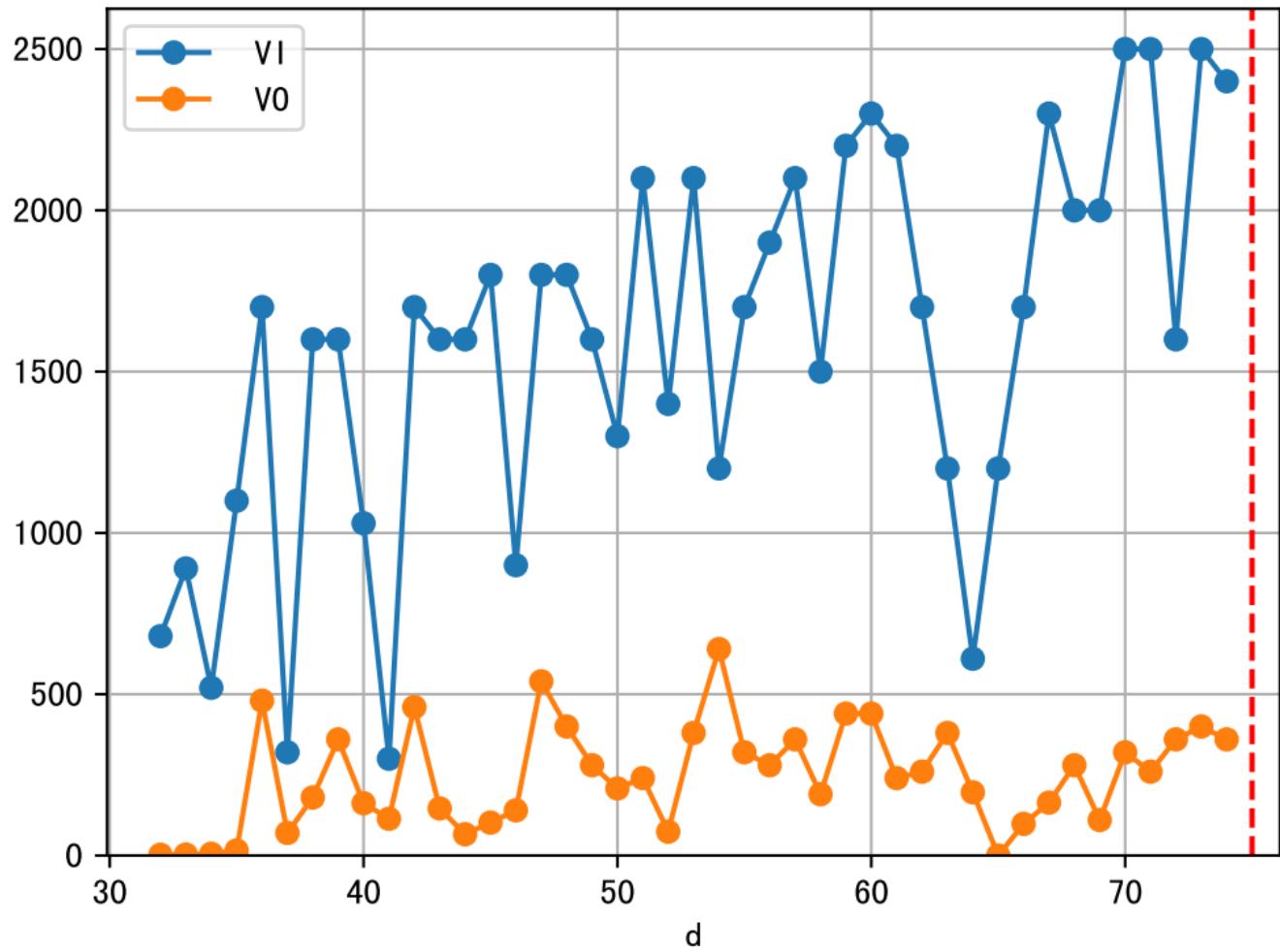
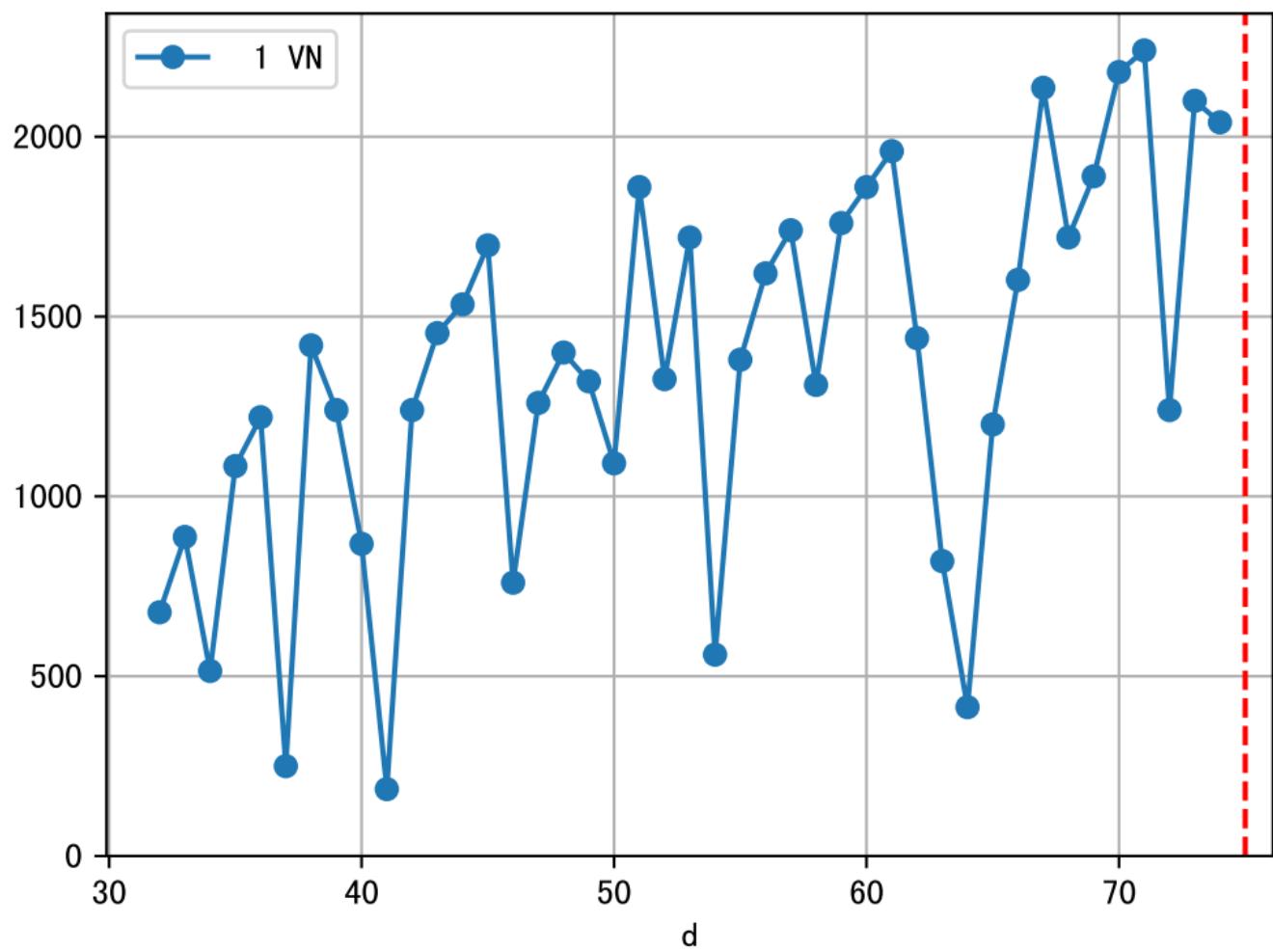
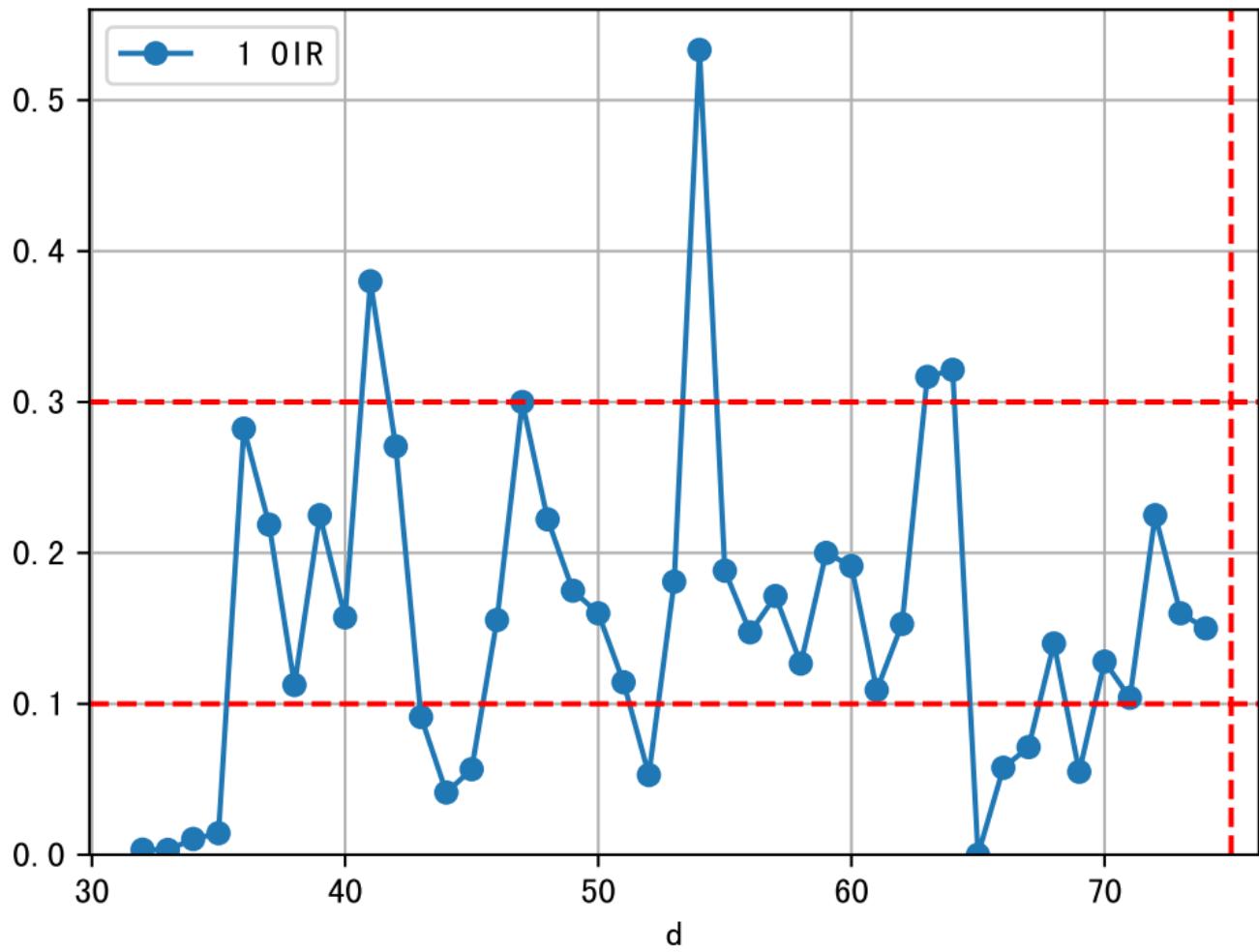
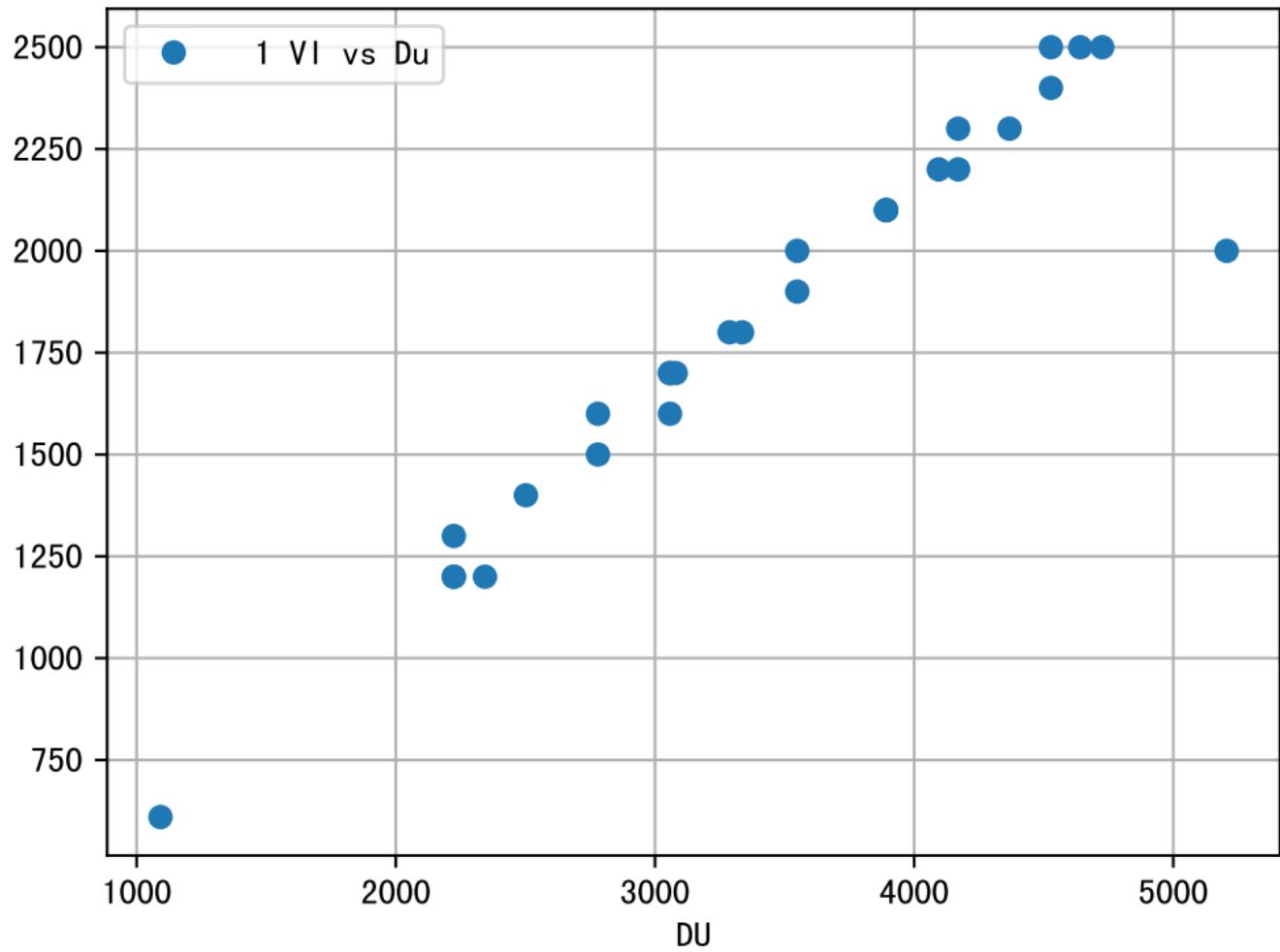


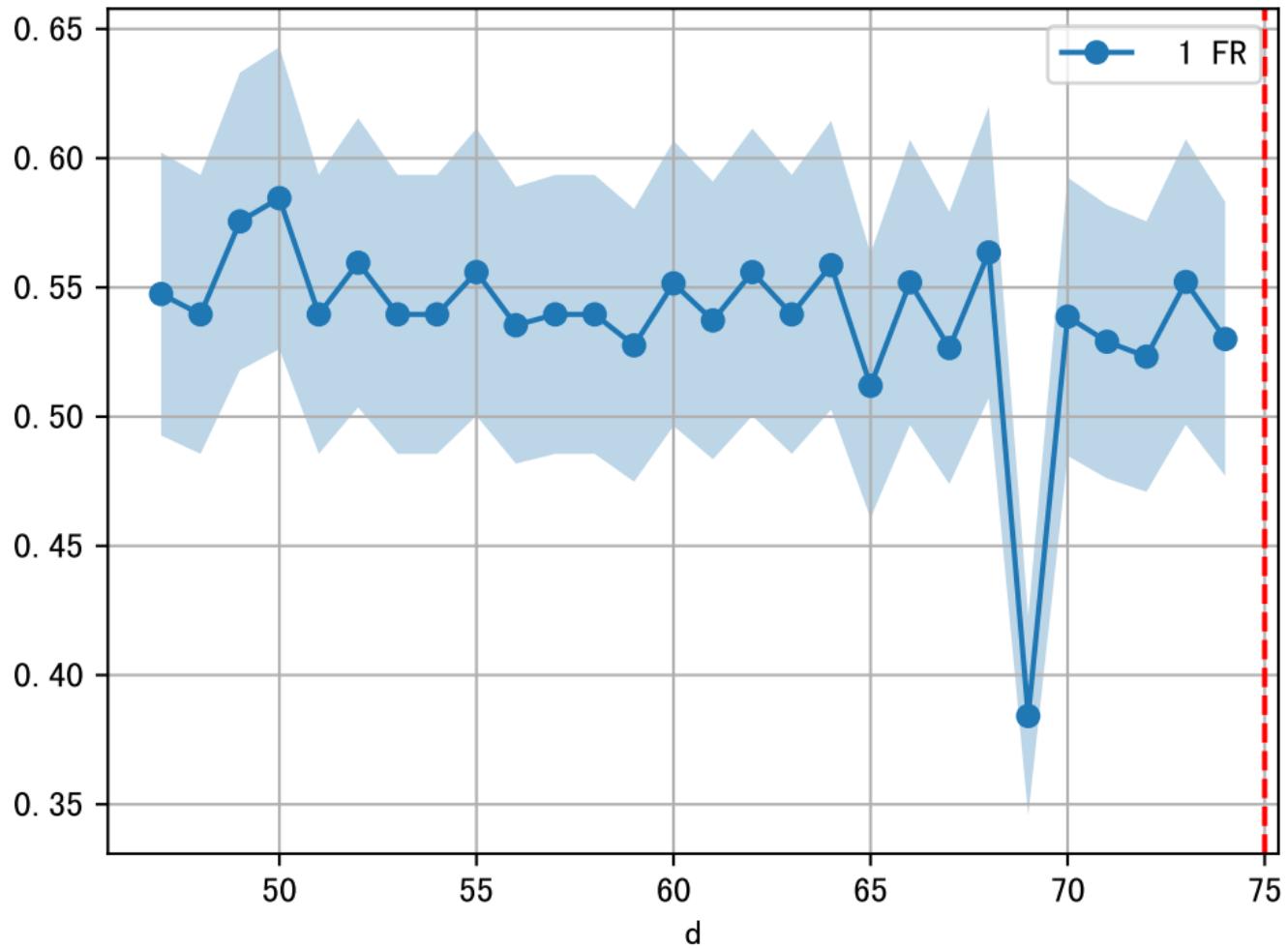
FgArea: ['0']
NC11 P3-8
2025-06-12 (Day 75)

