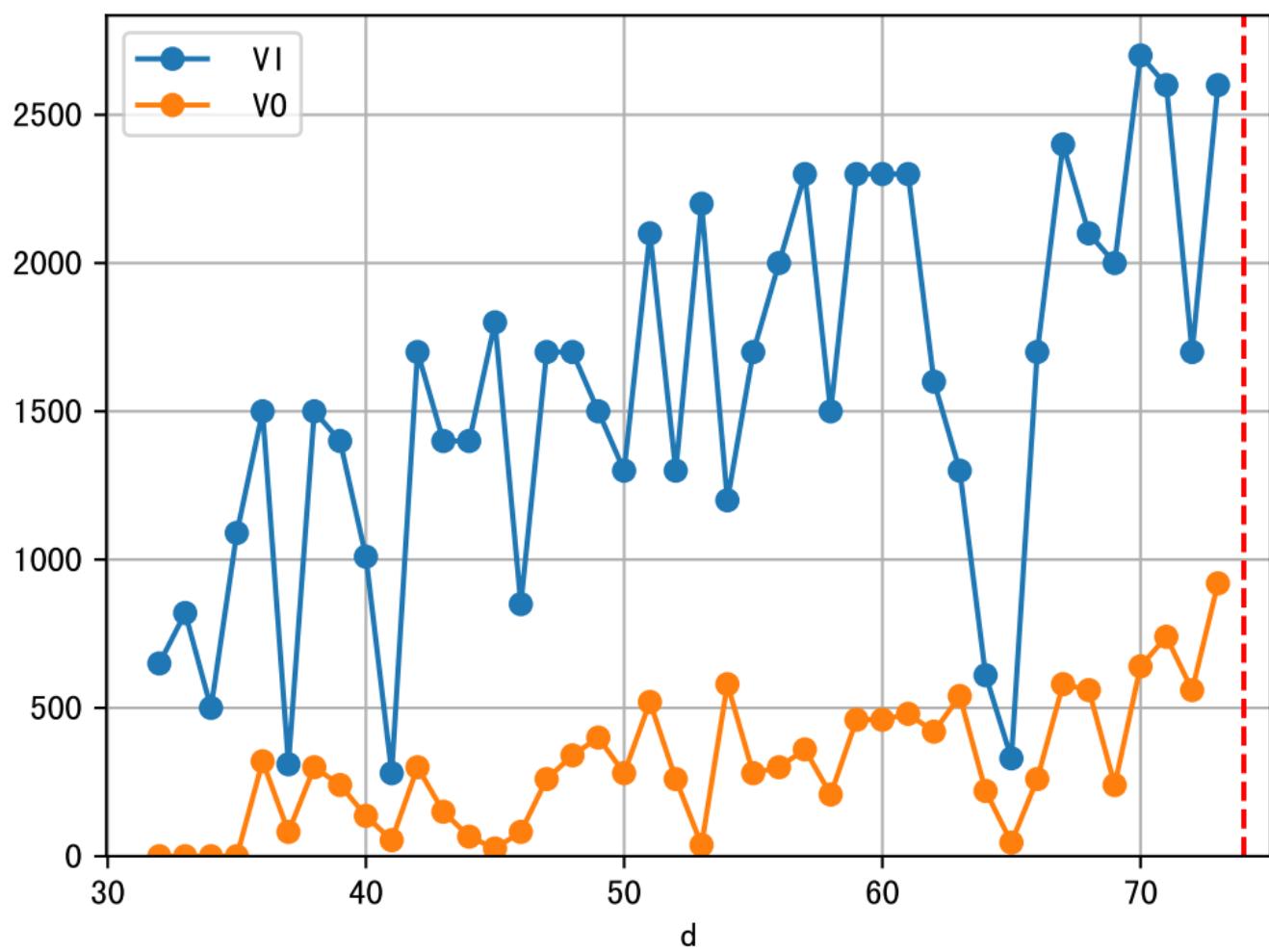
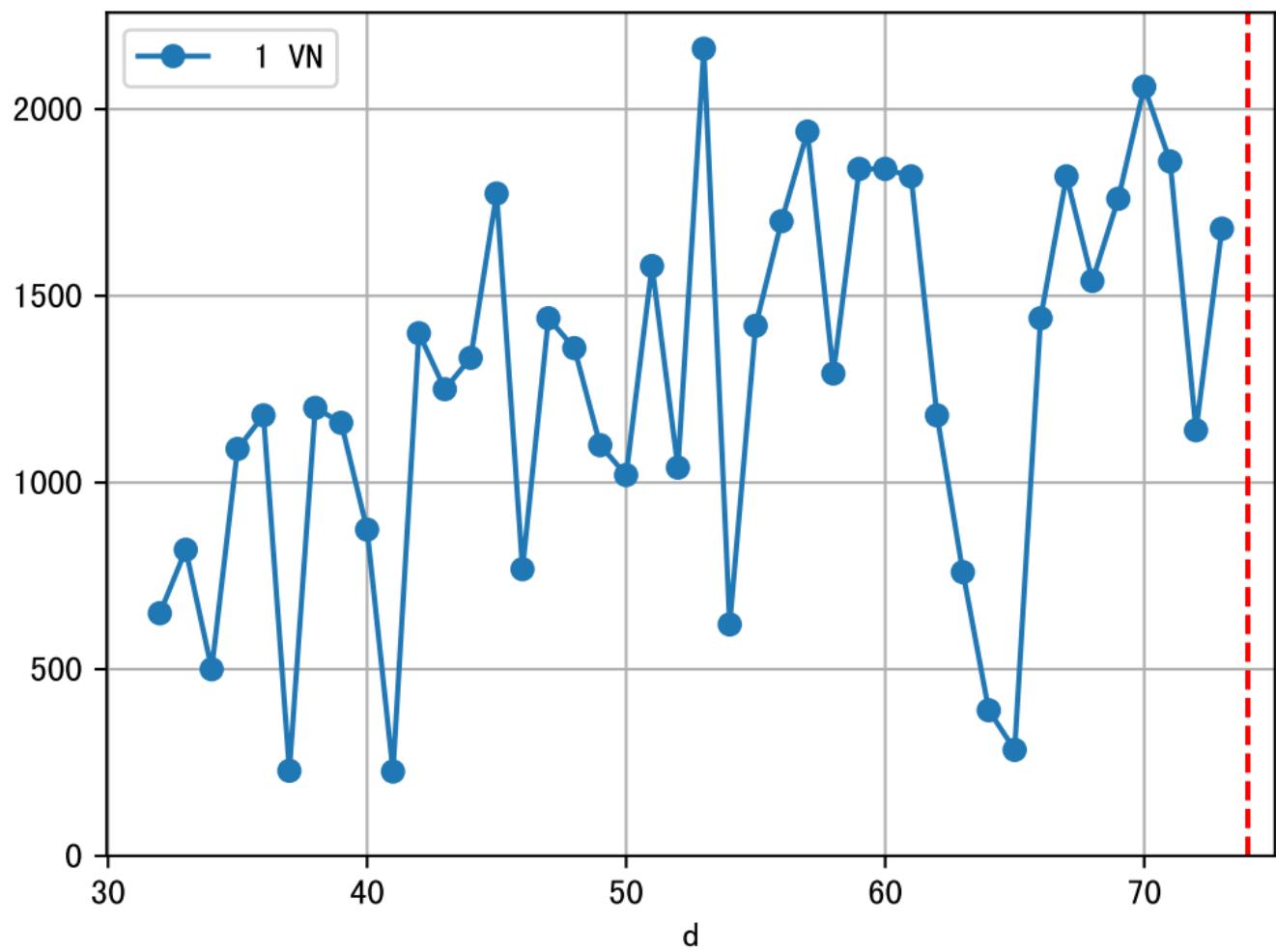
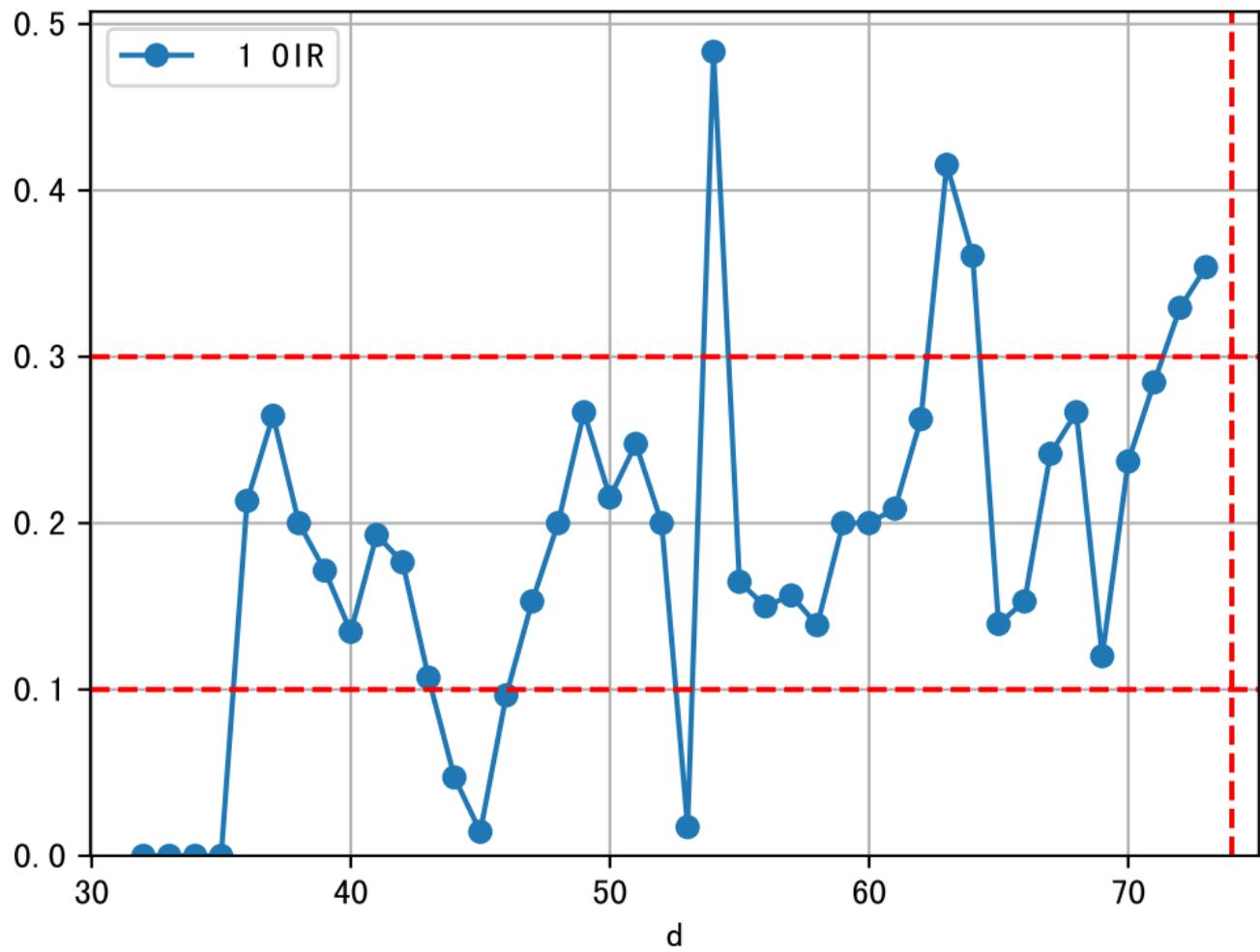
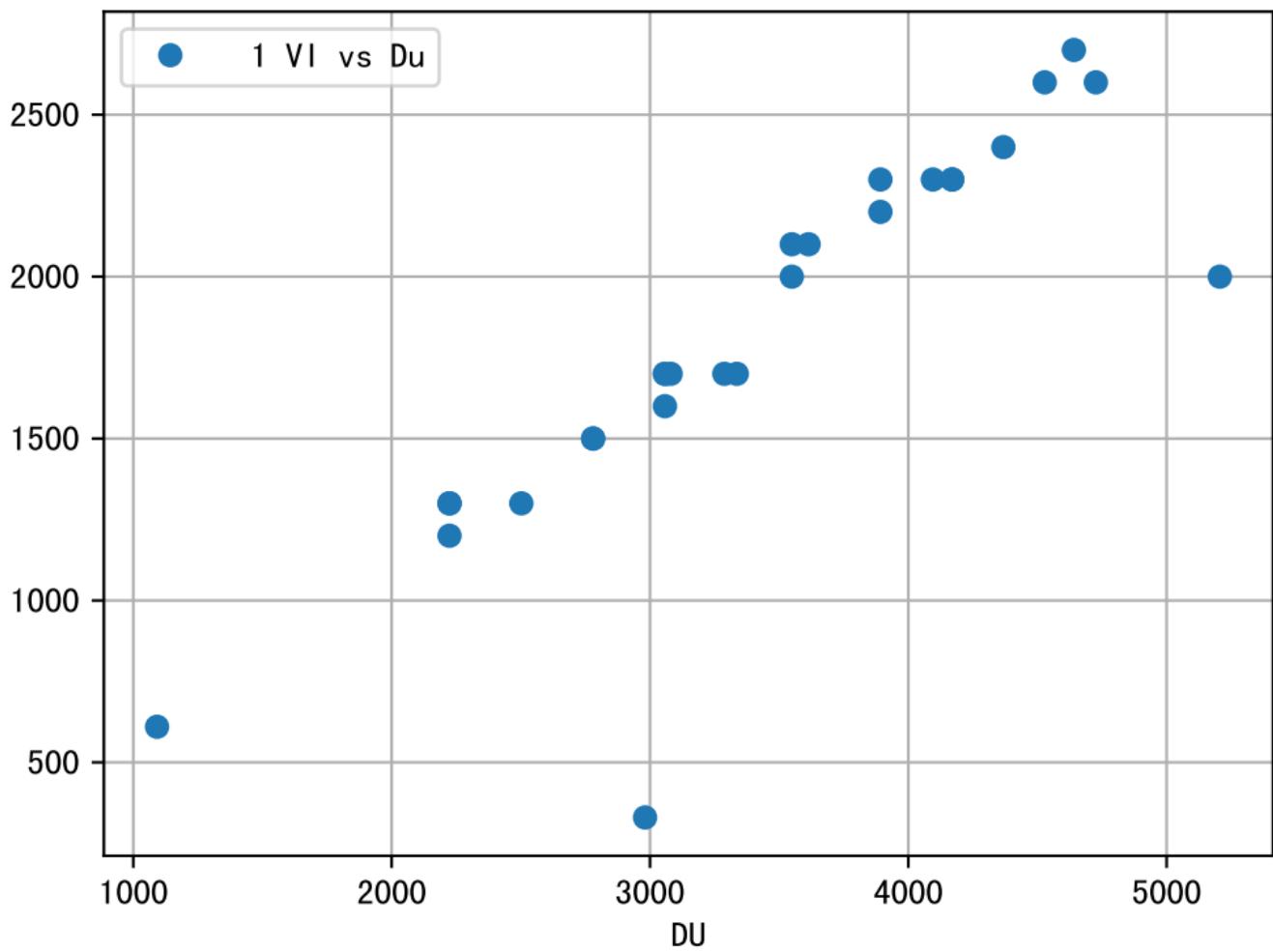


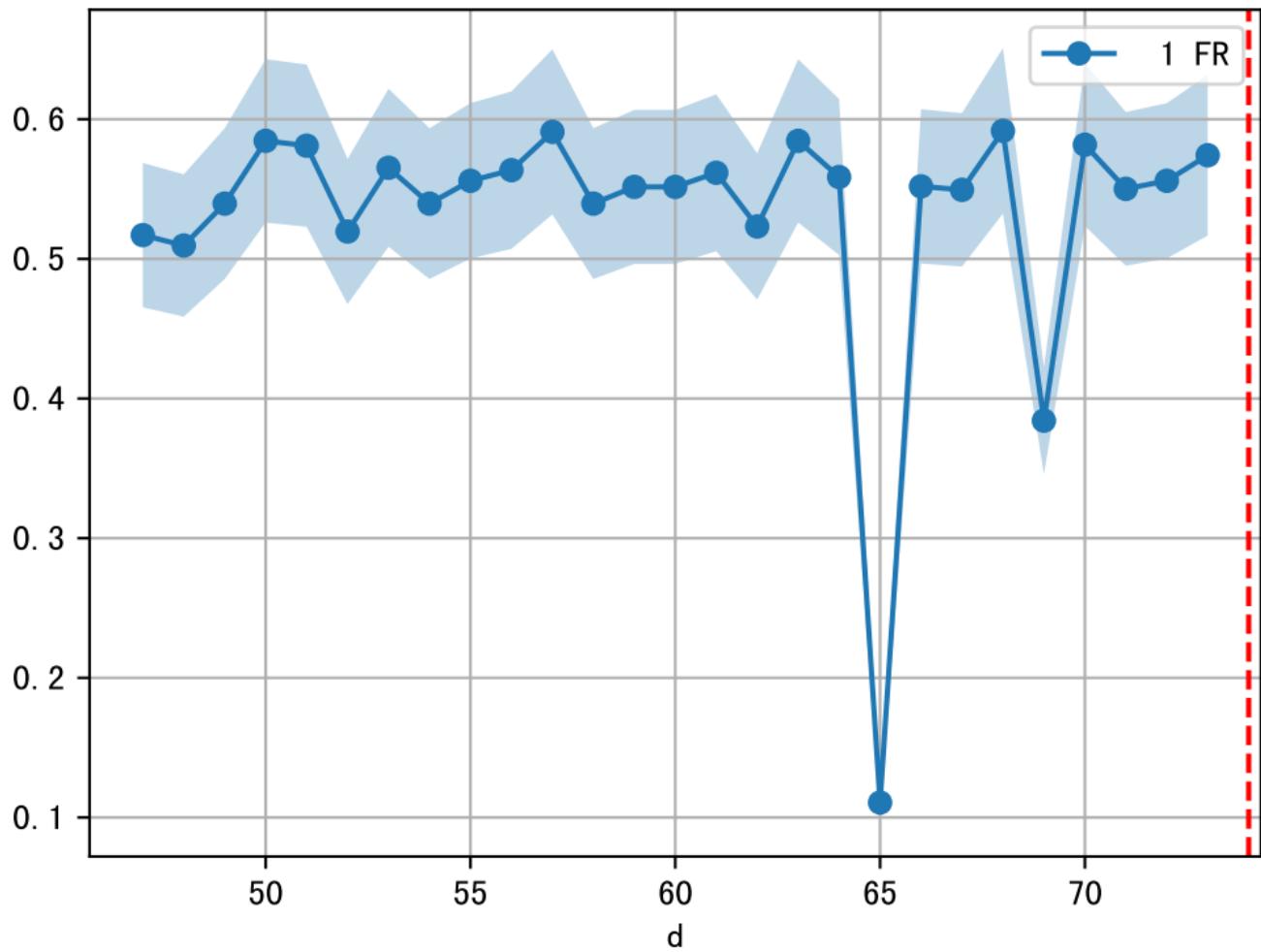
FgArea: ['0']
NC11 P3-4
2025-06-11 (Day 74)

