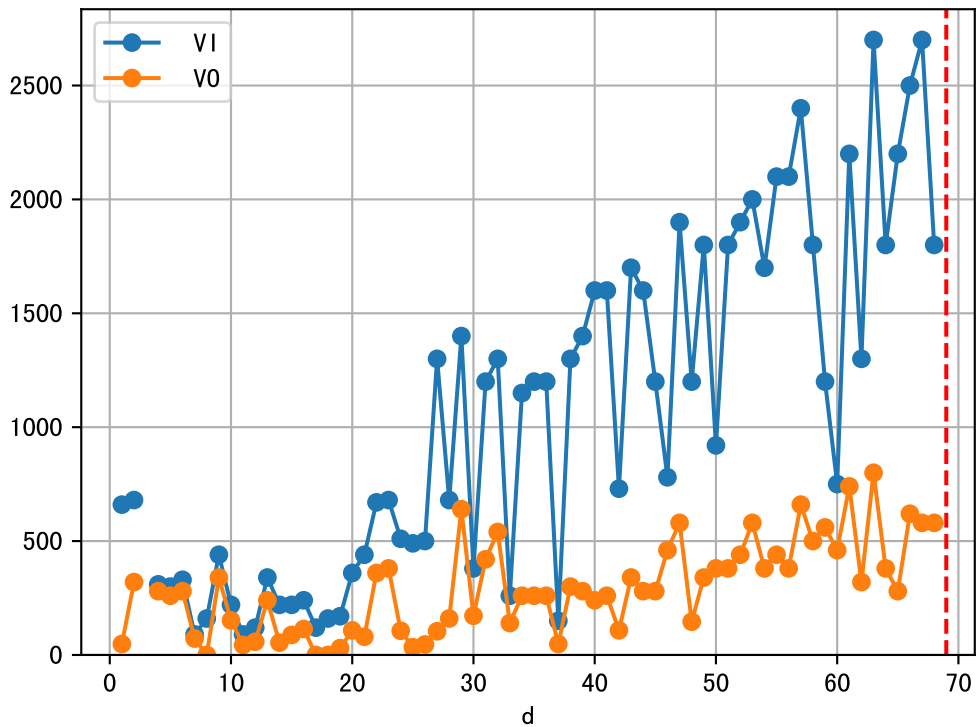
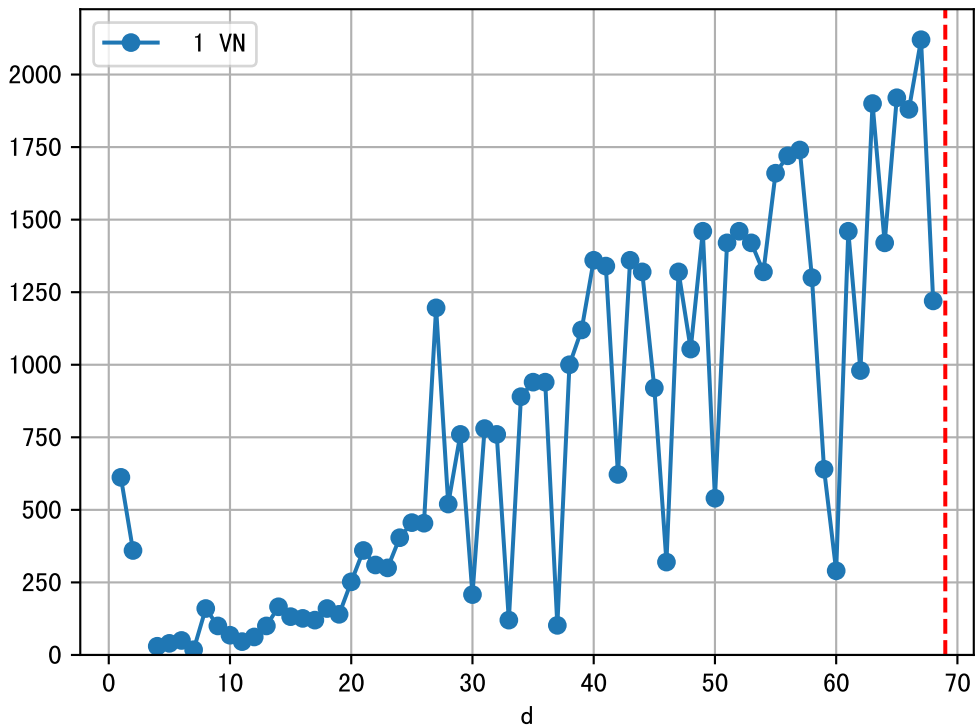


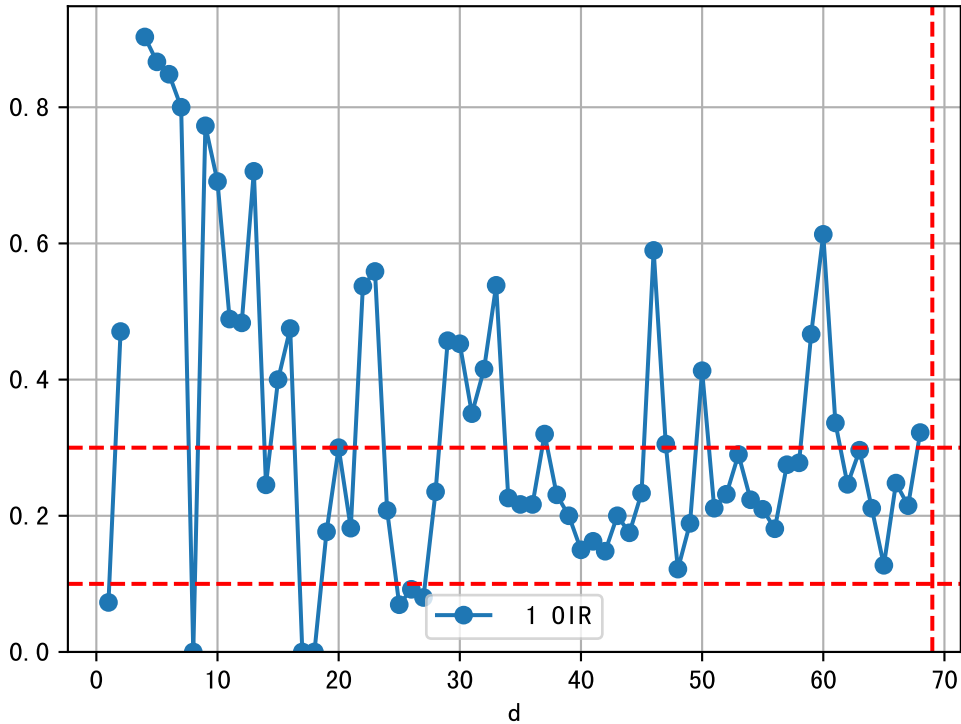
FgArea: [' 0' ]

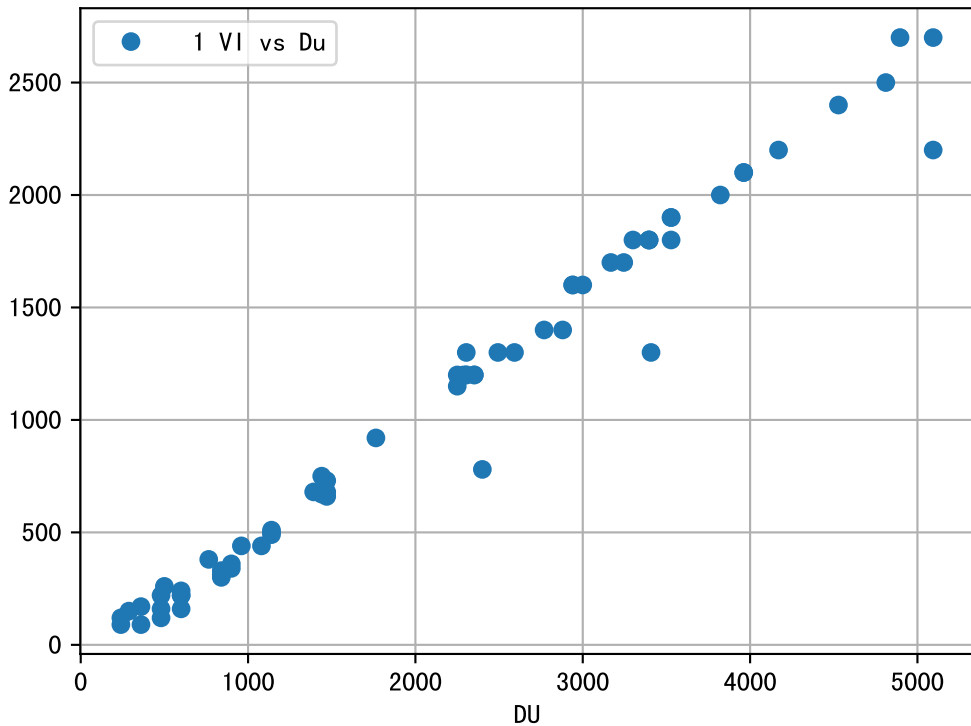
NC11 P3-11

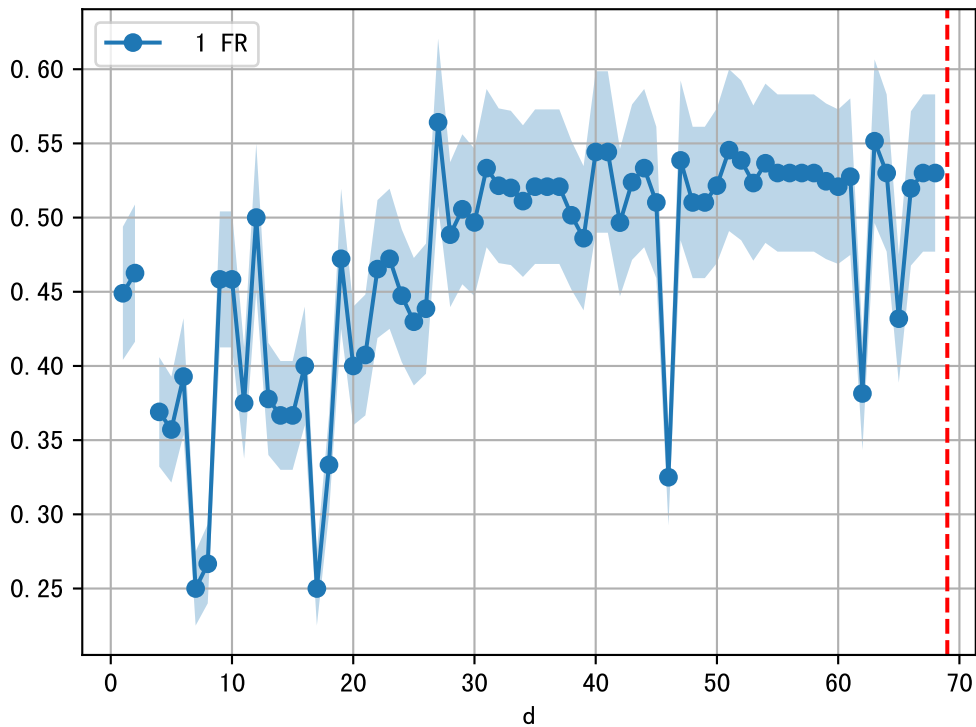
2025-06-10 (Day 69)

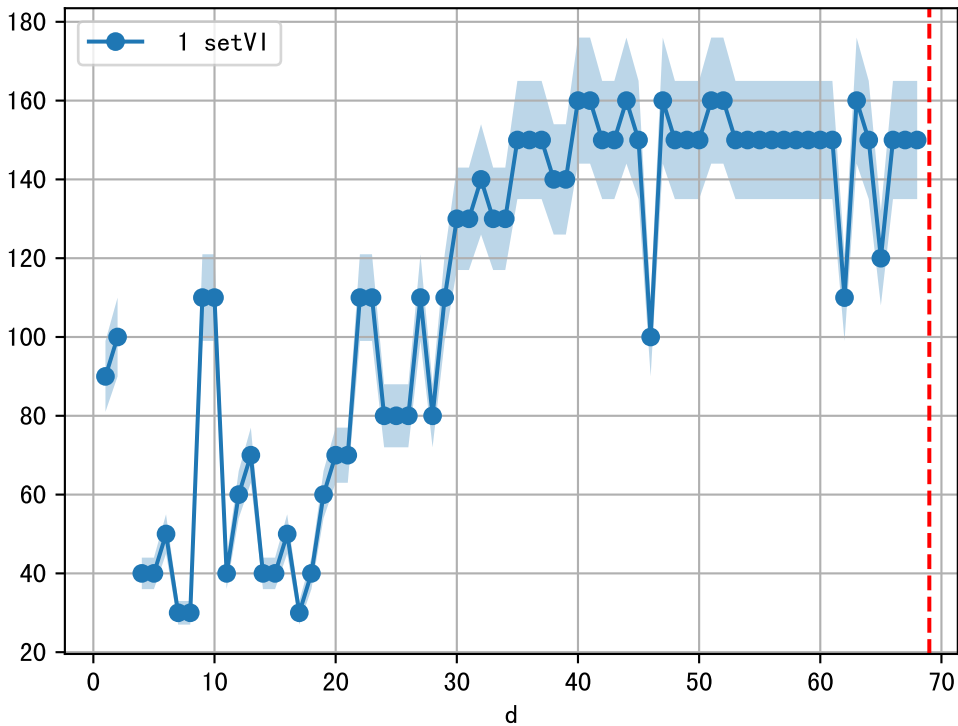




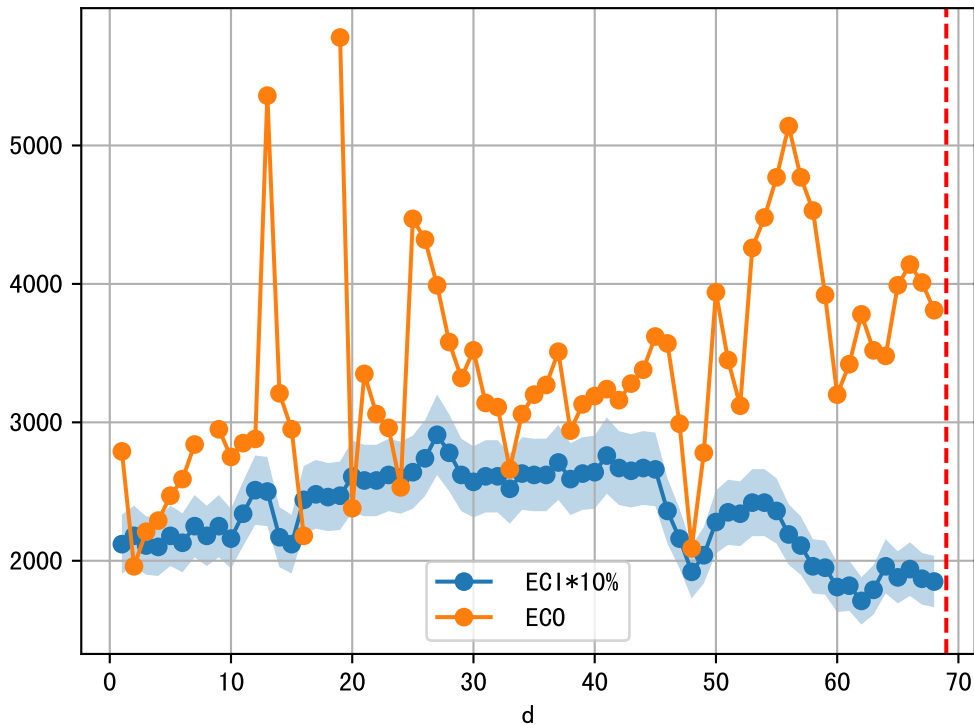


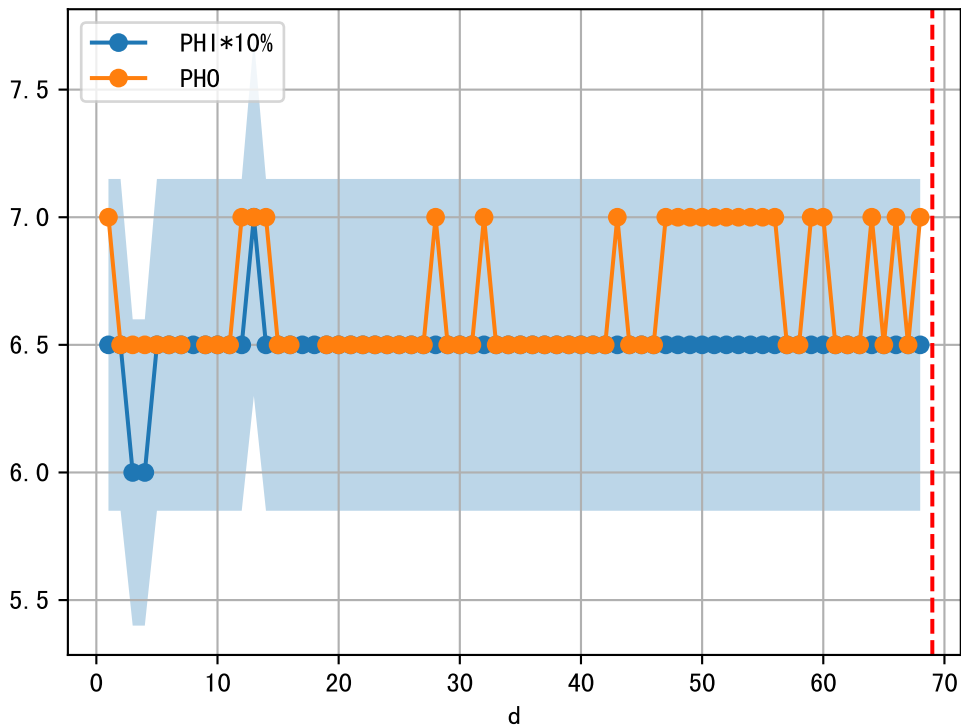




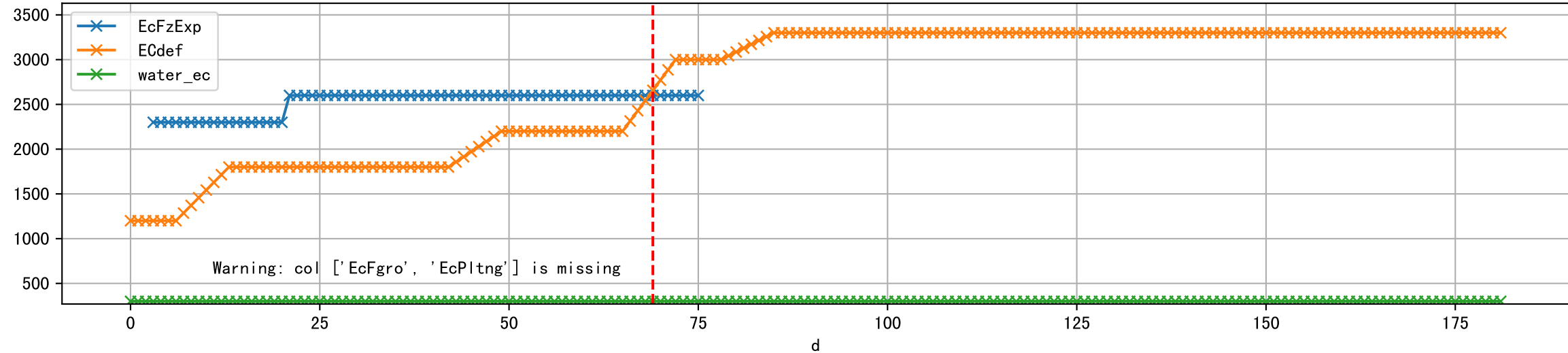


1 (fgArea = NA)