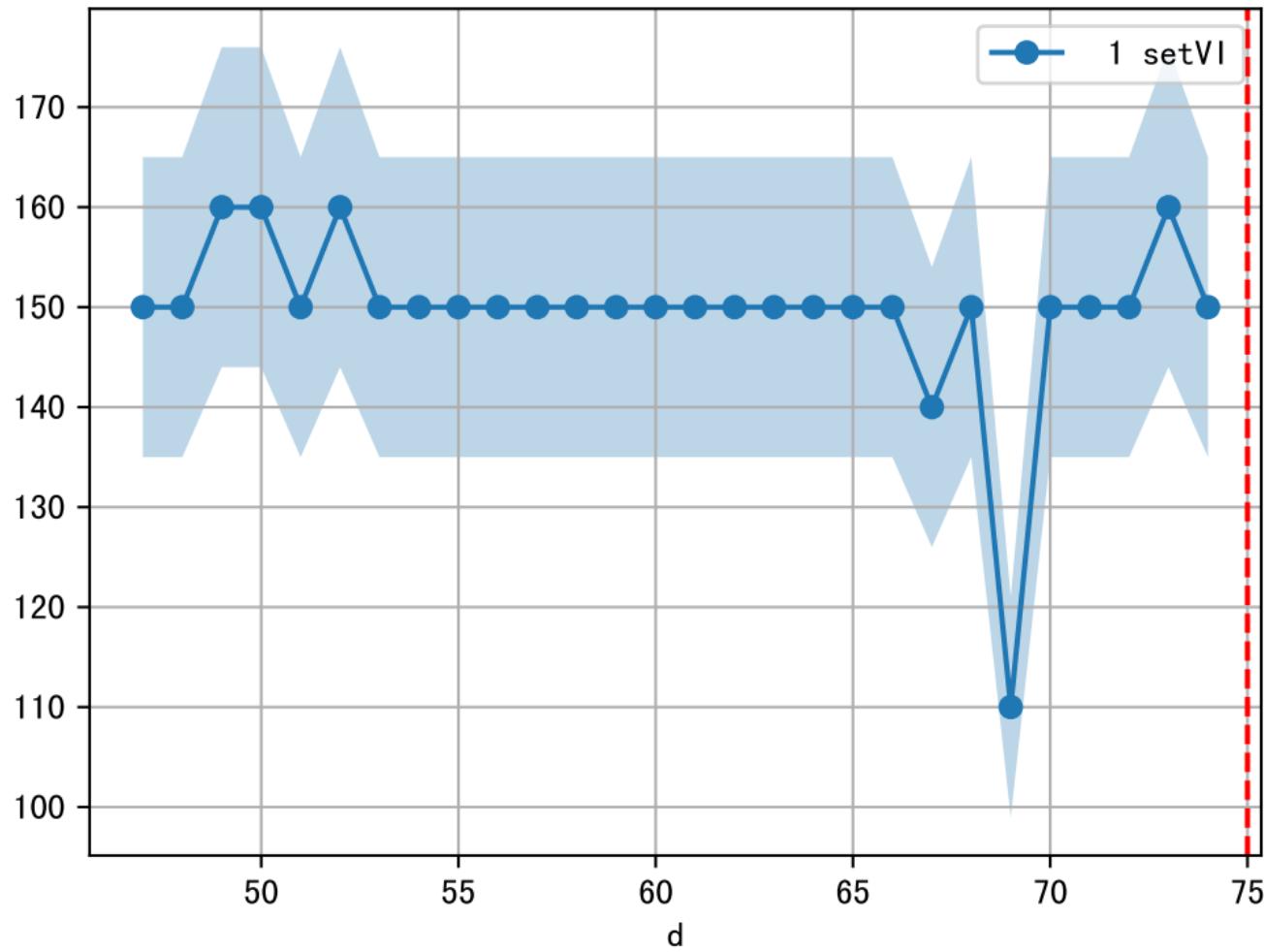




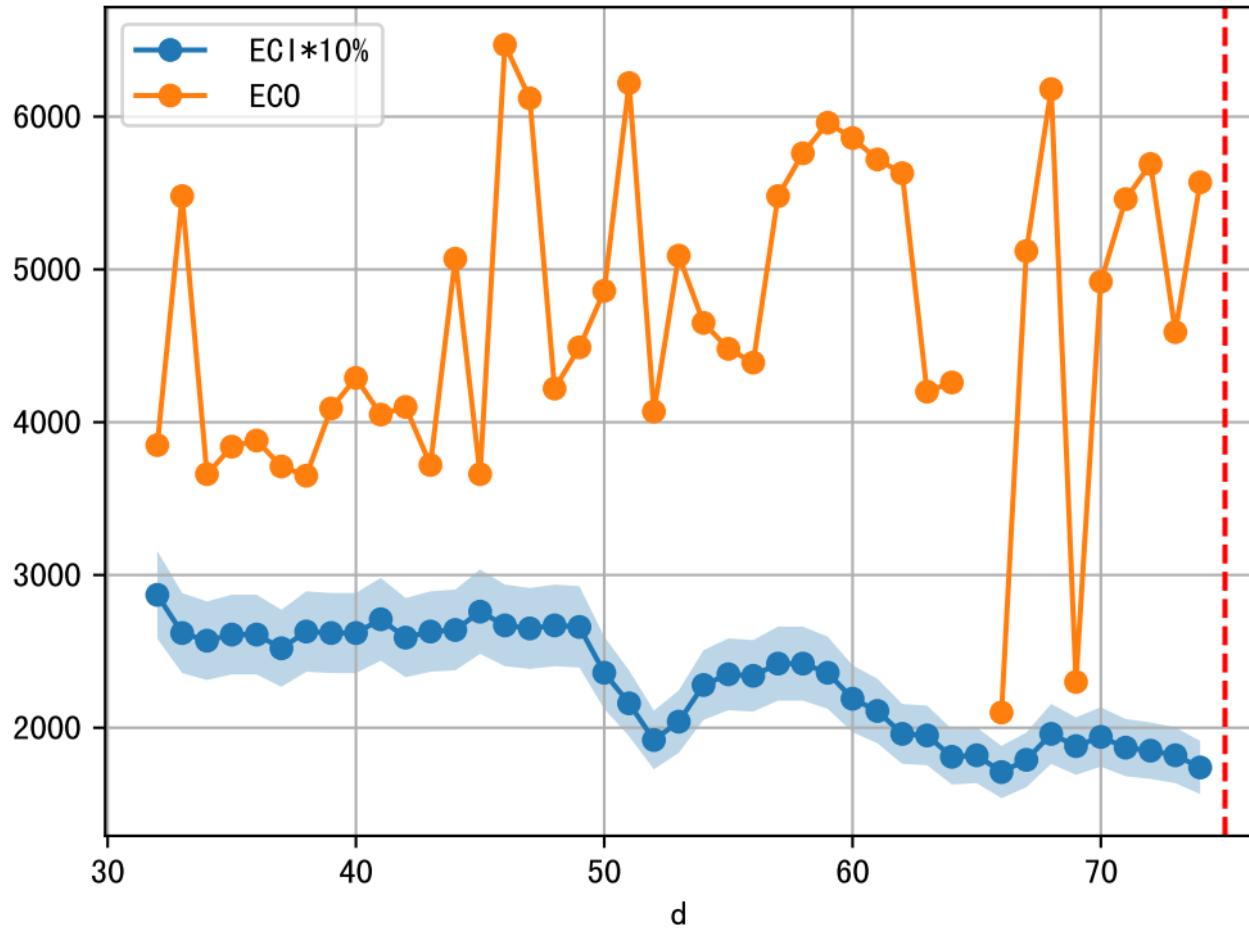


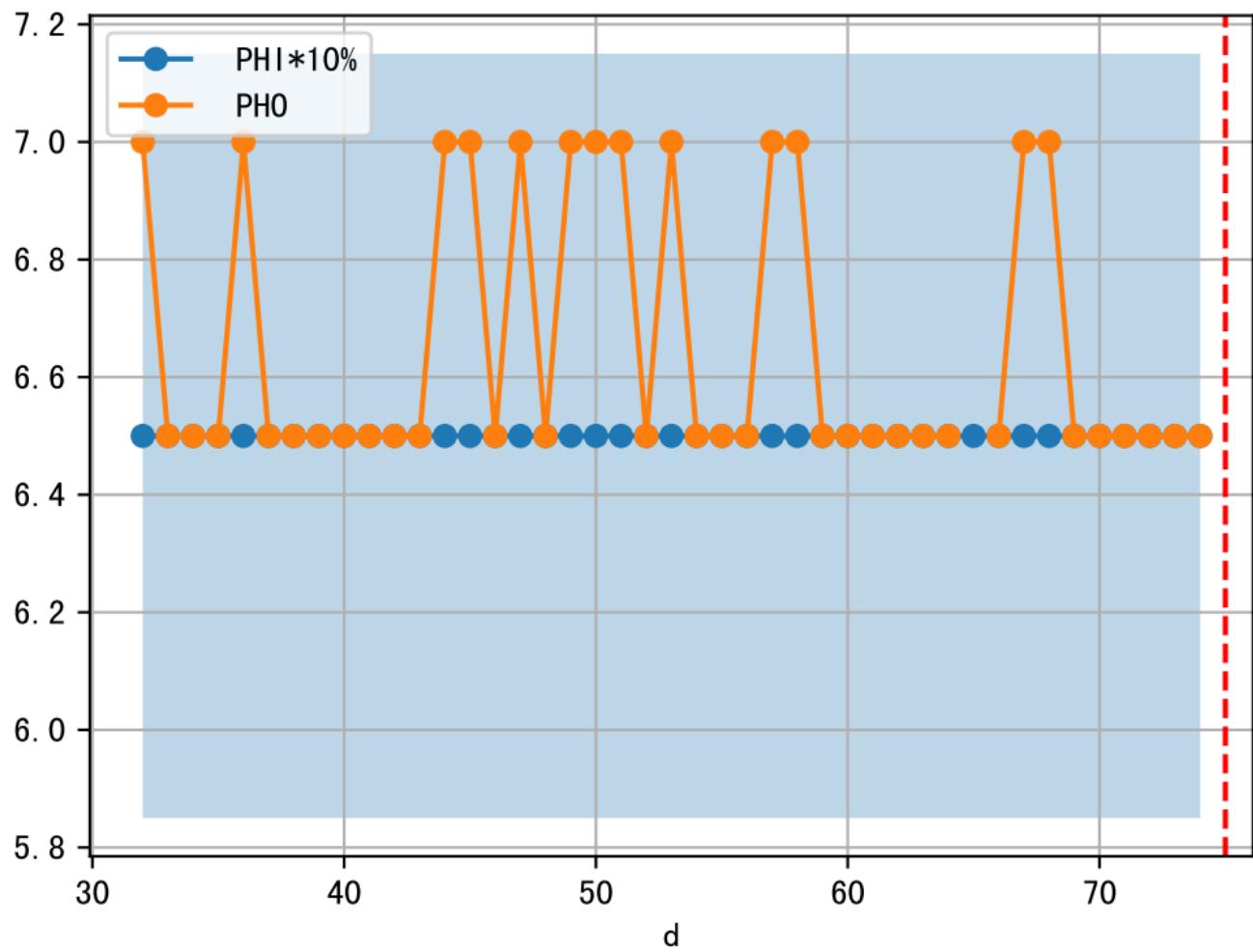




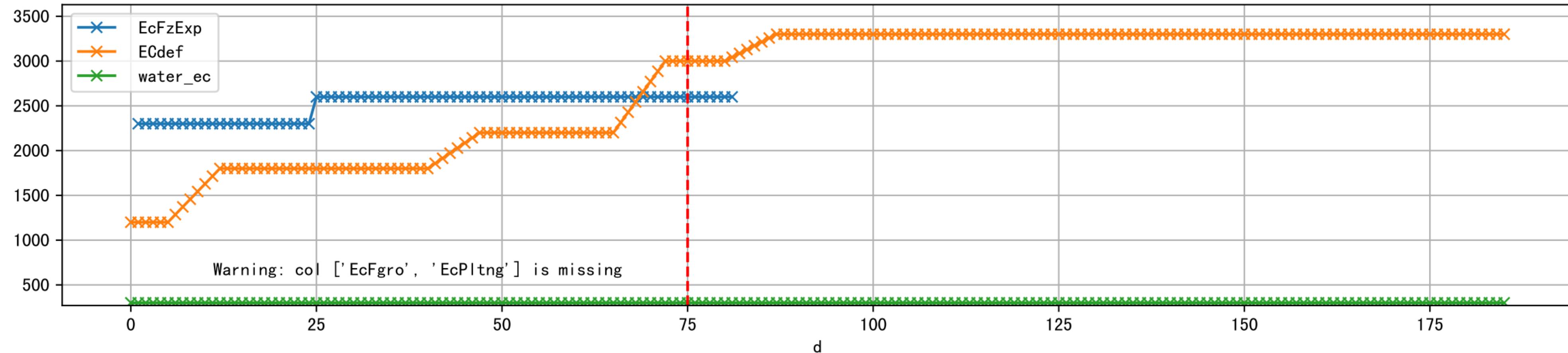


1 (fgArea = NA)

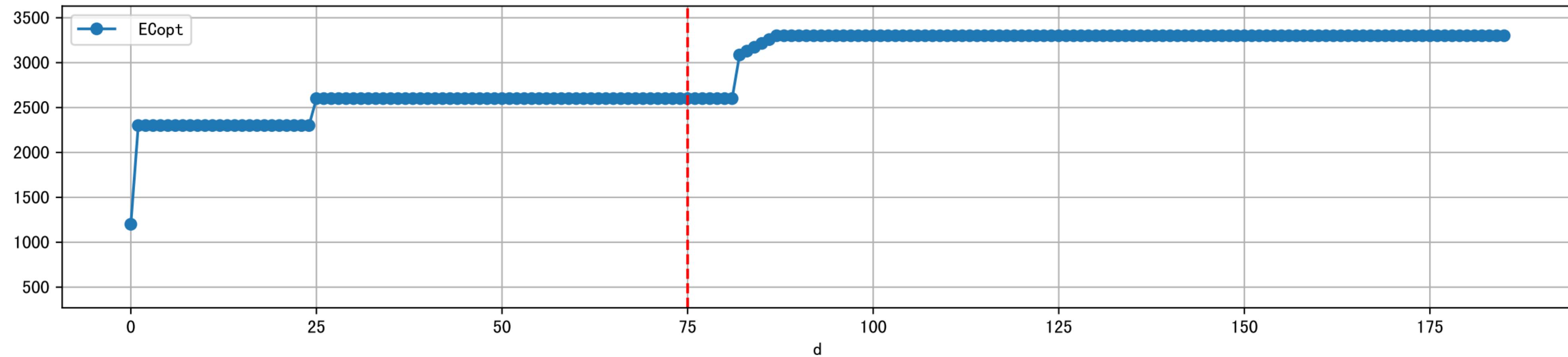




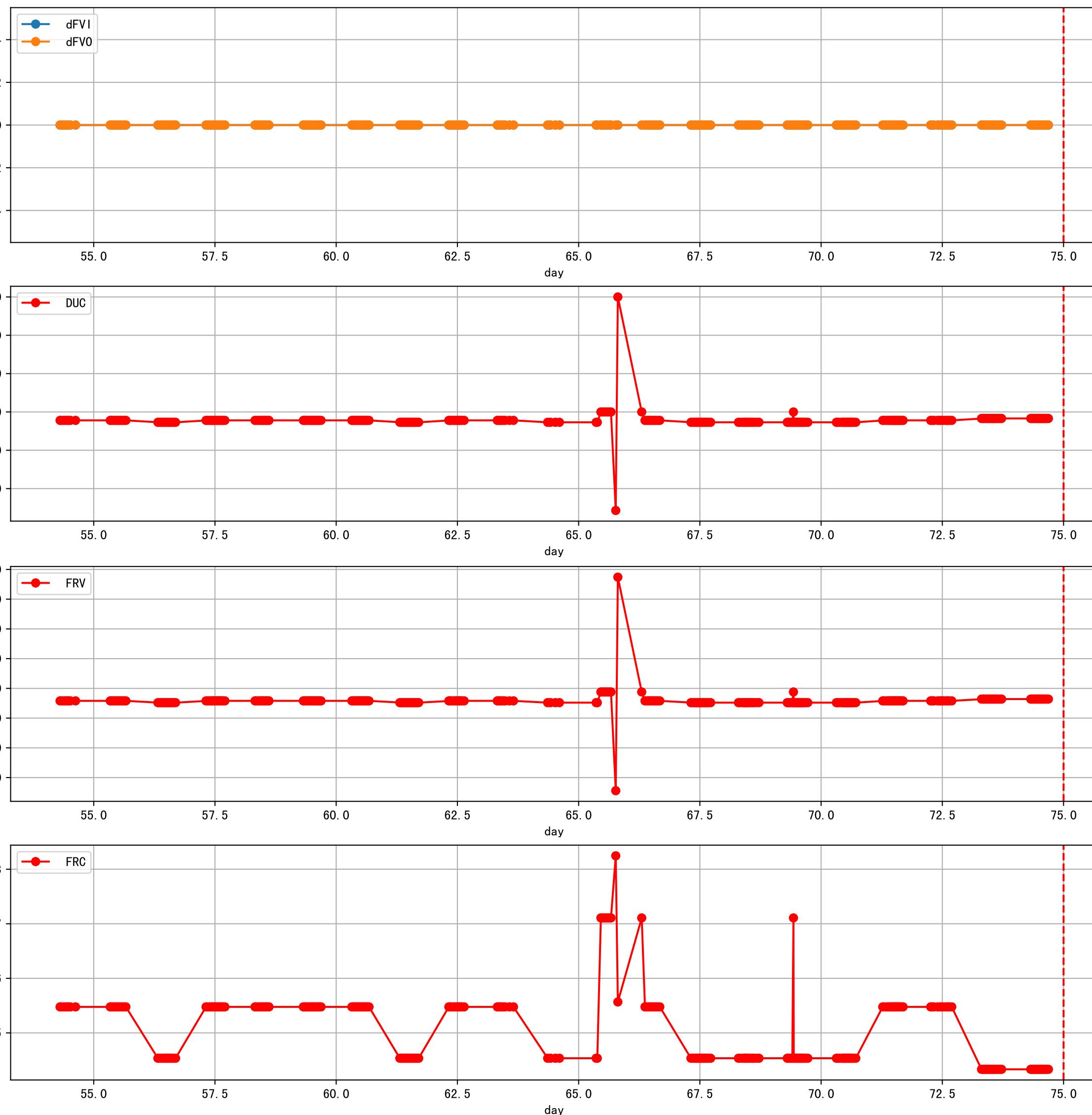
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



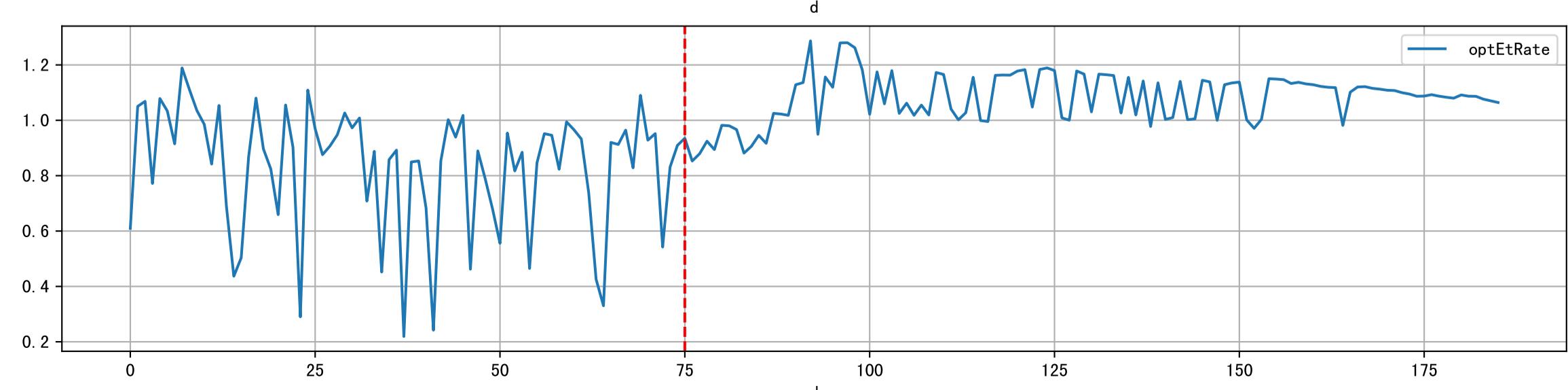
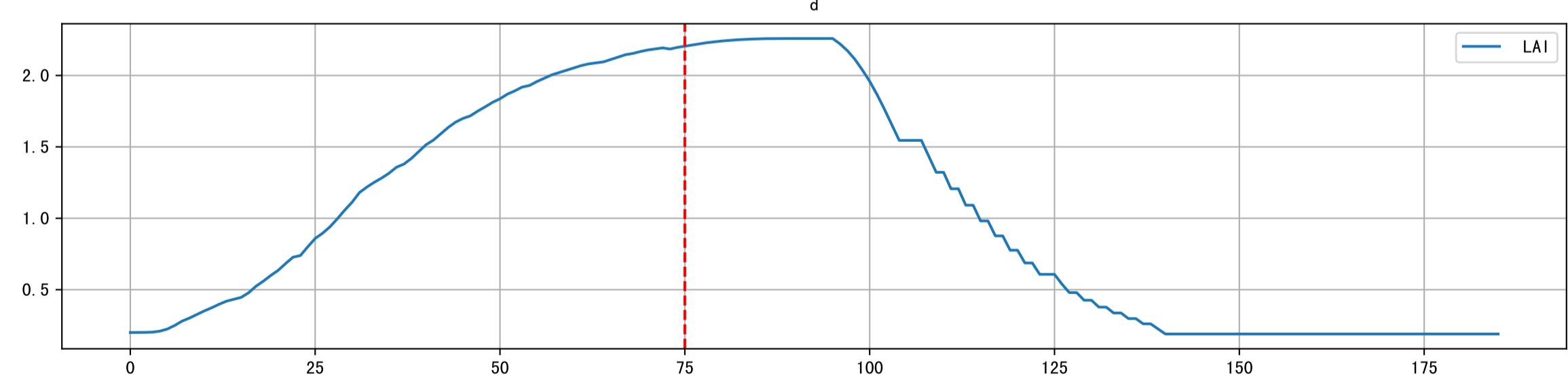
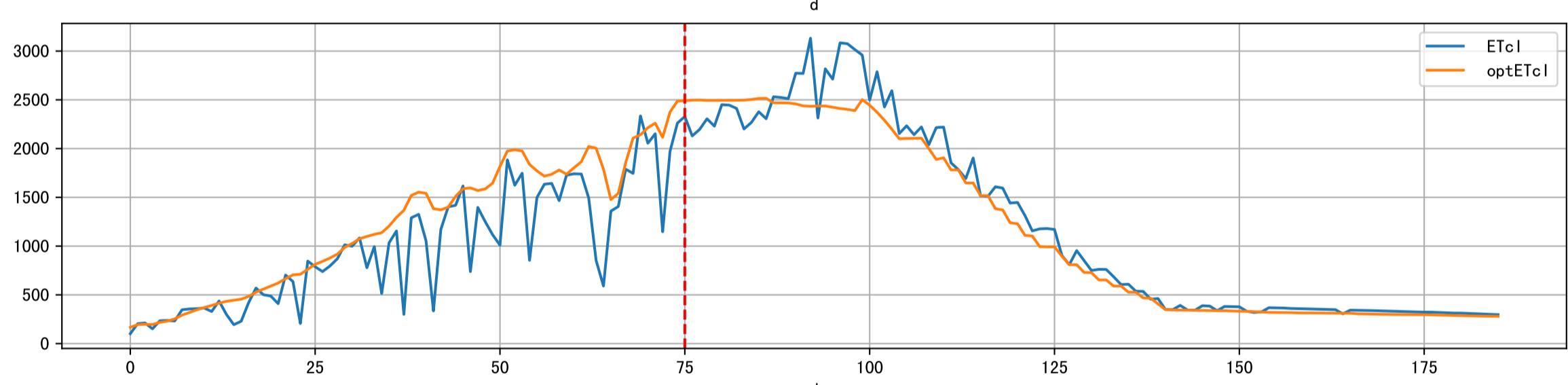
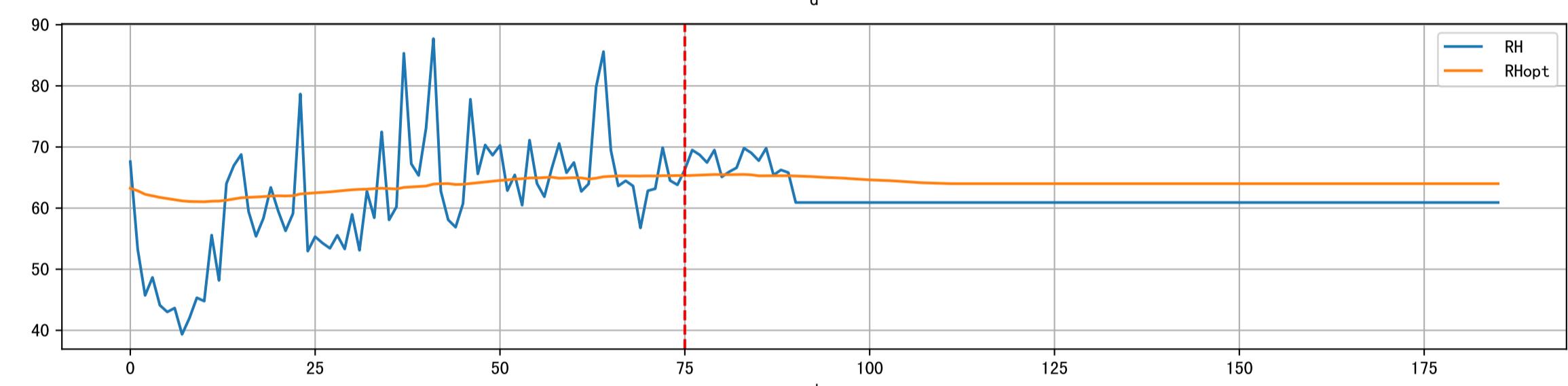
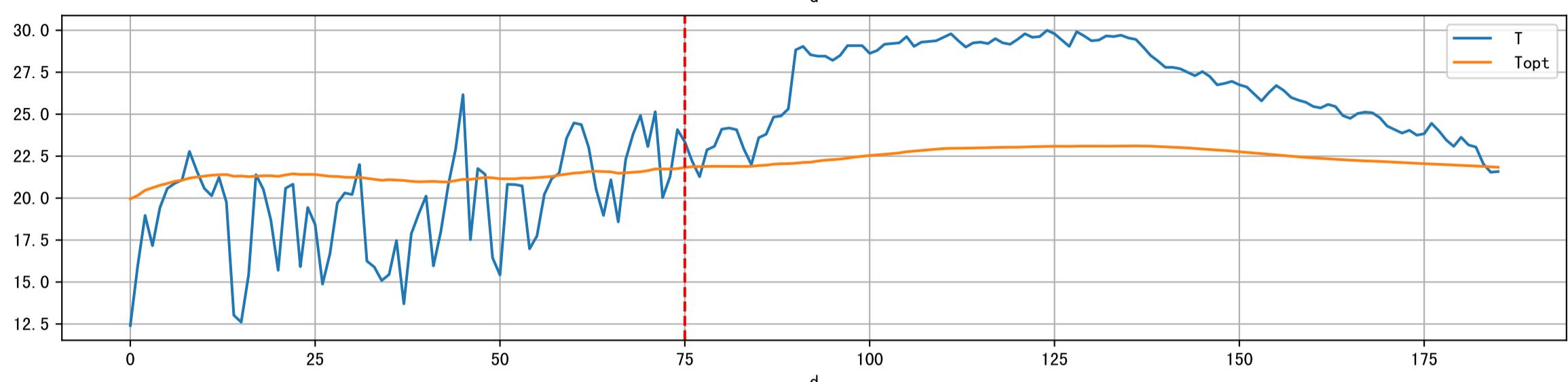
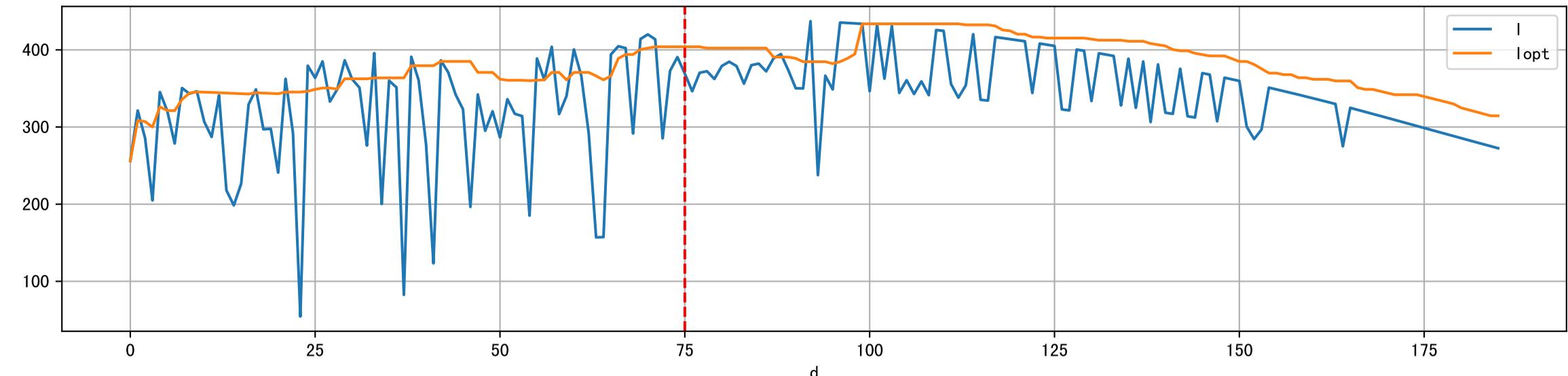
Plot [' ECopt']