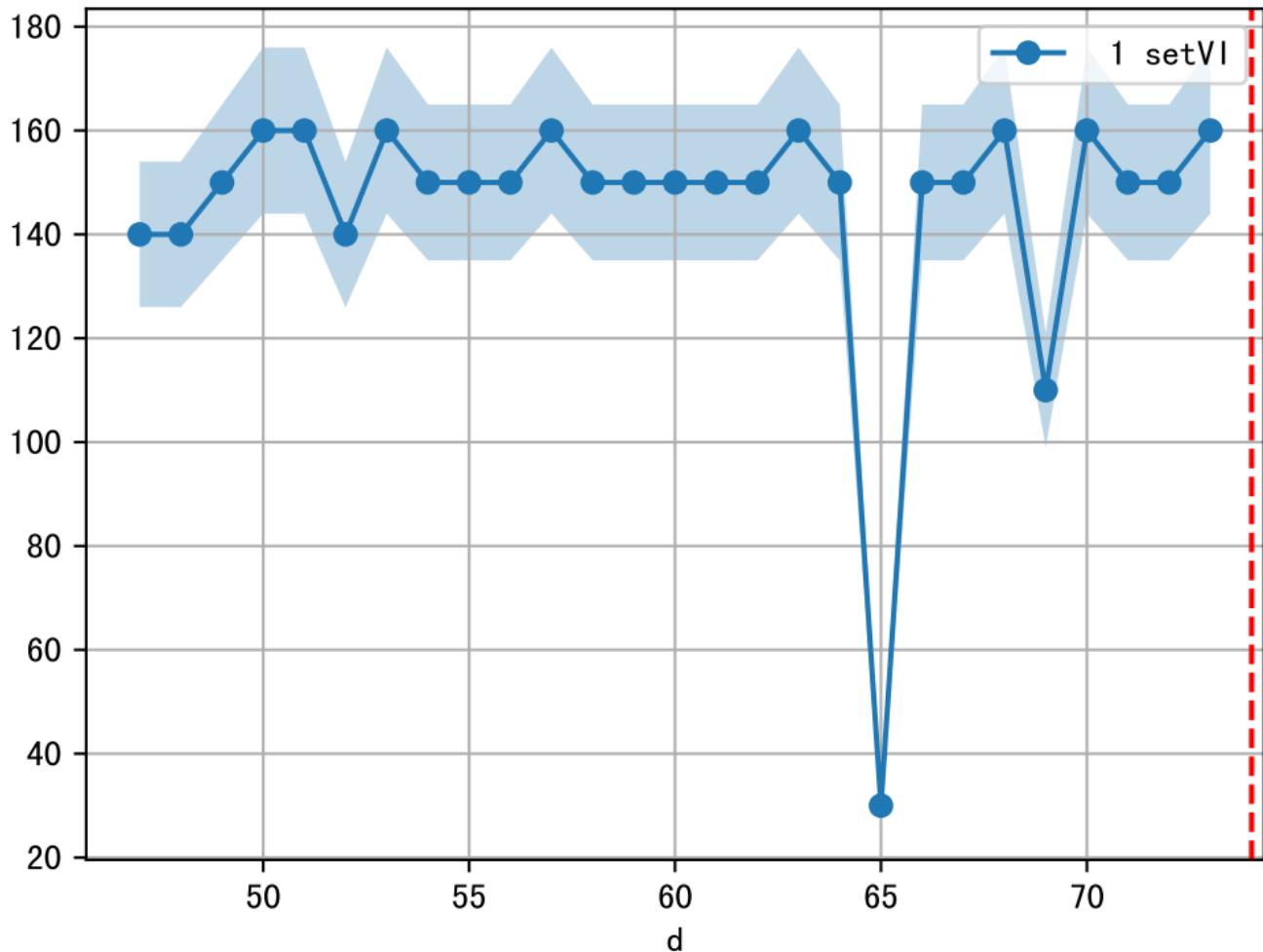




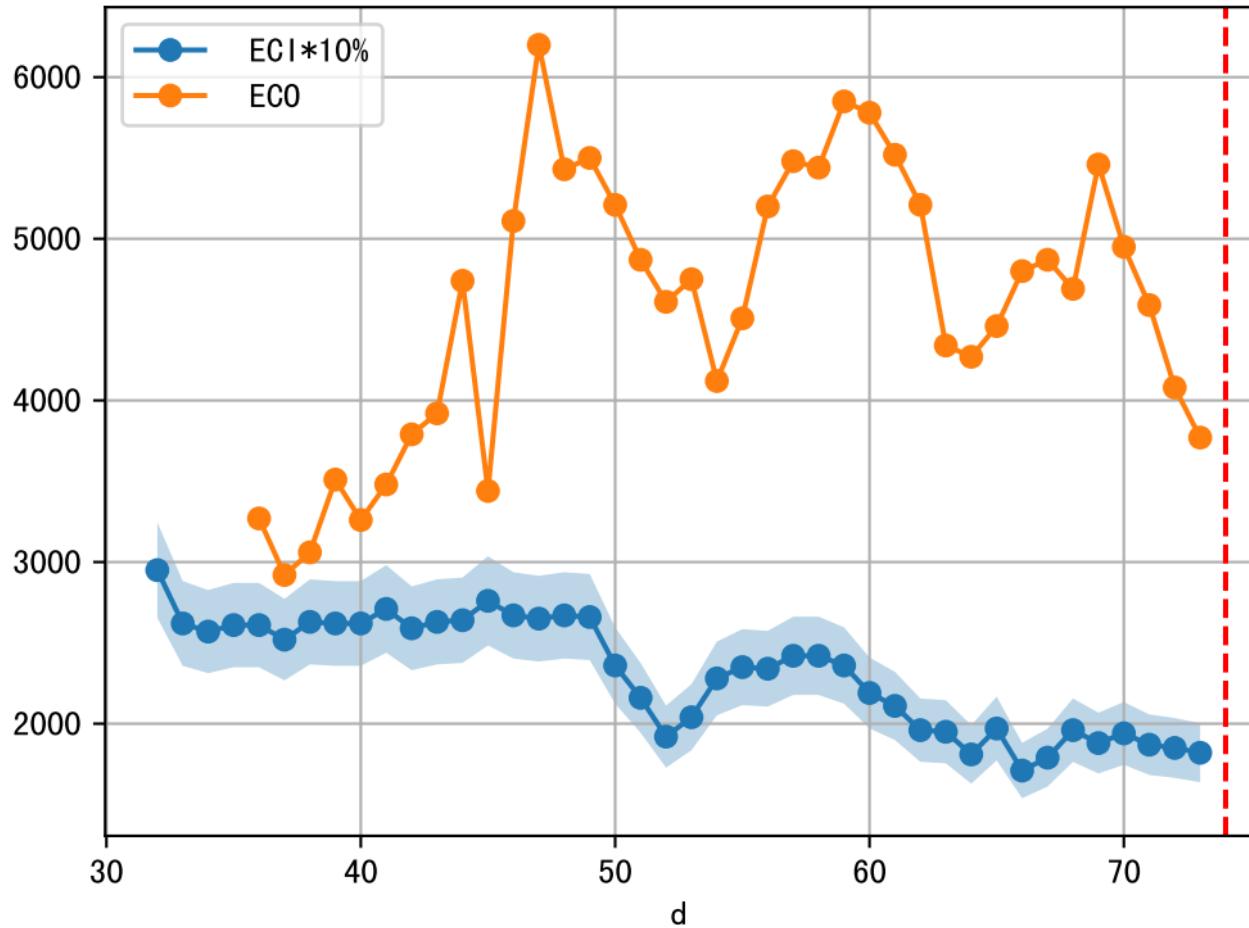


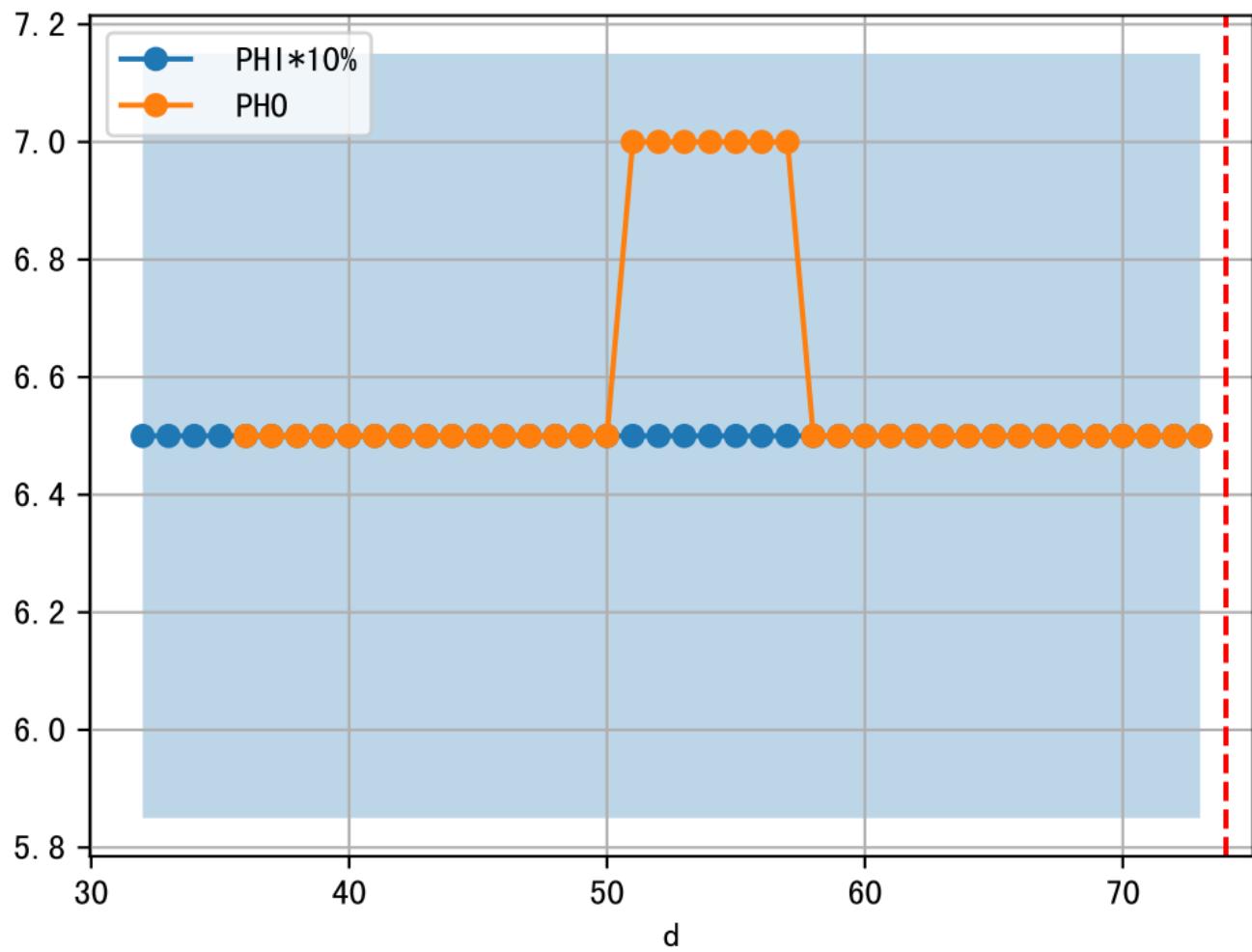




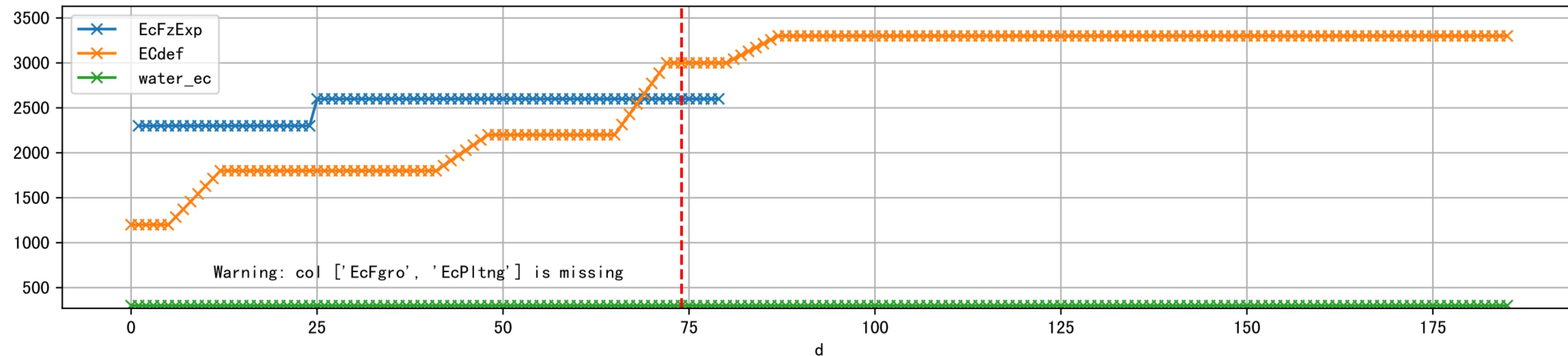


1 (fgArea = NA)

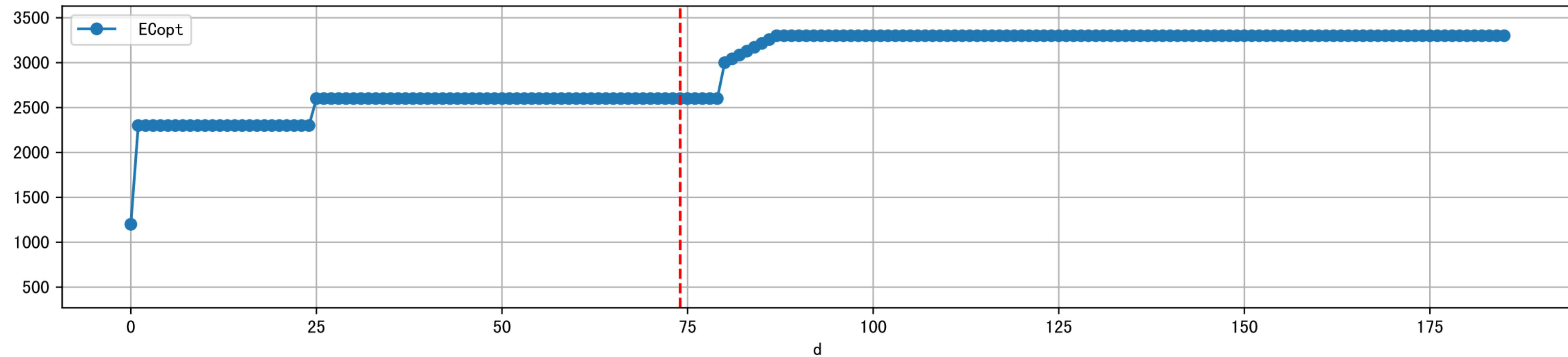




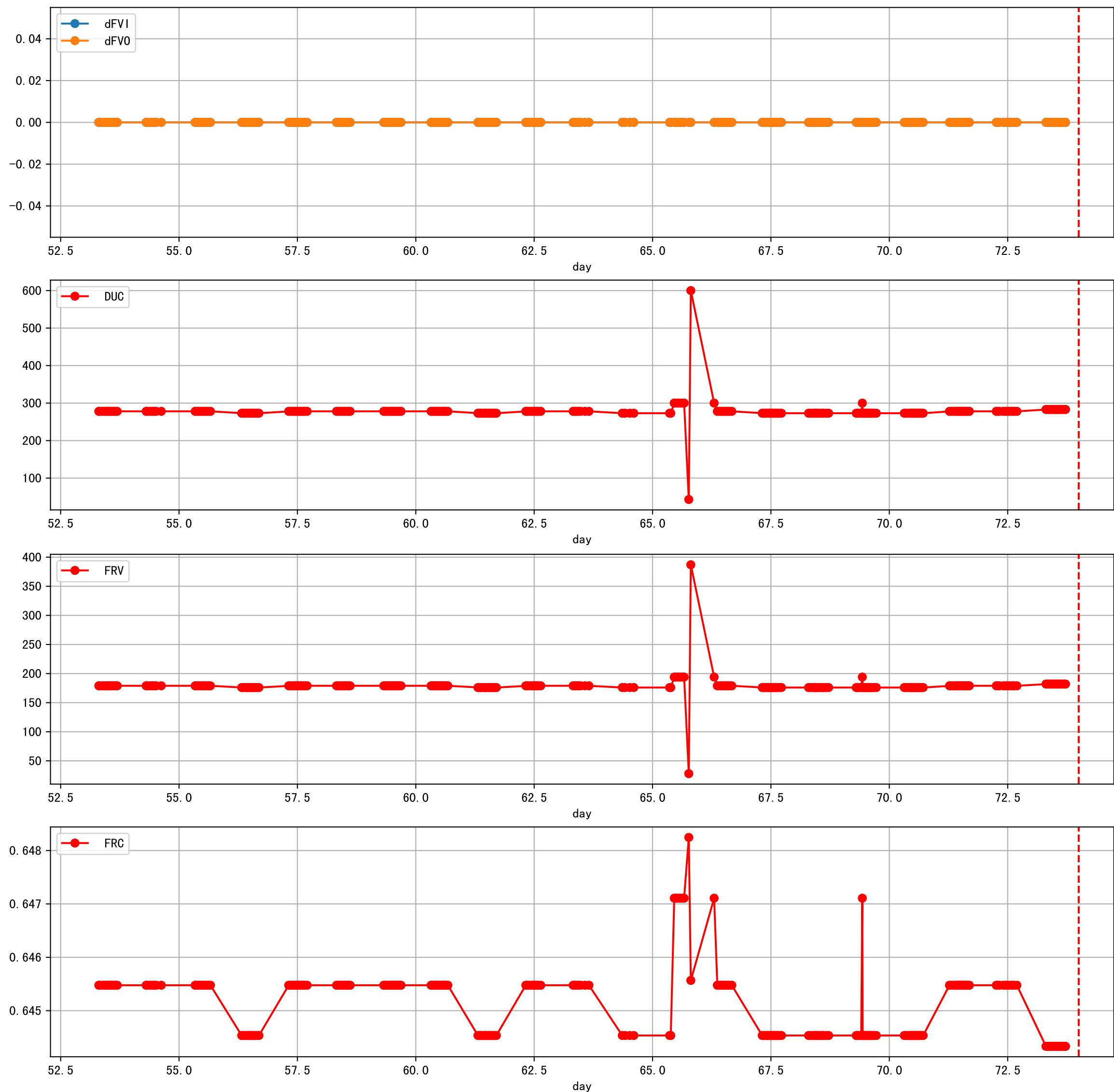
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