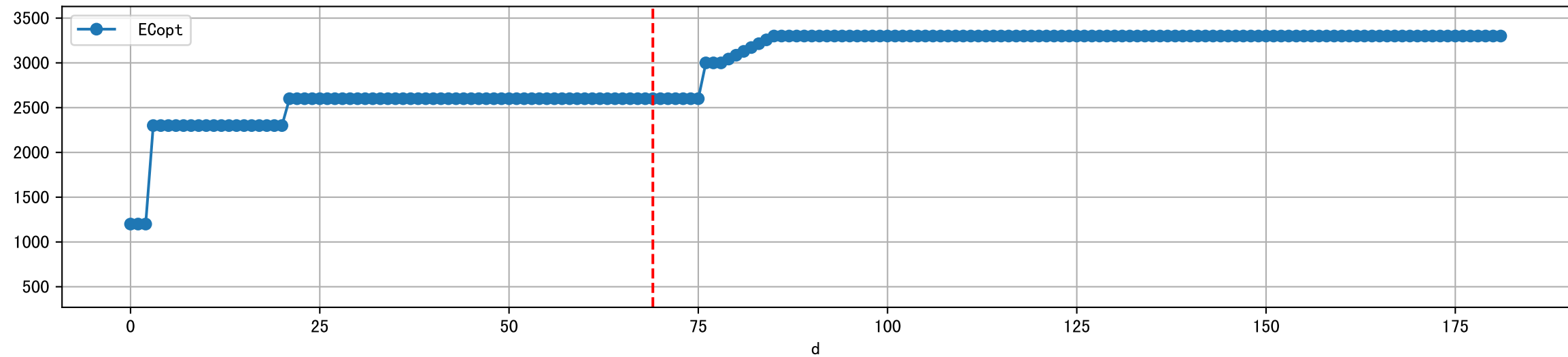




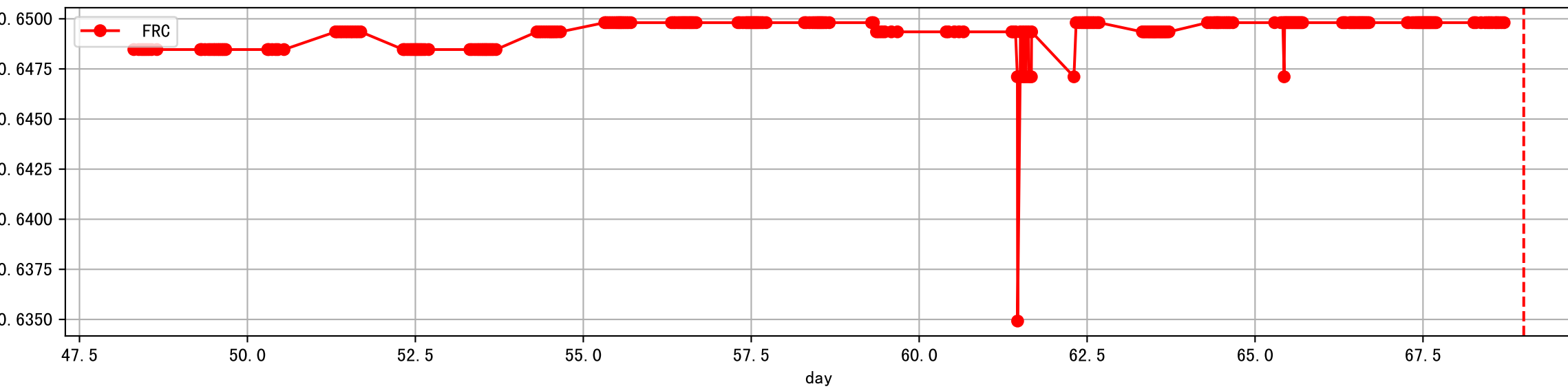
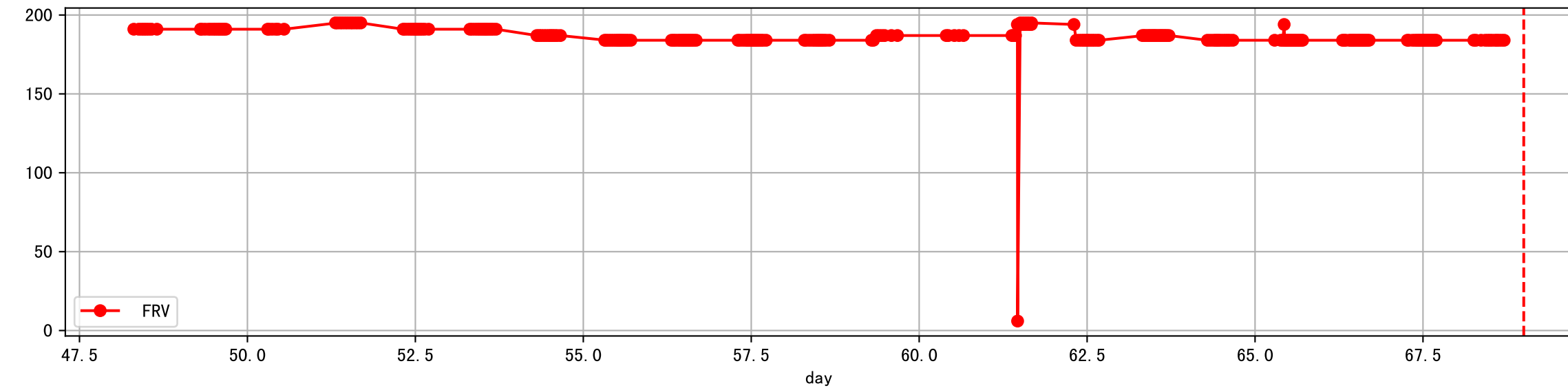
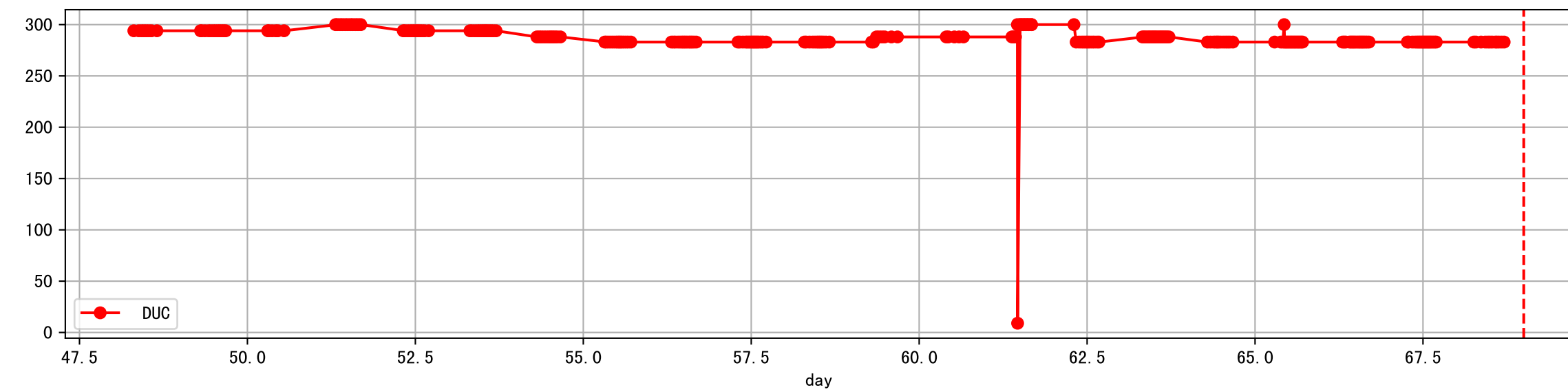
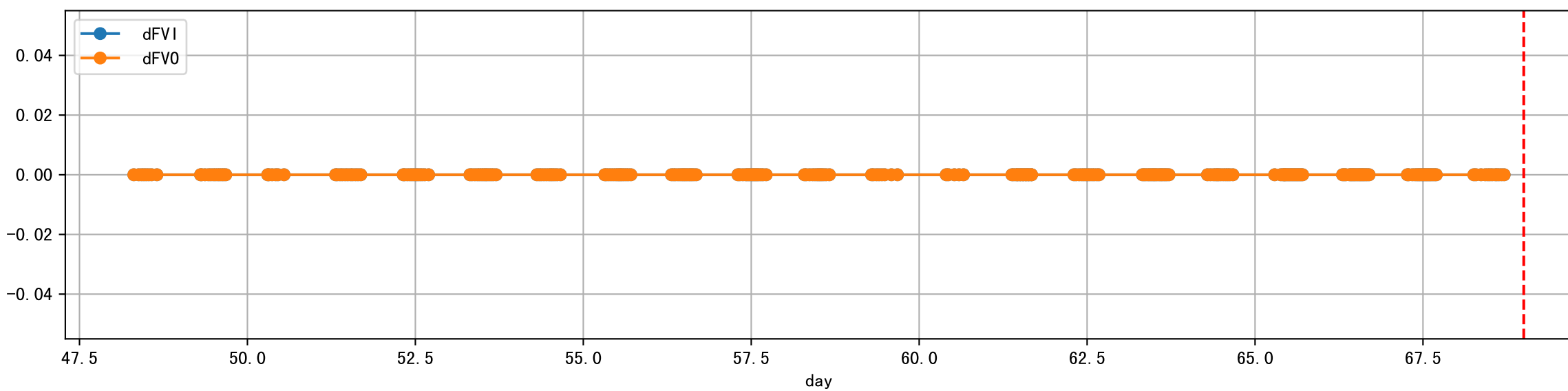
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water\_ec']]



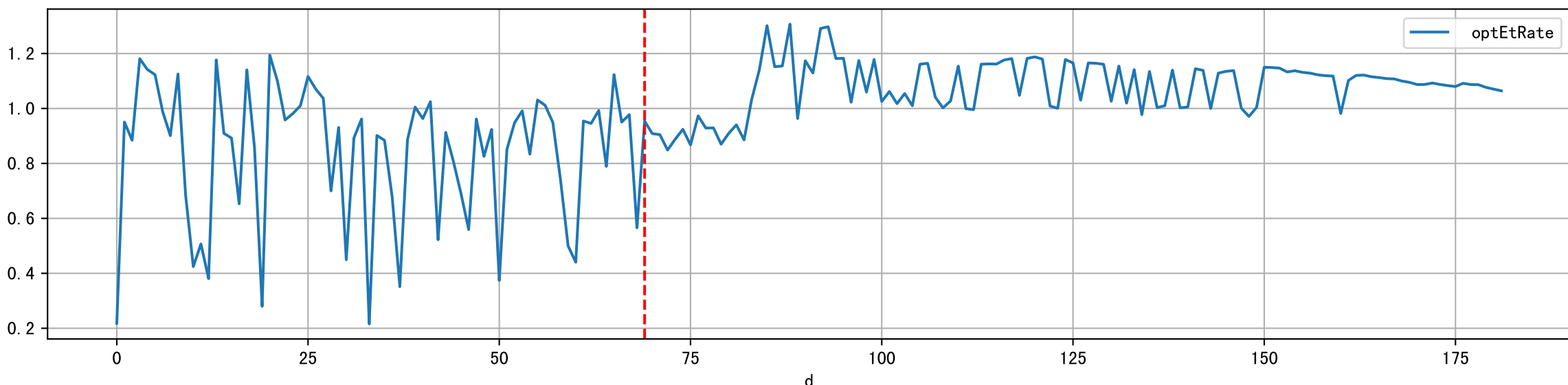
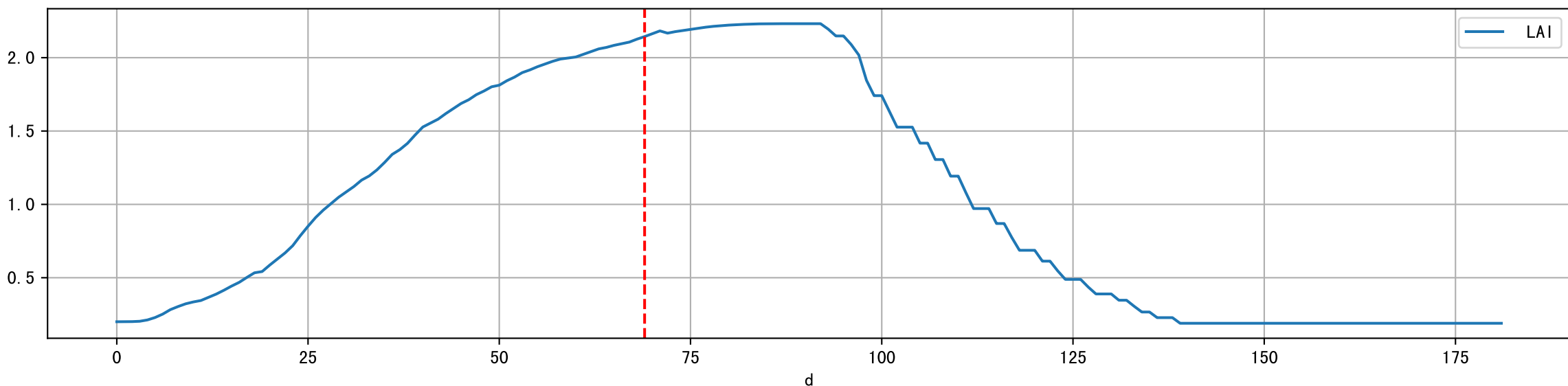
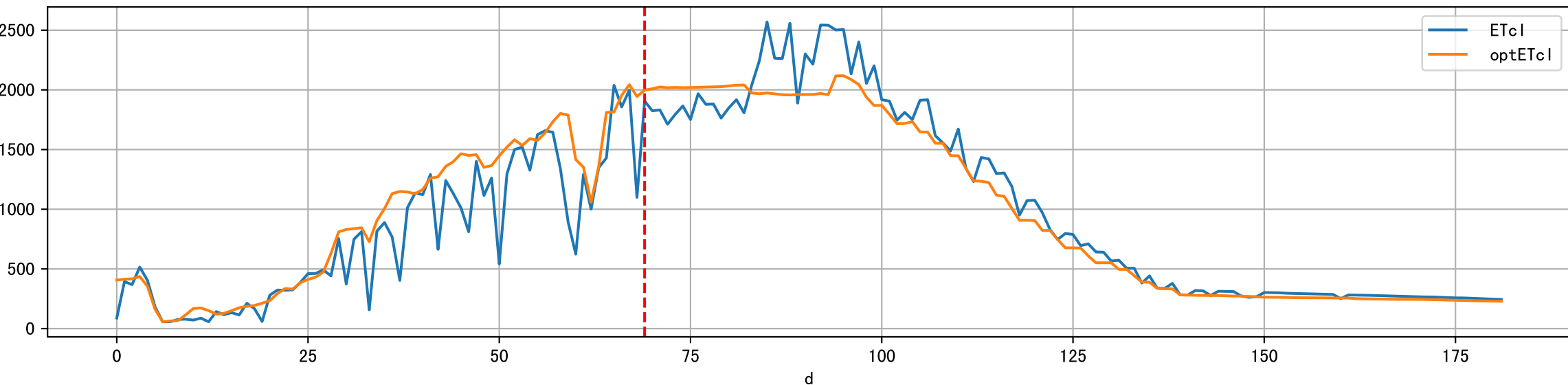
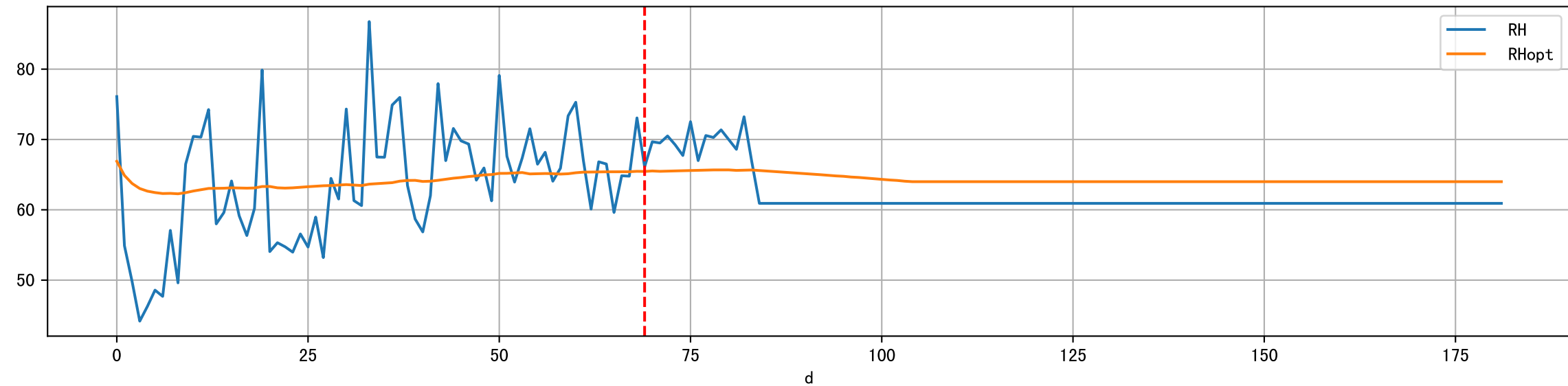
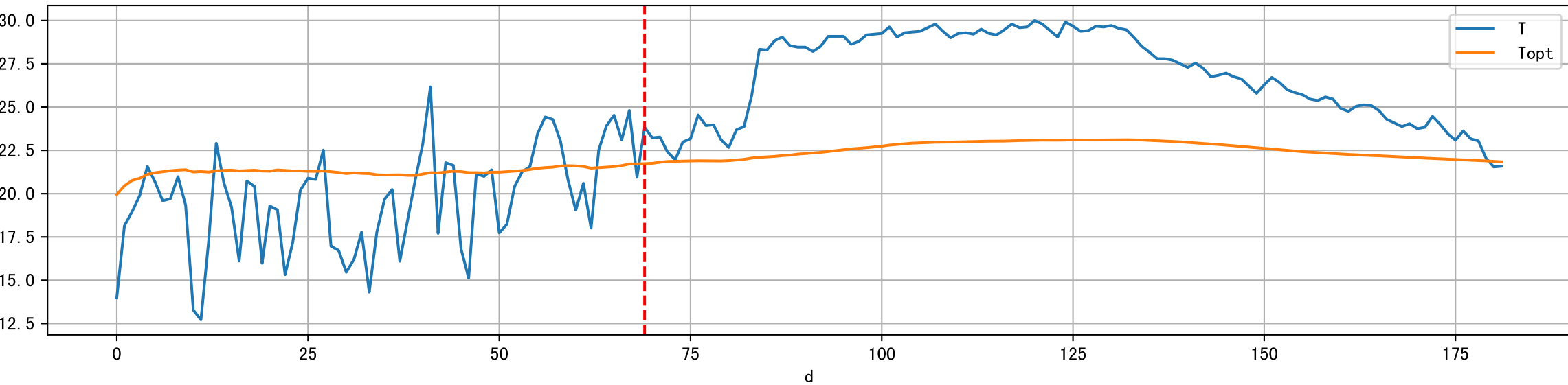
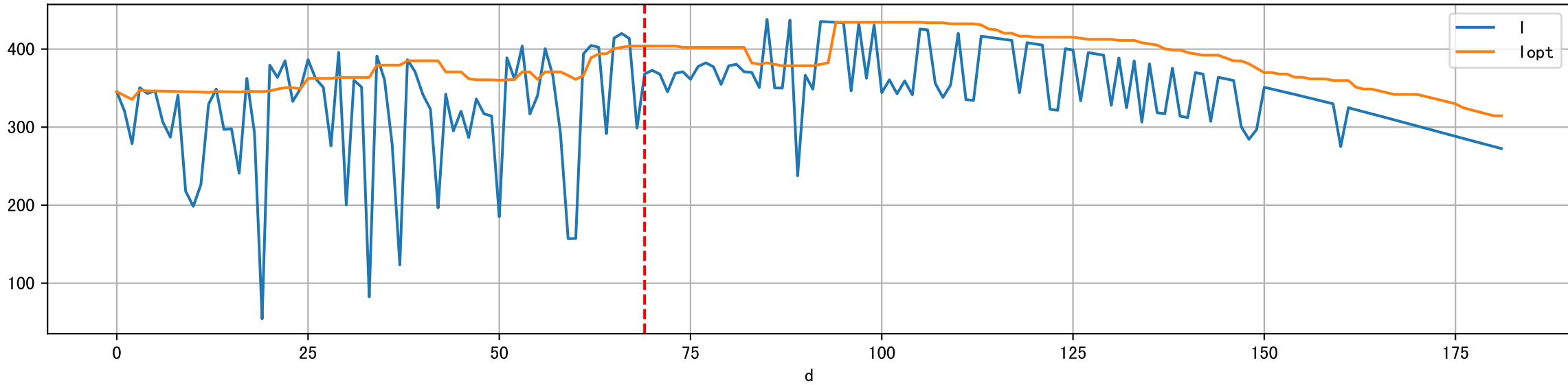
Plot [' ECopt']



