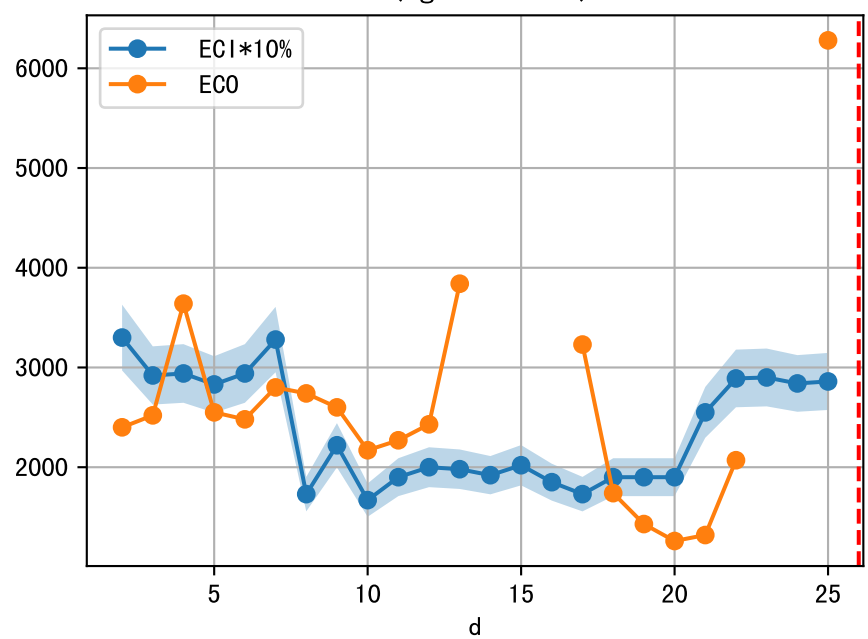
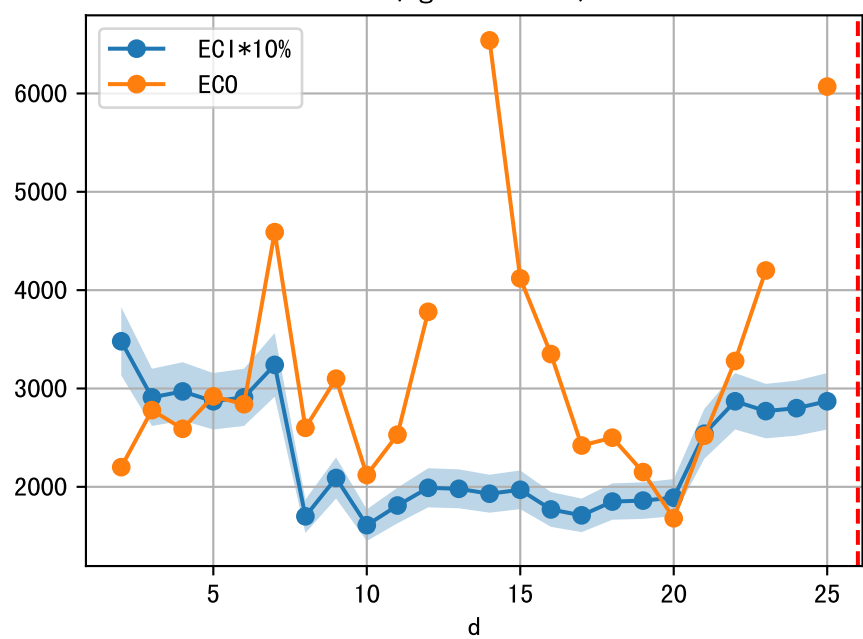
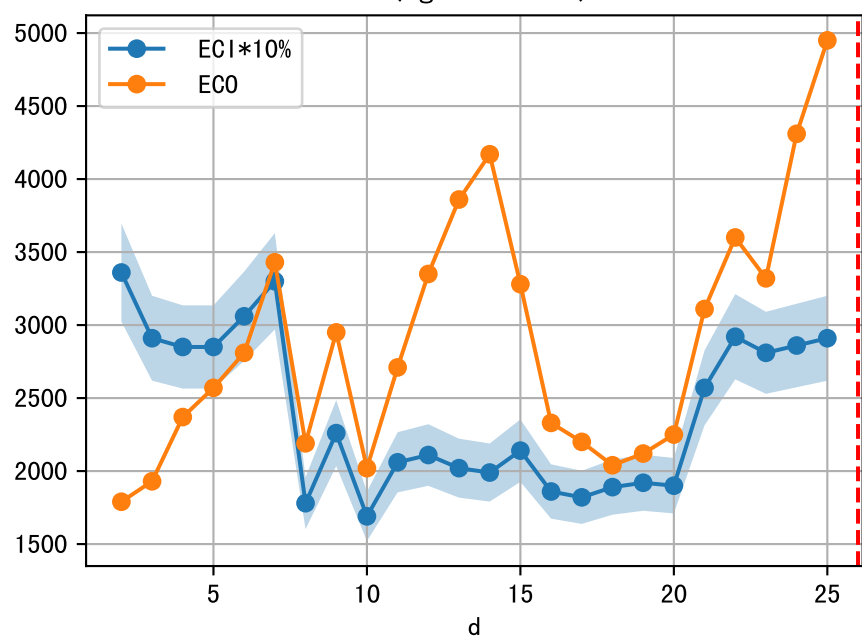
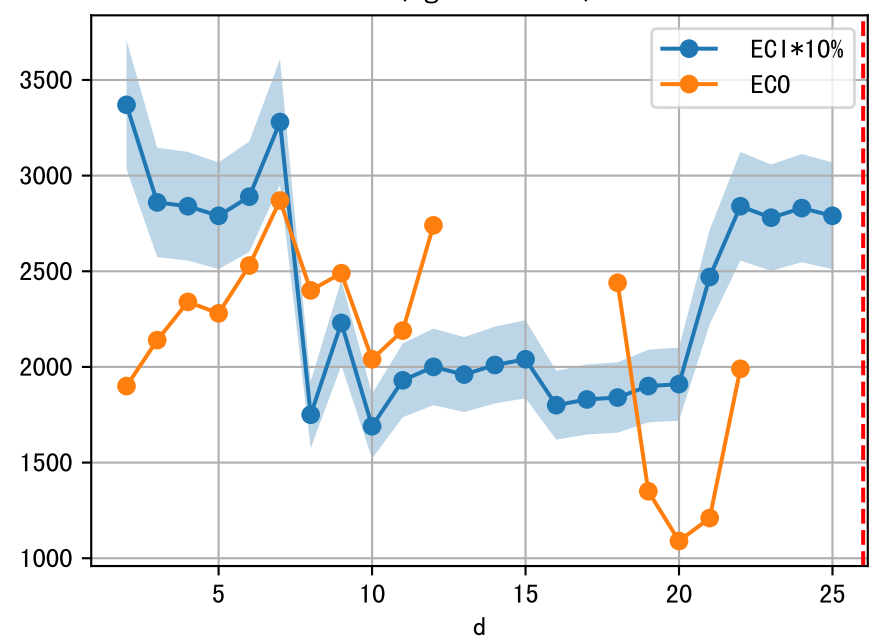
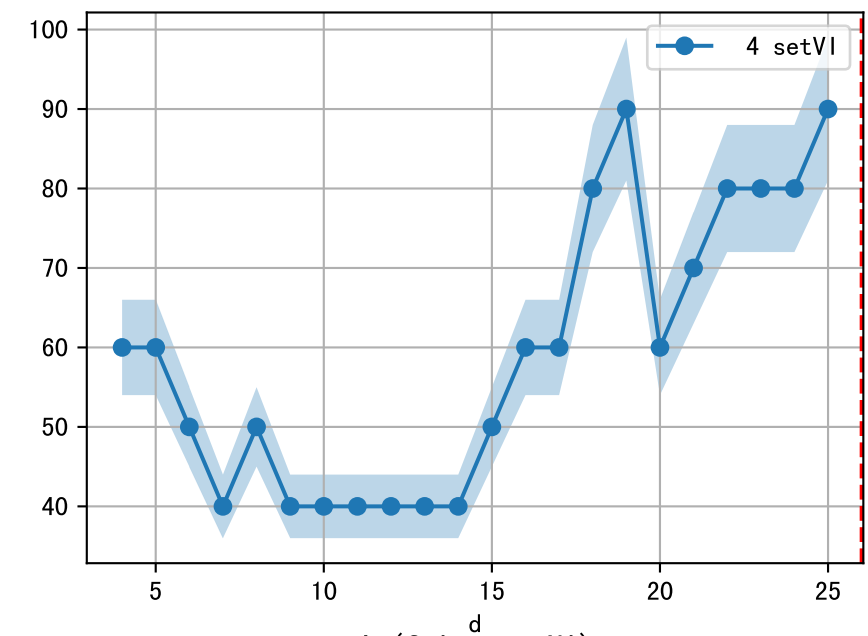
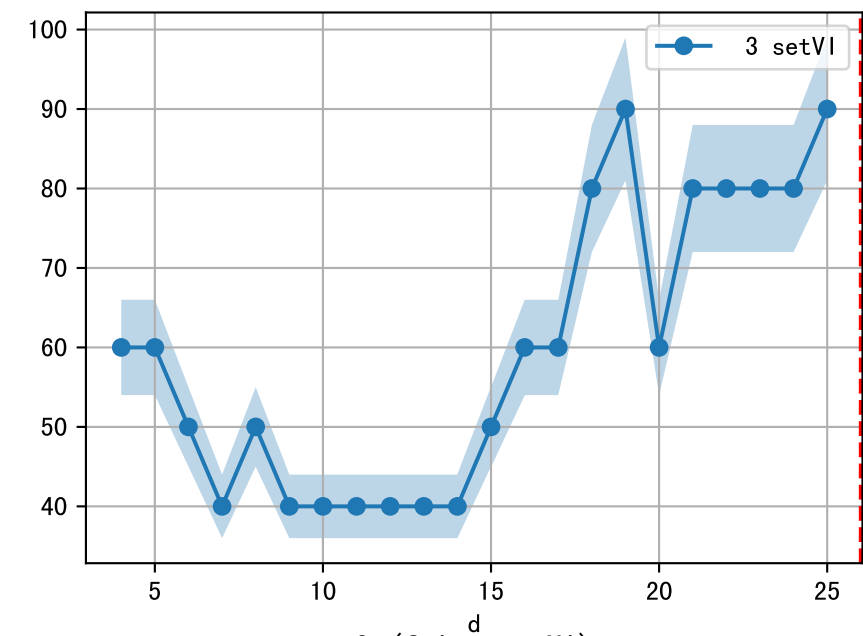
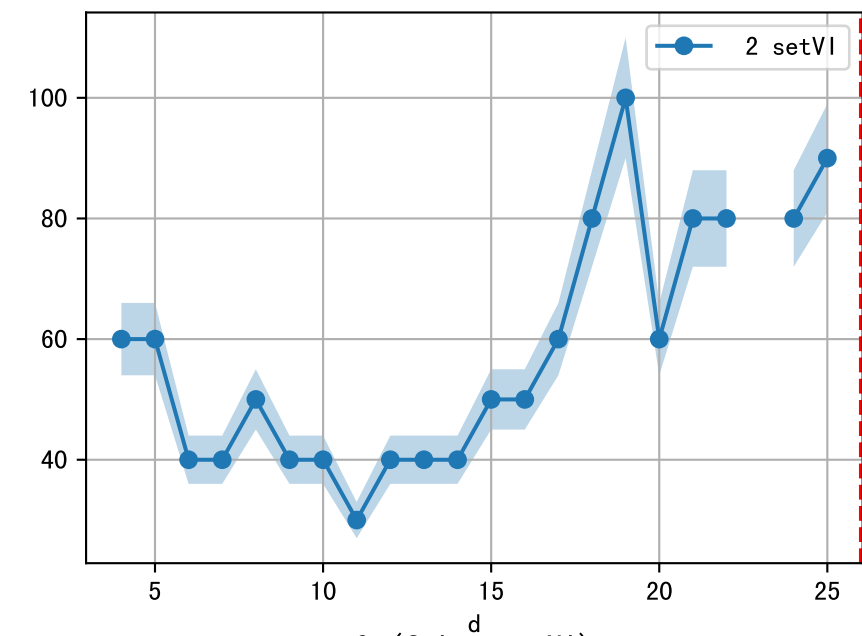
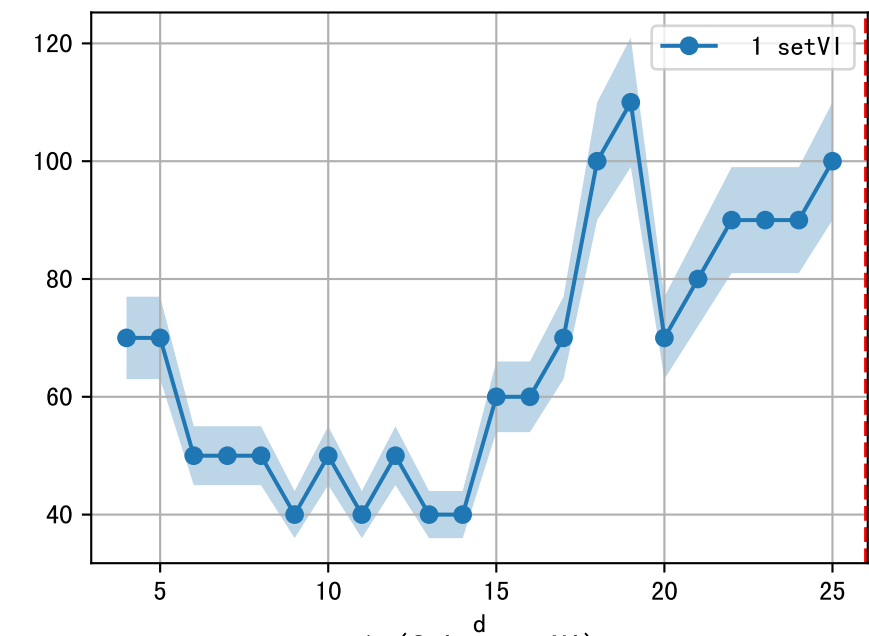
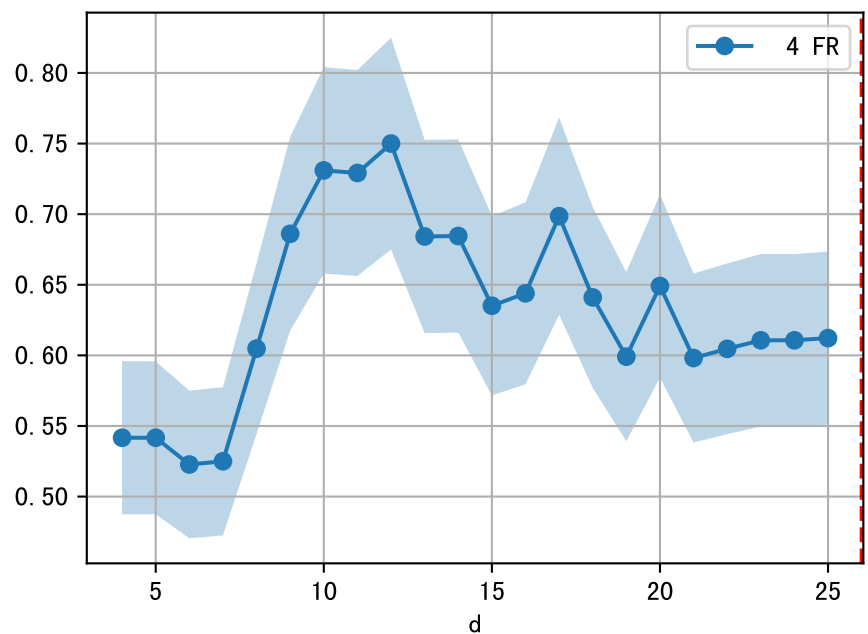
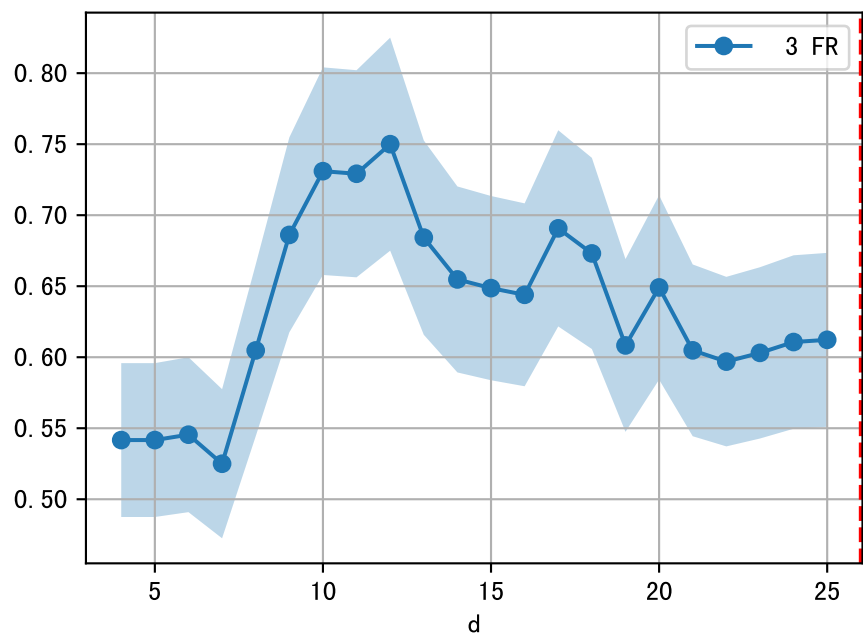
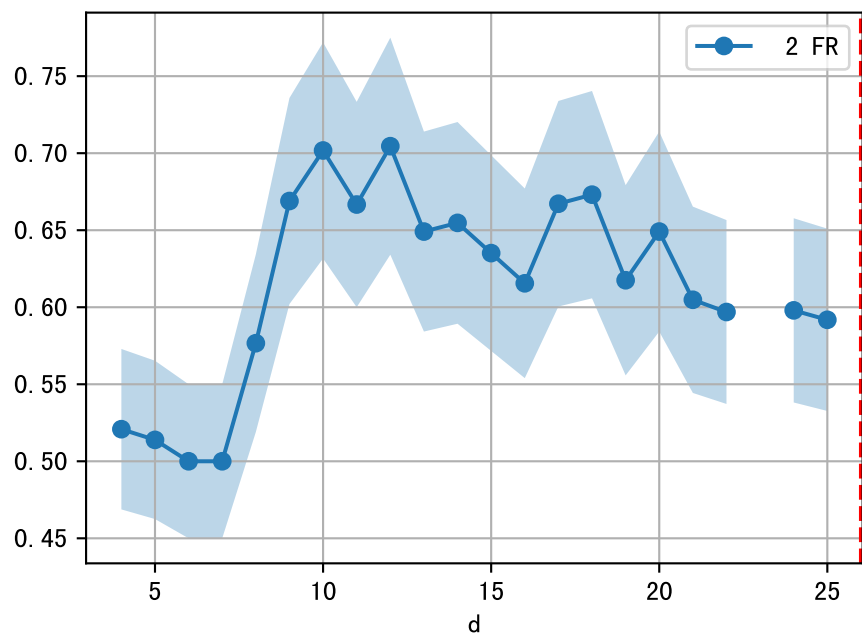
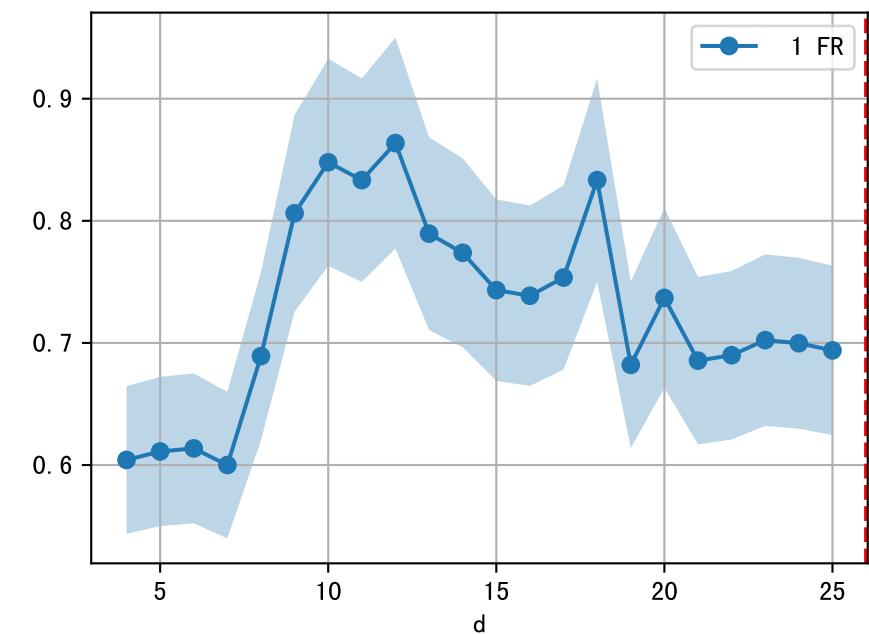
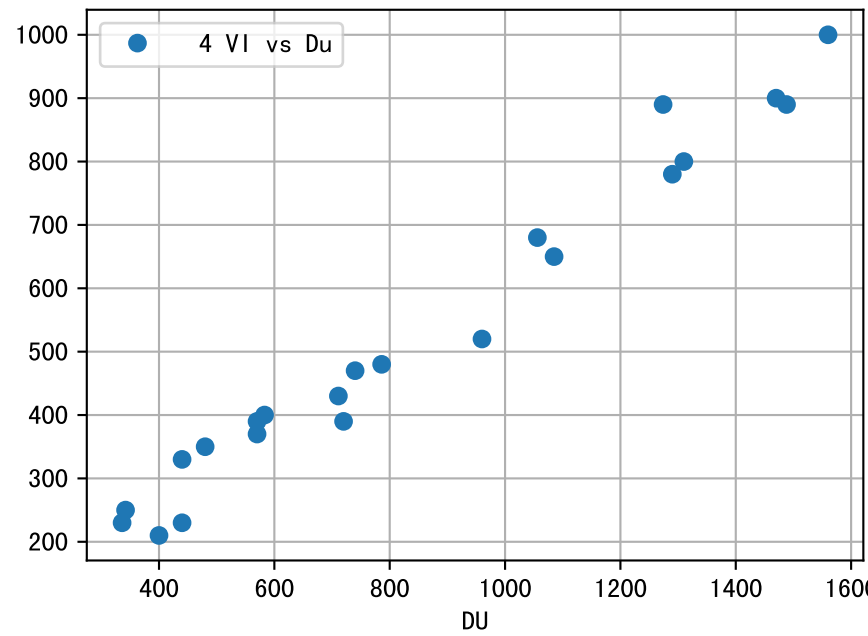
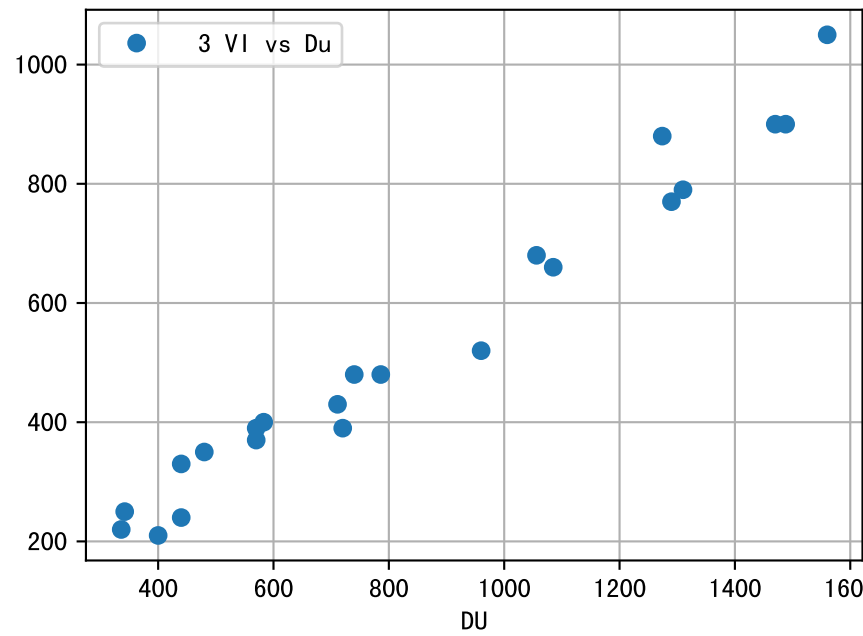
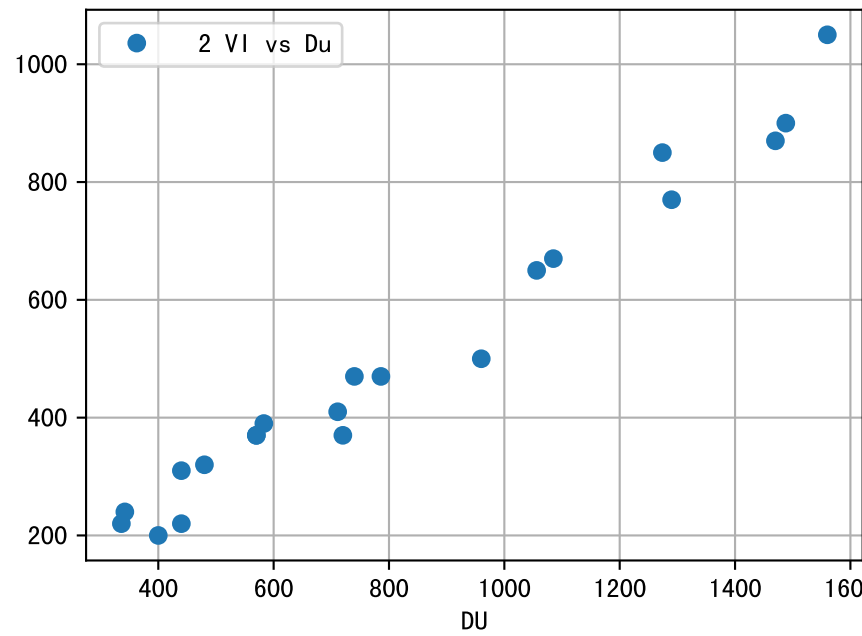
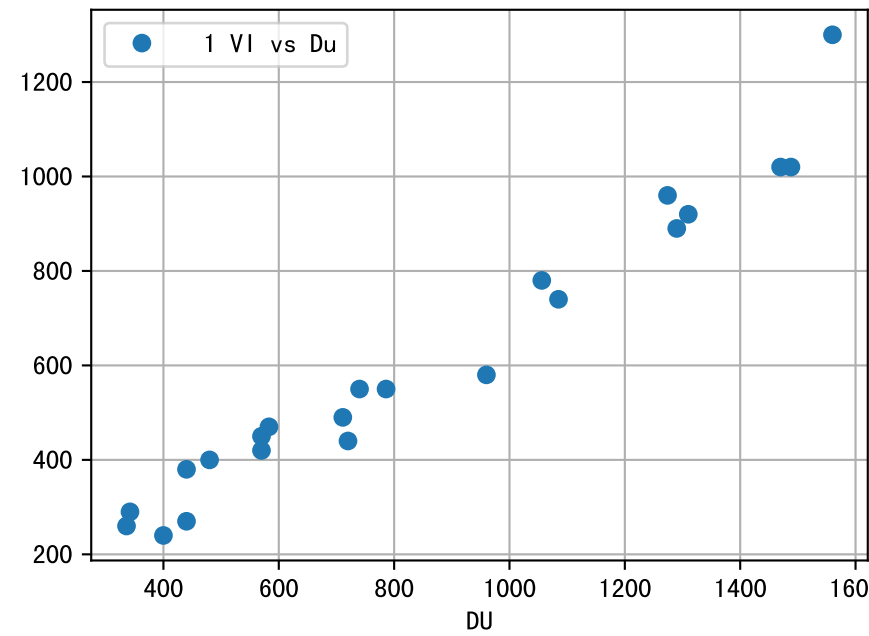
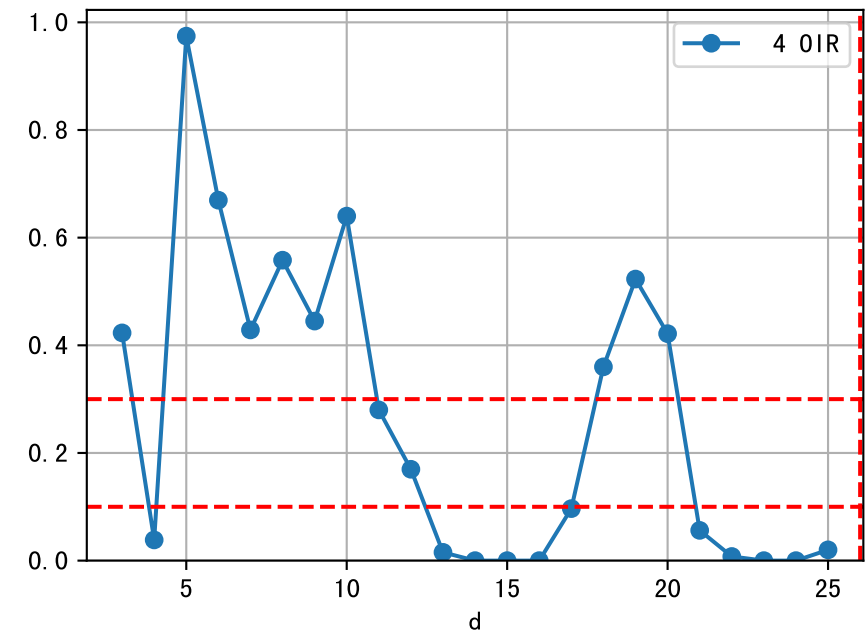