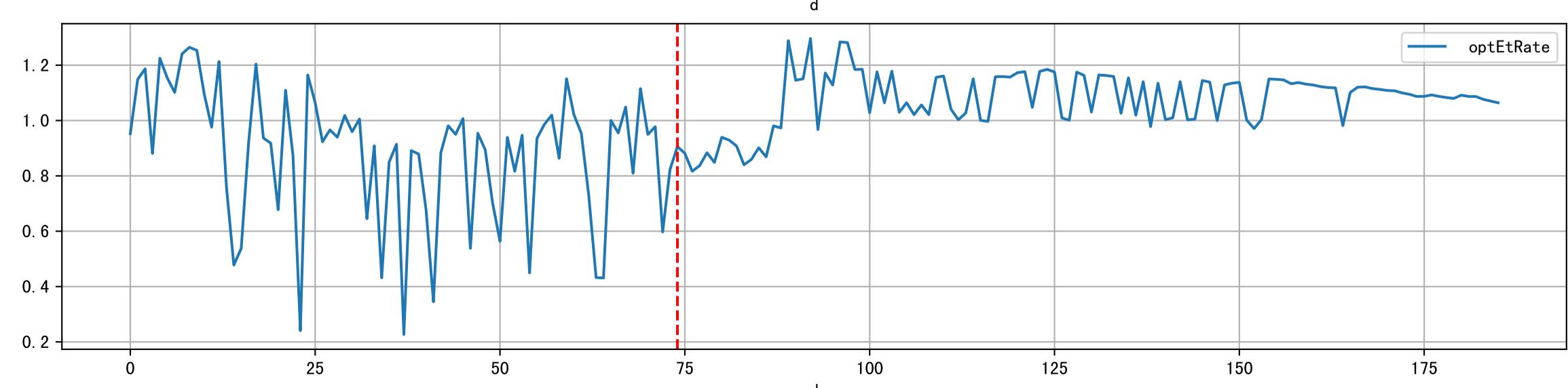
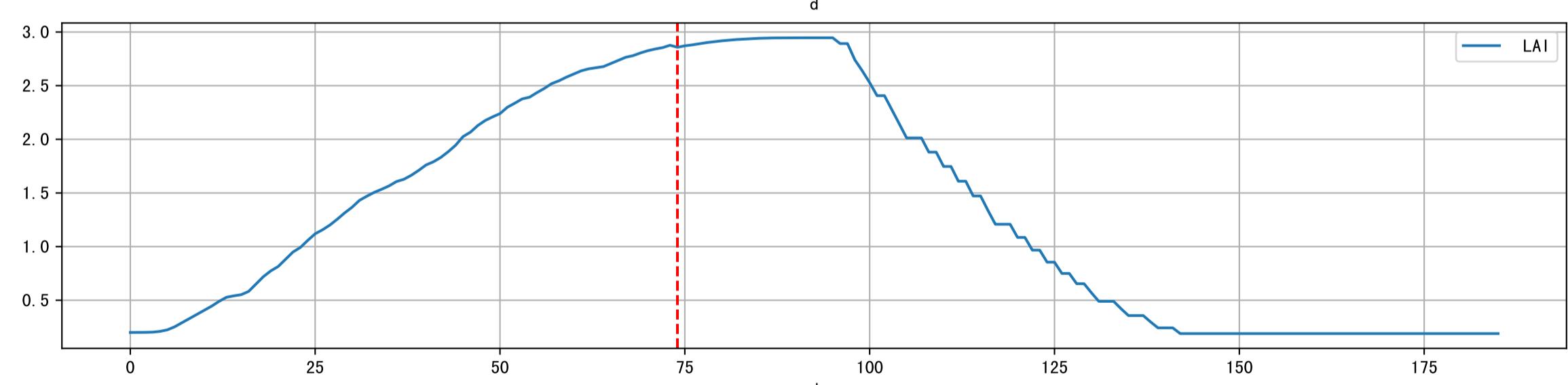
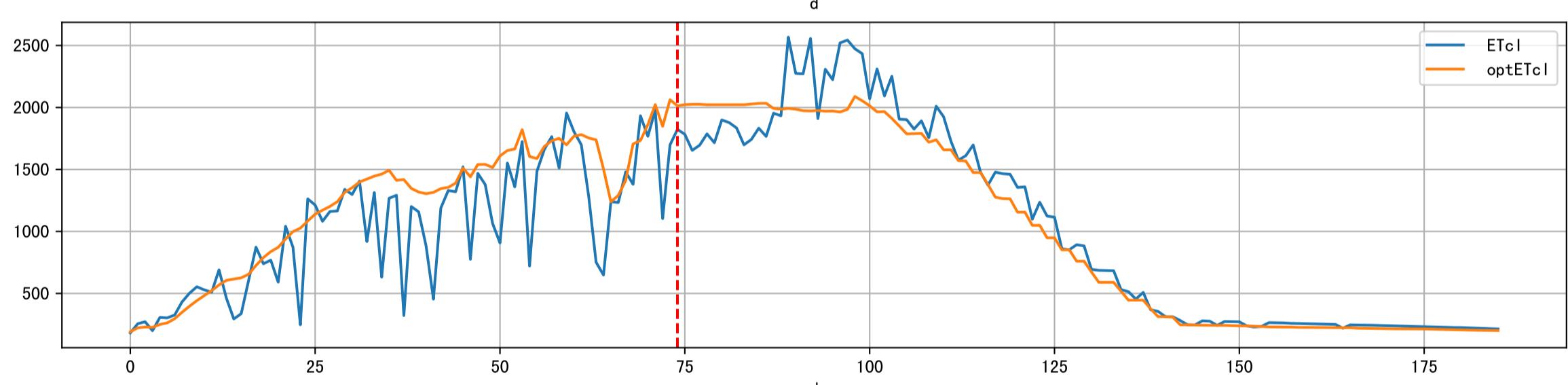
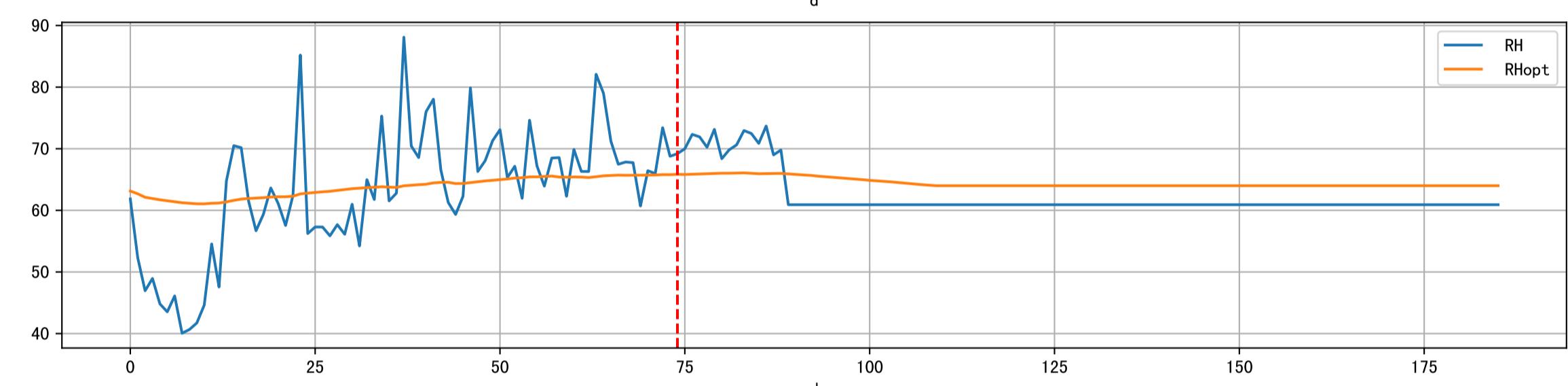
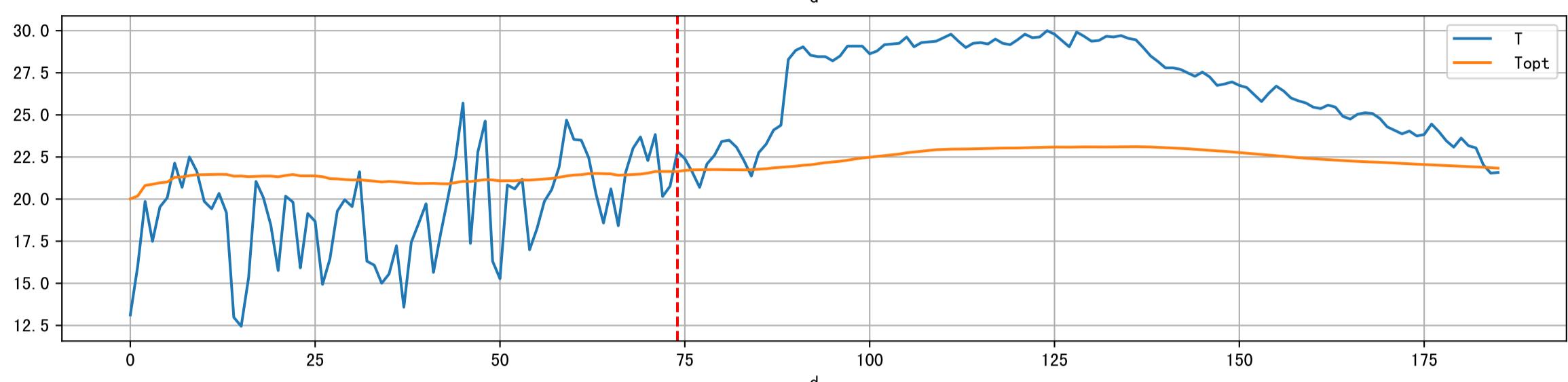
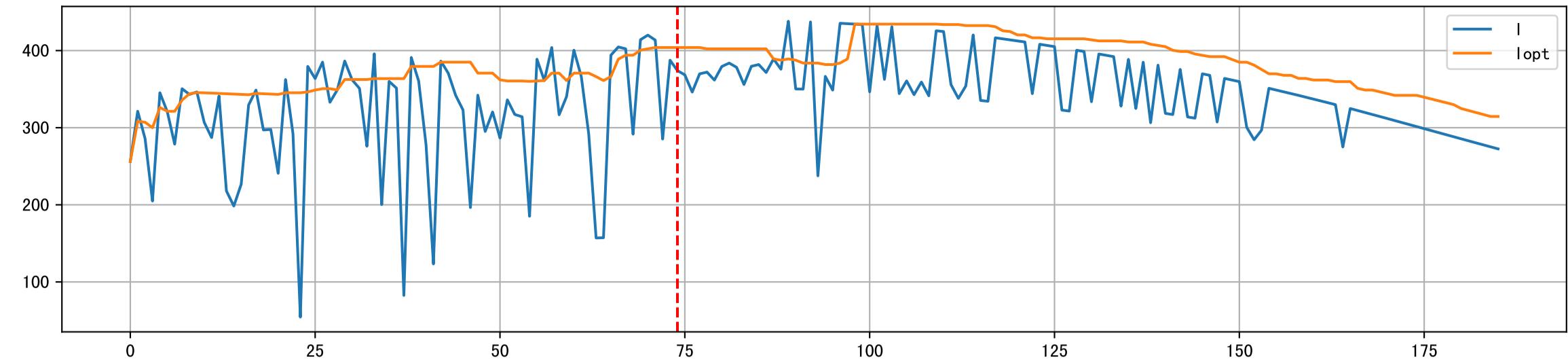
Plot ['ECopt']



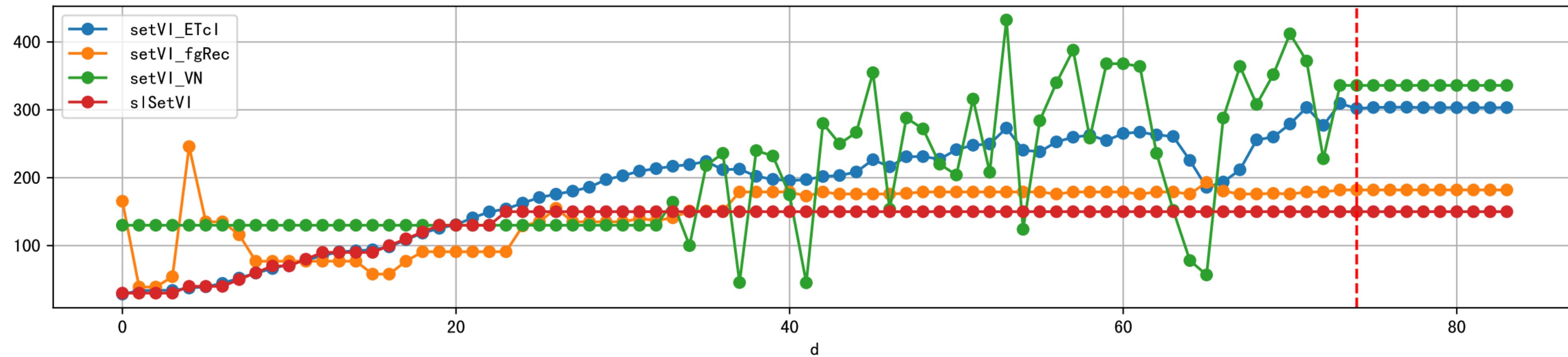
Plot Sensor and FgRec Data



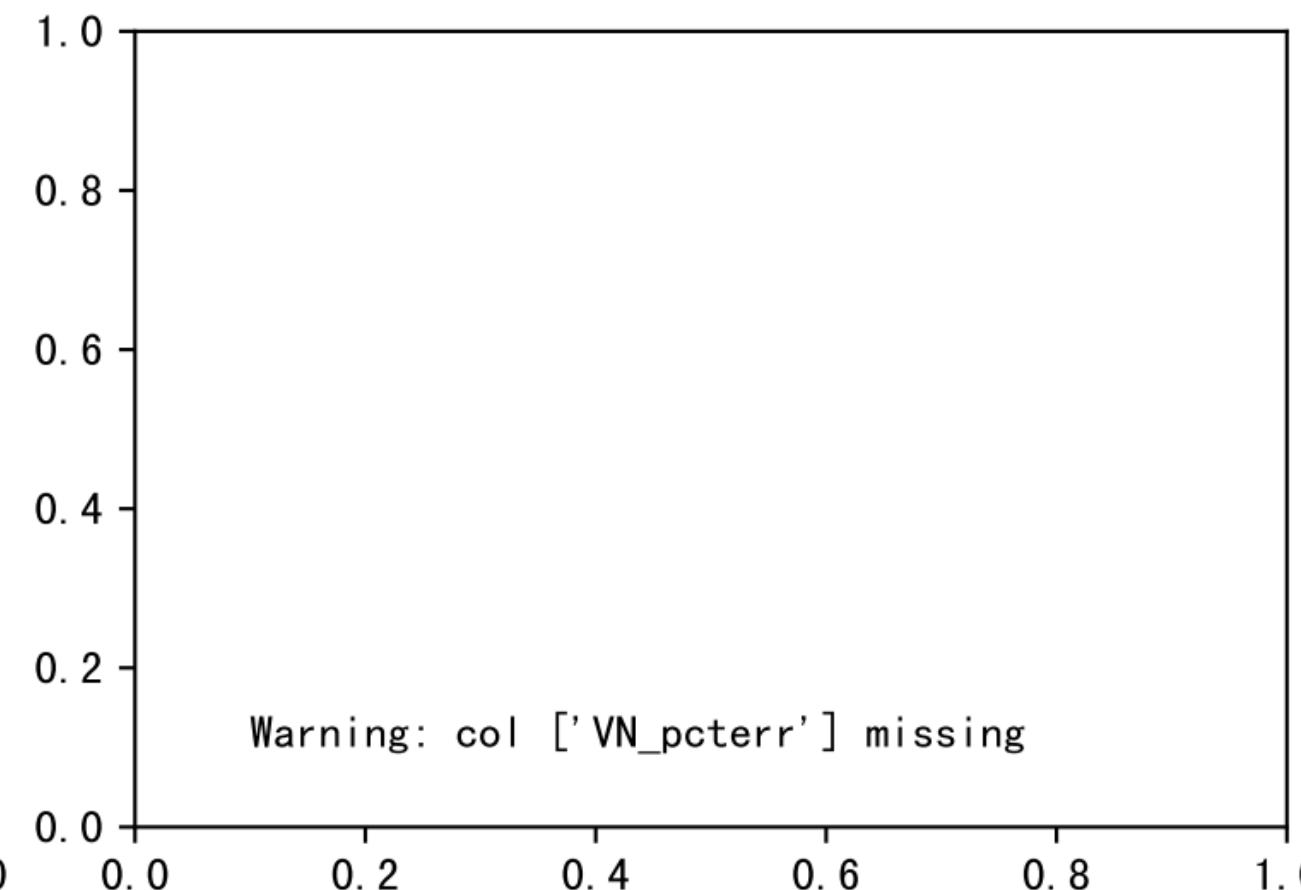
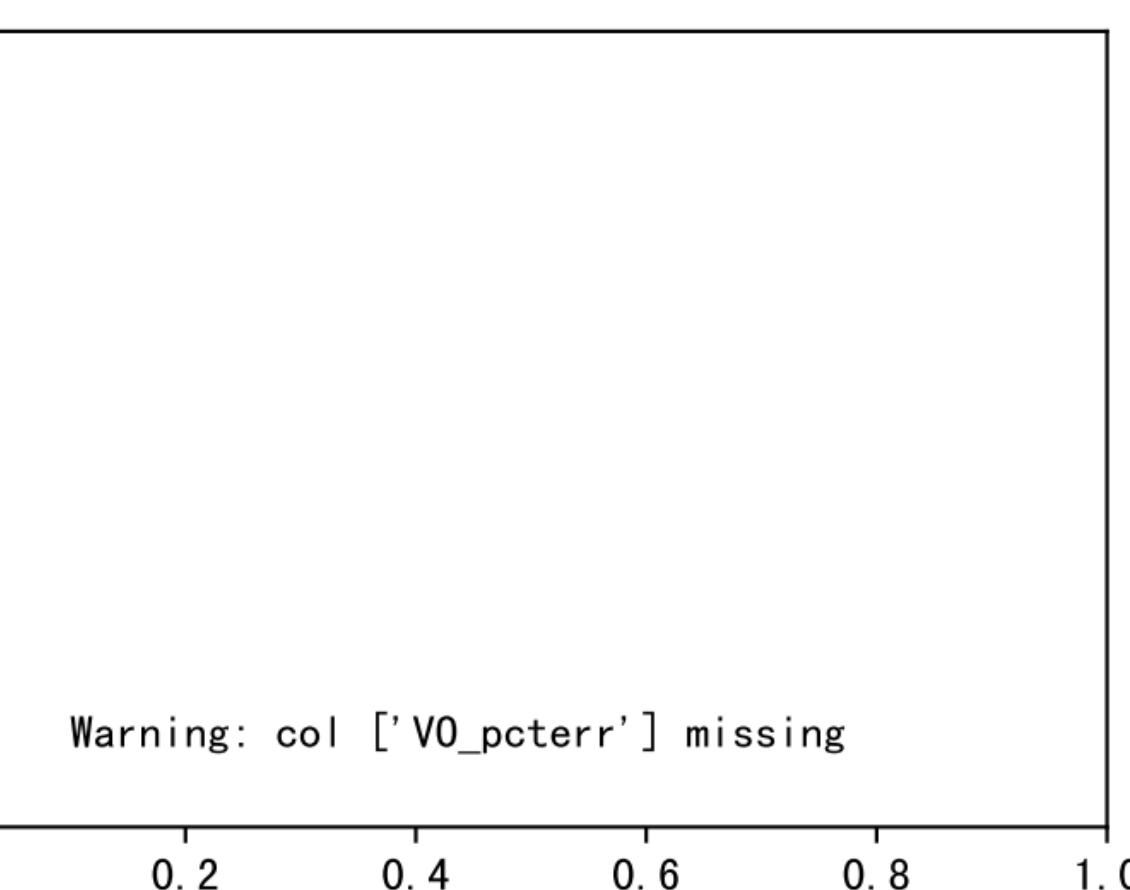
Plot[['I', 'Iopt'], ['T', 'Topt'], ['RH', 'RHopt'], ['ETcl', 'optETcl'], ['LAI', 'optEtRate']]



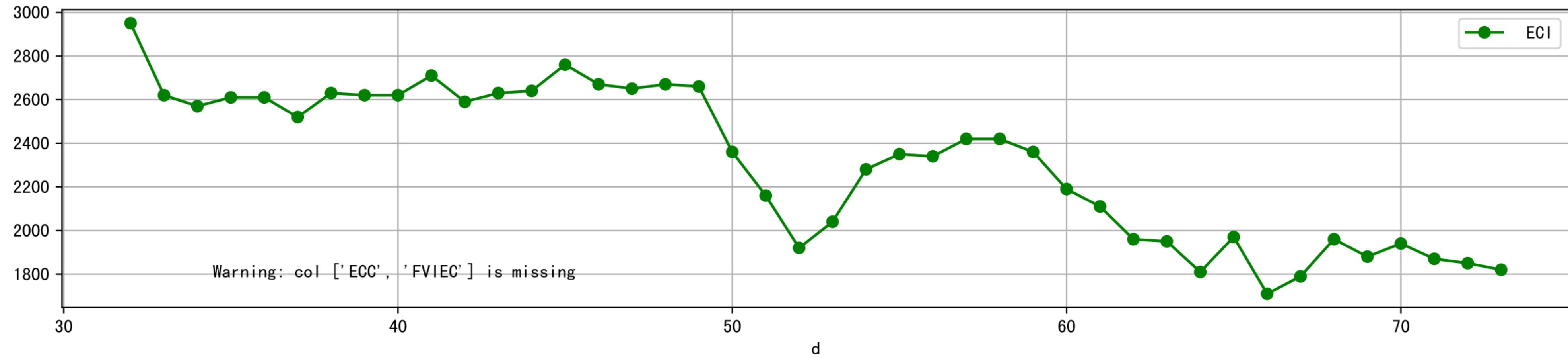
Plot [['setVI_ETcl' , 'setVI_fgRec' , 'setVI_VN' , 'sISetVI']]



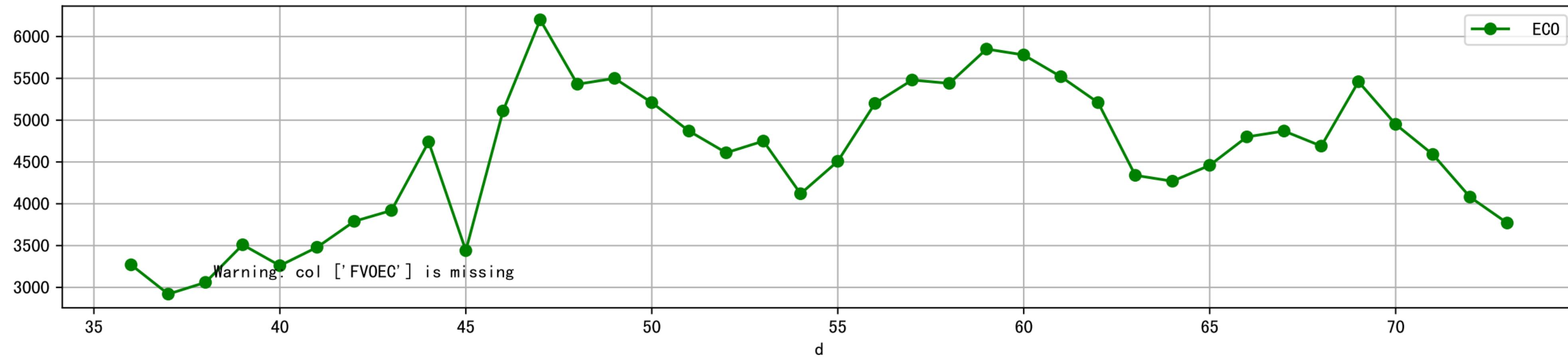
Plot ['VI_pcterr' , 'V0_pcterr' , 'VN_pcterr']