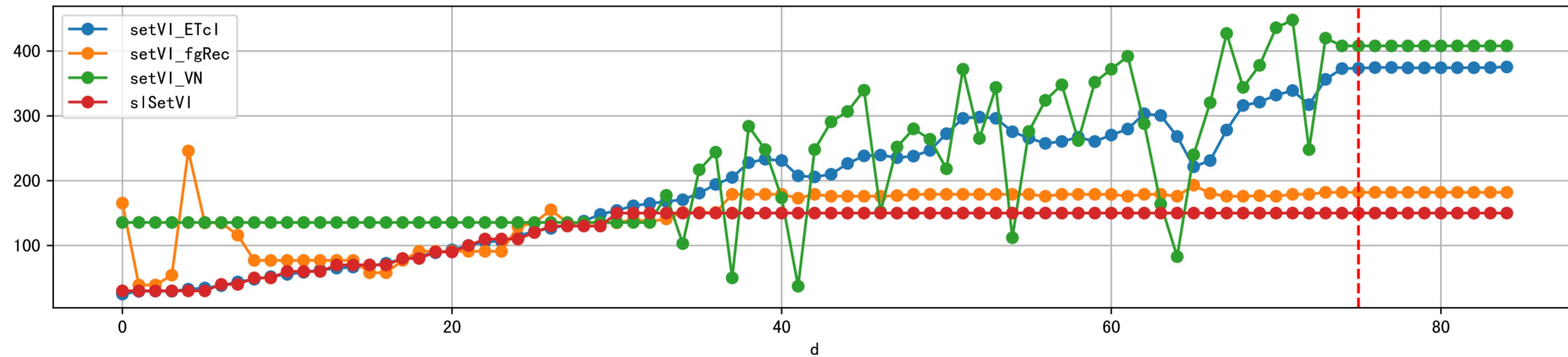
Plot Sensor and FgRec Data



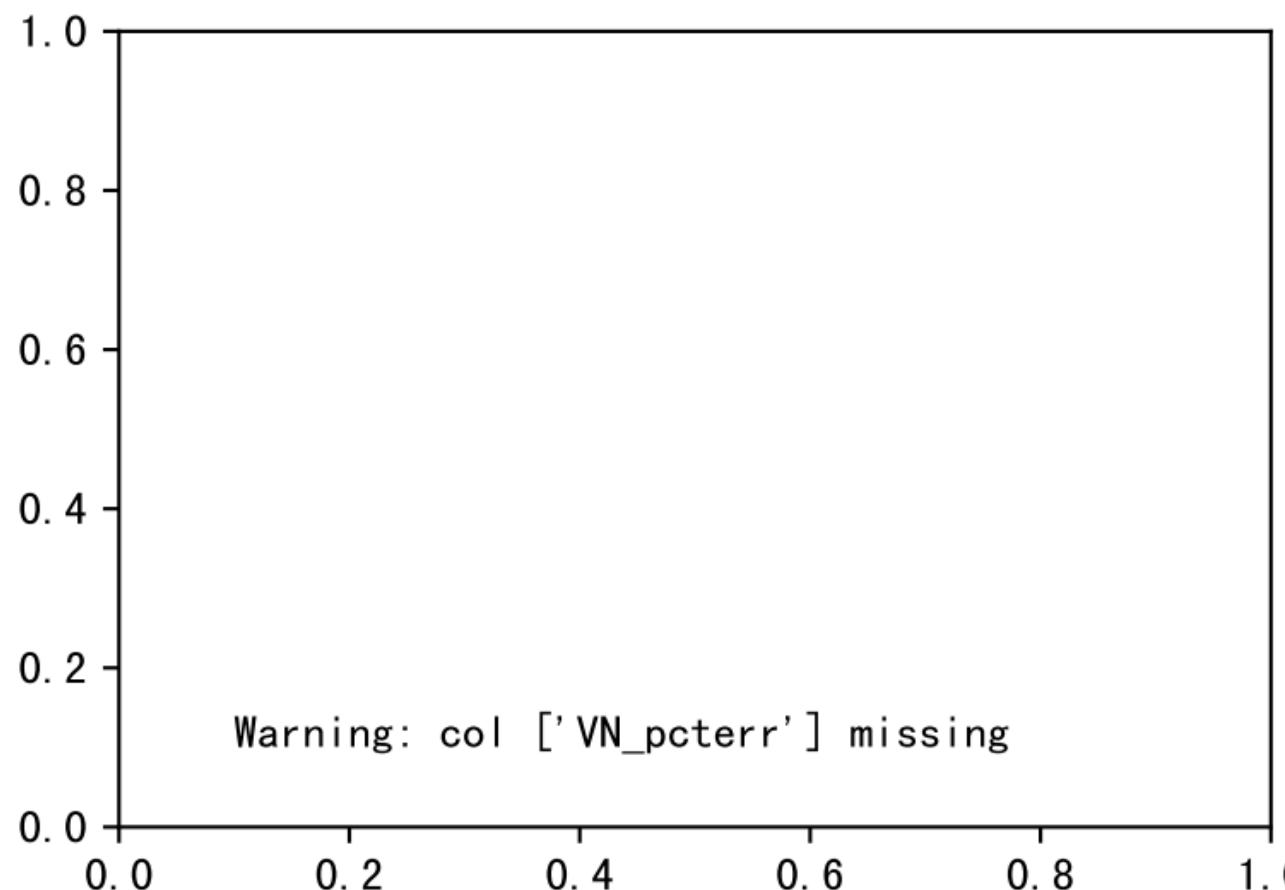
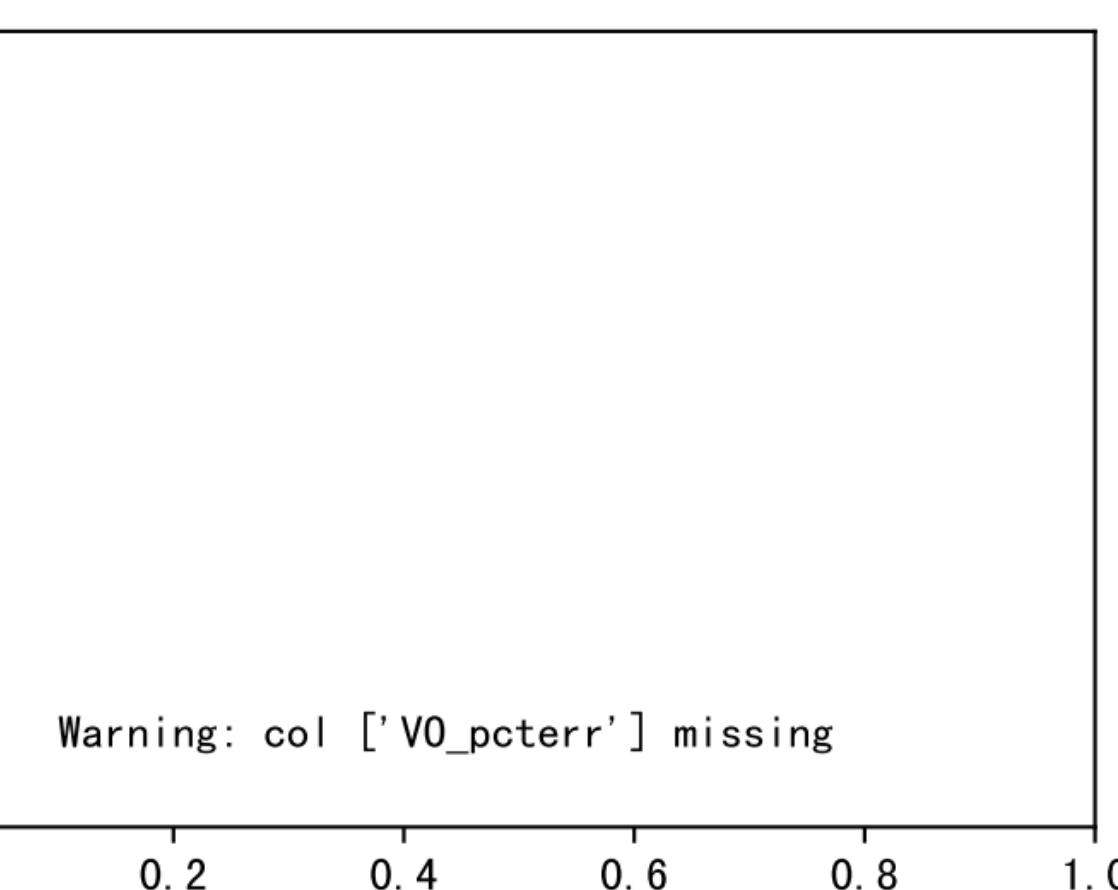
Plot[['I', 'Iopt'], ['T', 'Topt'], ['RH', 'RHopt'], ['ETcl', 'optETcl'], ['LAI', 'optEtRate']]



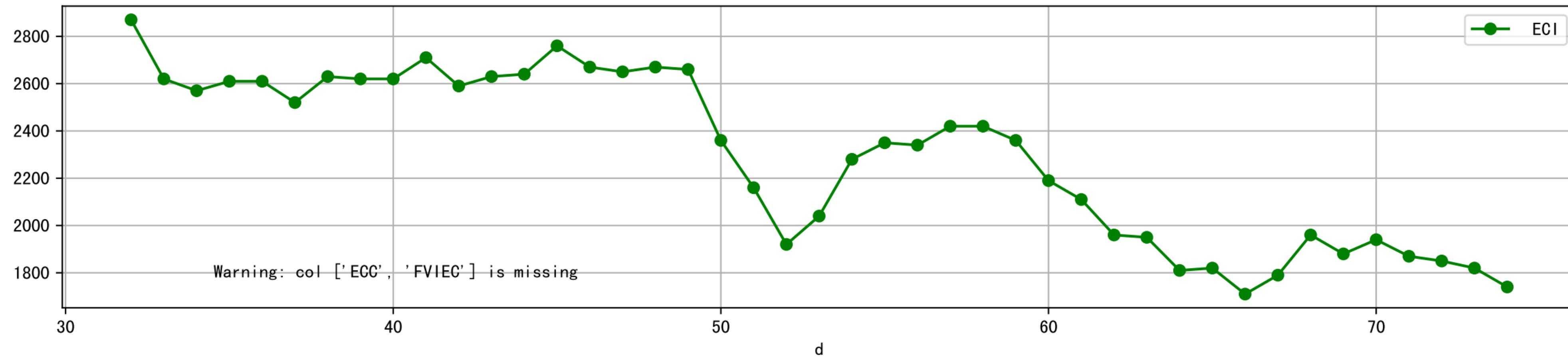
Plot [['setVI_ETcl' , 'setVI_fgRec' , 'setVI_VN' , 'sISetVI']]



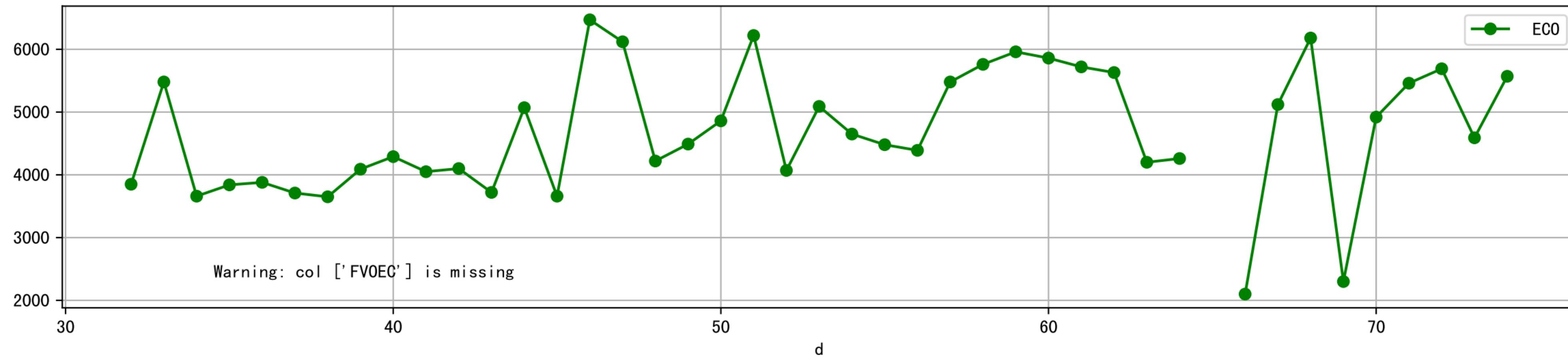
Plot ['VI_pcterr' , 'V0_pcterr' , 'VN_pcterr']



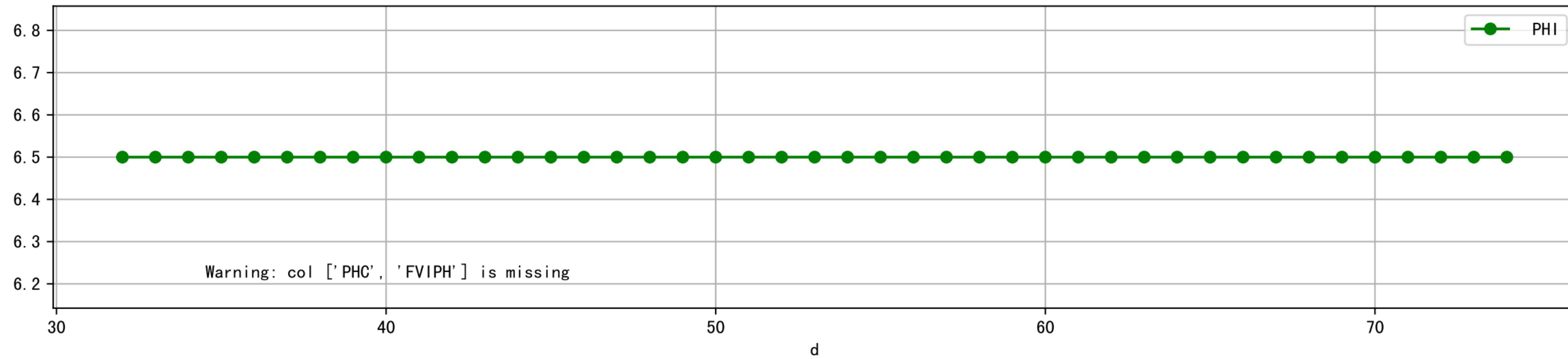
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



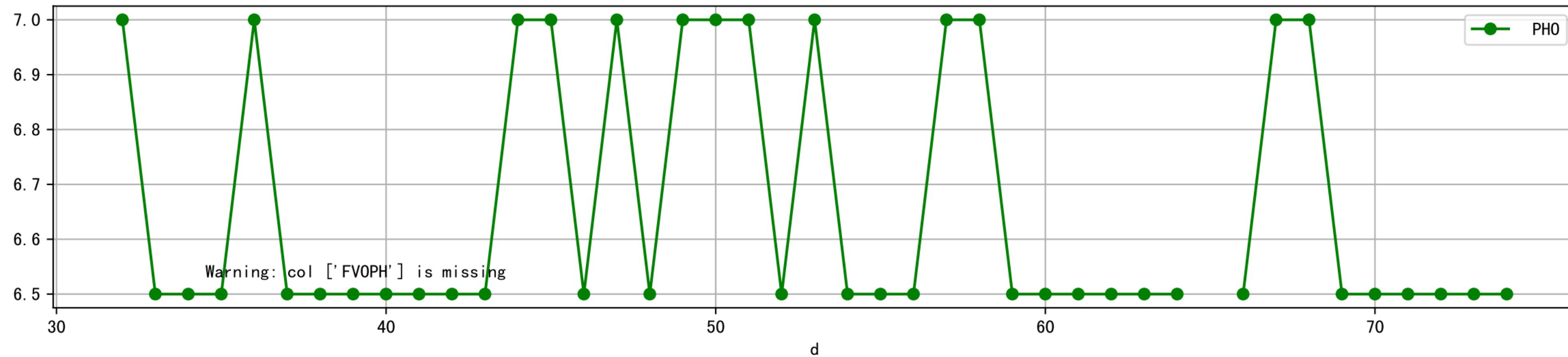
Plot [['FV0EC:r-o', 'EC0:g-o']]



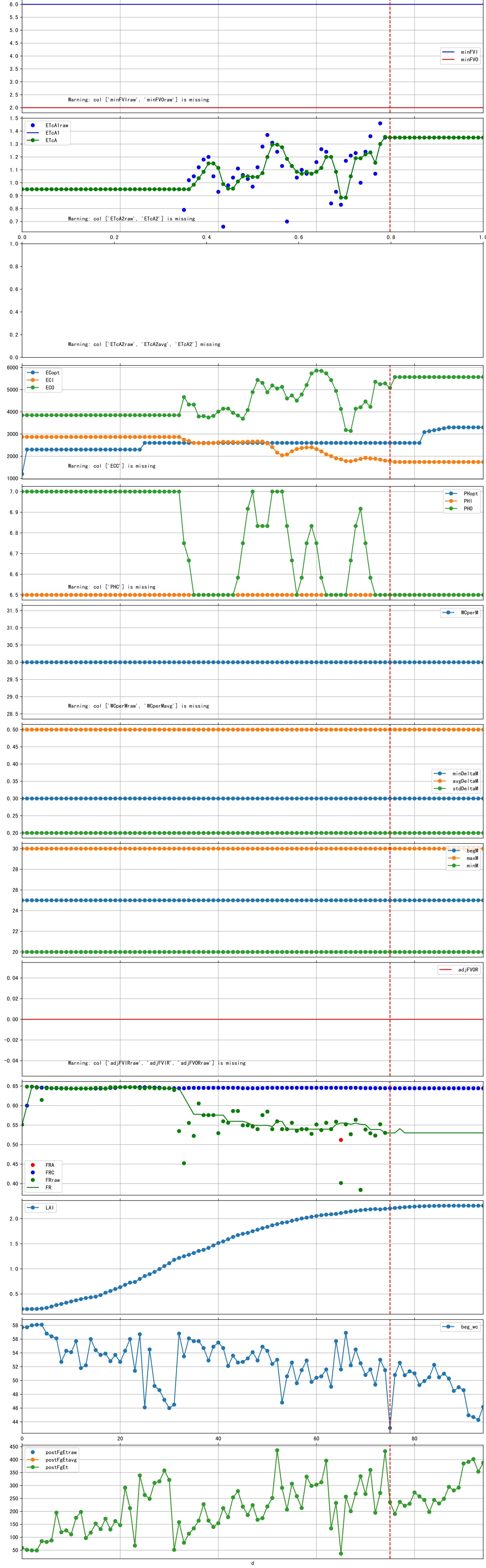
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



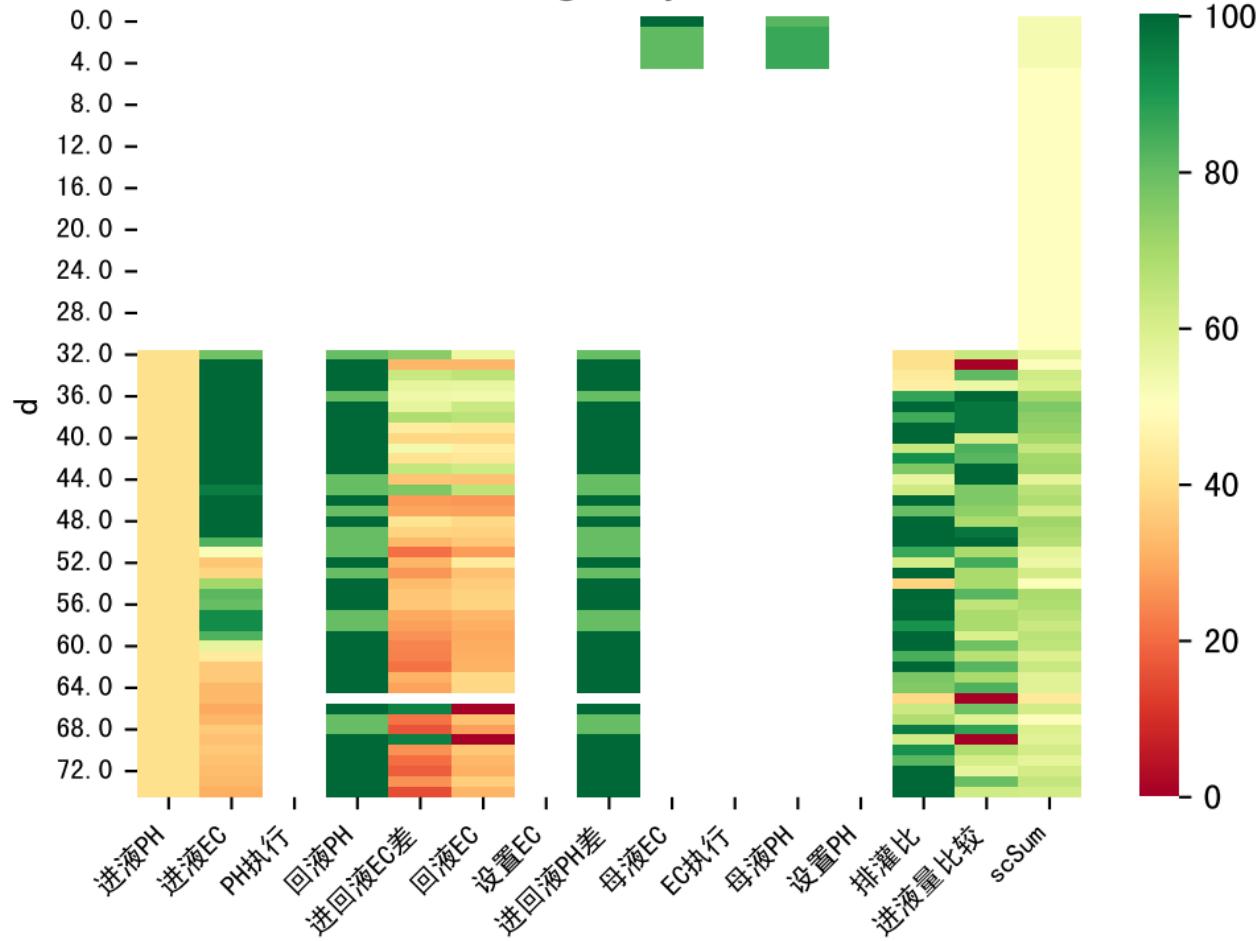
Plot [['FVOPH:r-o', 'PH0:g-o']]



