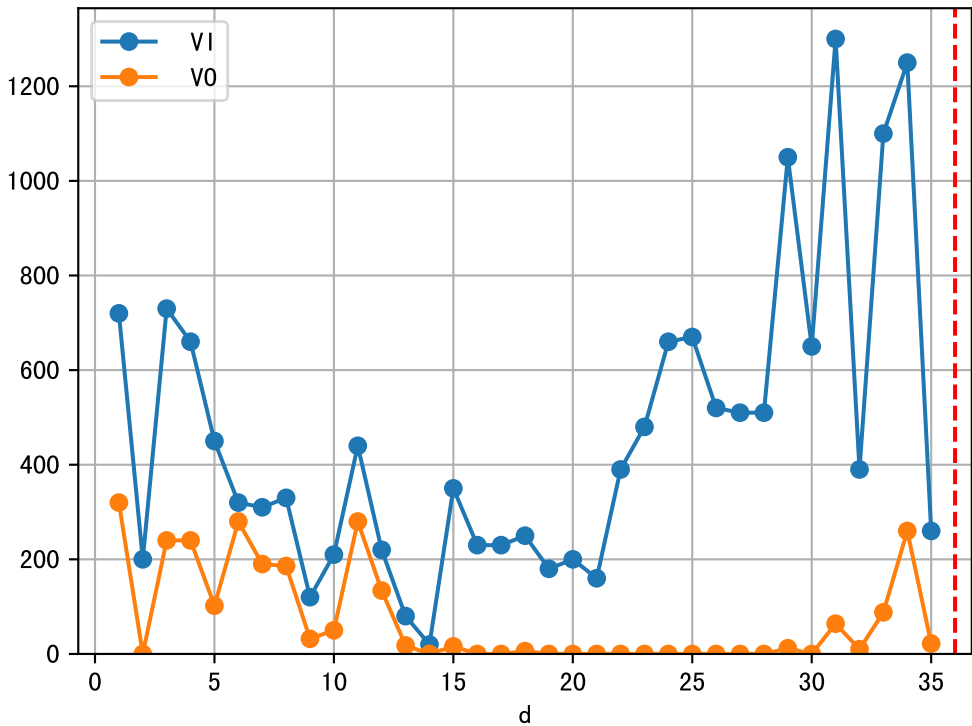
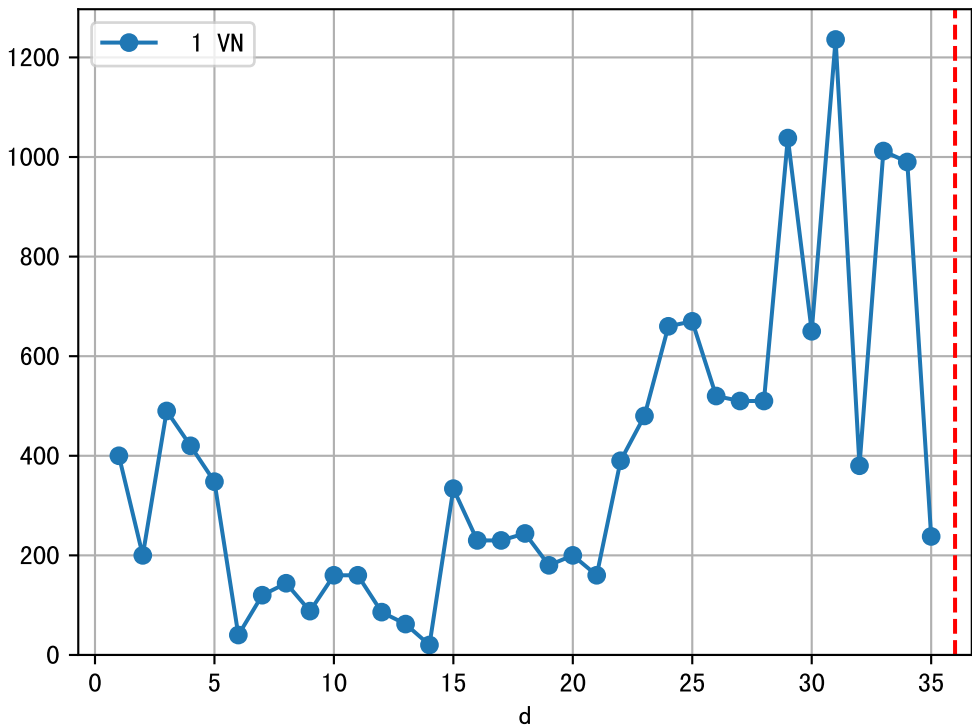


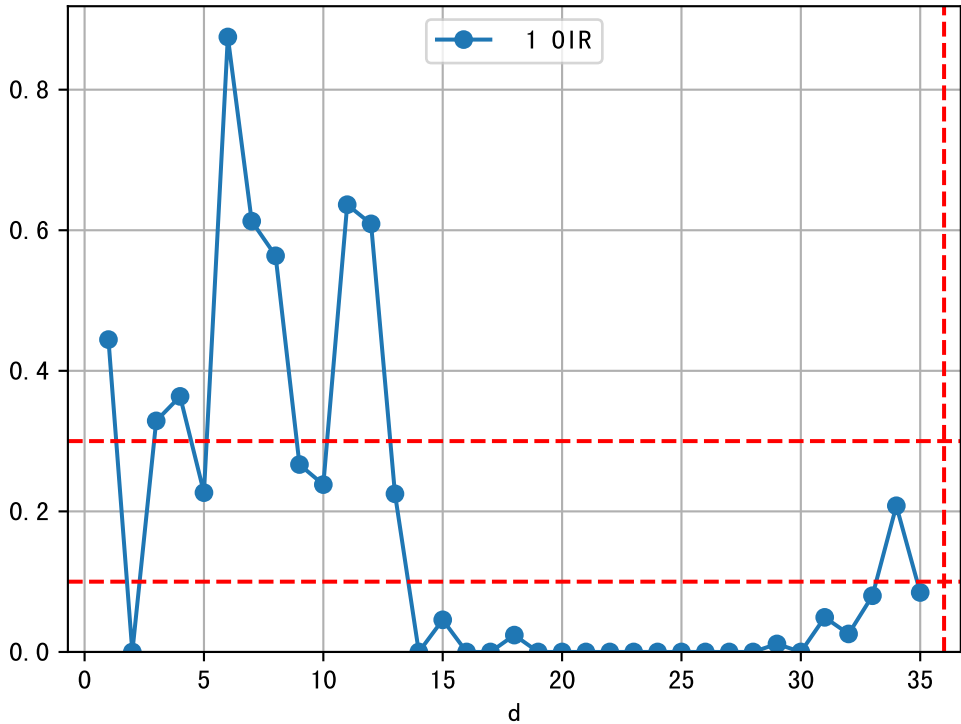
FgArea: [' 0' ]