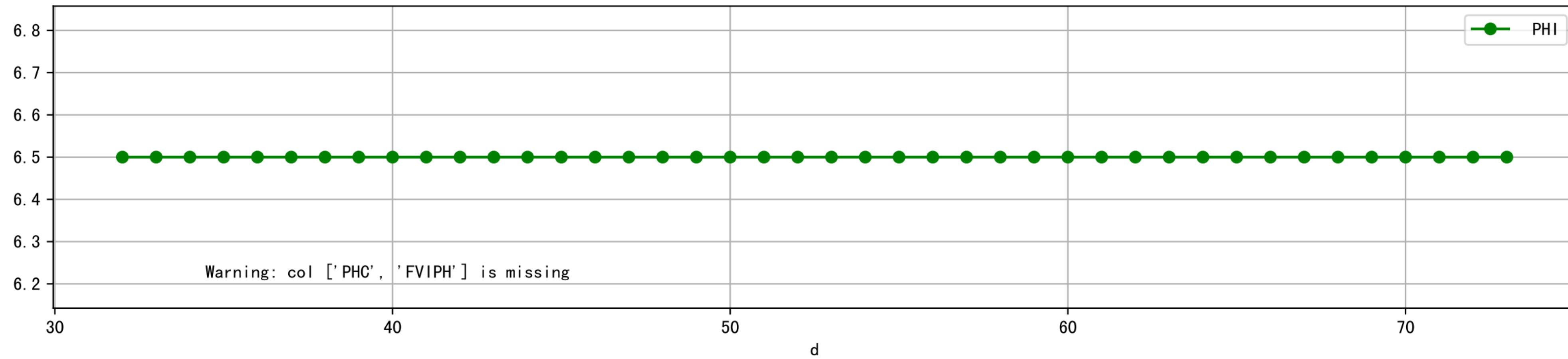
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



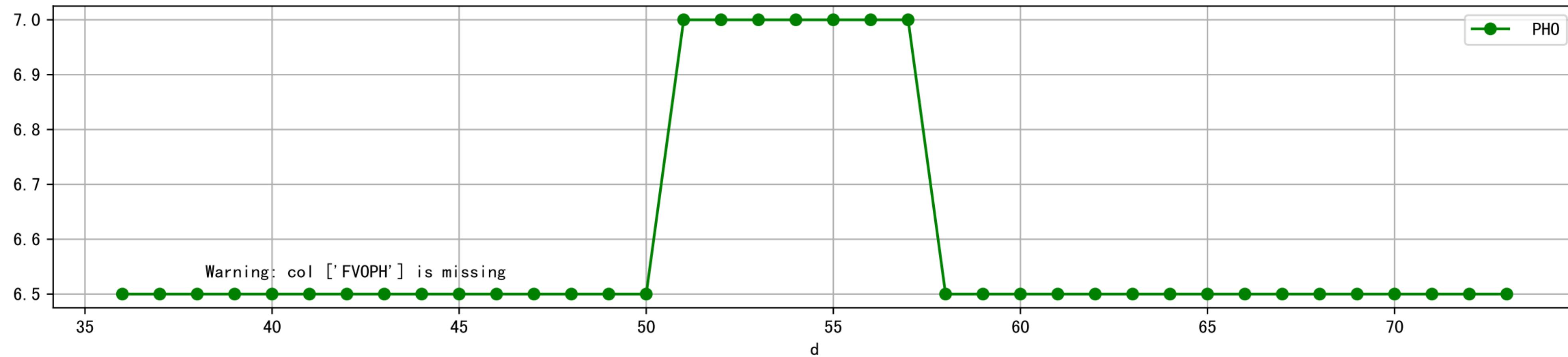
Plot [['FV0EC:r-o', 'EC0:g-o']]



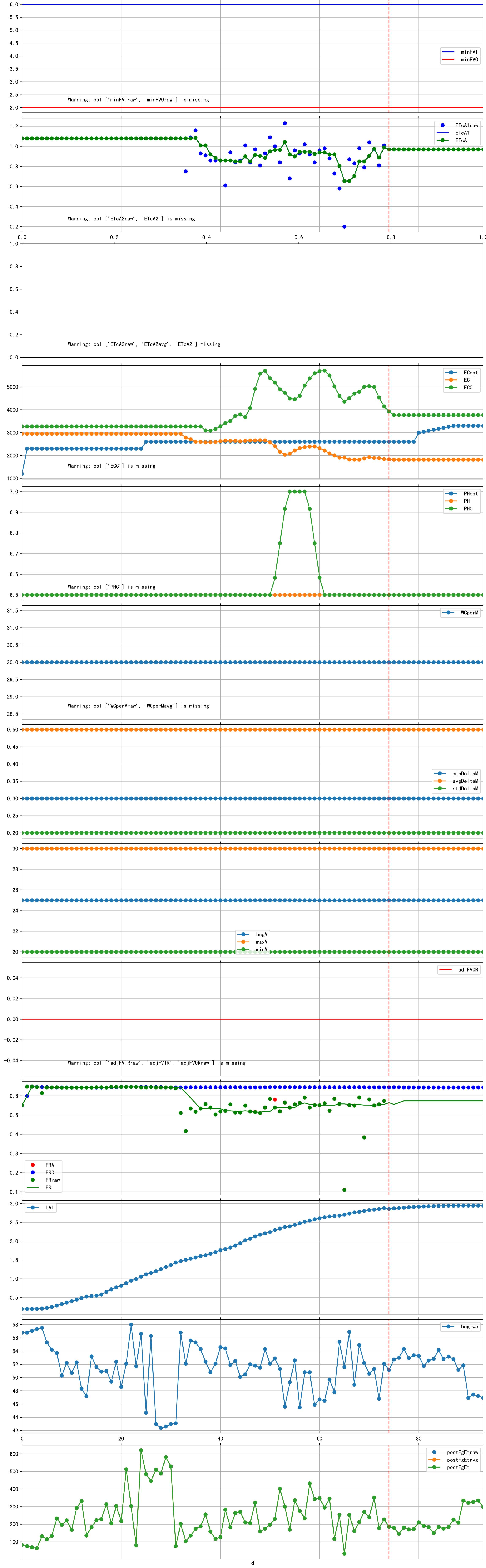
Plot [[' PHC:b-o', ' FVIPH:r-o', ' PHI:g-o']]



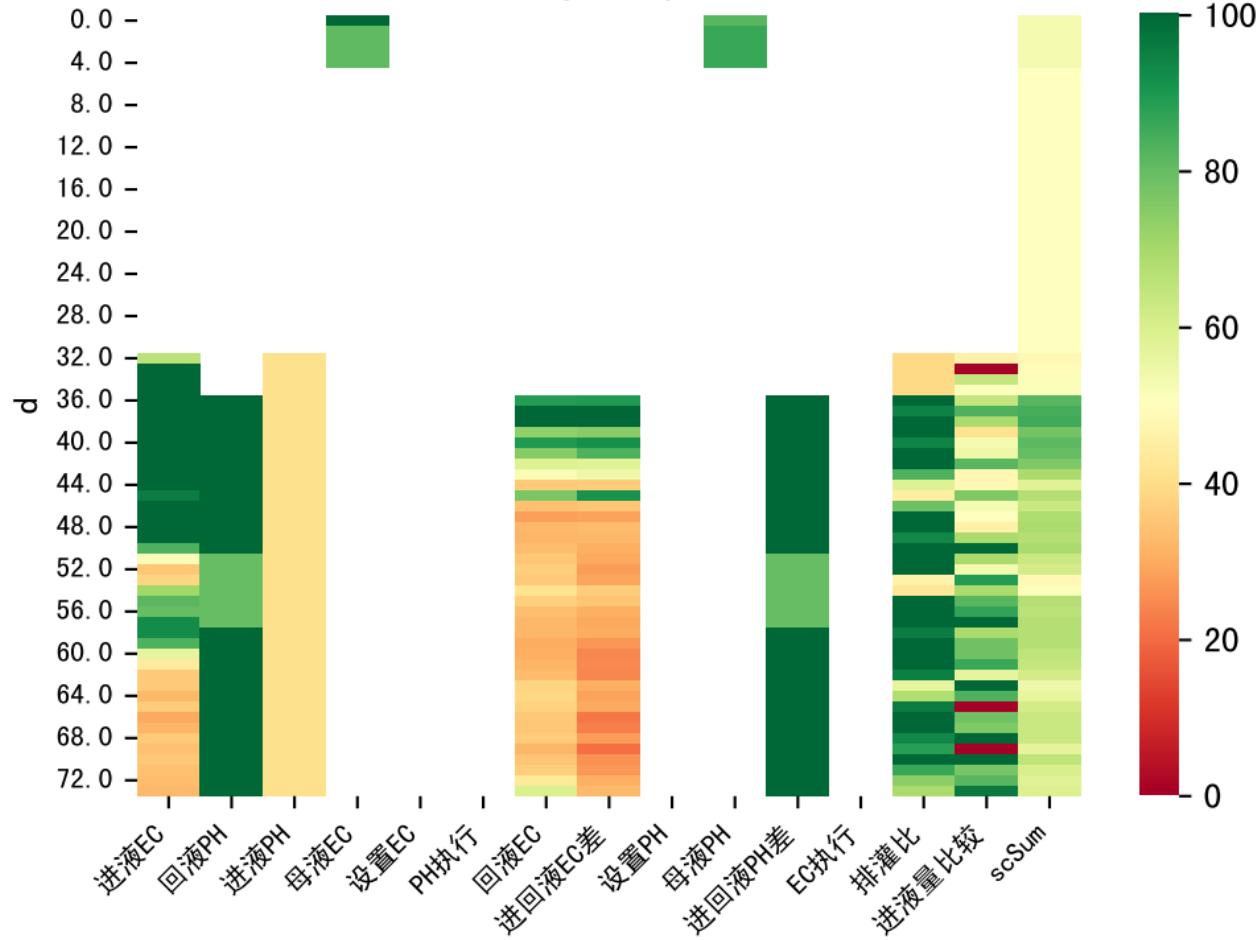
Plot [[' FVOPH:r-o', ' PH0:g-o']]



