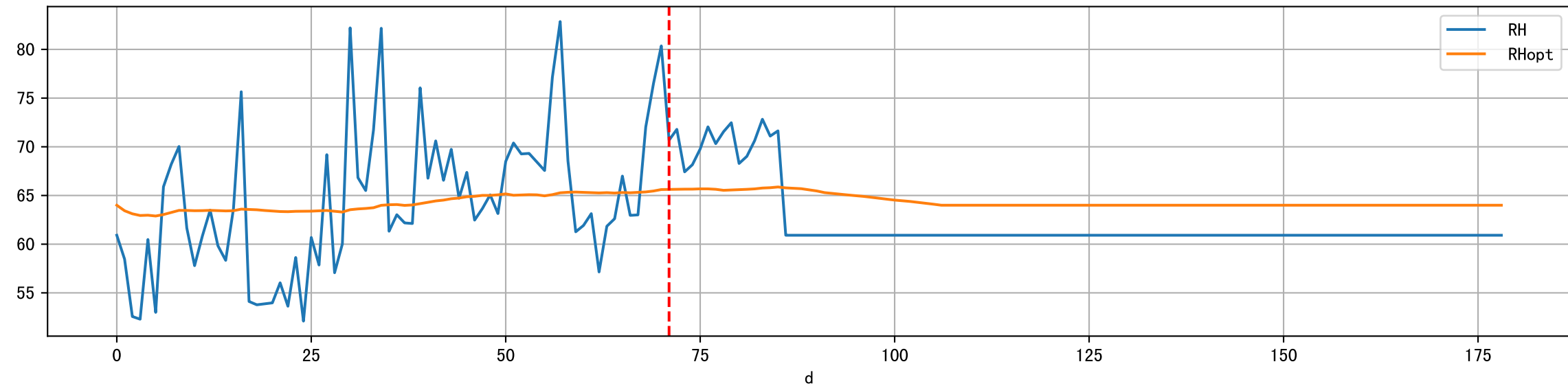
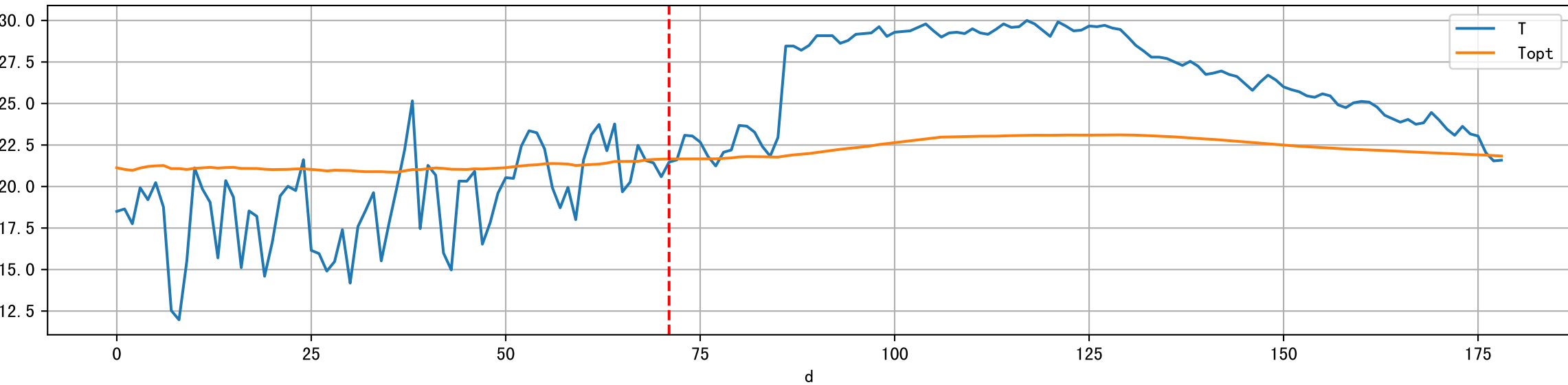
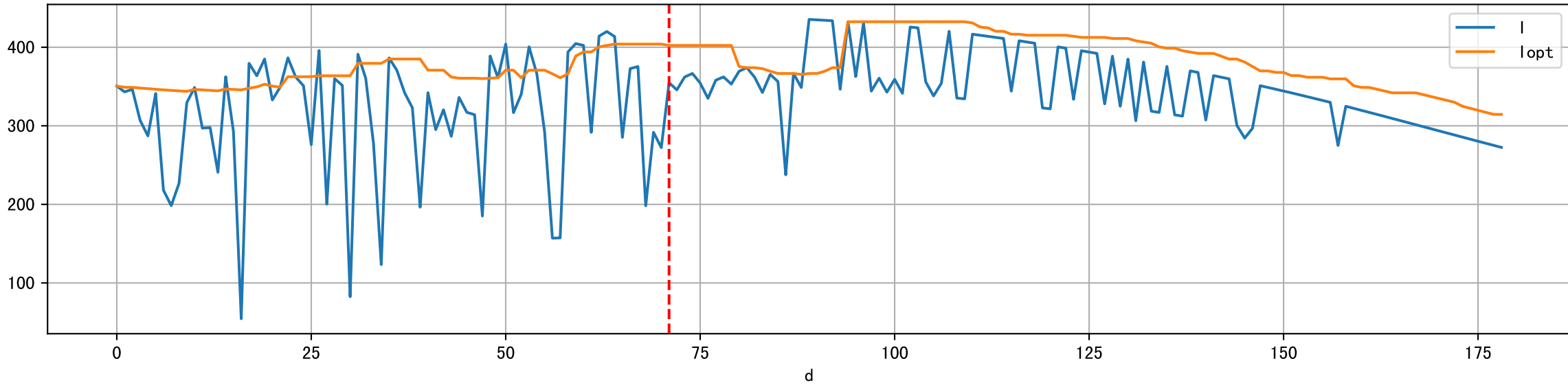
Plot [' ECopt']



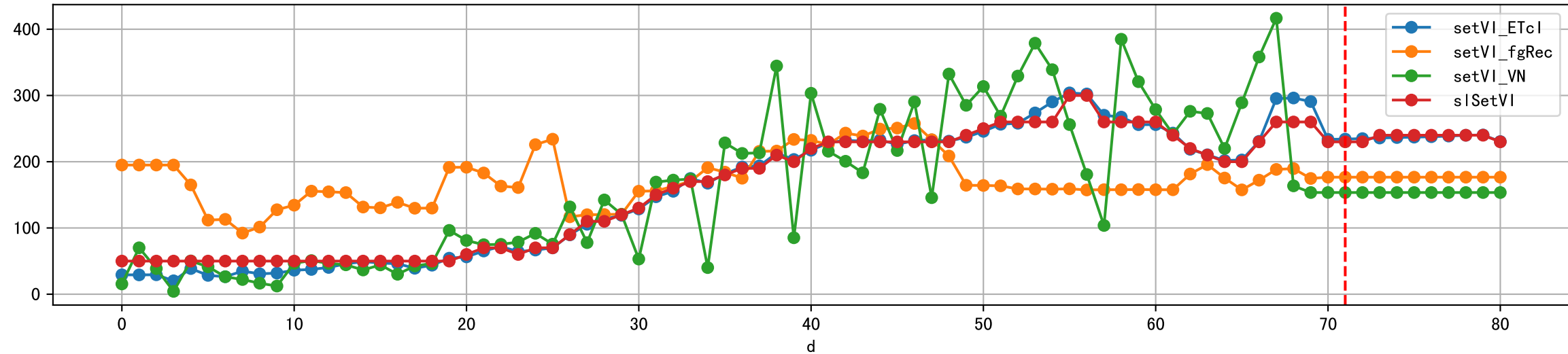
Plot Sensor and FgRec Data



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



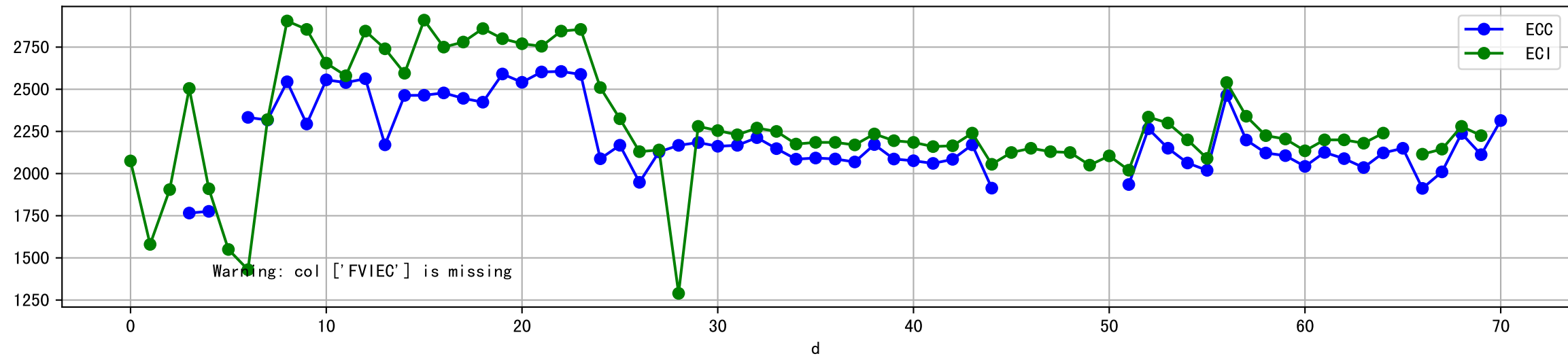
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



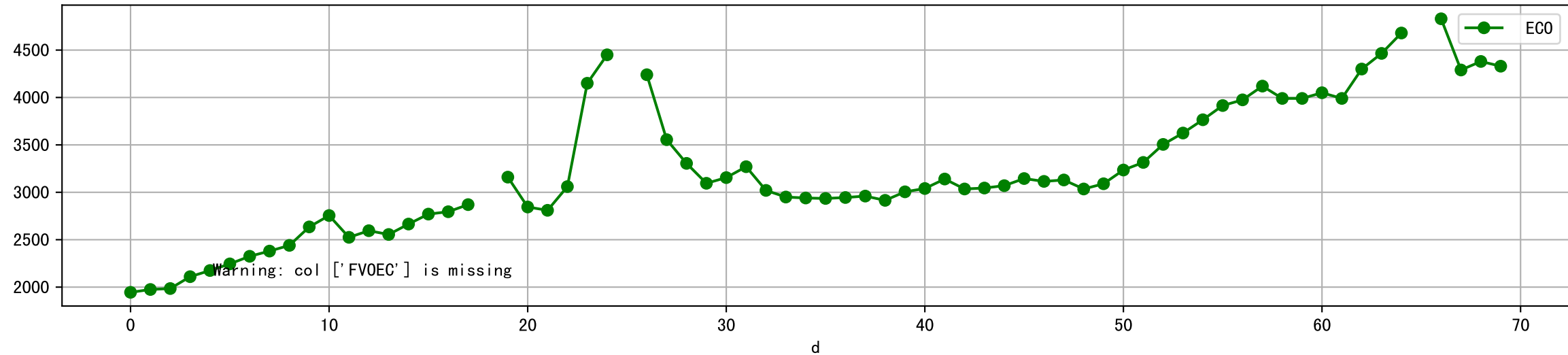
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