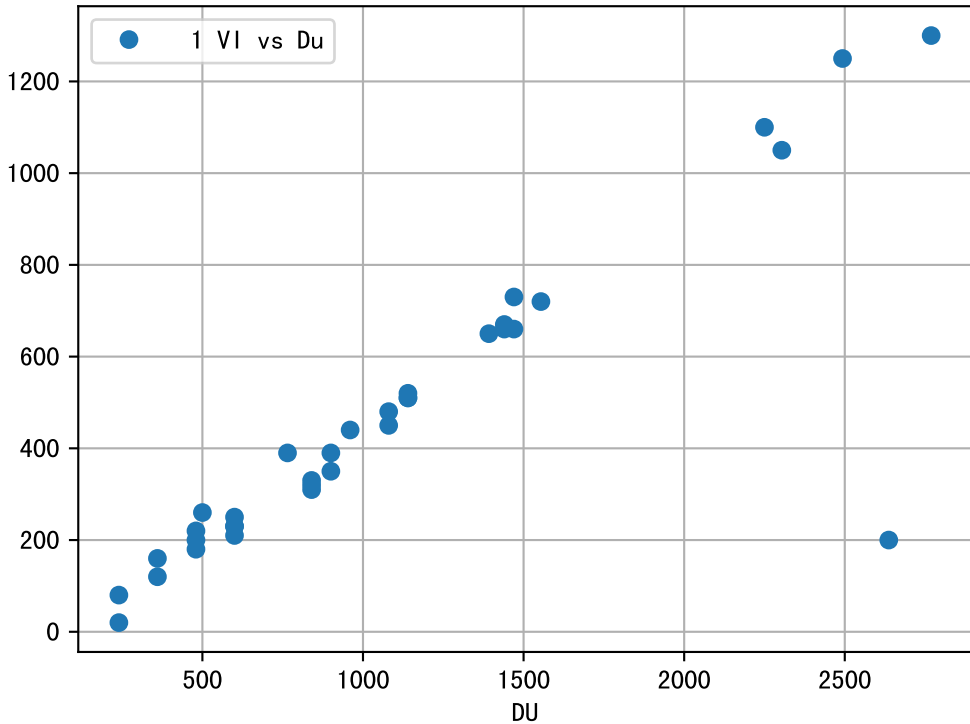
NC11 P3-13

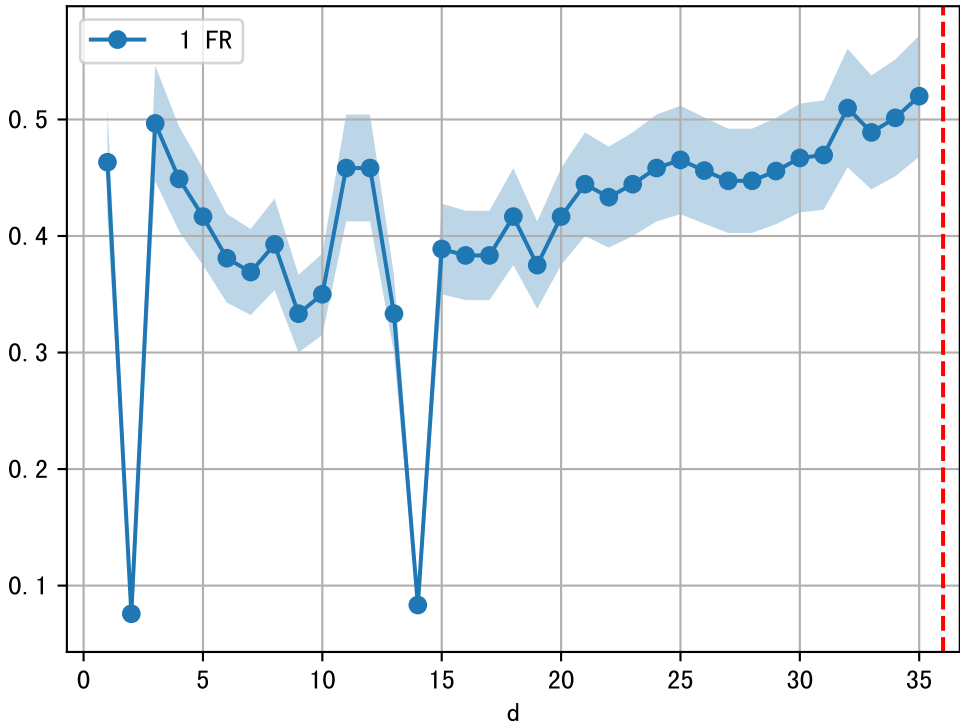
2025-05-06 (Day 36)

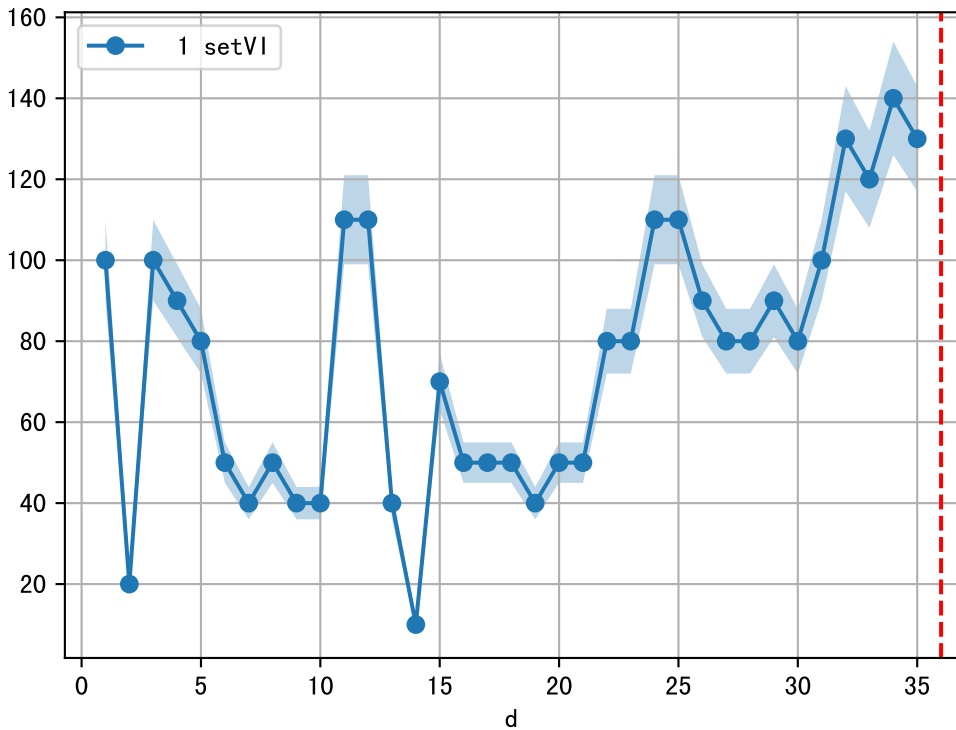




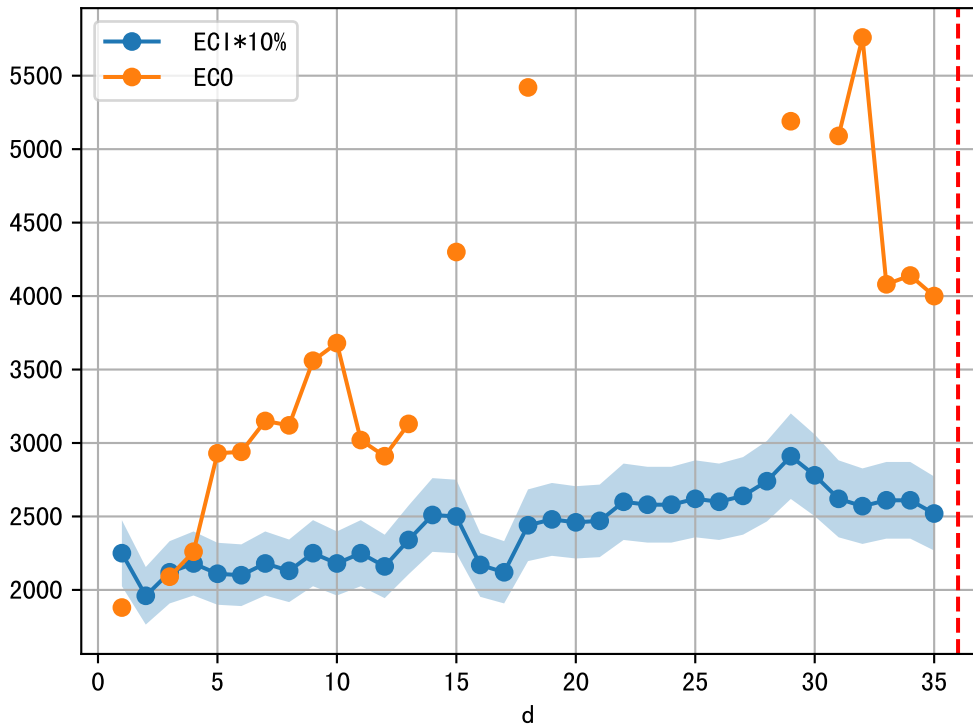


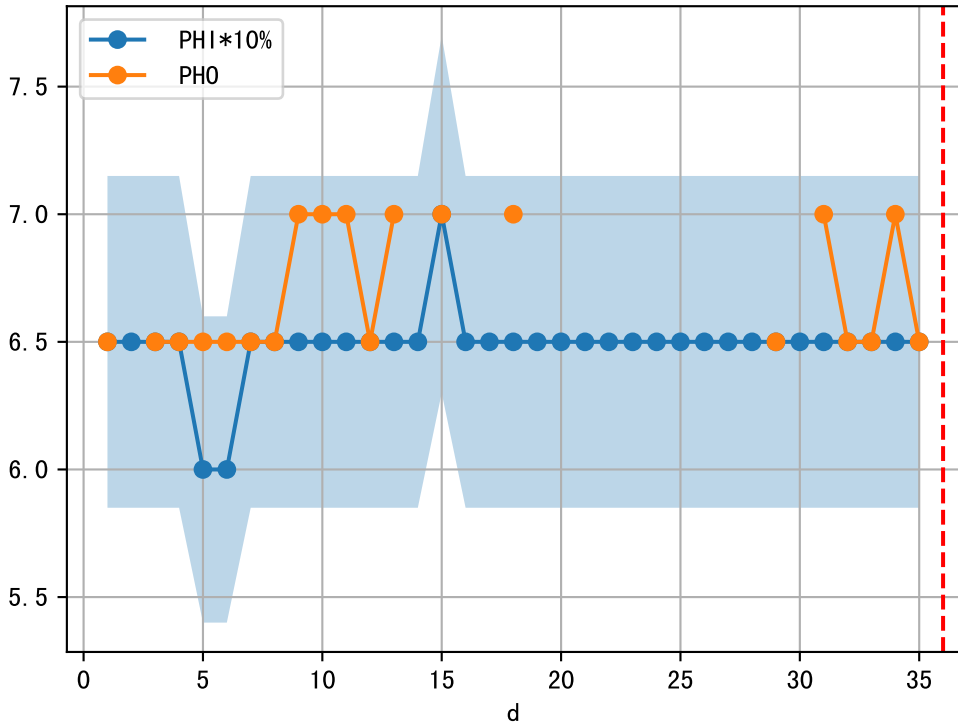




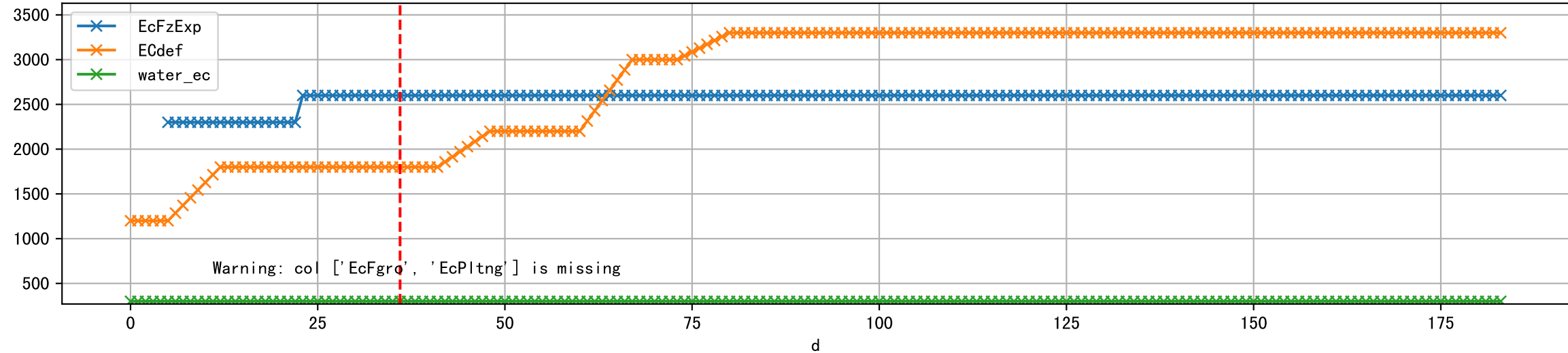


1 (fgArea = NA)