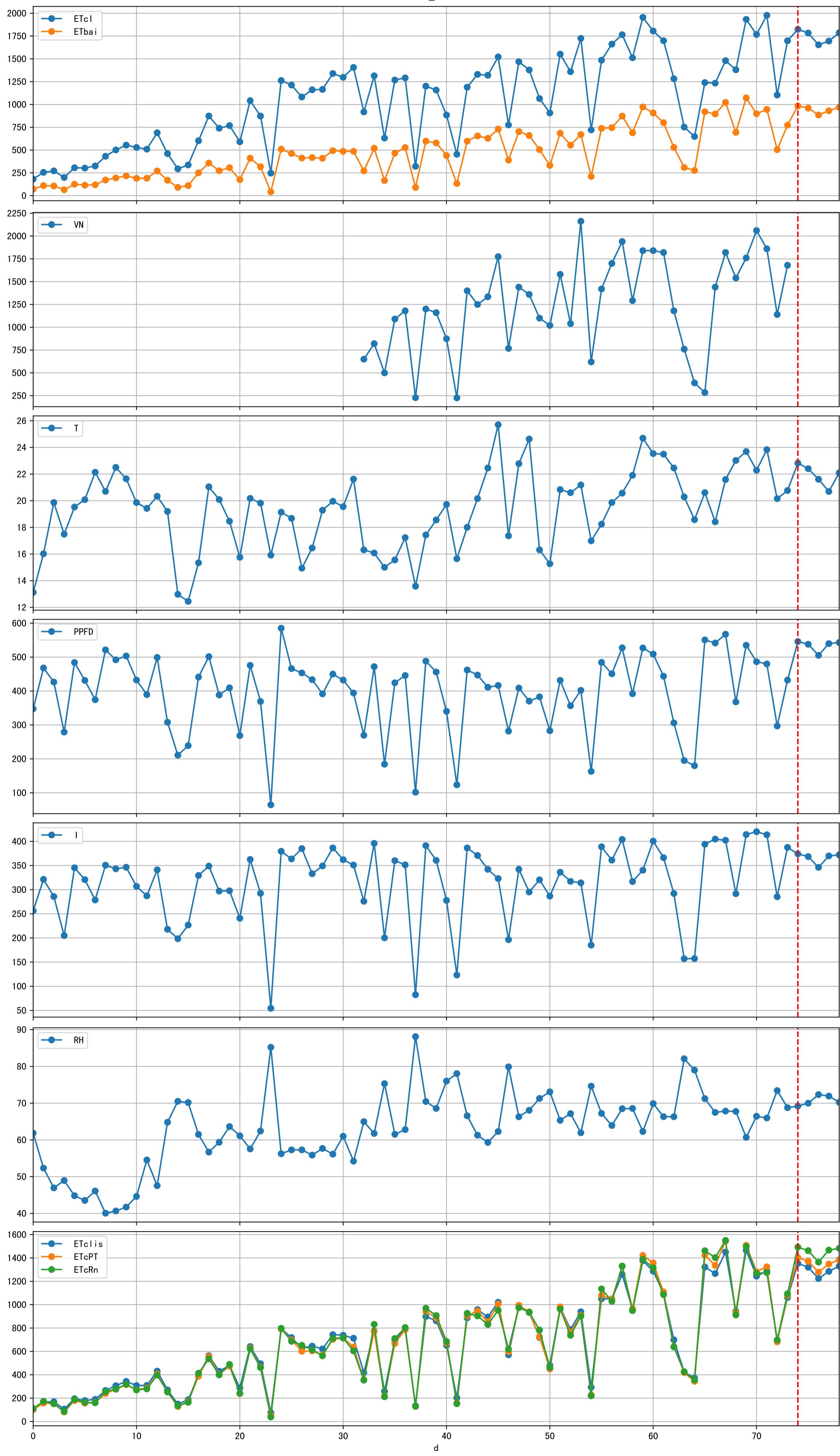
Trend plot for P3-4_0

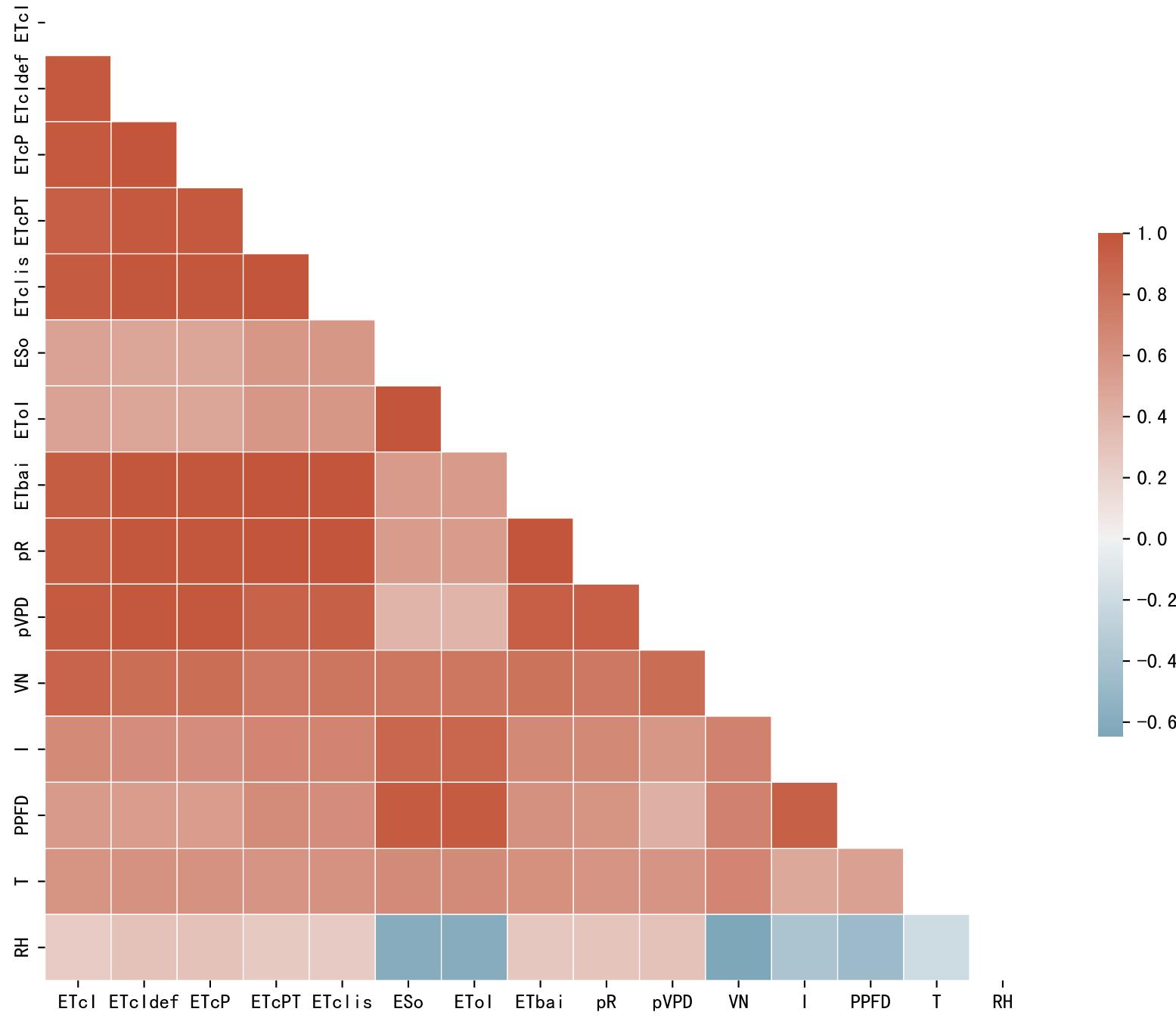


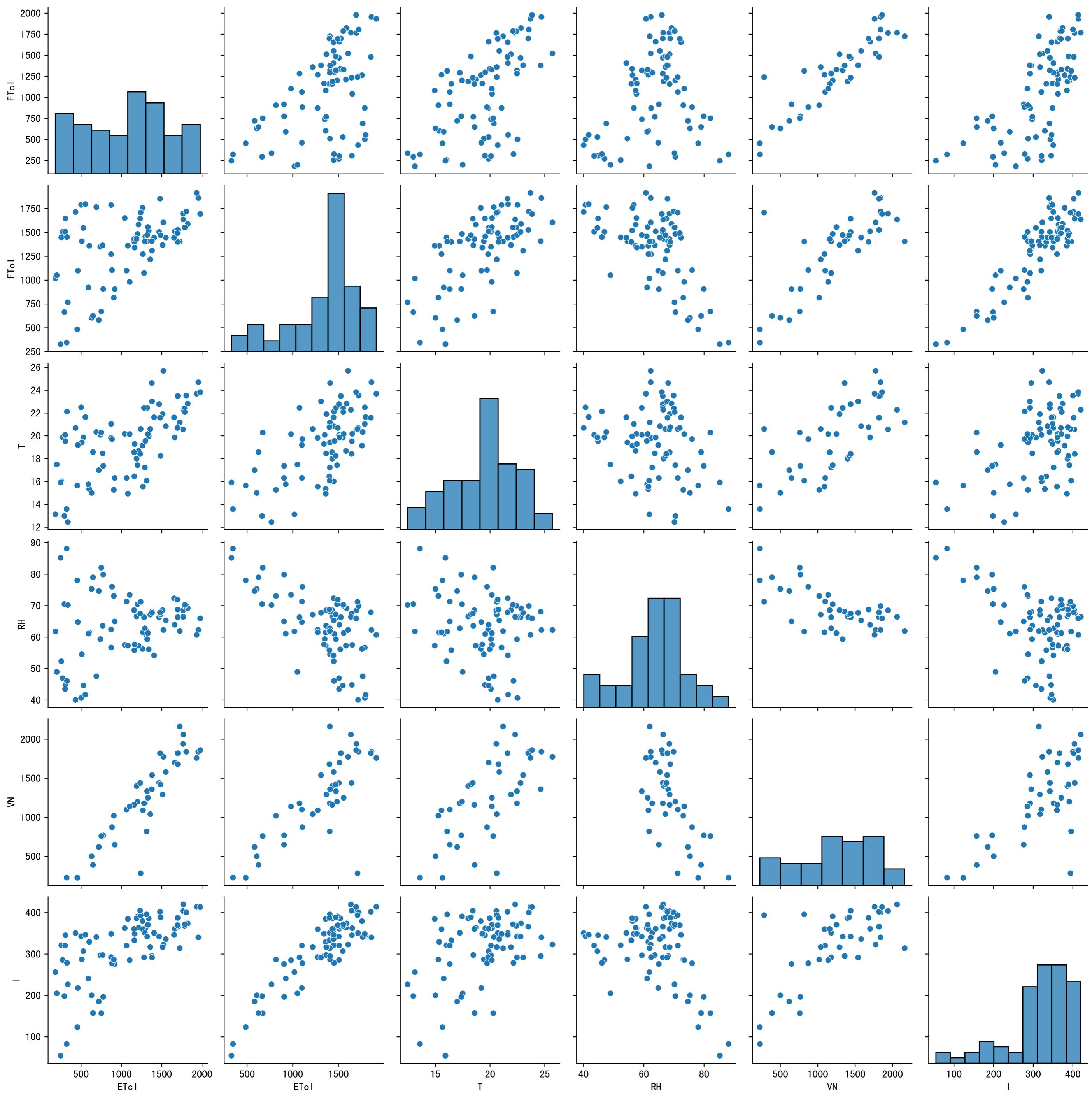
FgDaily

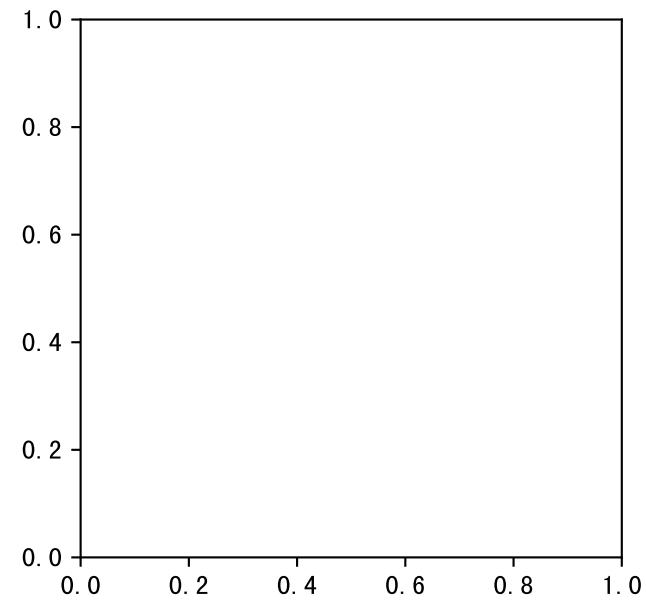
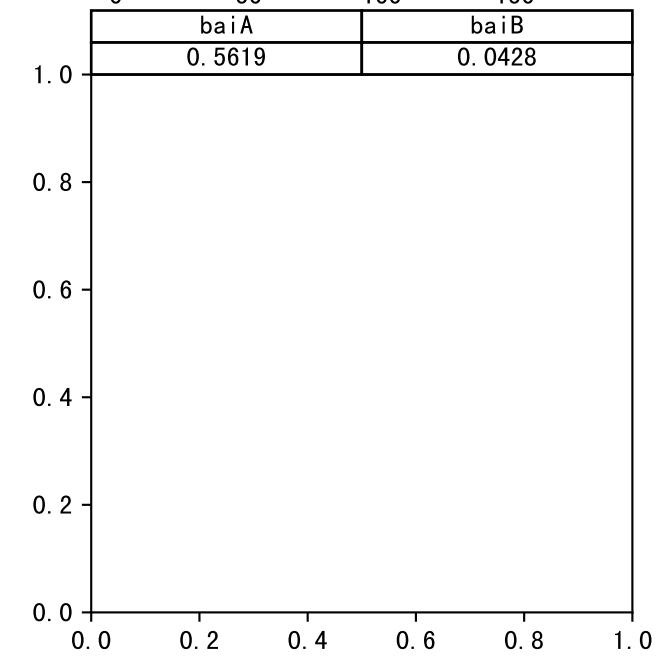
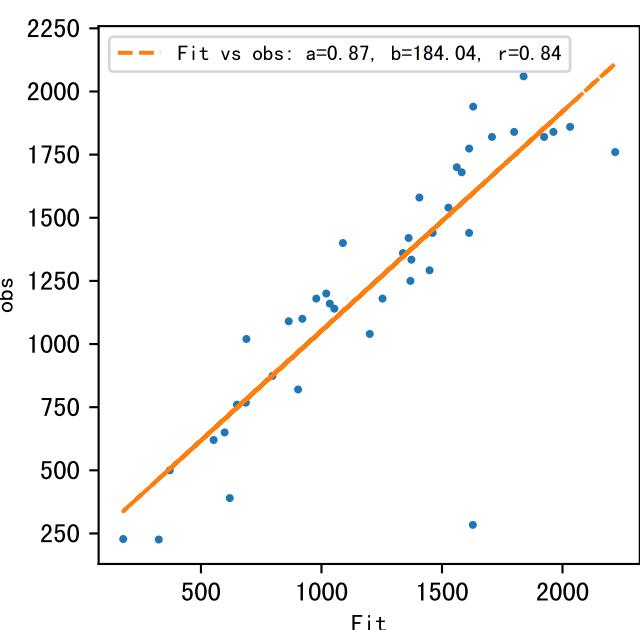
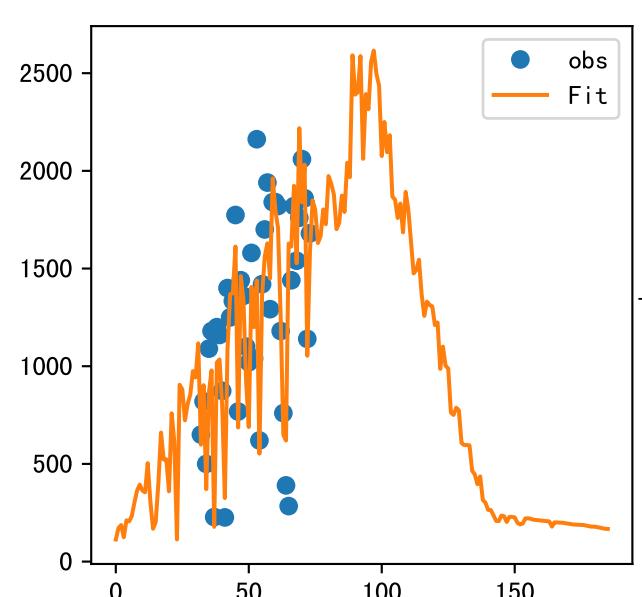


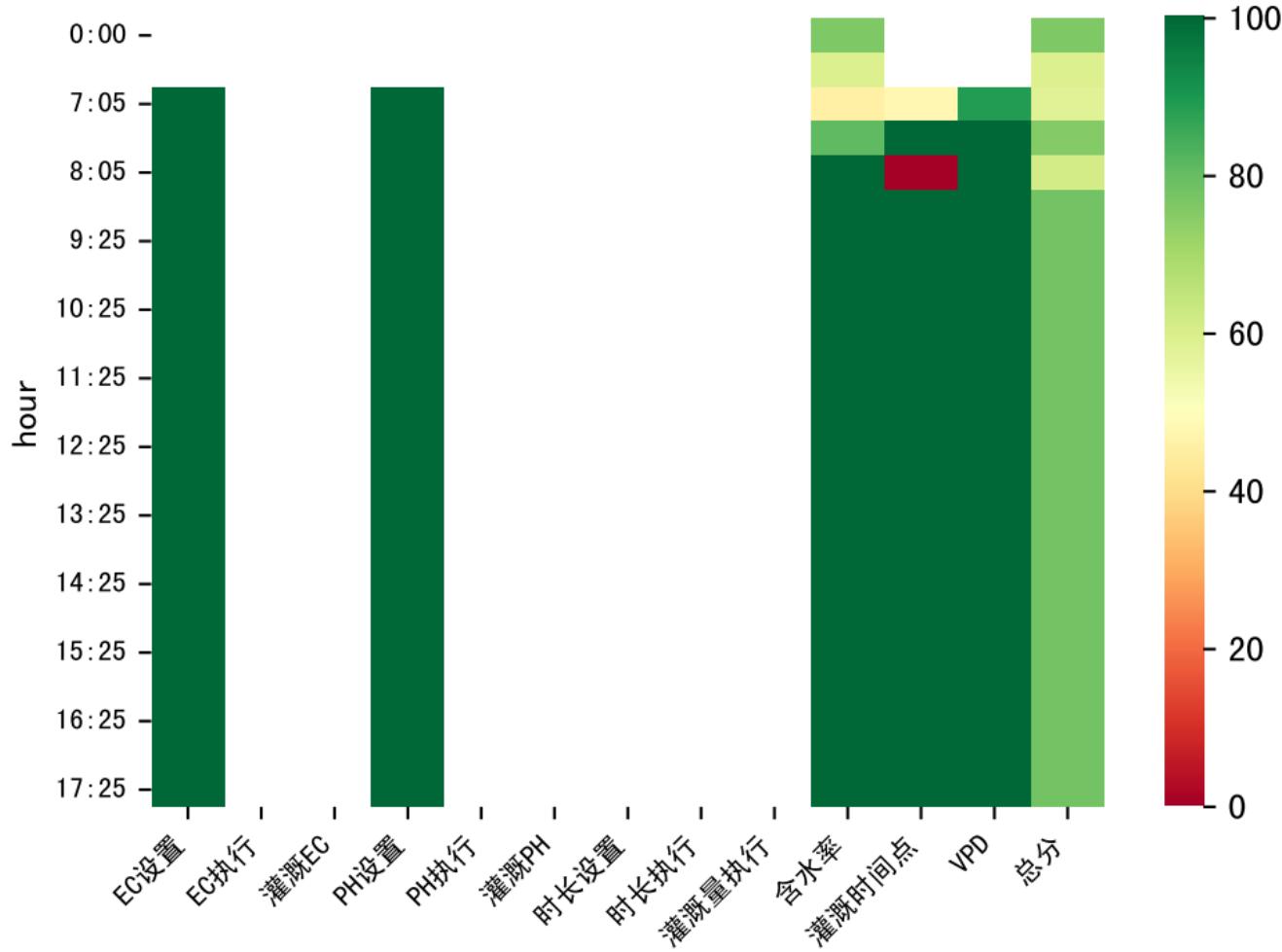
P3-4_0





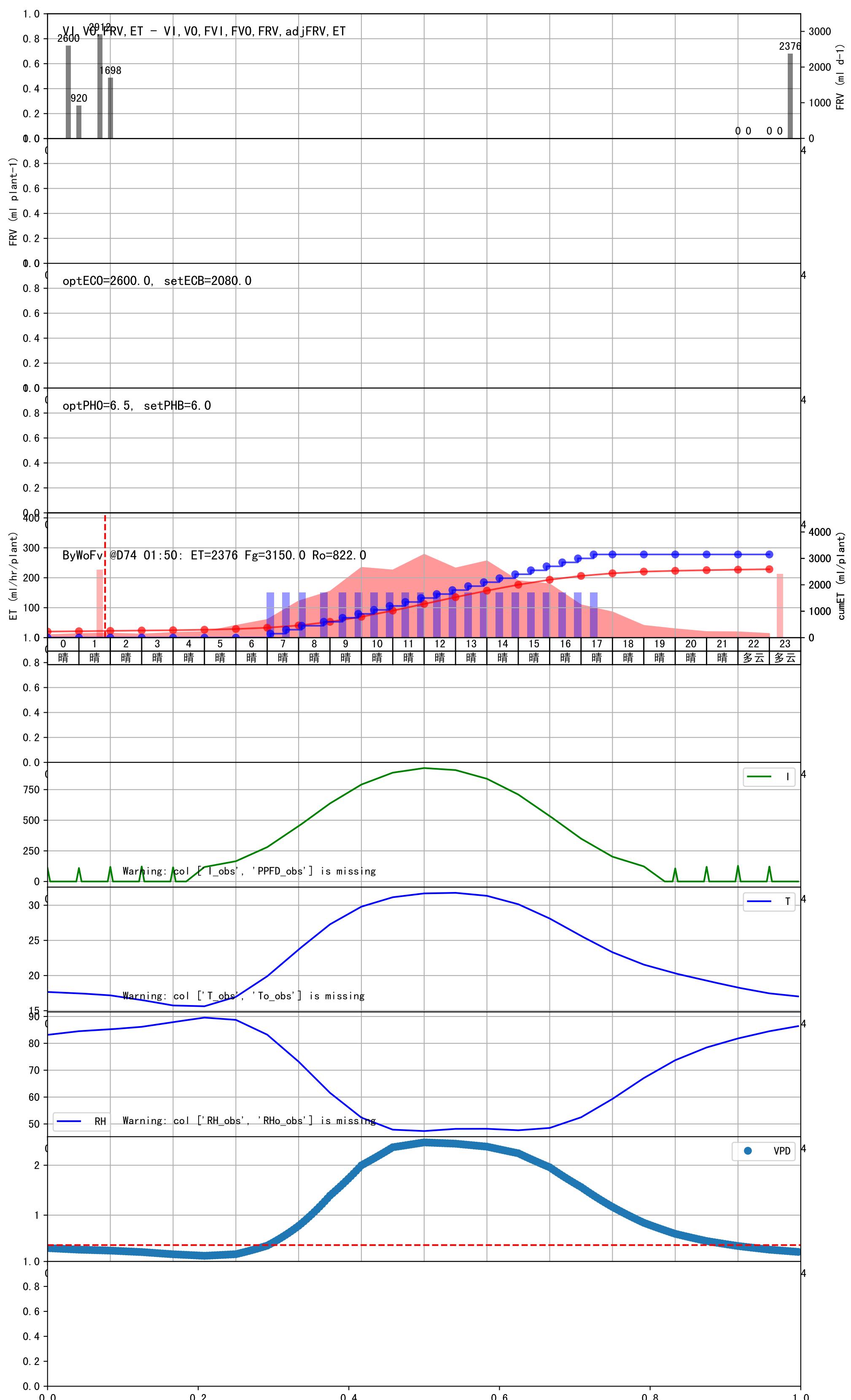


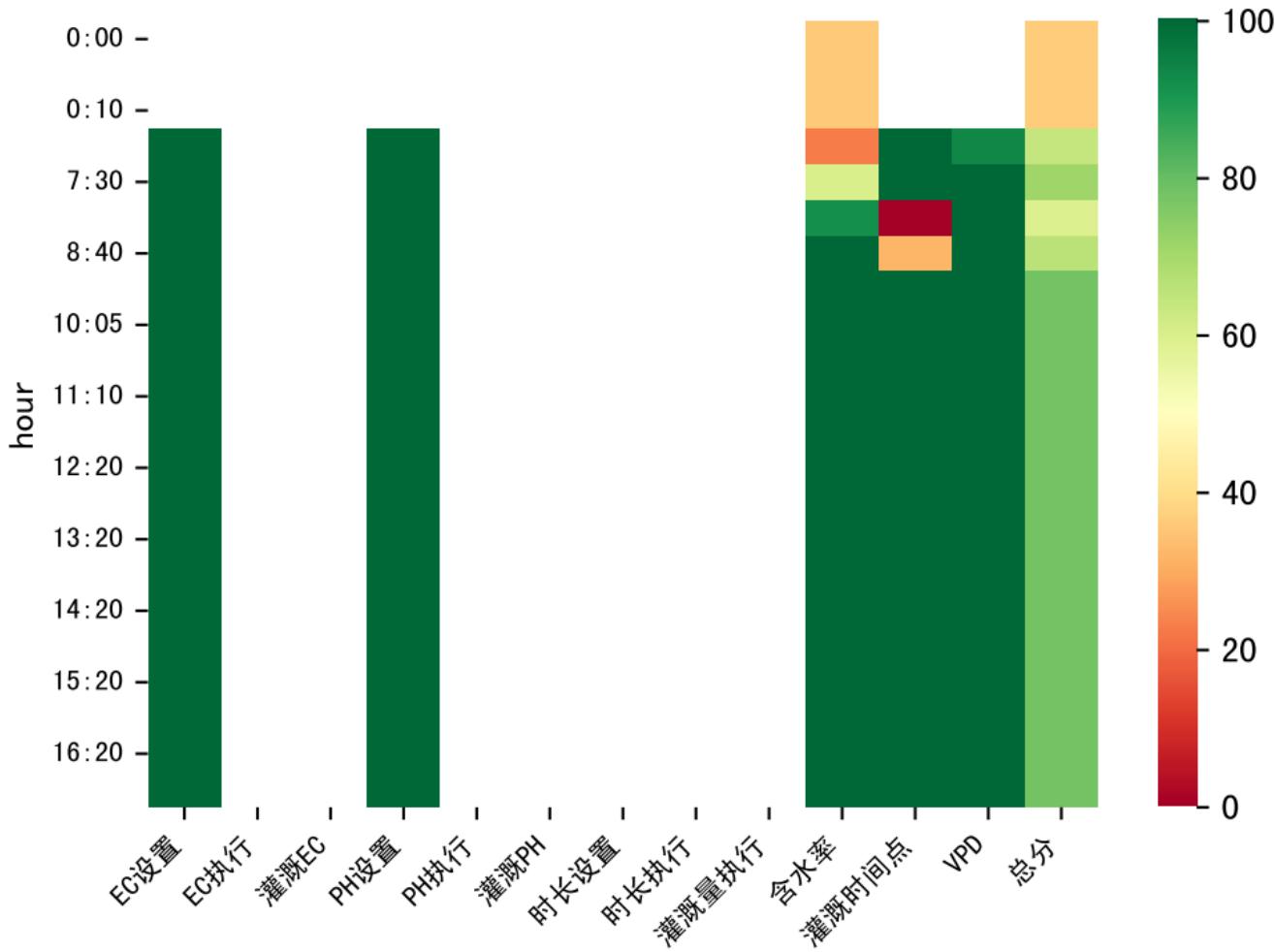




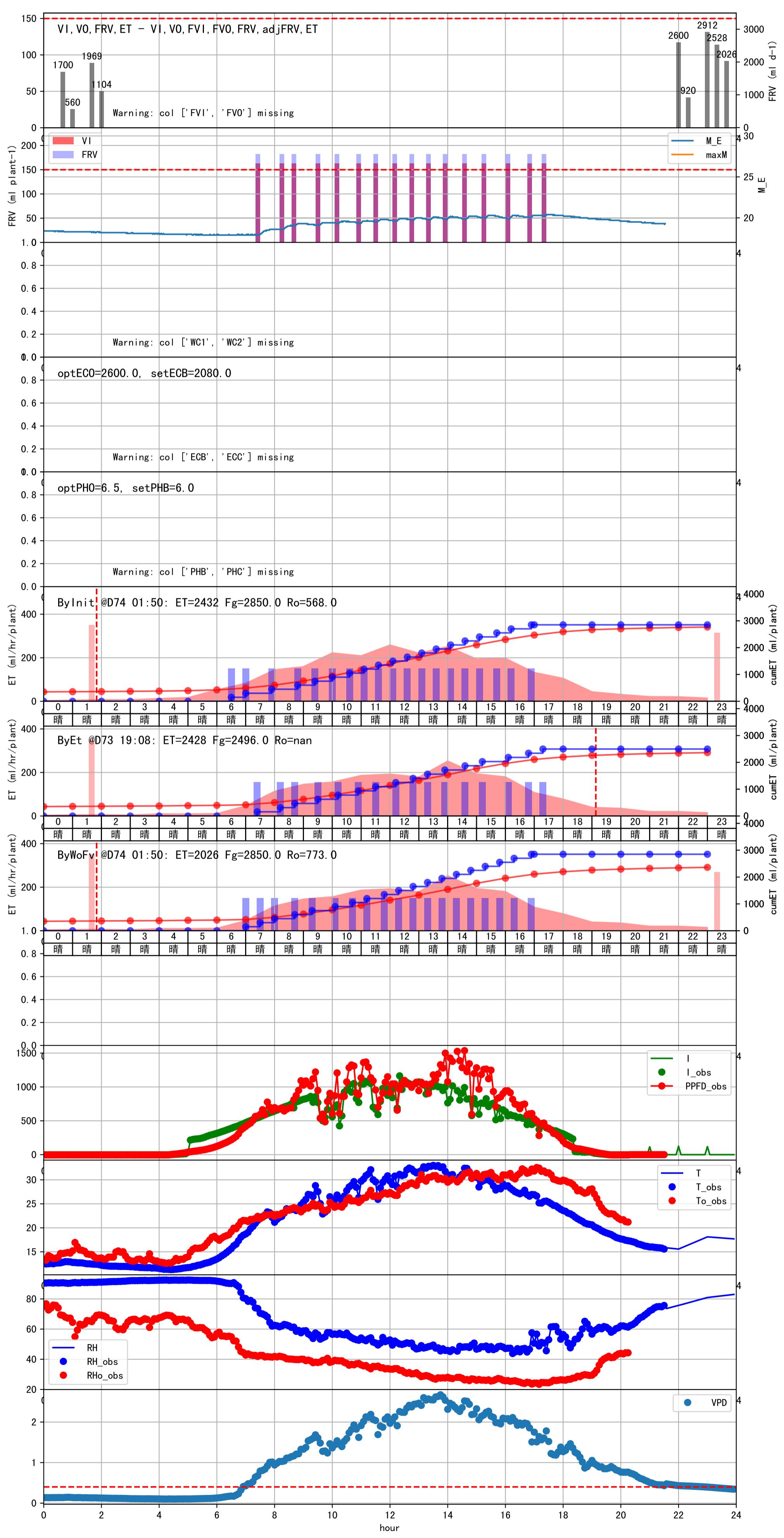
| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:05 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@07:05 未知程序 (未用传感器) |
| 07:35 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@07:35 未知程序 (未用传感器) |
| 08:05 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@08:05 未知程序 (未用传感器) |
| 08:50 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@08:50 未知程序 (未用传感器) |
| 09:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@09:25 未知程序 (未用传感器) |
| 09:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@09:55 未知程序 (未用传感器) |
| 10:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@10:25 未知程序 (未用传感器) |
| 10:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@10:55 未知程序 (未用传感器) |
| 11:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@11:25 未知程序 (未用传感器) |
| 11:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@11:55 未知程序 (未用传感器) |
| 12:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@12:25 未知程序 (未用传感器) |
| 12:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@12:55 未知程序 (未用传感器) |
| 13:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@13:25 未知程序 (未用传感器) |
| 13:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@13:55 未知程序 (未用传感器) |
| 14:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@14:25 未知程序 (未用传感器) |
| 14:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@14:55 未知程序 (未用传感器) |
| 15:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@15:25 未知程序 (未用传感器) |
| 15:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@15:55 未知程序 (未用传感器) |
| 16:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@16:25 未知程序 (未用传感器) |
| 16:55 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@16:55 未知程序 (未用传感器) |
| 17:25 | 263 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 预期@17:25 未知程序 (未用传感器) |
| 总计 | 5523.0 (21次) | 3150.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