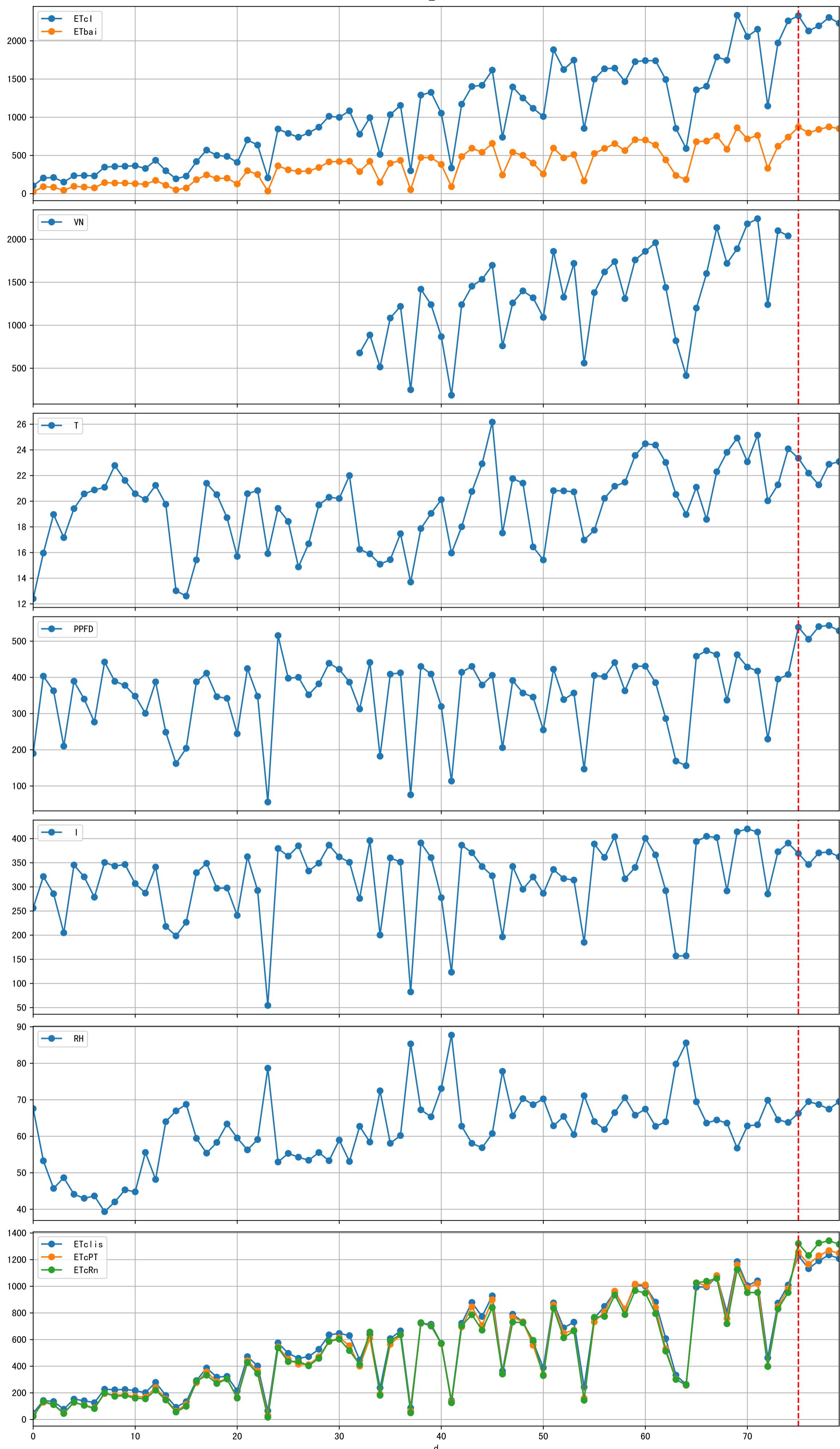
Trend plot for P3-8_0

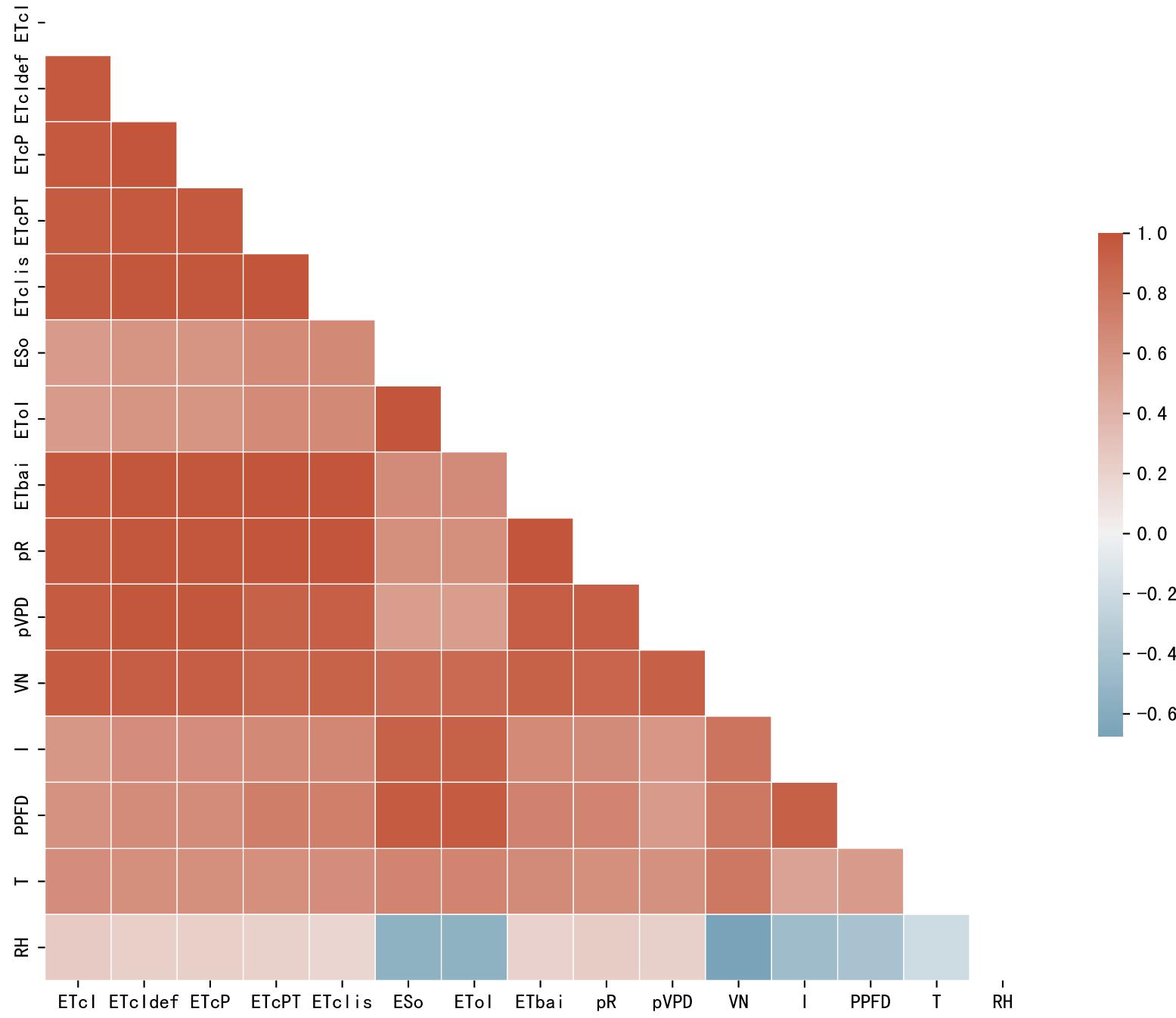


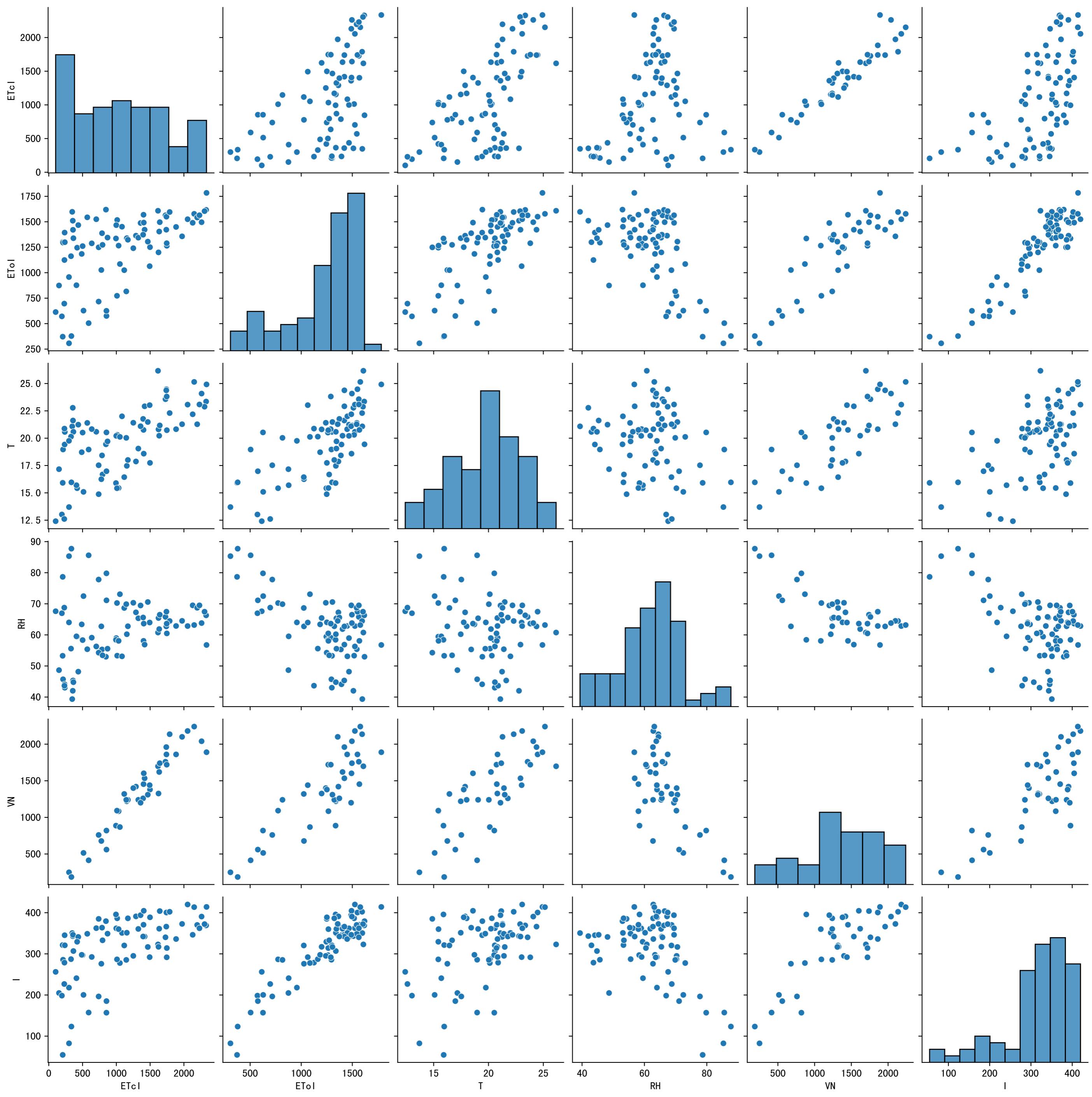
FgDaily

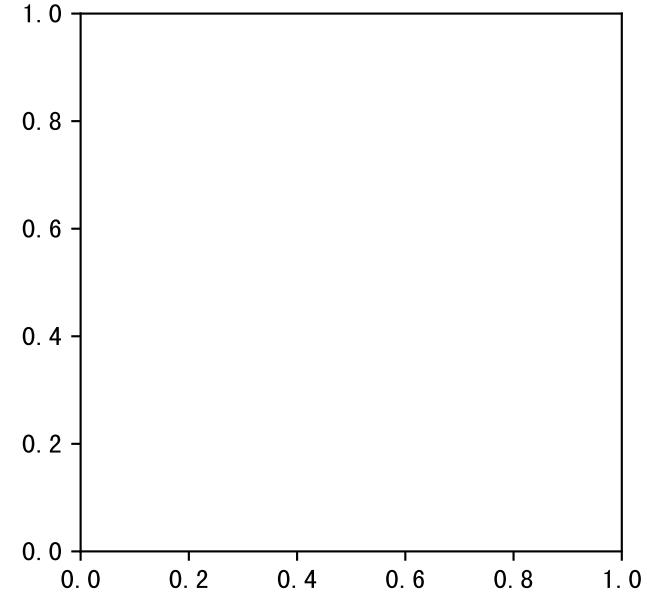
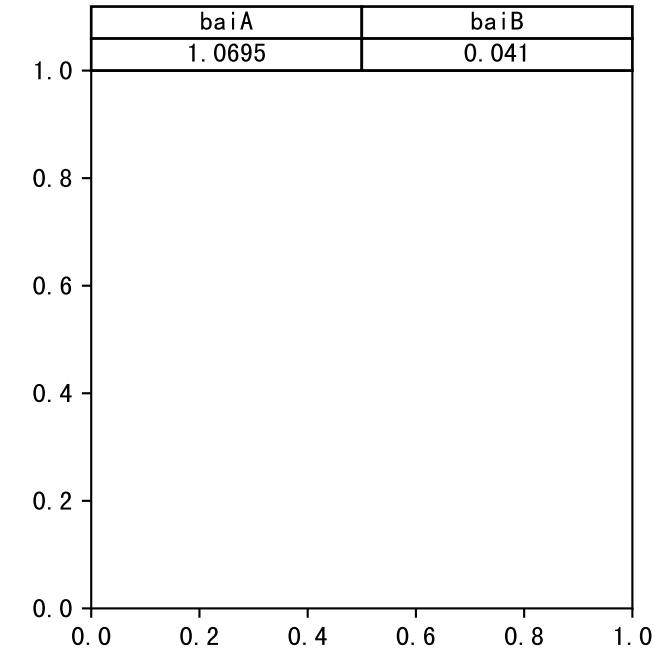
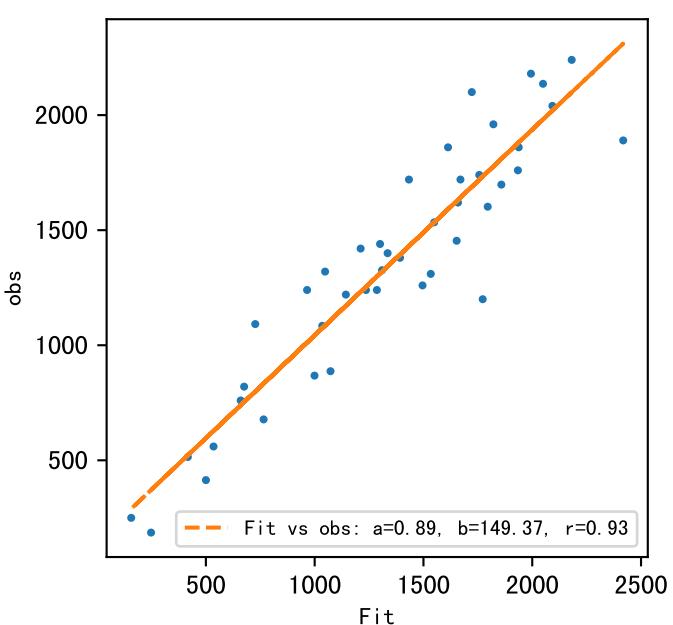
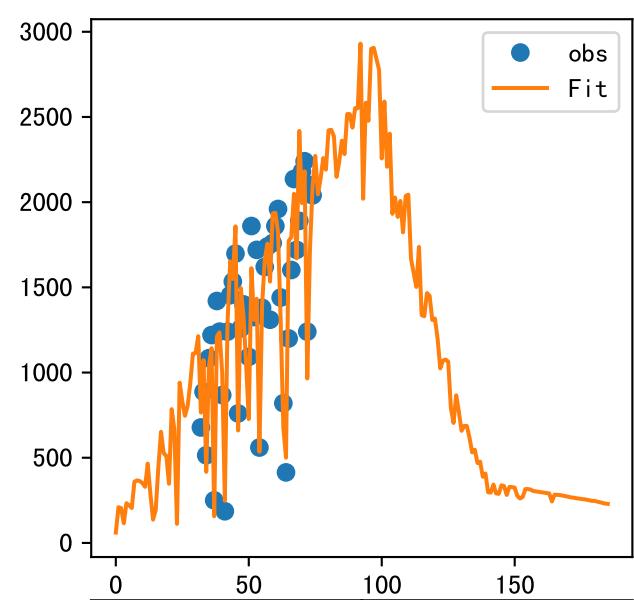