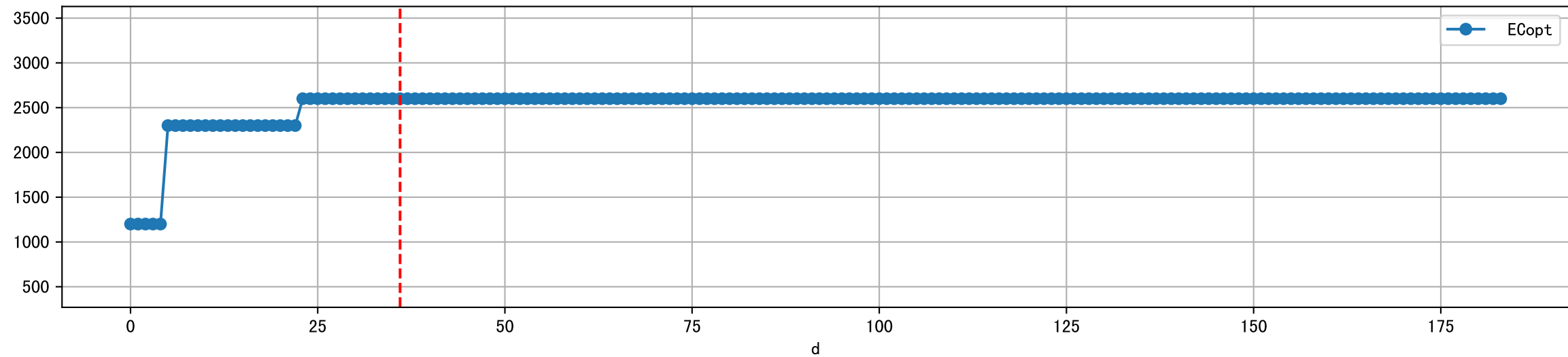




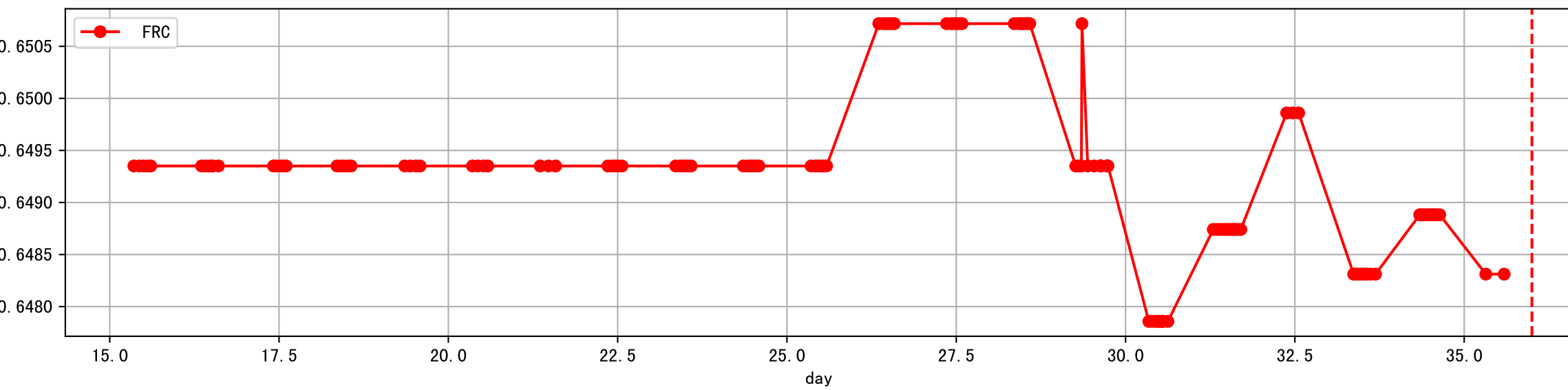
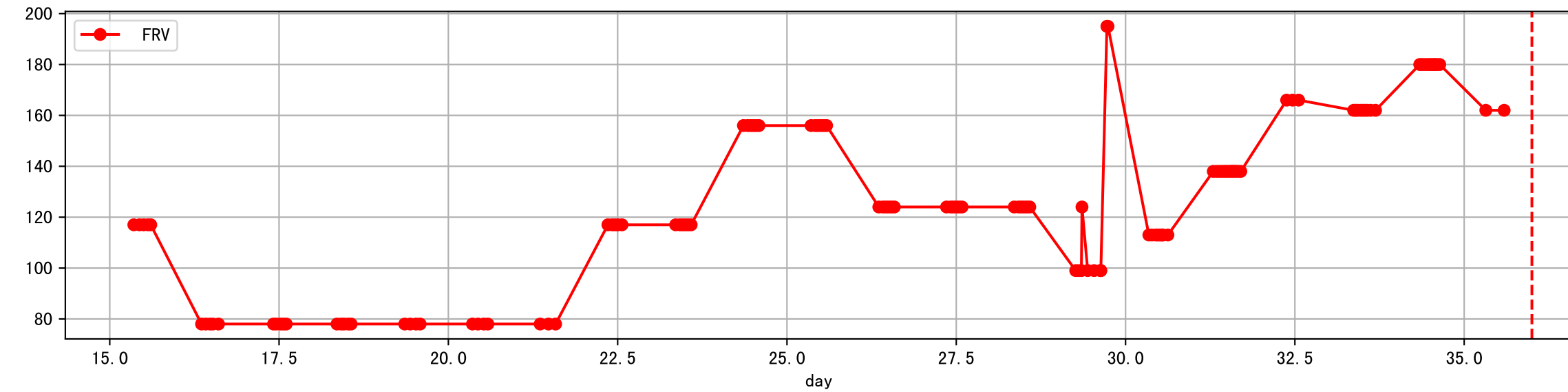
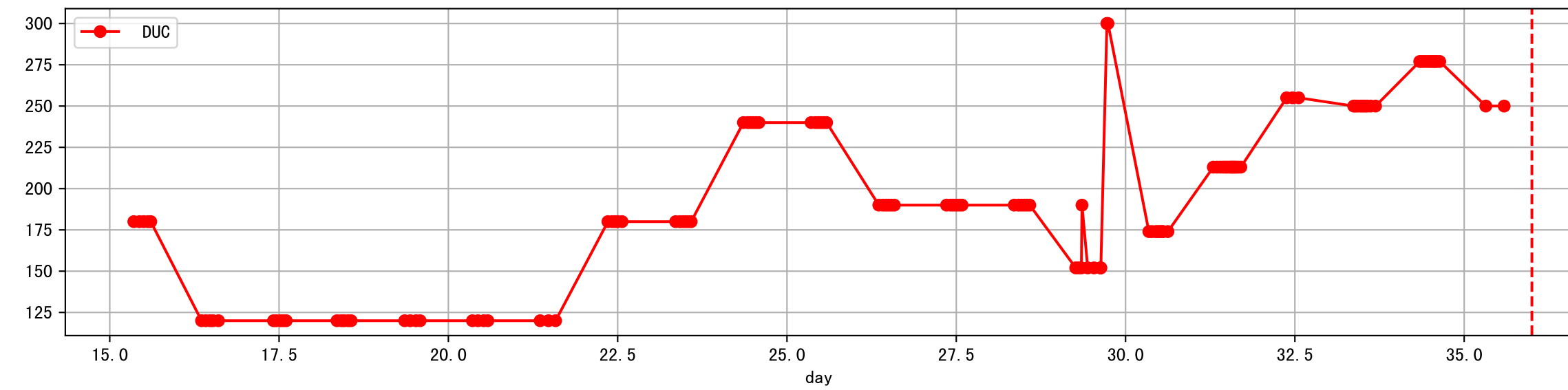
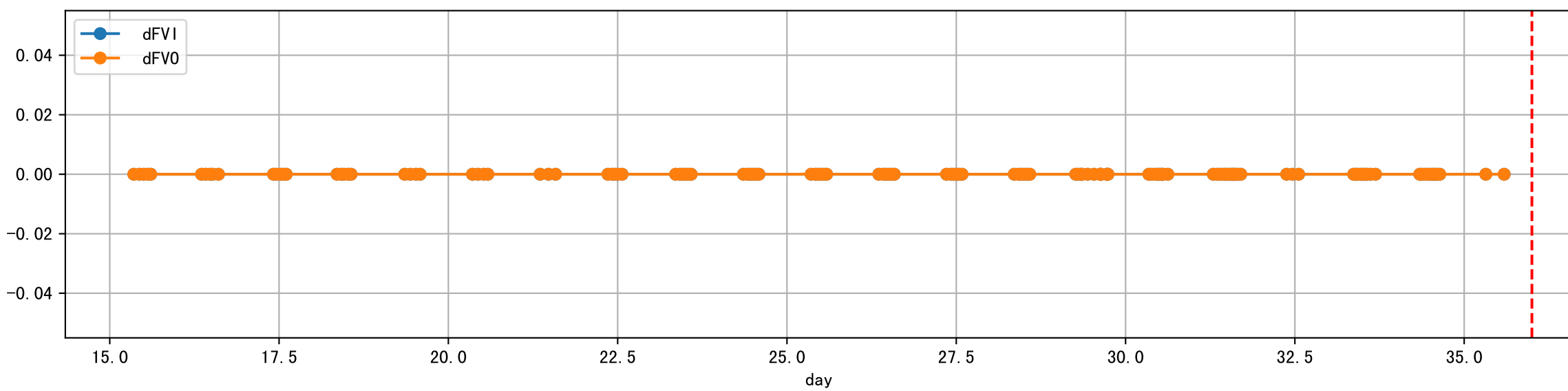
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water\_ec']]