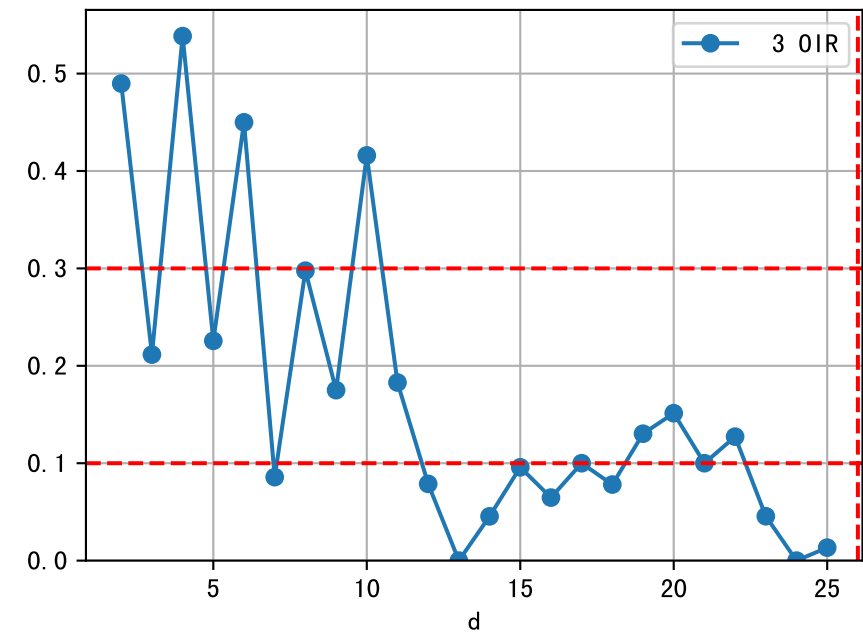
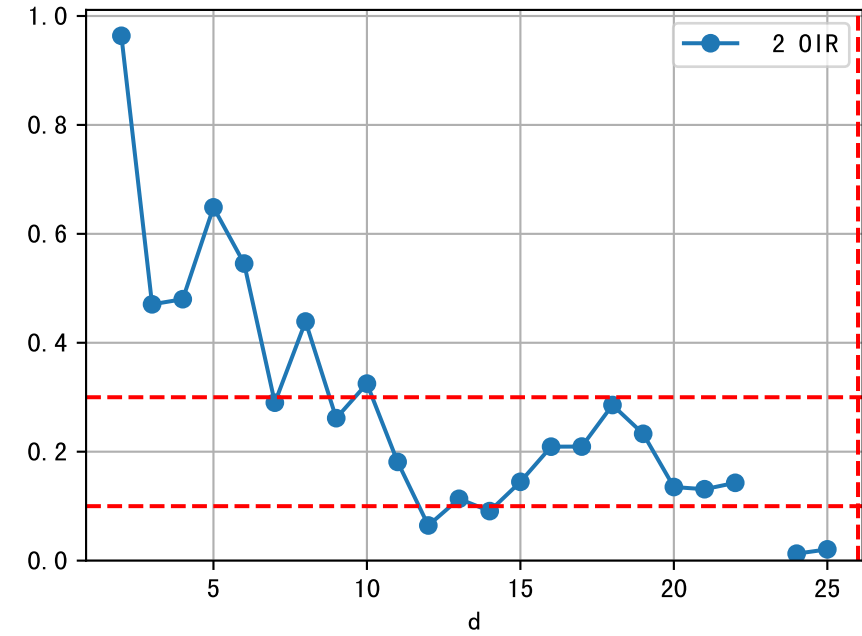
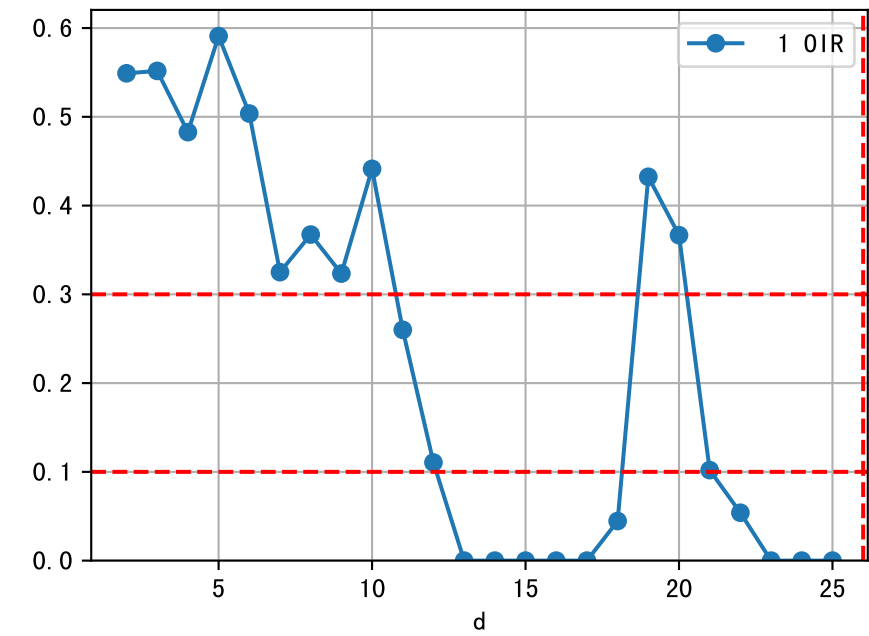
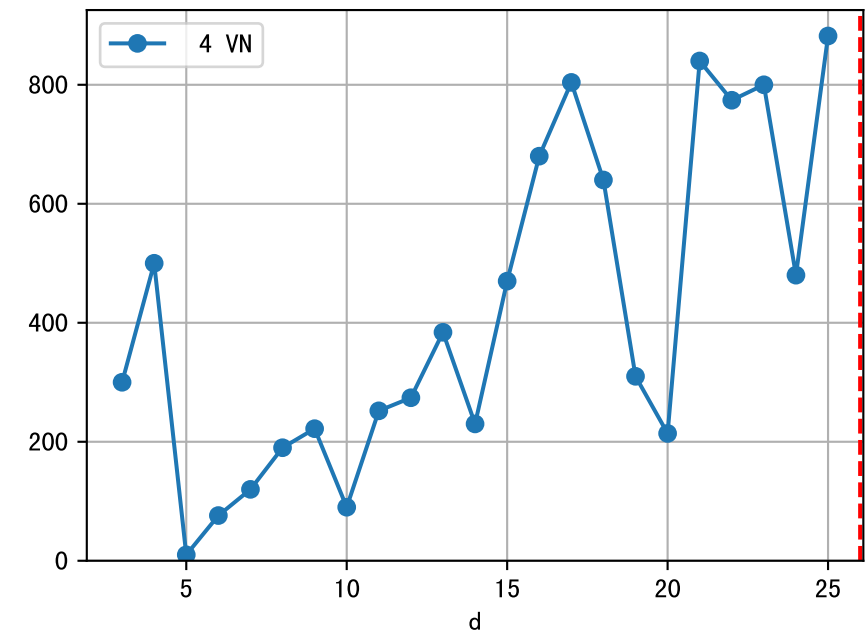
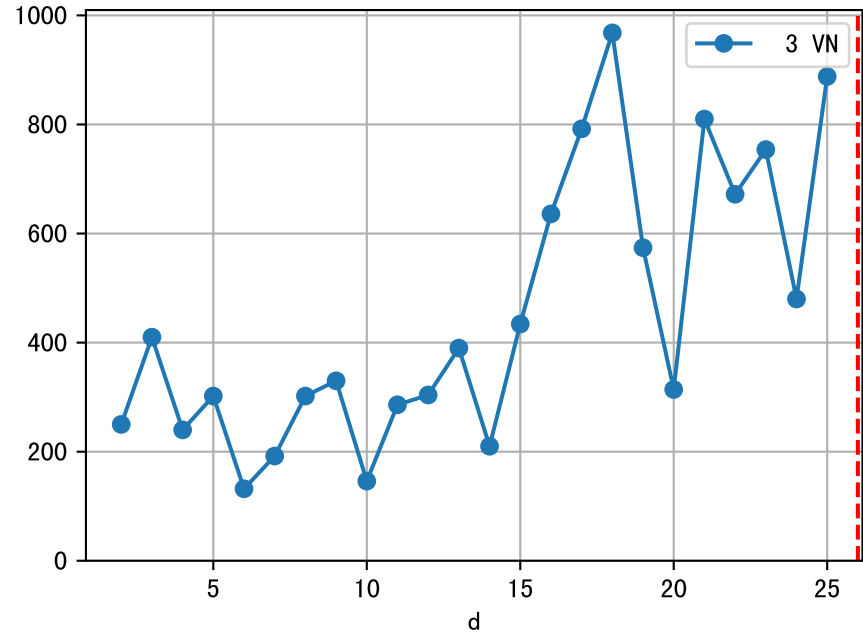
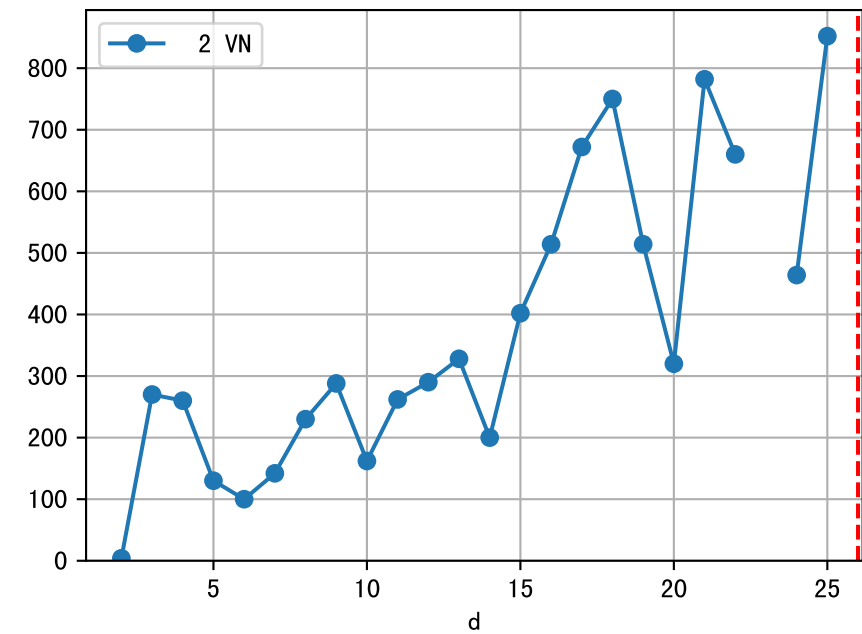
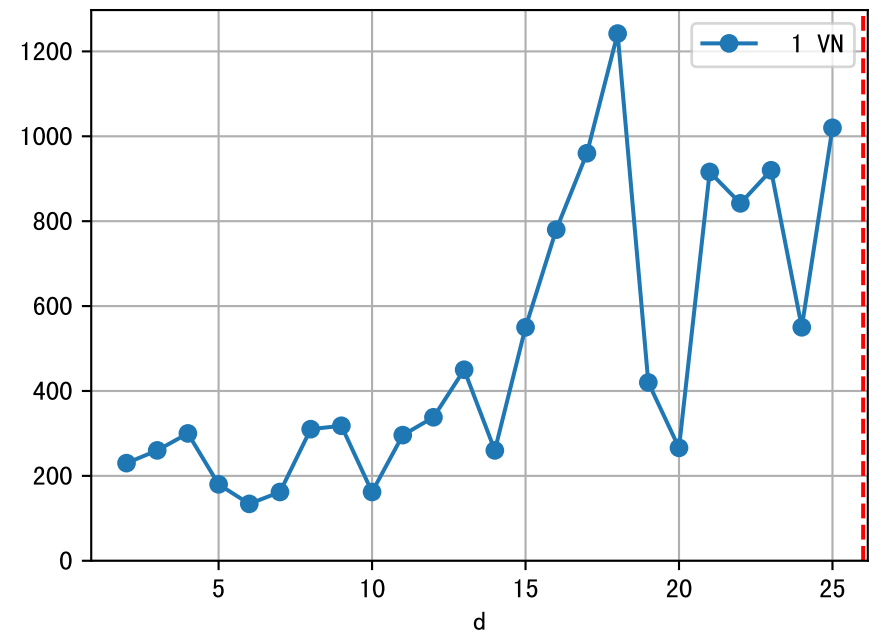
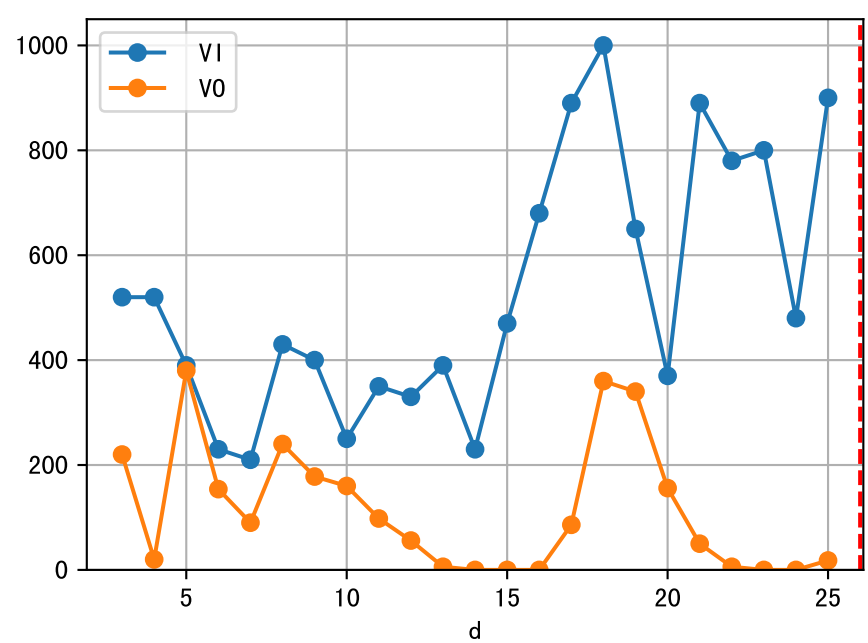
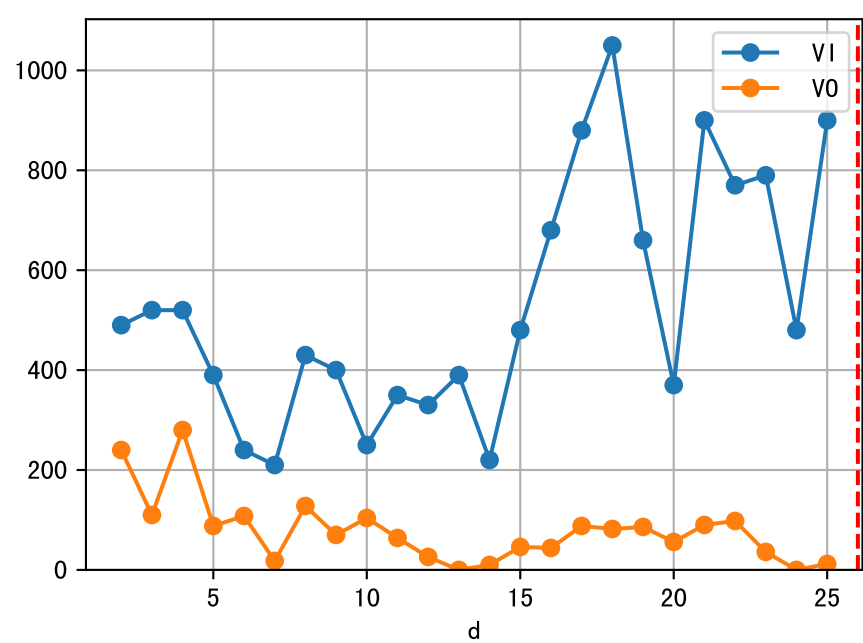
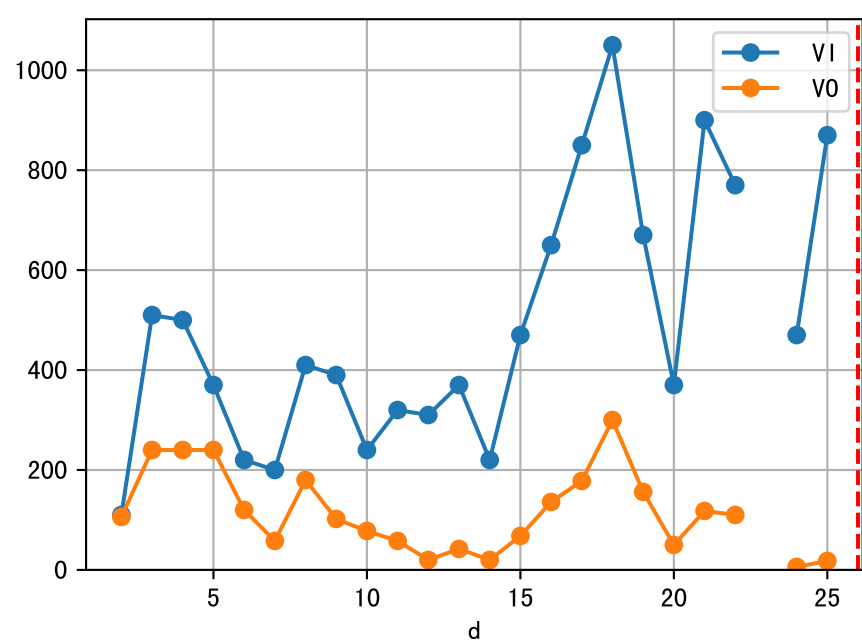
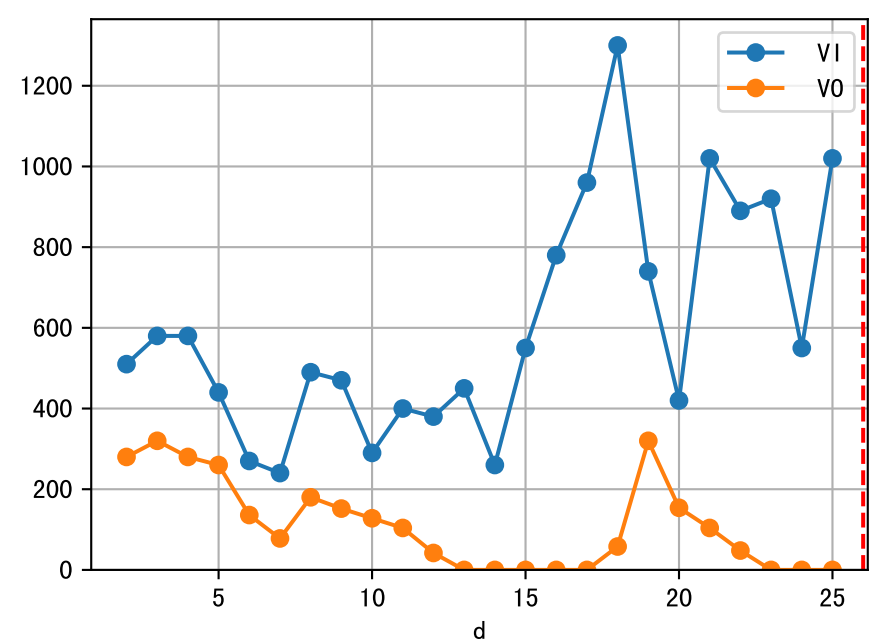
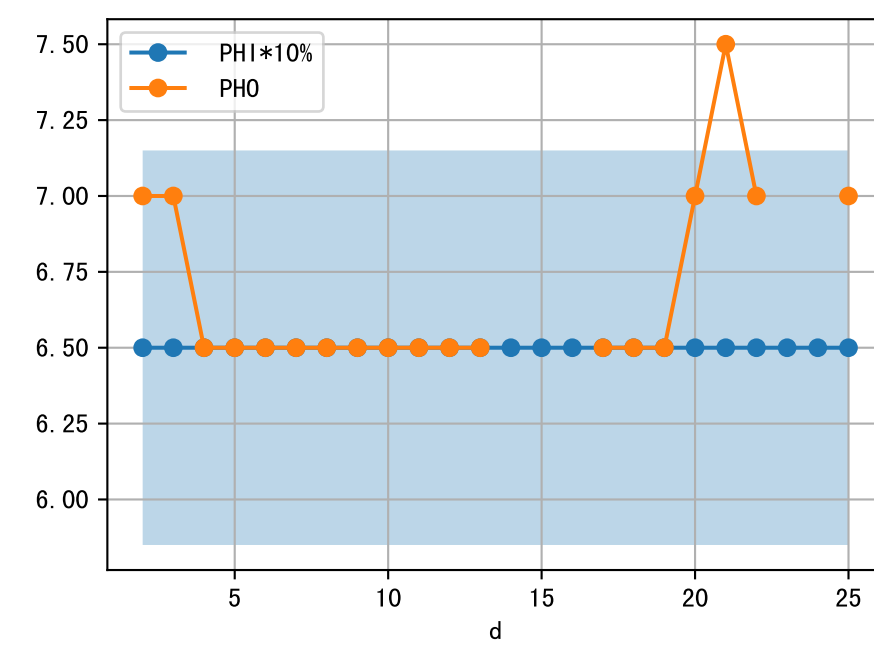
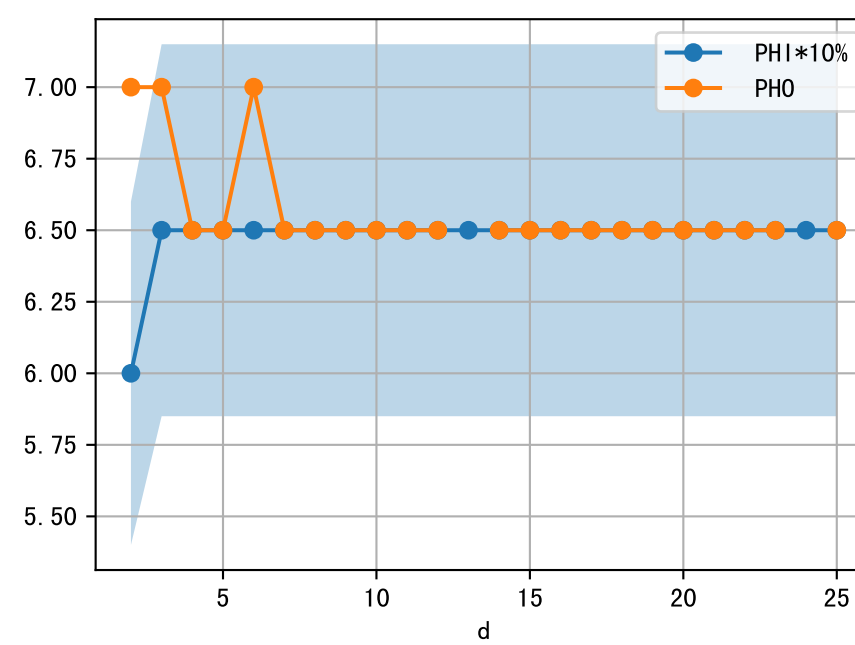
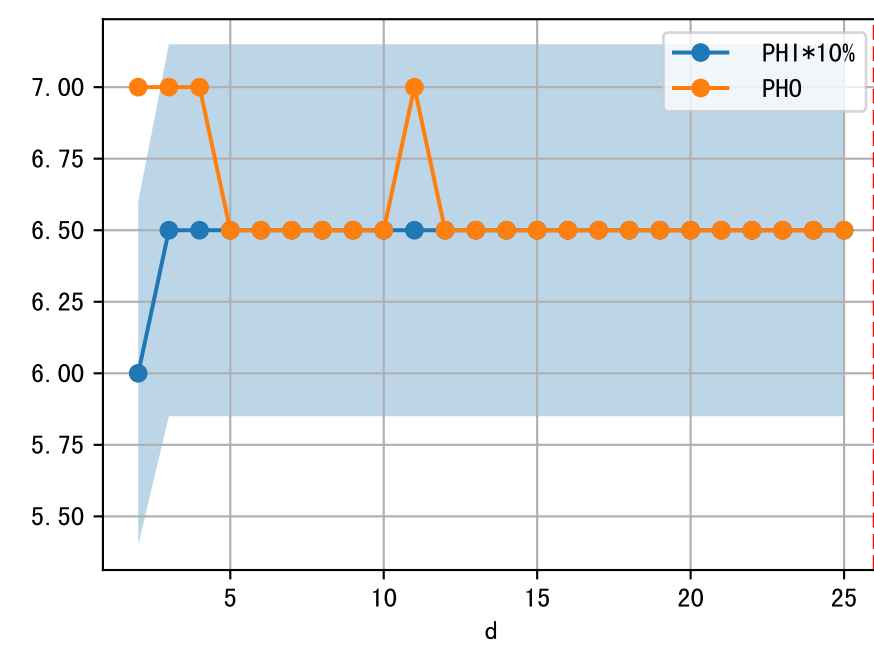
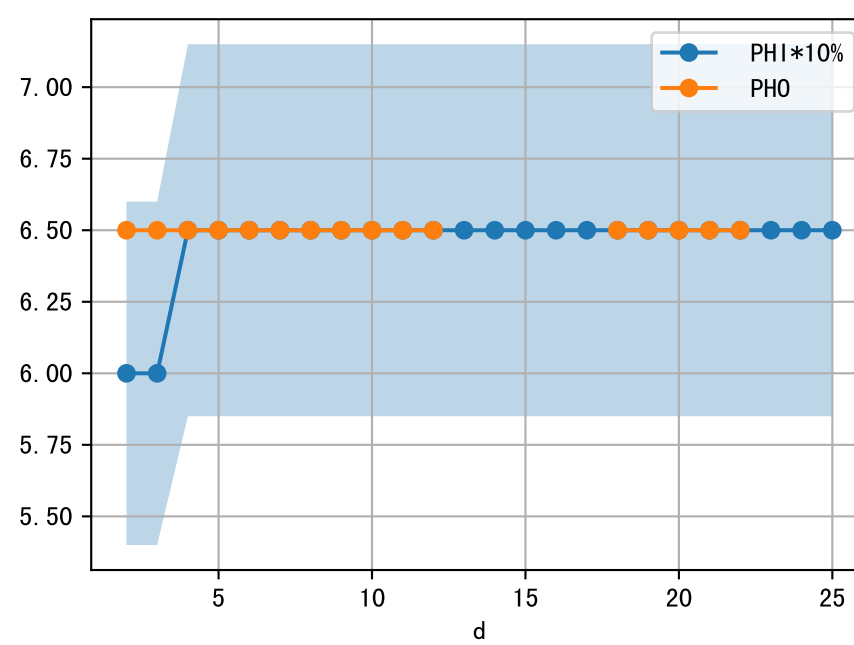
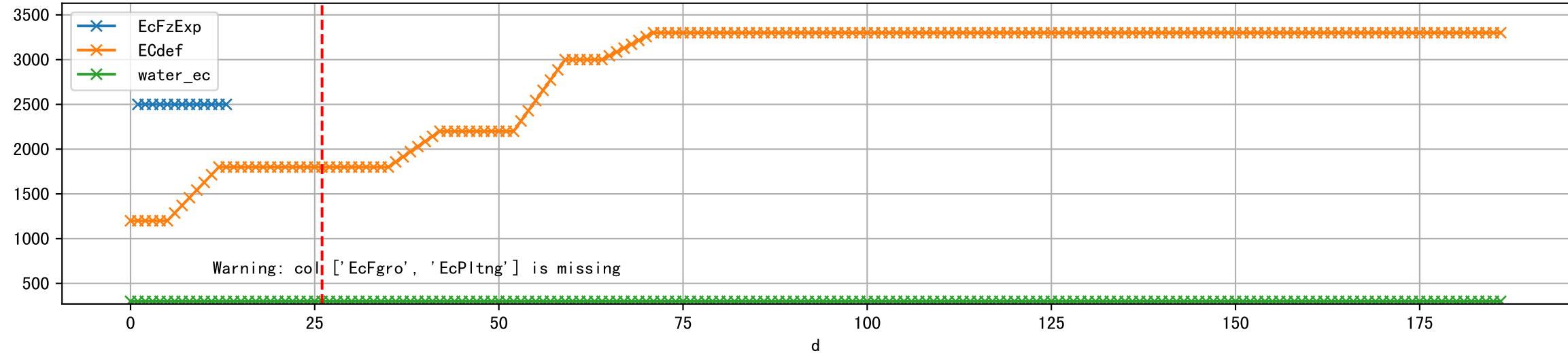