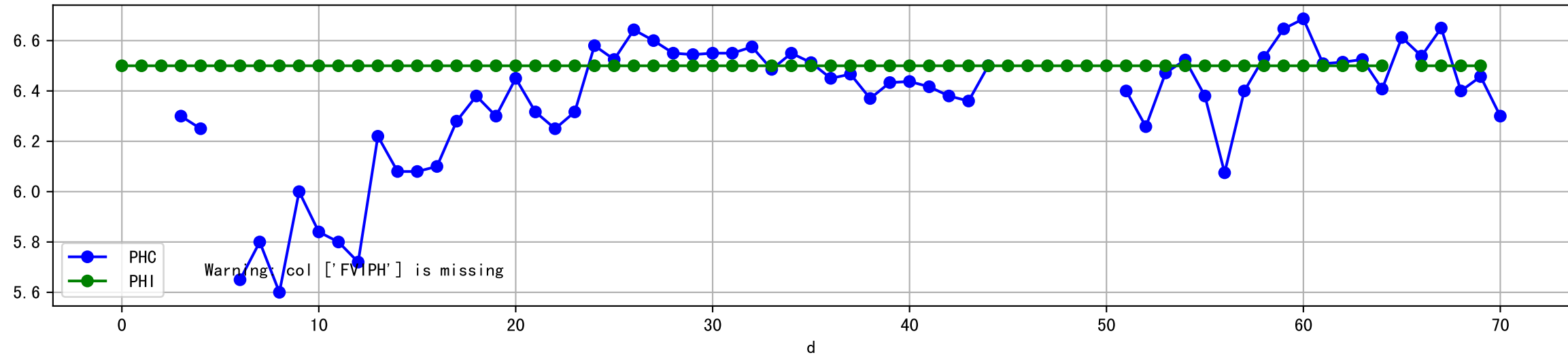
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



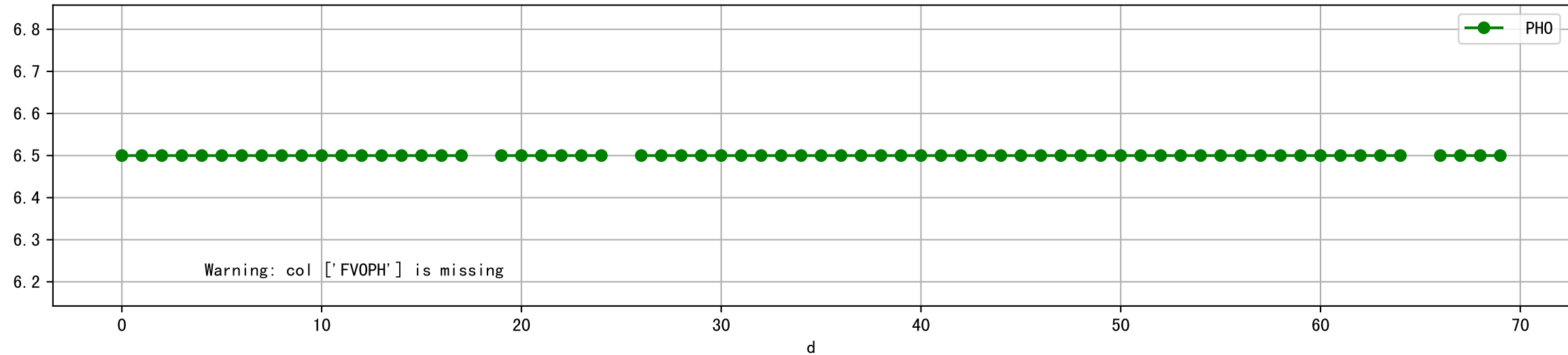
Plot [[' FV0EC:r-o' , ' ECO:g-o']]



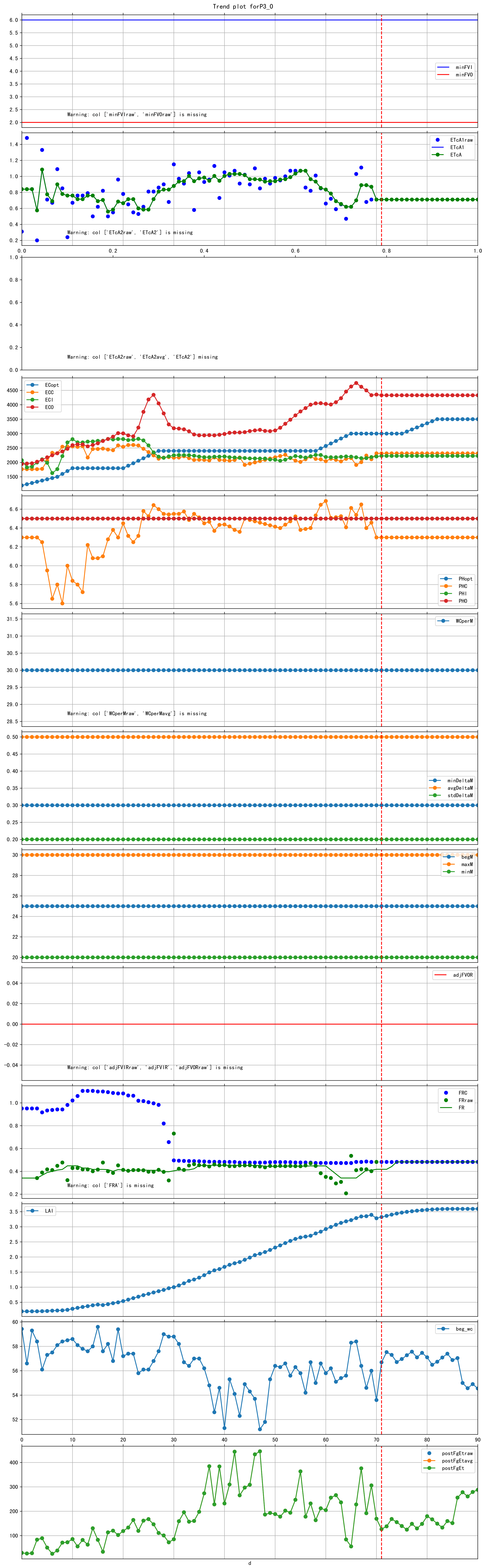
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



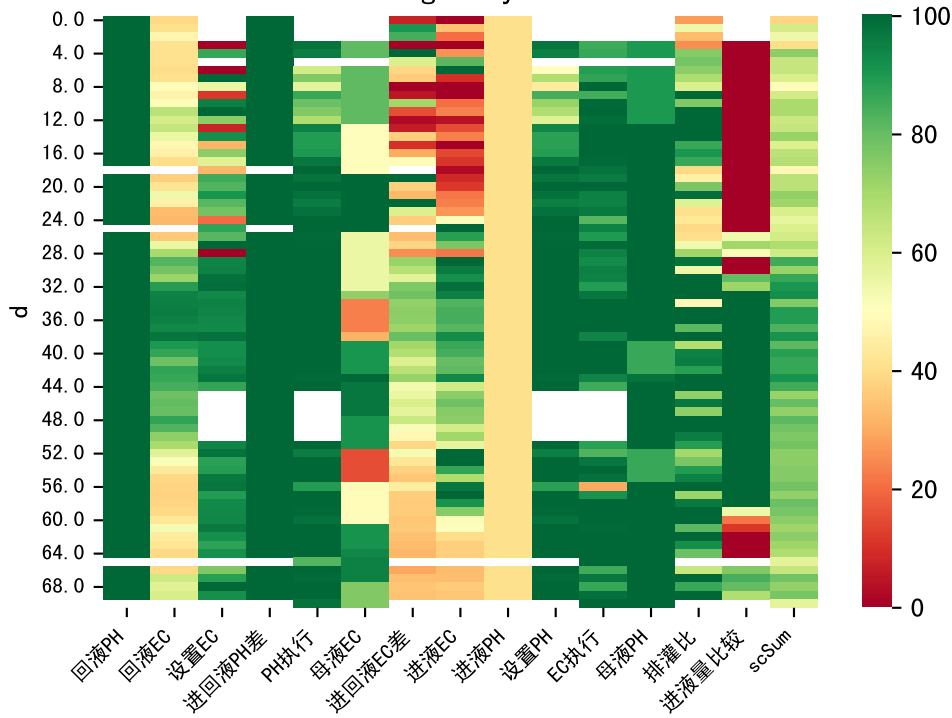
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