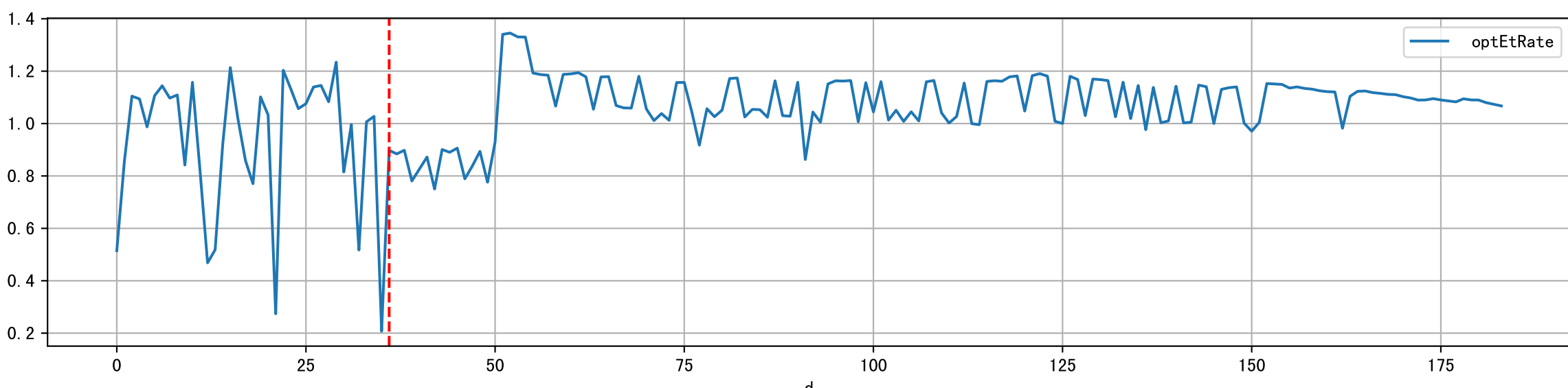
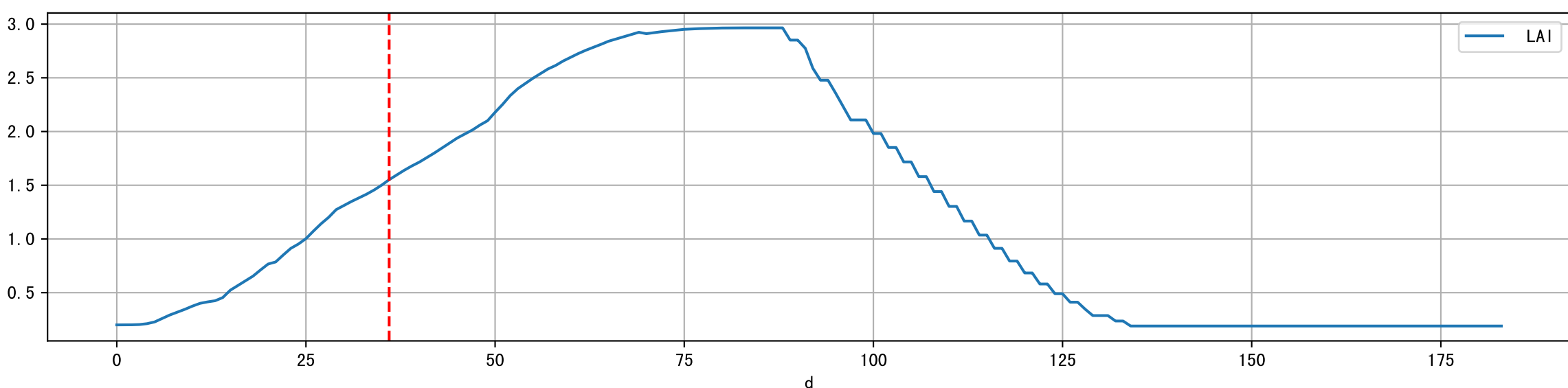
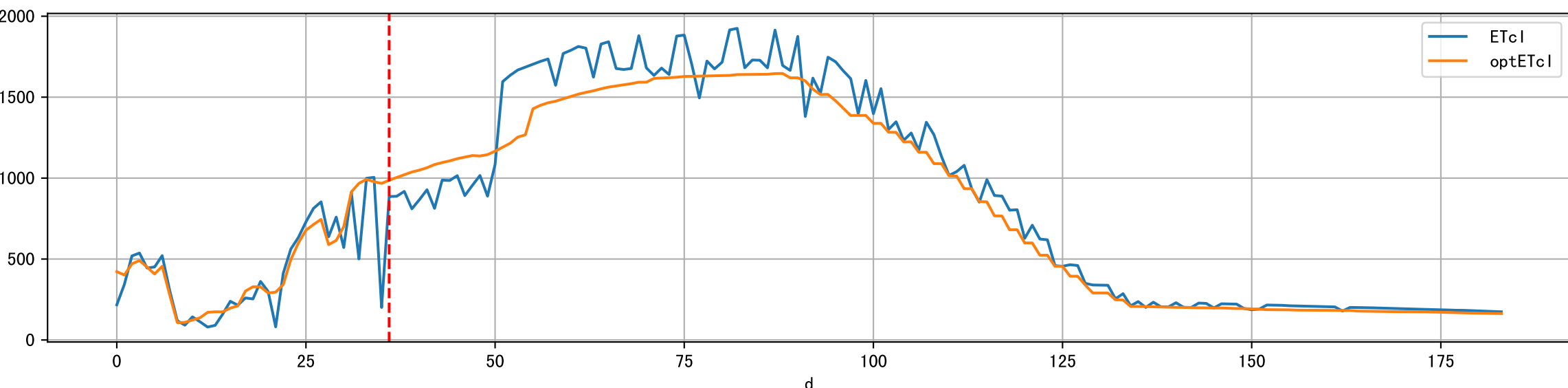
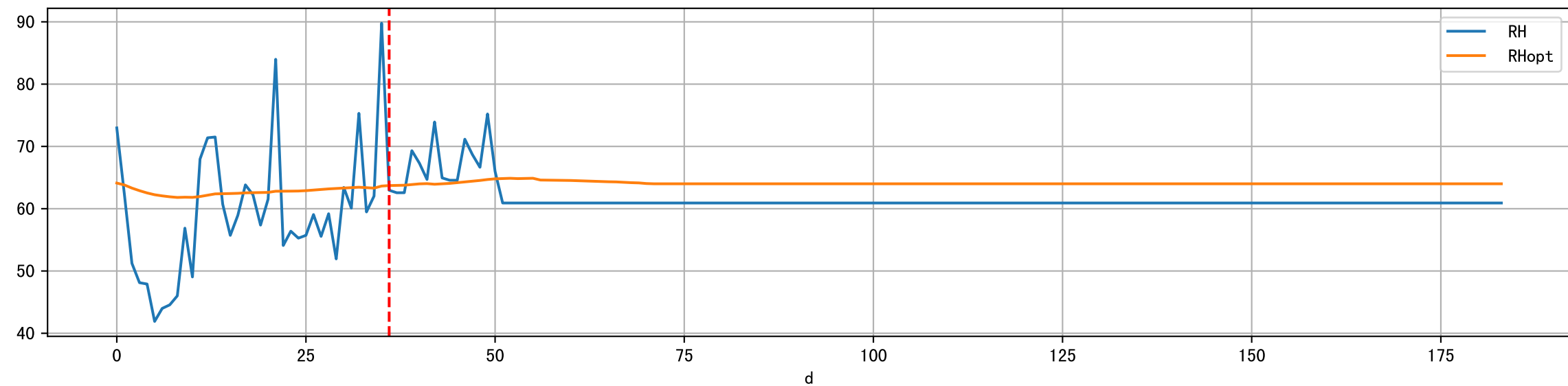
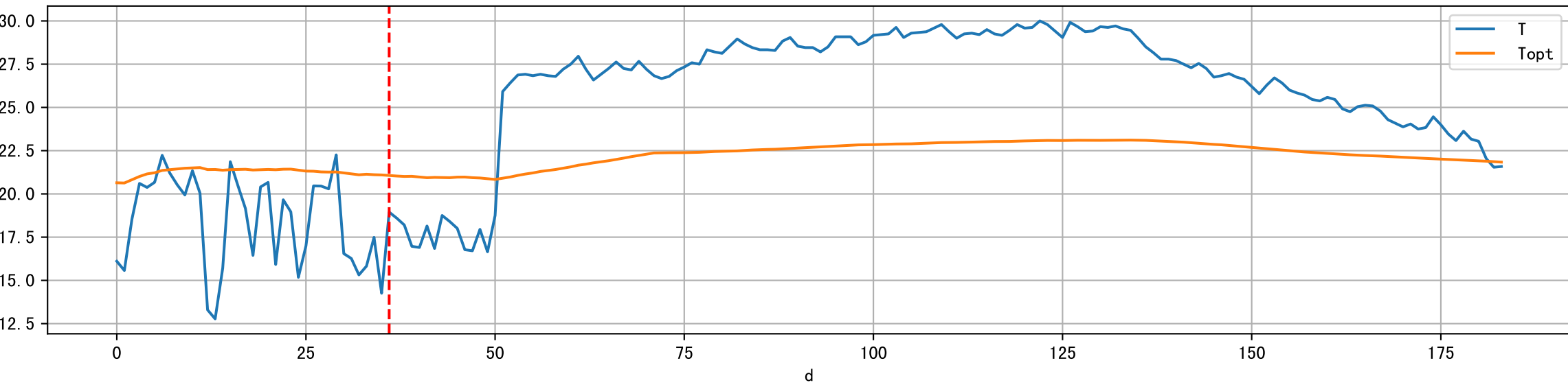
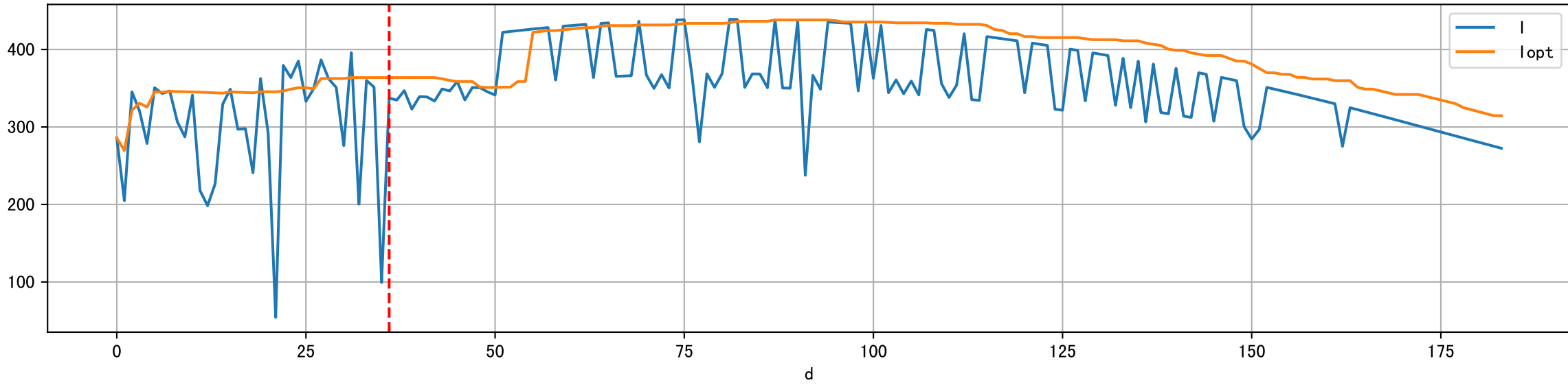
Plot ['ECopt']