FgArea: [' 0' ]  
NC11 G3-4  
2025-06-07 (Day 26)

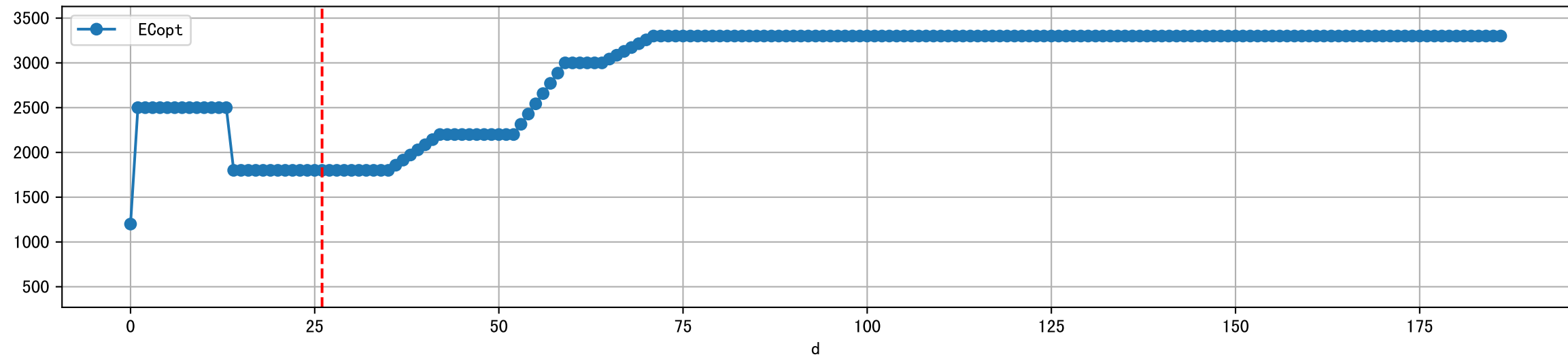




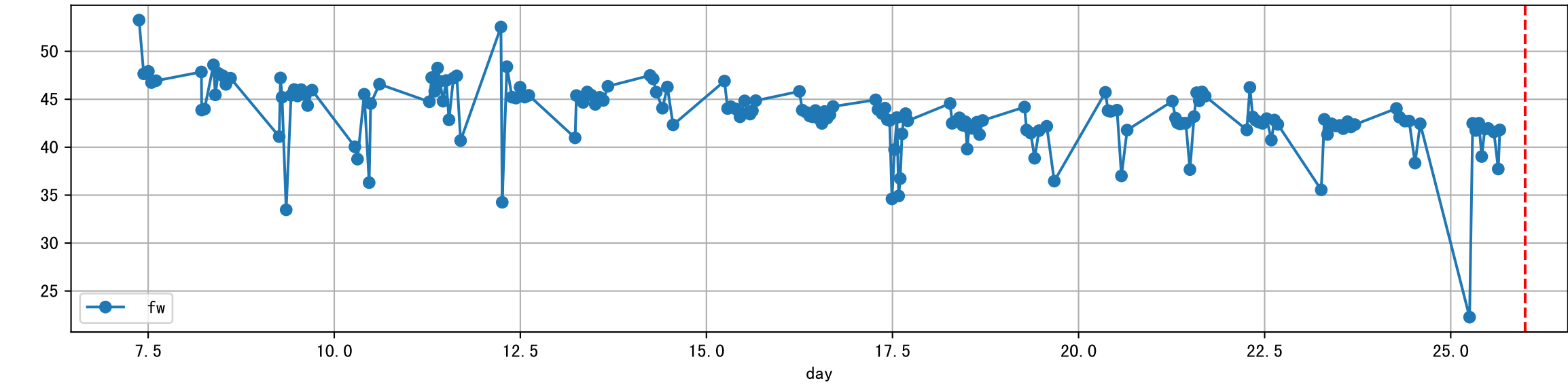
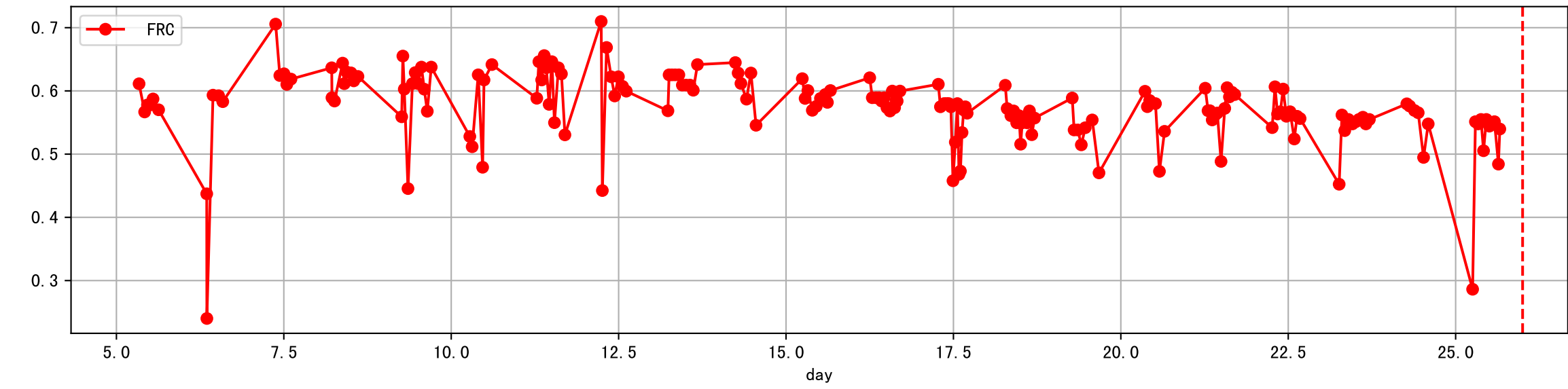
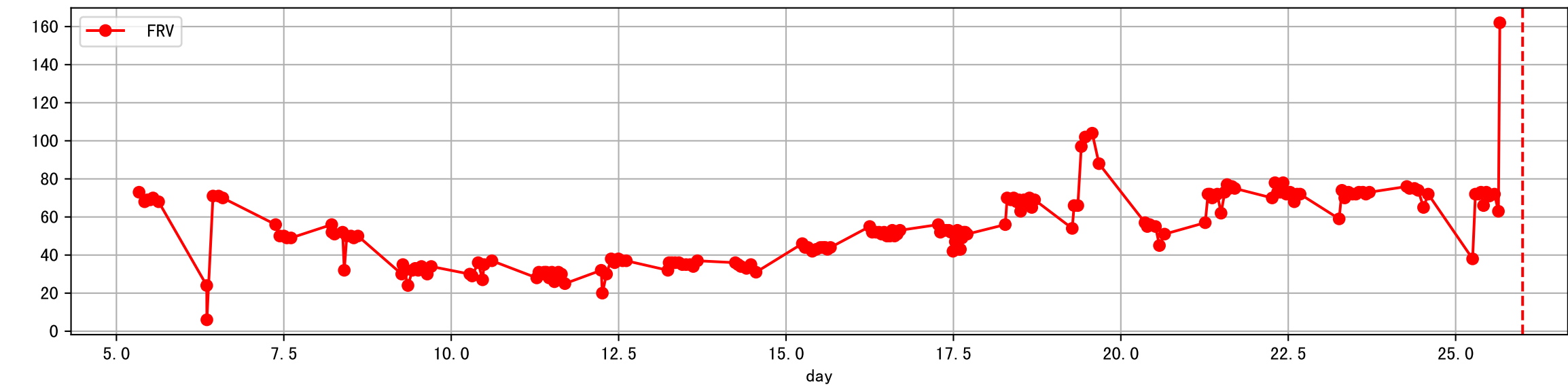
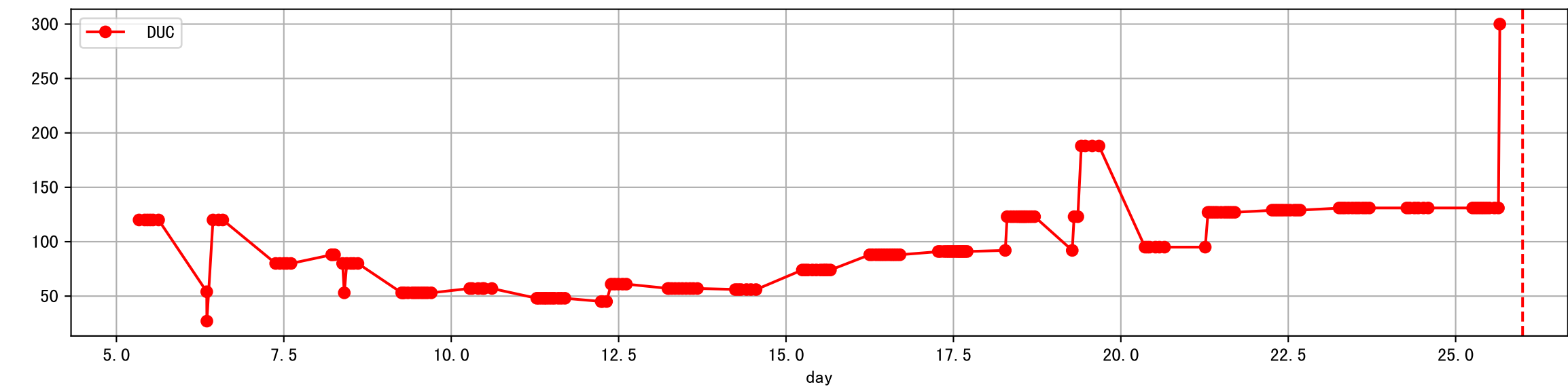
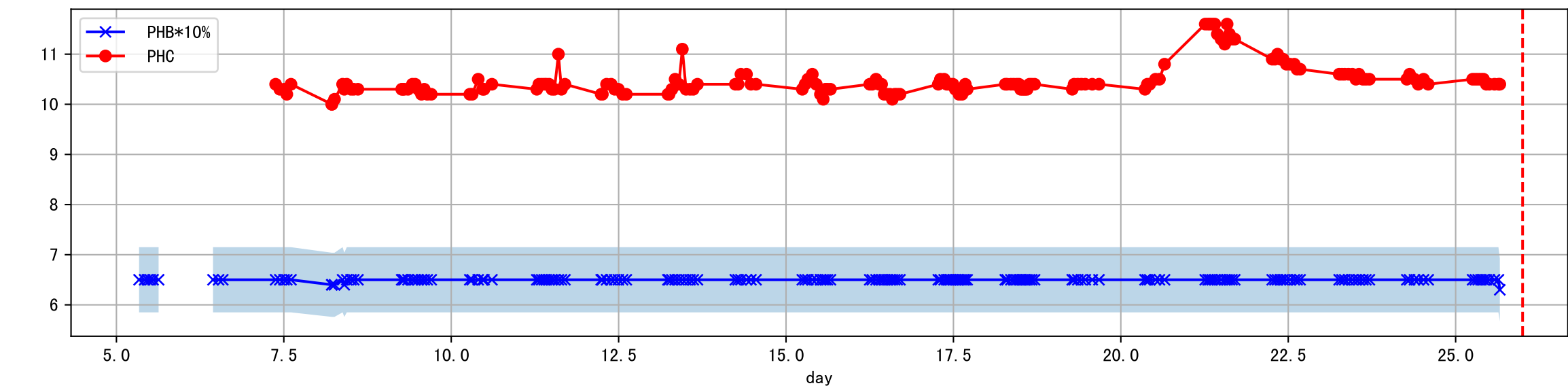
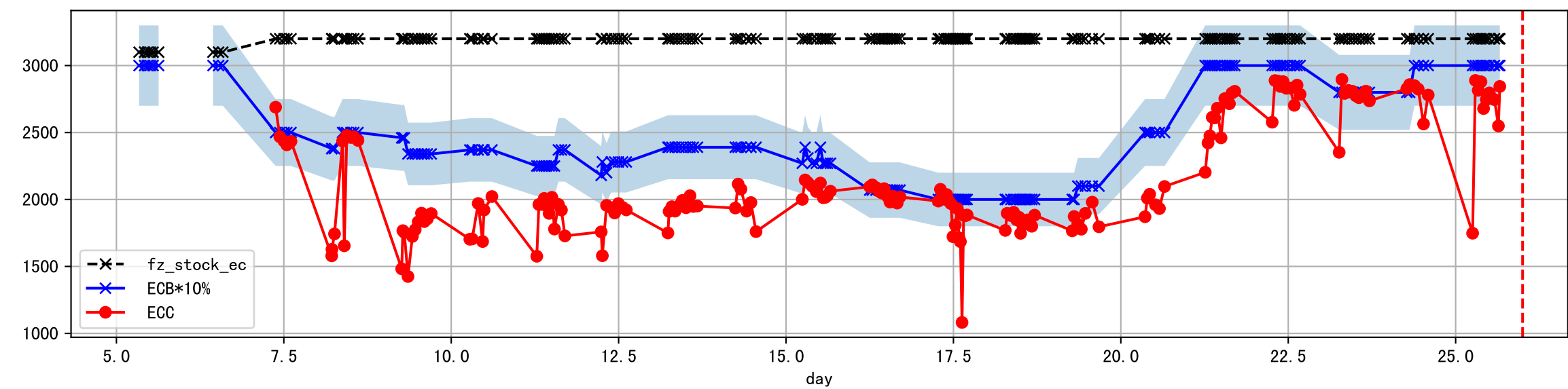
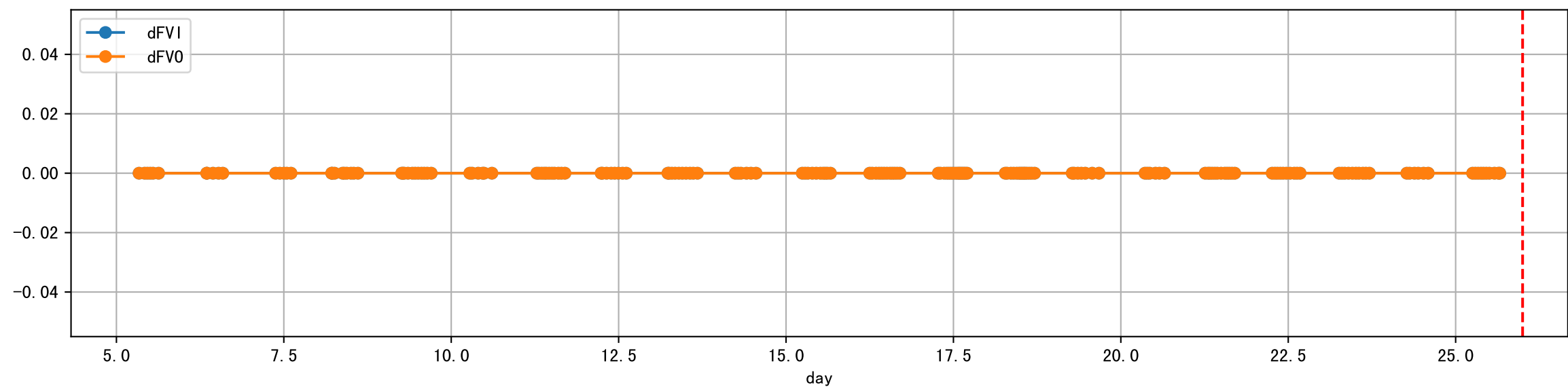
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water\_ec']]