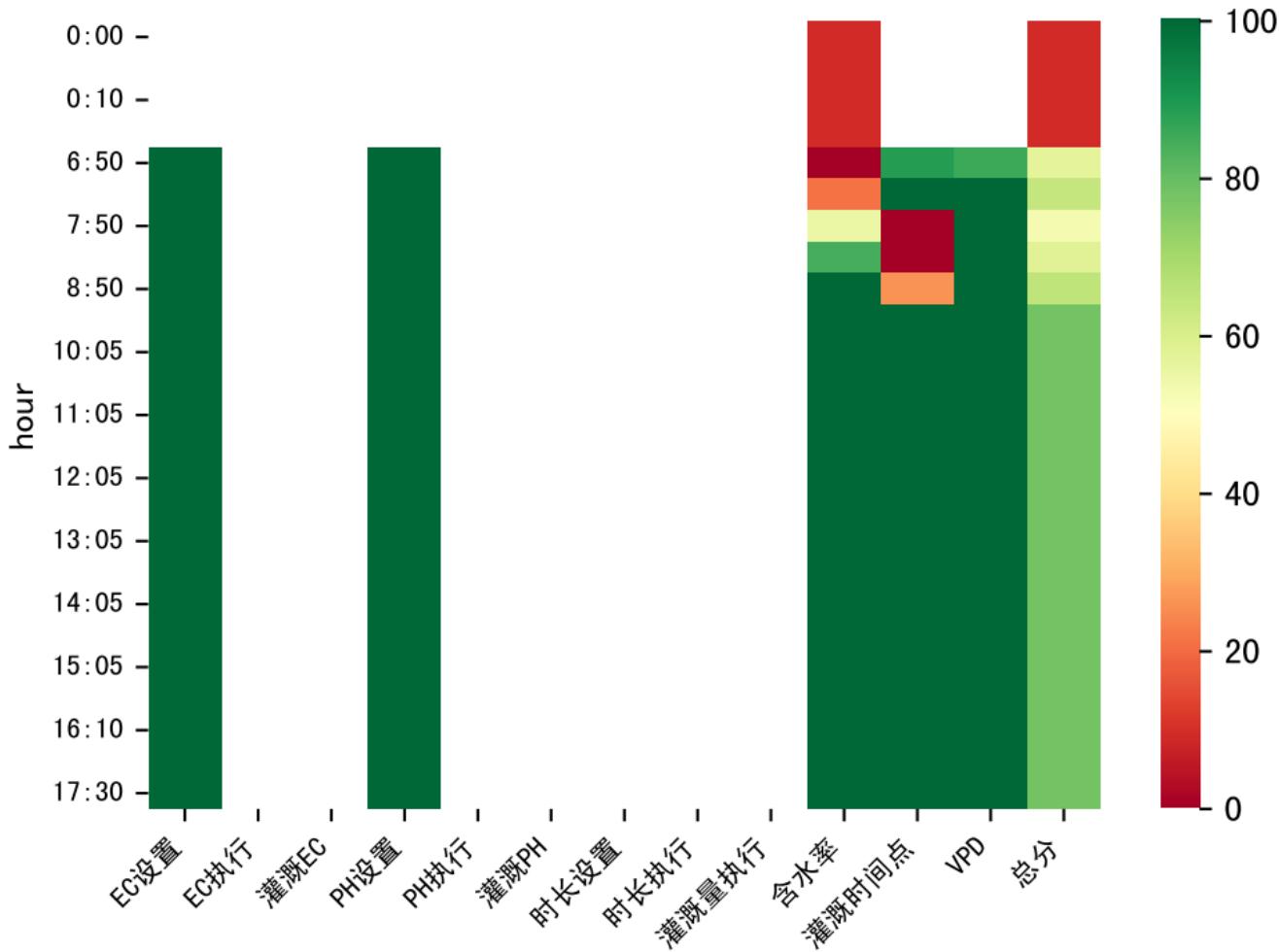
P3-8_0





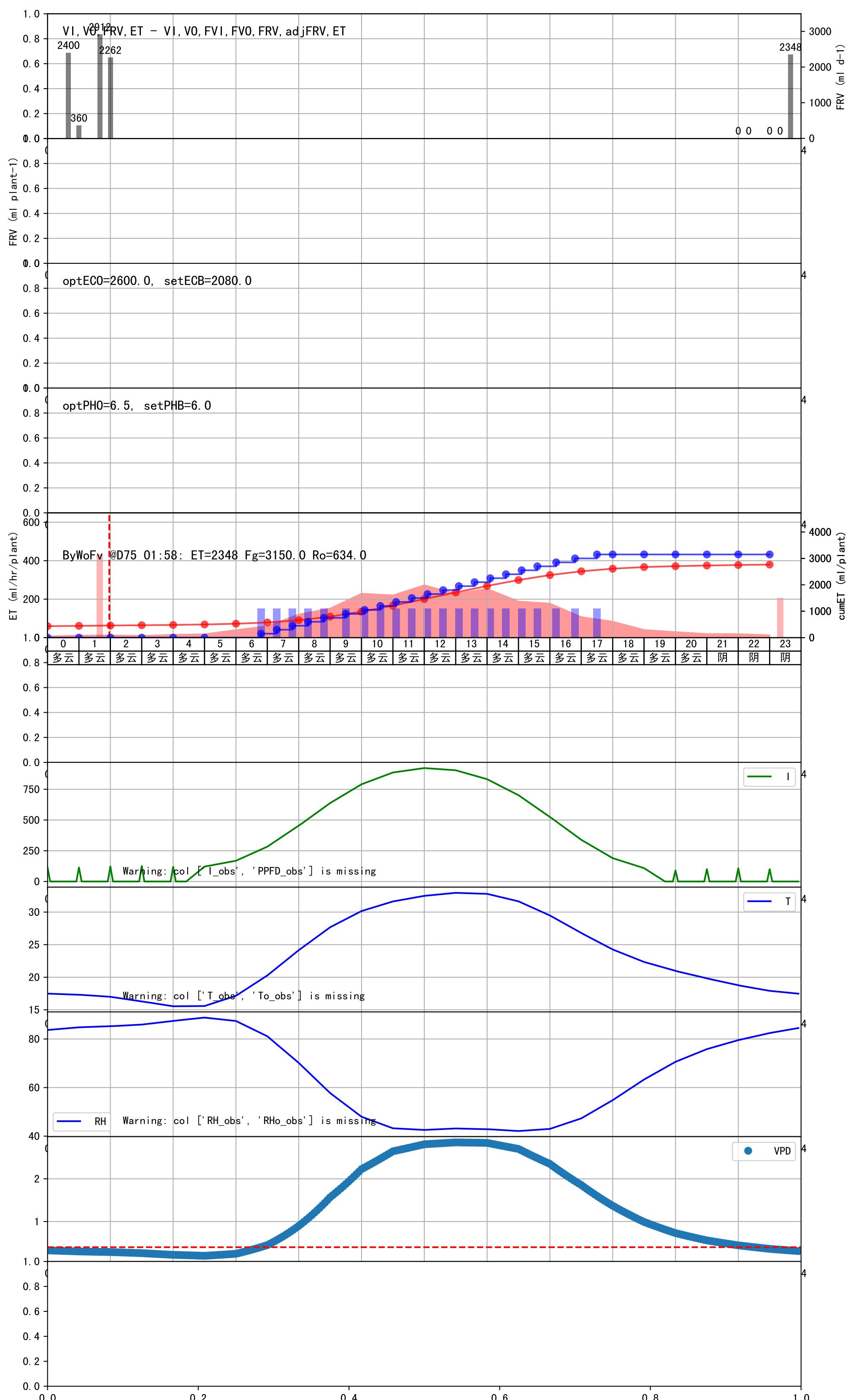


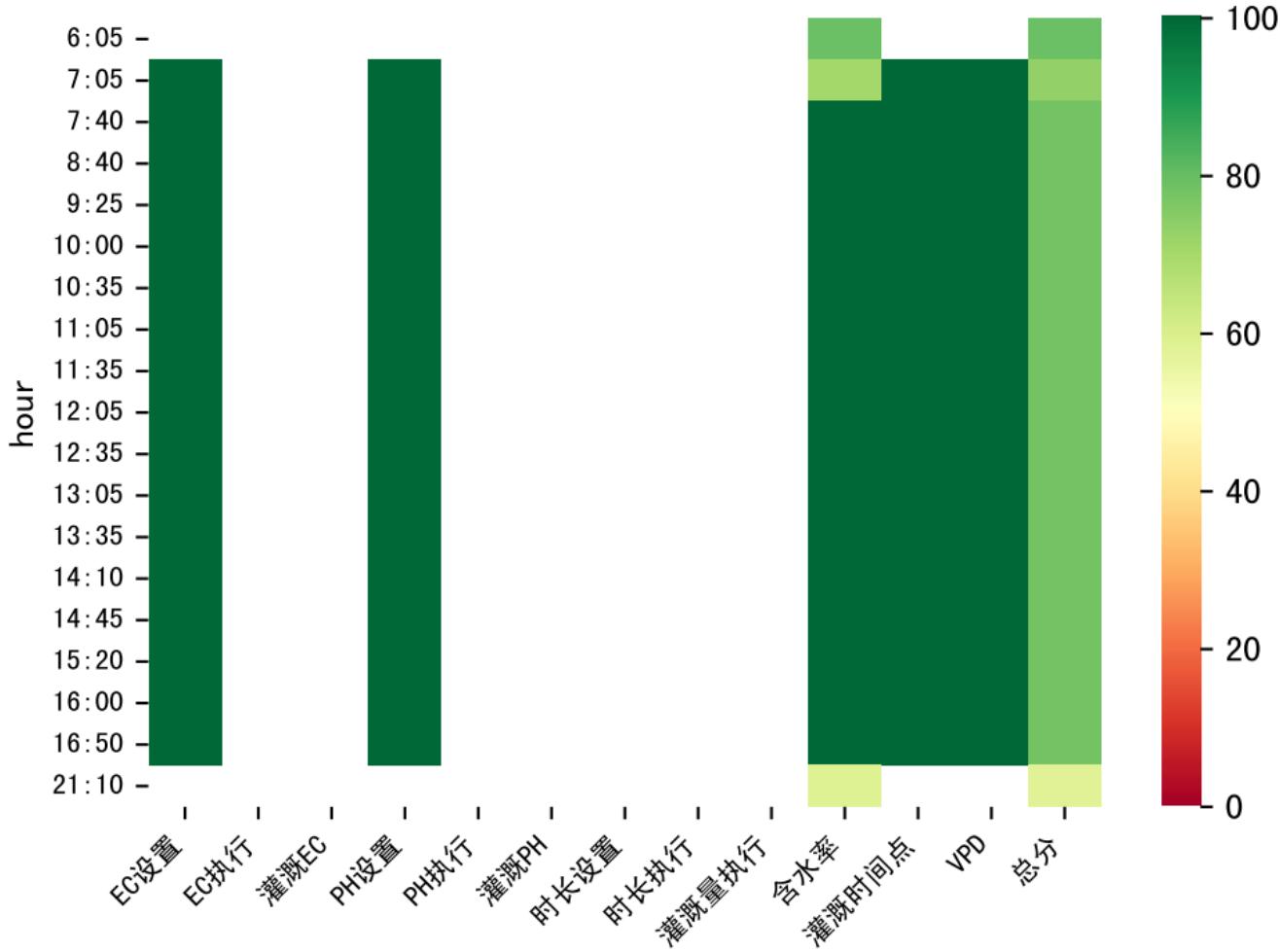




| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 06:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@06:50 未知程序 (未用传感器) |
| 07:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@07:20 未知程序 (未用传感器) |
| 07:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@07:50 未知程序 (未用传感器) |
| 08:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@08:20 未知程序 (未用传感器) |
| 08:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@08:50 未知程序 (未用传感器) |
| 09:30 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@09:30 未知程序 (未用传感器) |
| 10:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@10:05 未知程序 (未用传感器) |
| 10:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@10:35 未知程序 (未用传感器) |
| 11:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@11:05 未知程序 (未用传感器) |
| 11:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@11:35 未知程序 (未用传感器) |
| 12:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@12:05 未知程序 (未用传感器) |
| 12:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@12:35 未知程序 (未用传感器) |
| 13:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@13:05 未知程序 (未用传感器) |
| 13:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@13:35 未知程序 (未用传感器) |
| 14:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@14:05 未知程序 (未用传感器) |
| 14:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@14:35 未知程序 (未用传感器) |
| 15:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@15:05 未知程序 (未用传感器) |
| 15:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@15:35 未知程序 (未用传感器) |
| 16:10 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@16:10 未知程序 (未用传感器) |
| 16:45 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@16:45 未知程序 (未用传感器) |
| 17:30 | 283 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 预期@17:30 未知程序 (未用传感器) |
| 总计 | 5943.0 (21次) | 3150.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

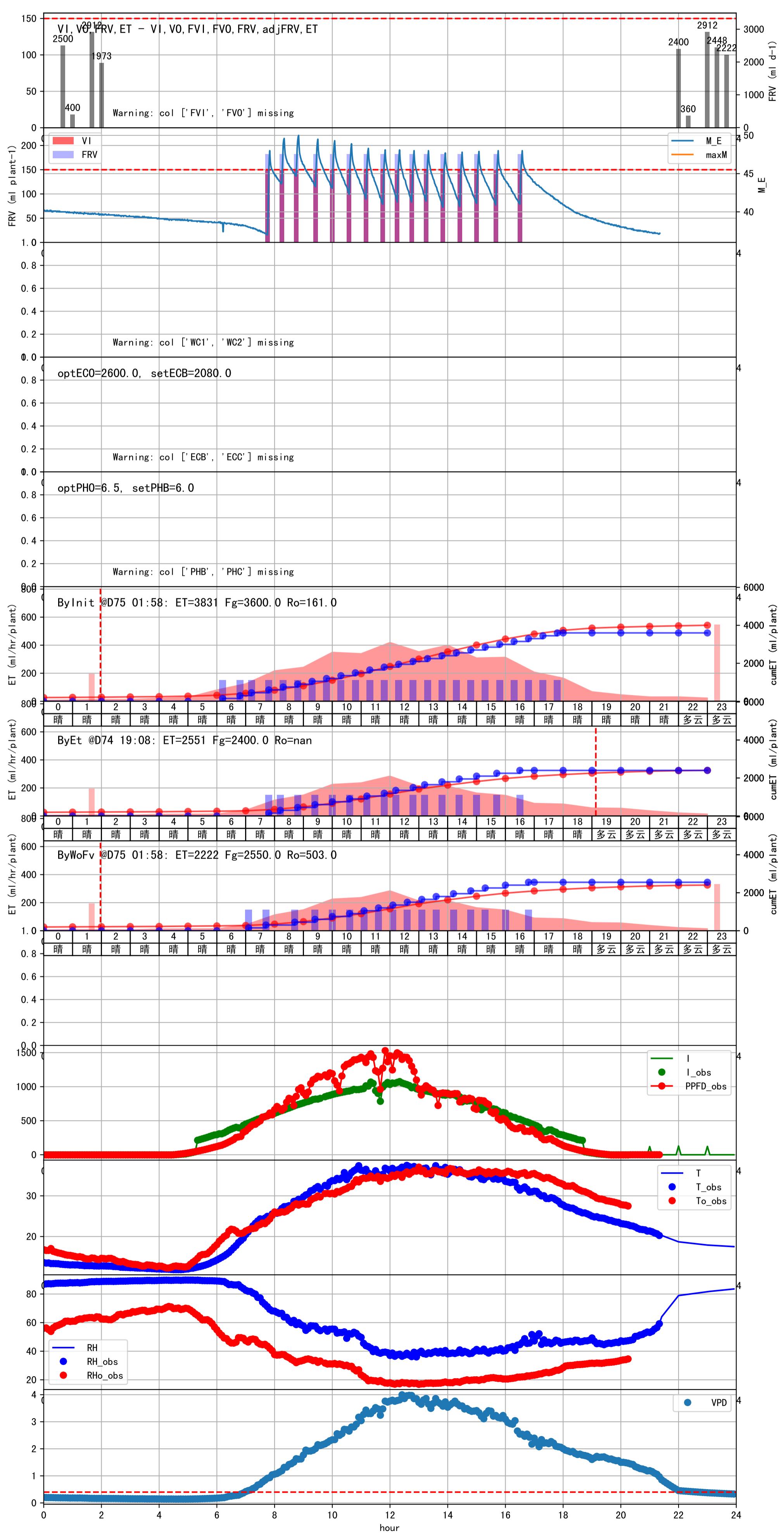
回液EC 5283.0 太高, 建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差(1803.0 vs 5283.0)过高

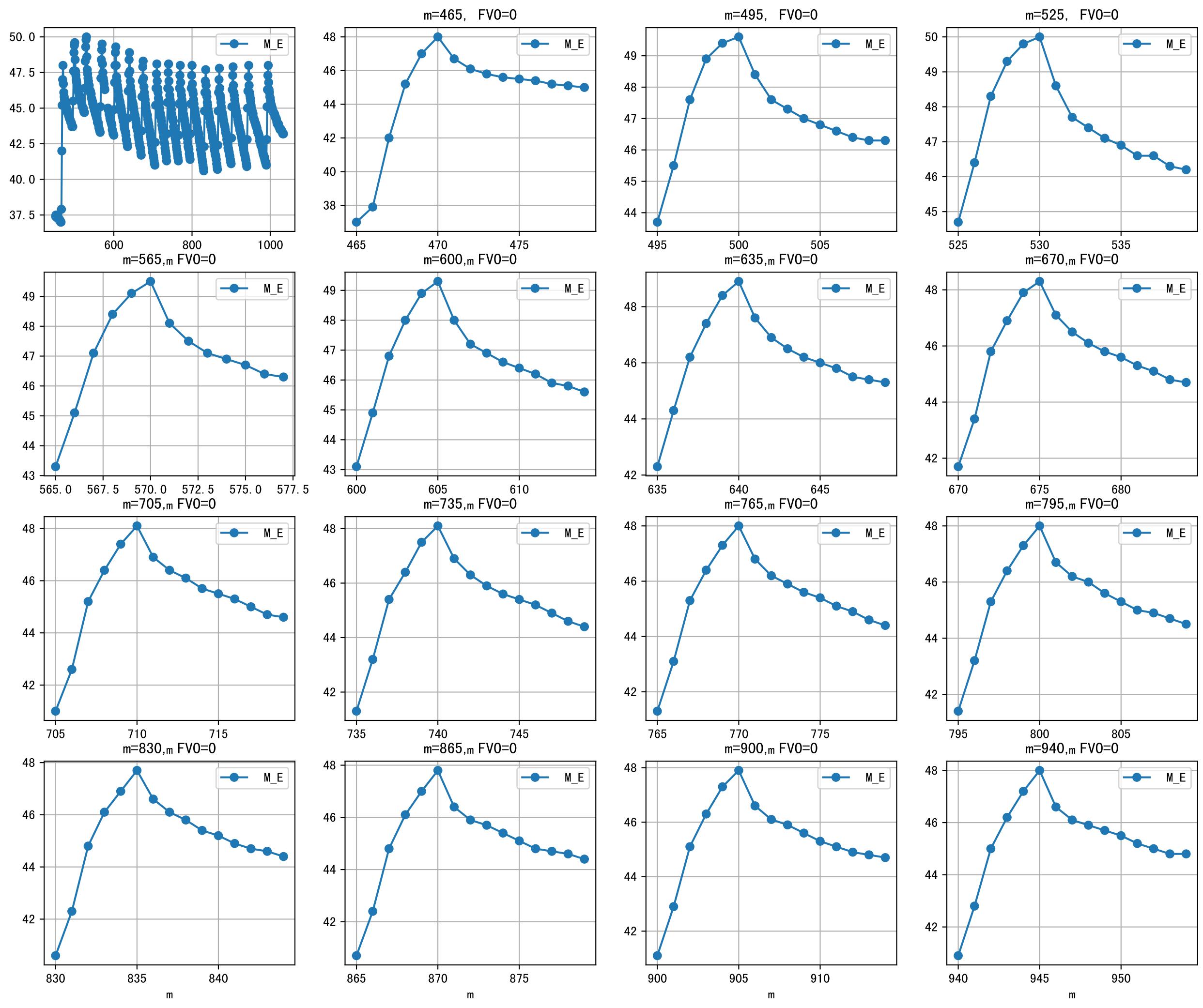


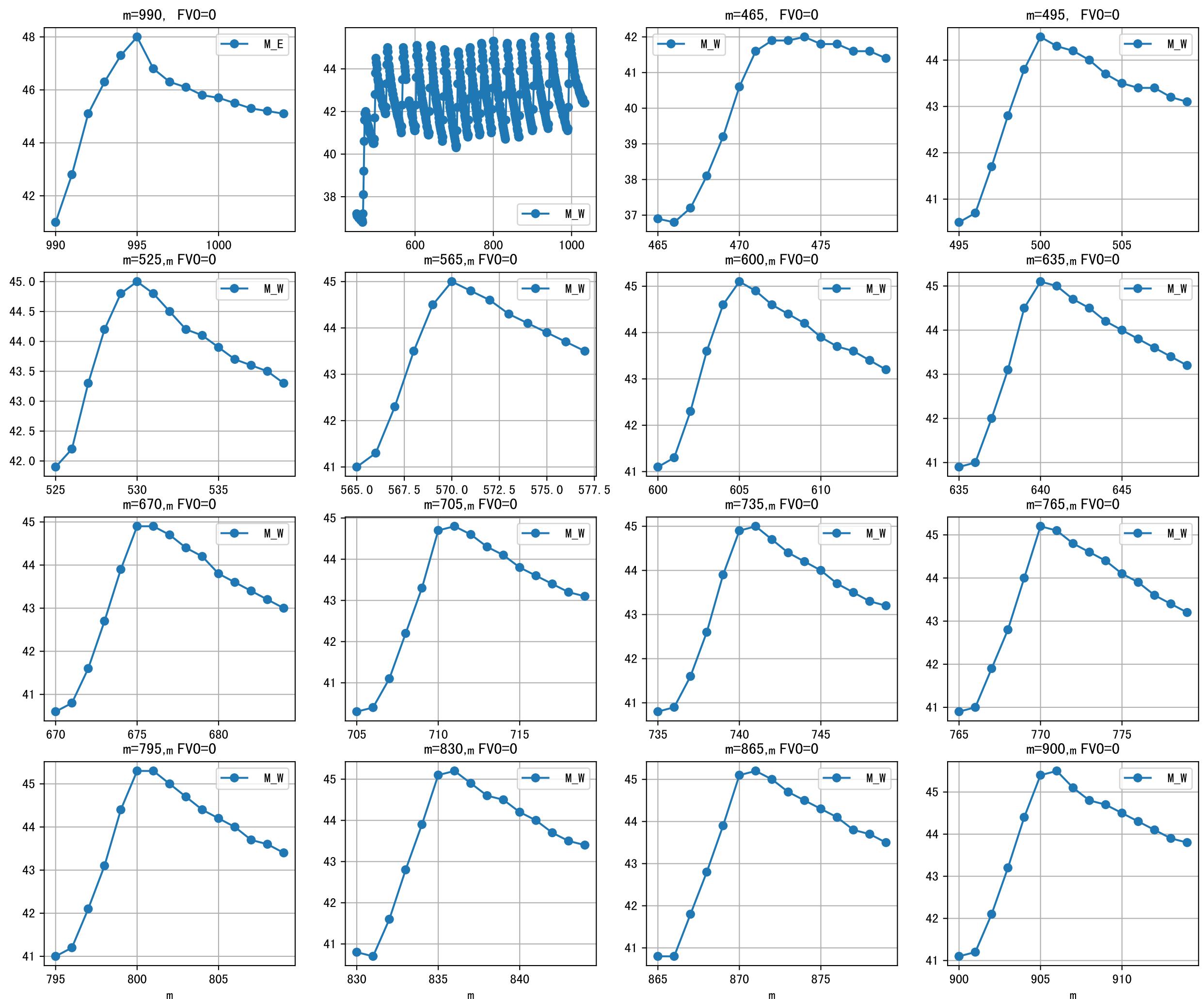


| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:05 自动 (未用传感器) |
| 07:40 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:40 自动 (未用传感器) |
| 08:40 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:40 自动 (未用传感器) |
| 09:25 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@09:25 自动 (未用传感器) |
| 10:00 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:00 自动 (未用传感器) |
| 10:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:35 自动 (未用传感器) |
| 11:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:05 自动 (未用传感器) |
| 11:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:35 自动 (未用传感器) |
| 12:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:05 自动 (未用传感器) |
| 12:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:35 自动 (未用传感器) |
| 13:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:05 自动 (未用传感器) |
| 13:35 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:35 自动 (未用传感器) |
| 14:10 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:10 自动 (未用传感器) |
| 14:45 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:45 自动 (未用传感器) |
| 15:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:20 自动 (未用传感器) |
| 16:00 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:00 自动 (未用传感器) |
| 16:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:50 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 4811.0 (17次) | 2550.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

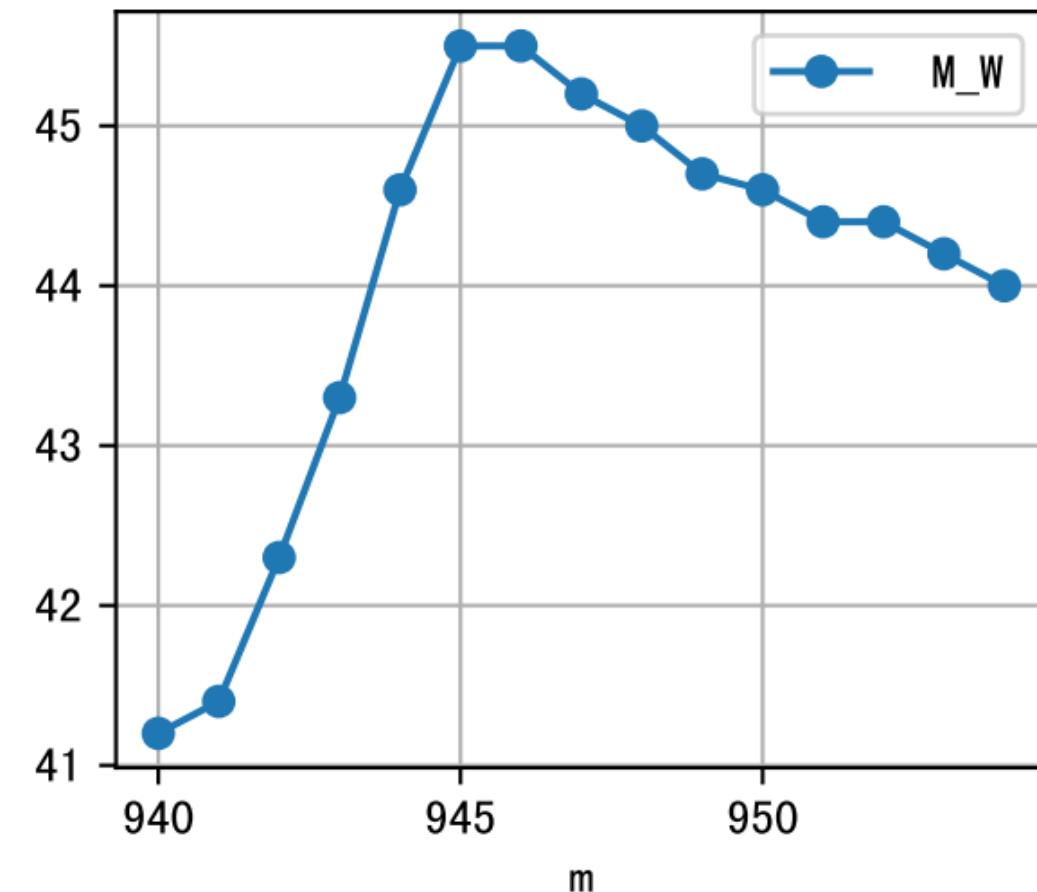
回液EC 5247.0 太高, 建议用低EC肥液冲洗基质
 进回液EC差(1847.0 vs 5247.0)过高