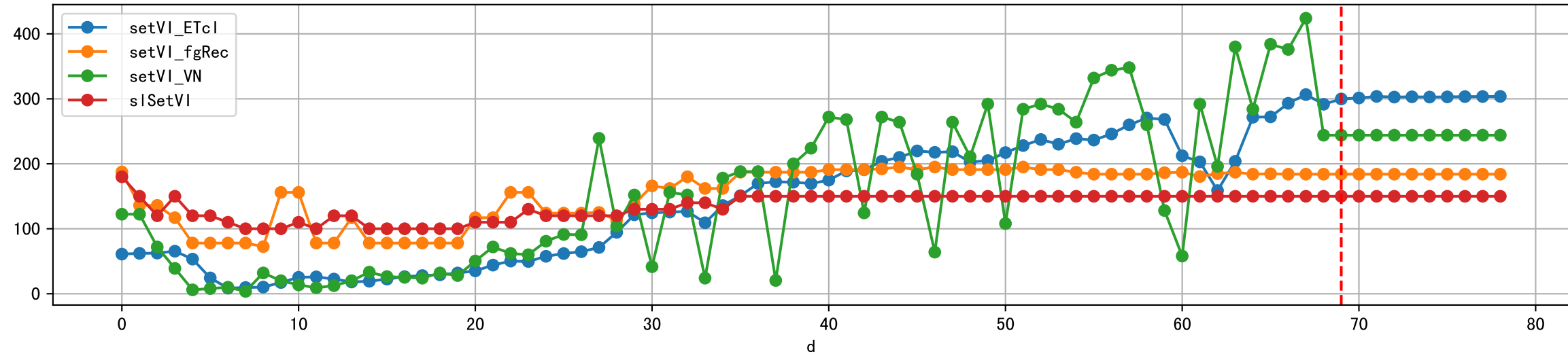
Plot Sensor and FgRec Data



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



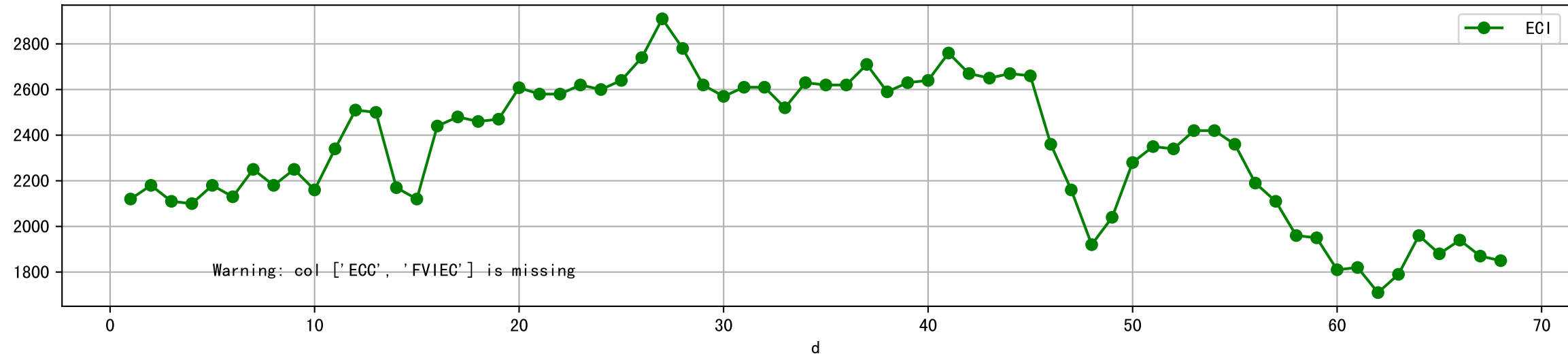
Plot [['setVI\_ETcI', 'setVI\_fgRec', 'setVI\_VN', 'sISetVI']]



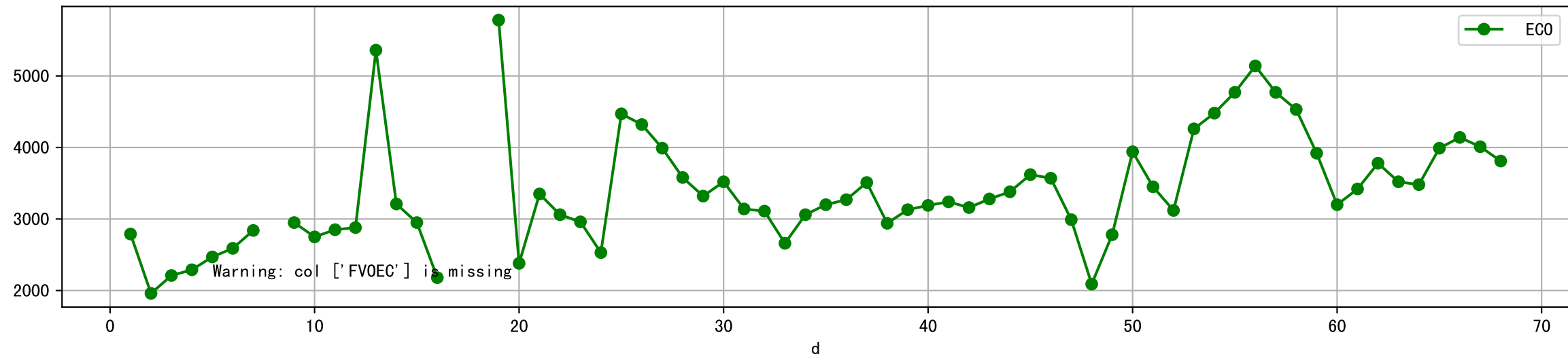
Plot ['VI\_pcterr', 'VO\_pcterr', 'VN\_pcterr']



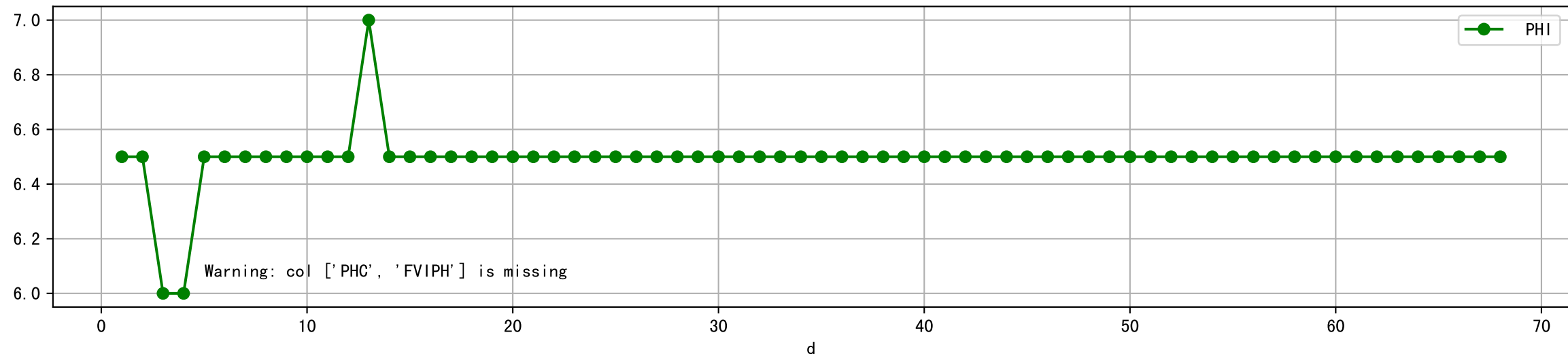
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



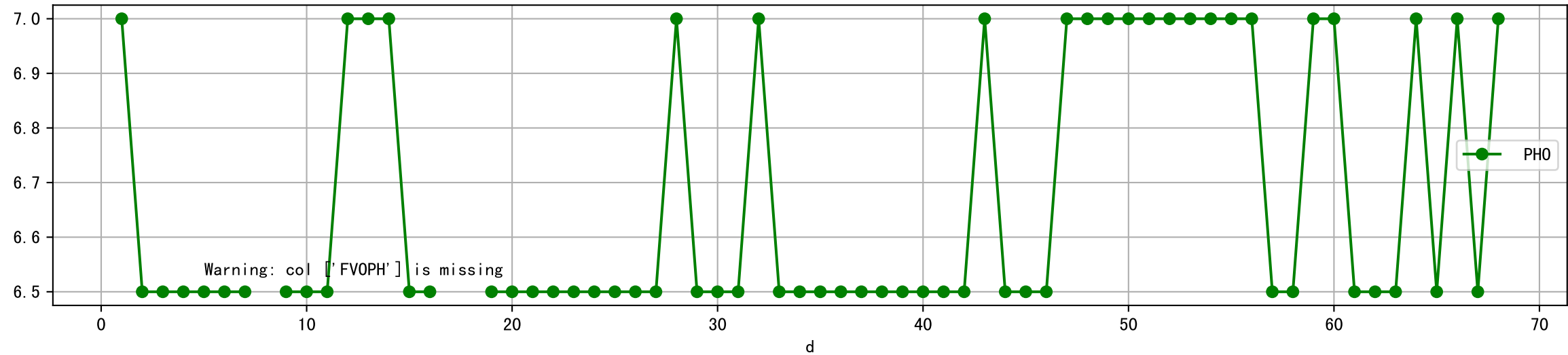
Plot [[' FV0EC:r-o' , ' EC0:g-o' ]]



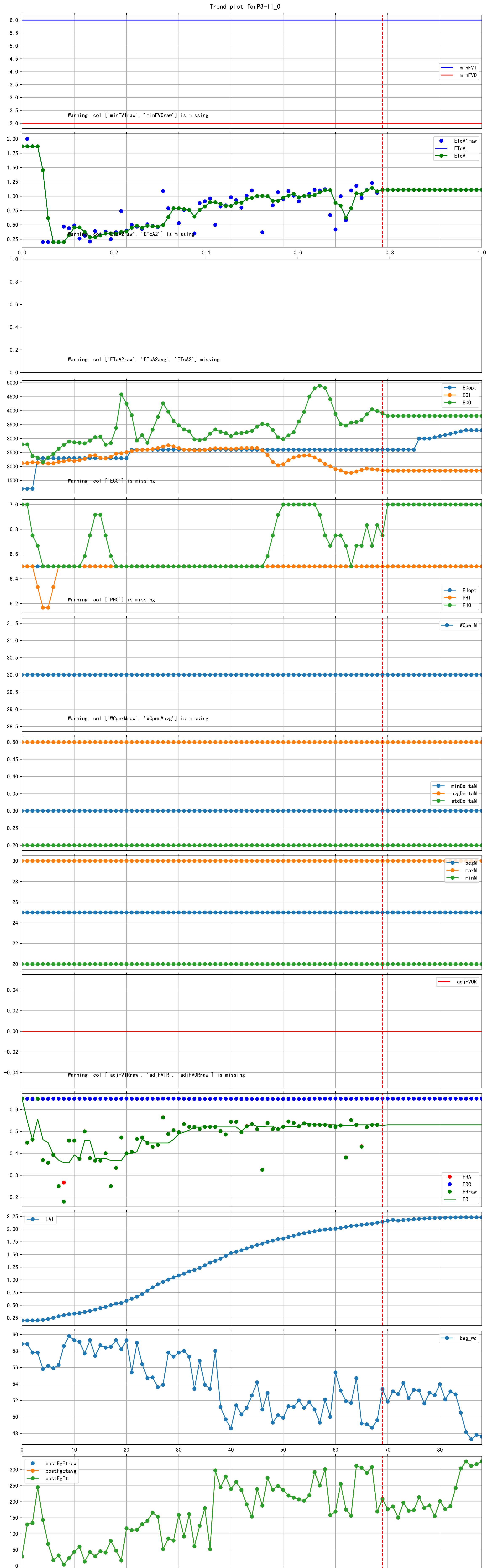
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]

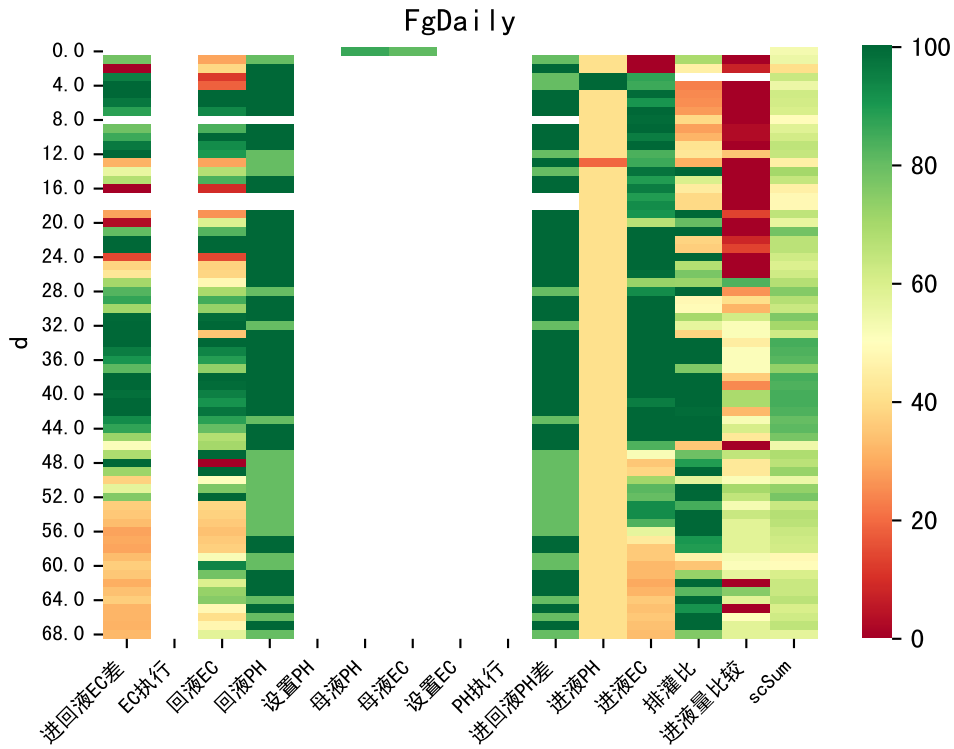


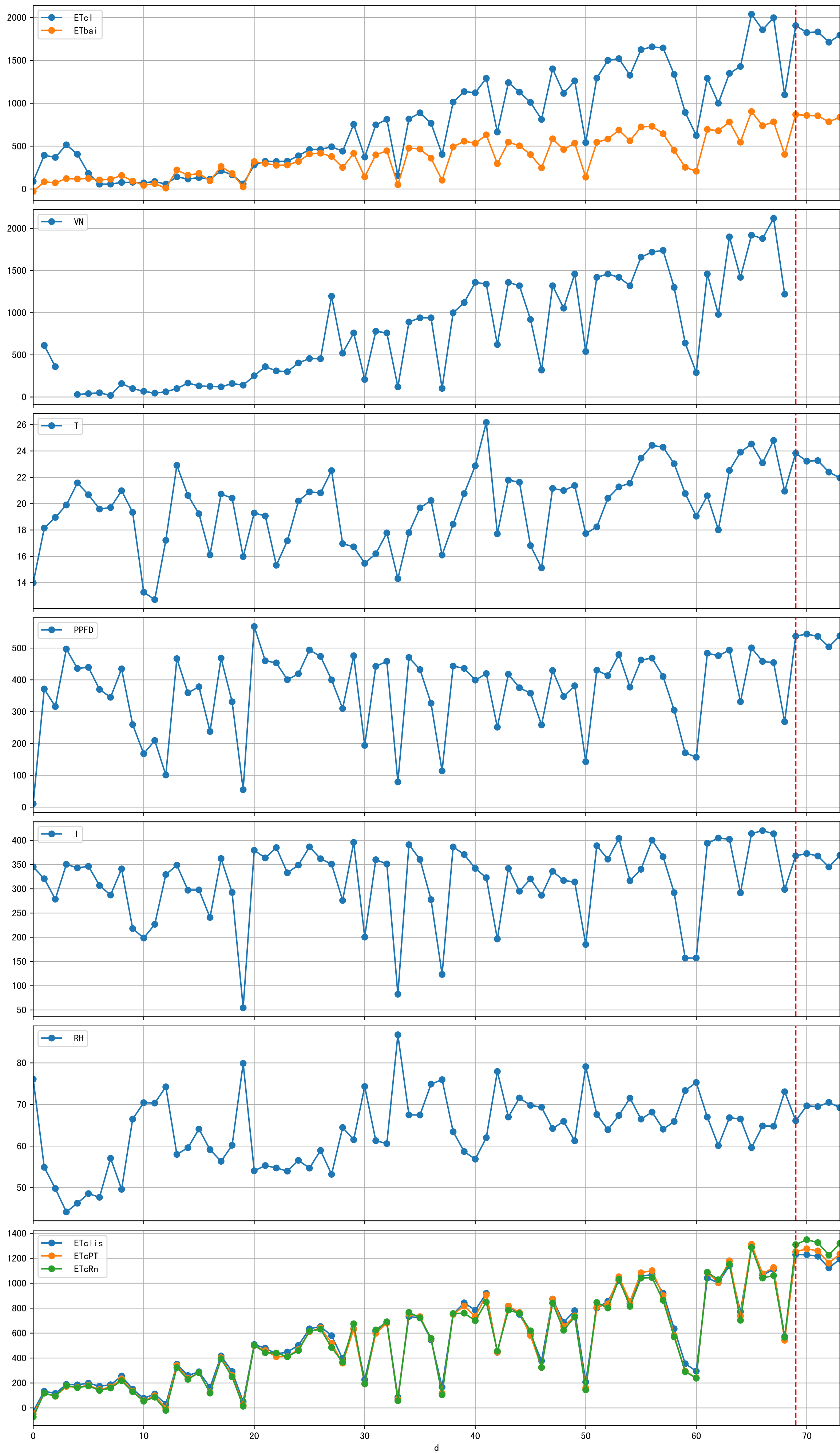
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o' ]]