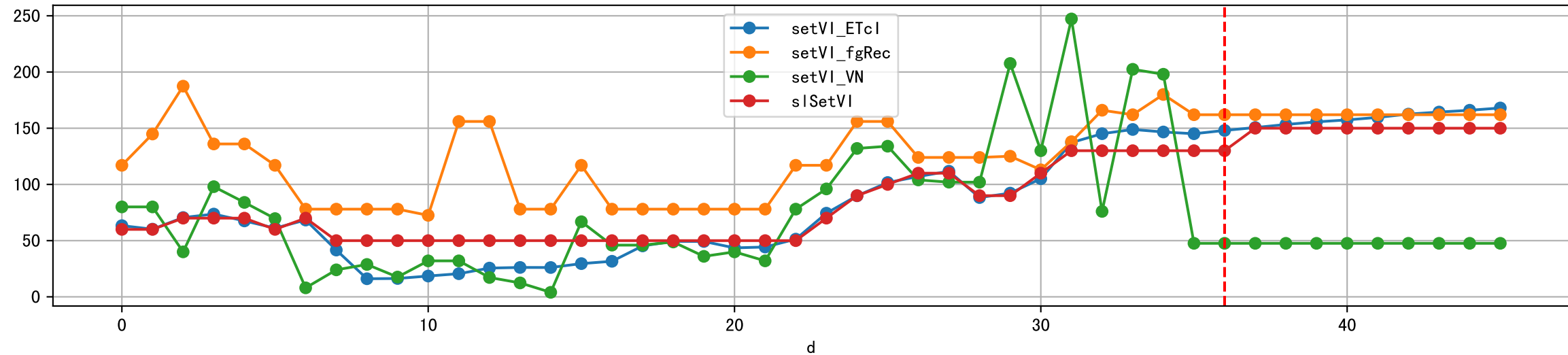
Plot Sensor and FgRec Data



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



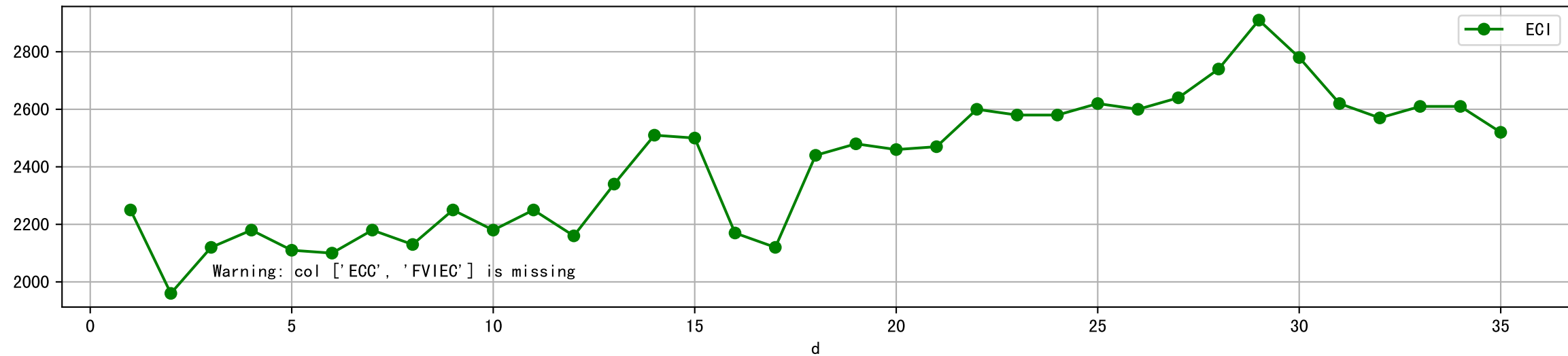
Plot [['setVI\_ETcI', 'setVI\_fgRec', 'setVI\_VN', 'sISetVI']]



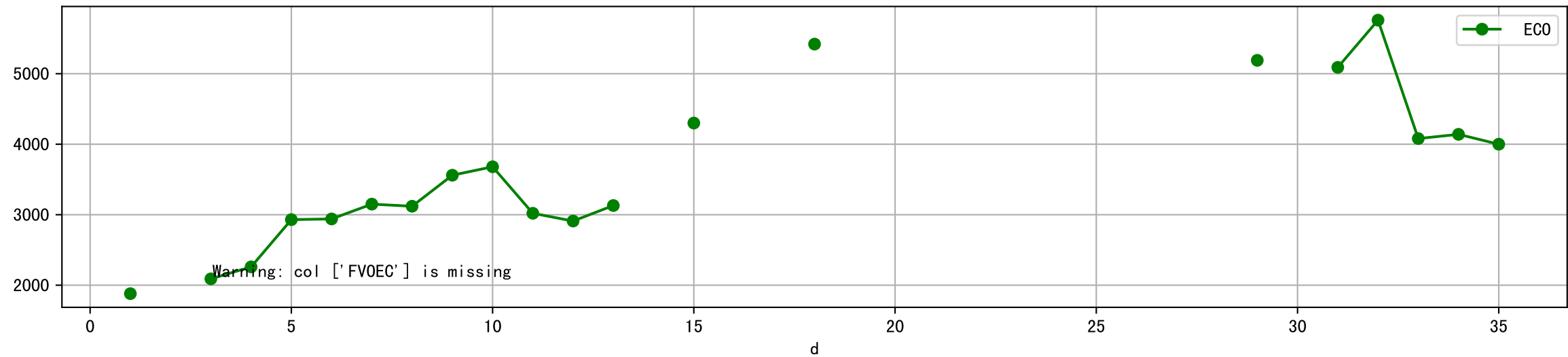
Plot ['VI\_pcterr', 'VO\_pcterr', 'VN\_pcterr']



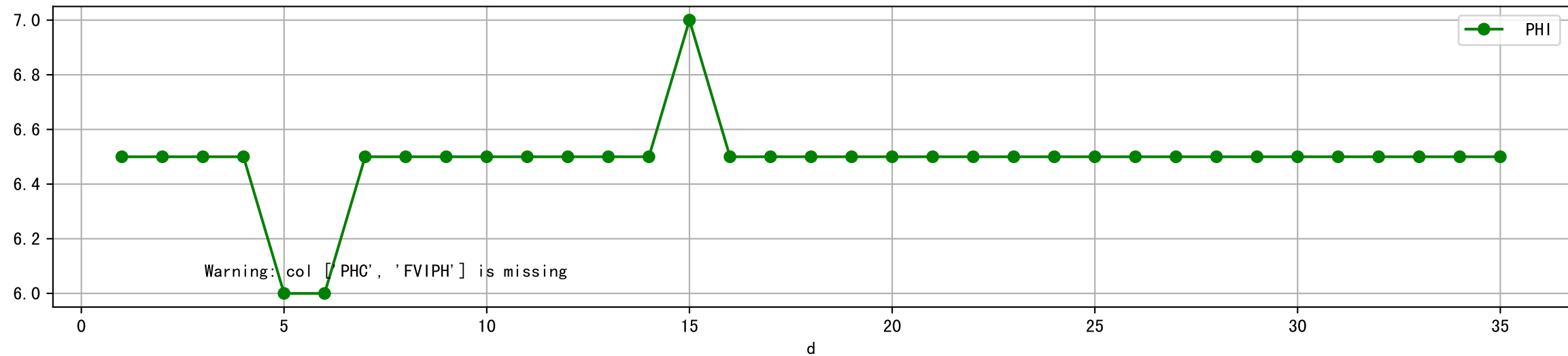
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