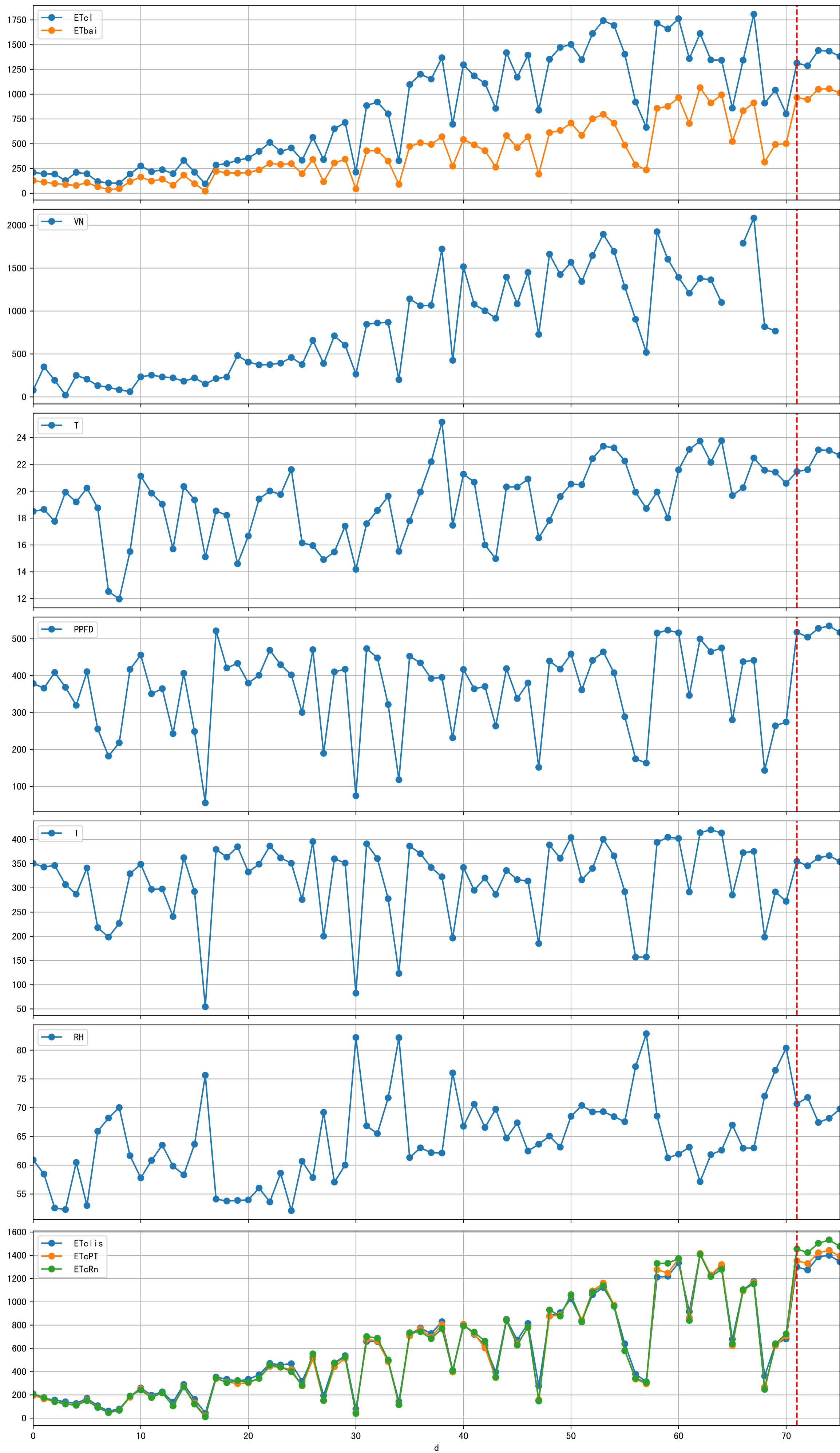


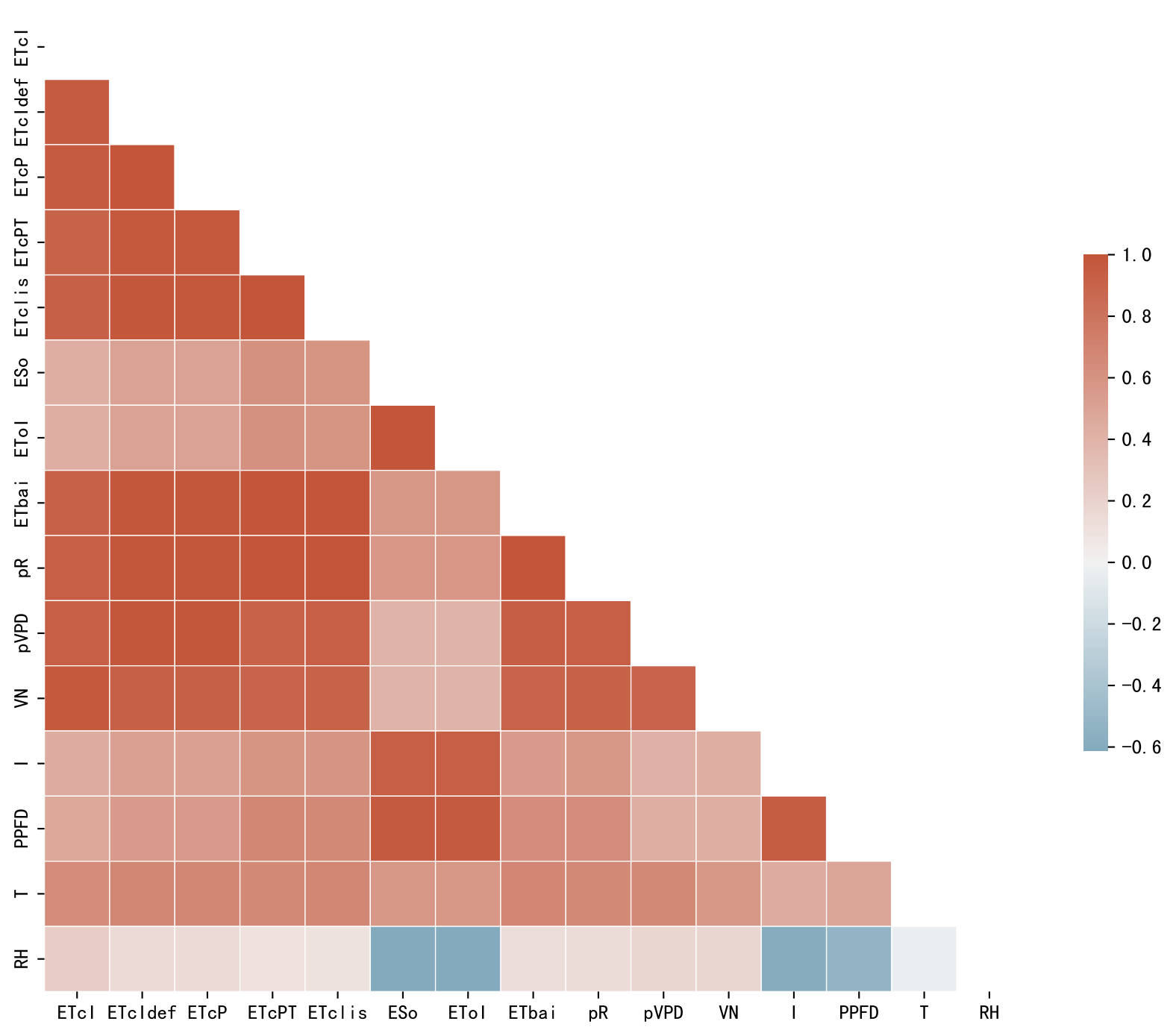
Trend plot forP3_0

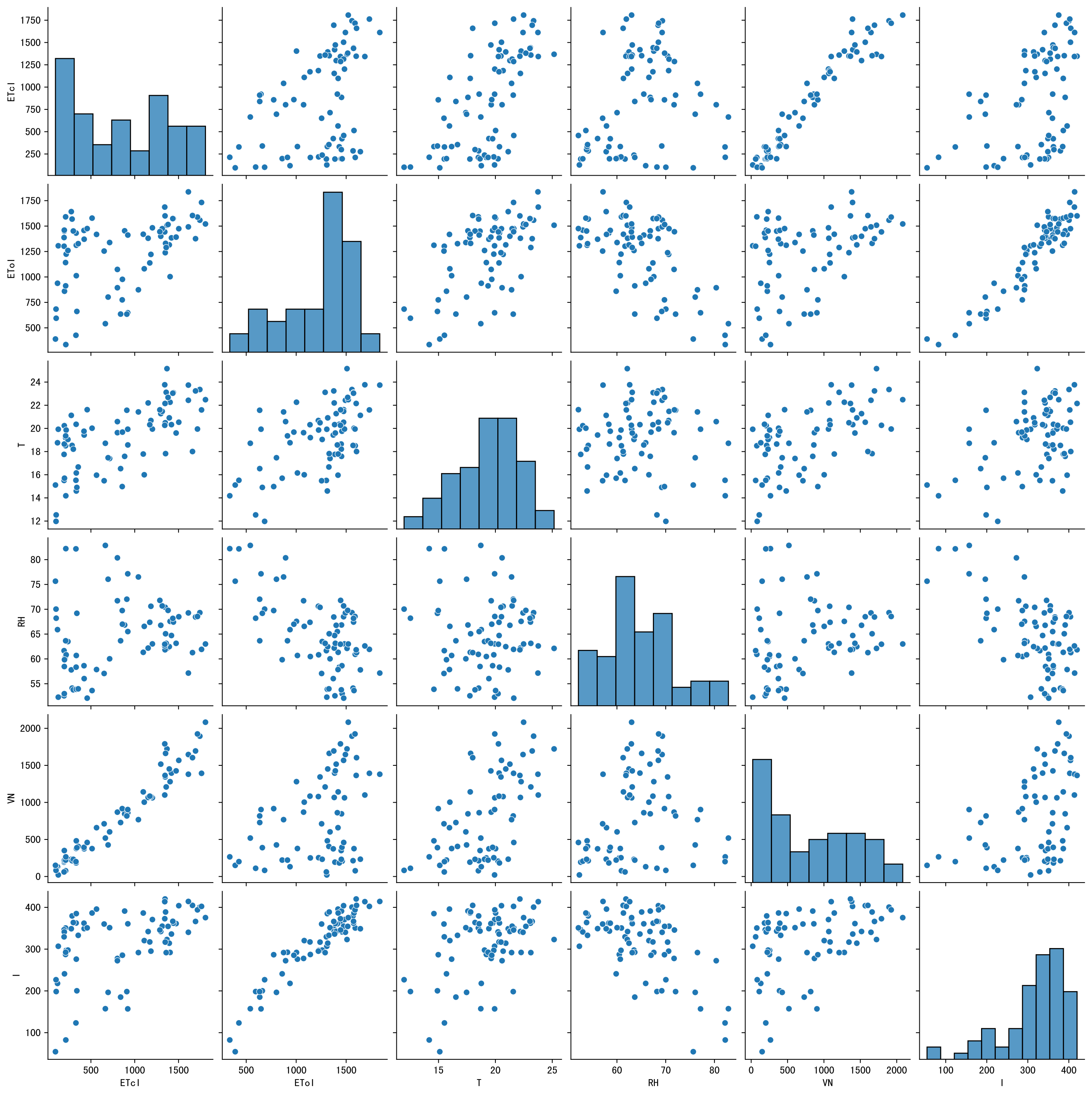


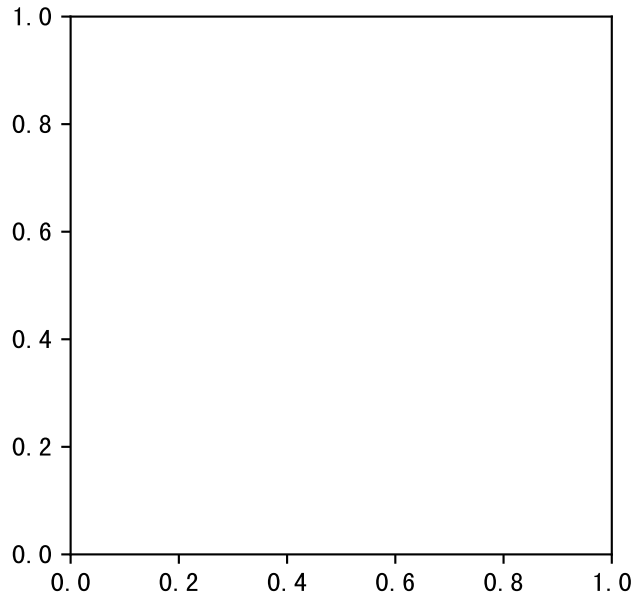
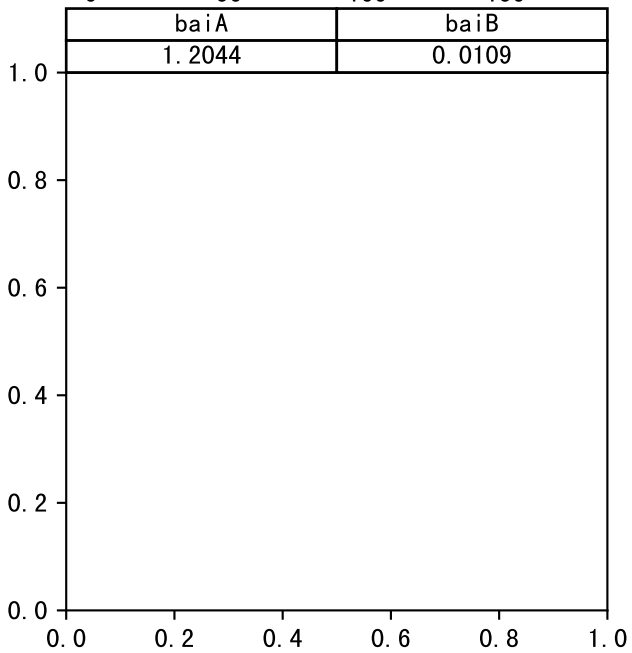
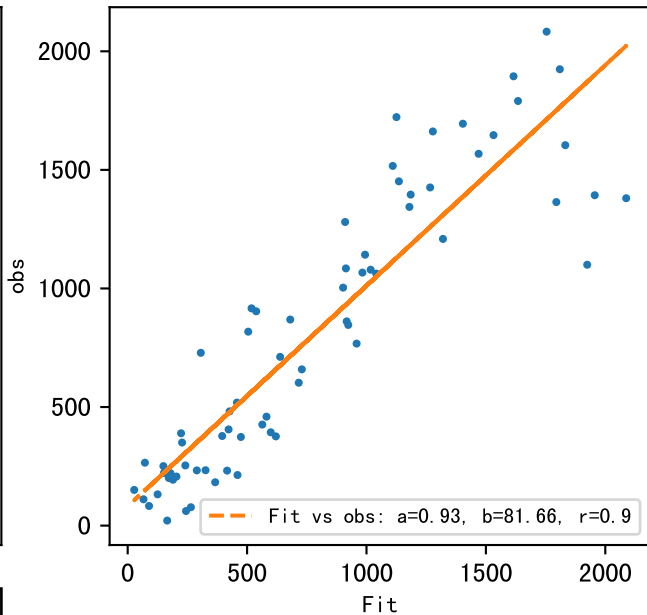
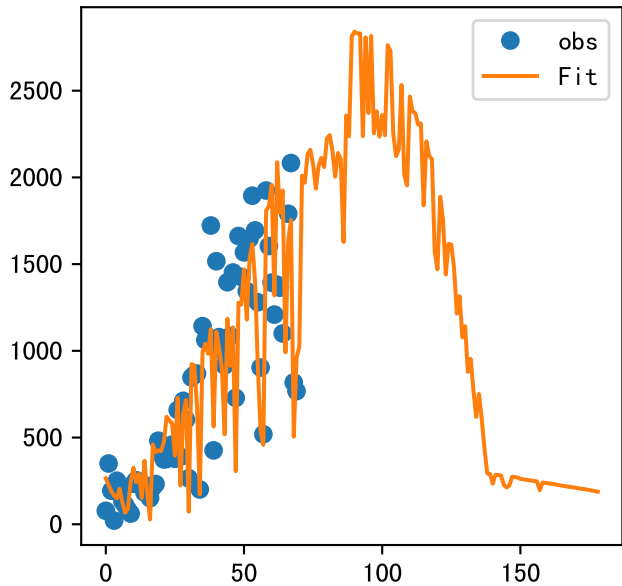
FgDaily

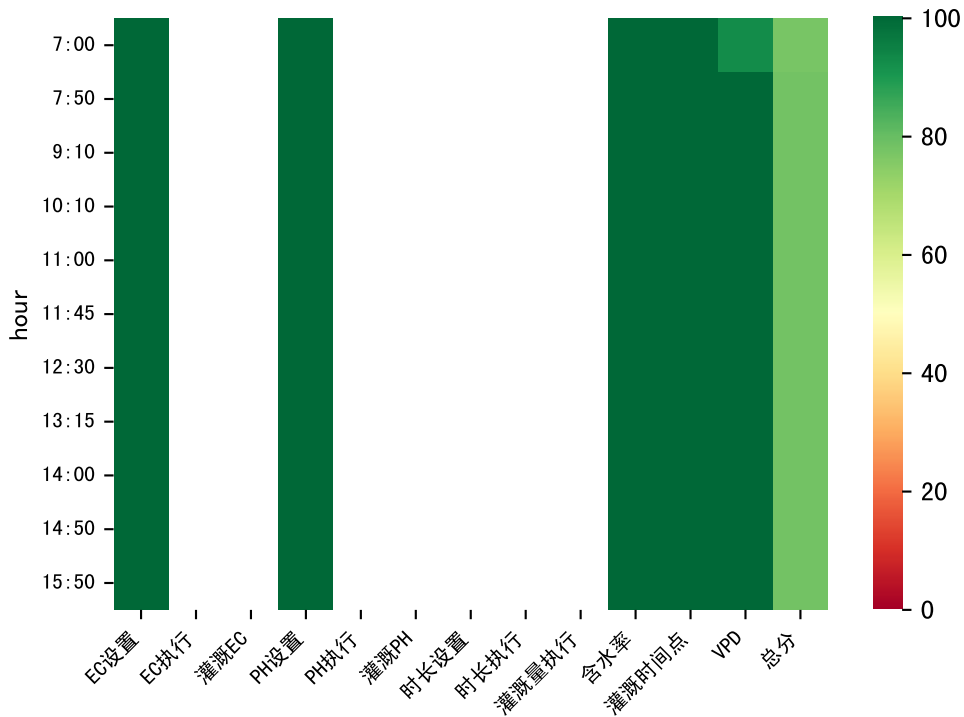






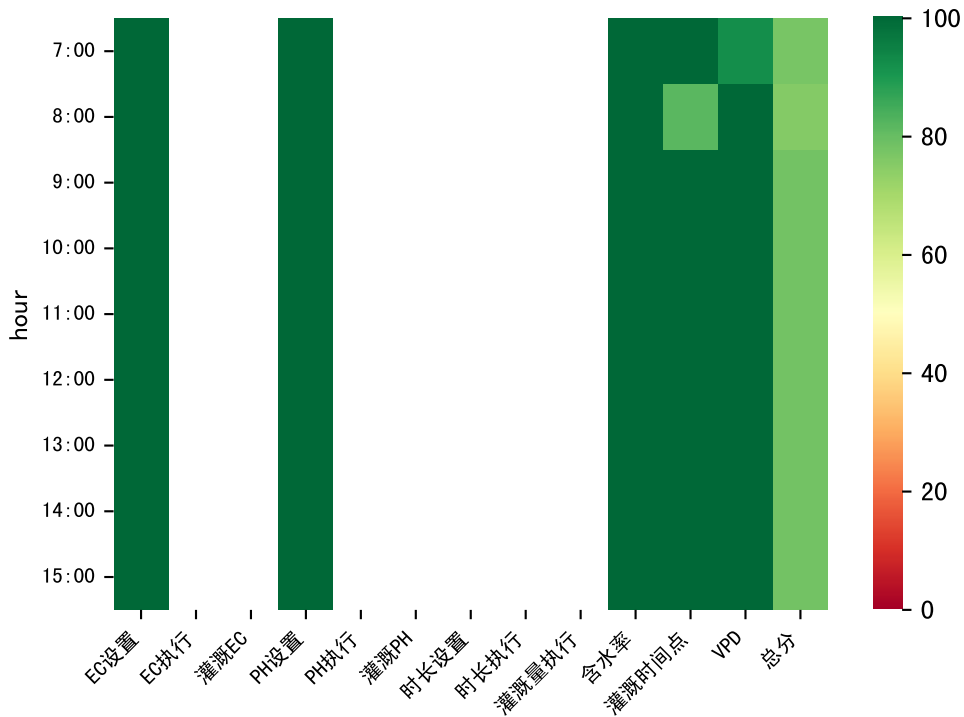






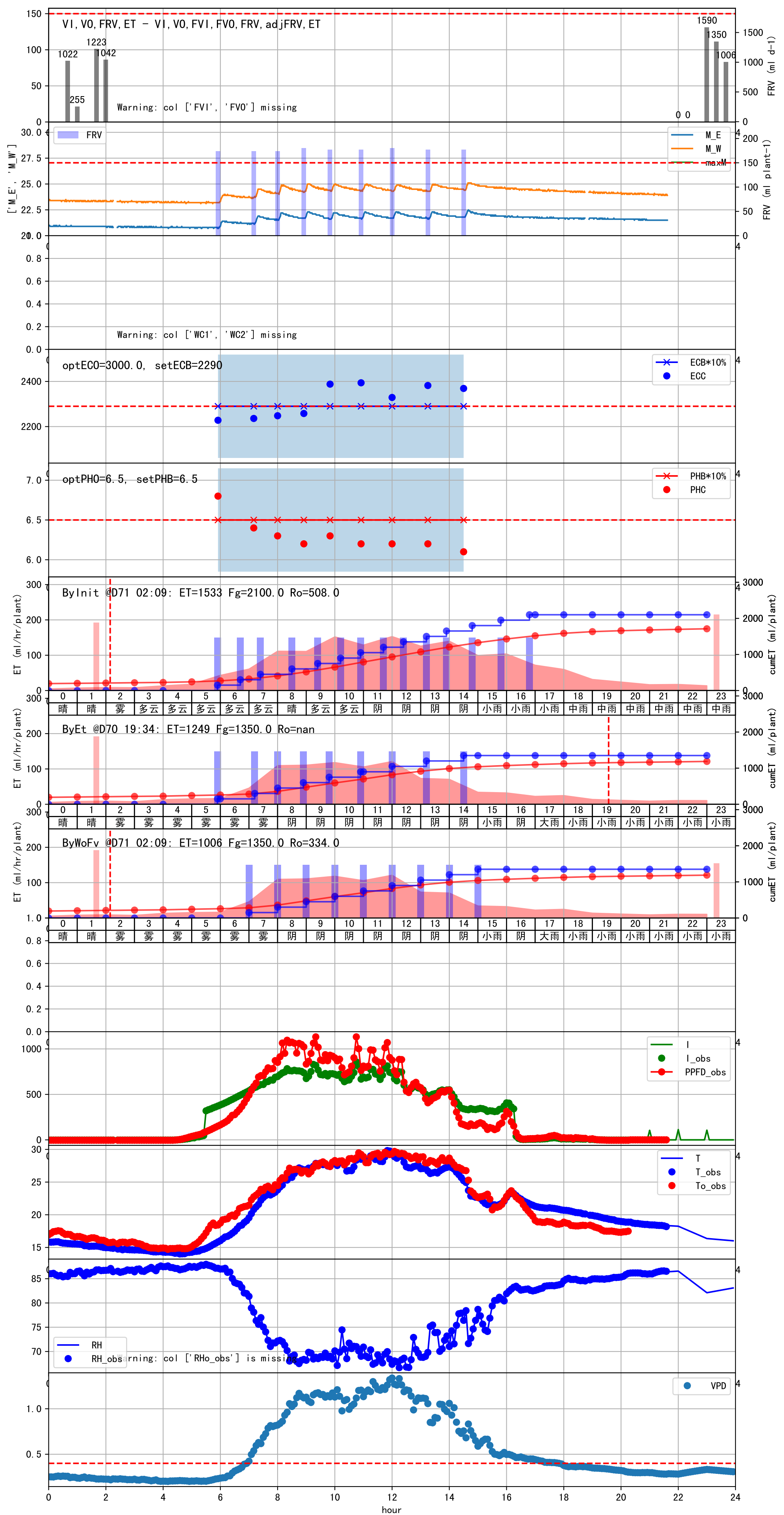
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:00	357	150.0	0.593	中雨	预期@07:00 未知程序（未用传感器）
07:50	357	150.0	0.593	中雨	预期@07:50 未知程序（未用传感器）
09:10	357	150.0	0.593	中雨	预期@09:10 未知程序（未用传感器）
10:10	357	150.0	0.593	中雨	预期@10:10 未知程序（未用传感器）
11:00	357	150.0	0.593	中雨	预期@11:00 未知程序（未用传感器）
11:45	357	150.0	0.593	中雨	预期@11:45 未知程序（未用传感器）
12:30	357	150.0	0.593	中雨	预期@12:30 未知程序（未用传感器）
13:15	357	150.0	0.593	中雨	预期@13:15 未知程序（未用传感器）
14:00	357	150.0	0.593	中雨	预期@14:00 未知程序（未用传感器）
14:50	357	150.0	0.593	中雨	预期@14:50 未知程序（未用传感器）
15:50	357	150.0	0.593	小雨	预期@15:50 未知程序（未用传感器）
总计	3927.0 (11次)	1650.0			建议进液EC: 2290, PH: 6.5