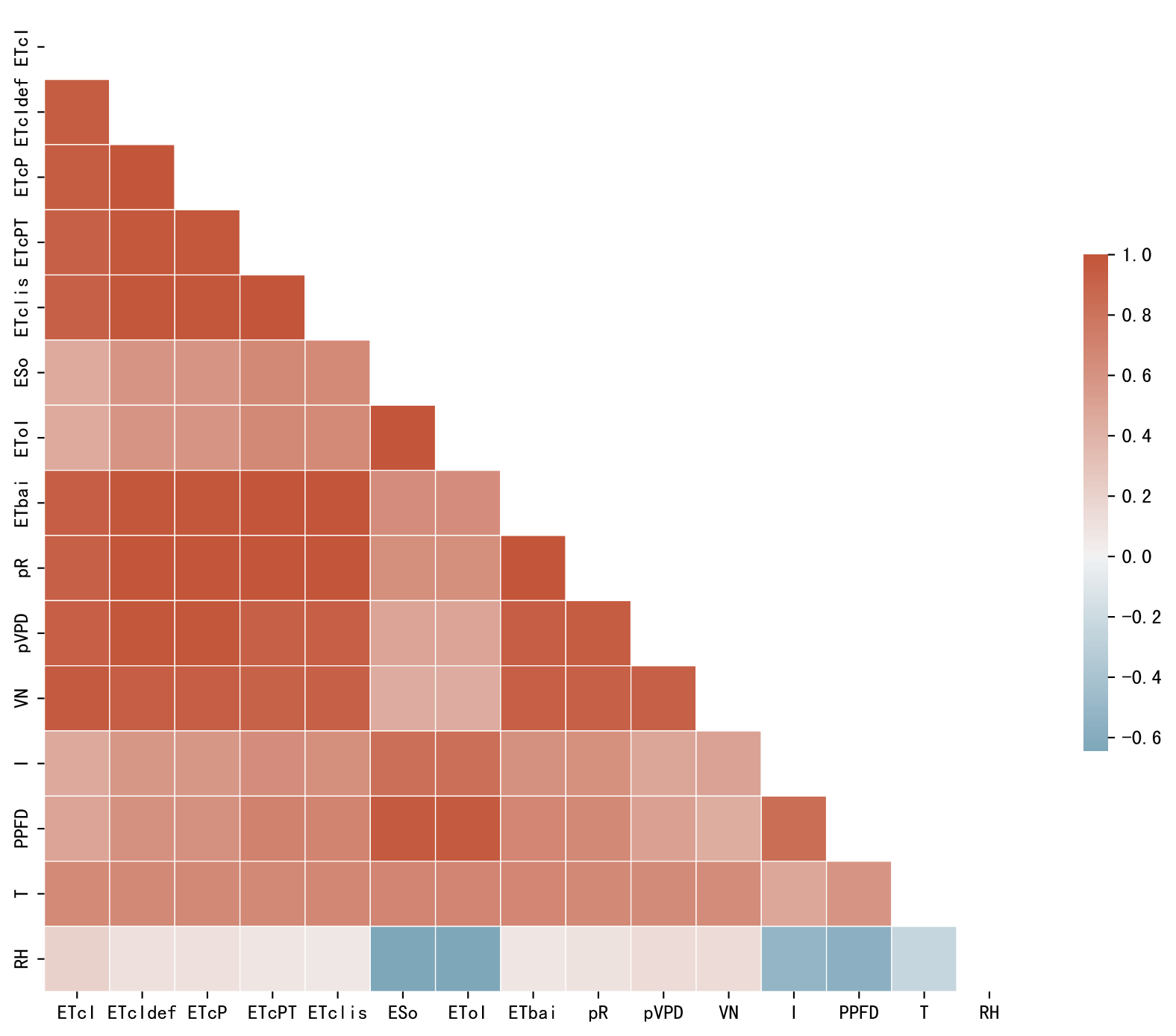


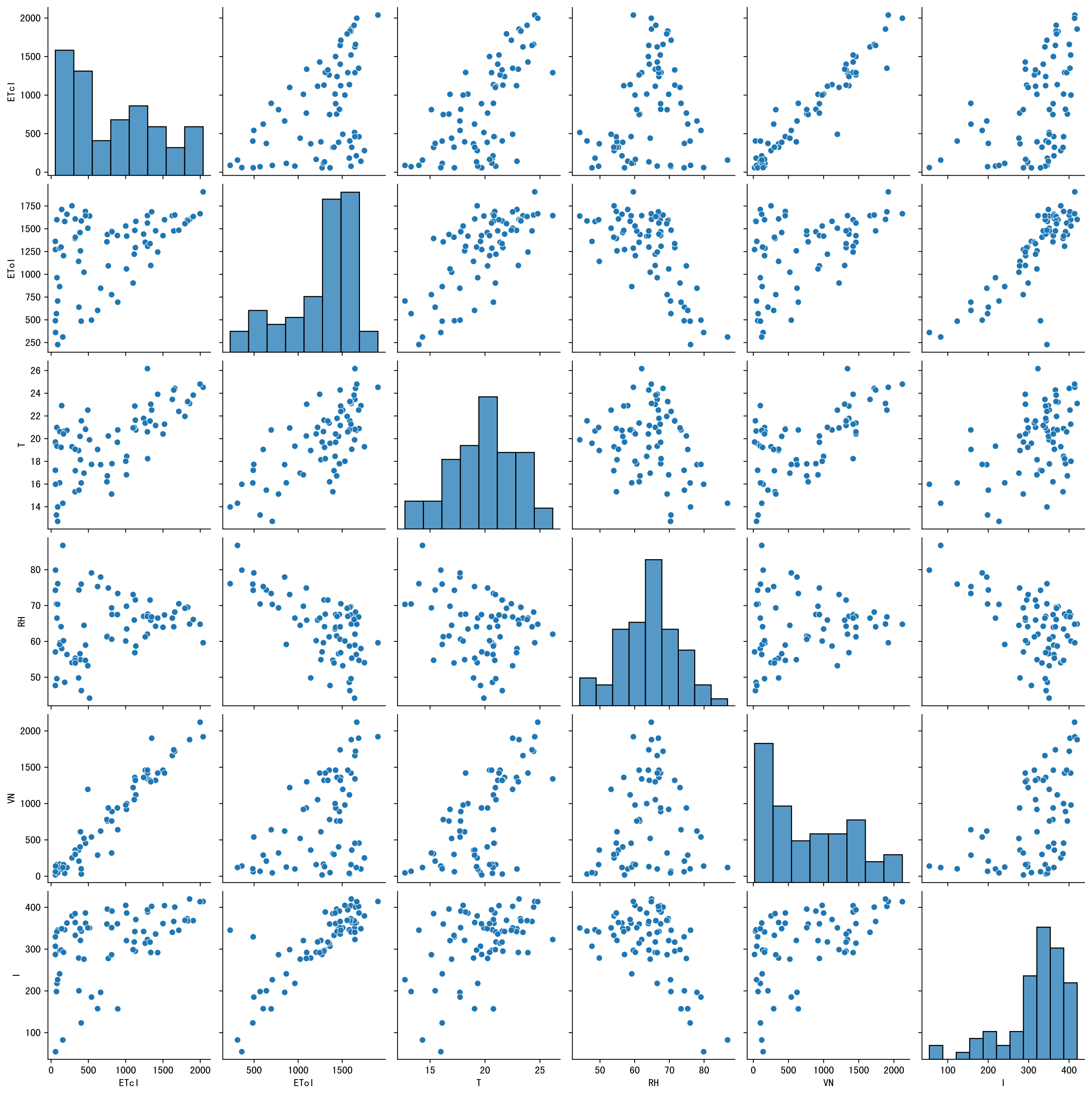
Trend plot forP3-11\_0

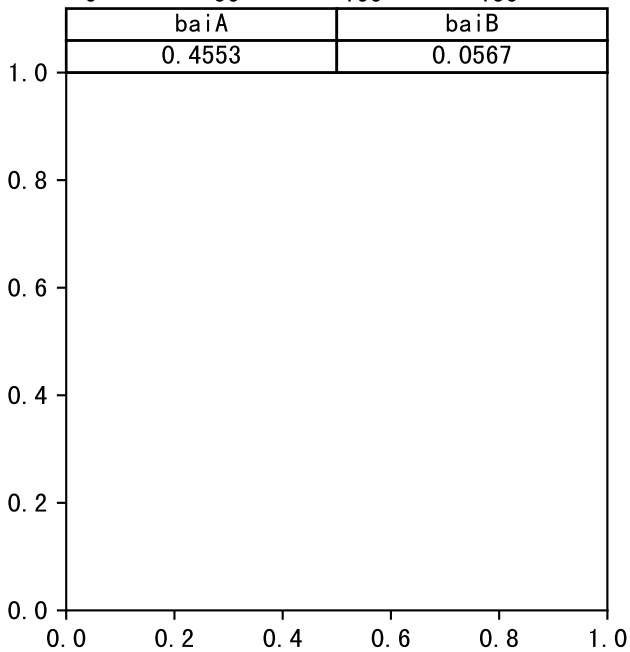
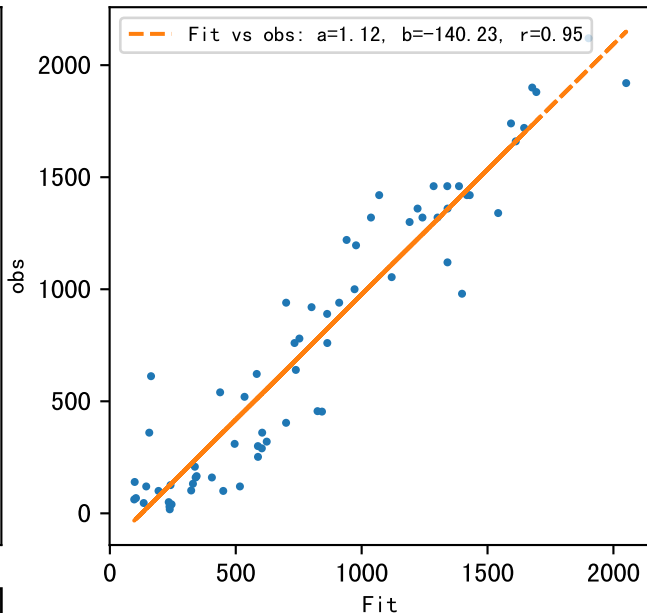
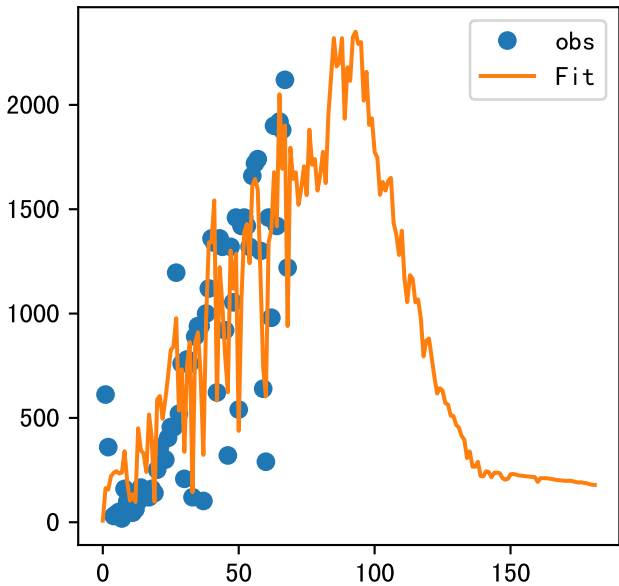


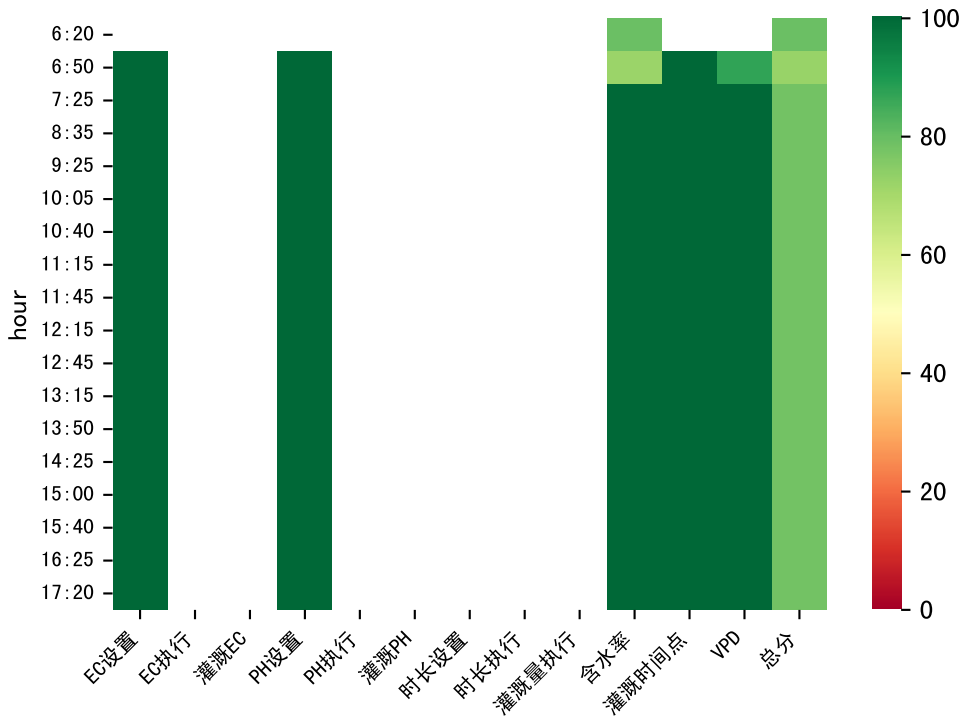




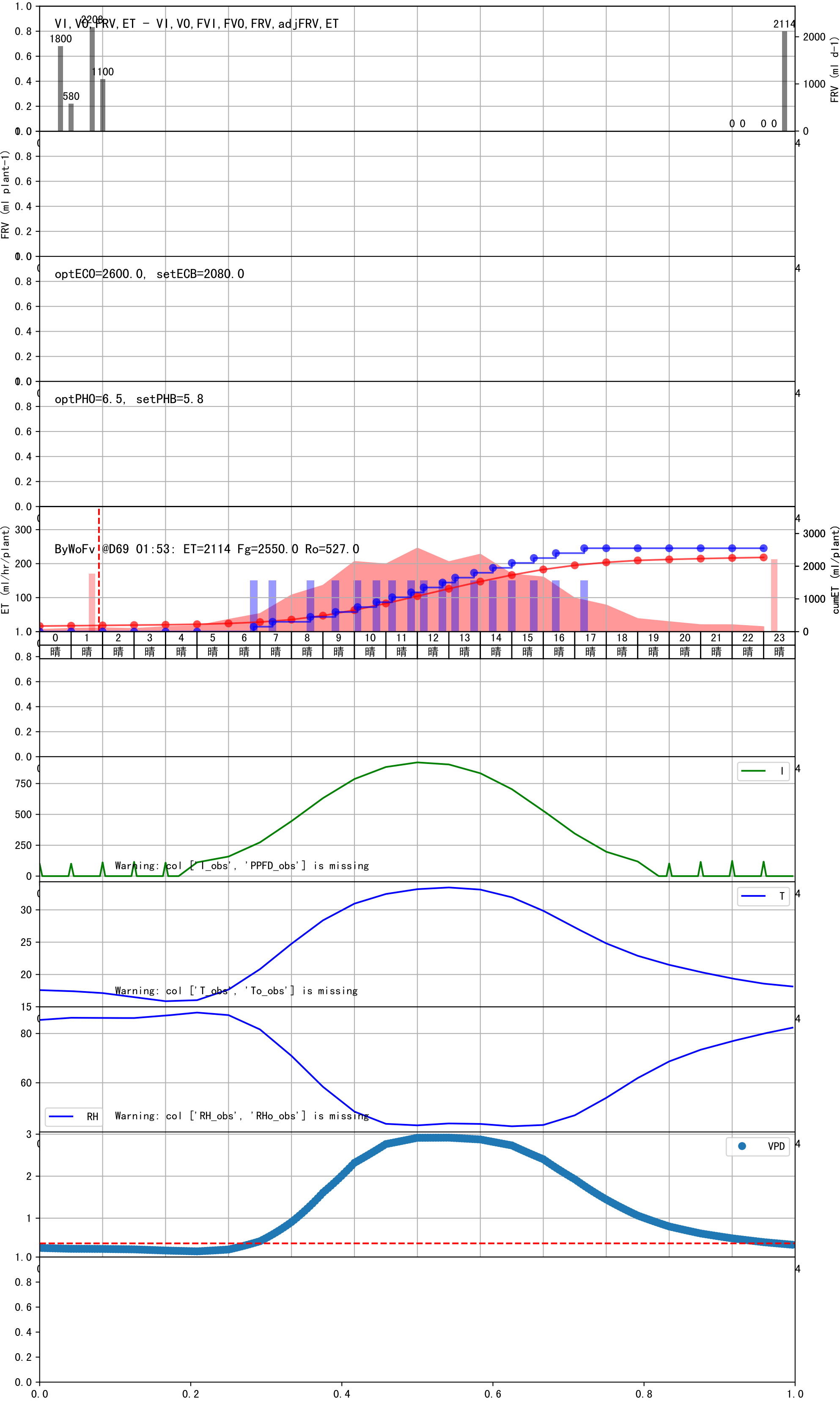


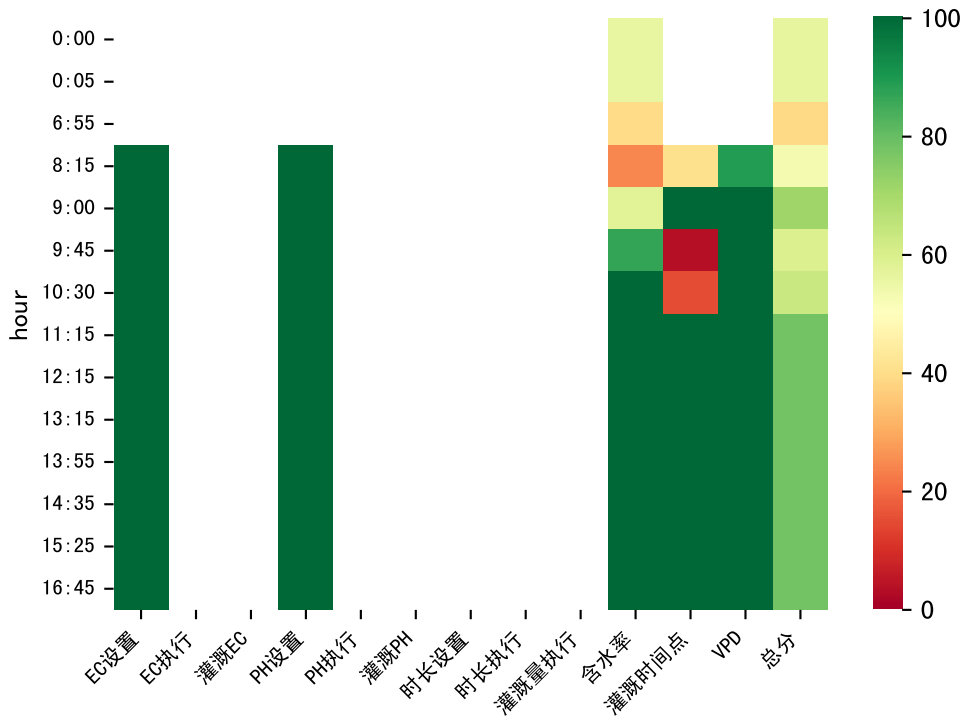






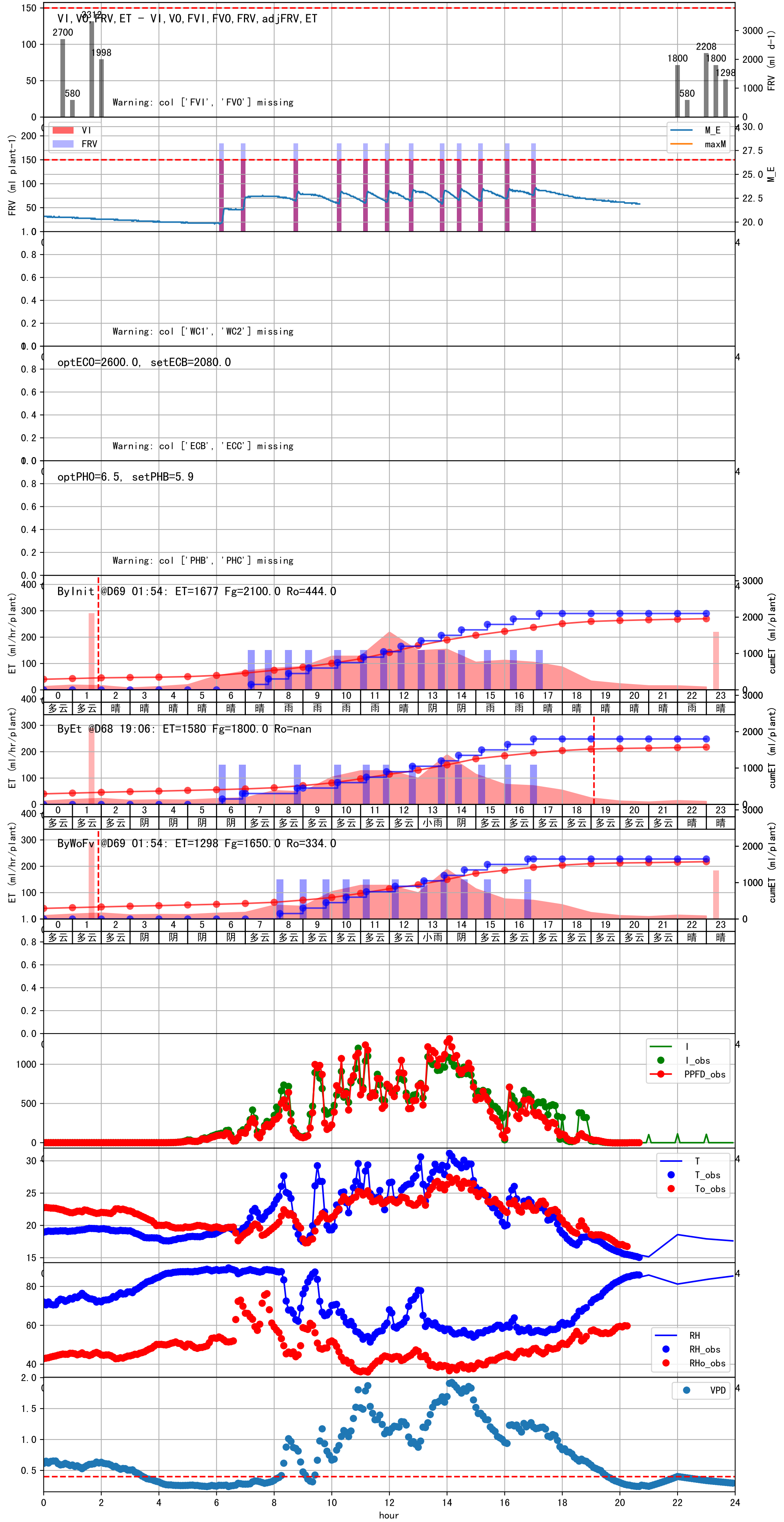
| 时间    | 灌溉时长(秒)      | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                      |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 06:50 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@06:50 未知程序 (未用传感器)   |
| 07:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@07:25 未知程序 (未用传感器)   |
| 08:35 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@08:35 未知程序 (未用传感器)   |
| 09:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@09:25 未知程序 (未用传感器)   |
| 10:05 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@10:05 未知程序 (未用传感器)   |
| 10:40 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@10:40 未知程序 (未用传感器)   |
| 11:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@11:15 未知程序 (未用传感器)   |
| 11:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@11:45 未知程序 (未用传感器)   |
| 12:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@12:15 未知程序 (未用传感器)   |
| 12:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@12:45 未知程序 (未用传感器)   |
| 13:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@13:15 未知程序 (未用传感器)   |
| 13:50 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@13:50 未知程序 (未用传感器)   |
| 14:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@14:25 未知程序 (未用传感器)   |
| 15:00 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@15:00 未知程序 (未用传感器)   |
| 15:40 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@15:40 未知程序 (未用传感器)   |
| 16:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@16:25 未知程序 (未用传感器)   |
| 17:20 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 预期@17:20 未知程序 (未用传感器)   |
| 总计    | 4811.0 (17次) | 2550.0    |           |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.8 |