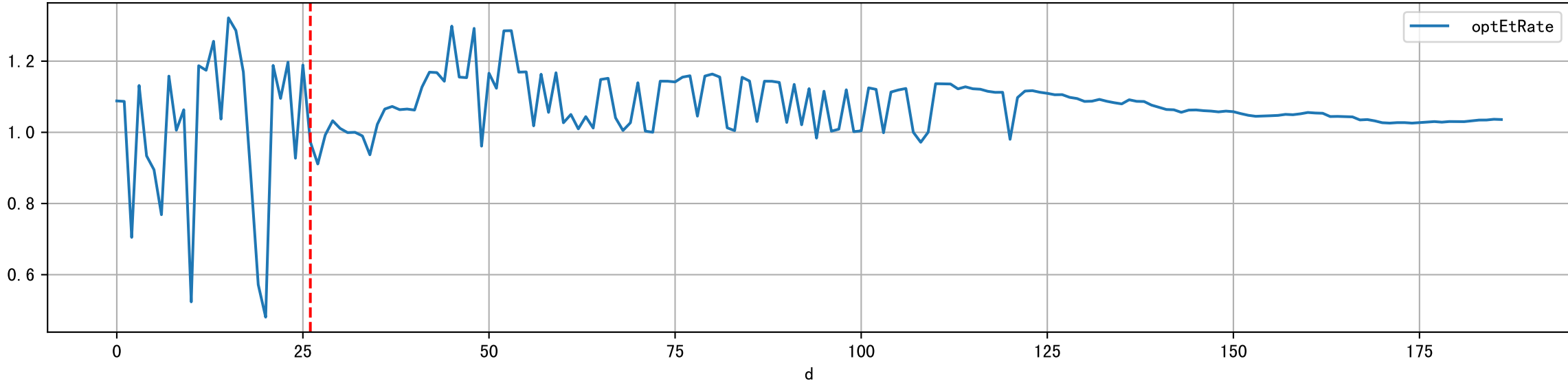
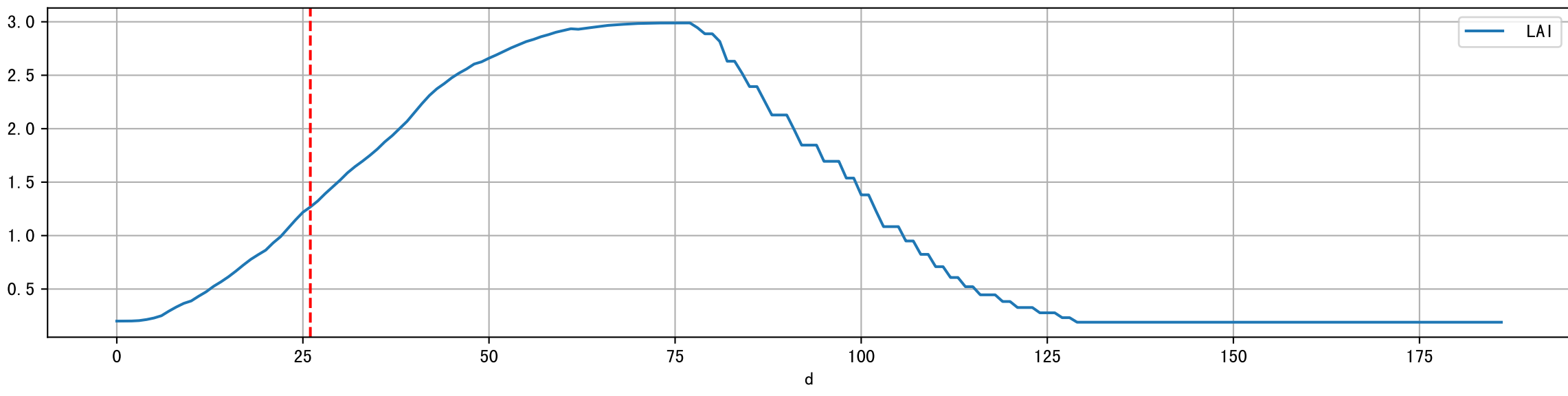
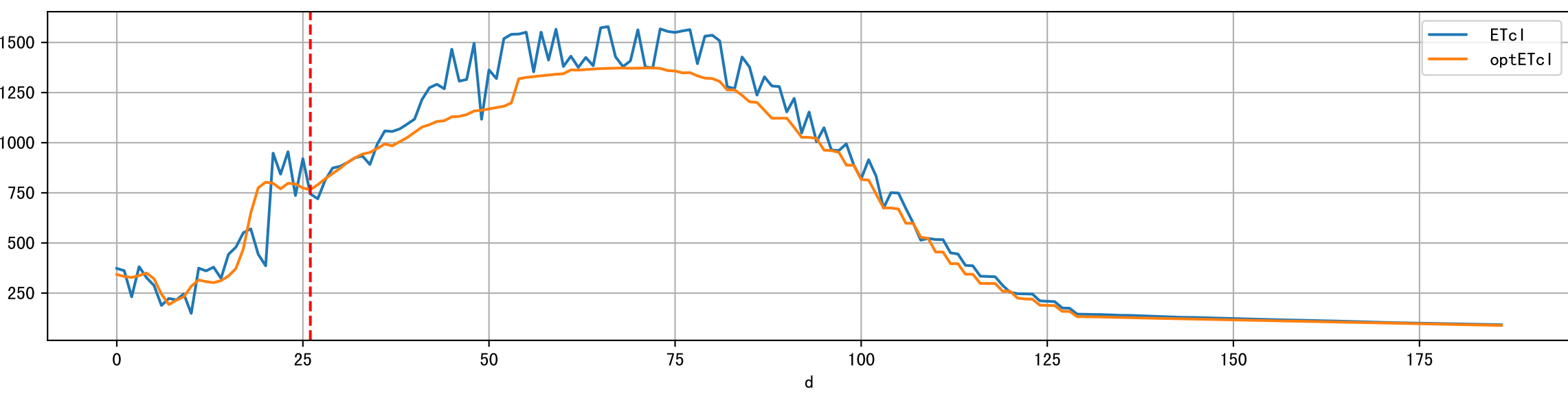
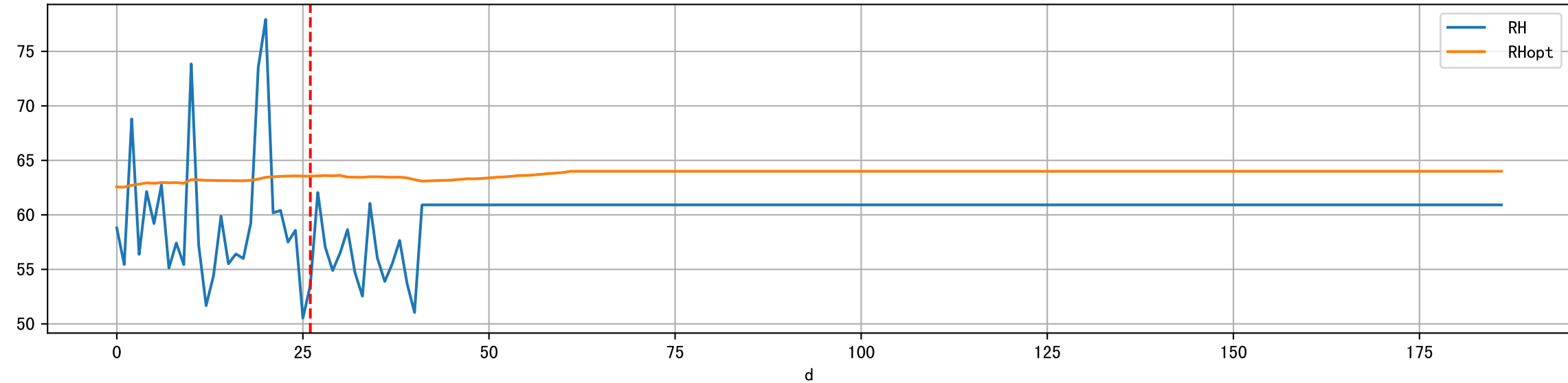
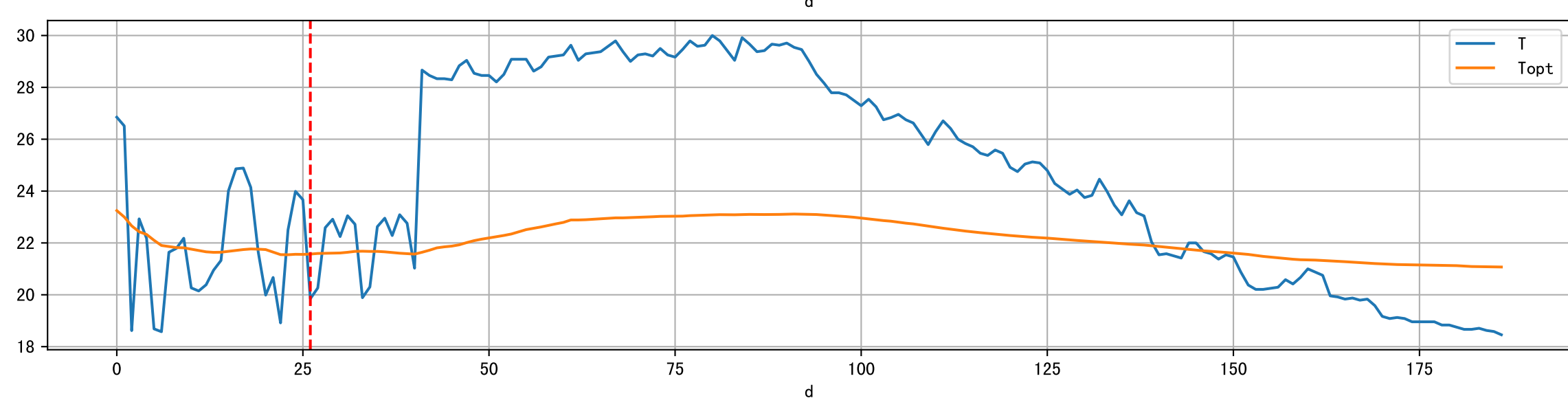
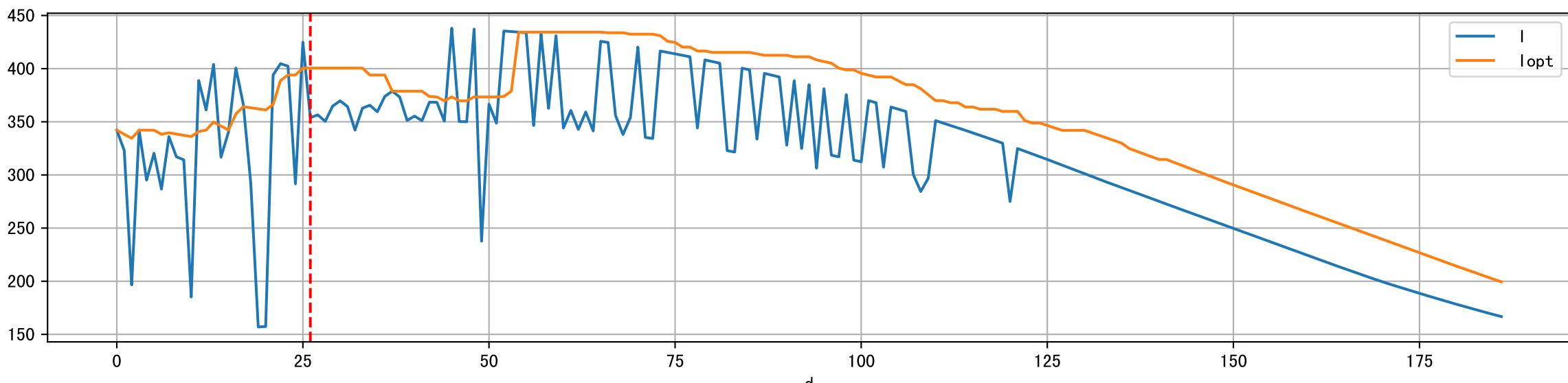
Plot [' ECopt']



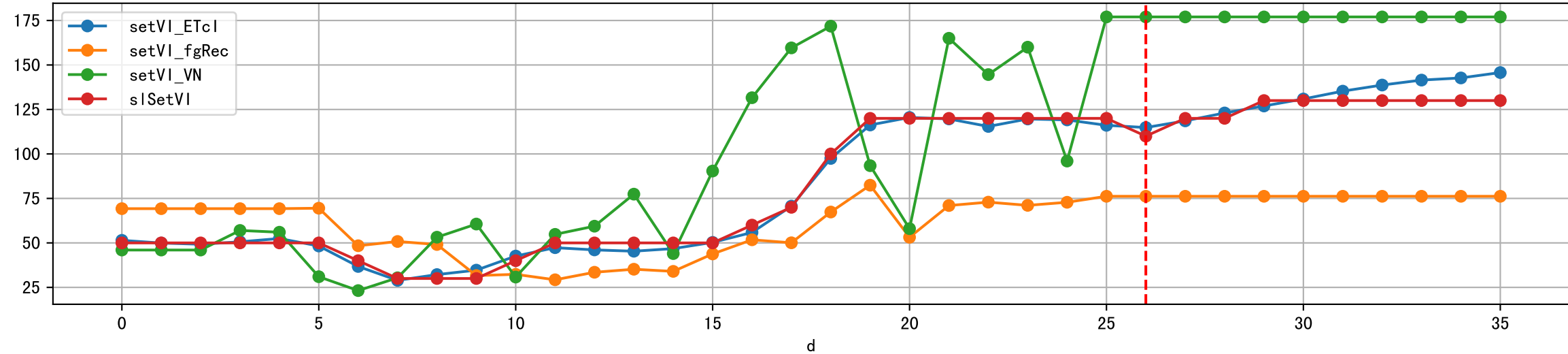
Plot Sensor and FgRec Data



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



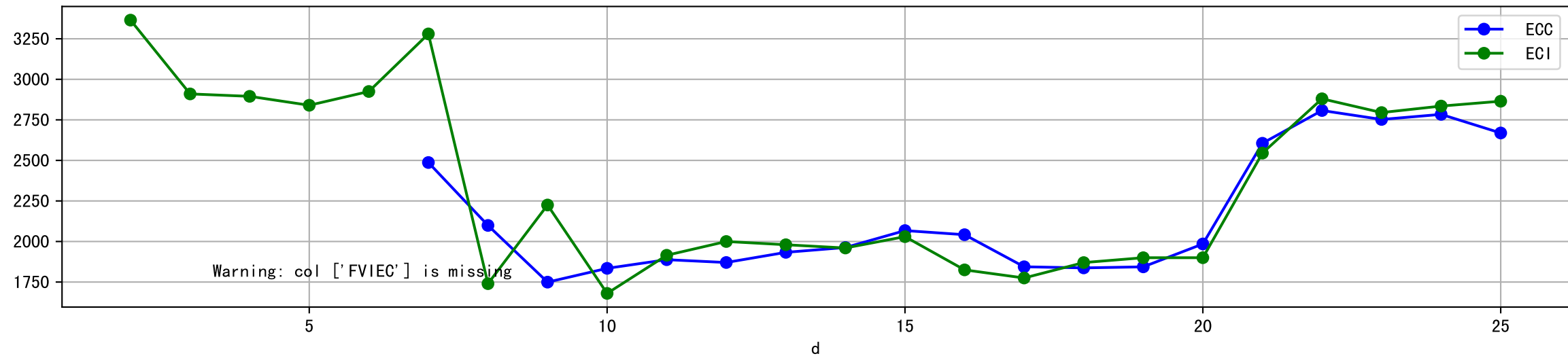
Plot [['setVI\_ETcI', 'setVI\_fgRec', 'setVI\_VN', 'sISetVI']]



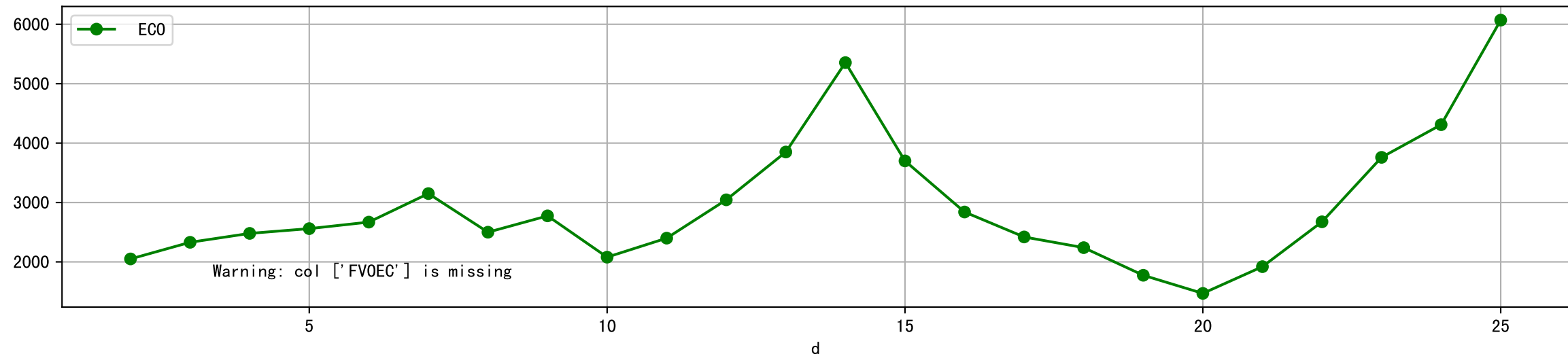
Plot ['VI\_pcterr', 'VO\_pcterr', 'VN\_pcterr']



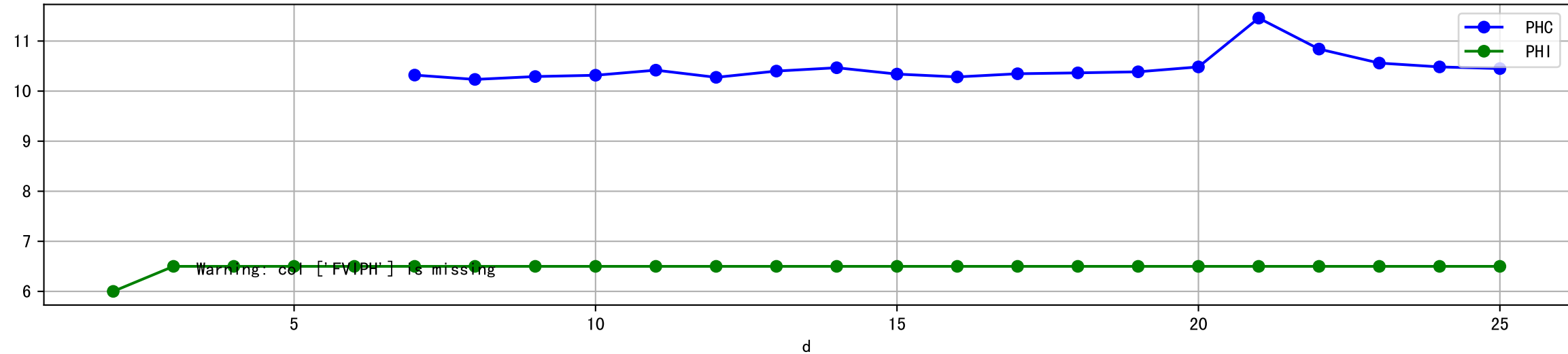
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