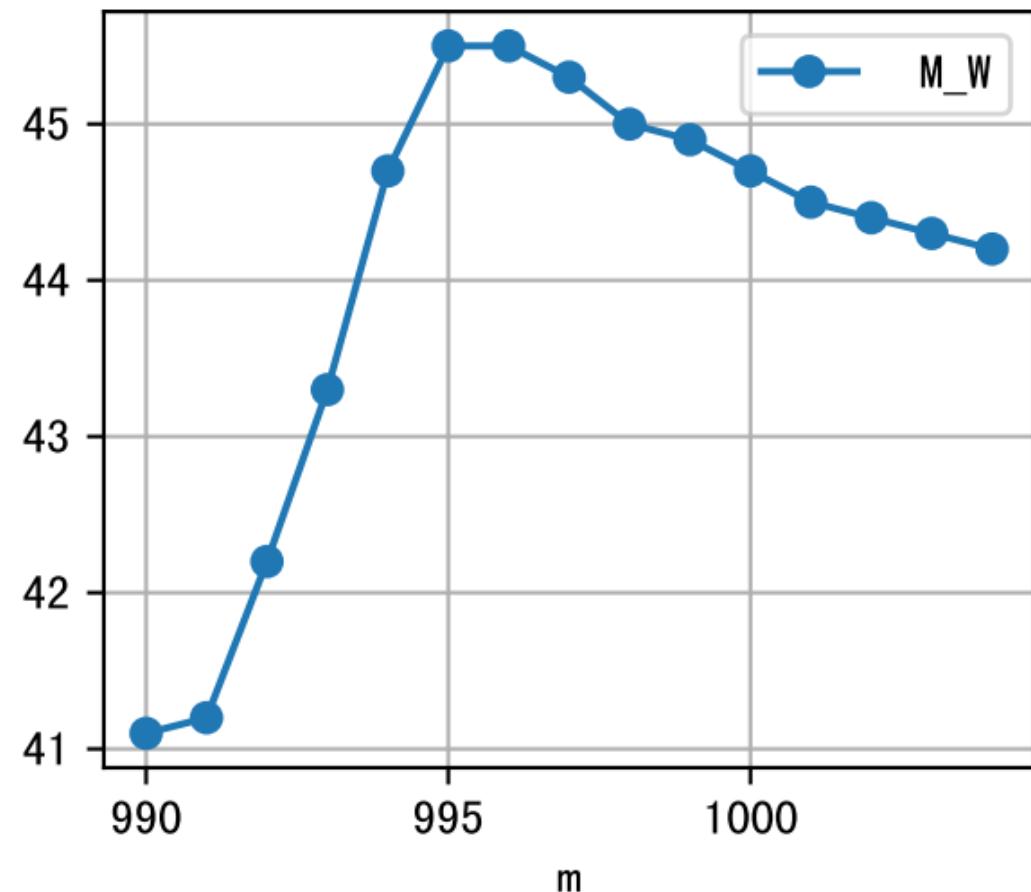


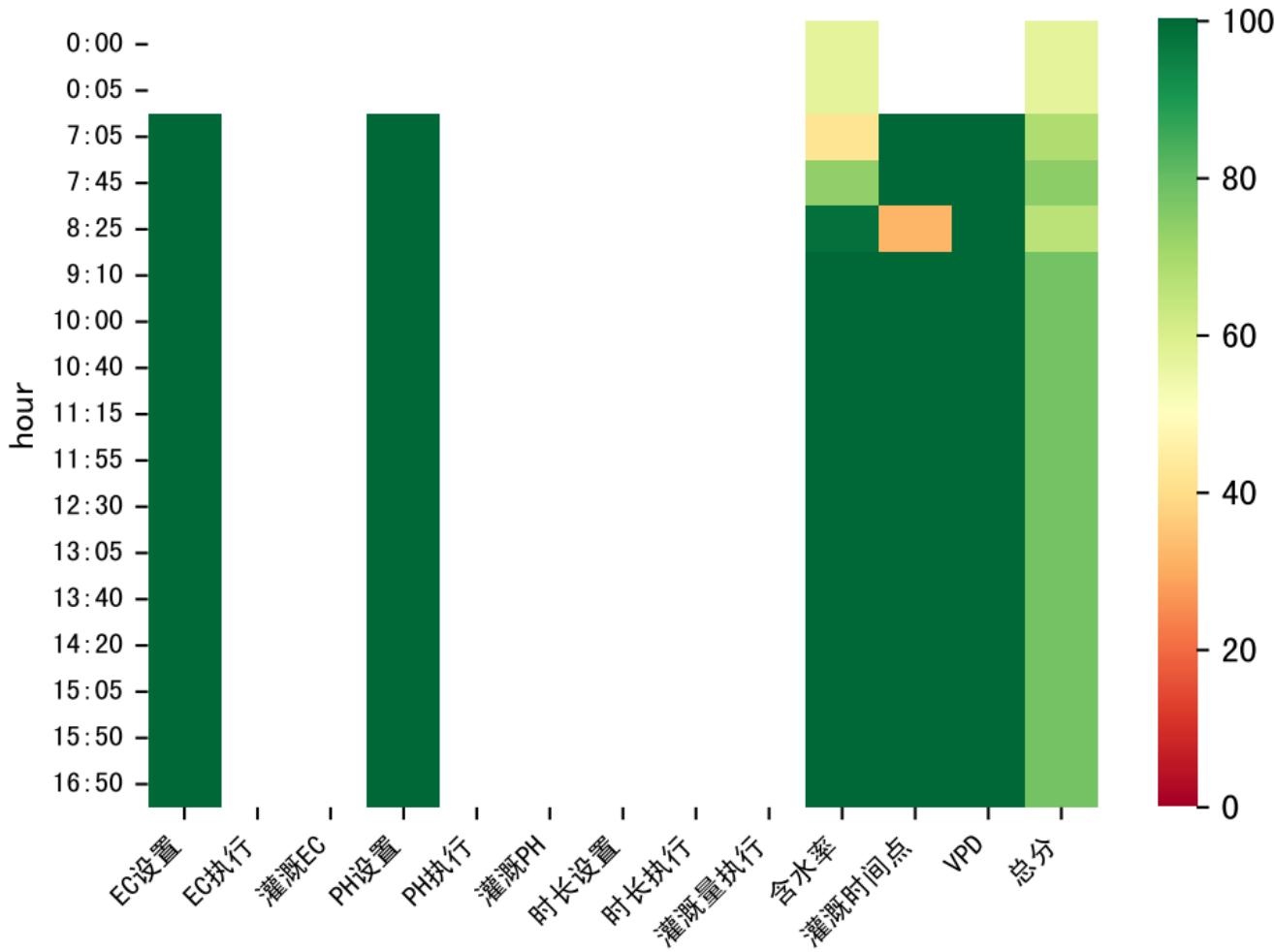


$m=940$, $FV0=0$



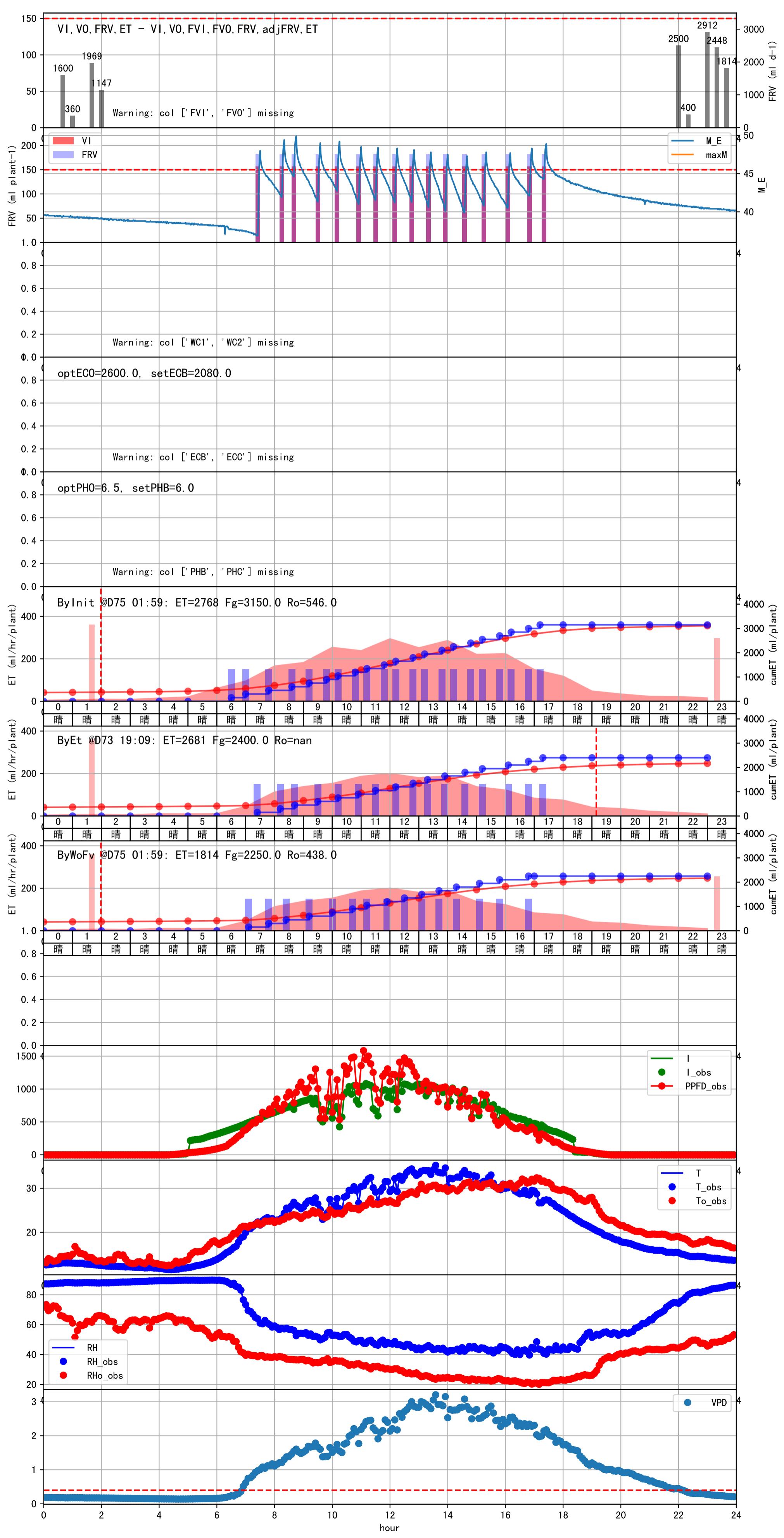
$m=990$, $FV0=0$

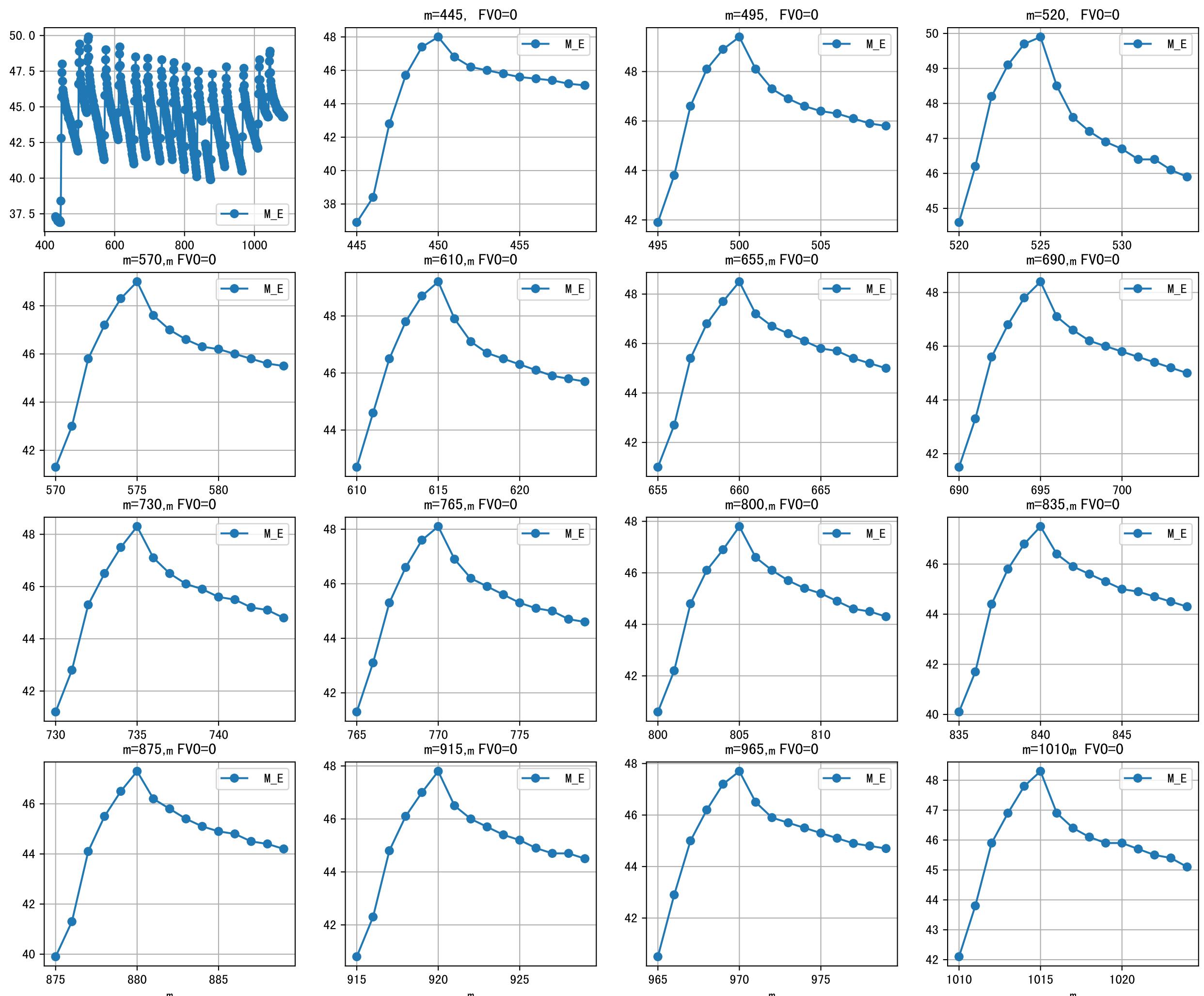


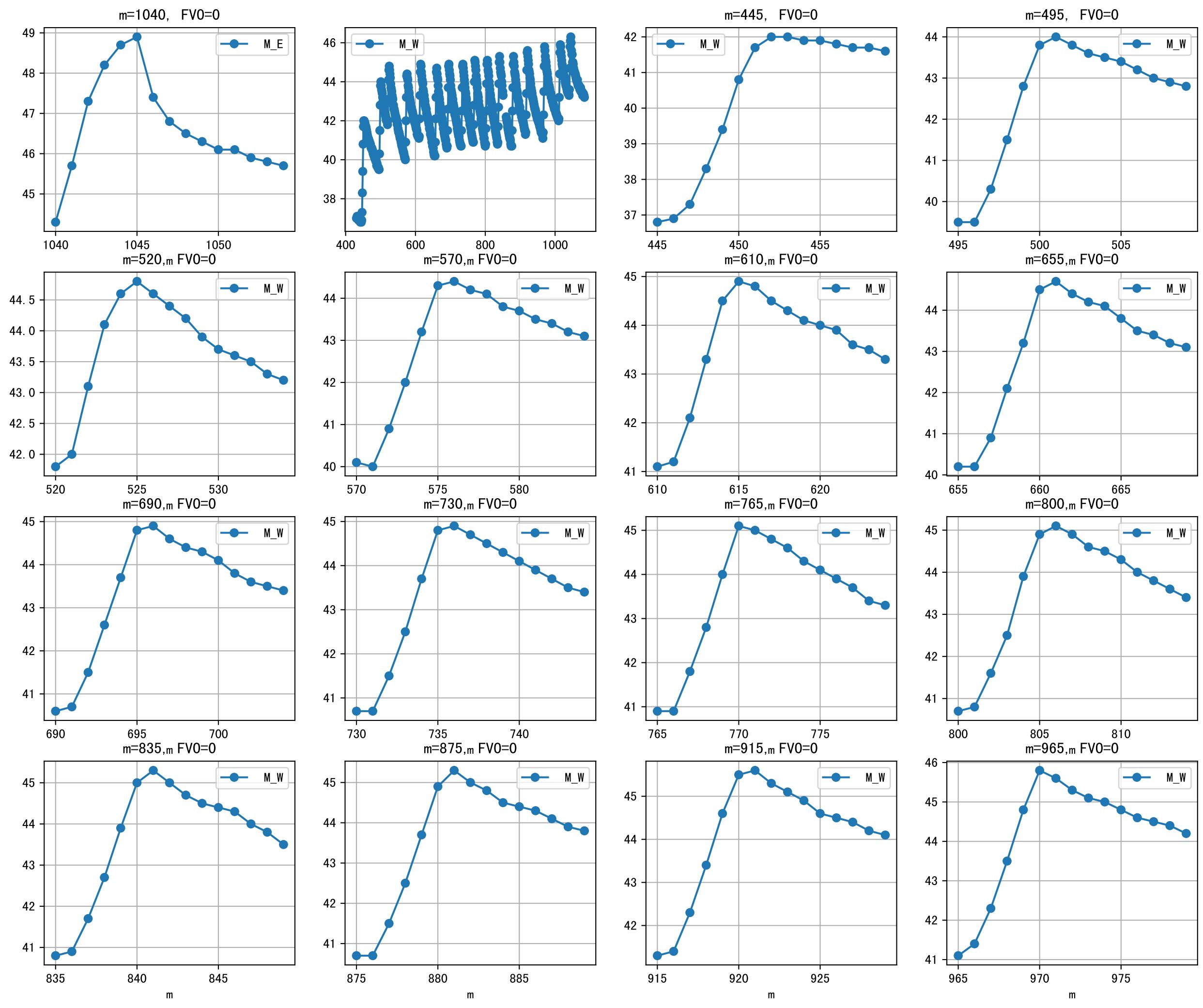


| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:05 自动 (未用传感器) |
| 07:45 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:45 自动 (未用传感器) |
| 08:25 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:25 自动 (未用传感器) |
| 09:10 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@09:10 自动 (未用传感器) |
| 10:00 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:00 自动 (未用传感器) |
| 10:40 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:40 自动 (未用传感器) |
| 11:15 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:15 自动 (未用传感器) |
| 11:55 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:55 自动 (未用传感器) |
| 12:30 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:30 自动 (未用传感器) |
| 13:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:05 自动 (未用传感器) |
| 13:40 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:40 自动 (未用传感器) |
| 14:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:20 自动 (未用传感器) |
| 15:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:05 自动 (未用传感器) |
| 15:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:50 自动 (未用传感器) |
| 16:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:50 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 4245.0 (15次) | 2250.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

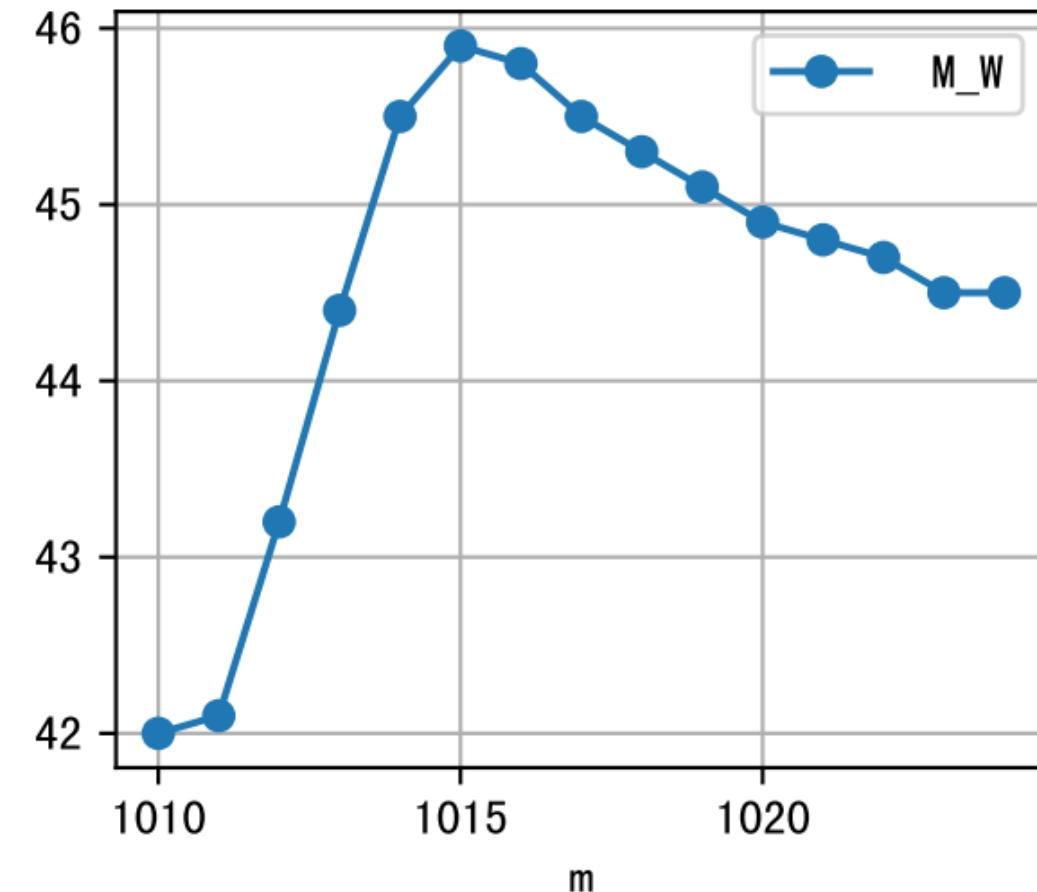
回液EC 5357.0 太高, 建议用低EC肥液冲洗基质
 进回液EC差(1887.0 vs 5357.0)过高