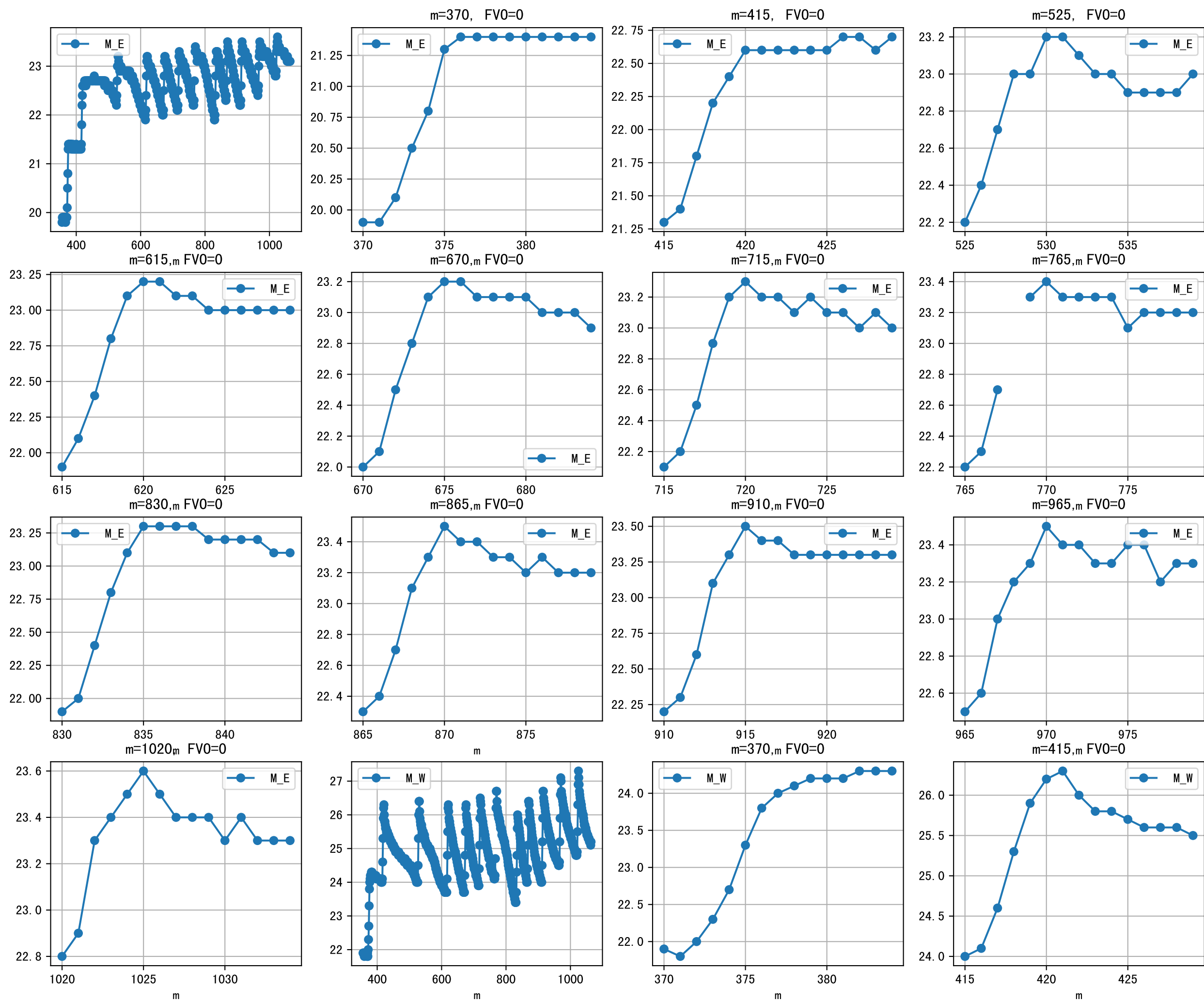


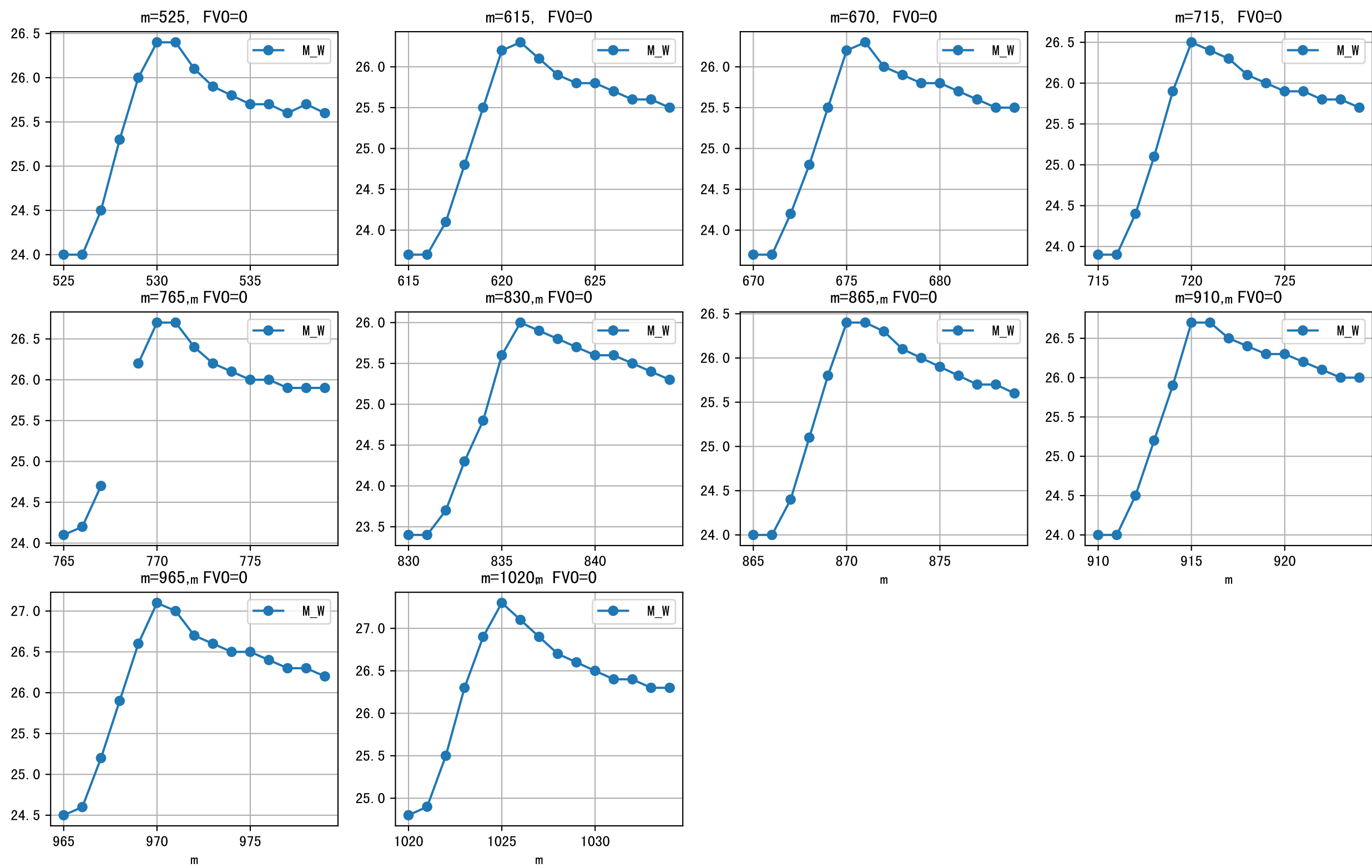


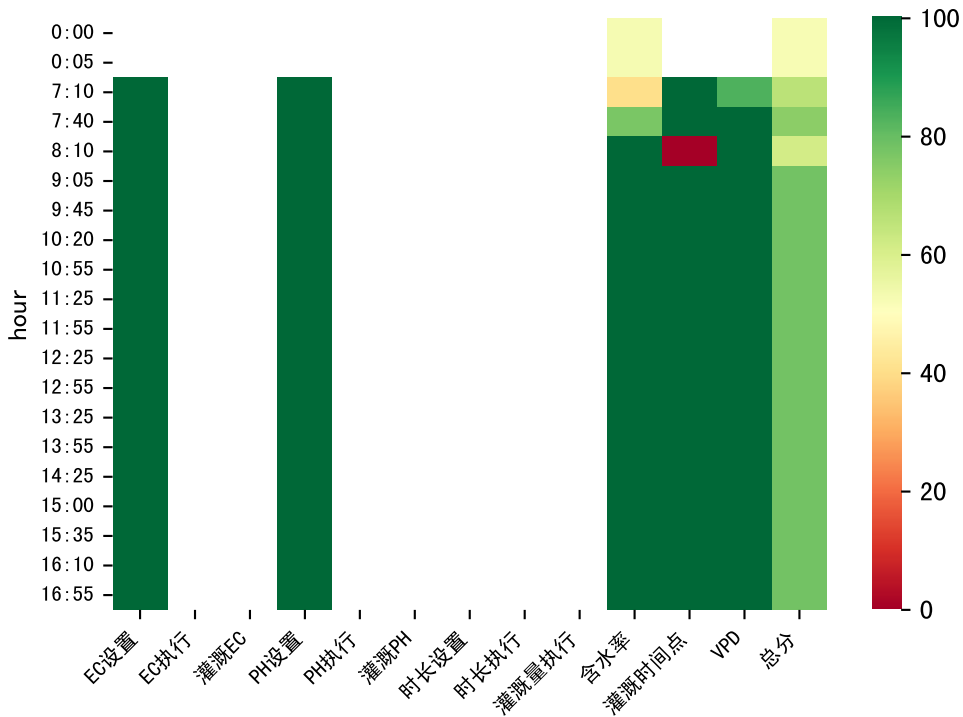
| 时间    | 灌溉时长(秒)      | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                      |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 08:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@08:15 自动 (未用传感器)     |
| 09:00 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@09:00 自动 (未用传感器)     |
| 09:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@09:45 自动 (未用传感器)     |
| 10:30 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@10:30 自动 (未用传感器)     |
| 11:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@11:15 自动 (未用传感器)     |
| 12:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@12:15 自动 (未用传感器)     |
| 13:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 小雨 | 假设@13:15 自动 (未用传感器)     |
| 13:55 | 283          | 150.0     | 2.888     | 小雨 | 假设@13:55 自动 (未用传感器)     |
| 14:35 | 283          | 150.0     | 2.888     | 阴  | 假设@14:35 自动 (未用传感器)     |
| 15:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@15:25 自动 (未用传感器)     |
| 16:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 多云 | 假设@16:45 自动 (未用传感器)     |
| 总计    | 3113.0 (11次) | 1650.0    |           |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.9 |

施肥机灌溉量与预期值不符 (184.0 : 150.0)，可能由于一阀多区不均匀  
默认实际灌溉150.0 ml.  
进回液EC差 (1897.0 vs 4047.0) 过高