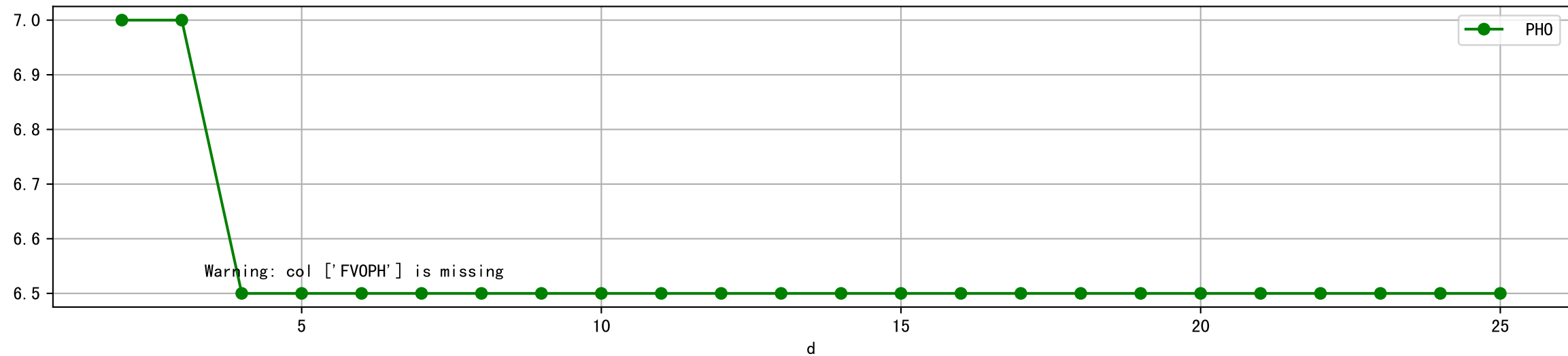
Plot [[' FV0EC:r-o', ' ECO:g-o' ]]



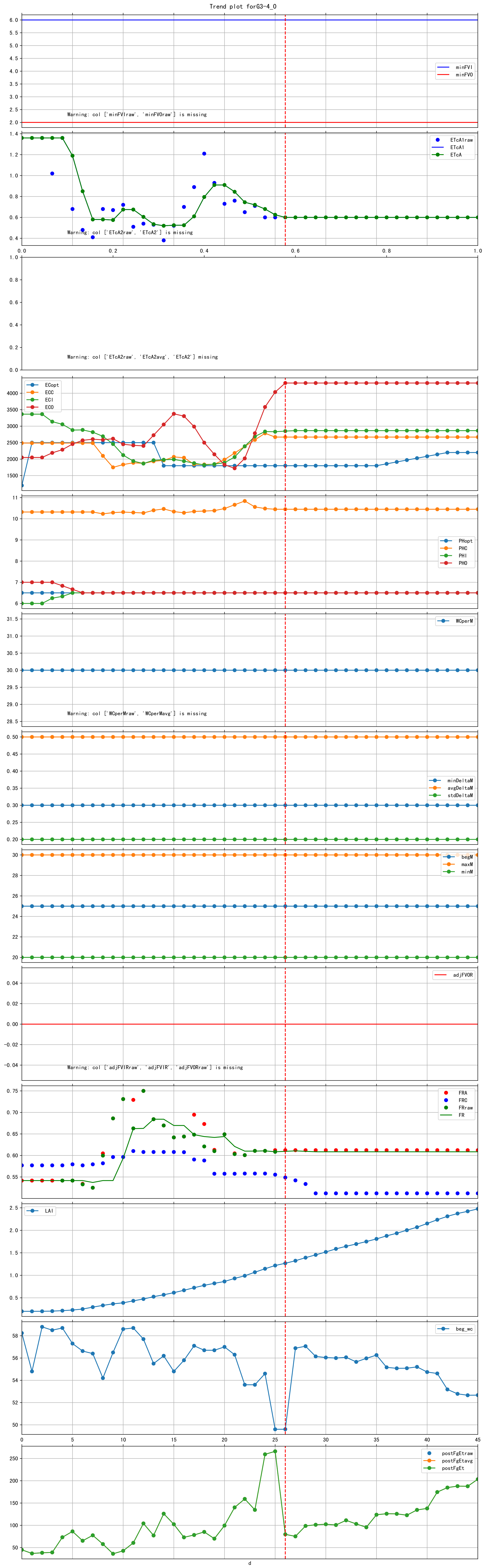
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



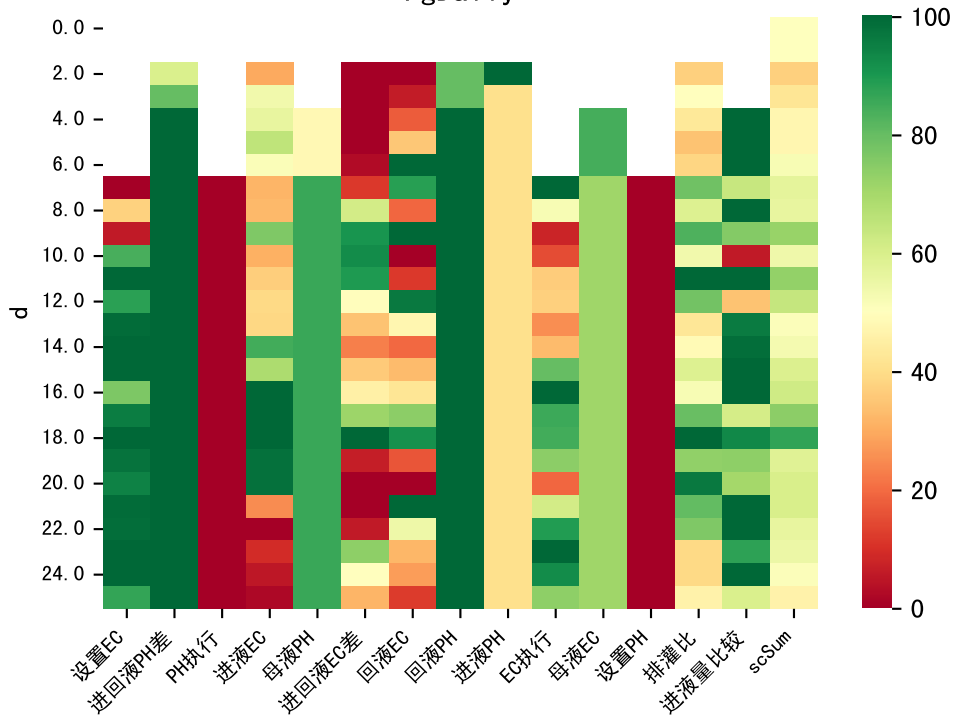
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o' ]]

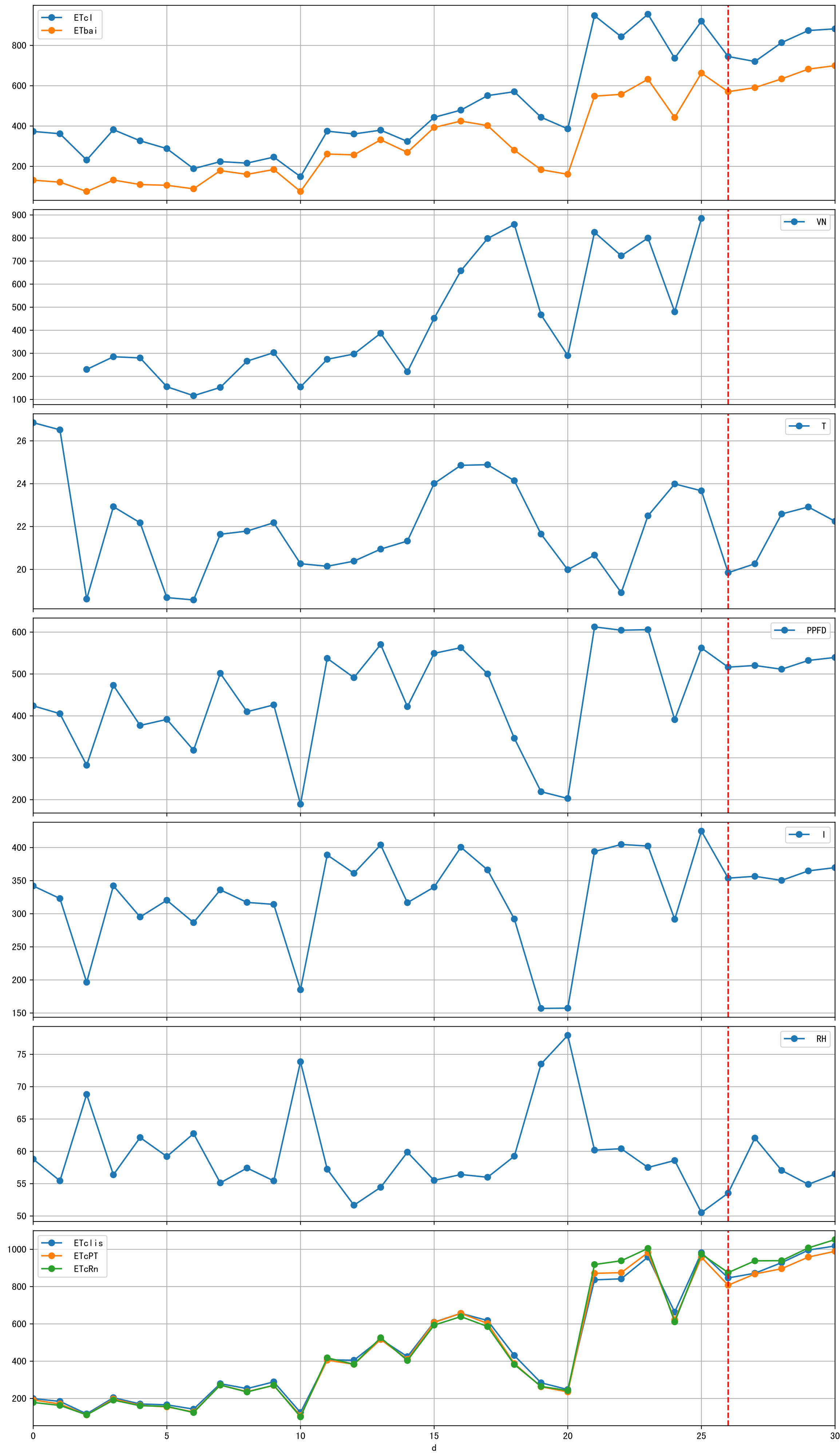


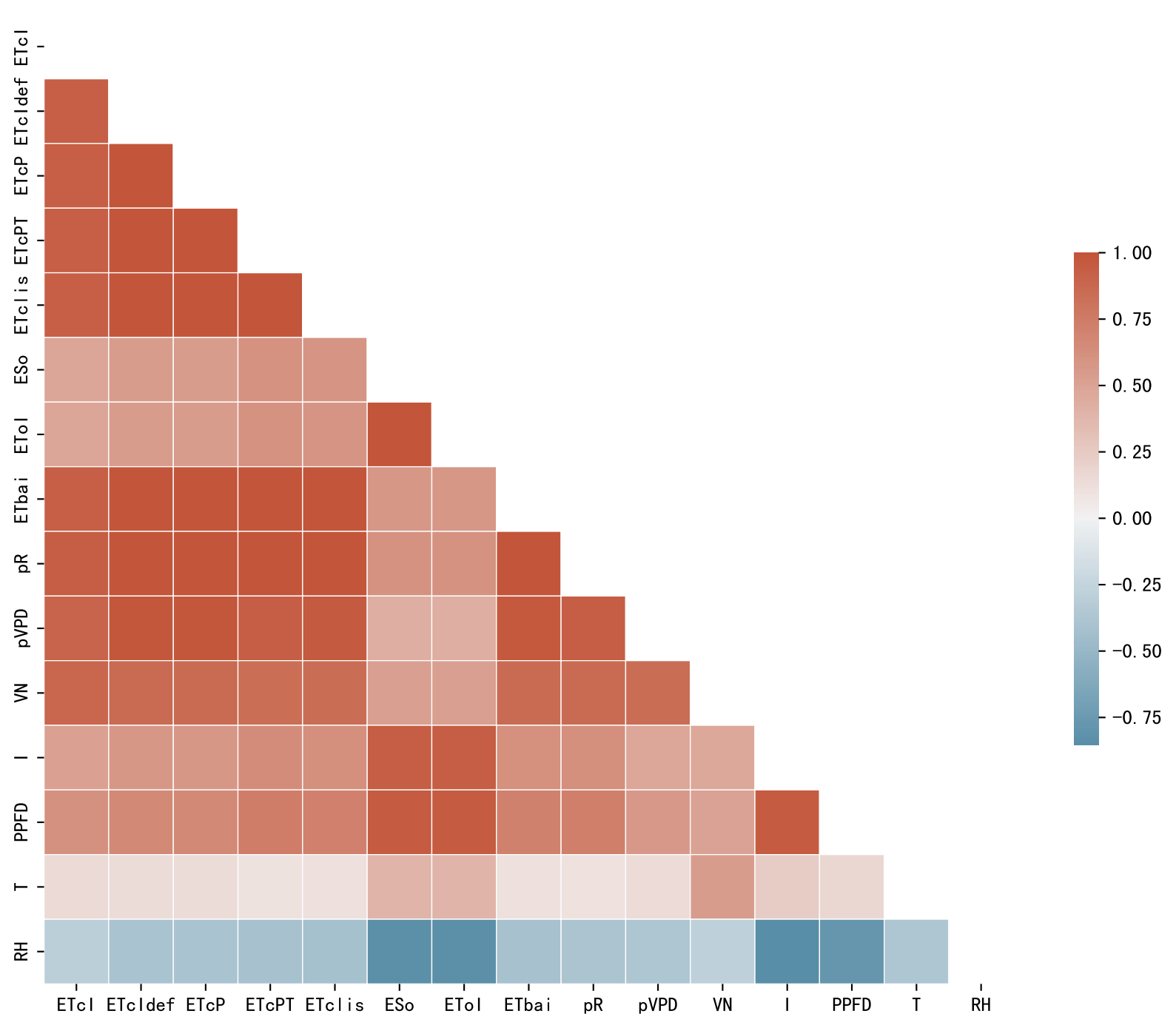
Trend plot forG3-4.0

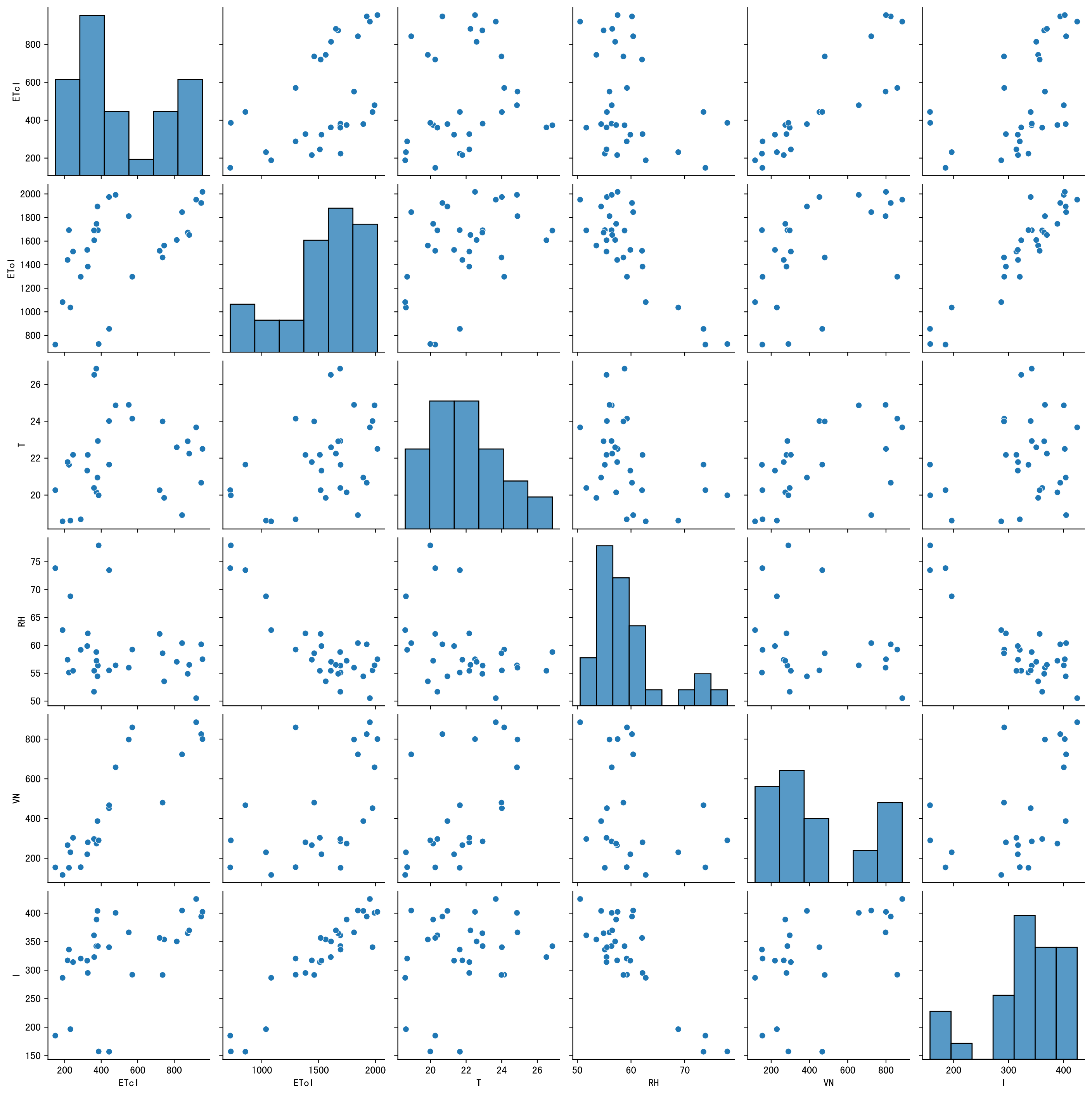


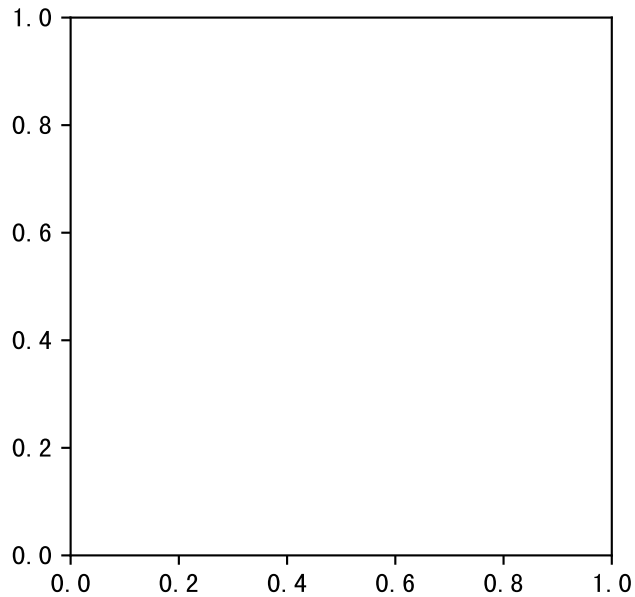
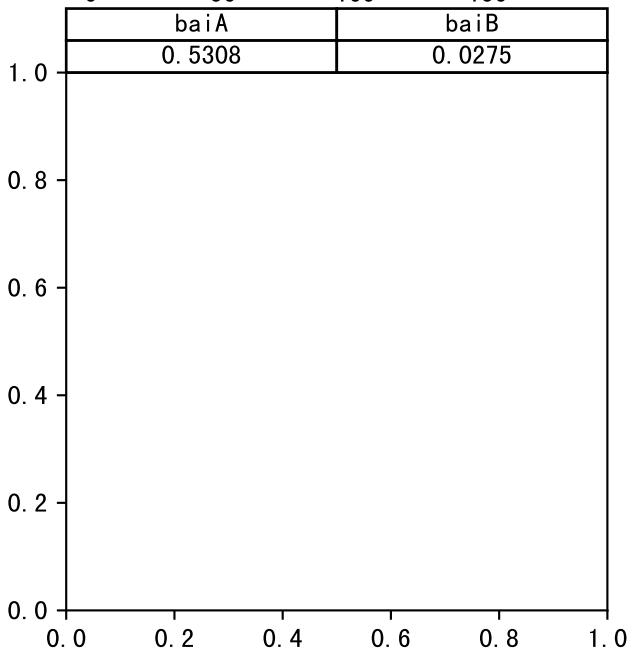
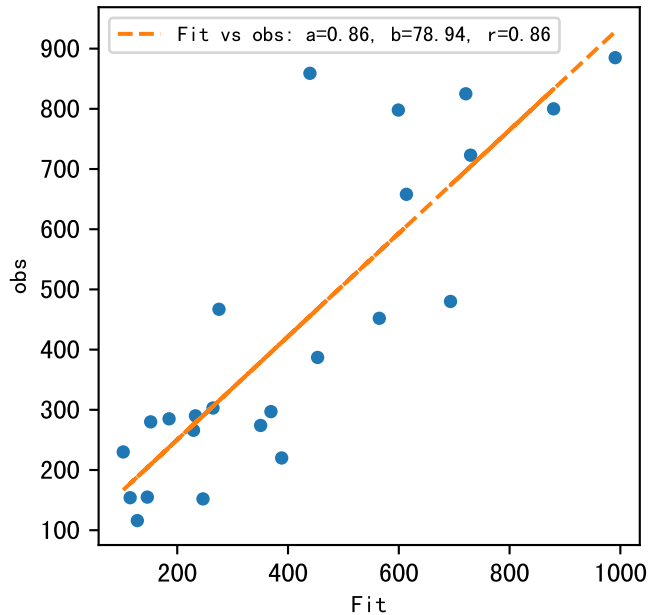
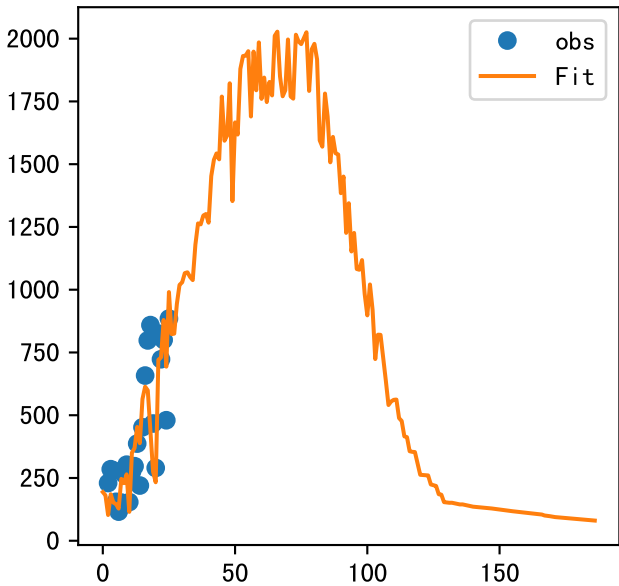
FgDaily