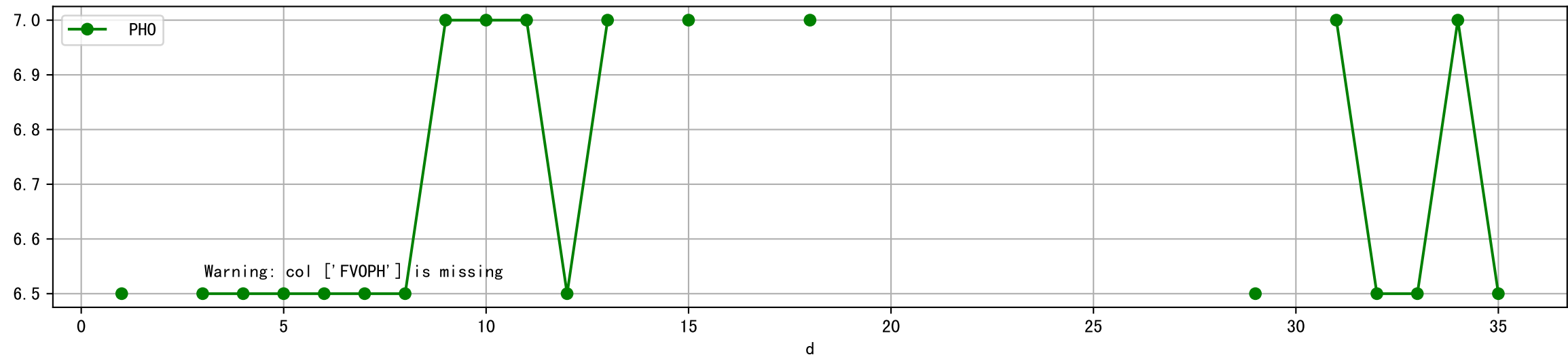
Plot [['FV0EC:r-o', 'ECO:g-o']]



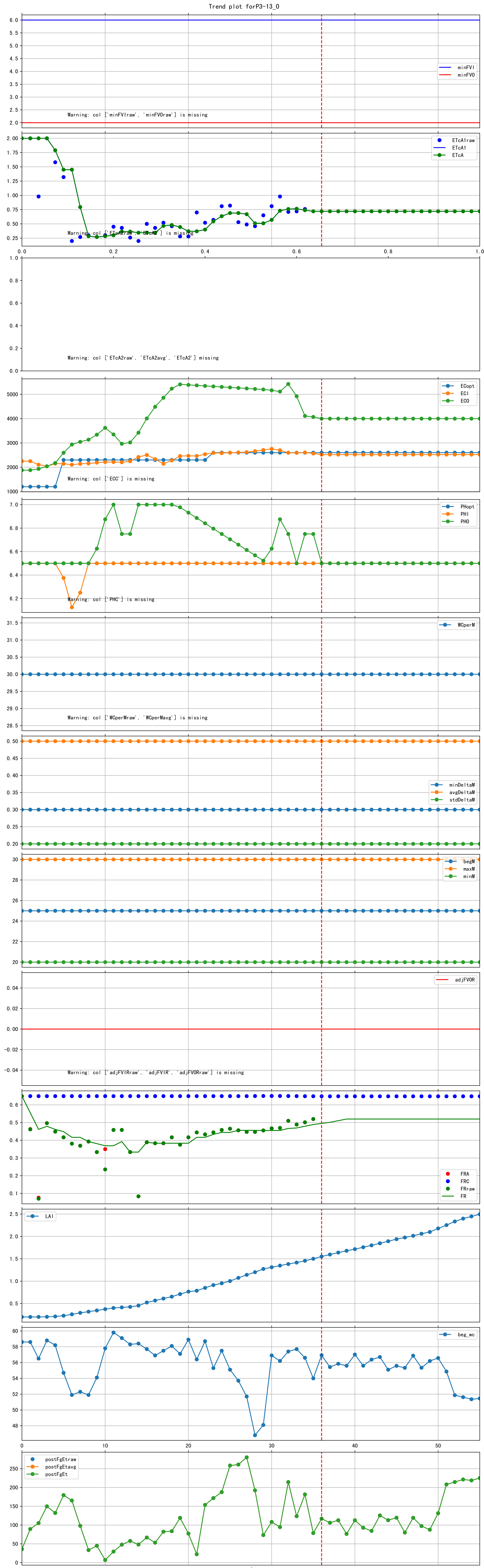
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



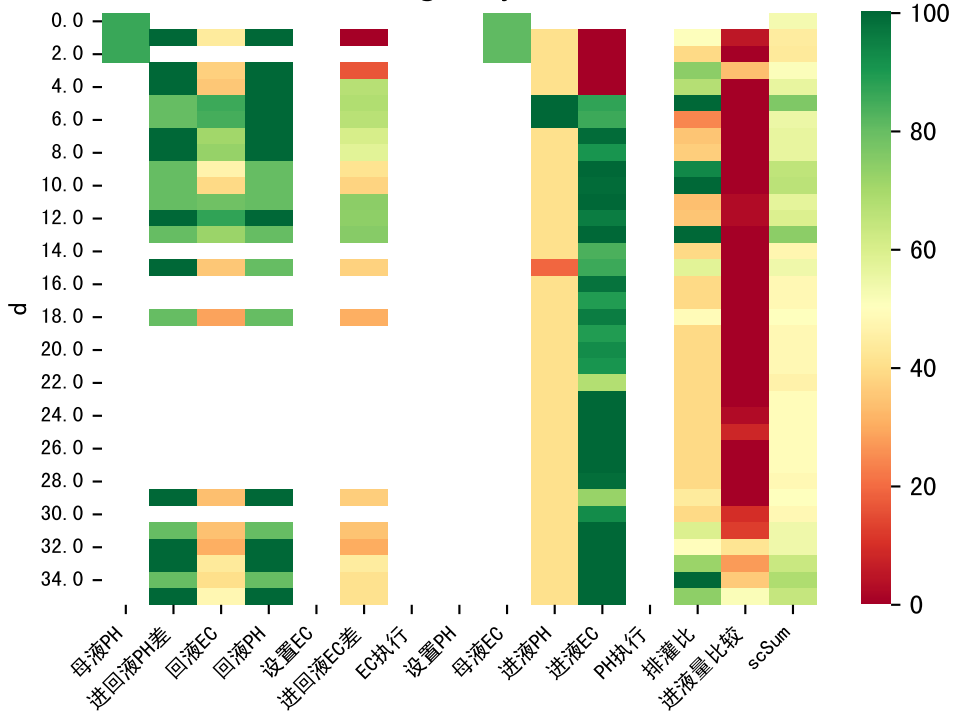
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o' ]]