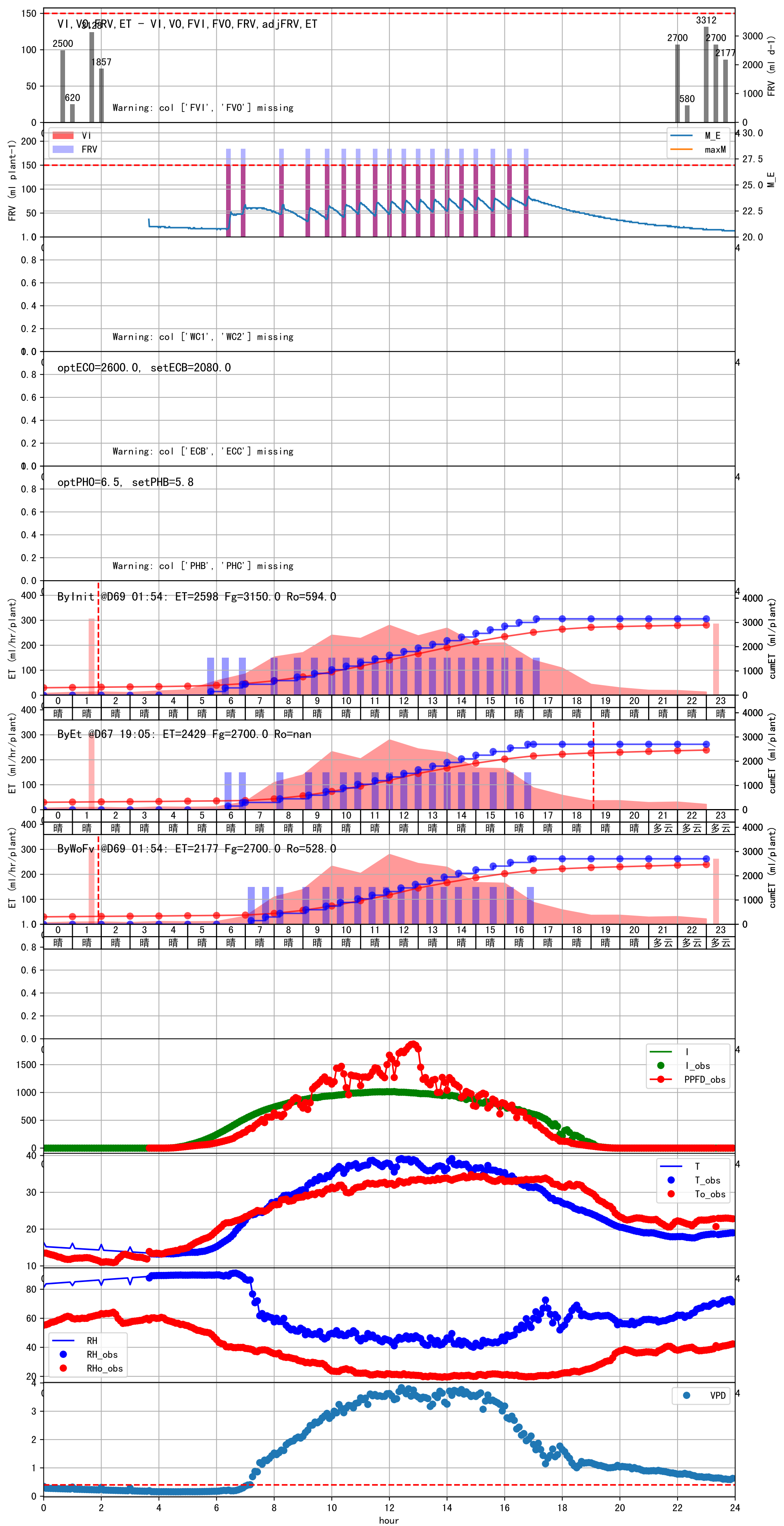


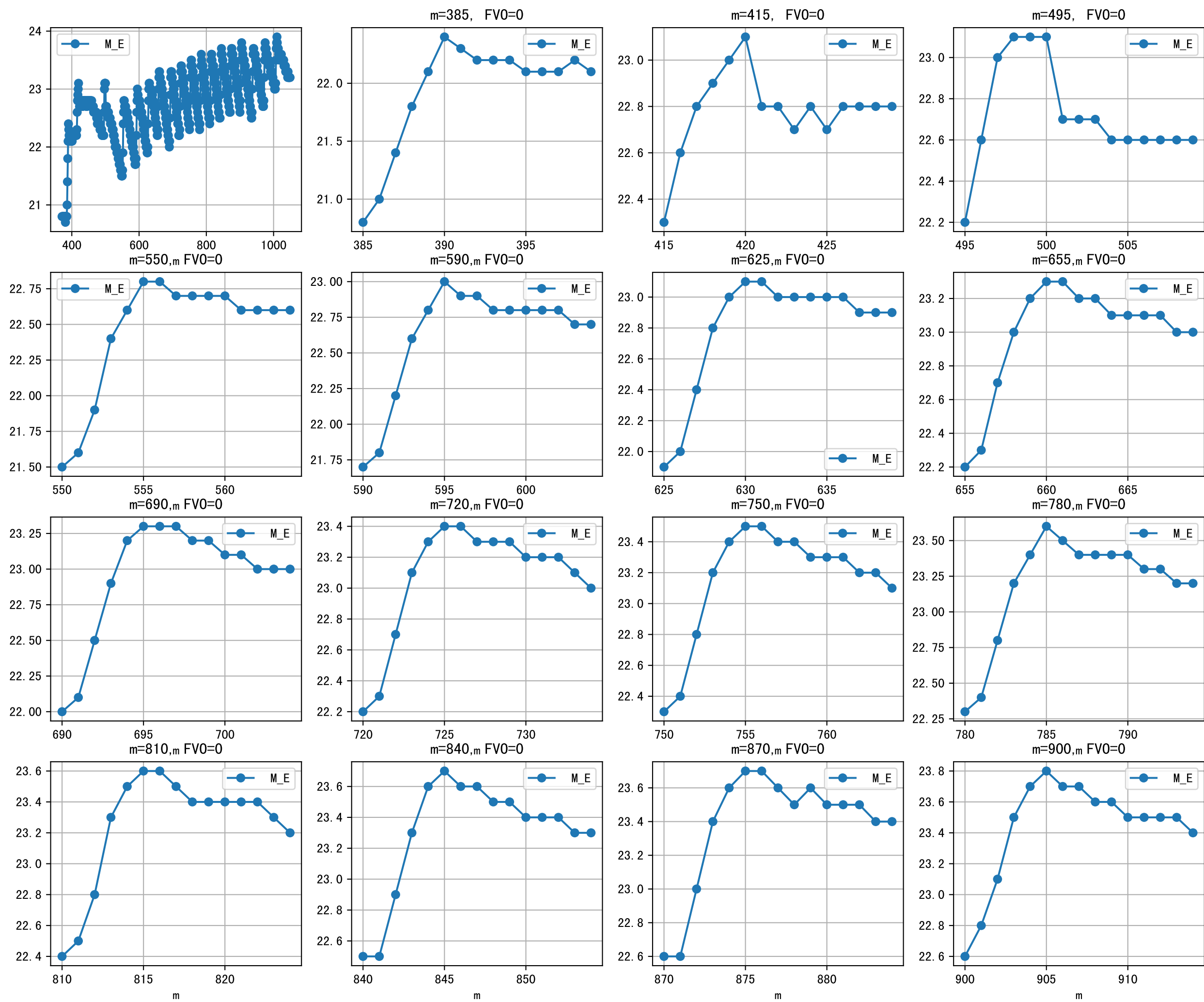


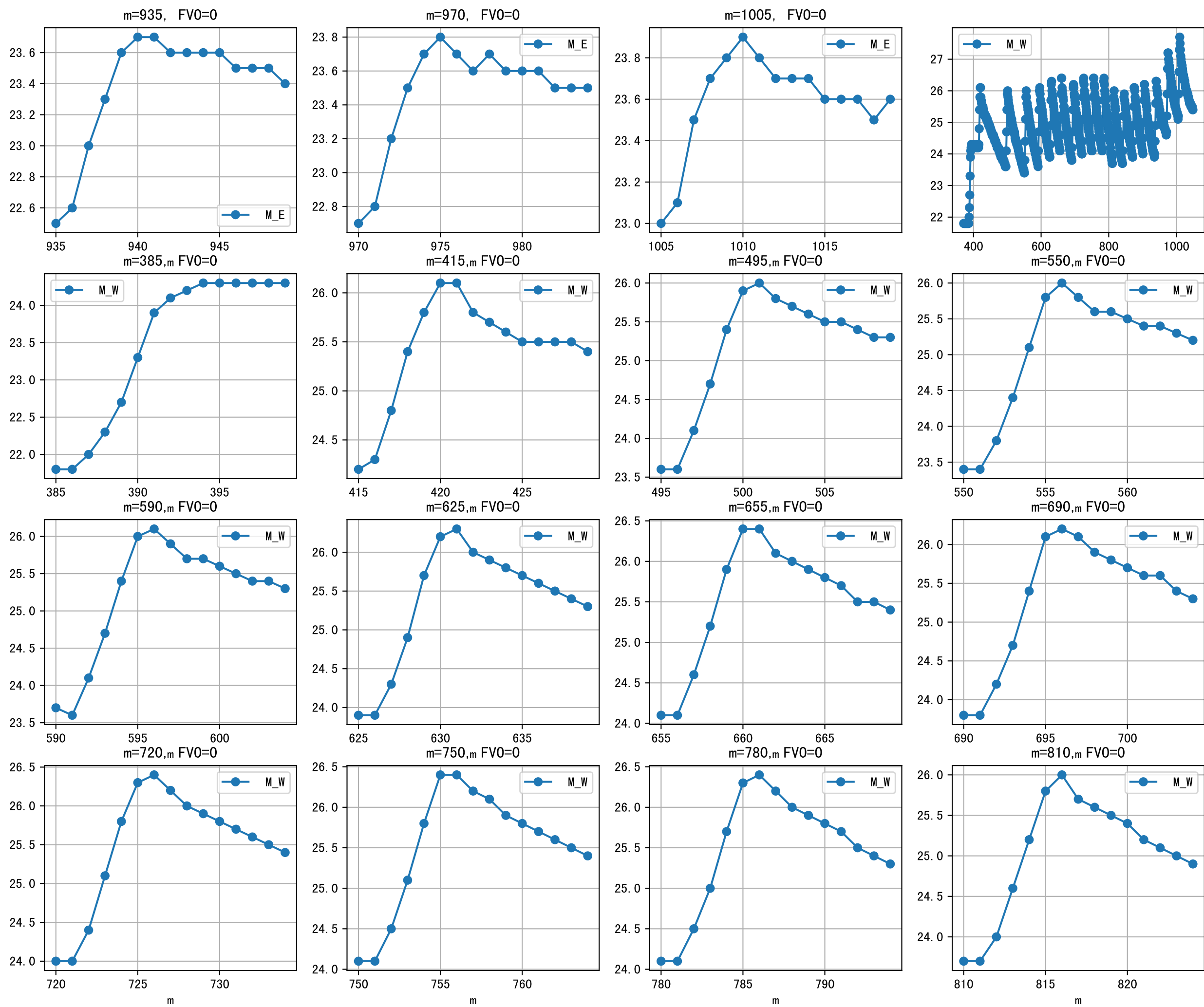


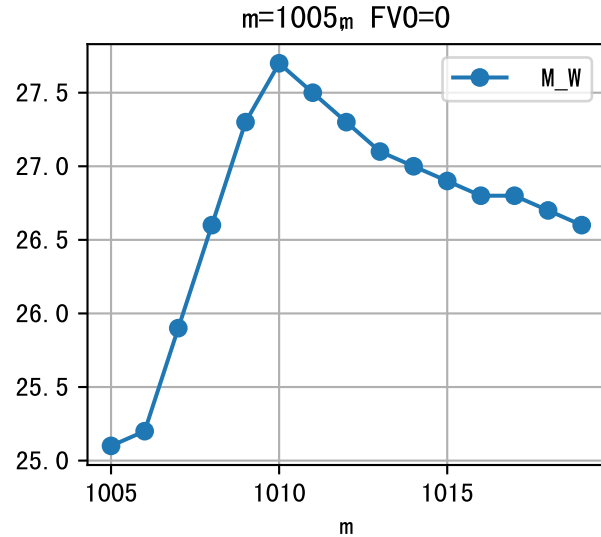
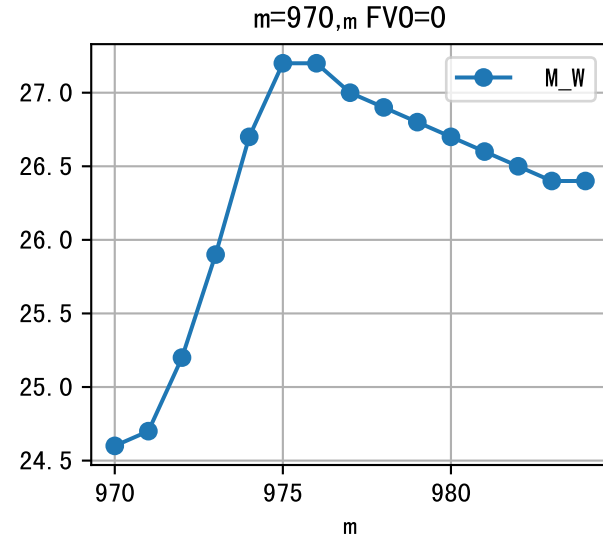
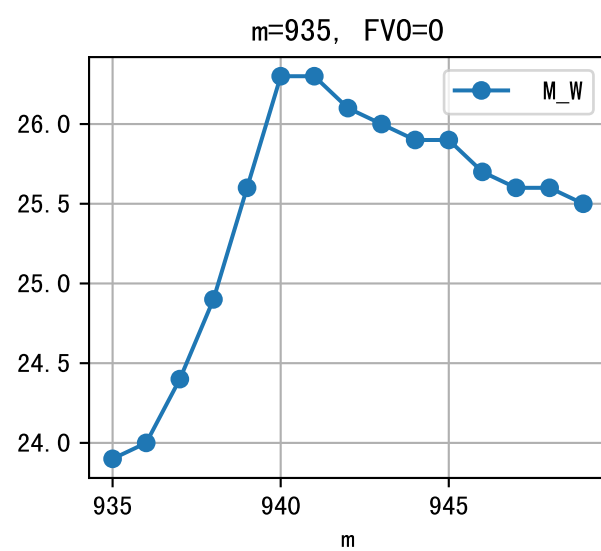
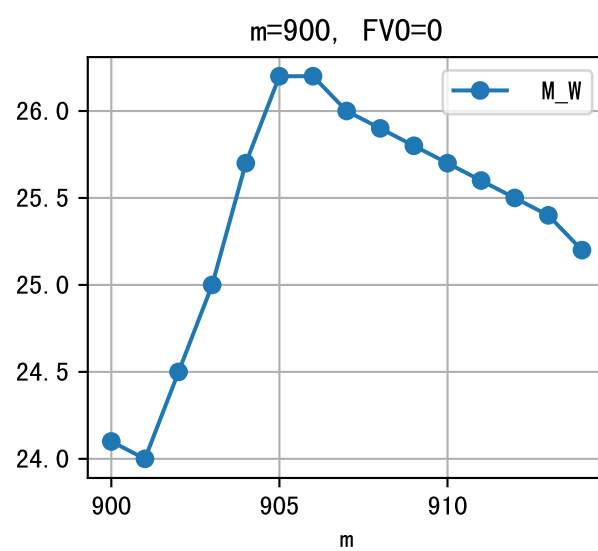
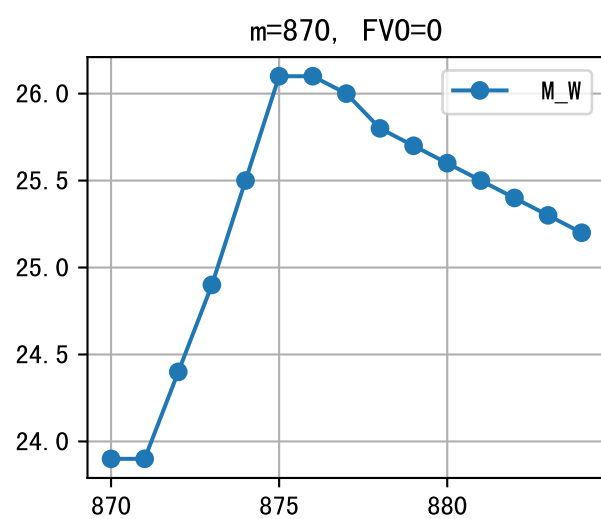
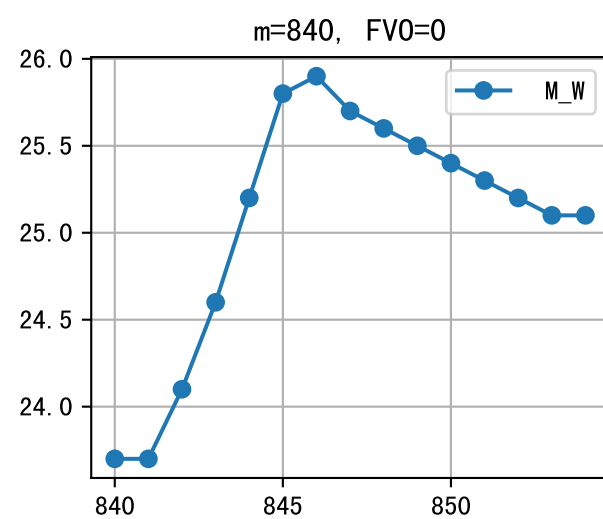
| 时间    | 灌溉时长(秒)     | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                      |
|-------|-------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:10 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@07:10 自动（未用传感器）      |
| 07:40 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@07:40 自动（未用传感器）      |
| 08:10 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@08:10 自动（未用传感器）      |
| 09:05 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@09:05 自动（未用传感器）      |
| 09:45 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@09:45 自动（未用传感器）      |
| 10:20 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@10:20 自动（未用传感器）      |
| 10:55 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@10:55 自动（未用传感器）      |
| 11:25 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@11:25 自动（未用传感器）      |
| 11:55 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@11:55 自动（未用传感器）      |
| 12:25 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@12:25 自动（未用传感器）      |
| 12:55 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@12:55 自动（未用传感器）      |
| 13:25 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@13:25 自动（未用传感器）      |
| 13:55 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@13:55 自动（未用传感器）      |
| 14:25 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@14:25 自动（未用传感器）      |
| 15:00 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@15:00 自动（未用传感器）      |
| 15:35 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@15:35 自动（未用传感器）      |
| 16:10 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@16:10 自动（未用传感器）      |
| 16:55 | 283         | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@16:55 自动（未用传感器）      |
| 总计    | 5094.0（18次） | 2700.0    |           |    | 建议进液EC: 2080.0， PH: 5.8 |

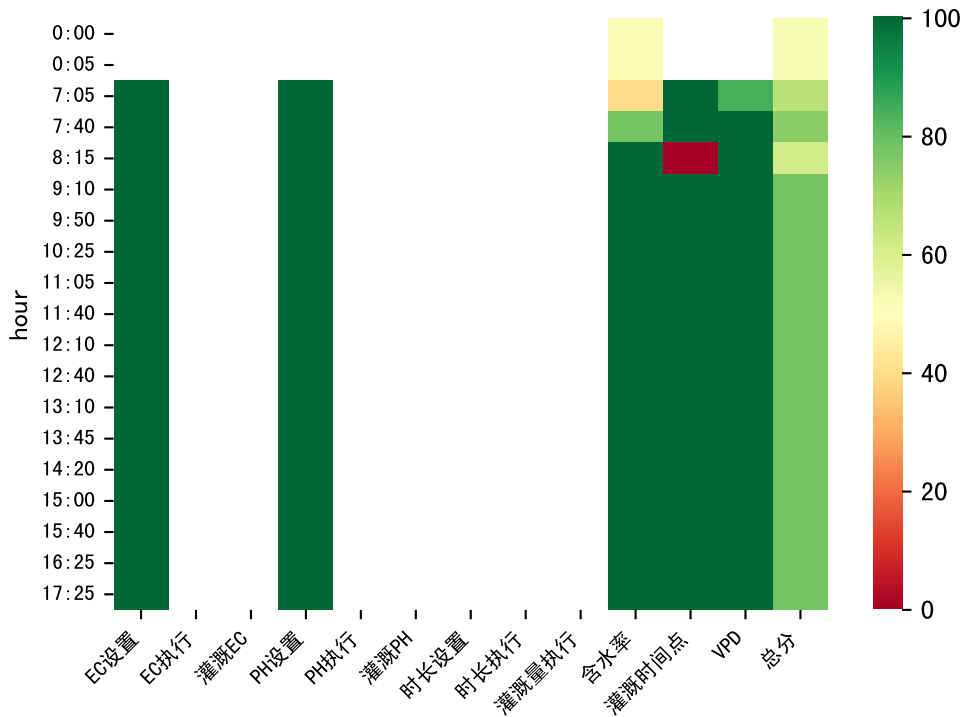
施肥机灌溉量与预期值不符（184.0 : 150.0），可能由于一阀多区不均匀  
默认实际灌溉150.0 ml.  
进回液EC差(1927.0 vs 3870.0)过高