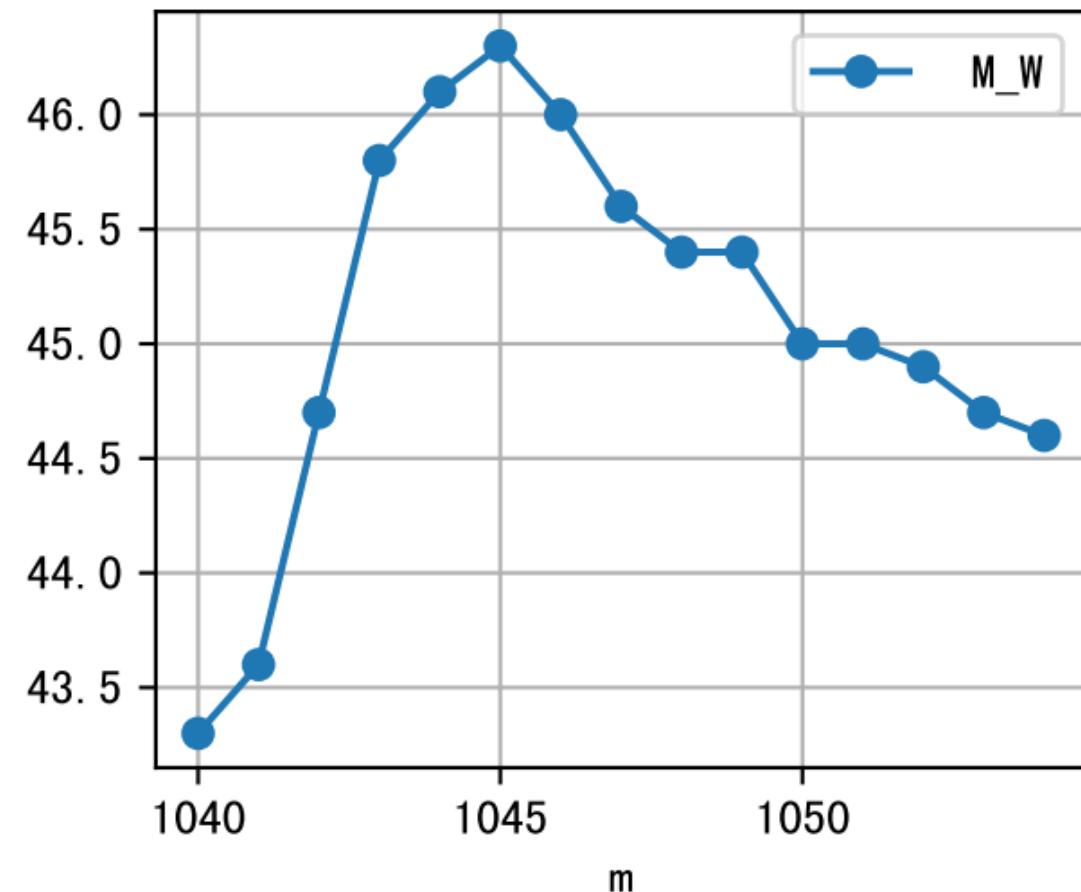


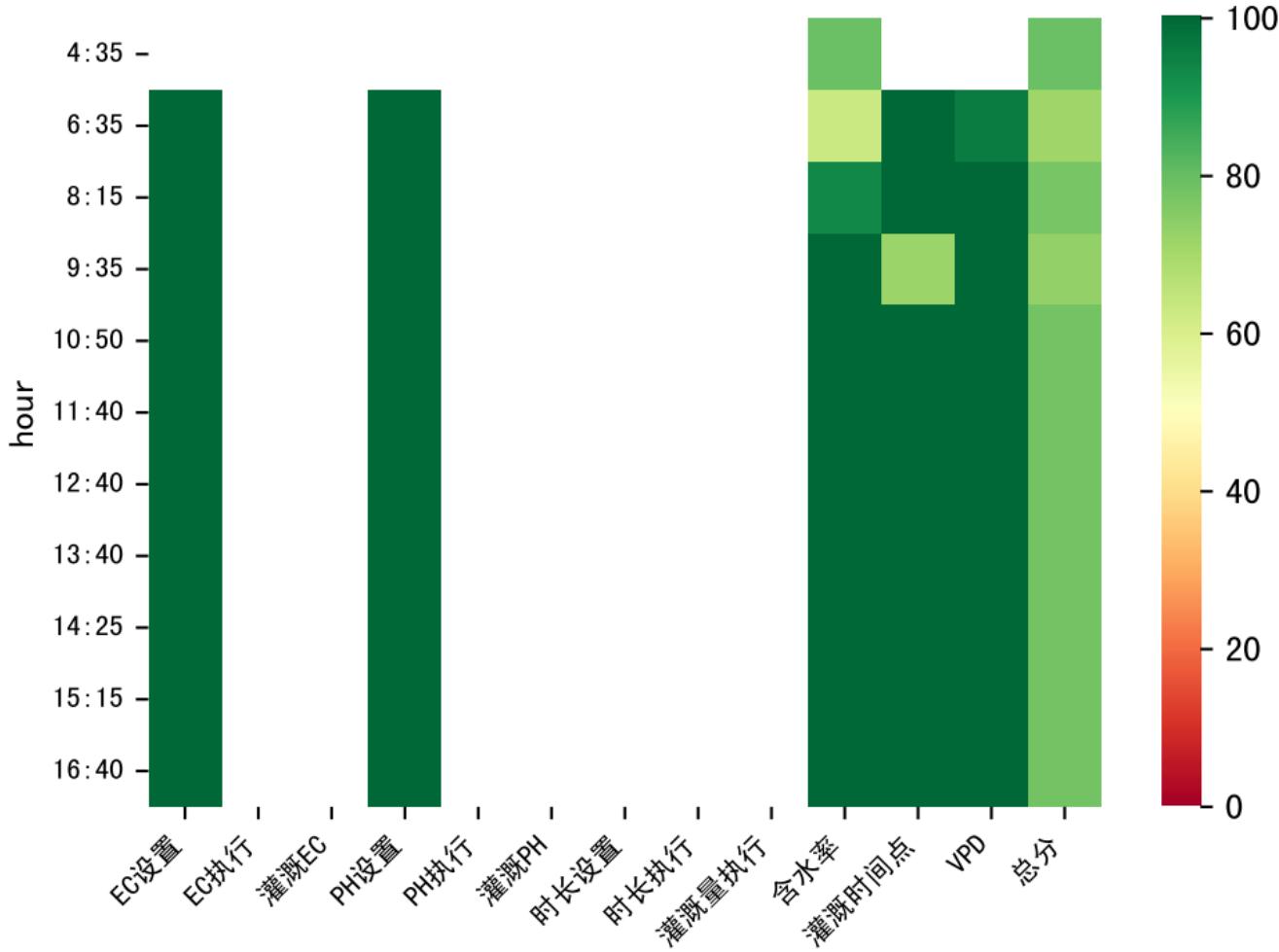


$m=1010$, $FV0=0$

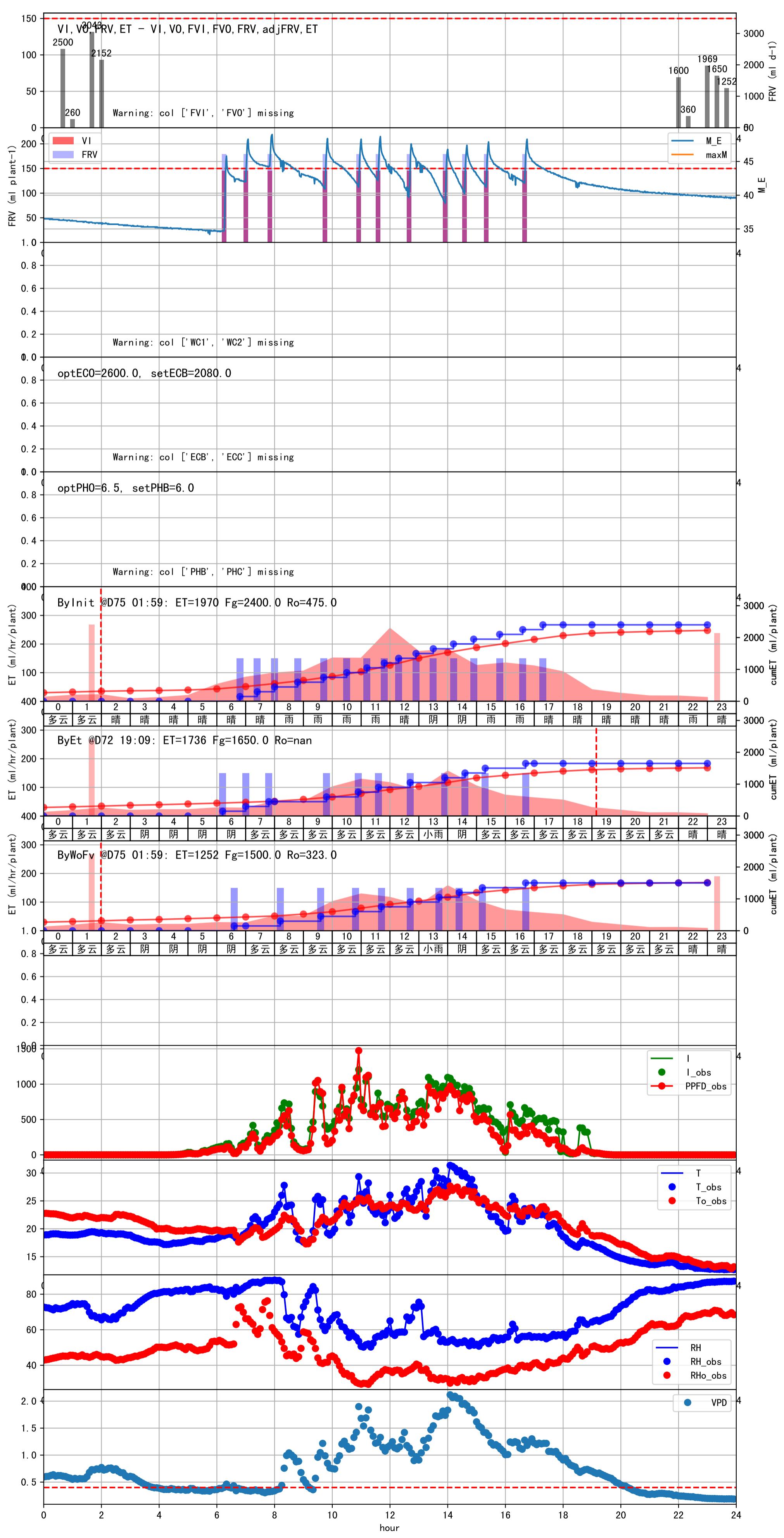


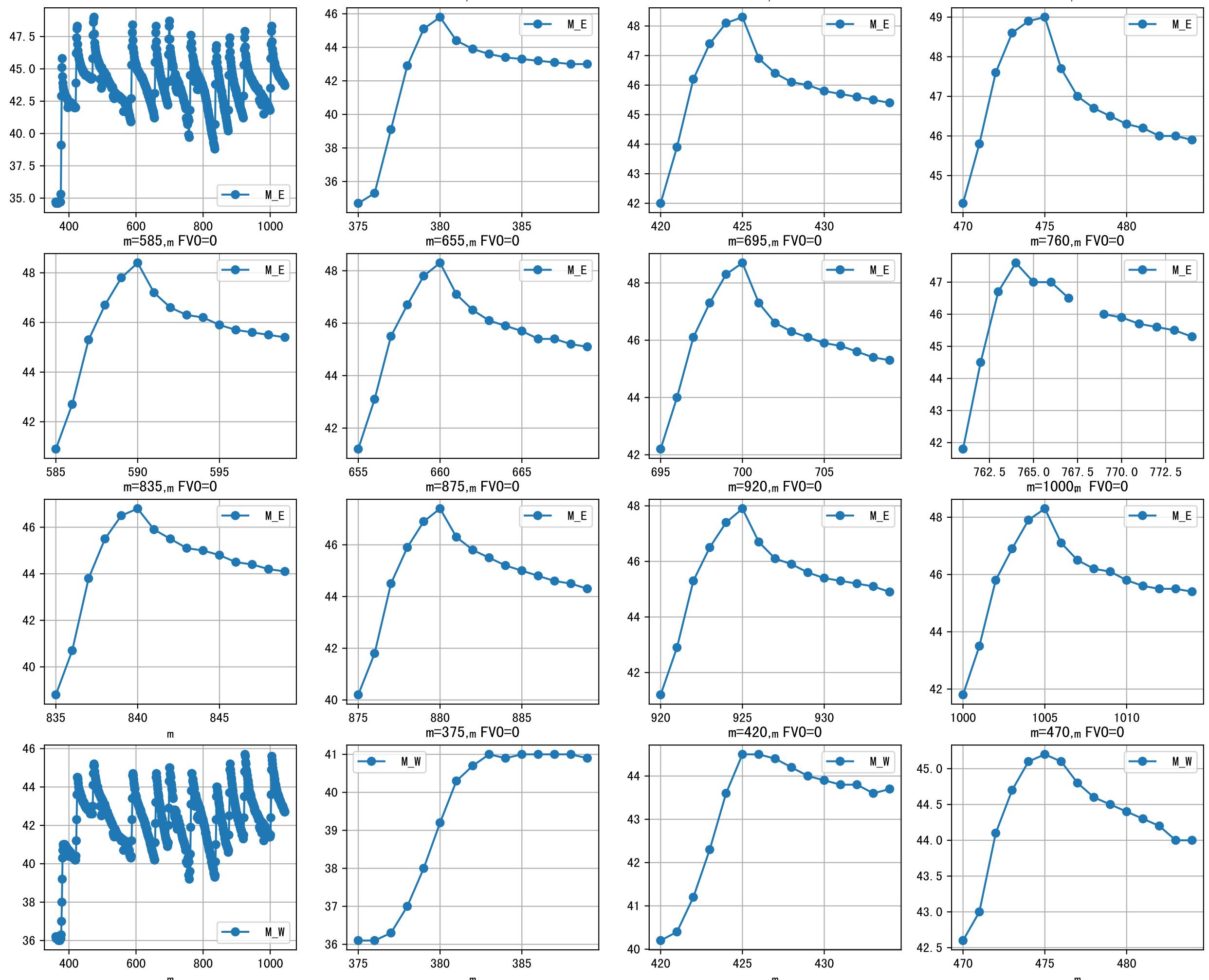
$m=1040$, $FV0=0$

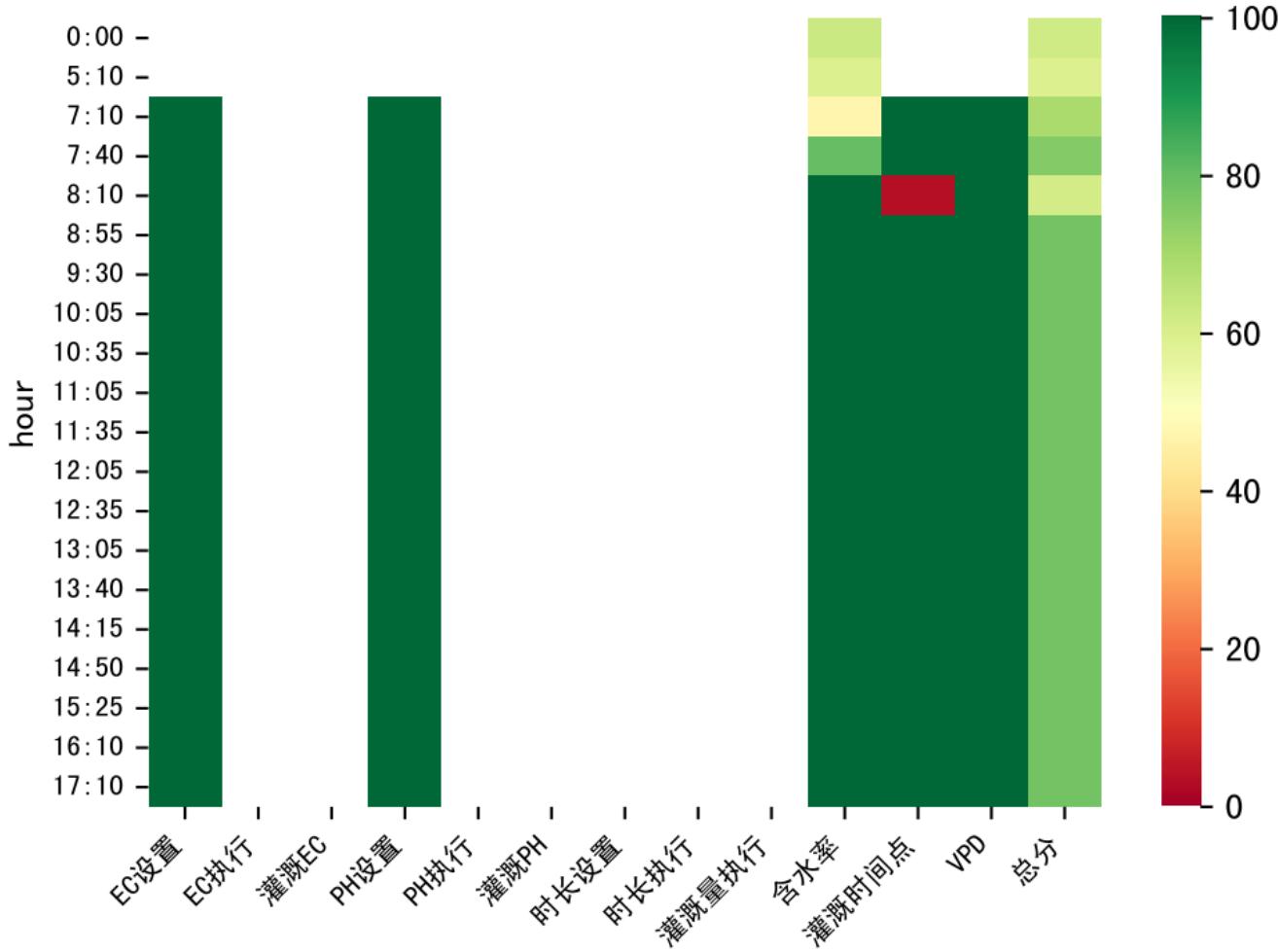




| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 06:35 | 278 | 150.0 | 2.583 | 阴 | 假设@06:35 自动 (未用传感器) |
| 08:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@08:15 自动 (未用传感器) |
| 09:35 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@09:35 自动 (未用传感器) |
| 10:50 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@10:50 自动 (未用传感器) |
| 11:40 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@11:40 自动 (未用传感器) |
| 12:40 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@12:40 自动 (未用传感器) |
| 13:40 | 278 | 150.0 | 2.583 | 小雨 | 假设@13:40 自动 (未用传感器) |
| 14:25 | 278 | 150.0 | 2.583 | 阴 | 假设@14:25 自动 (未用传感器) |
| 15:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@15:15 自动 (未用传感器) |
| 16:40 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 待执行@16:40 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 2780.0 (10次) | 1500.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