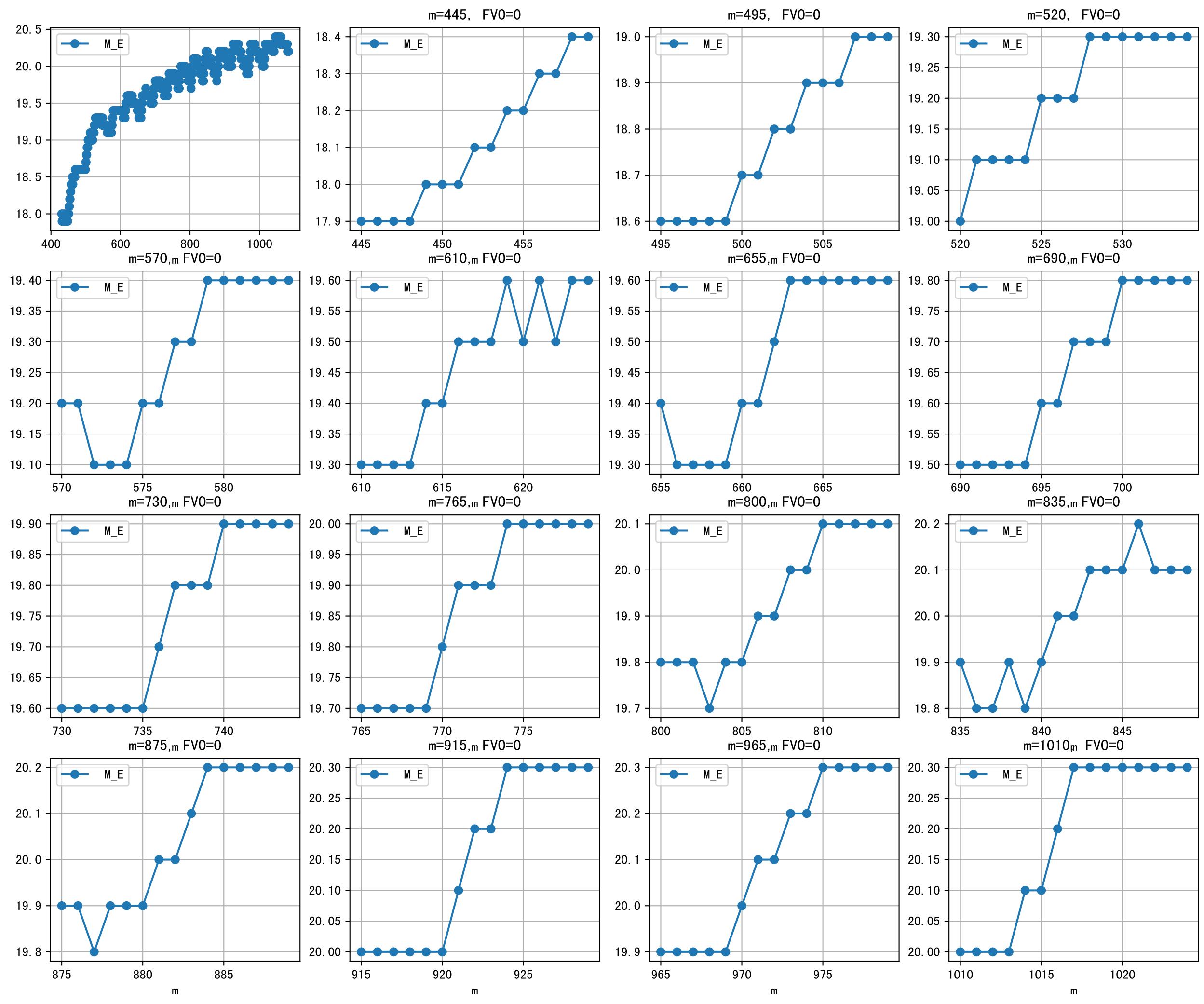
进回液EC差(1847.0 vs 4147.0)过高

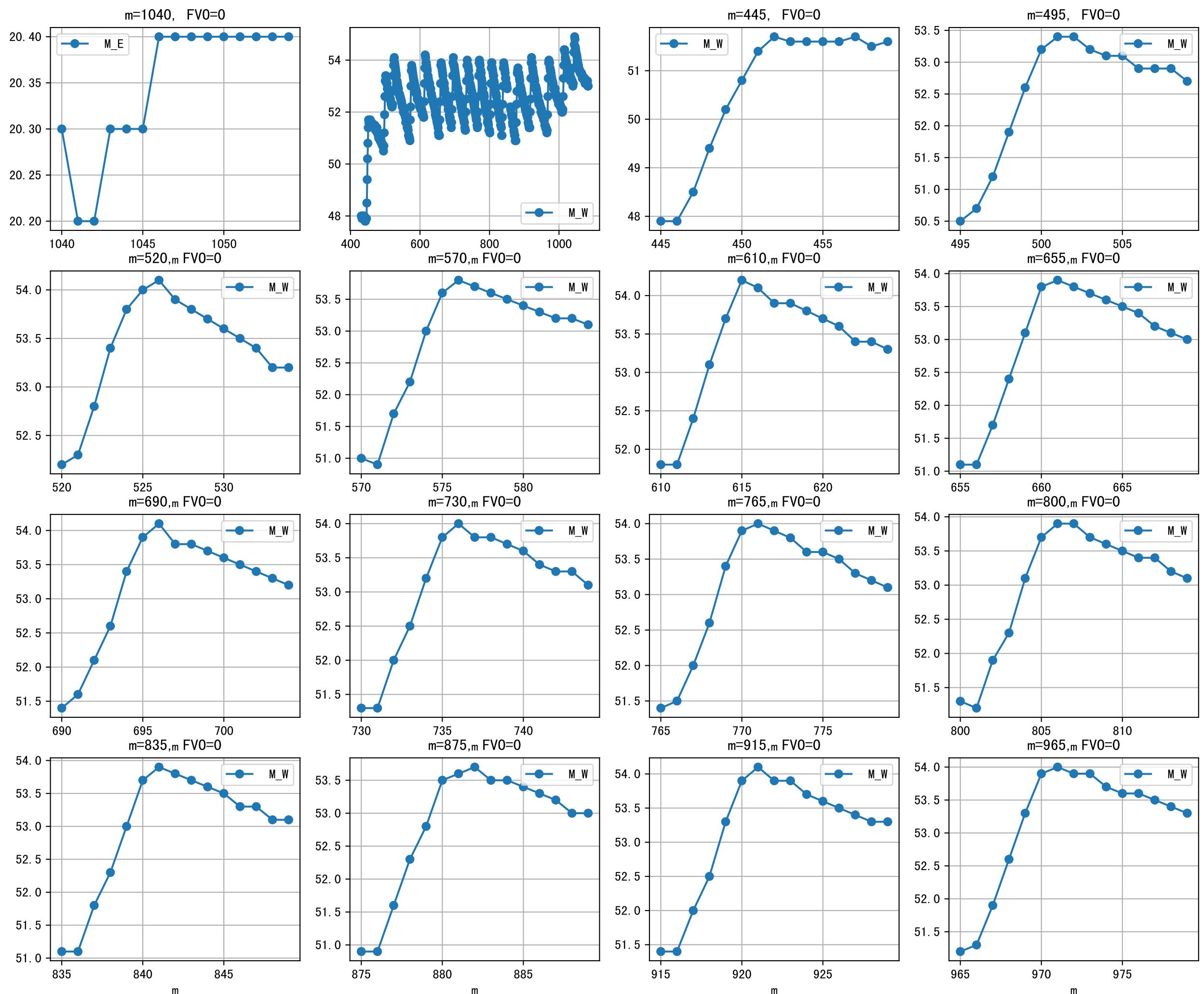




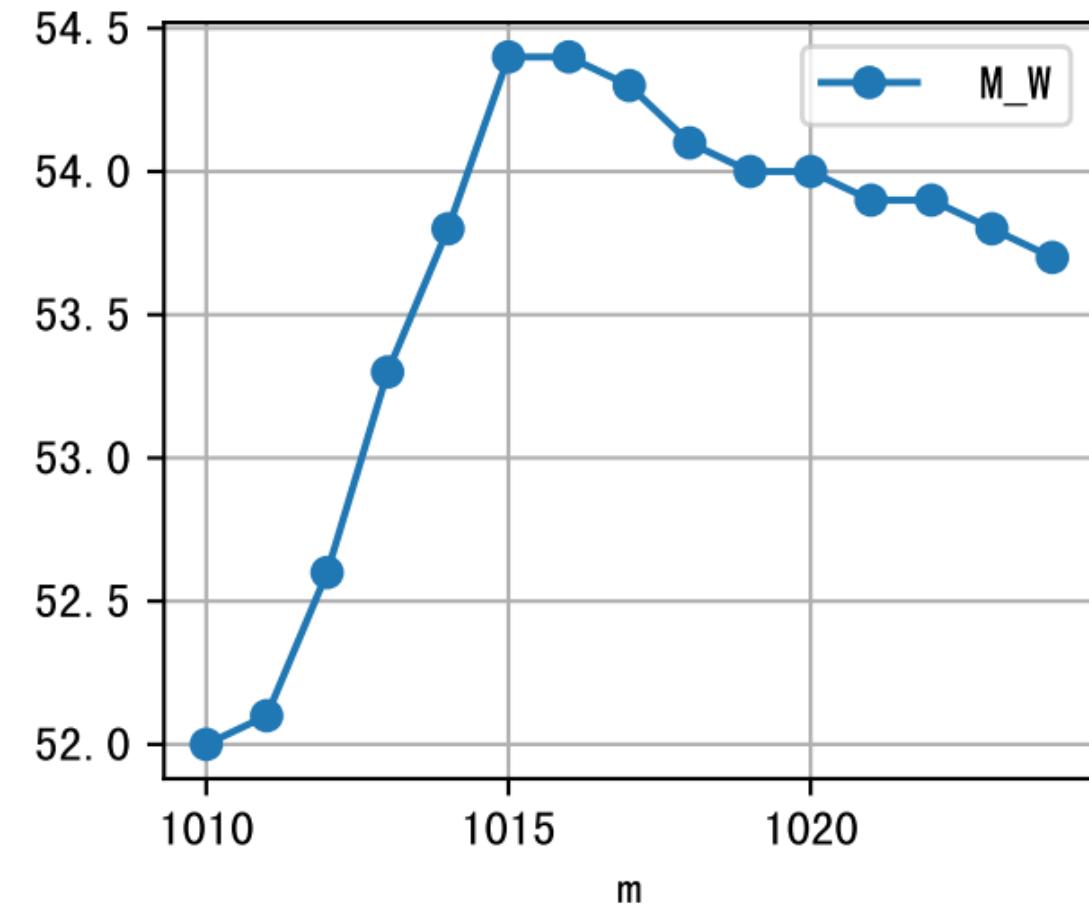
| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:00 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:00 自动 (未用传感器) |
| 07:30 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:30 自动 (未用传感器) |
| 08:00 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:00 自动 (未用传感器) |
| 08:40 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:40 自动 (未用传感器) |
| 09:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@09:20 自动 (未用传感器) |
| 10:05 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:05 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) |
| 11:10 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:10 自动 (未用传感器) |
| 11:45 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:45 自动 (未用传感器) |
| 12:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:20 自动 (未用传感器) |
| 12:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:50 自动 (未用传感器) |
| 13:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:20 自动 (未用传感器) |
| 13:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:50 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) |
| 14:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:50 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) |
| 15:50 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:50 自动 (未用传感器) |
| 16:20 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:20 自动 (未用传感器) |
| 16:55 | 283 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:55 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 5377.0 (19次) | 2850.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |