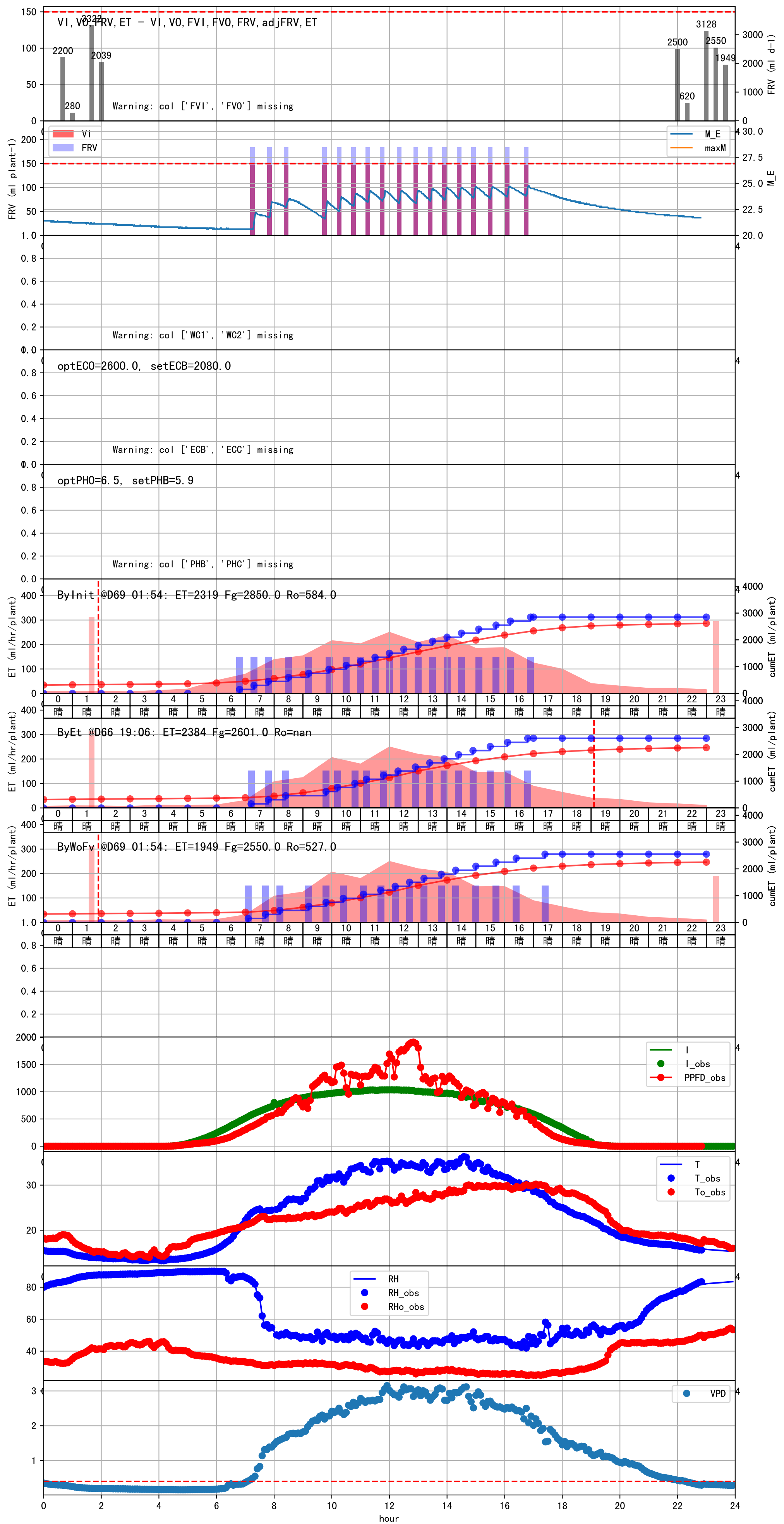


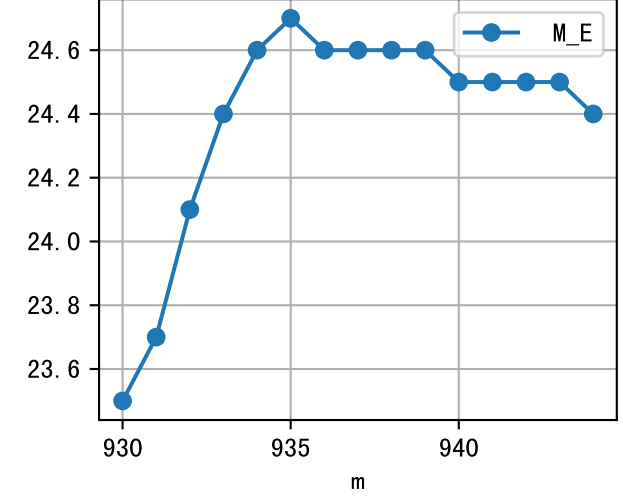
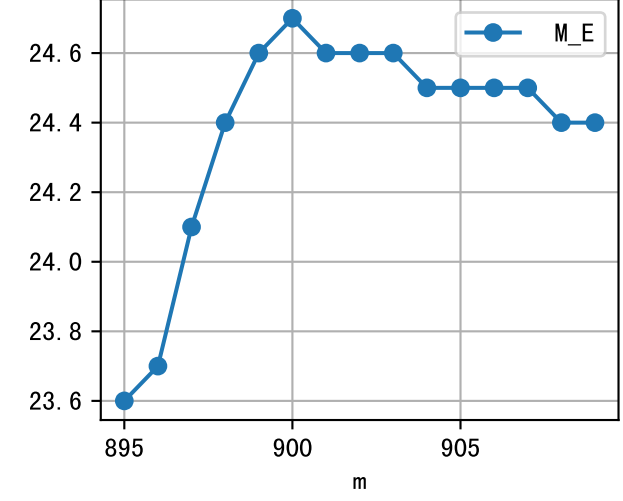
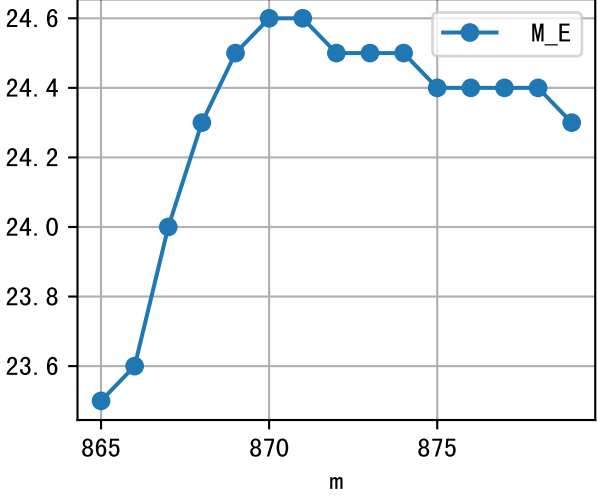
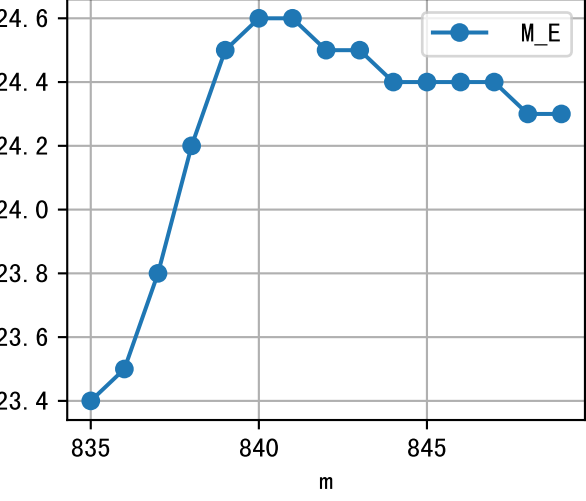
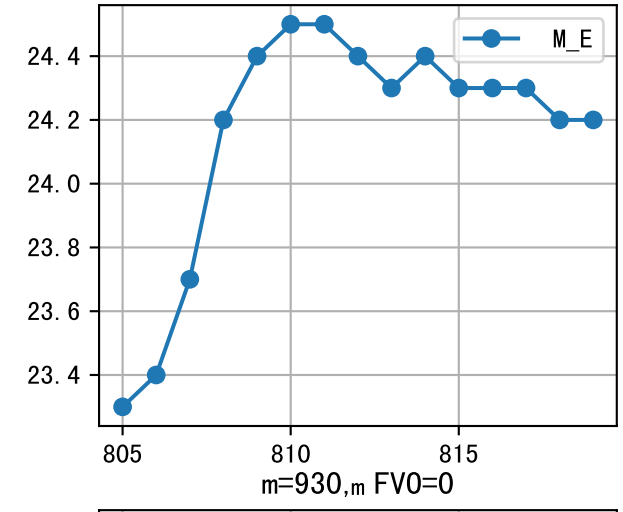
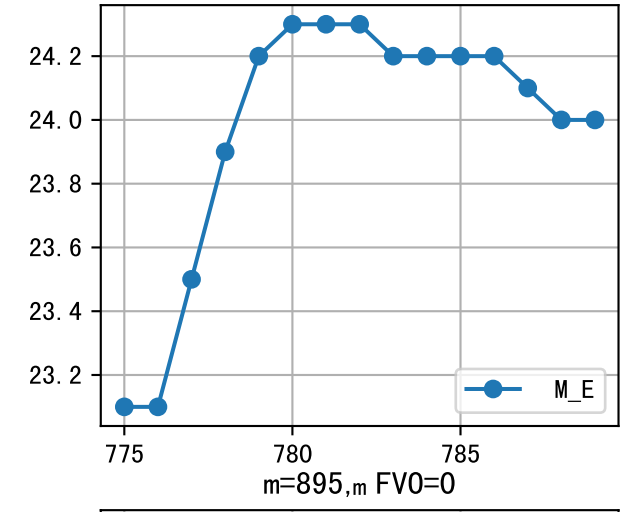
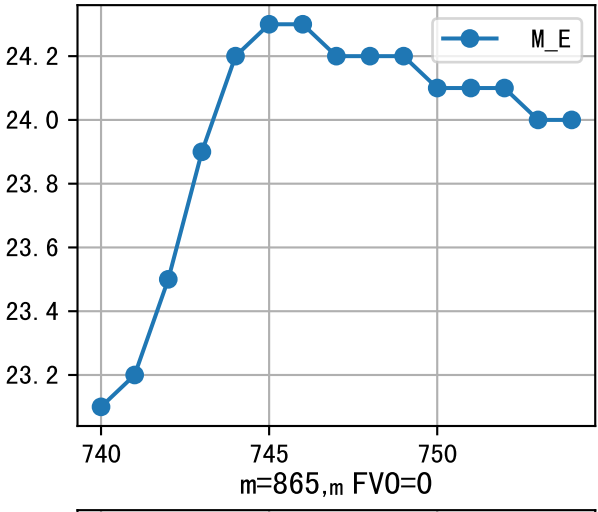
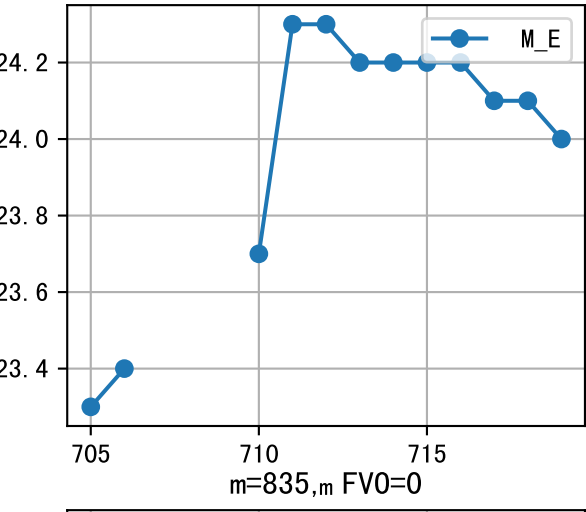
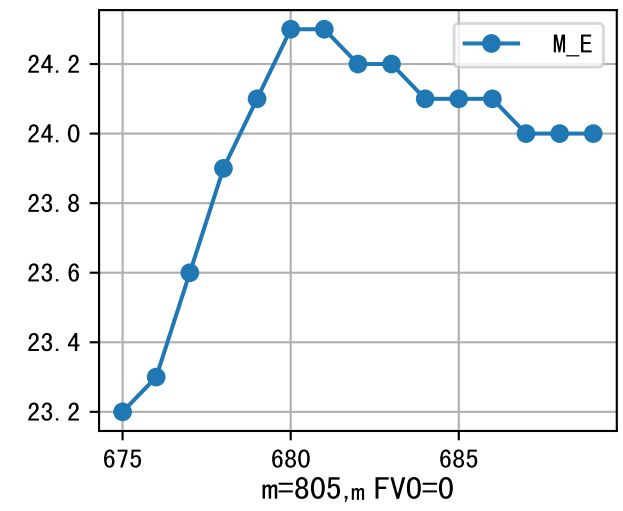
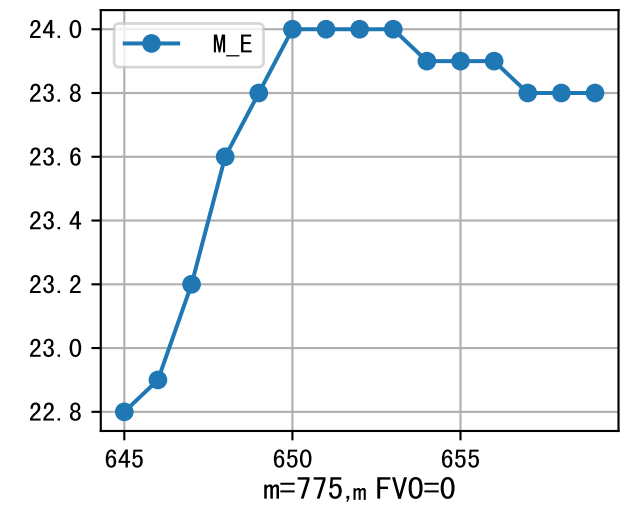
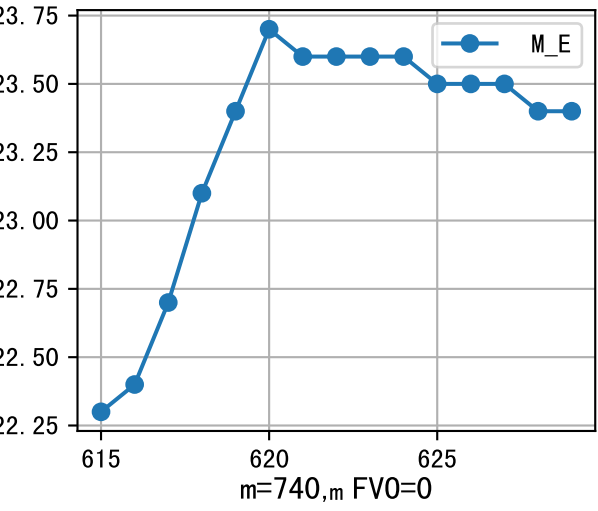
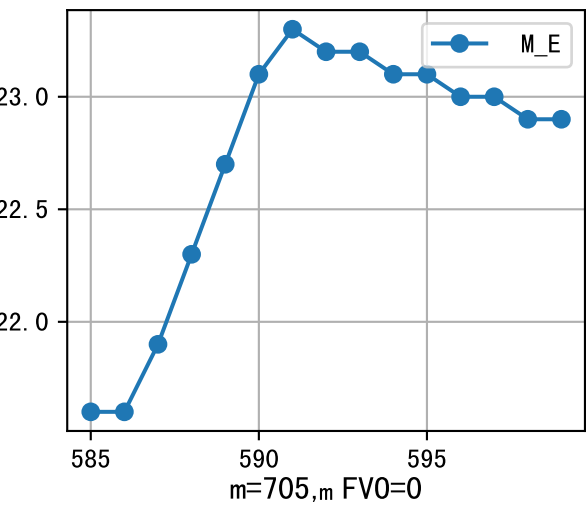
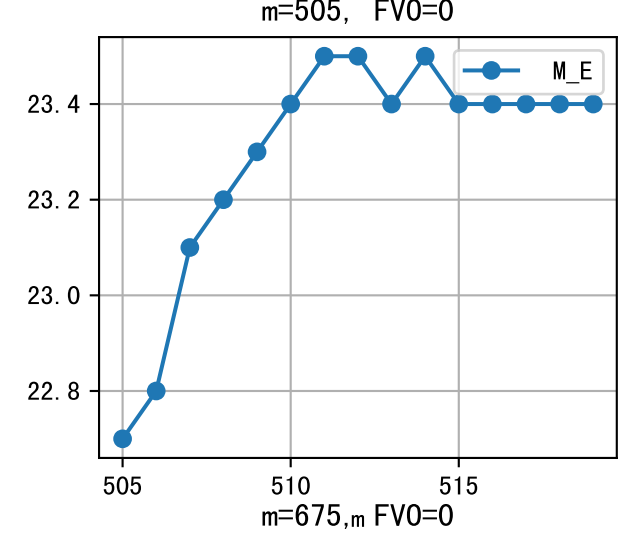
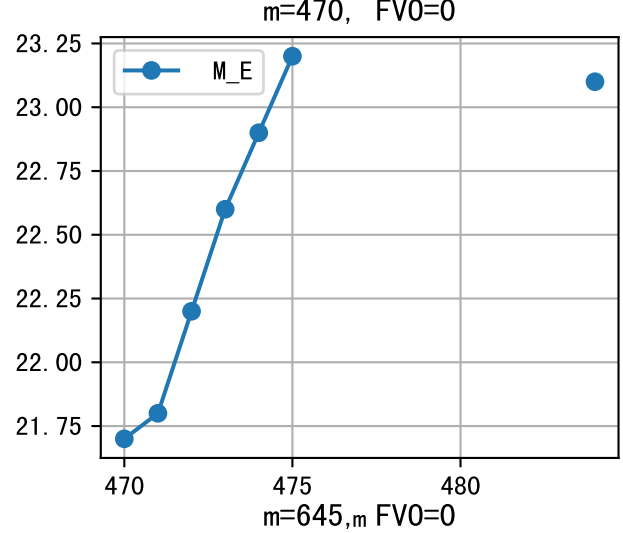
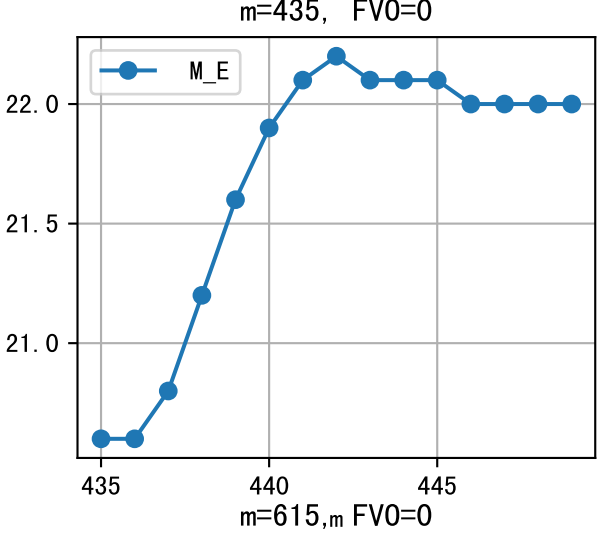
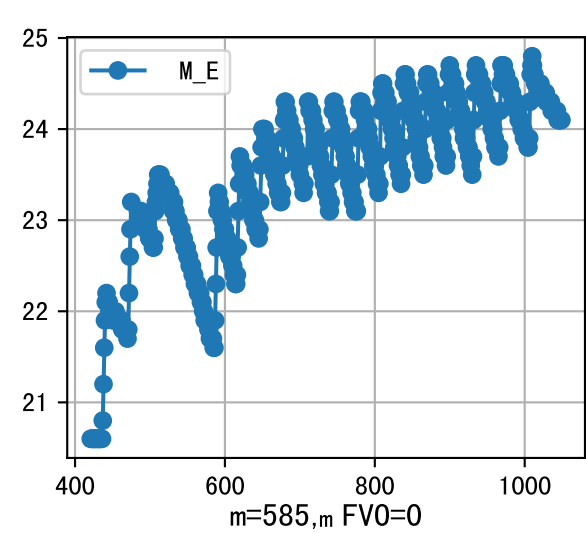


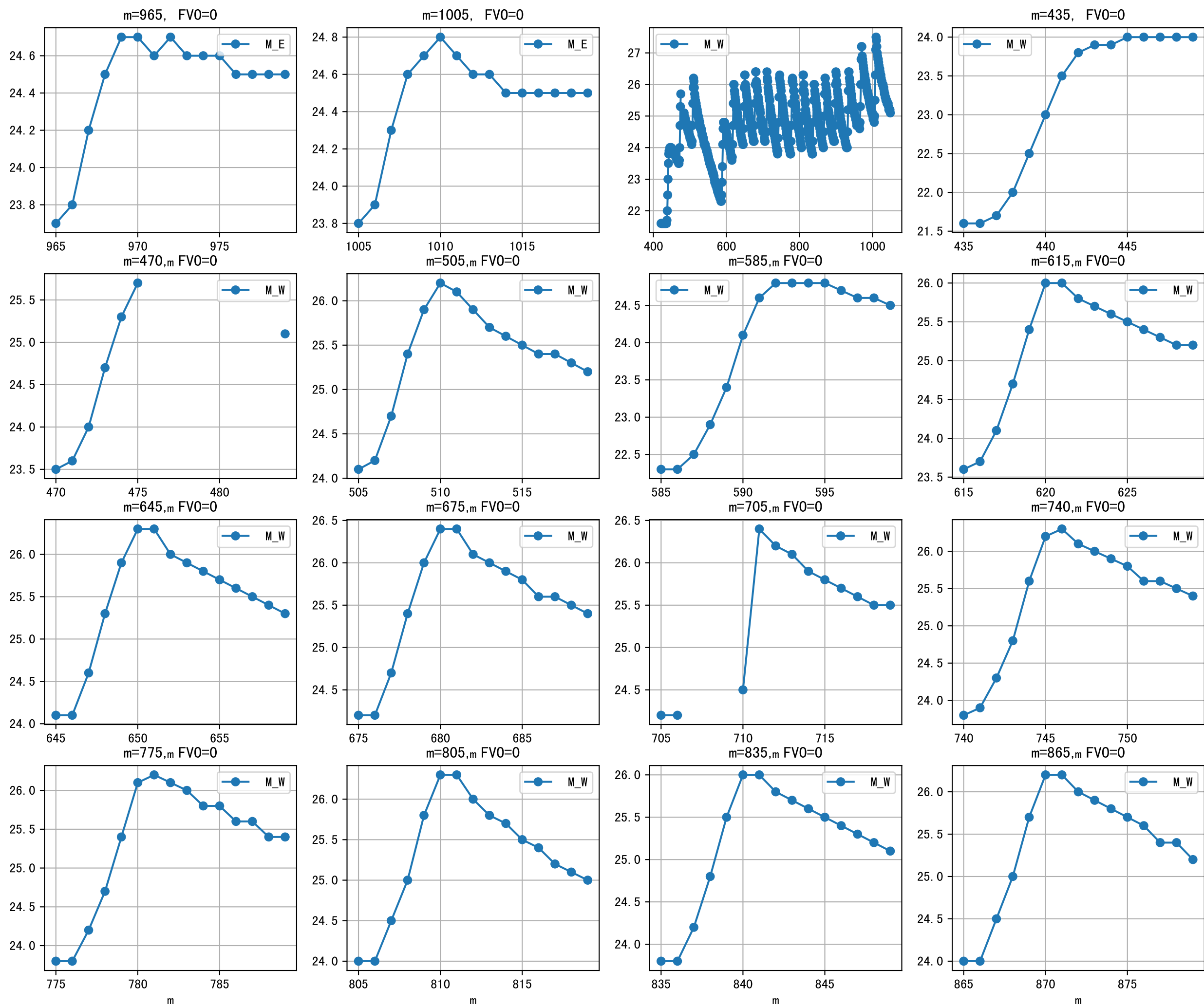


| 时间    | 灌溉时长(秒)      | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                      |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 07:05 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@07:05 自动 (未用传感器)     |
| 07:40 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@07:40 自动 (未用传感器)     |
| 08:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@08:15 自动 (未用传感器)     |
| 09:10 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@09:10 自动 (未用传感器)     |
| 09:50 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@09:50 自动 (未用传感器)     |
| 10:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@10:25 自动 (未用传感器)     |
| 11:05 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@11:05 自动 (未用传感器)     |
| 11:40 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@11:40 自动 (未用传感器)     |
| 12:10 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@12:10 自动 (未用传感器)     |
| 12:40 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@12:40 自动 (未用传感器)     |
| 13:10 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@13:10 自动 (未用传感器)     |
| 13:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@13:45 自动 (未用传感器)     |
| 14:20 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@14:20 自动 (未用传感器)     |
| 15:00 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@15:00 自动 (未用传感器)     |
| 15:40 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@15:40 自动 (未用传感器)     |
| 16:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@16:25 自动 (未用传感器)     |
| 17:25 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@17:25 自动 (未用传感器)     |
| 总计    | 4811.0 (17次) | 2550.0    |           |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.9 |

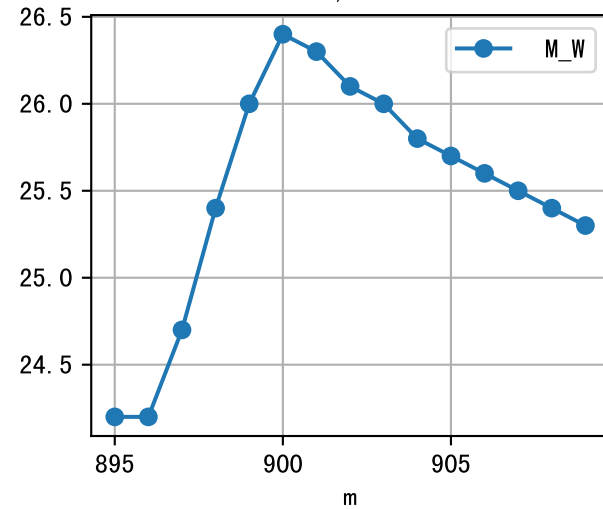
施肥机灌溉量与预期值不符 (184.0 : 150.0)，可能由于一阀多区不均匀  
默认实际灌溉150.0 ml.  
进回液EC差 (1877.0 vs 3663.0) 过高