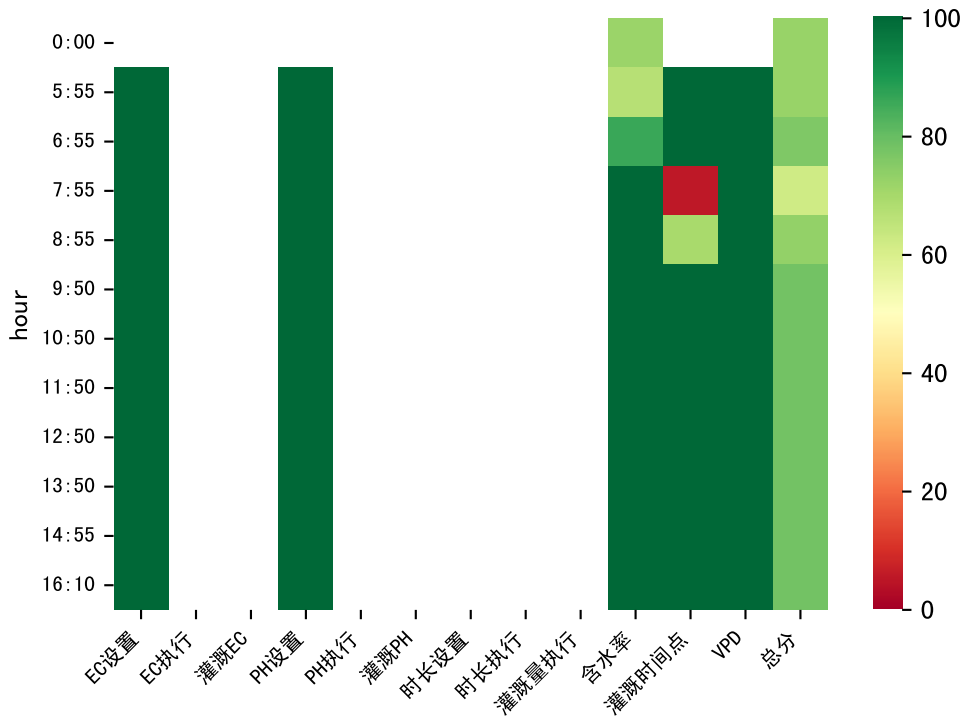






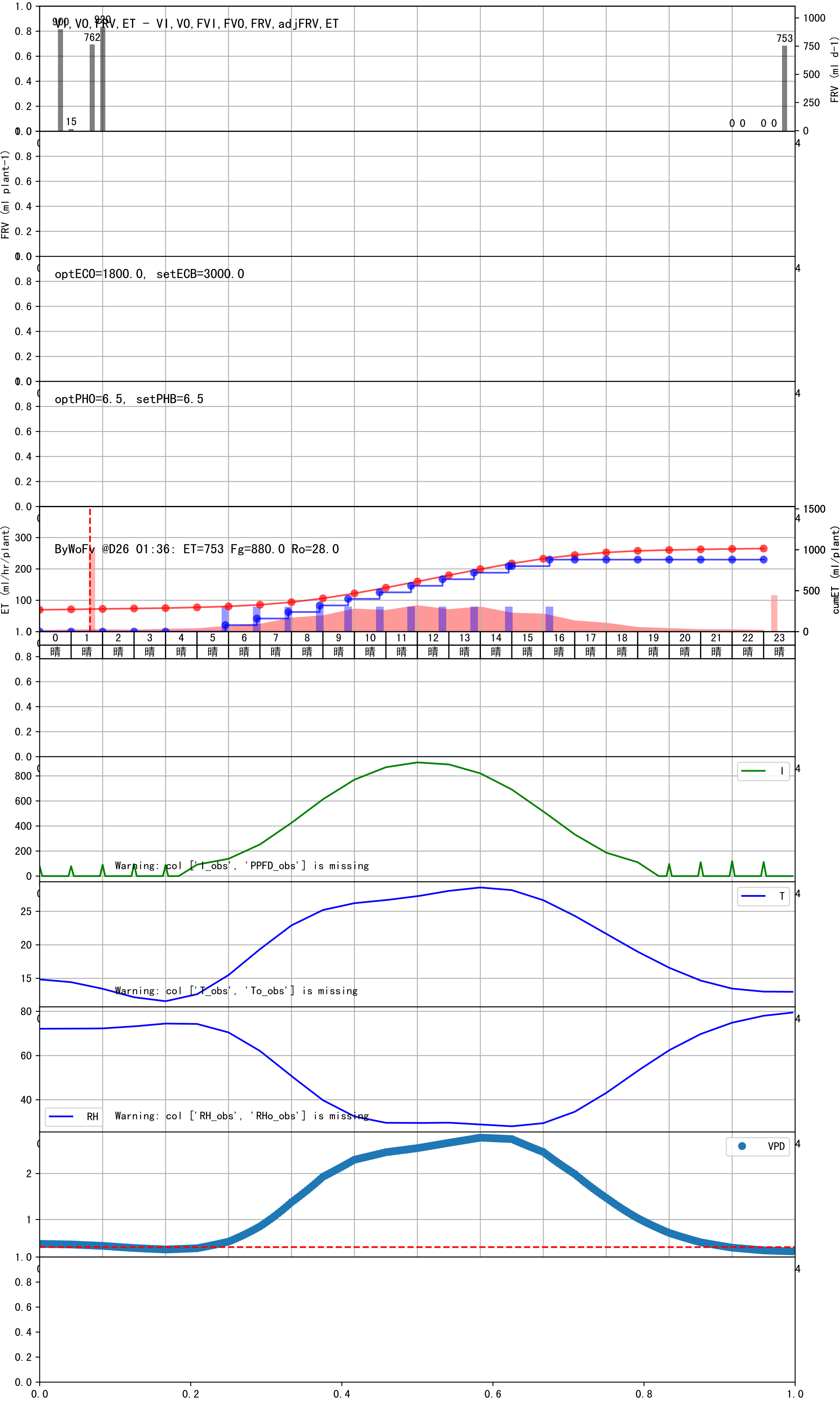


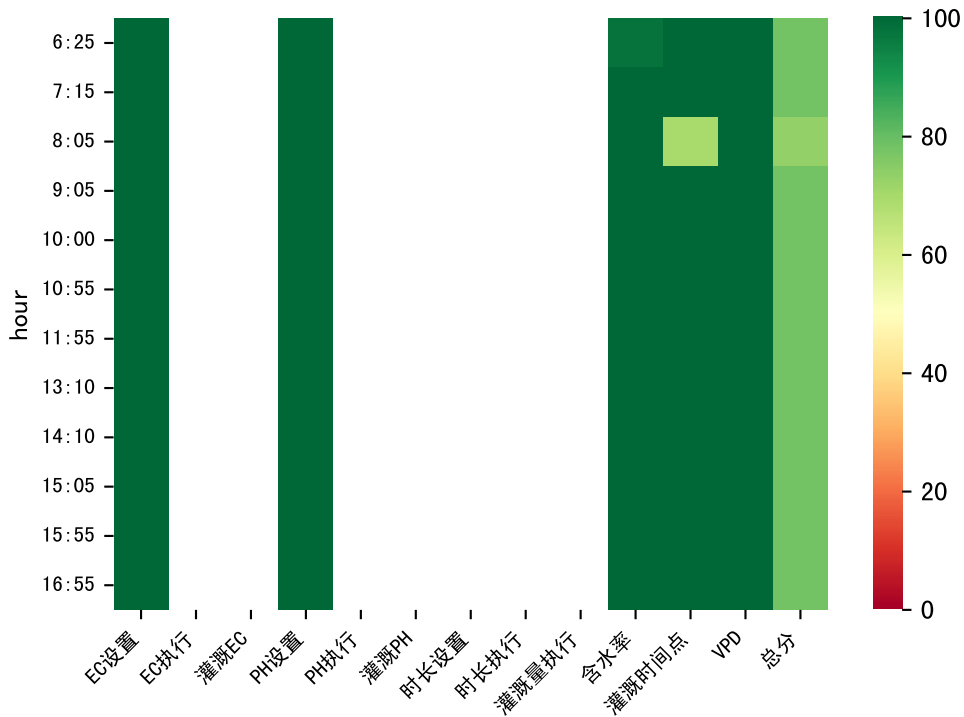




| 时间    | 灌溉时长(秒)     | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                     |
|-------|-------------|-----------|-----------|----|------------------------|
| 05:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@05:55 未知程序（未用传感器）   |
| 06:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@06:55 未知程序（未用传感器）   |
| 07:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@07:55 未知程序（未用传感器）   |
| 08:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@08:55 未知程序（未用传感器）   |
| 09:50 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@09:50 未知程序（未用传感器）   |
| 10:50 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@10:50 未知程序（未用传感器）   |
| 11:50 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@11:50 未知程序（未用传感器）   |
| 12:50 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@12:50 未知程序（未用传感器）   |
| 13:50 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@13:50 未知程序（未用传感器）   |
| 14:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@14:55 未知程序（未用传感器）   |
| 16:10 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 预期@16:10 未知程序（未用传感器）   |
| 总计    | 1441.0（11次） | 880.0     |           |    | 建议进液EC：3000.0， PH： 6.5 |

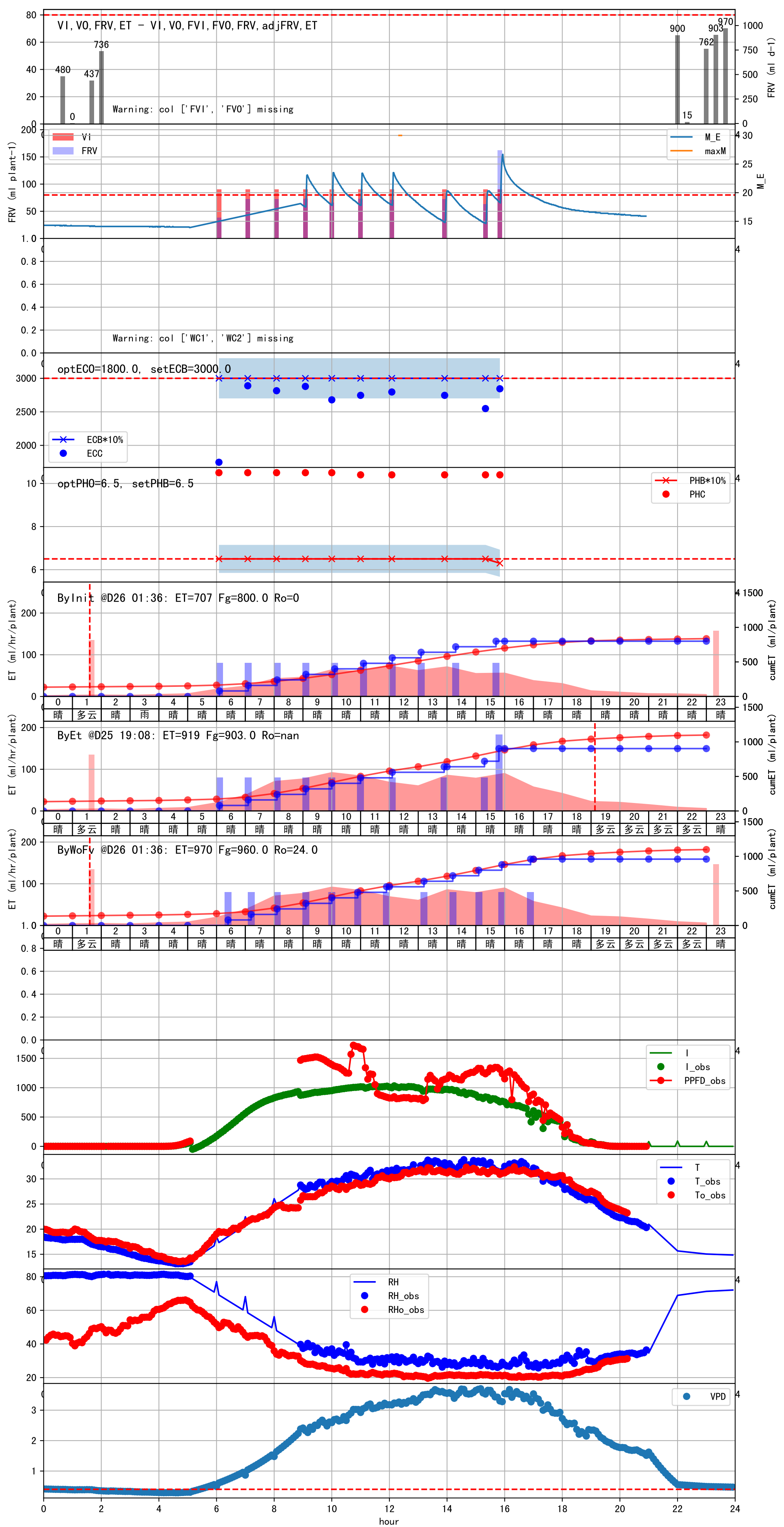
unusual large postFgEt from yesterday (266), set to 240.0 ml.  
昨天灌溉PH（10.45）与设定PH（6.48）偏差较大，请检查  
昨天灌溉PH（10.45）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查  
回液EC 4035.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质  
进回液EC差(2832.0 vs 4035.0)偏高

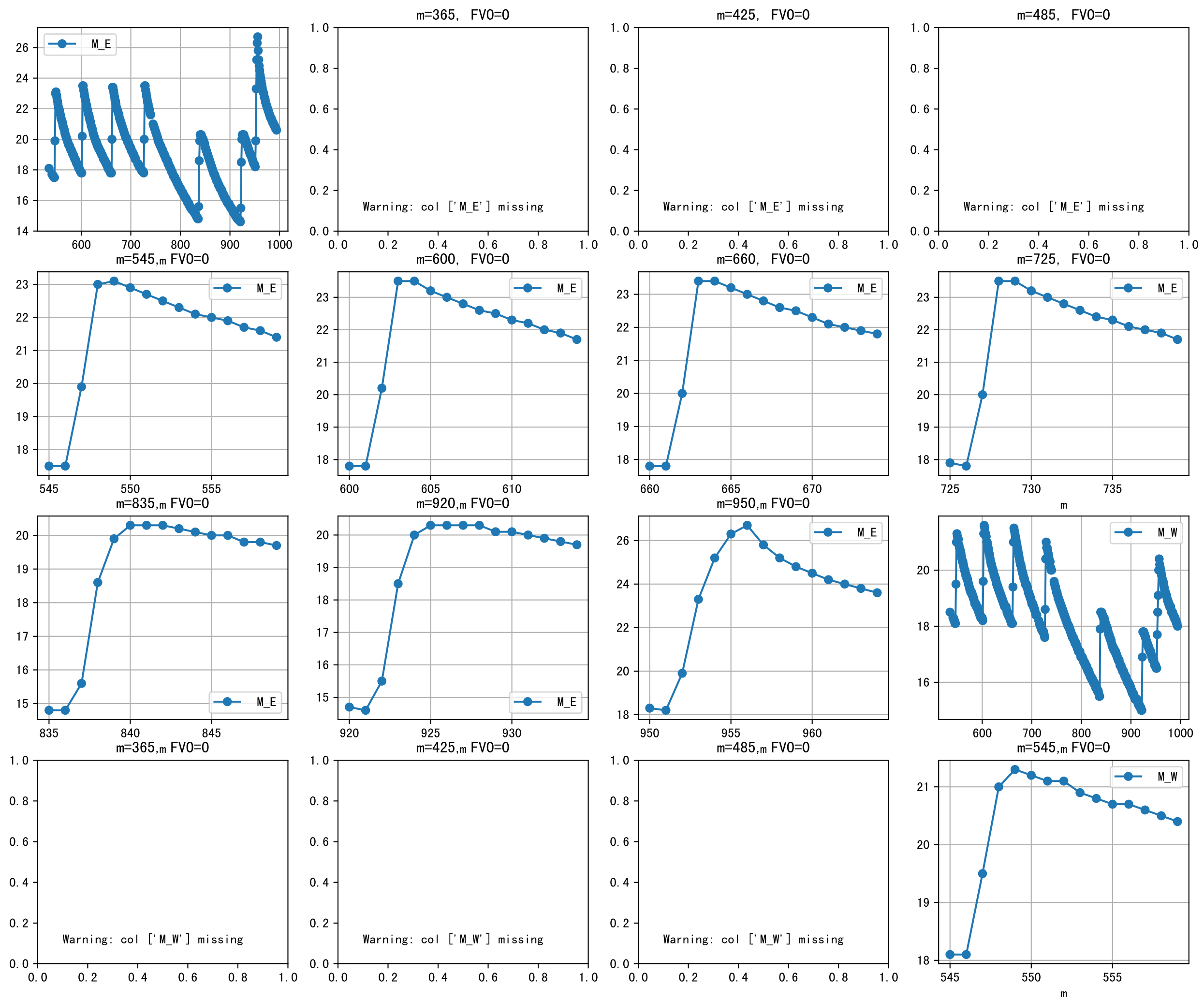




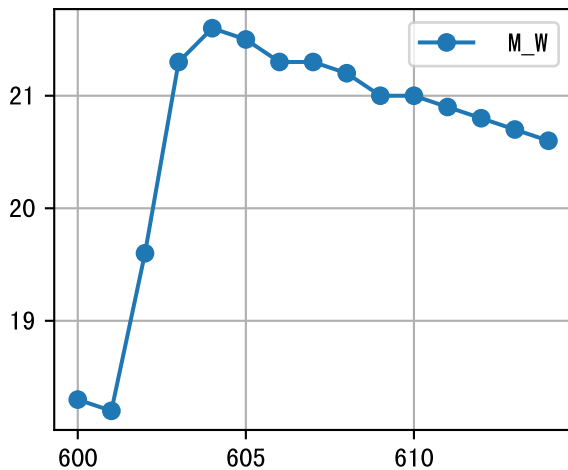
| 时间    | 灌溉时长(秒)     | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                    |
|-------|-------------|-----------|-----------|----|-----------------------|
| 06:25 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@06:25 自动（未用传感器）    |
| 07:15 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@07:15 自动（未用传感器）    |
| 08:05 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@08:05 自动（未用传感器）    |
| 09:05 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@09:05 自动（未用传感器）    |
| 10:00 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@10:00 自动（未用传感器）    |
| 10:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@10:55 自动（未用传感器）    |
| 11:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@11:55 自动（未用传感器）    |
| 13:10 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@13:10 自动（未用传感器）    |
| 14:10 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@14:10 自动（未用传感器）    |
| 15:05 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@15:05 自动（未用传感器）    |
| 15:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 手动@15:55 自动（未用传感器）    |
| 16:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@16:55 自动（未用传感器）    |
| 总计    | 1572.0（12次） | 960.0     |           |    | 建议进液EC：3000.0， PH：6.5 |

上次灌溉时长未按模型建议(300 vs 131.0))  
默认实际灌溉183.0 ml.  
昨天灌溉PH（10.48）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查  
昨天灌溉PH（10.48）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查  
上次灌溉EC（2844.0）与模型建议（2340.0）偏差较大，请检查。  
上次灌溉PH（10.4）与设定值（6.3）偏差较大，请检查。  
上次灌溉PH（10.4）与模型建议（6.5）偏差较大，请检查。