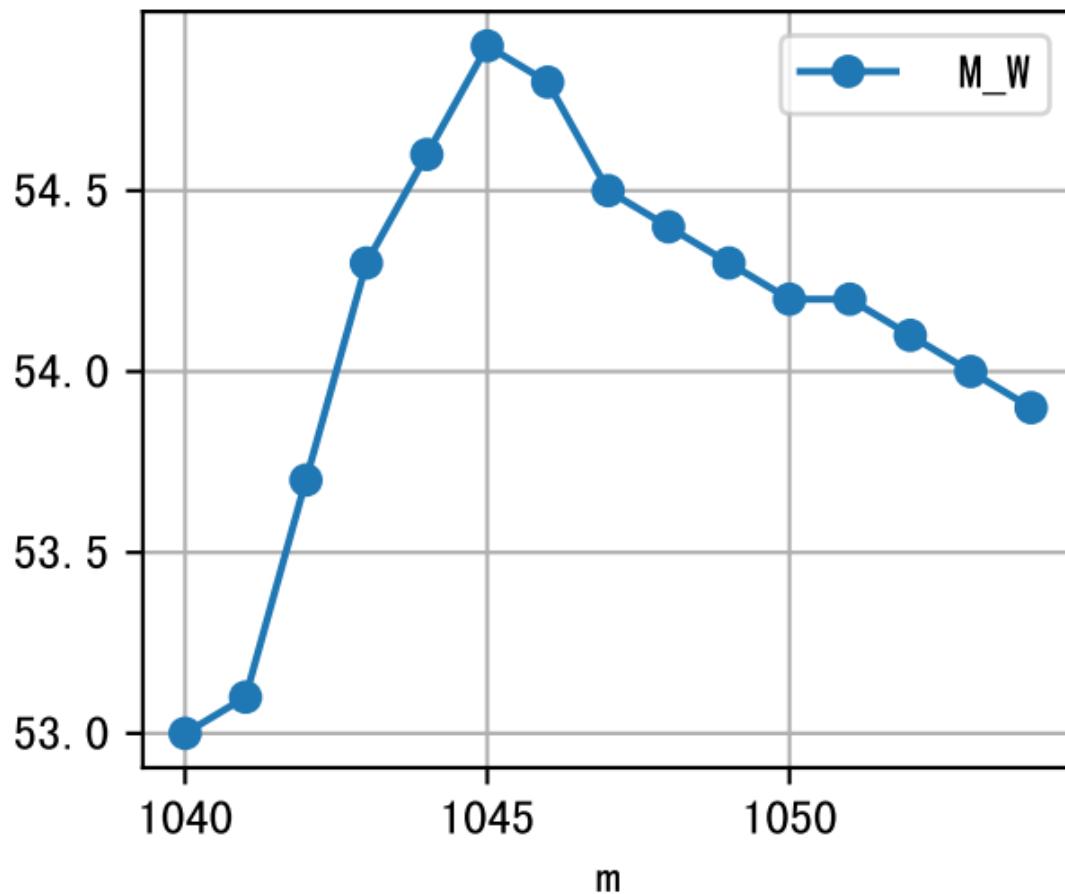


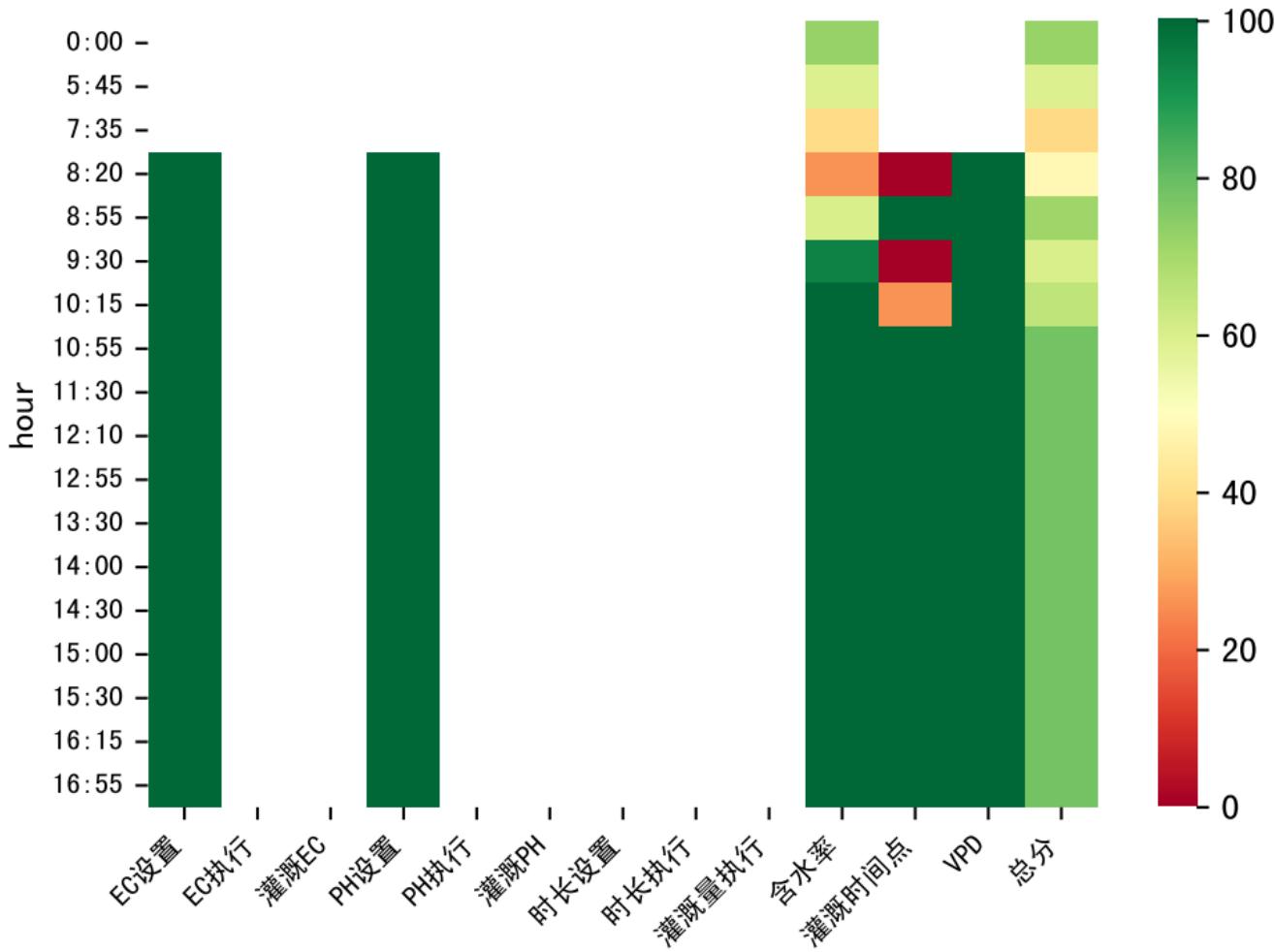


$m=1010$, $FV0=0$

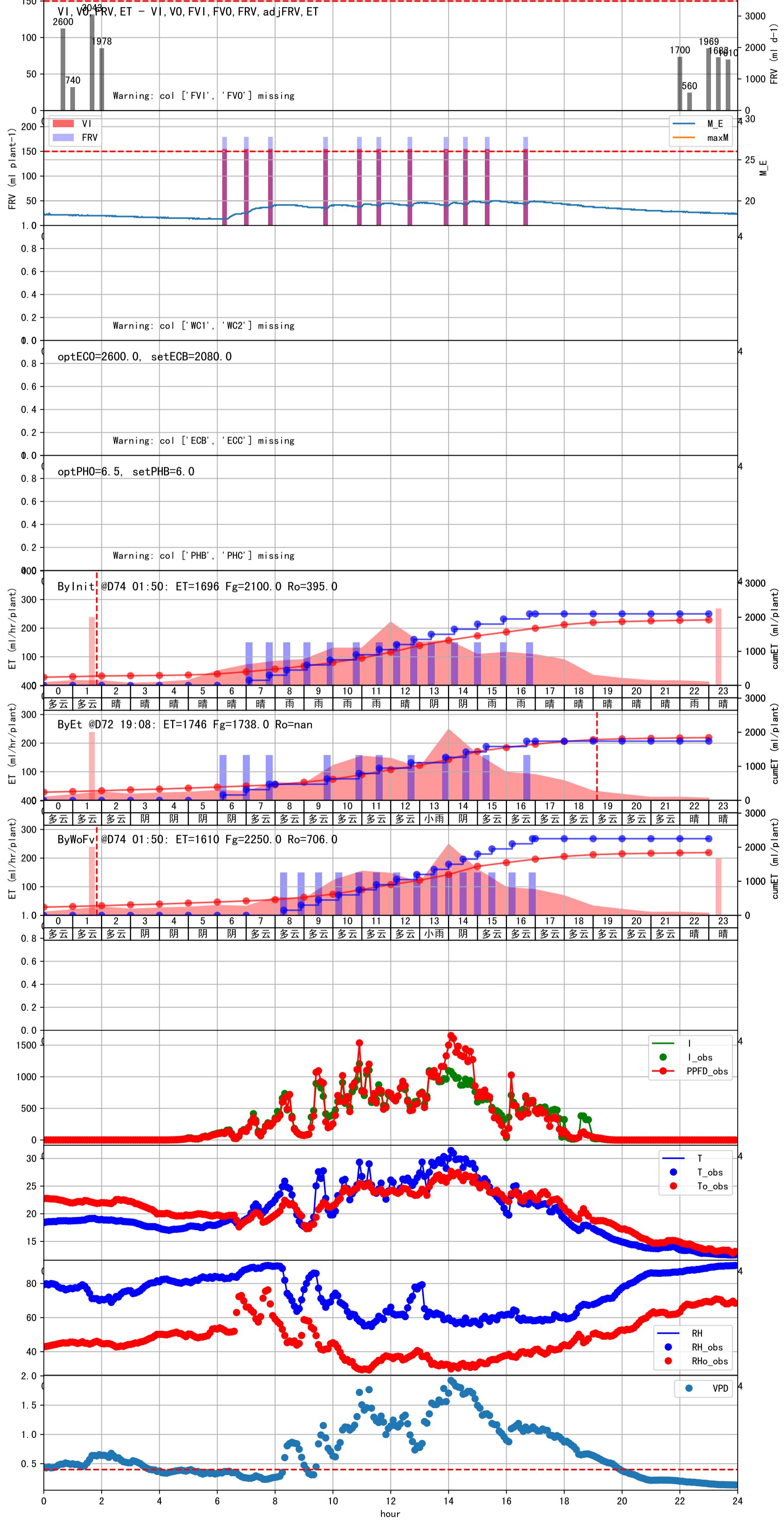


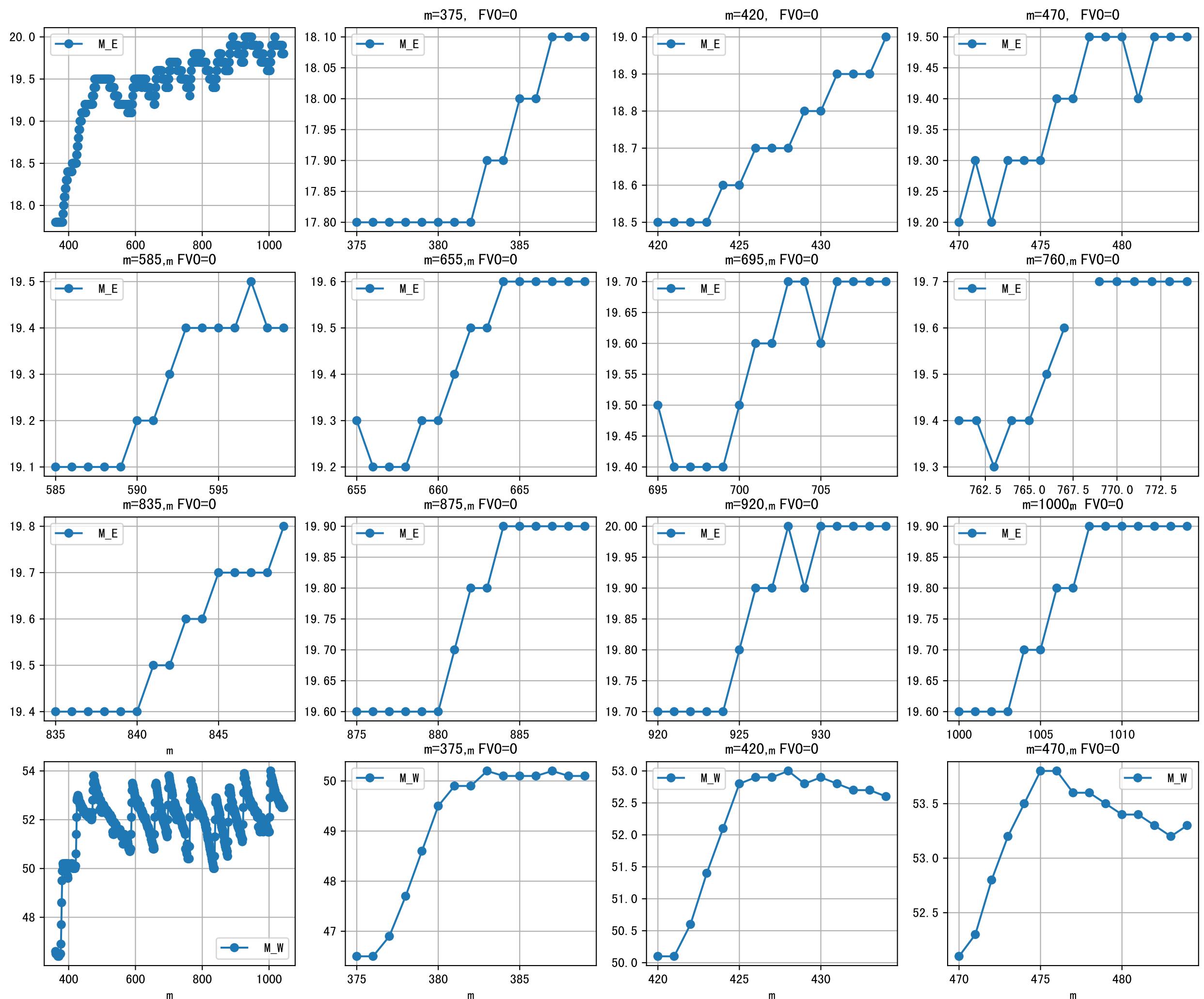
$m=1040$, $FV0=0$

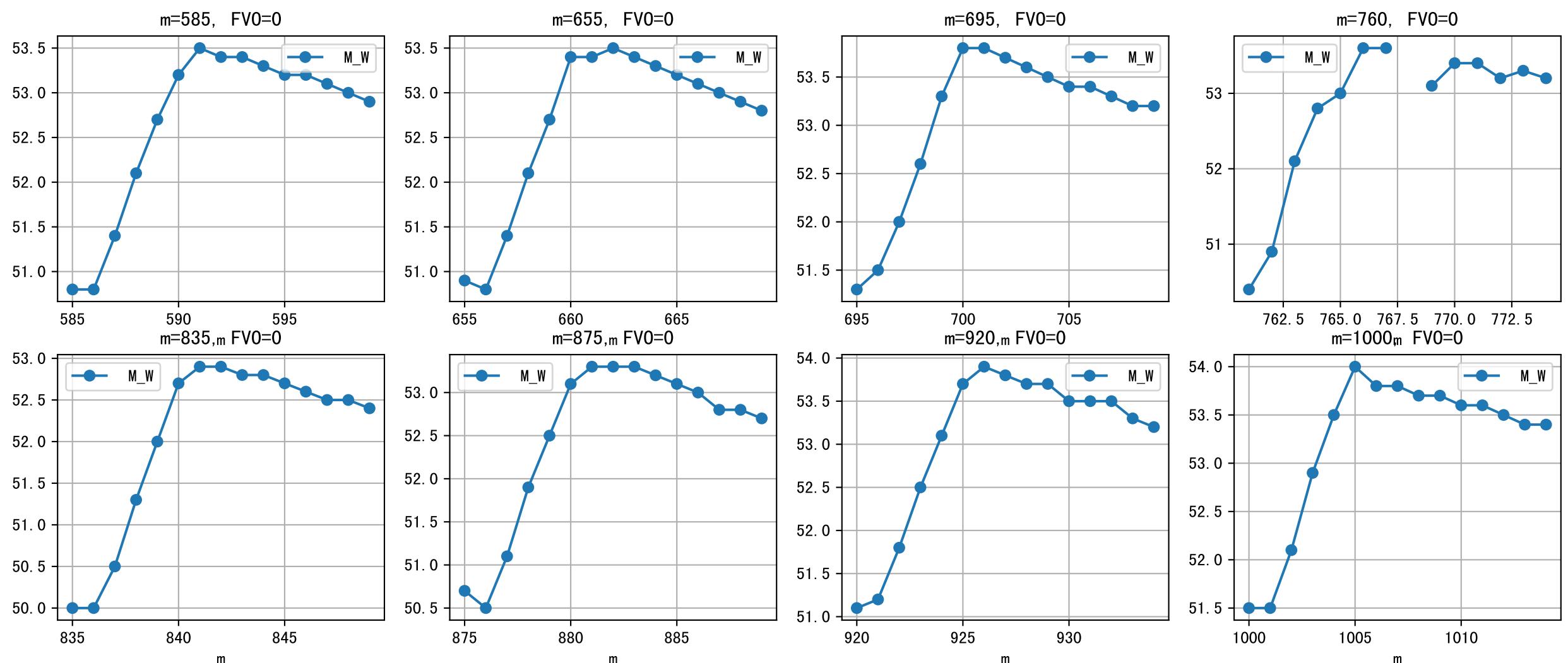


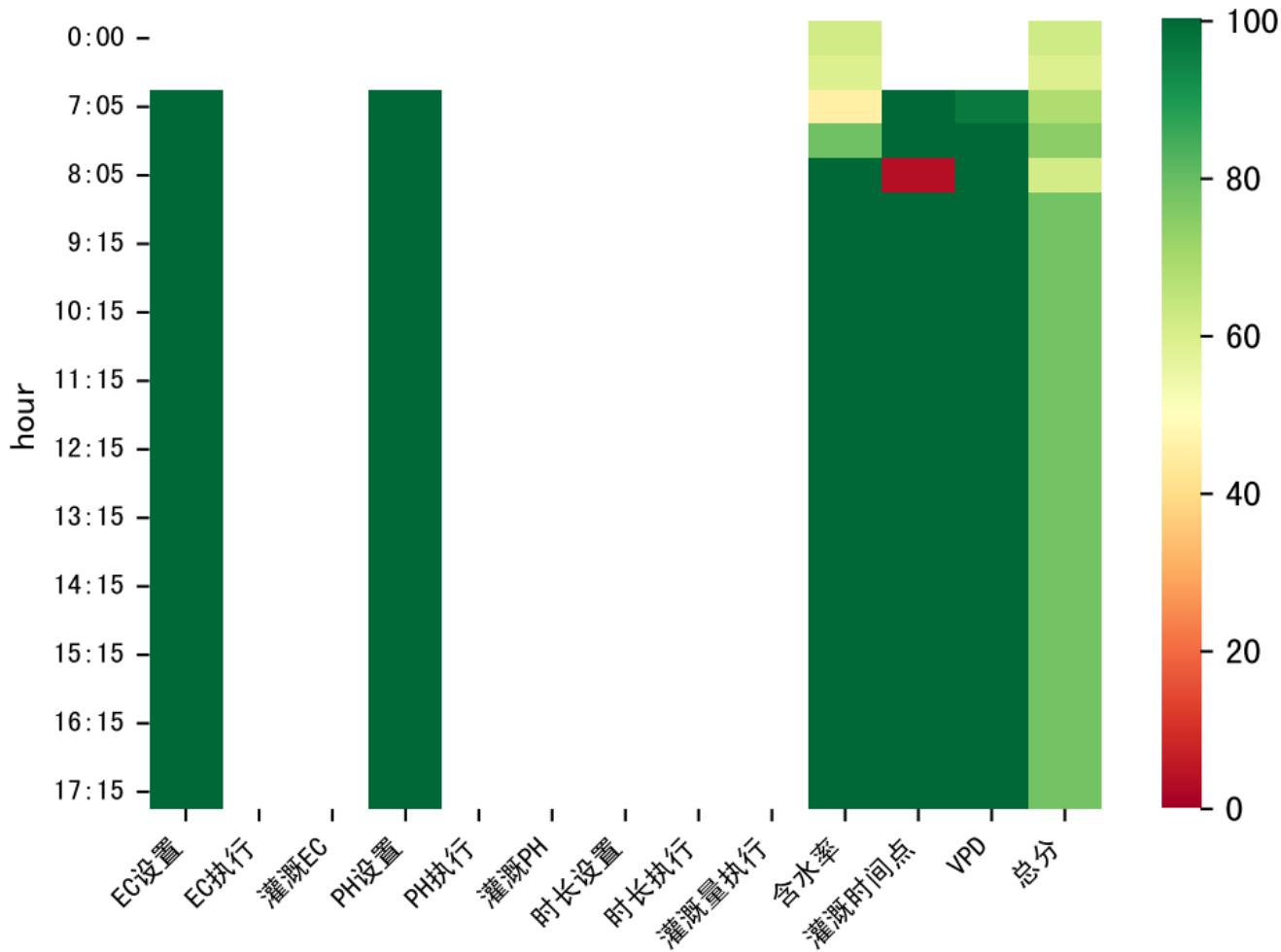


| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 08:20 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@08:20 自动 (未用传感器) |
| 08:55 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@08:55 自动 (未用传感器) |
| 09:30 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@09:30 自动 (未用传感器) |
| 10:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@10:15 自动 (未用传感器) |
| 10:55 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@10:55 自动 (未用传感器) |
| 11:30 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@11:30 自动 (未用传感器) |
| 12:10 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@12:10 自动 (未用传感器) |
| 12:55 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@12:55 自动 (未用传感器) |
| 13:30 | 278 | 150.0 | 2.583 | 小雨 | 假设@13:30 自动 (未用传感器) |
| 14:00 | 278 | 150.0 | 2.583 | 阴 | 假设@14:00 自动 (未用传感器) |
| 14:30 | 278 | 150.0 | 2.583 | 阴 | 假设@14:30 自动 (未用传感器) |
| 15:00 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@15:00 自动 (未用传感器) |
| 15:30 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@15:30 自动 (未用传感器) |
| 16:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@16:15 自动 (未用传感器) |
| 16:55 | 278 | 150.0 | 2.583 | 多云 | 假设@16:55 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 4170.0 (15次) | 2250.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