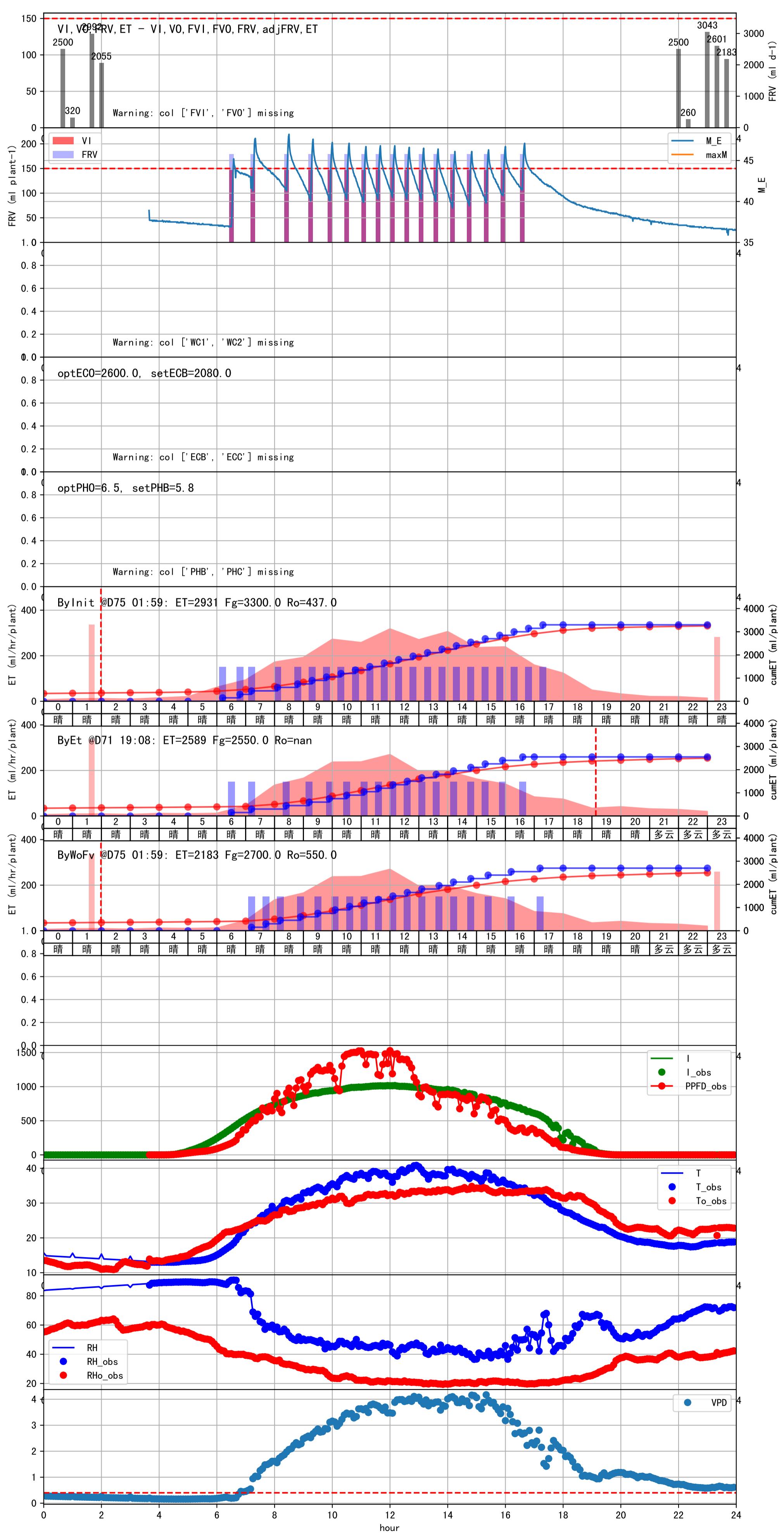


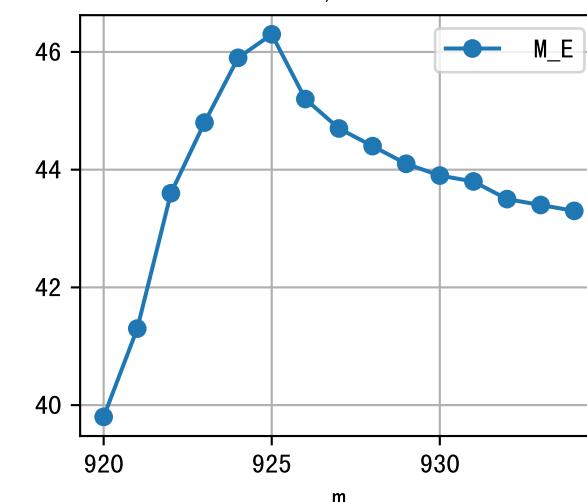
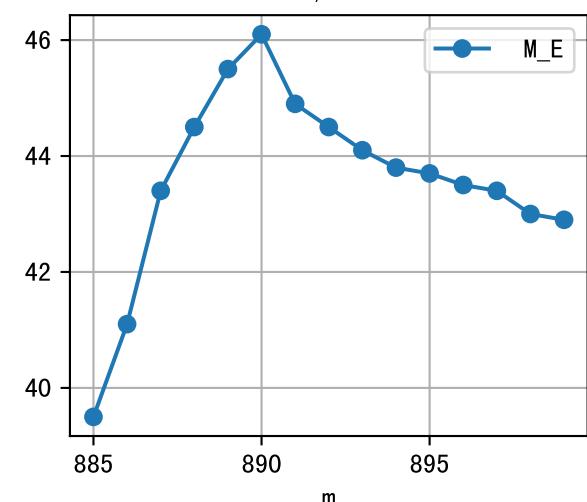
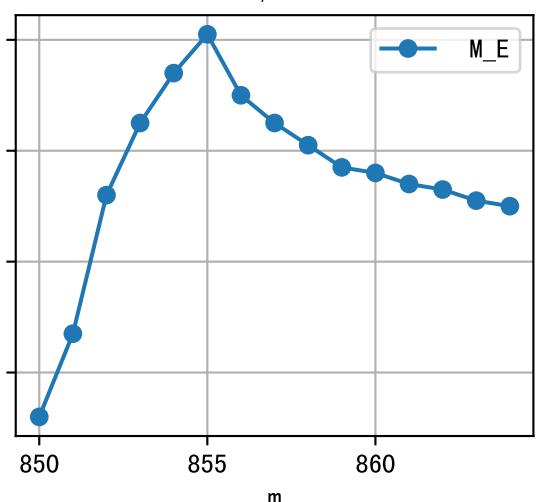
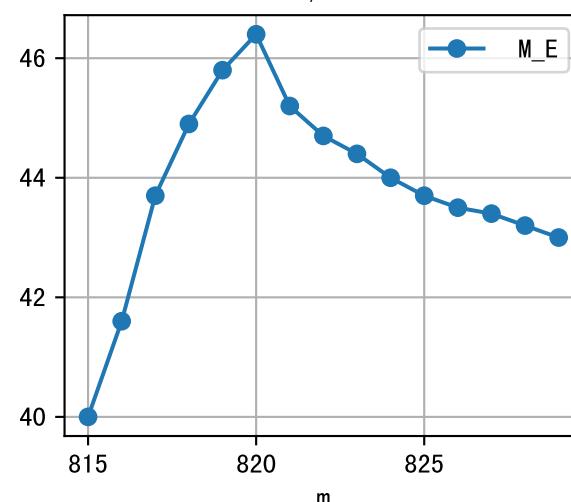
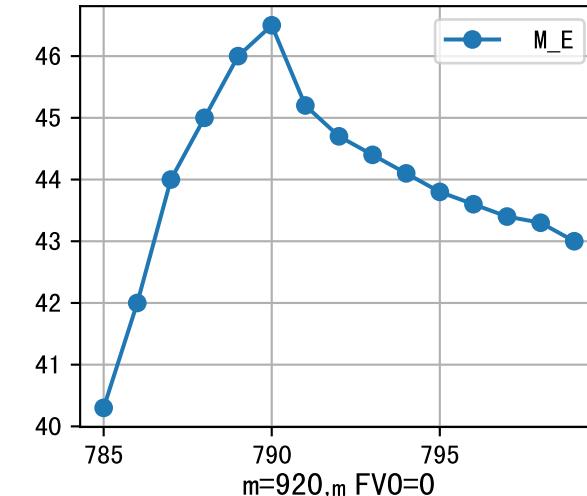
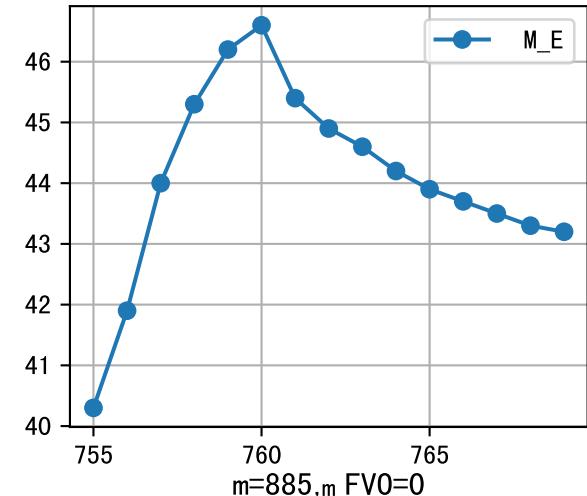
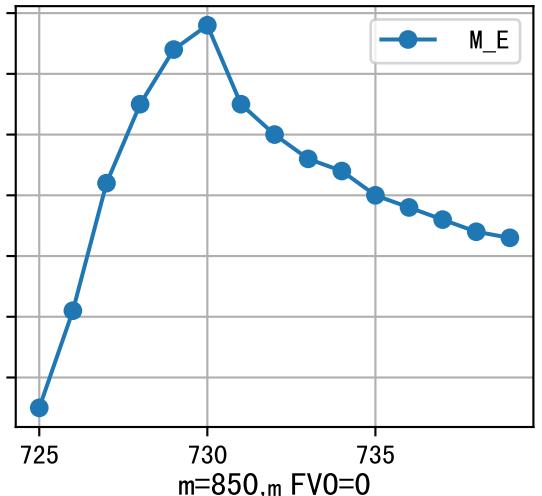
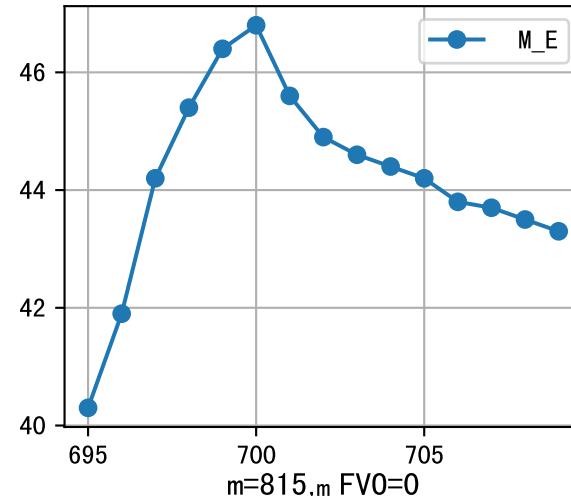
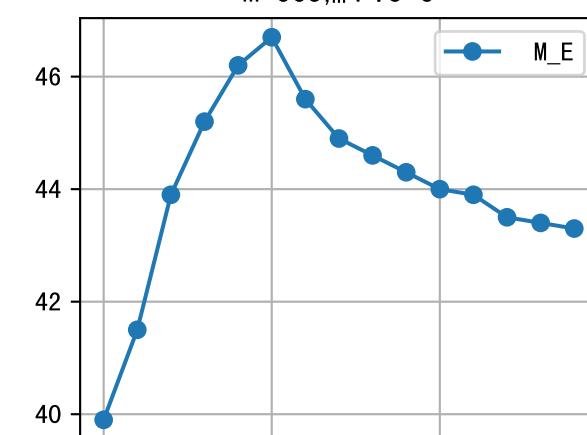
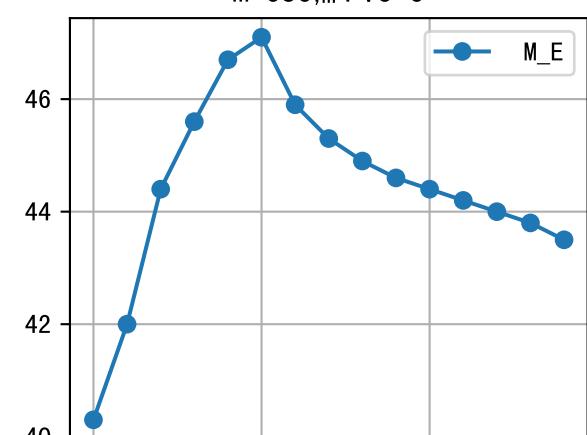
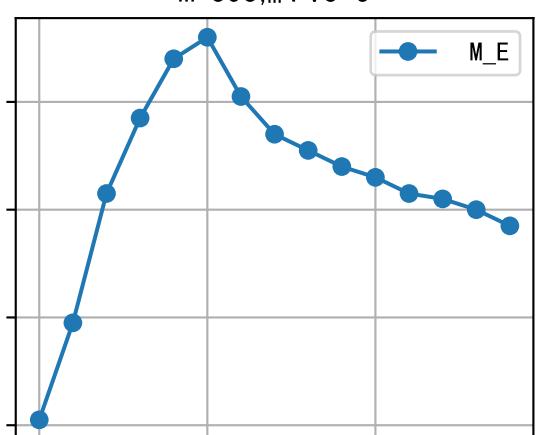
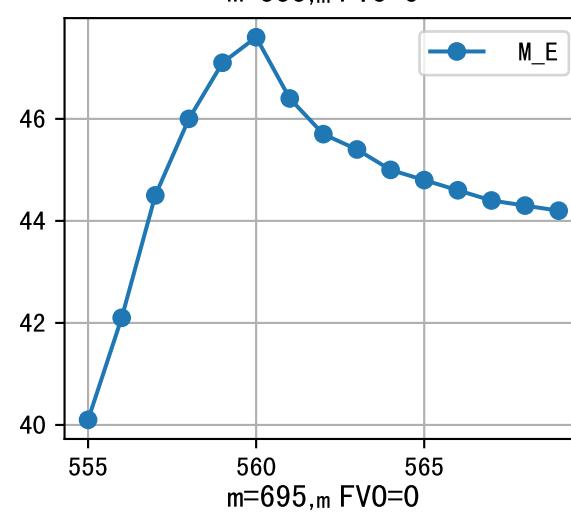
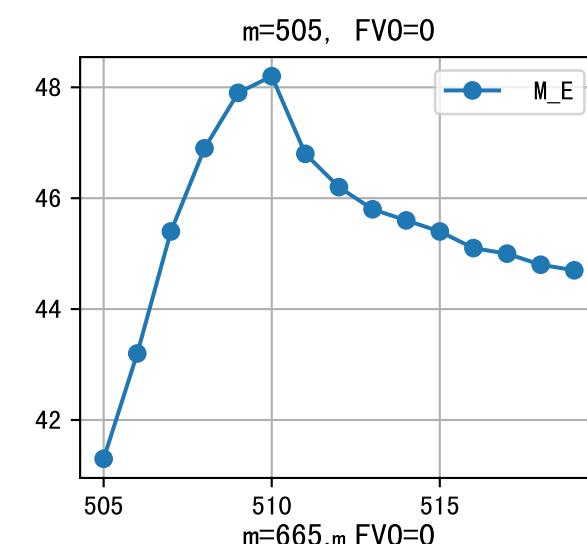
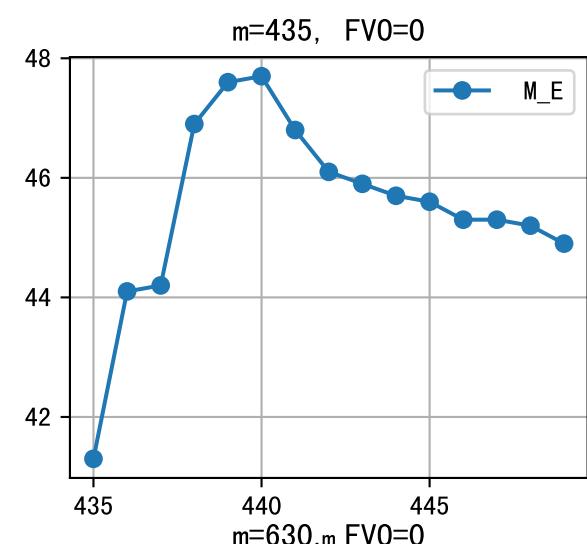
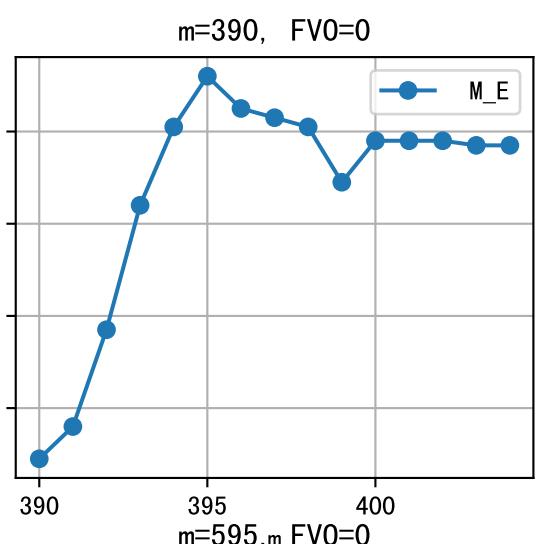
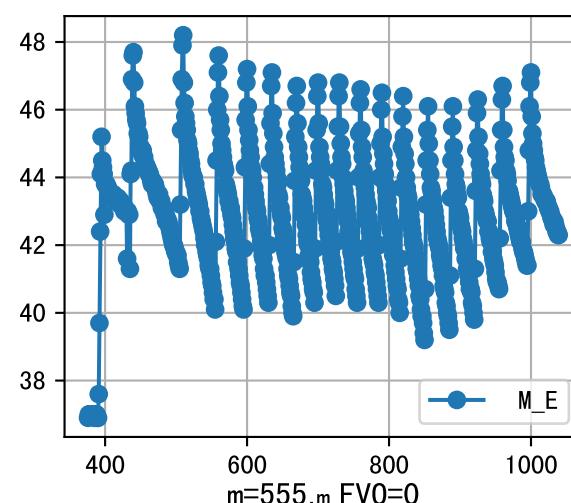


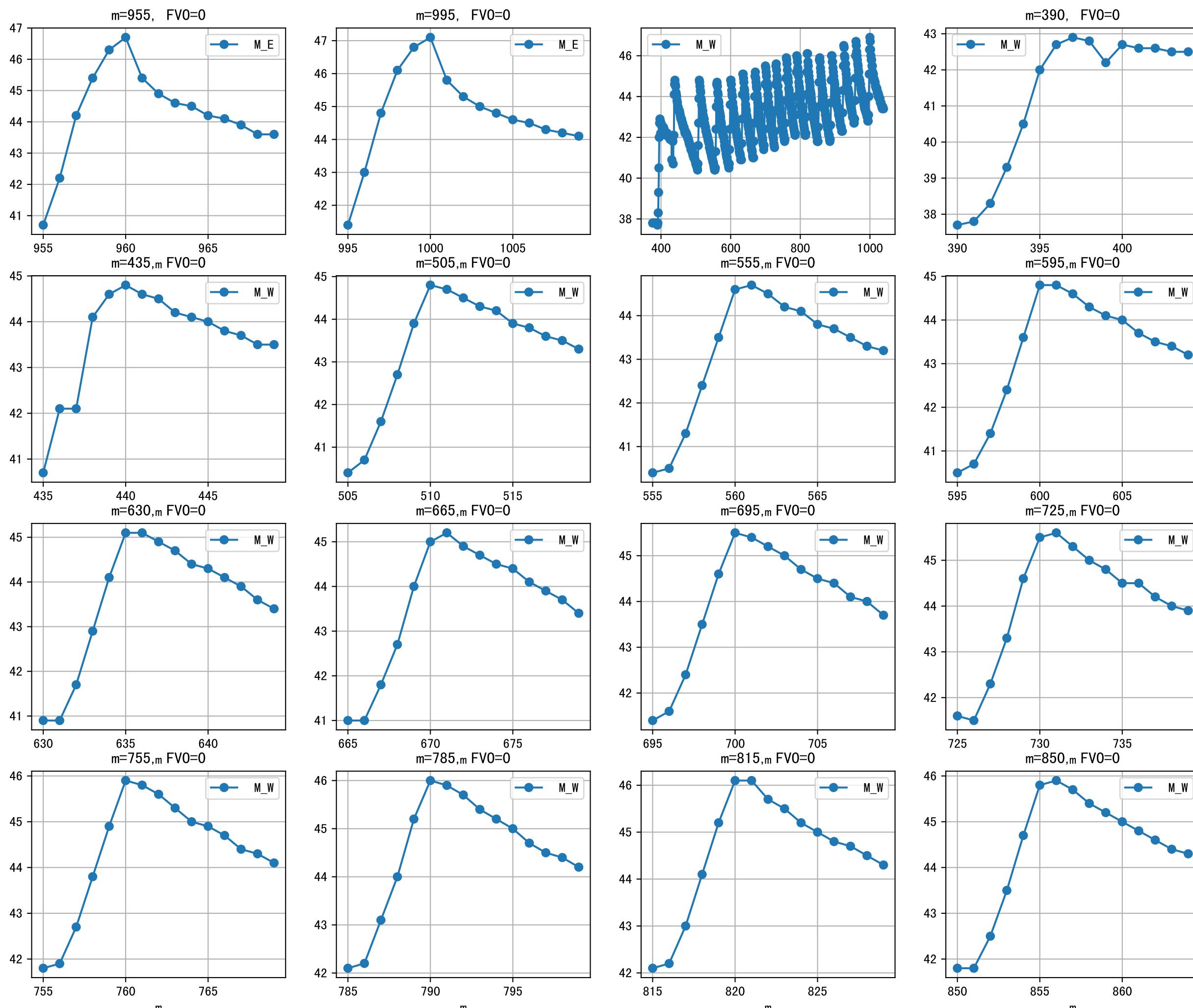


| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:10 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:10 自动 (未用传感器) |
| 07:40 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:40 自动 (未用传感器) |
| 08:10 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:10 自动 (未用传感器) |
| 08:55 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:55 自动 (未用传感器) |
| 09:30 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@09:30 自动 (未用传感器) |
| 10:05 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:05 自动 (未用传感器) |
| 10:35 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:35 自动 (未用传感器) |
| 11:05 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:05 自动 (未用传感器) |
| 11:35 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:35 自动 (未用传感器) |
| 12:05 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:05 自动 (未用传感器) |
| 12:35 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:35 自动 (未用传感器) |
| 13:05 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:05 自动 (未用传感器) |
| 13:40 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:40 自动 (未用传感器) |
| 14:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:15 自动 (未用传感器) |
| 14:50 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:50 自动 (未用传感器) |
| 15:25 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:25 自动 (未用传感器) |
| 16:10 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:10 自动 (未用传感器) |
| 17:10 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@17:10 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 5004.0 (18次) | 2700.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.8 |

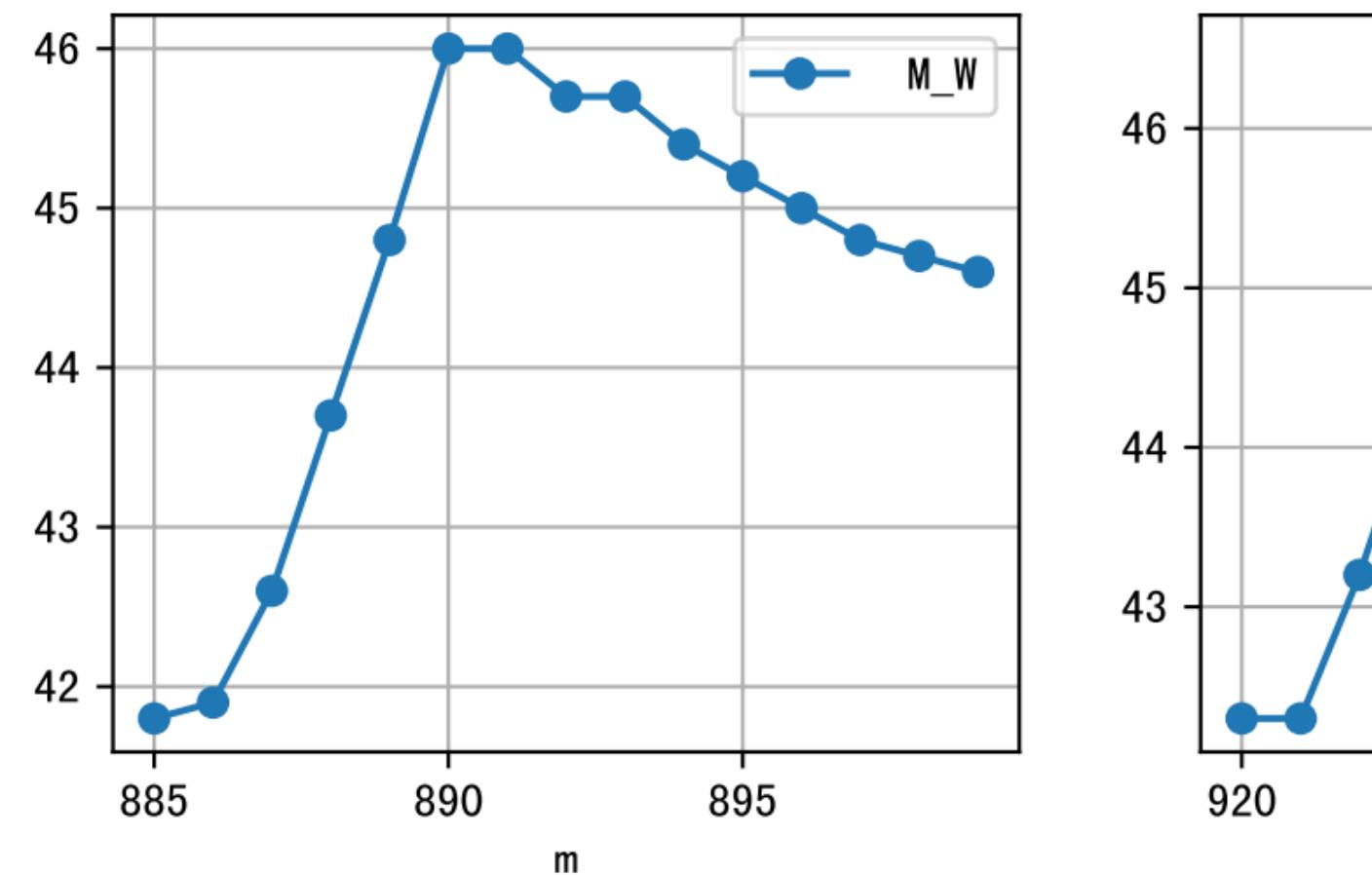
进回液EC差(1927.0 vs 4467.0)过高



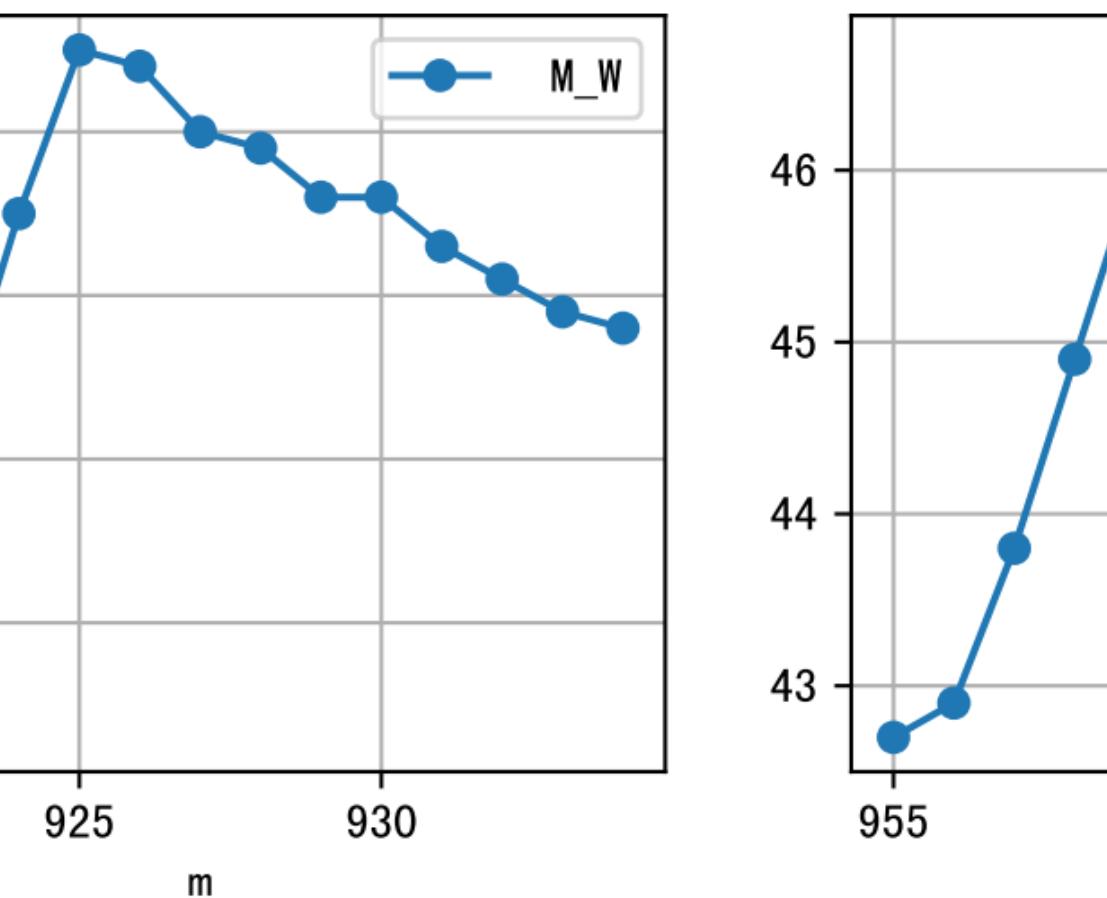




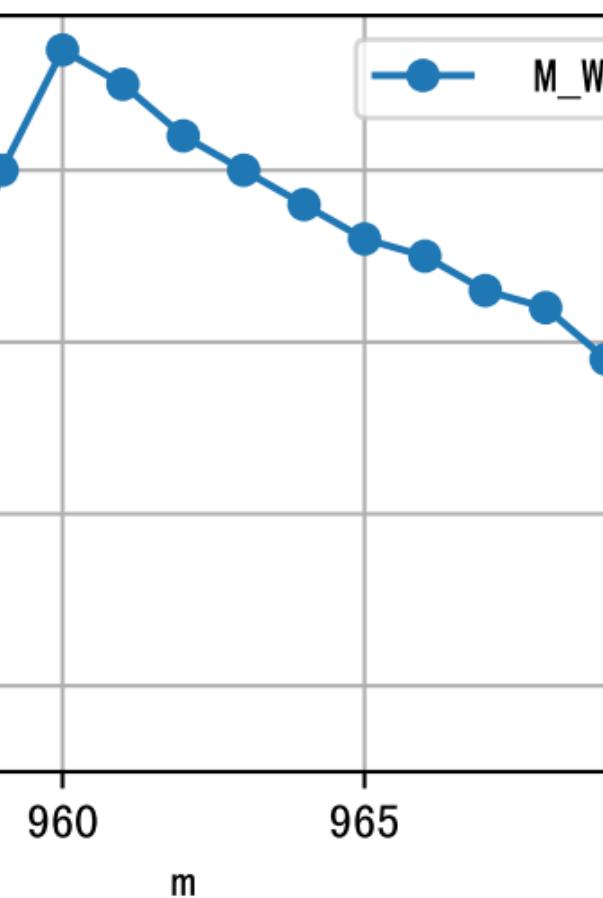
$m=885, FV0=0$



$m=920, FV0=0$



$m=955, FV0=0$



$m=995, FV0=0$