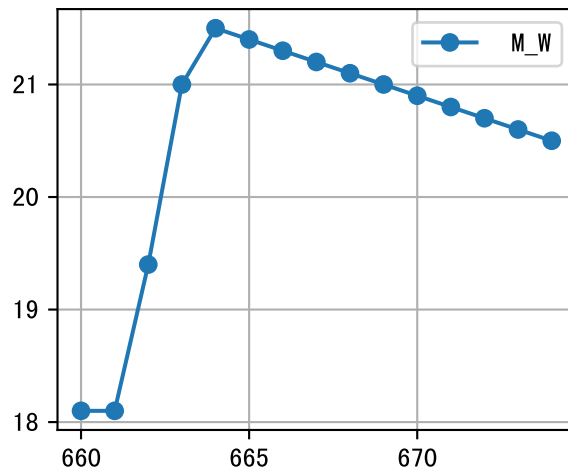




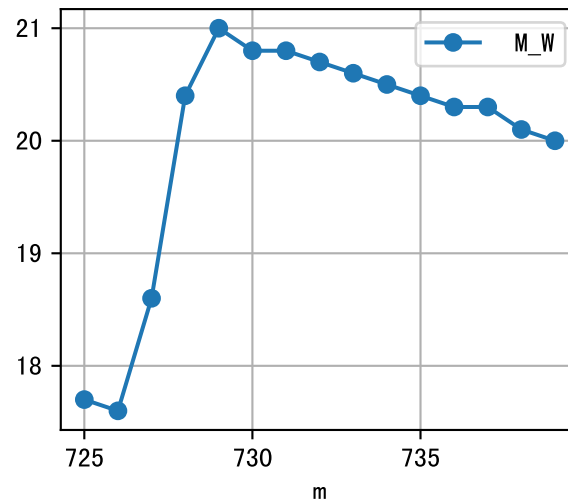
m=600, FV0=0



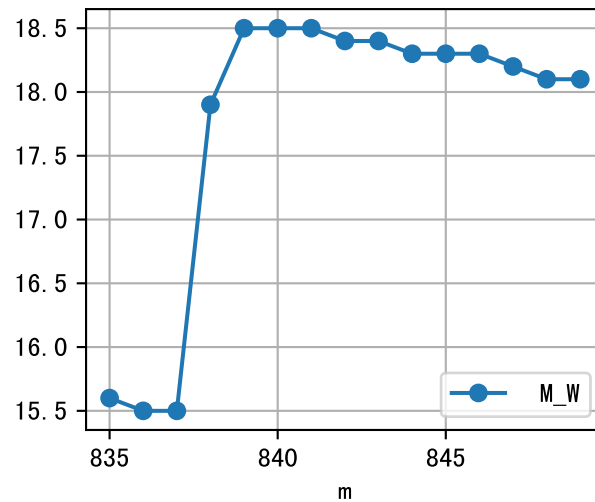
m=660, FV0=0



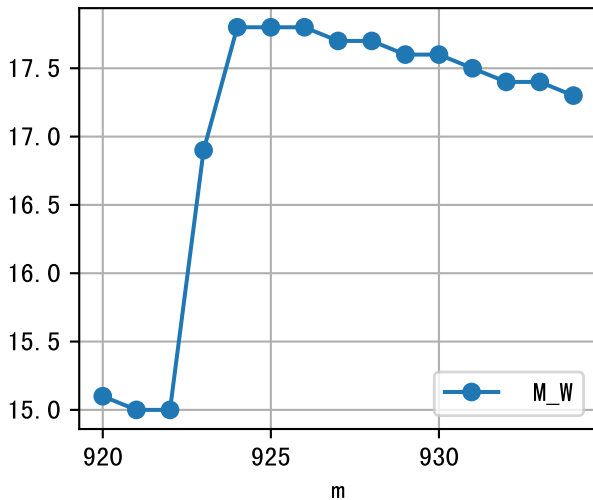
m=725, FV0=0



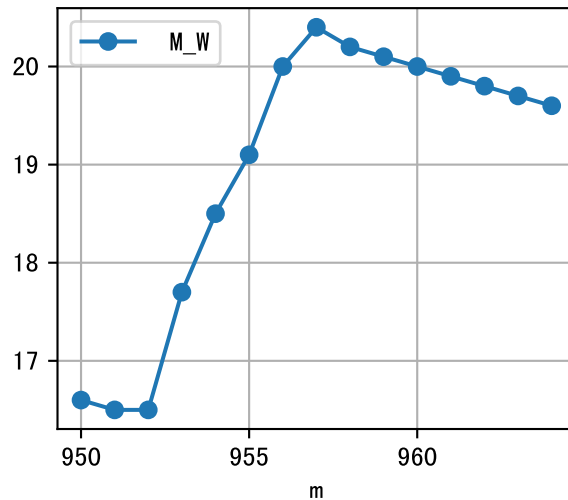
m=835, FV0=0

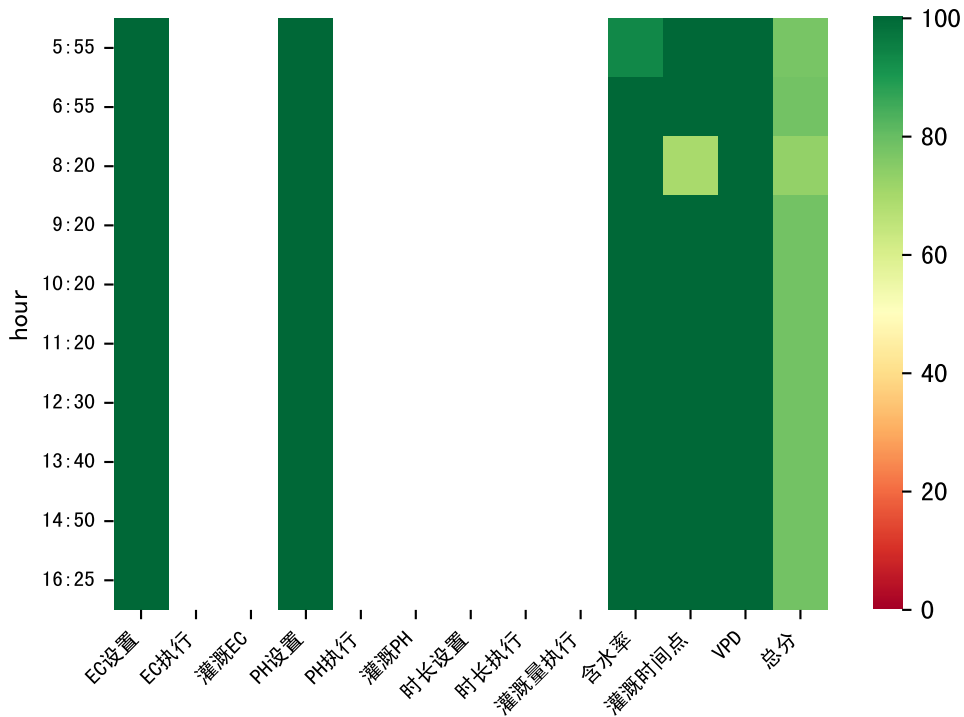


m=920, FV0=0



m=950, 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                    |
|-------|-------------|-----------|-----------|----|-----------------------|
| 05:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@05:55 自动（未用传感器）    |
| 06:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@06:55 自动（未用传感器）    |
| 08:20 | 131         | 80.0      | 1.728     | 多云 | 假设@08:20 自动（未用传感器）    |
| 09:20 | 131         | 80.0      | 1.728     | 阴  | 假设@09:20 自动（未用传感器）    |
| 10:20 | 131         | 80.0      | 1.728     | 阴  | 假设@10:20 自动（未用传感器）    |
| 11:20 | 131         | 80.0      | 1.728     | 阴  | 假设@11:20 自动（未用传感器）    |
| 12:30 | 131         | 80.0      | 1.728     | 阴  | 假设@12:30 自动（未用传感器）    |
| 13:40 | 131         | 80.0      | 1.728     | 多云 | 假设@13:40 自动（未用传感器）    |
| 14:50 | 131         | 80.0      | 1.728     | 多云 | 假设@14:50 自动（未用传感器）    |
| 16:25 | 131         | 80.0      | 1.728     | 多云 | 假设@16:25 自动（未用传感器）    |
| 总计    | 1310.0（10次） | 800.0     |           |    | 建议进液EC：3000.0， PH：6.5 |

large discrepancy for begining water status (159:246.0), set to 159 ml.

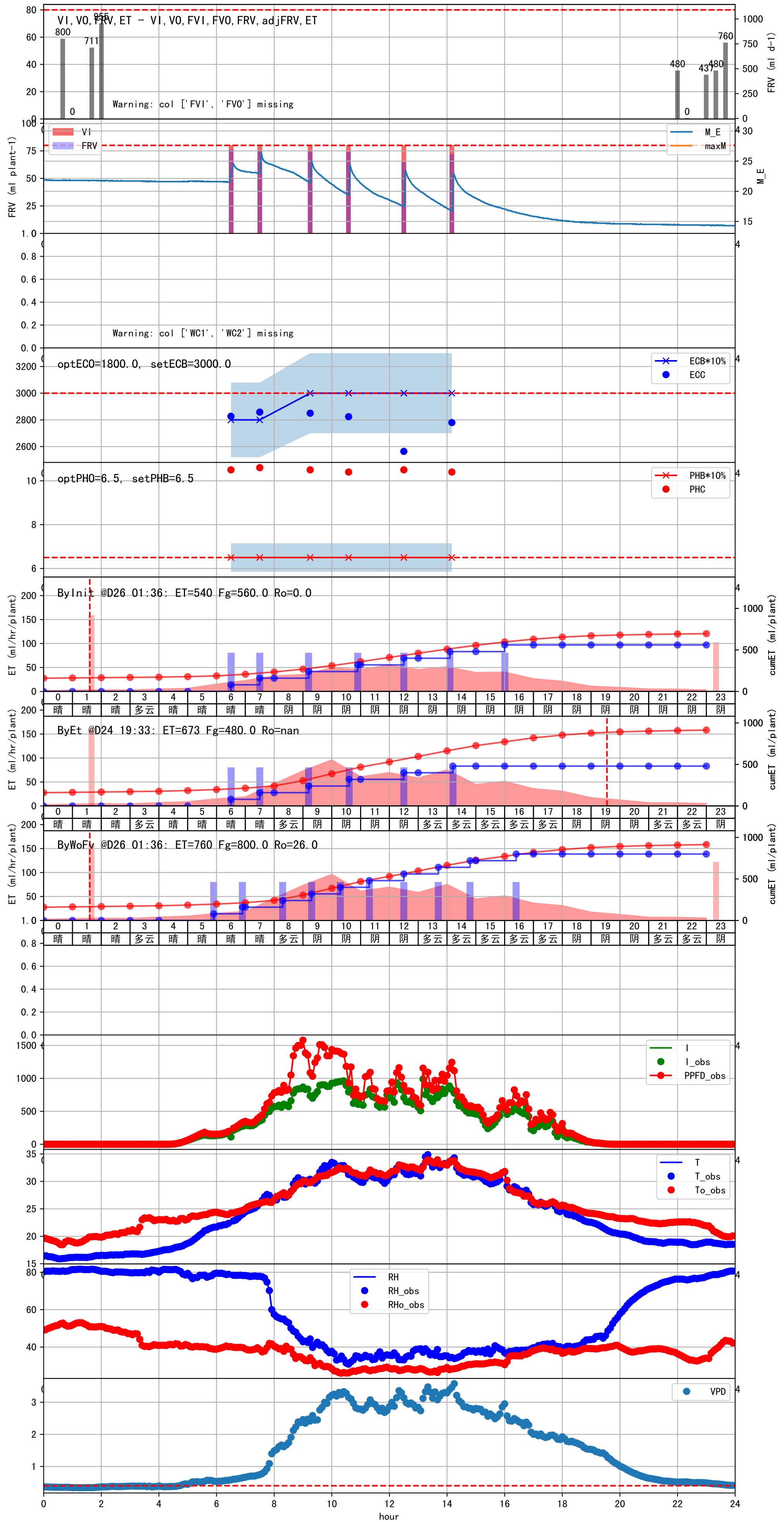
昨天灌溉PH（10.56）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查

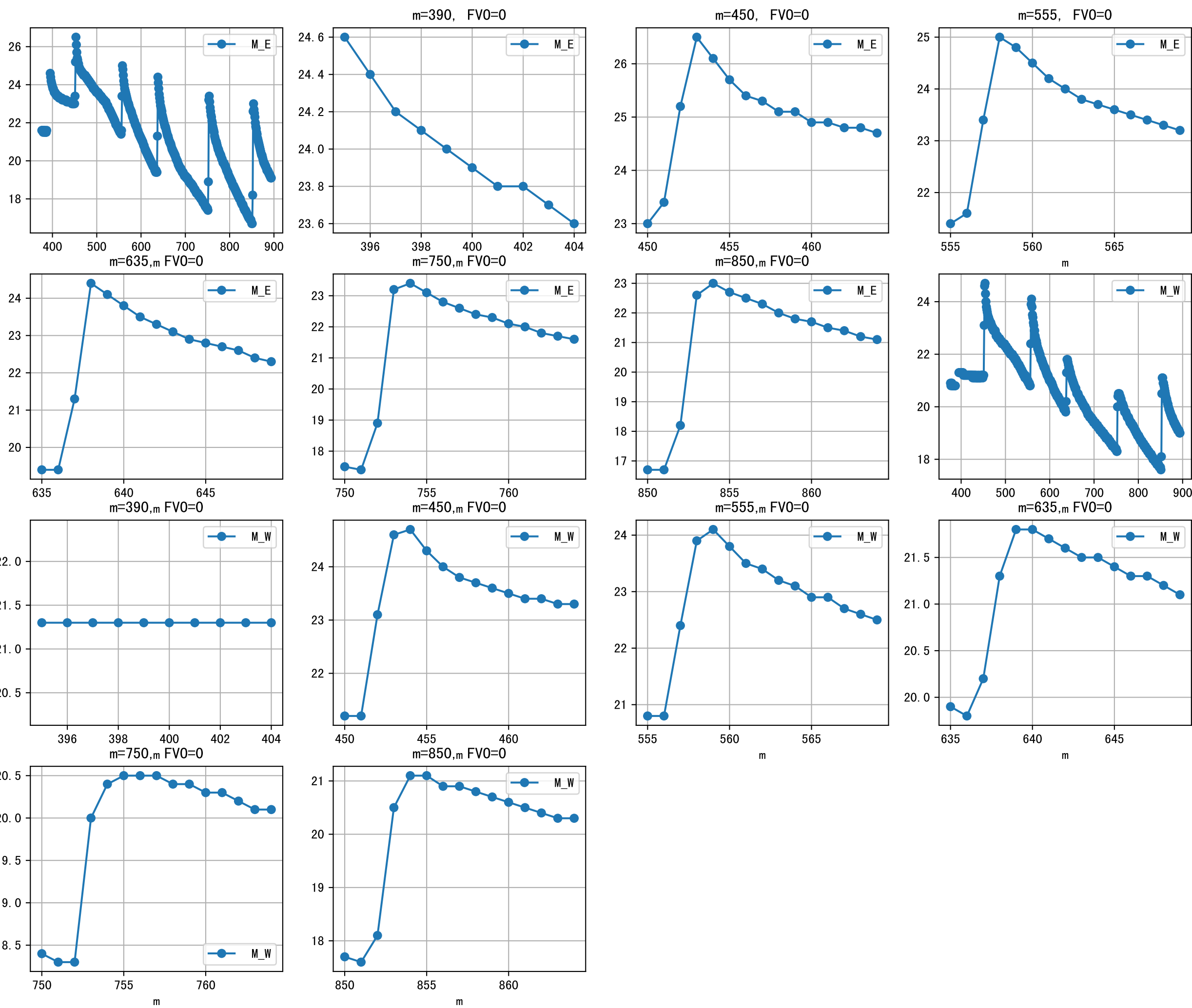
昨天灌溉PH（10.56）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查

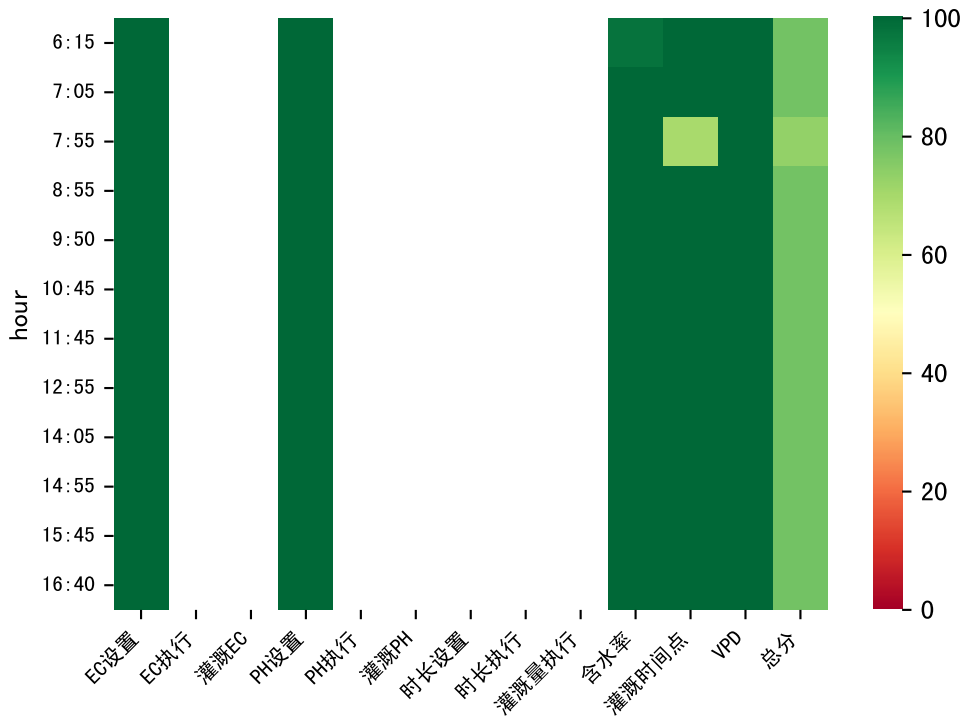
上次灌溉EC（2780.0）与模型建议（2340.0）偏差较大，请检查。

上次灌溉PH（10.4）与设定值（6.5）偏差较大，请检查。

上次灌溉PH（10.4）与模型建议（6.5）偏差较大，请检查。

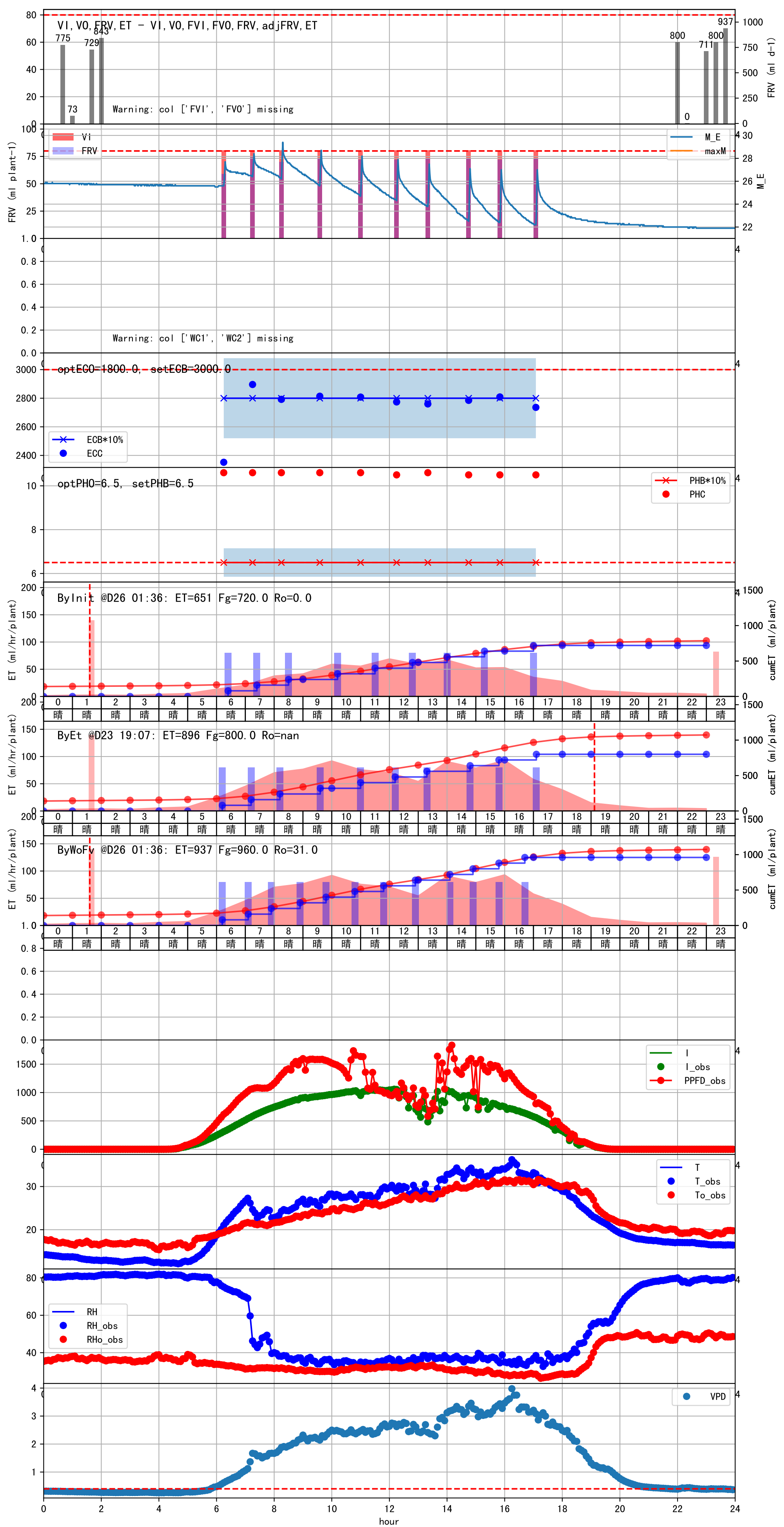


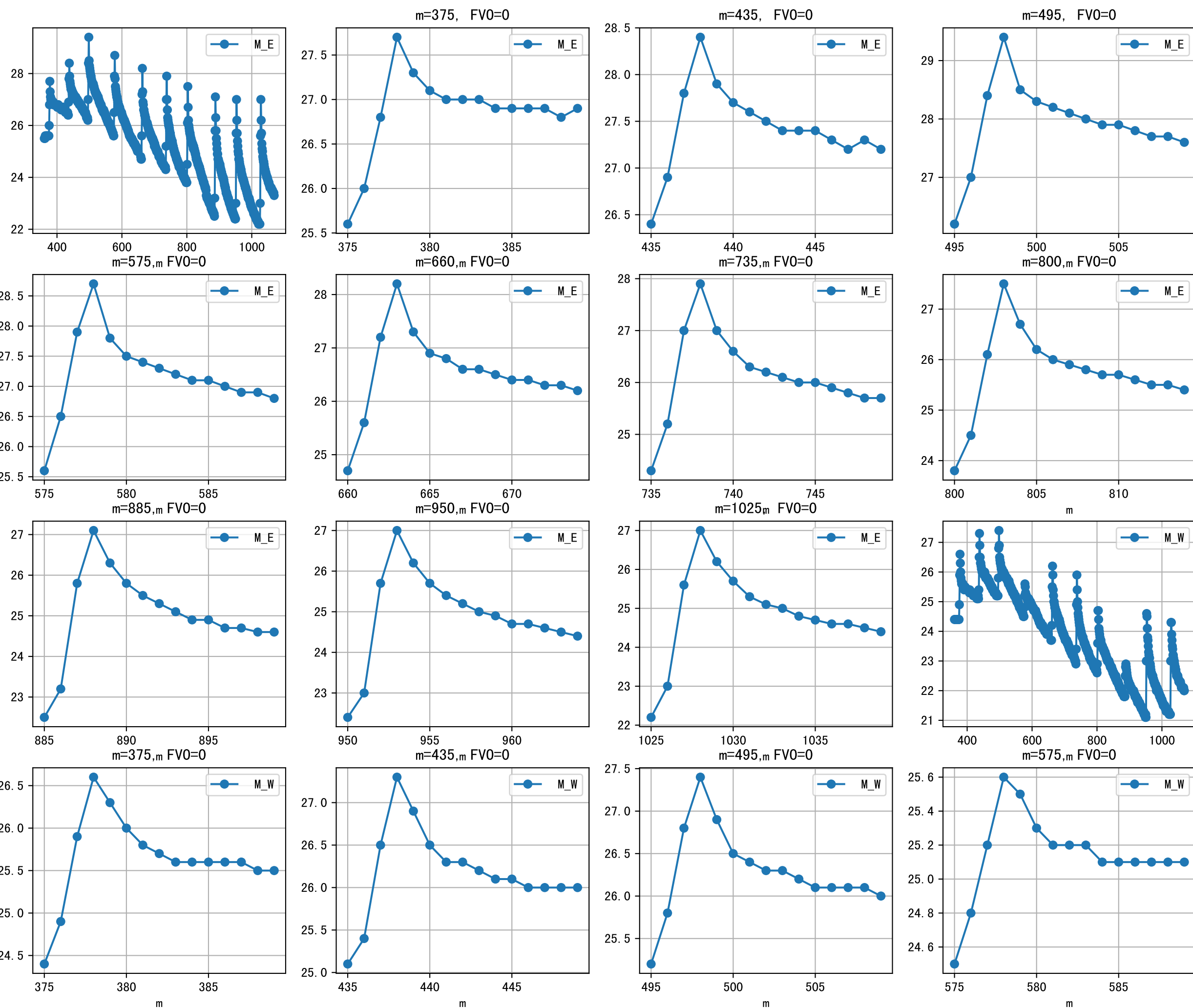




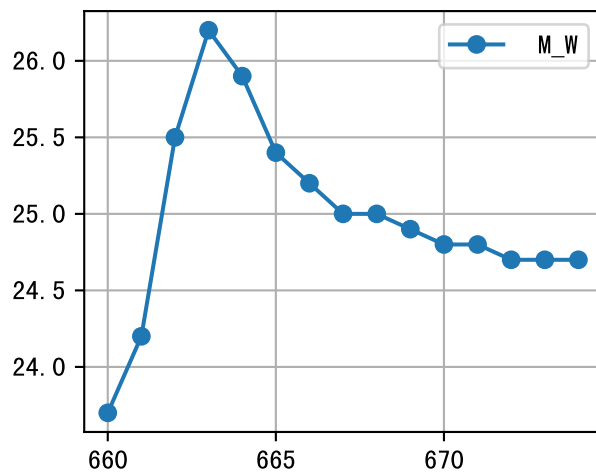
| 时间    | 灌溉时长(秒)     | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                    |
|-------|-------------|-----------|-----------|----|-----------------------|
| 06:15 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@06:15 自动（未用传感器）    |
| 07:05 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@07:05 自动（未用传感器）    |
| 07:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@07:55 自动（未用传感器）    |
| 08:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@08:55 自动（未用传感器）    |
| 09:50 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@09:50 自动（未用传感器）    |
| 10:45 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@10:45 自动（未用传感器）    |
| 11:45 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@11:45 自动（未用传感器）    |
| 12:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@12:55 自动（未用传感器）    |
| 14:05 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@14:05 自动（未用传感器）    |
| 14:55 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@14:55 自动（未用传感器）    |
| 15:45 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@15:45 自动（未用传感器）    |
| 16:40 | 131         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@16:40 自动（未用传感器）    |
| 总计    | 1572.0（12次） | 960.0     |           |    | 建议进液EC：3000.0， PH：6.5 |