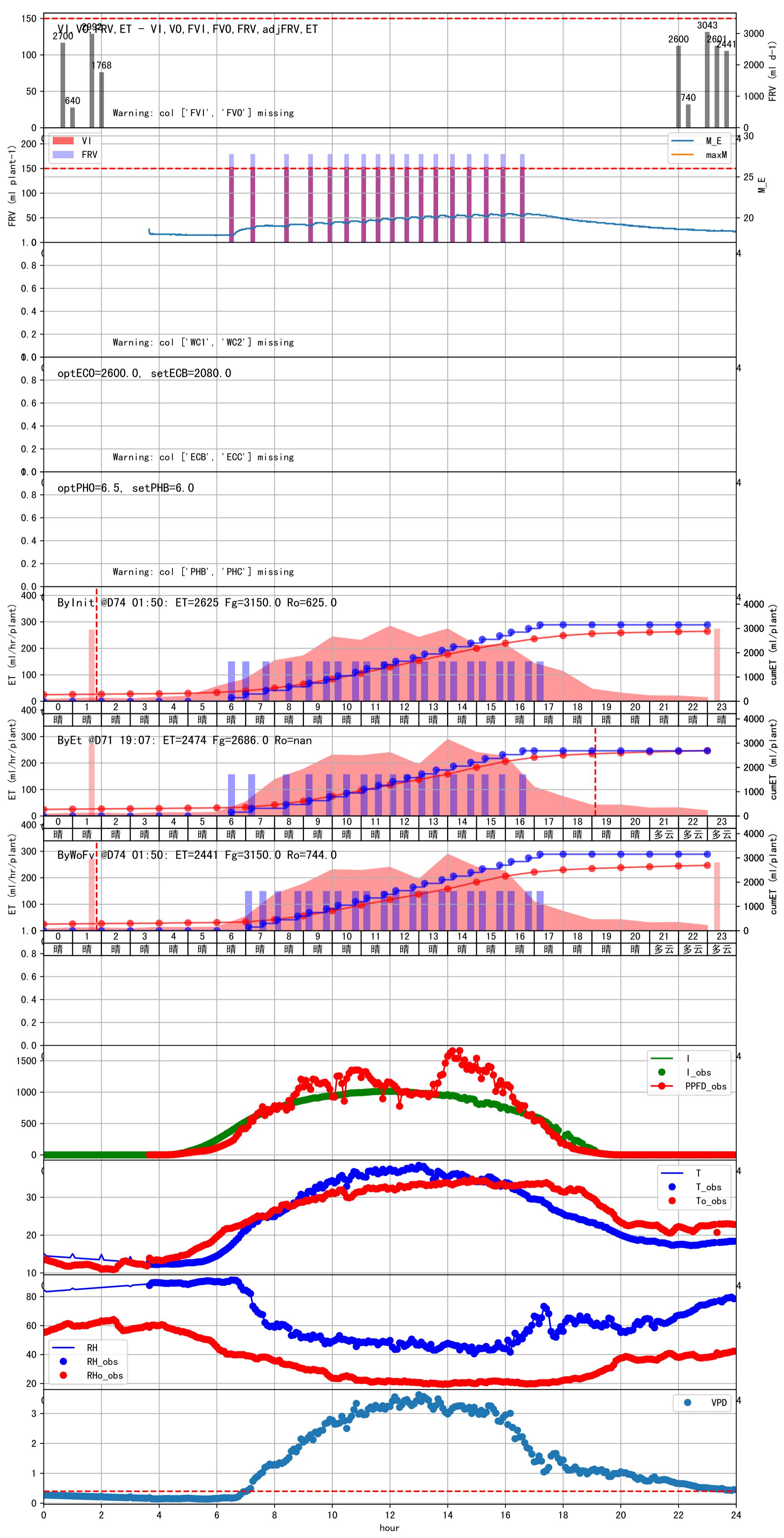


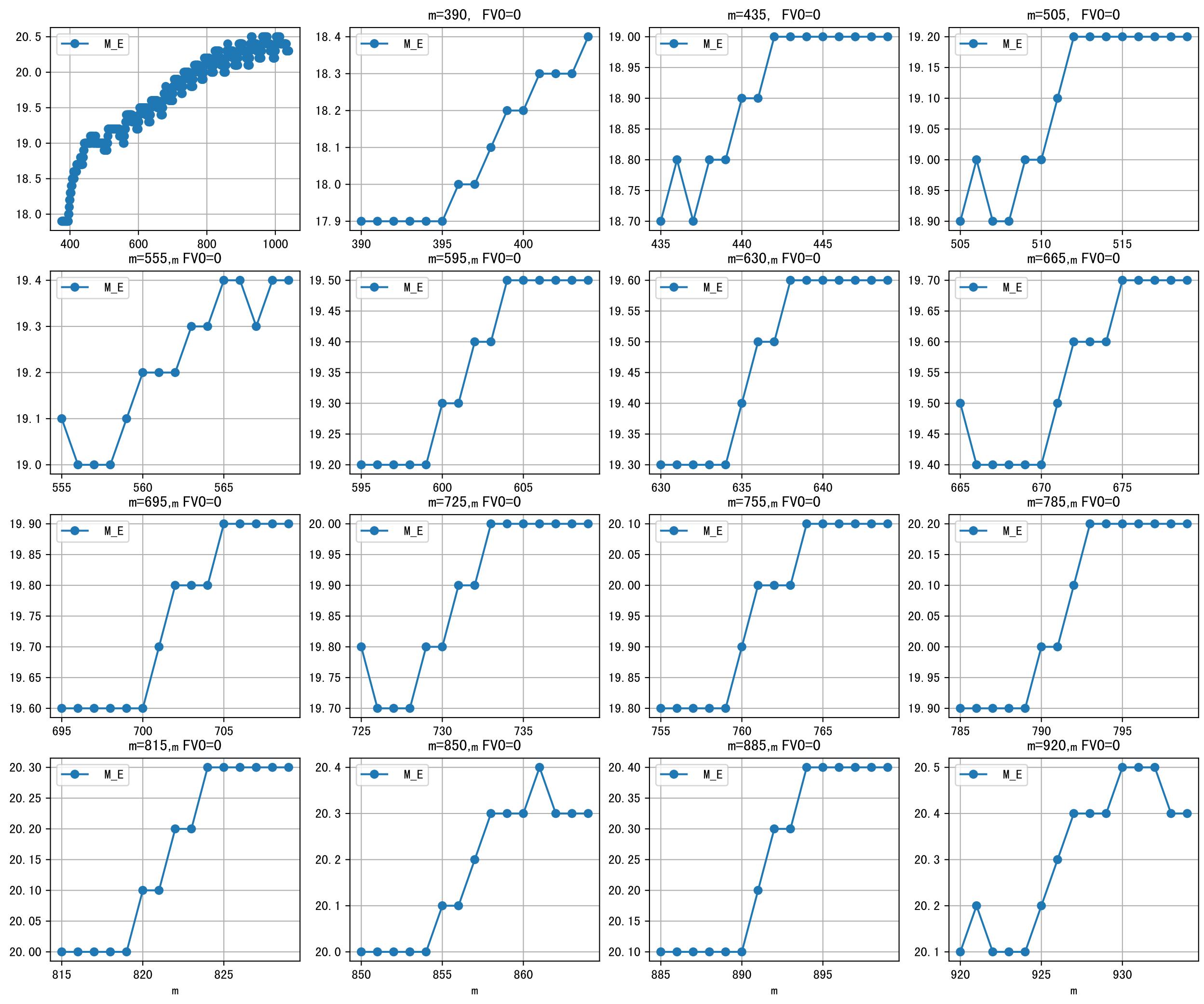


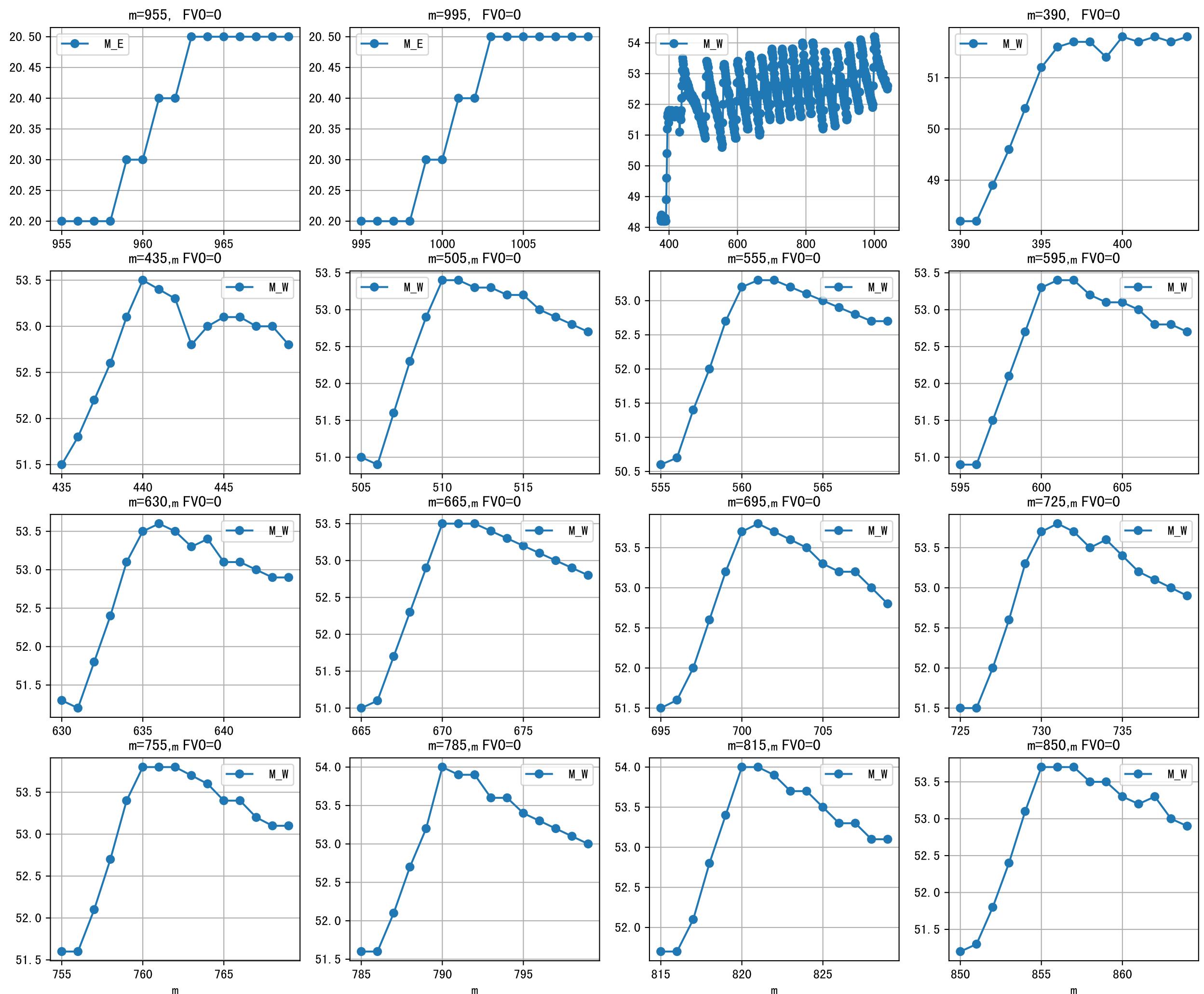




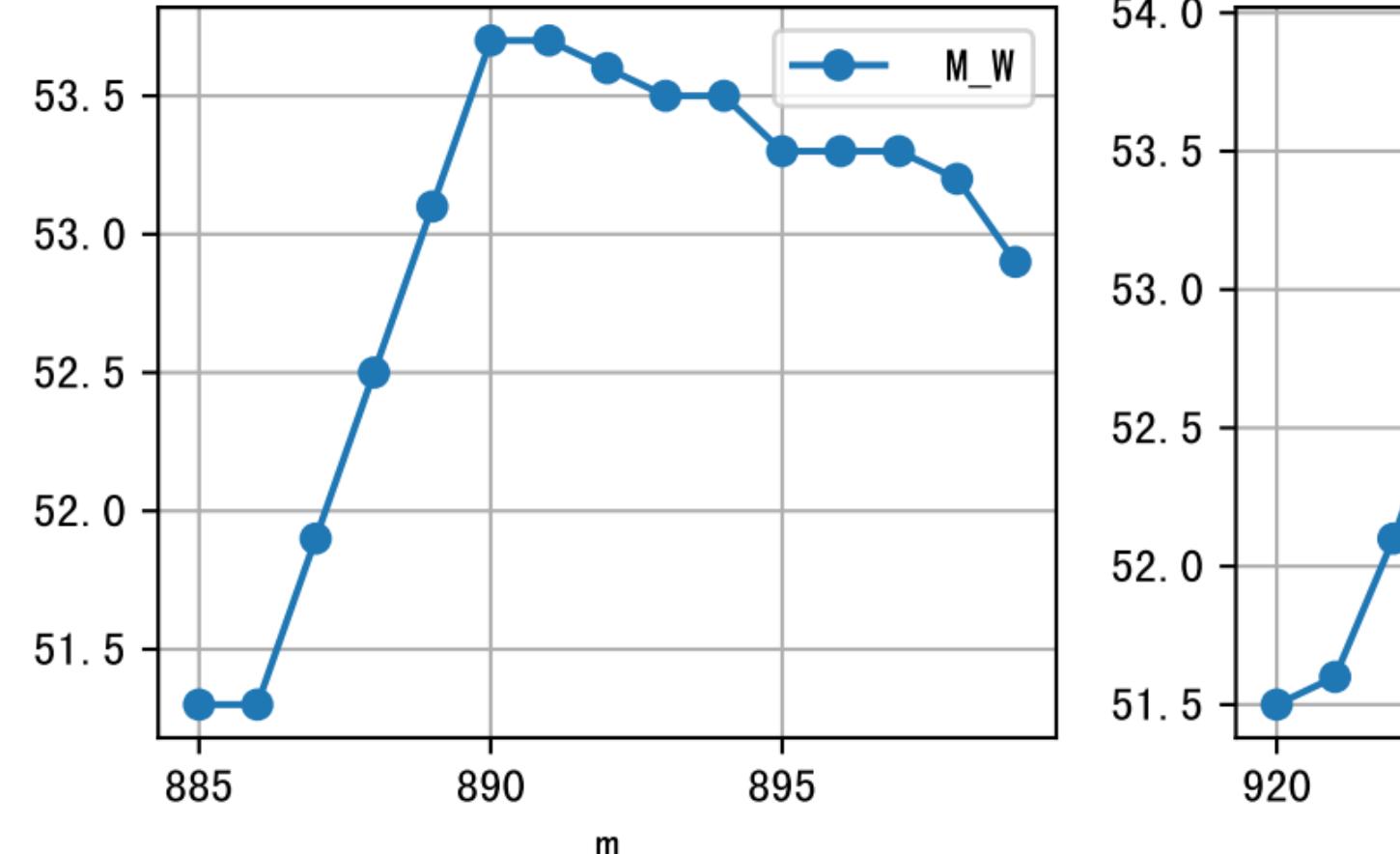
| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:05 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:05 自动 (未用传感器) |
| 07:35 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:35 自动 (未用传感器) |
| 08:05 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:05 自动 (未用传感器) |
| 08:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:45 自动 (未用传感器) |
| 09:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@09:15 自动 (未用传感器) |
| 09:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@09:45 自动 (未用传感器) |
| 10:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:15 自动 (未用传感器) |
| 10:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:45 自动 (未用传感器) |
| 11:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:15 自动 (未用传感器) |
| 11:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:45 自动 (未用传感器) |
| 12:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:15 自动 (未用传感器) |
| 12:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:45 自动 (未用传感器) |
| 13:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:15 自动 (未用传感器) |
| 13:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:45 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) |
| 14:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:45 自动 (未用传感器) |
| 15:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:15 自动 (未用传感器) |
| 15:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:45 自动 (未用传感器) |
| 16:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:15 自动 (未用传感器) |
| 16:45 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:45 自动 (未用传感器) |
| 17:15 | 278 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@17:15 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 5838.0 (21次) | 3150.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |



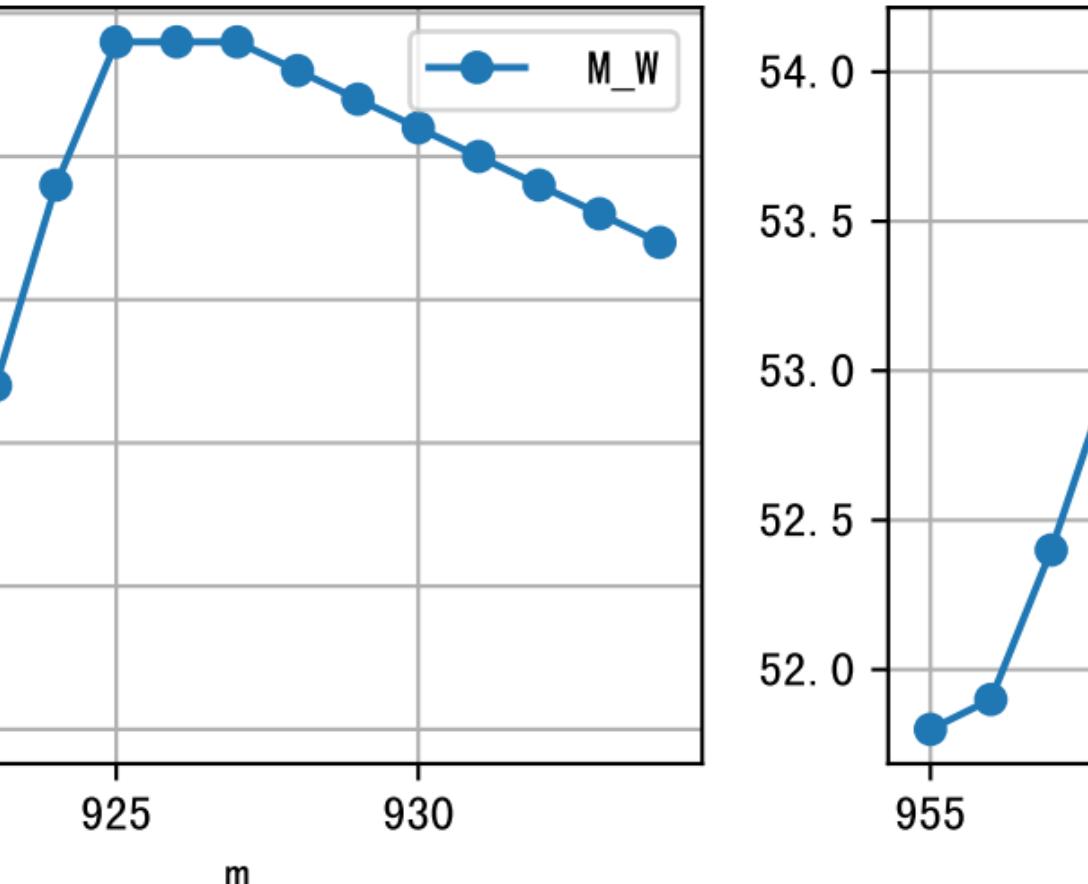




$m=885, FV0=0$



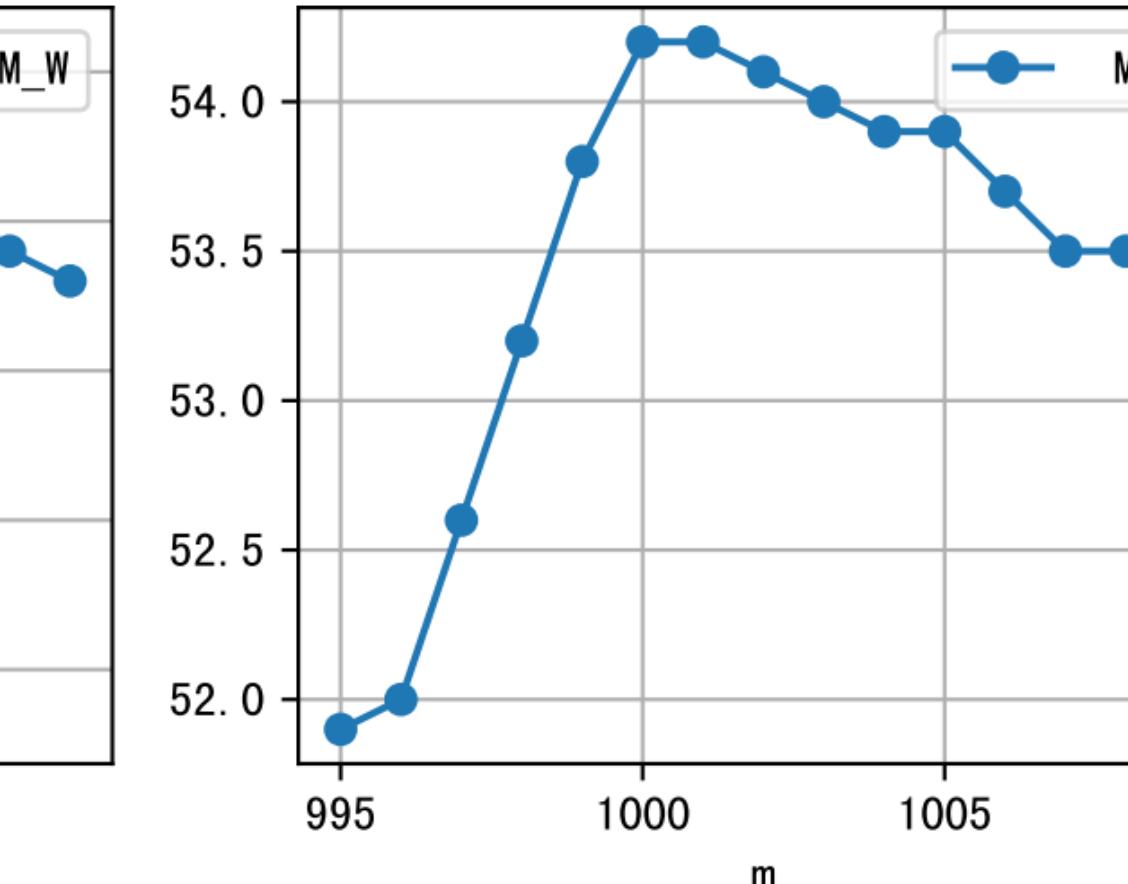
$m=920, FV0=0$

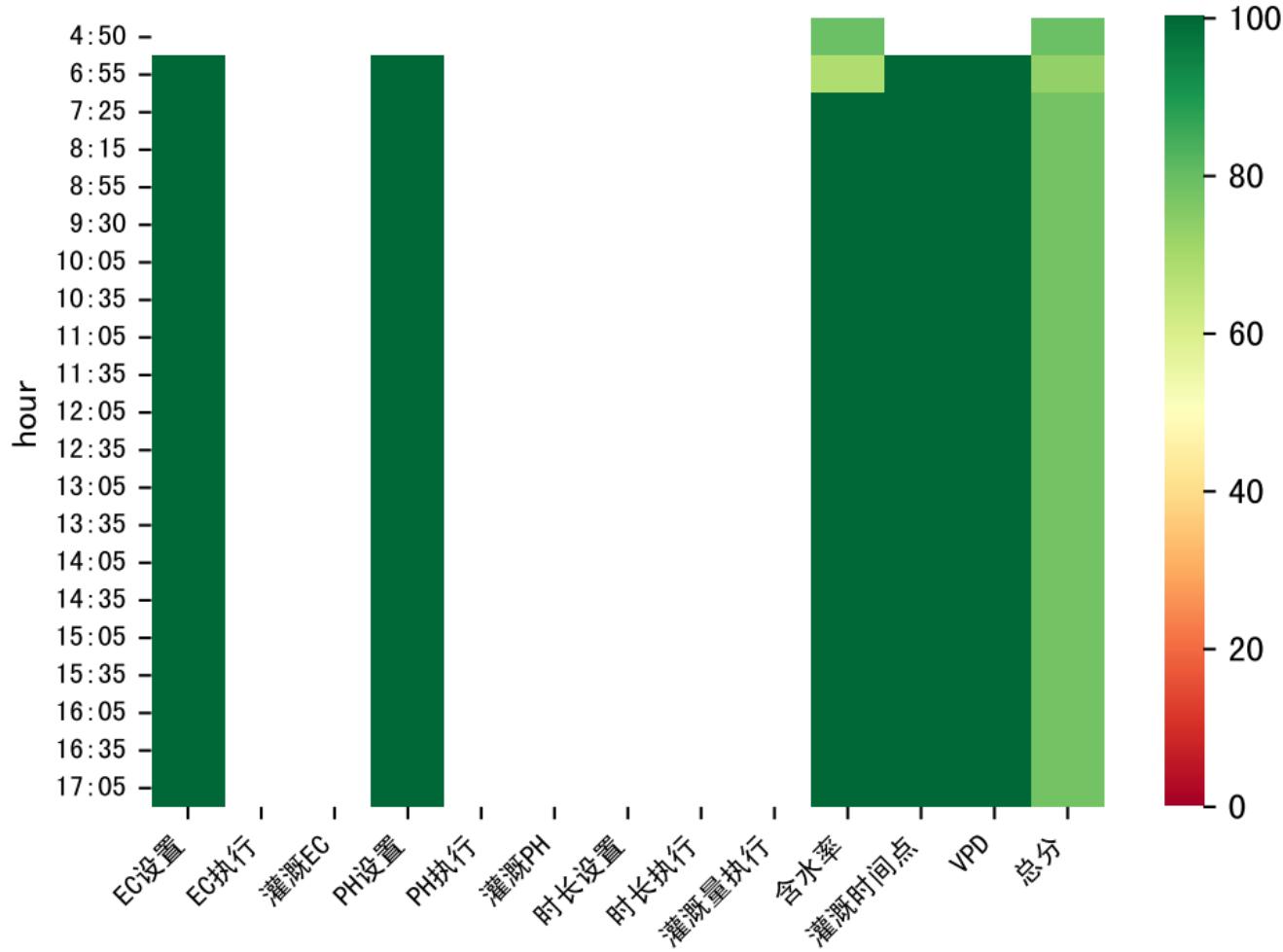


$m=955, FV0=0$



$m=995, FV0=0$





| 时间 | 灌溉时长(秒) | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释 |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 06:55 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@06:55 自动 (未用传感器) |
| 07:25 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@07:25 自动 (未用传感器) |
| 08:15 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:15 自动 (未用传感器) |
| 08:55 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@08:55 自动 (未用传感器) |
| 09:30 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@09:30 自动 (未用传感器) |
| 10:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:05 自动 (未用传感器) |
| 10:35 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@10:35 自动 (未用传感器) |
| 11:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:05 自动 (未用传感器) |
| 11:35 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@11:35 自动 (未用传感器) |
| 12:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:05 自动 (未用传感器) |
| 12:35 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@12:35 自动 (未用传感器) |
| 13:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:05 自动 (未用传感器) |
| 13:35 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@13:35 自动 (未用传感器) |
| 14:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:05 自动 (未用传感器) |
| 14:35 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@14:35 自动 (未用传感器) |
| 15:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:05 自动 (未用传感器) |
| 15:35 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@15:35 自动 (未用传感器) |
| 16:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:05 自动 (未用传感器) |
| 16:35 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@16:35 自动 (未用传感器) |
| 17:05 | 273 | 150.0 | 2.583 | 晴 | 假设@17:05 自动 (未用传感器) |
| 总计 | 5460.0 (20次) | 3000.0 | | | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