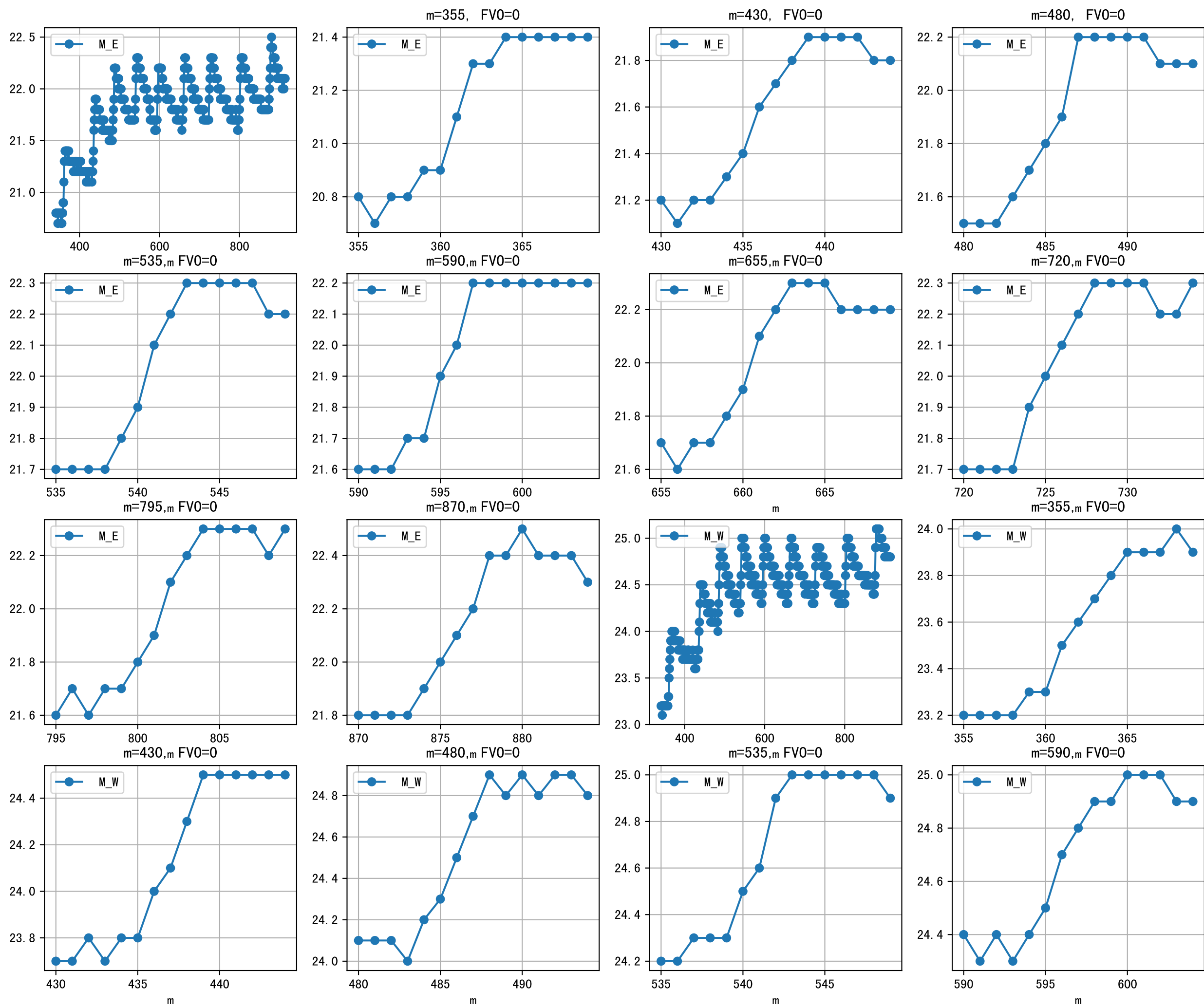
模型建议今天进液PH 6.5
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差 (2205.0 vs 4355.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0



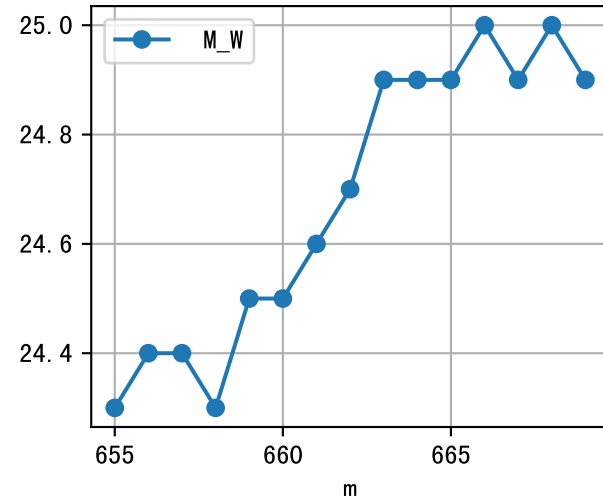
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:00	366	150.0	0.593	雾	假设@07:00 自动（未用传感器）
08:00	366	150.0	0.593	阴	假设@08:00 自动（未用传感器）
09:00	366	150.0	0.593	阴	假设@09:00 自动（未用传感器）
10:00	366	150.0	0.593	阴	假设@10:00 自动（未用传感器）
11:00	366	150.0	0.593	阴	假设@11:00 自动（未用传感器）
12:00	366	150.0	0.593	阴	假设@12:00 自动（未用传感器）
13:00	366	150.0	0.593	阴	假设@13:00 自动（未用传感器）
14:00	366	150.0	0.593	阴	假设@14:00 自动（未用传感器）
15:00	366	150.0	0.593	小雨	假设@15:00 自动（未用传感器）
总计	3294.0（9次）	1350.0			建议进液EC: 2290, PH: 6.5

模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差(2185.0 vs 4333.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0