昨天灌溉PH（10.84）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查  
昨天灌溉PH（10.84）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查  
上次灌溉EC（2736.0）与模型建议（2340.0）偏差较大，请检查。  
上次灌溉PH（10.5）与设定值（6.5）偏差较大，请检查。  
上次灌溉PH（10.5）与模型建议（6.5）偏差较大，请检查。

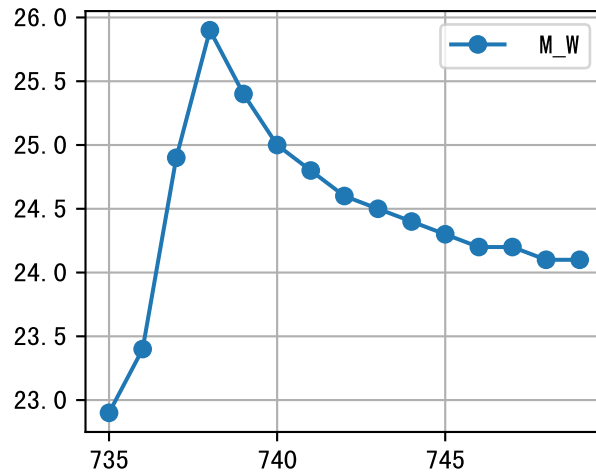




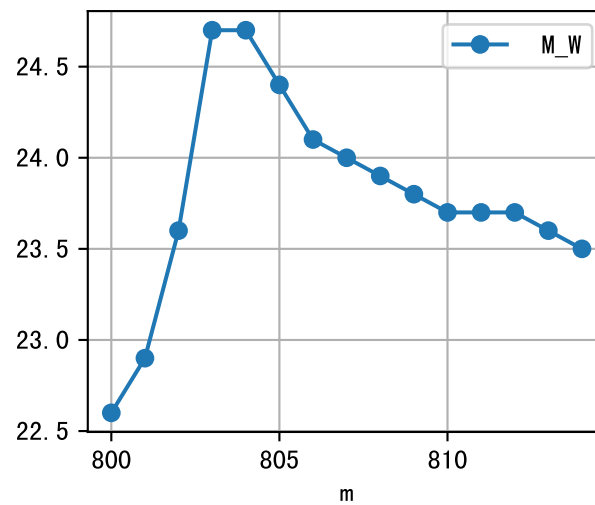
m=660, FV0=0



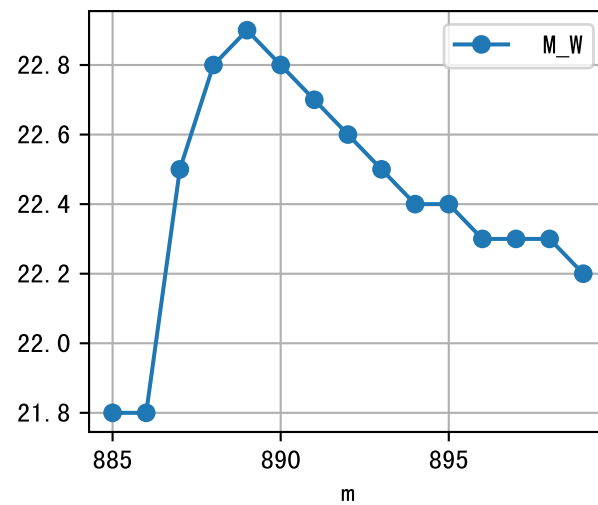
m=735, FV0=0



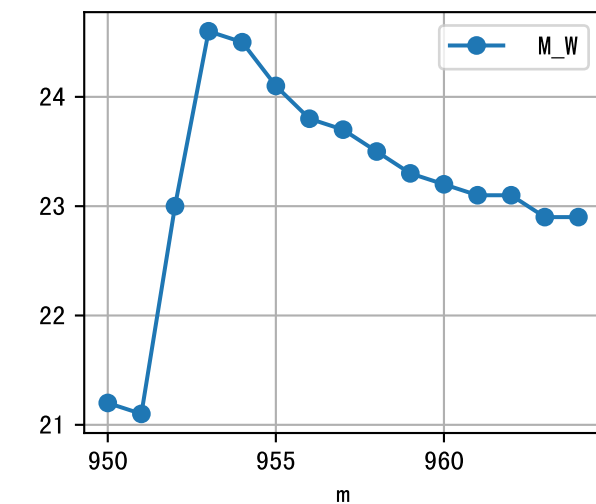
m=800, FV0=0



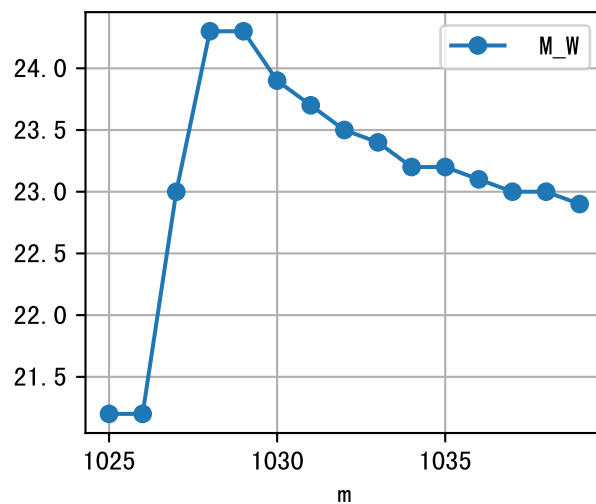
m=885, FV0=0

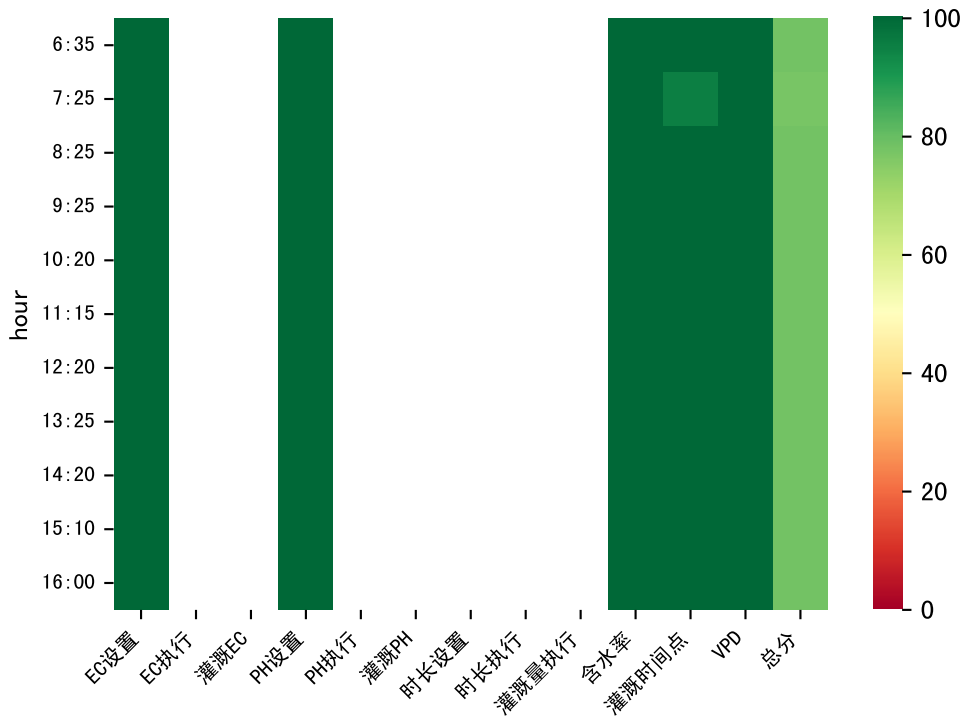


m=950, FV0=0



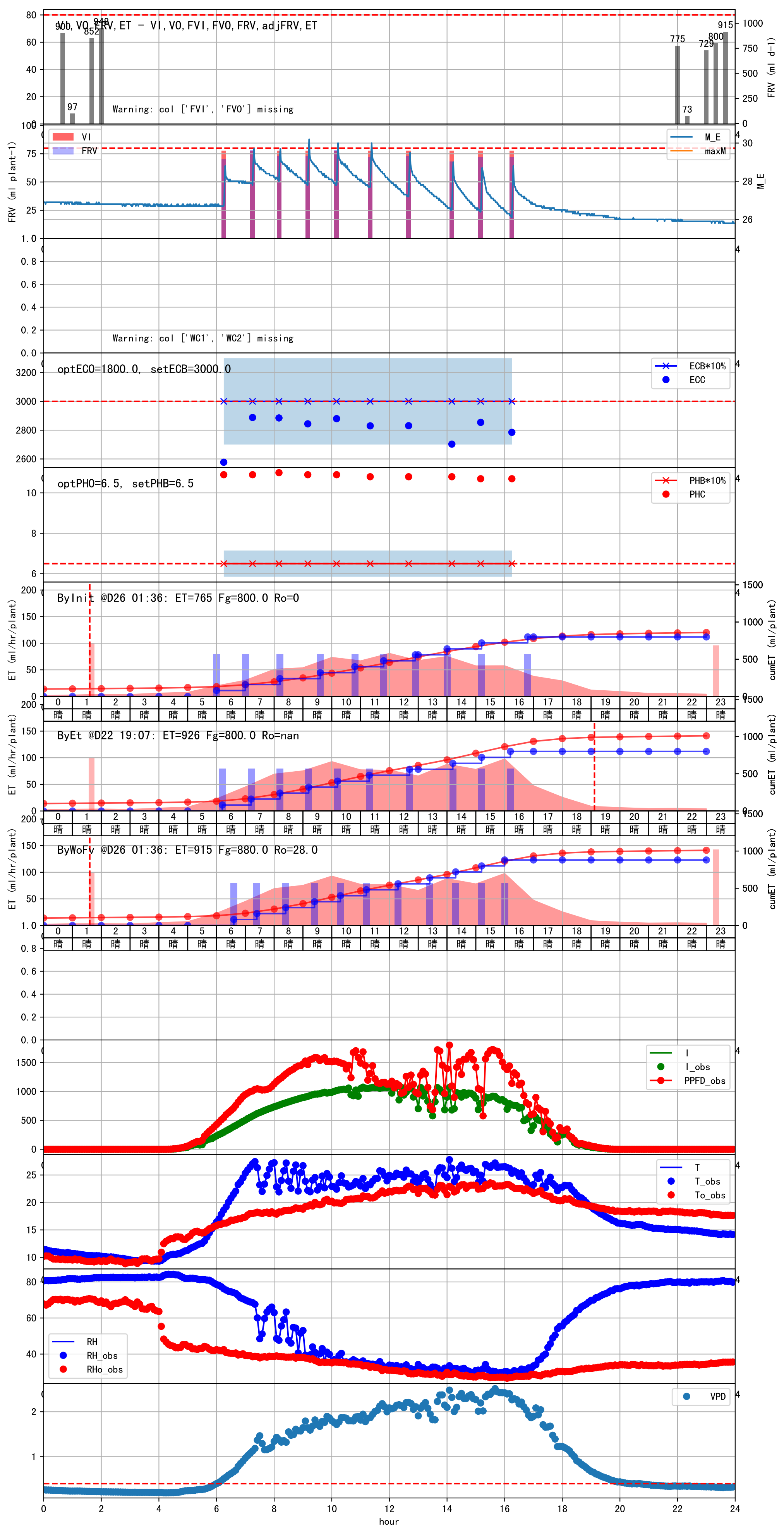
m=1025, FV0=0

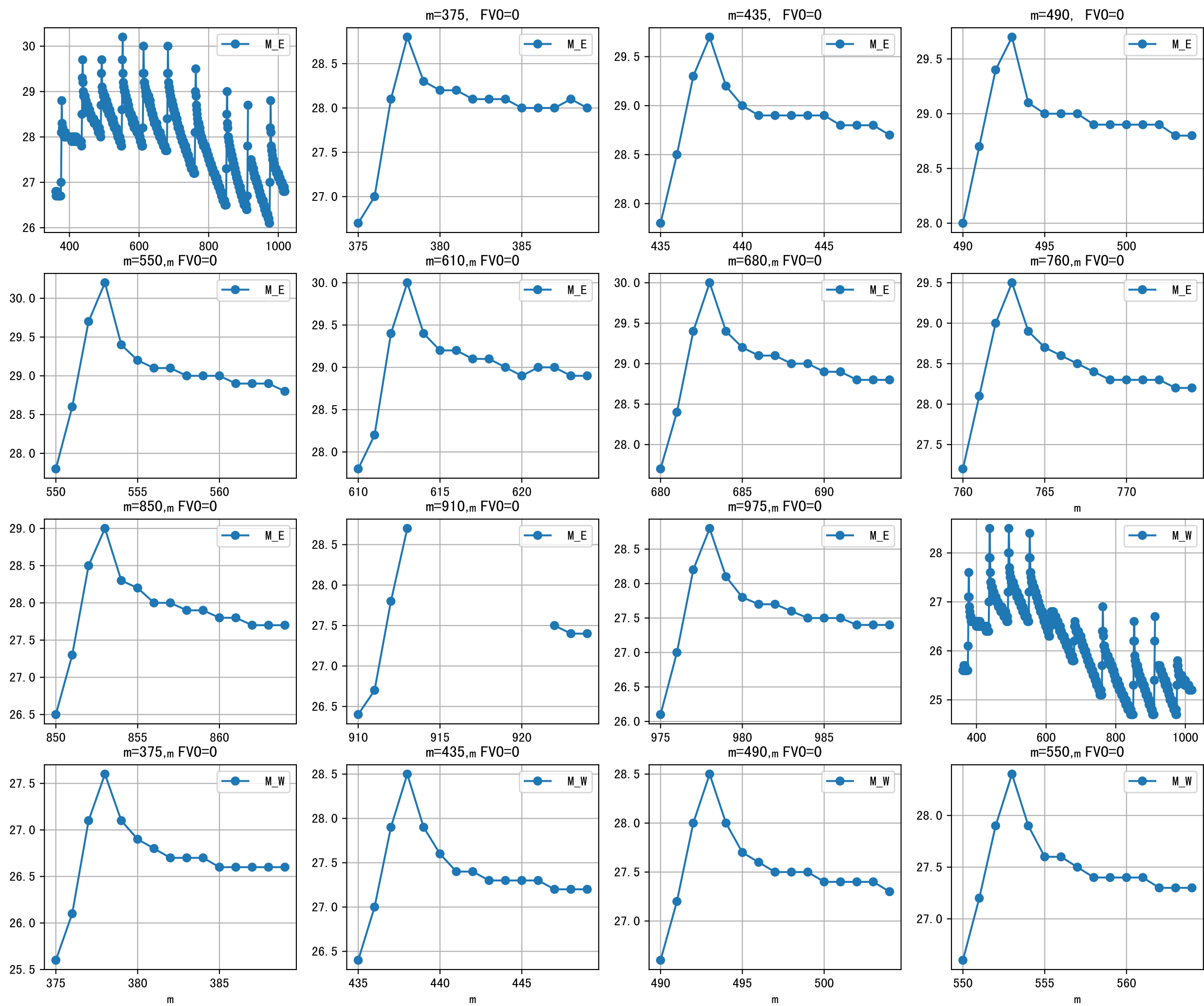




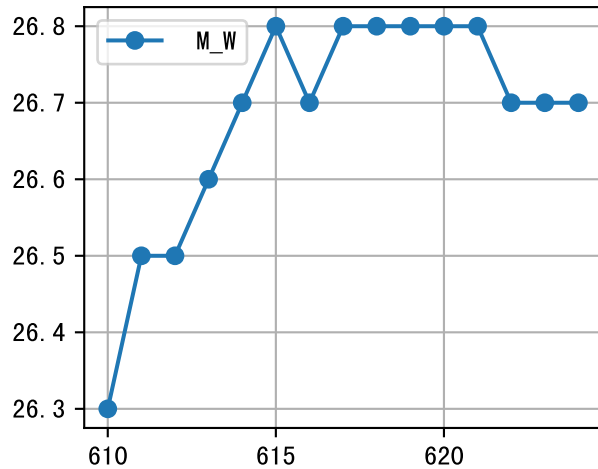
| 时间    | 灌溉时长(秒)     | 灌溉量(毫升/株) | 灌溉总量(方/次) | 天气 | 注释                    |
|-------|-------------|-----------|-----------|----|-----------------------|
| 06:35 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@06:35 自动（未用传感器）    |
| 07:25 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@07:25 自动（未用传感器）    |
| 08:25 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@08:25 自动（未用传感器）    |
| 09:25 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@09:25 自动（未用传感器）    |
| 10:20 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@10:20 自动（未用传感器）    |
| 11:15 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@11:15 自动（未用传感器）    |
| 12:20 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@12:20 自动（未用传感器）    |
| 13:25 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@13:25 自动（未用传感器）    |
| 14:20 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@14:20 自动（未用传感器）    |
| 15:10 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@15:10 自动（未用传感器）    |
| 16:00 | 129         | 80.0      | 1.728     | 晴  | 假设@16:00 自动（未用传感器）    |
| 总计    | 1419.0（11次） | 880.0     |           |    | 建议进液EC：3000.0， PH：6.5 |

昨天灌溉PH（10.66）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查  
昨天灌溉PH（10.66）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查  
上次灌溉EC（2785.0）与模型建议（2340.0）偏差较大，请检查。  
上次灌溉PH（10.7）与设定值（6.5）偏差较大，请检查。  
上次灌溉PH（10.7）与模型建议（6.5）偏差较大，请检查。

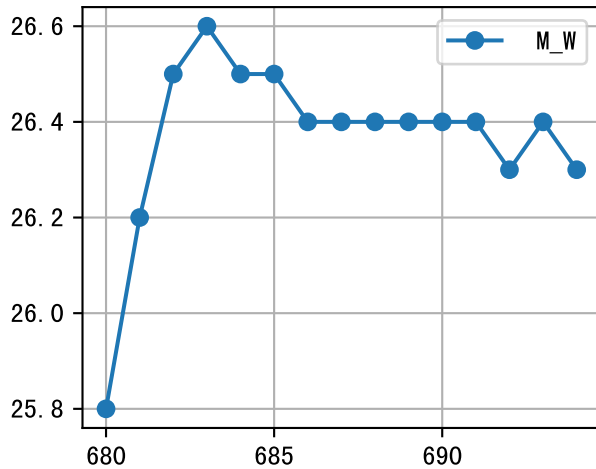




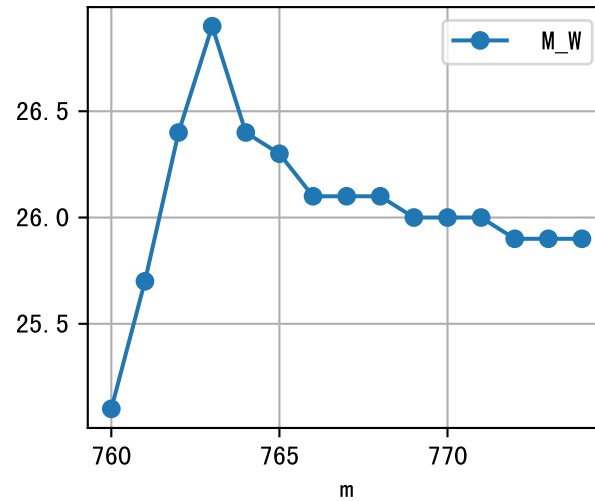
m=610, FV0=0



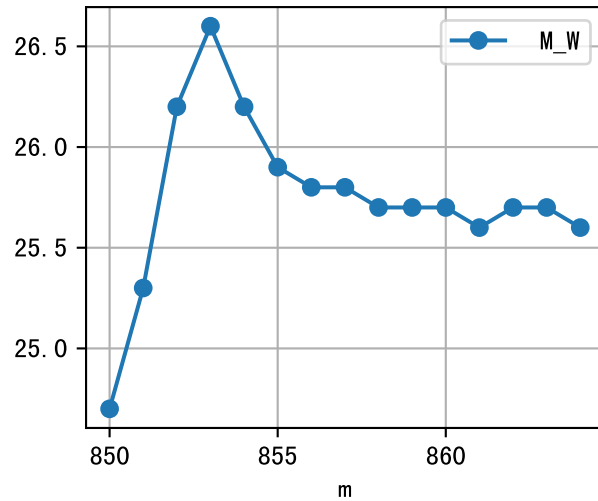
m=680, FV0=0



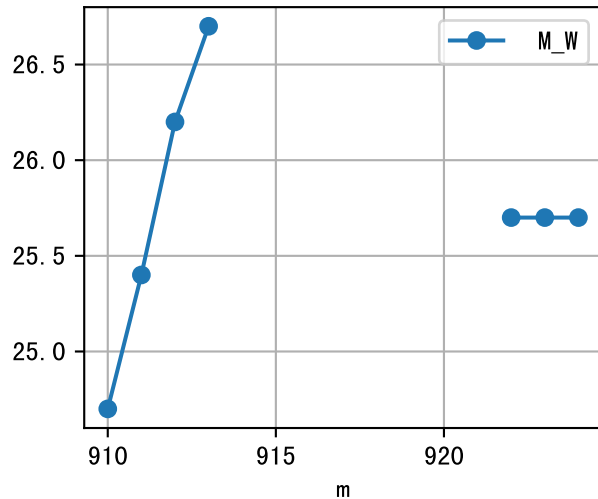
m=760, FV0=0



m=850, FV0=0



m=910, m FV0=0



m=975, m FV0=0