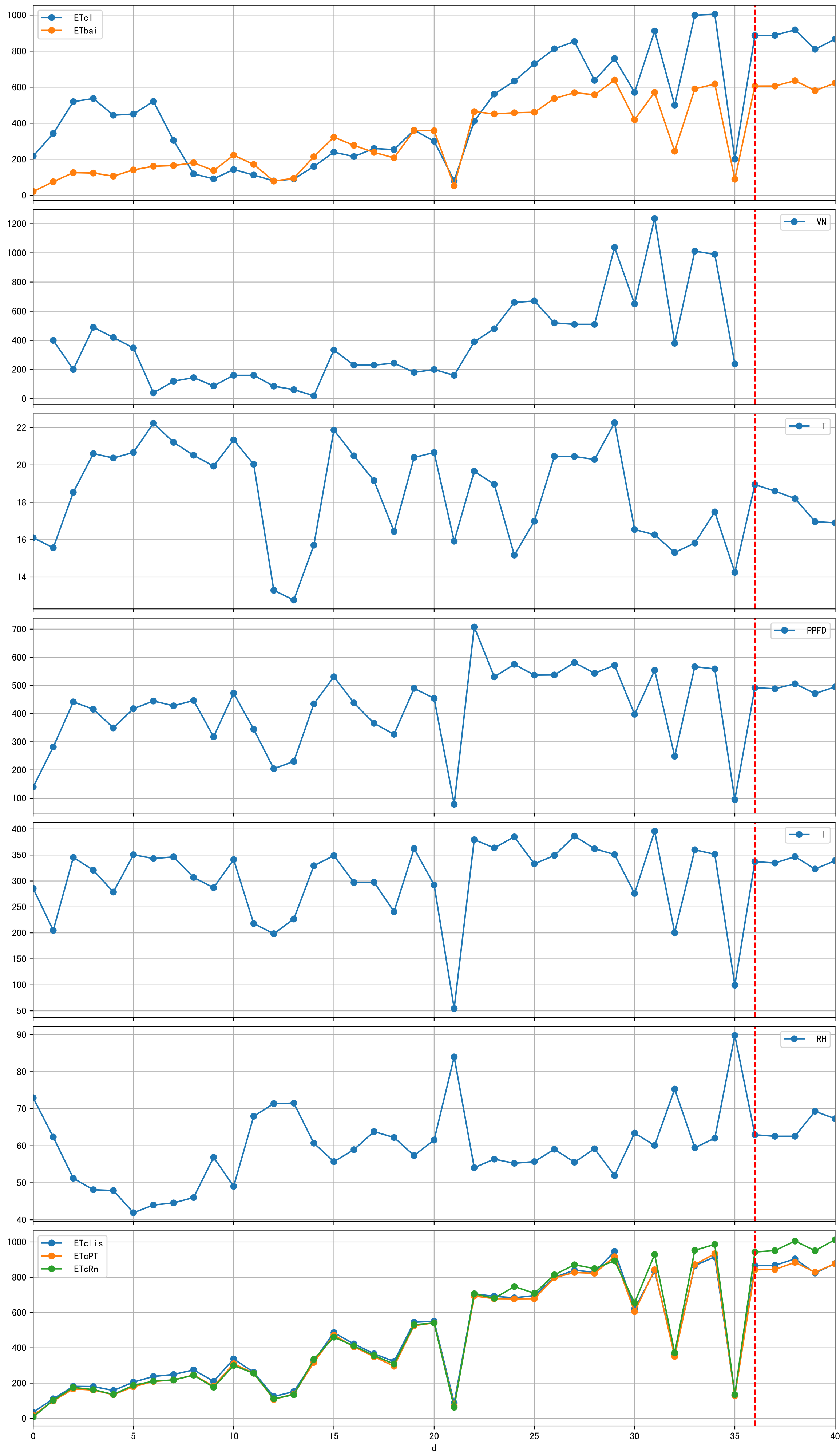


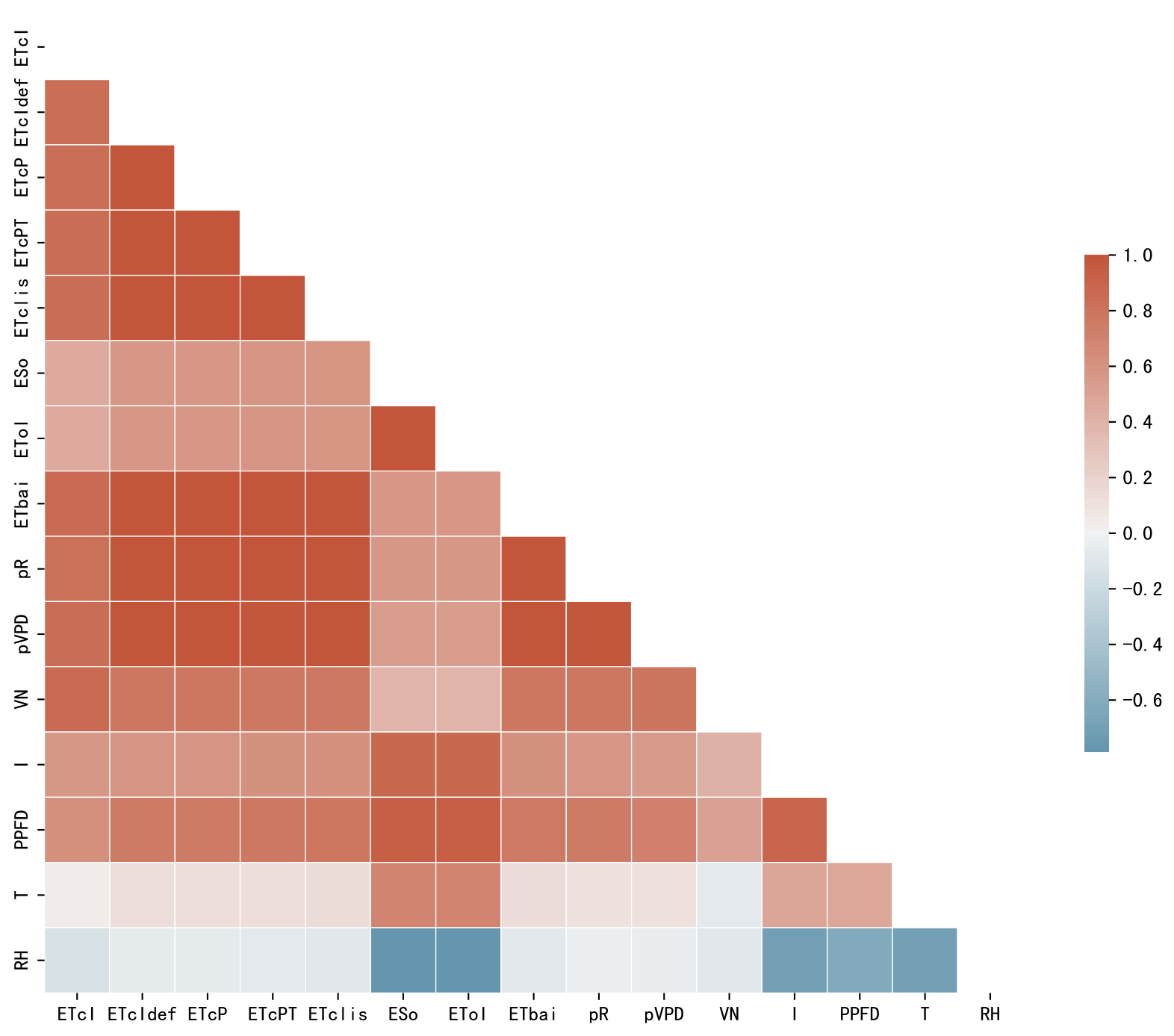
Trend plot forP3-13\_0

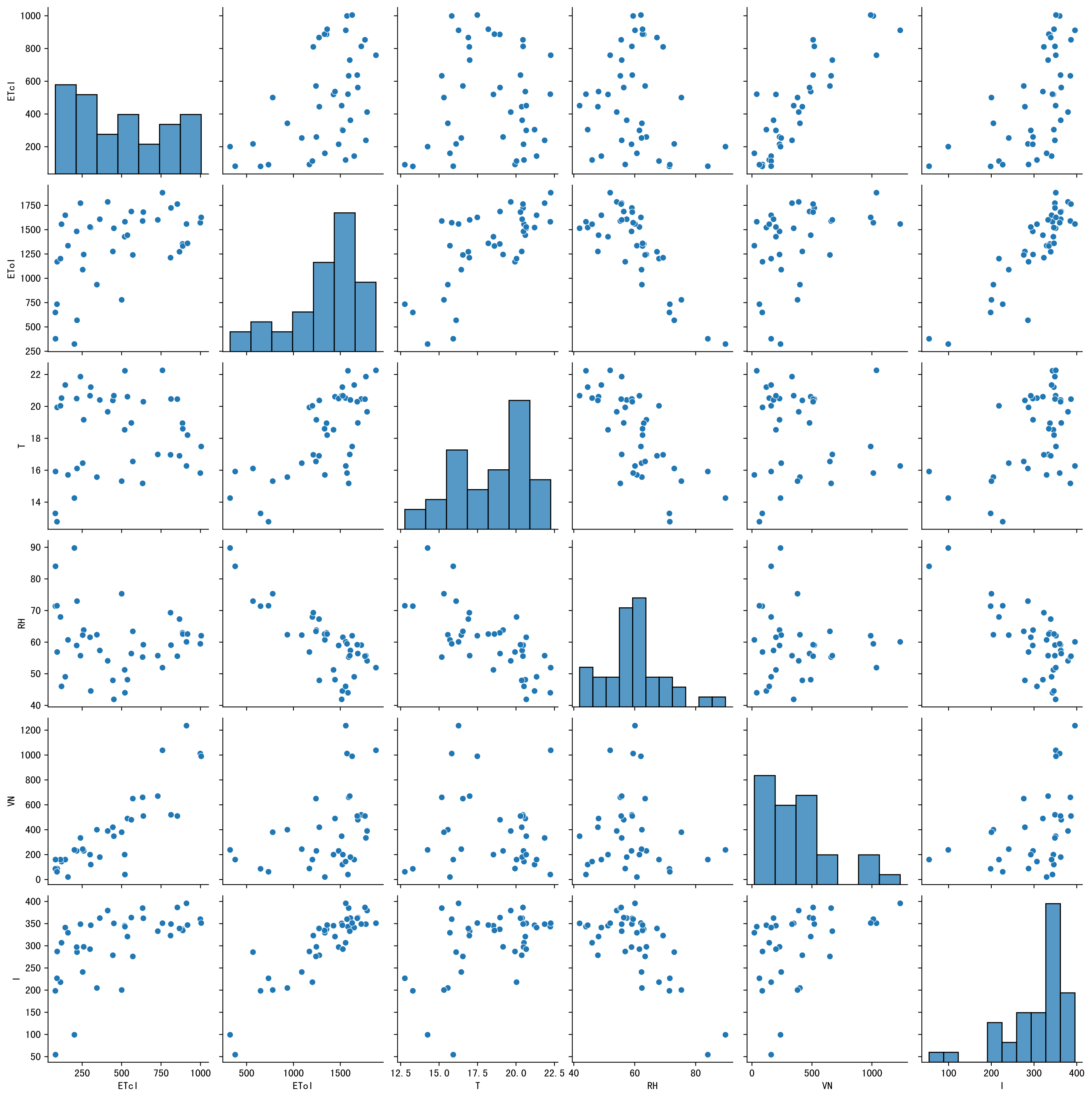


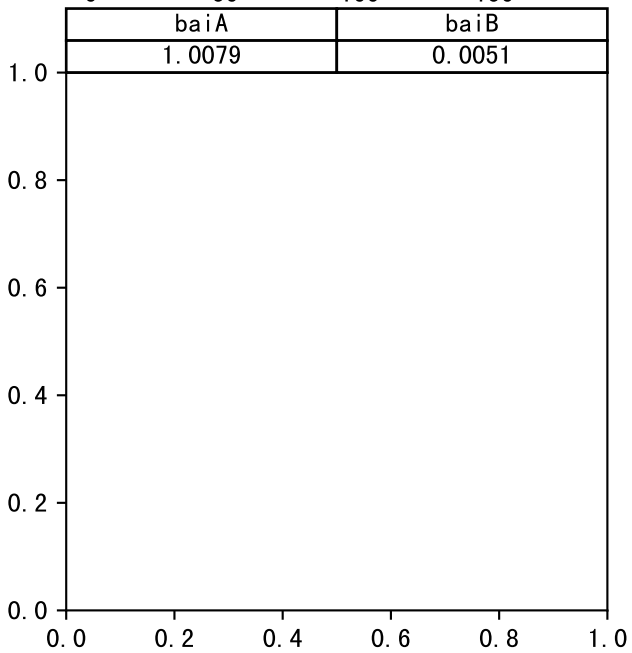