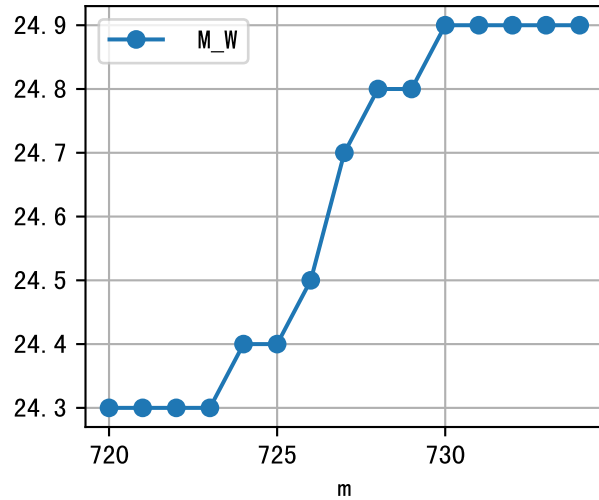




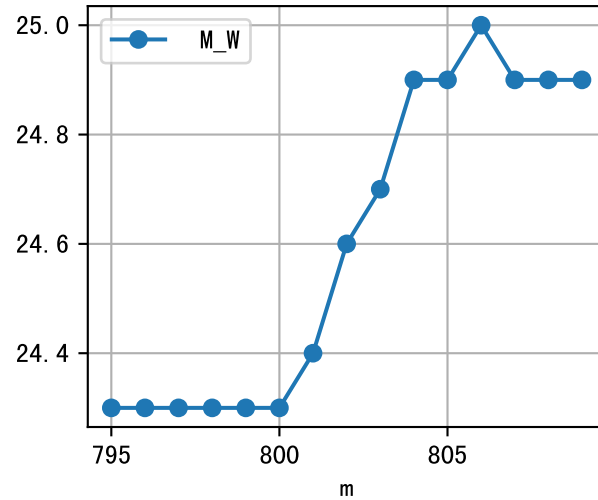
m=655, FV0=0



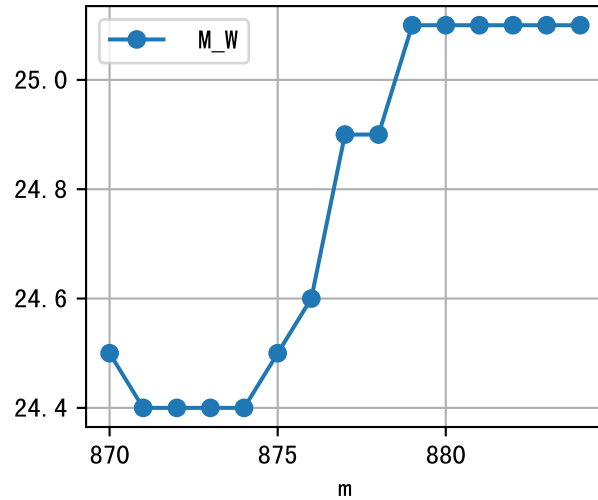
m=720, FV0=0

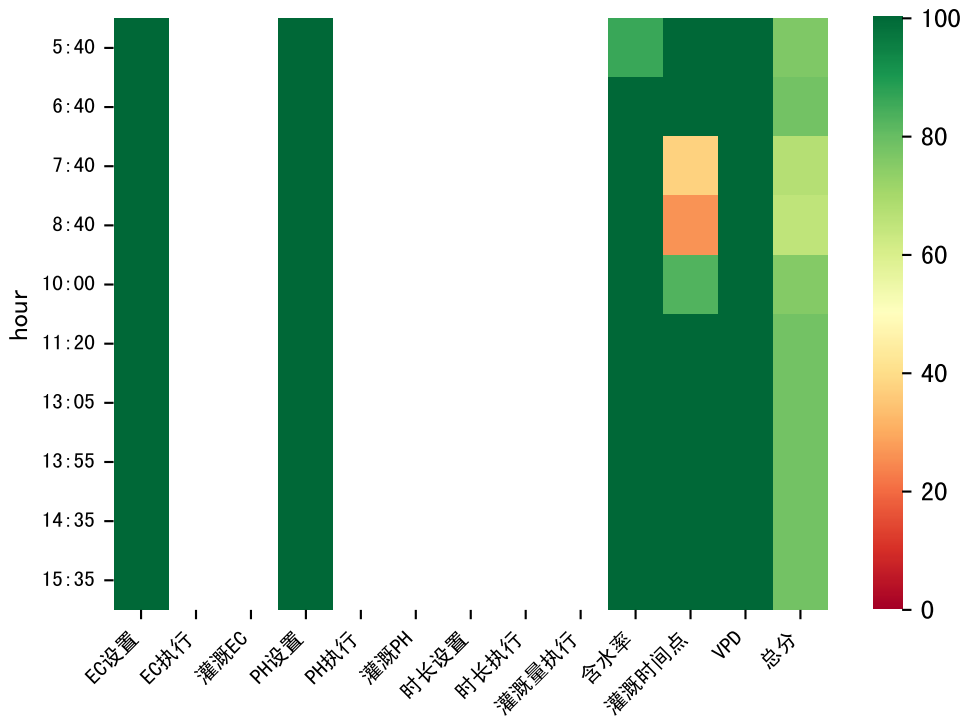


m=795, FV0=0



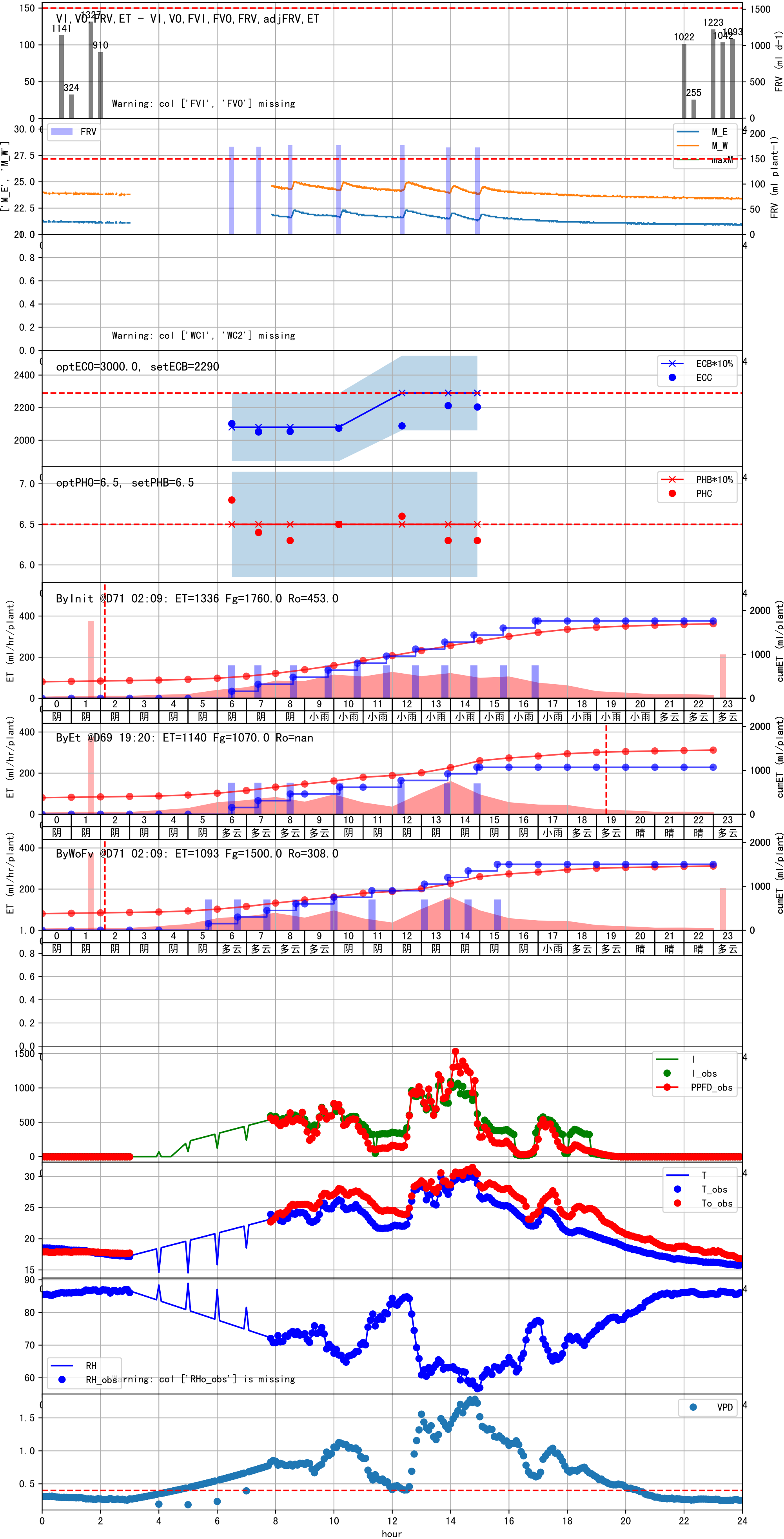
m=870, FV0=0

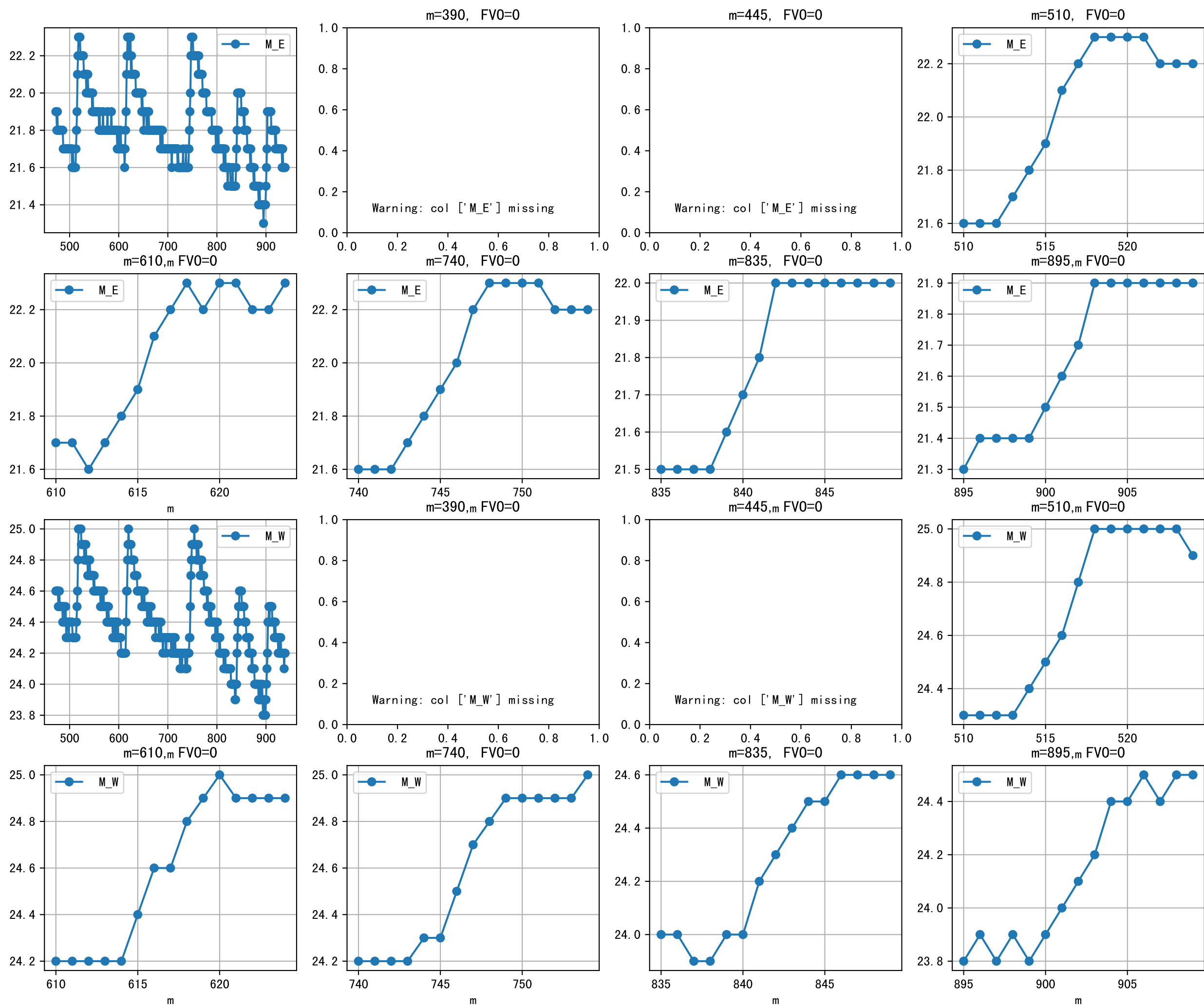


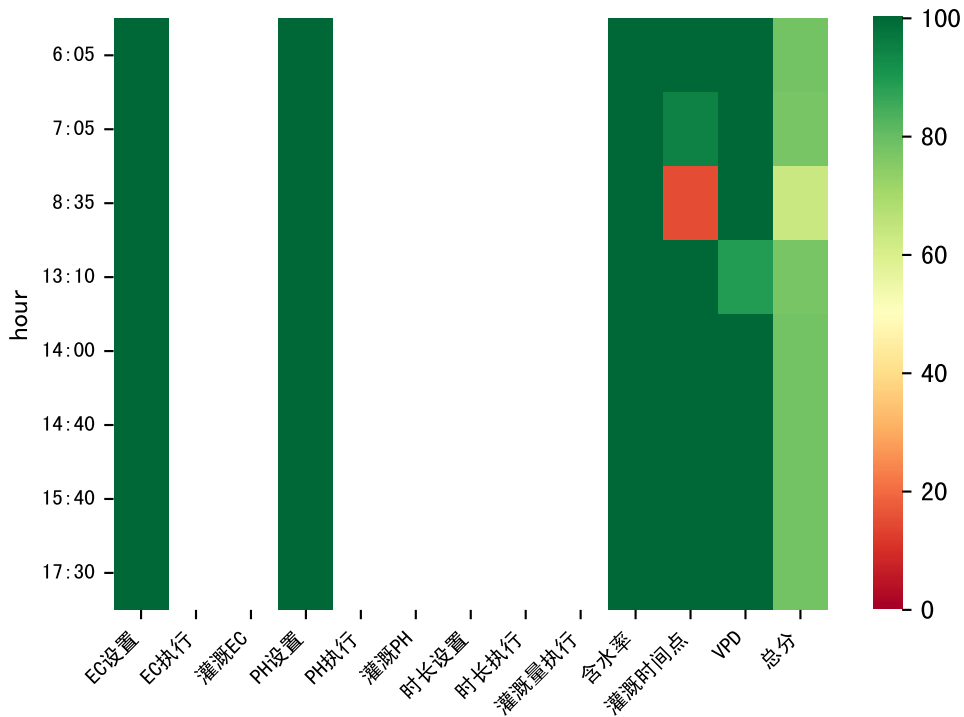


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
05:40	366	150.0	0.593	阴	假设@05:40 自动 (未用传感器)
06:40	366	150.0	0.593	多云	假设@06:40 自动 (未用传感器)
07:40	366	150.0	0.593	多云	假设@07:40 自动 (未用传感器)
08:40	366	150.0	0.593	多云	假设@08:40 自动 (未用传感器)
10:00	366	150.0	0.593	阴	假设@10:00 自动 (未用传感器)
11:20	366	150.0	0.593	阴	假设@11:20 自动 (未用传感器)
13:05	366	150.0	0.593	阴	假设@13:05 自动 (未用传感器)
13:55	366	150.0	0.593	阴	假设@13:55 自动 (未用传感器)
14:35	366	150.0	0.593	阴	假设@14:35 自动 (未用传感器)
15:35	366	150.0	0.593	阴	假设@15:35 自动 (未用传感器)
总计	3660.0 (10次)	1500.0			建议进液EC: 2290, PH: 6.5