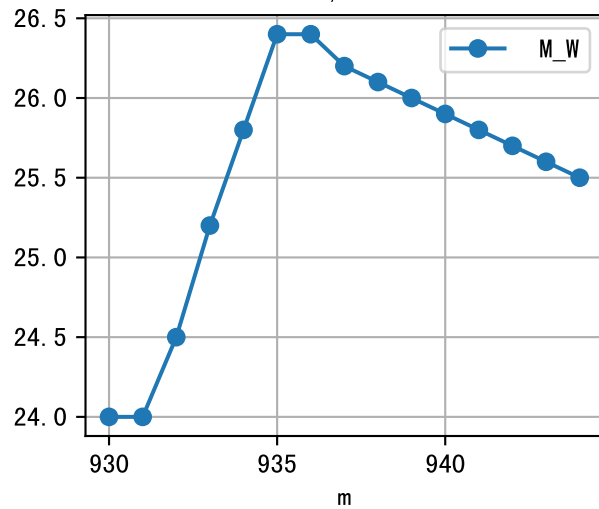




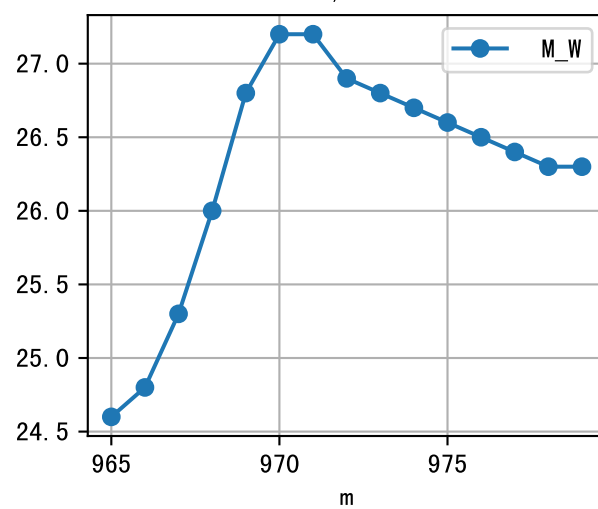
$m=895$ ,  $FV0=0$



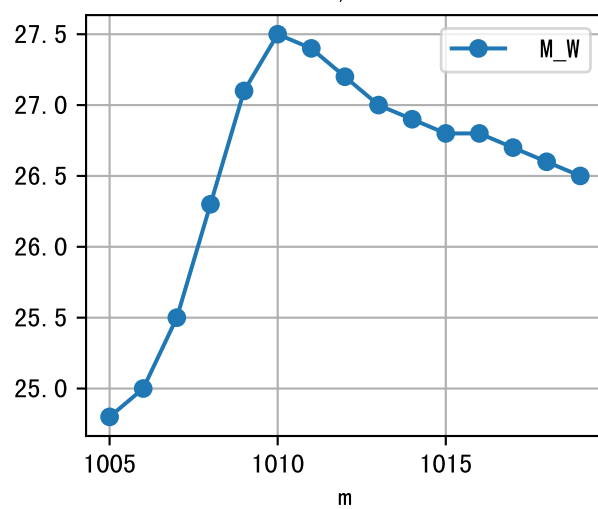
$m=930$ ,  $FV0=0$

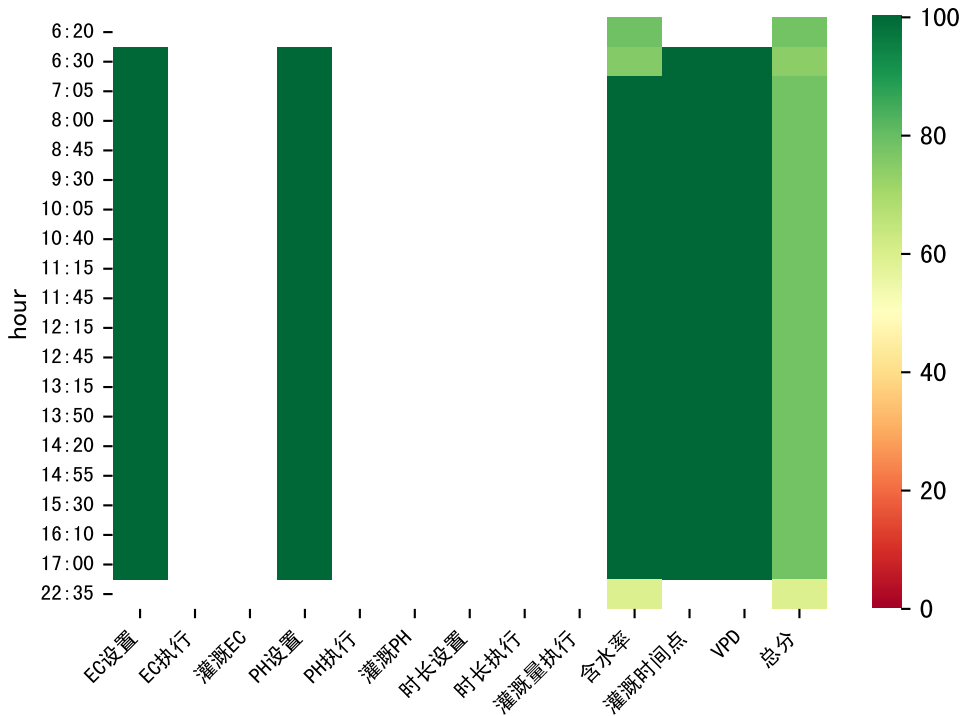


$m=965$ ,  $FV0=0$



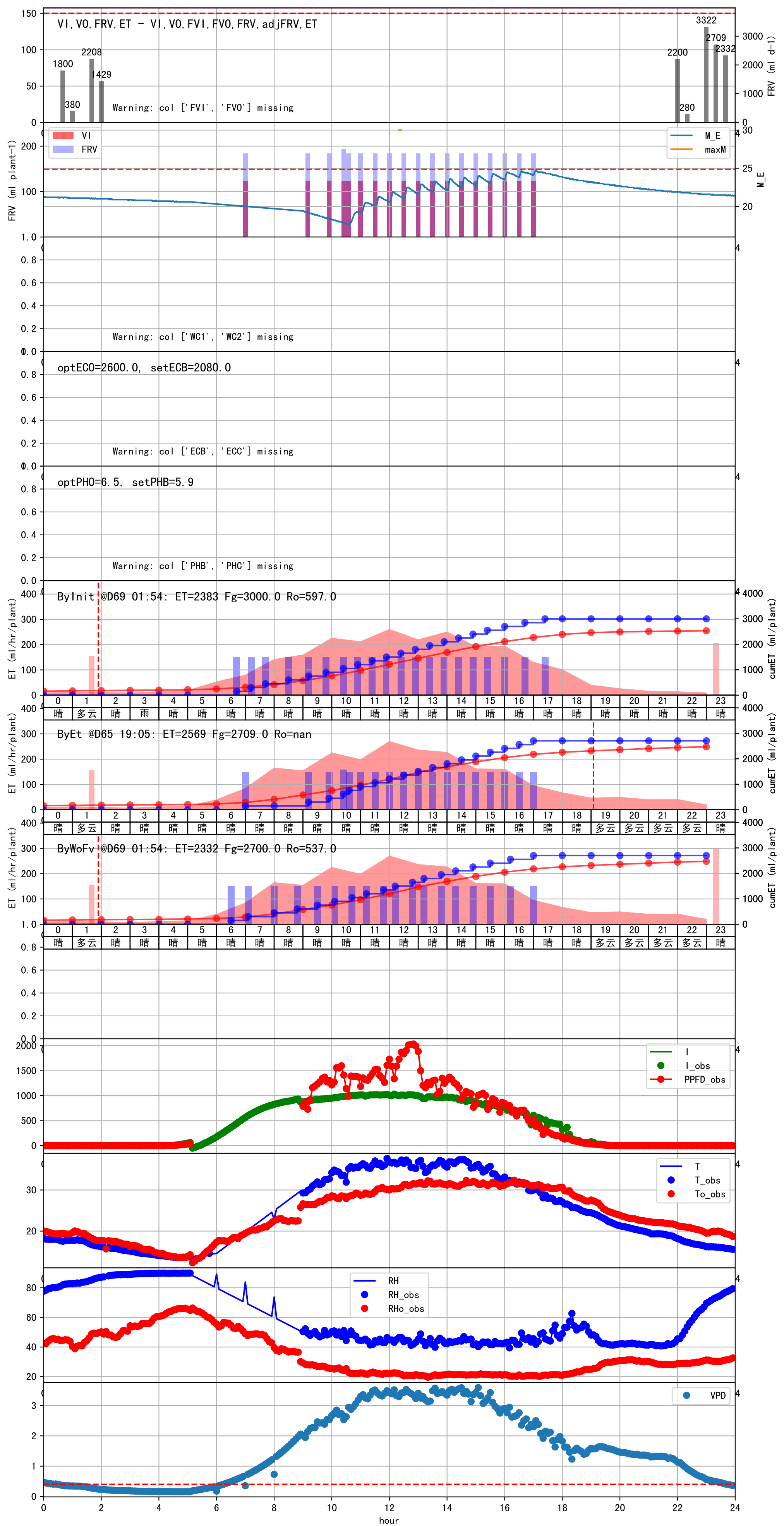
$m=1005$ ,  $FV0=0$

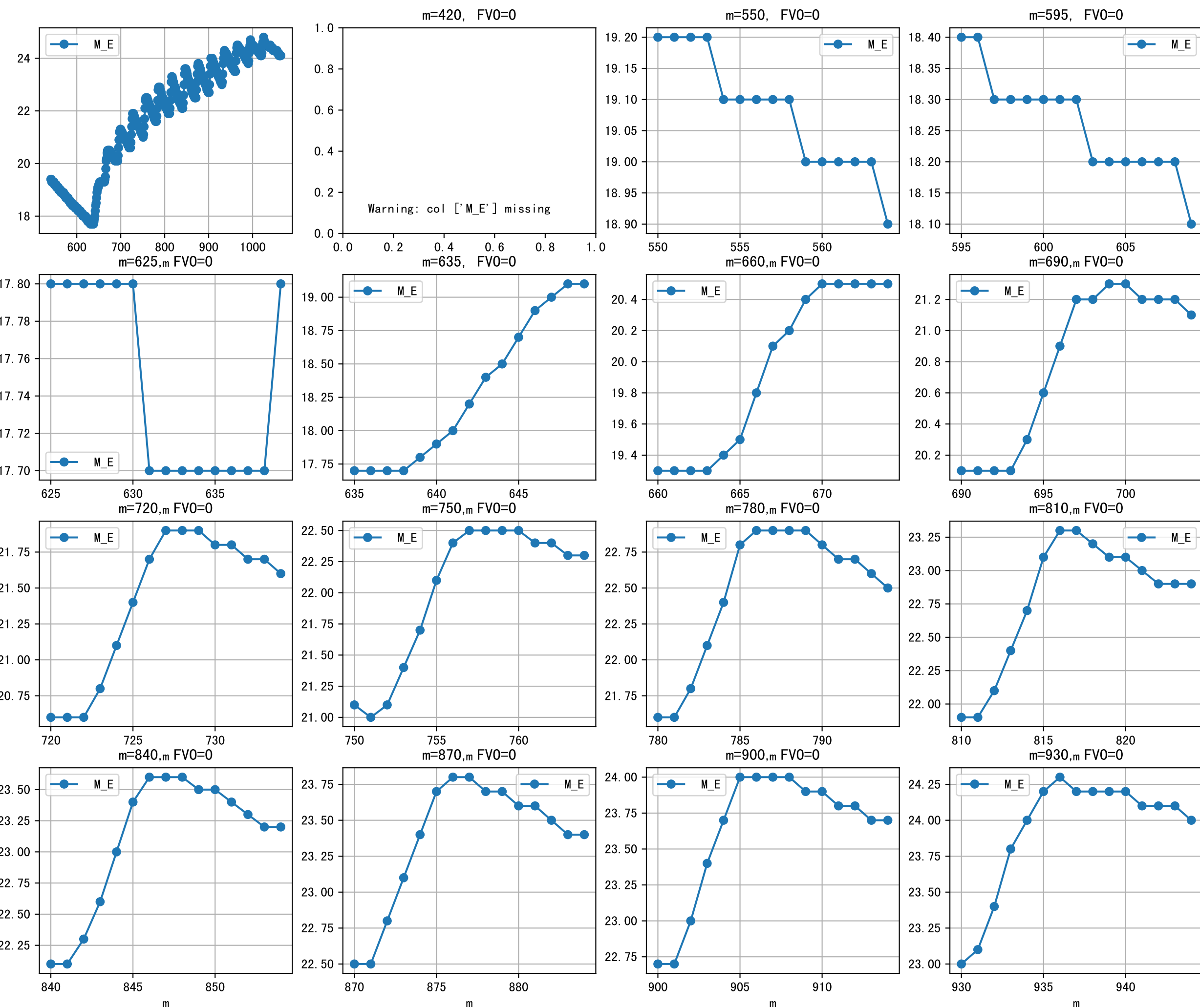


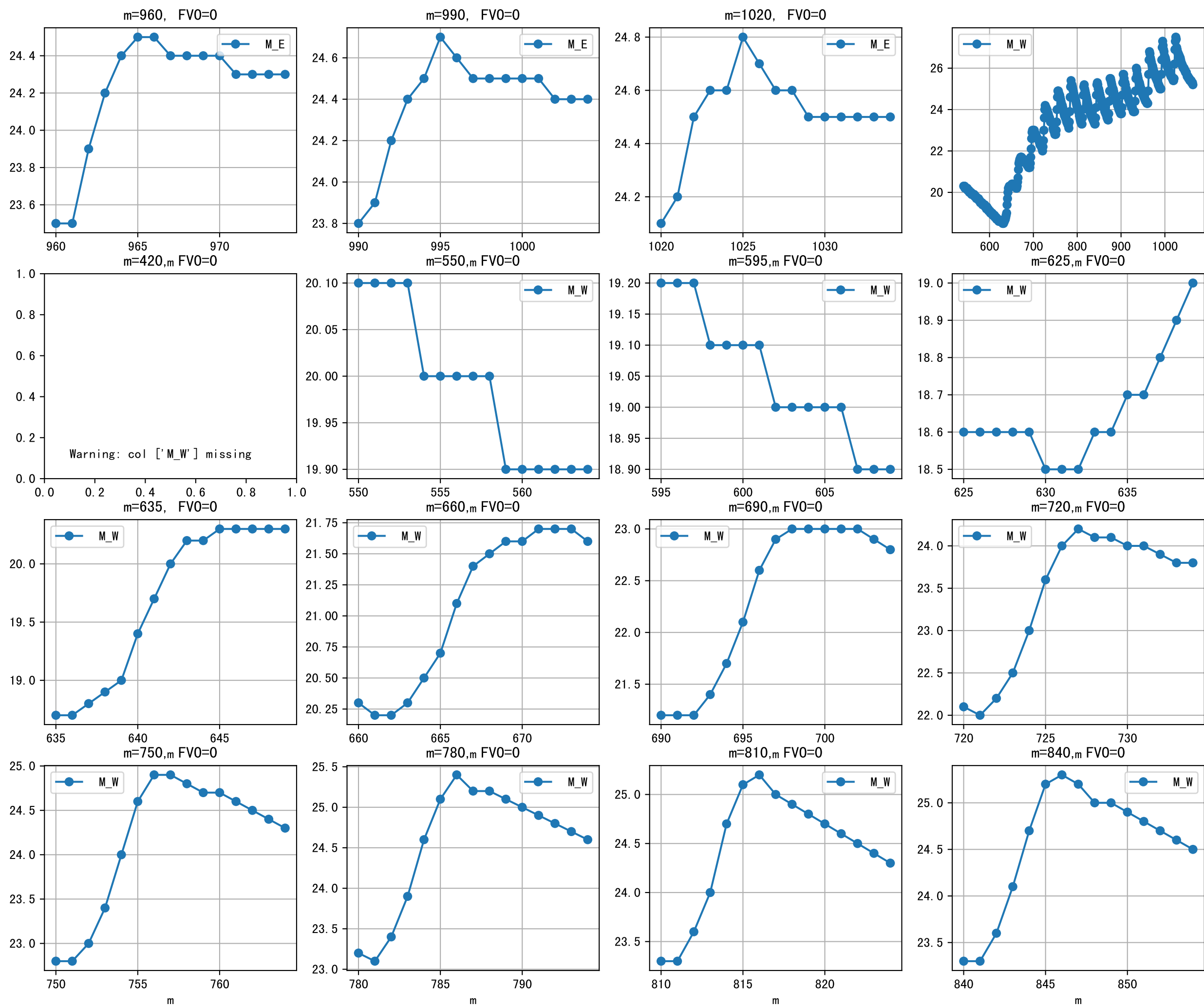


| 时间    | 灌溉时长(秒)      | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                      |
|-------|--------------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 06:30 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@06:30 自动 (未用传感器)     |
| 07:05 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@07:05 自动 (未用传感器)     |
| 08:00 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@08:00 自动 (未用传感器)     |
| 08:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@08:45 自动 (未用传感器)     |
| 09:30 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@09:30 自动 (未用传感器)     |
| 10:05 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@10:05 自动 (未用传感器)     |
| 10:40 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@10:40 自动 (未用传感器)     |
| 11:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@11:15 自动 (未用传感器)     |
| 11:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@11:45 自动 (未用传感器)     |
| 12:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@12:15 自动 (未用传感器)     |
| 12:45 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@12:45 自动 (未用传感器)     |
| 13:15 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@13:15 自动 (未用传感器)     |
| 13:50 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@13:50 自动 (未用传感器)     |
| 14:20 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@14:20 自动 (未用传感器)     |
| 14:55 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@14:55 自动 (未用传感器)     |
| 15:30 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@15:30 自动 (未用传感器)     |
| 16:10 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@16:10 自动 (未用传感器)     |
| 17:00 | 283          | 150.0     | 2.888     | 晴  | 假设@17:00 自动 (未用传感器)     |
| 总计    | 5094.0 (18次) | 2700.0    |           |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.9 |

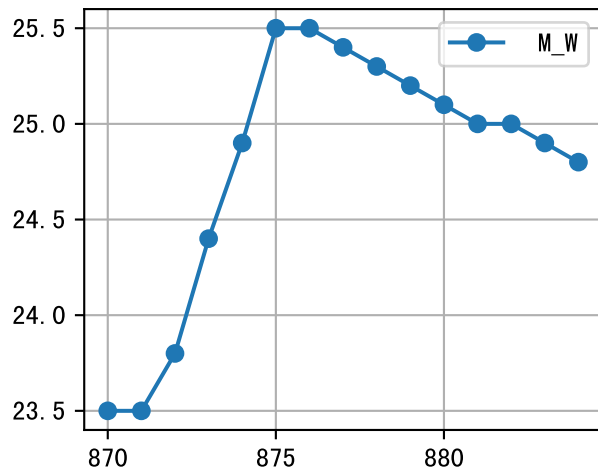
施肥机灌溉量与预期值不符 (184.0 : 150.0)，可能由于一阀多区不均匀  
默认实际灌溉150.0 ml.  
进回液EC差 (1820.0 vs 3593.0) 过高



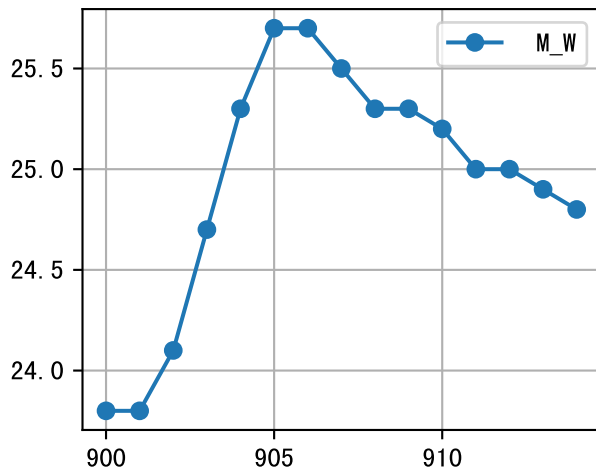




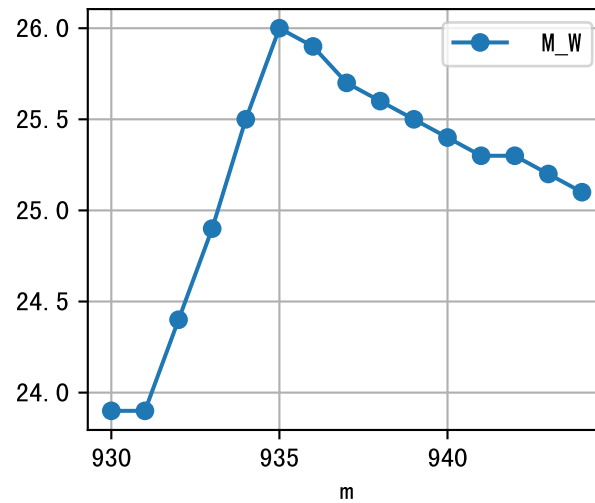
m=870, FV0=0



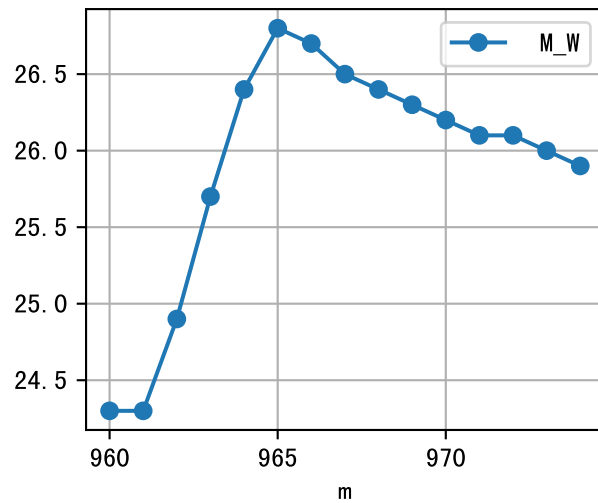
m=900, FV0=0



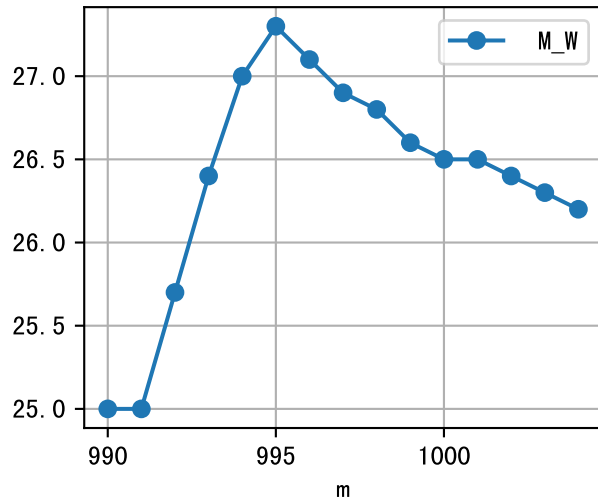
m=930, FV0=0



m=960, FV0=0



m=990, FV0=0



m=1020, FV0=0