模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差(2148.0 vs 4500.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0

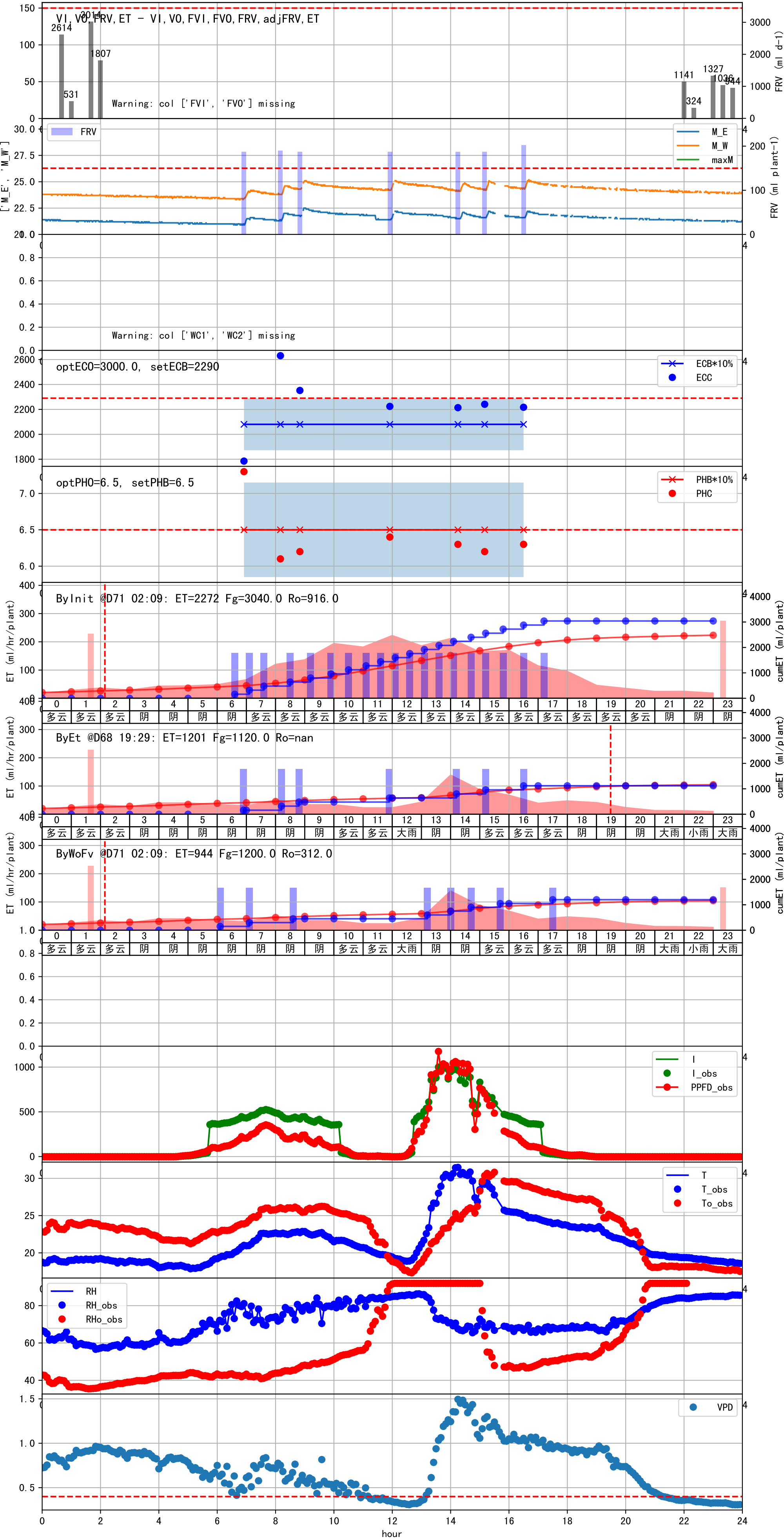


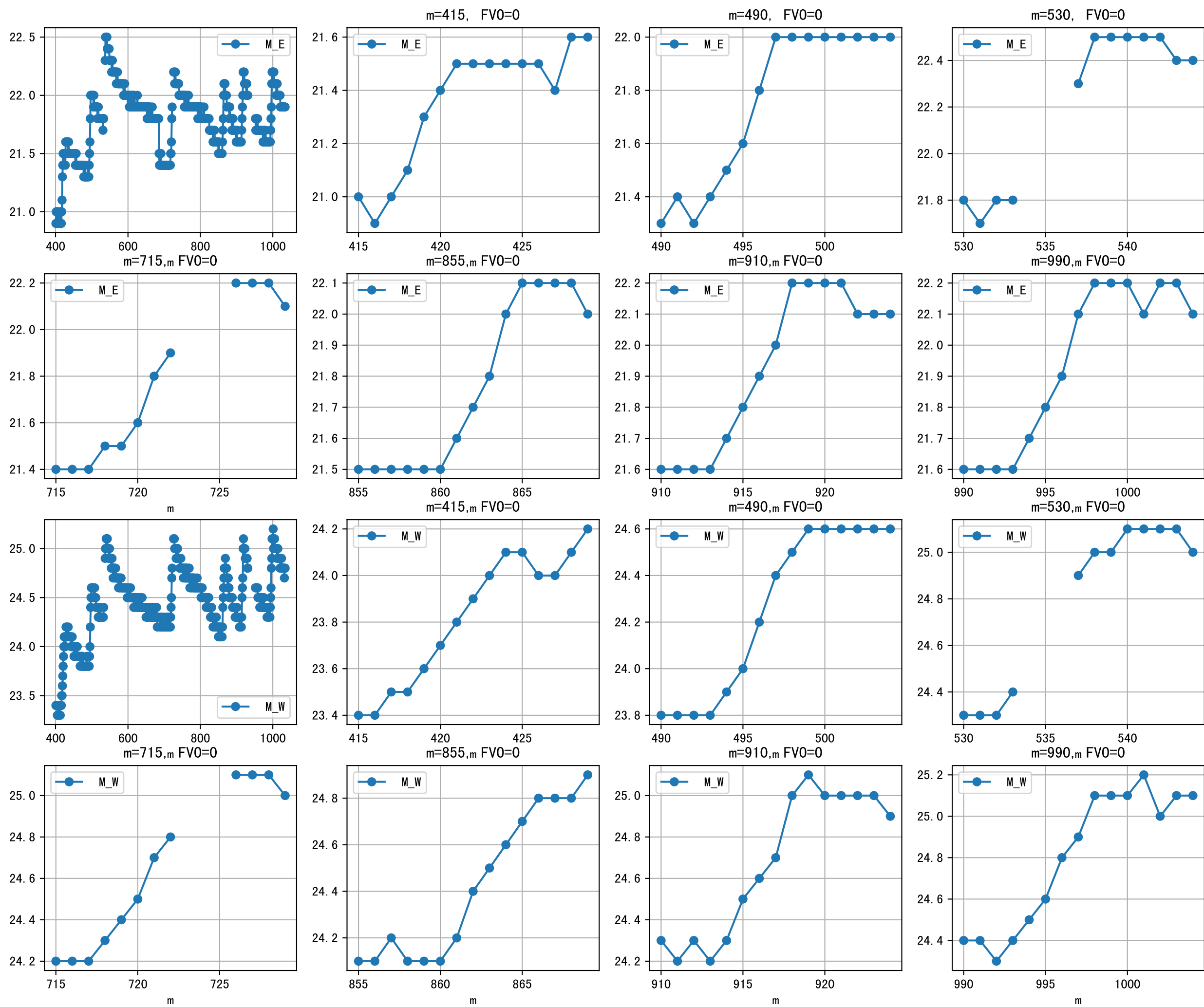


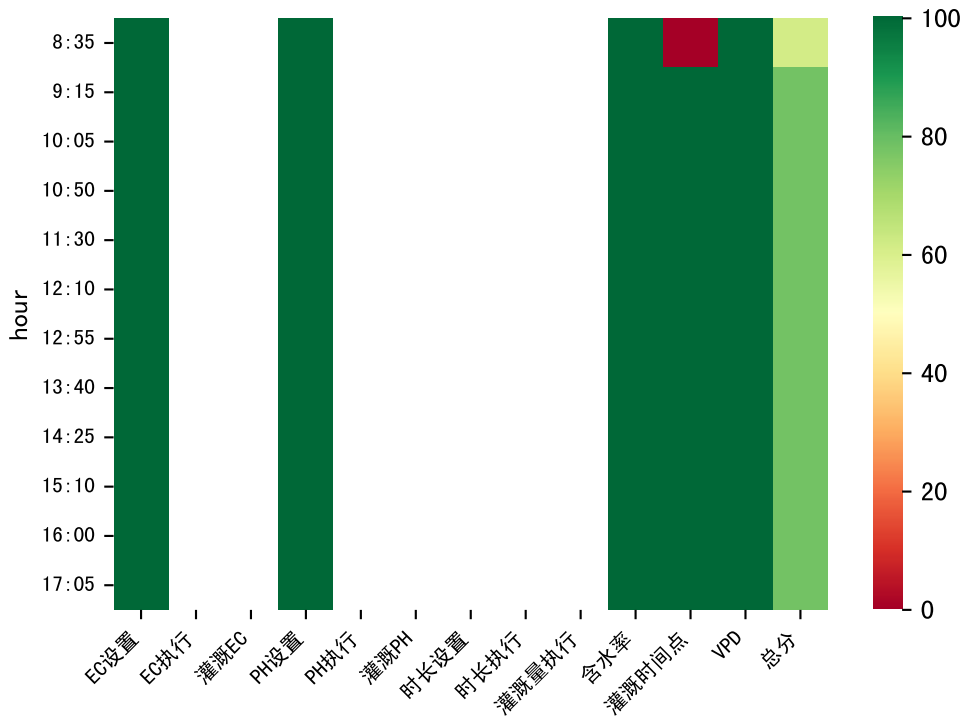


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
06:05	390	150.0	0.593	阴	假设@06:05 自动（未用传感器）
07:05	390	150.0	0.593	阴	假设@07:05 自动（未用传感器）
08:35	390	150.0	0.593	阴	假设@08:35 自动（未用传感器）
13:10	390	150.0	0.593	阴	假设@13:10 自动（未用传感器）
14:00	390	150.0	0.593	阴	假设@14:00 自动（未用传感器）
14:40	390	150.0	0.593	阴	假设@14:40 自动（未用传感器）
15:40	390	150.0	0.593	多云	假设@15:40 自动（未用传感器）
17:30	390	150.0	0.593	多云	假设@17:30 自动（未用传感器）
总计	3120.0（8次）	1200.0			建议进液EC: 2290, PH: 6.5

施肥机灌溉量与预期值不符（202.0 : 148.0），可能水表需要校准
默认实际灌溉148.0 ml.
模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差(2146.0 vs 4625.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0

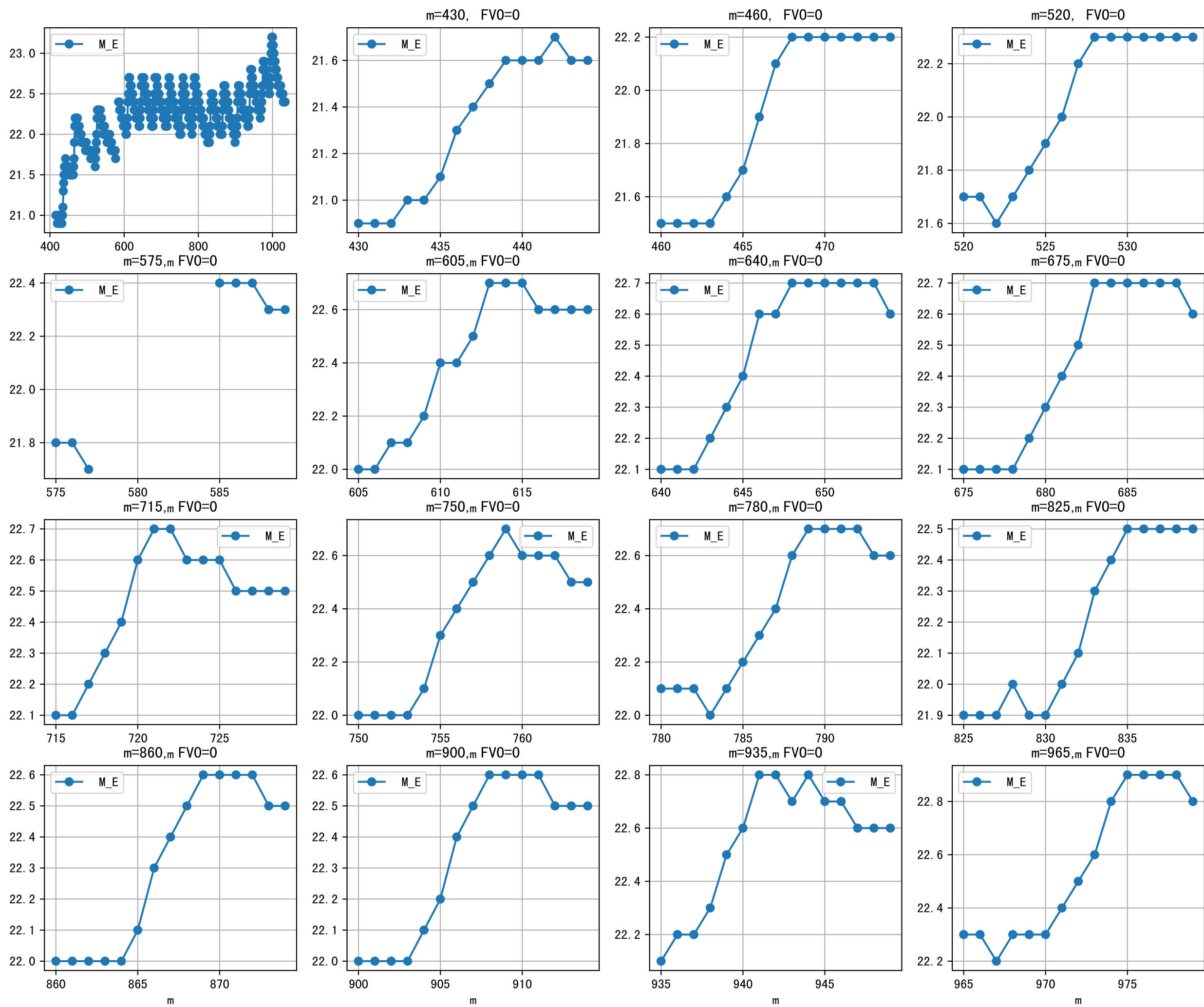


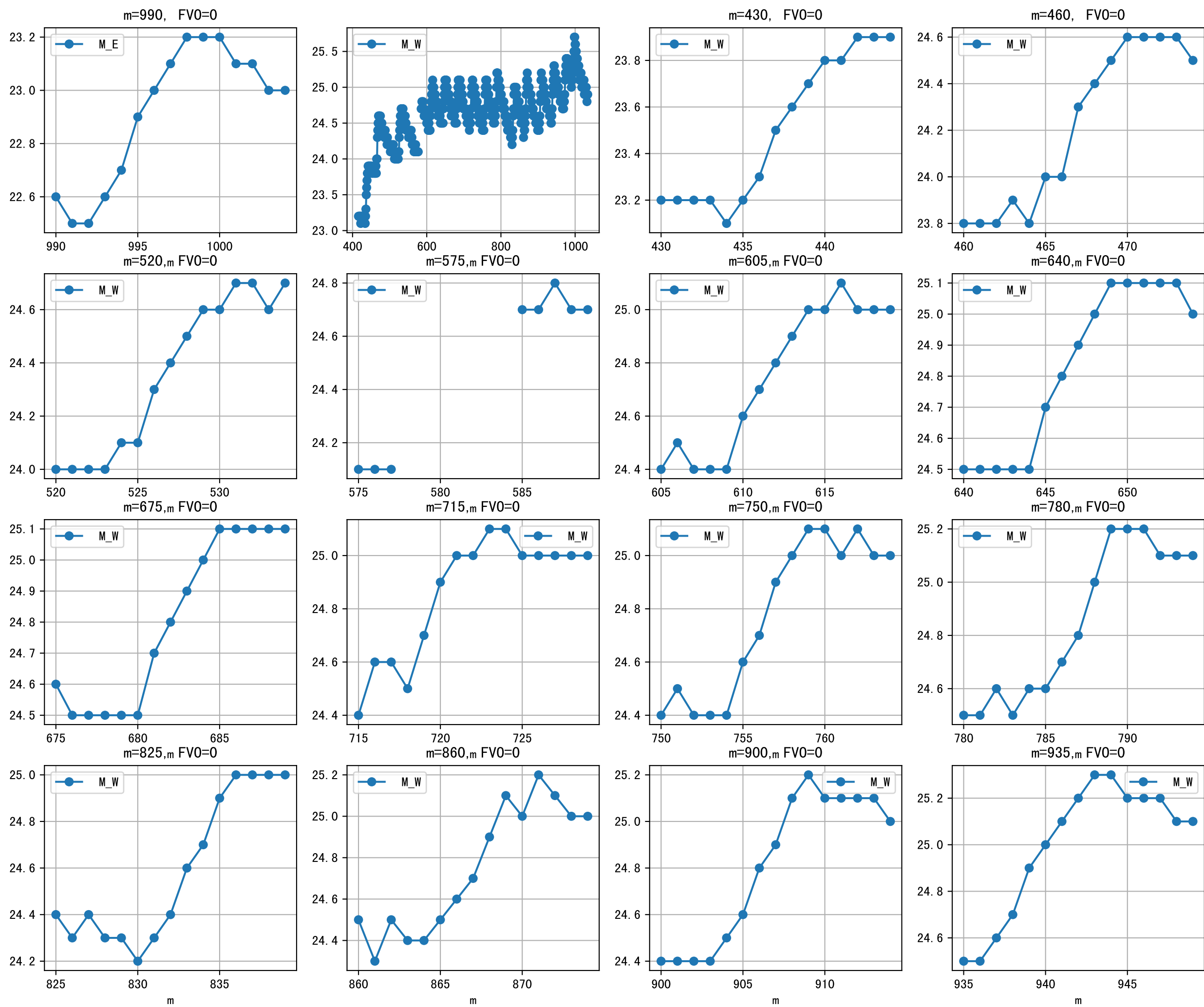




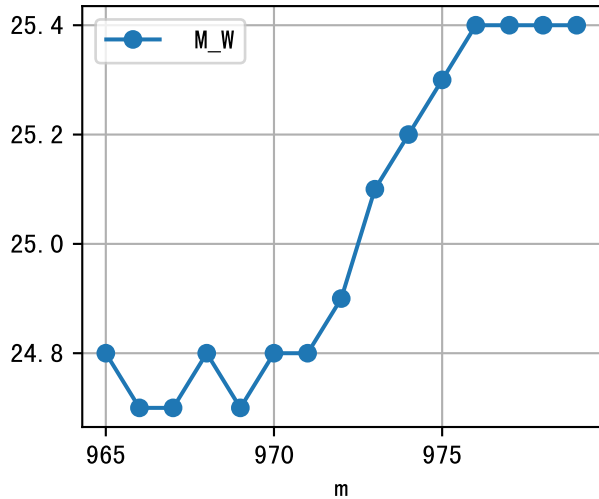
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:35	390	150.0	0.593	晴	假设@08:35 自动 (未用传感器)
09:15	390	150.0	0.593	晴	假设@09:15 自动 (未用传感器)
10:05	390	150.0	0.593	晴	假设@10:05 自动 (未用传感器)
10:50	390	150.0	0.593	晴	假设@10:50 自动 (未用传感器)
11:30	390	150.0	0.593	晴	假设@11:30 自动 (未用传感器)
12:10	390	150.0	0.593	晴	假设@12:10 自动 (未用传感器)
12:55	390	150.0	0.593	晴	假设@12:55 自动 (未用传感器)
13:40	390	150.0	0.593	晴	假设@13:40 自动 (未用传感器)
14:25	390	150.0	0.593	晴	假设@14:25 自动 (未用传感器)
15:10	390	150.0	0.593	晴	假设@15:10 自动 (未用传感器)
16:00	390	150.0	0.593	晴	假设@16:00 自动 (未用传感器)
17:05	390	150.0	0.593	晴	假设@17:05 自动 (未用传感器)
总计	4680.0 (12次)	1800.0			建议进液EC: 2290, PH: 6.5

施肥机灌溉量与预期值不符 (190.0 : 133.0), 可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议 (390 vs 441.0))
默认实际灌溉133.0 ml.
large discrepancy for begining water status (56:263.0), set to 56 ml.
模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差 (2178.0 vs 4755.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0
上次灌溉EC (1955.0) 与模型建议 (2290) 偏差较大, 请检查。





$m=965$, $FV0=0$



$m=990$, $FV0=0$