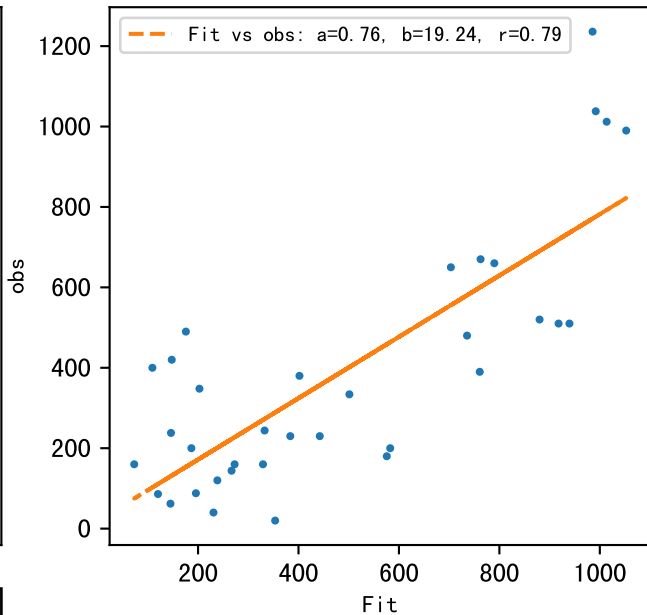
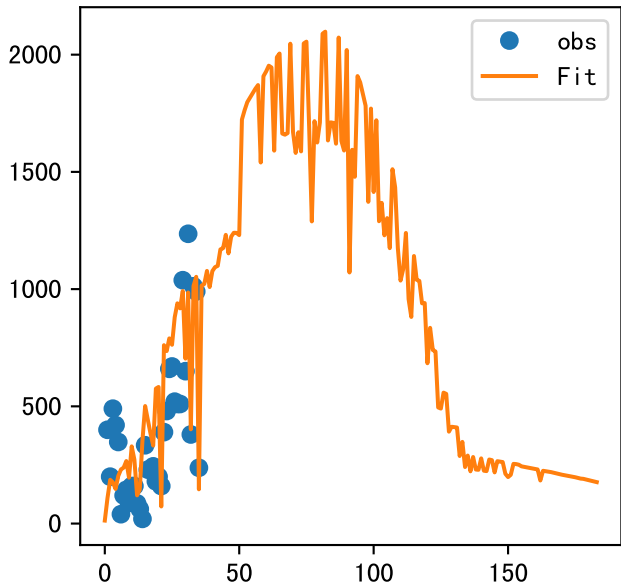
FgDaily

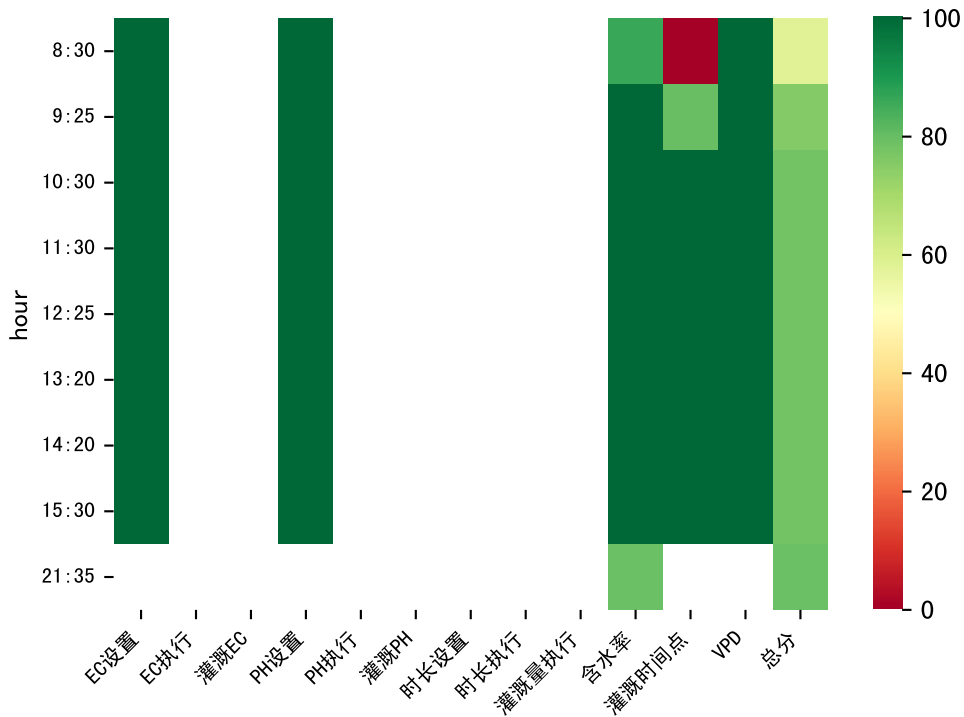






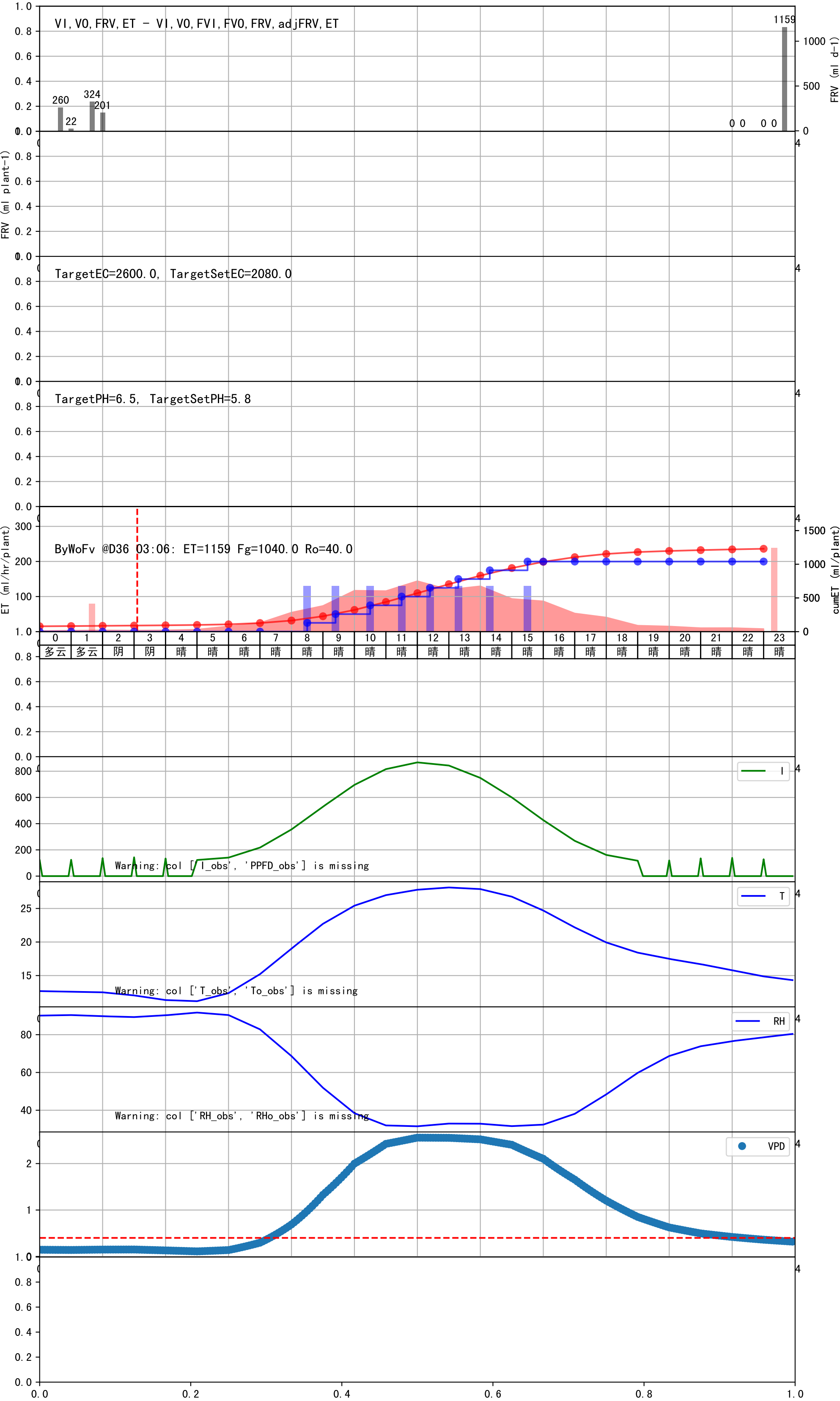


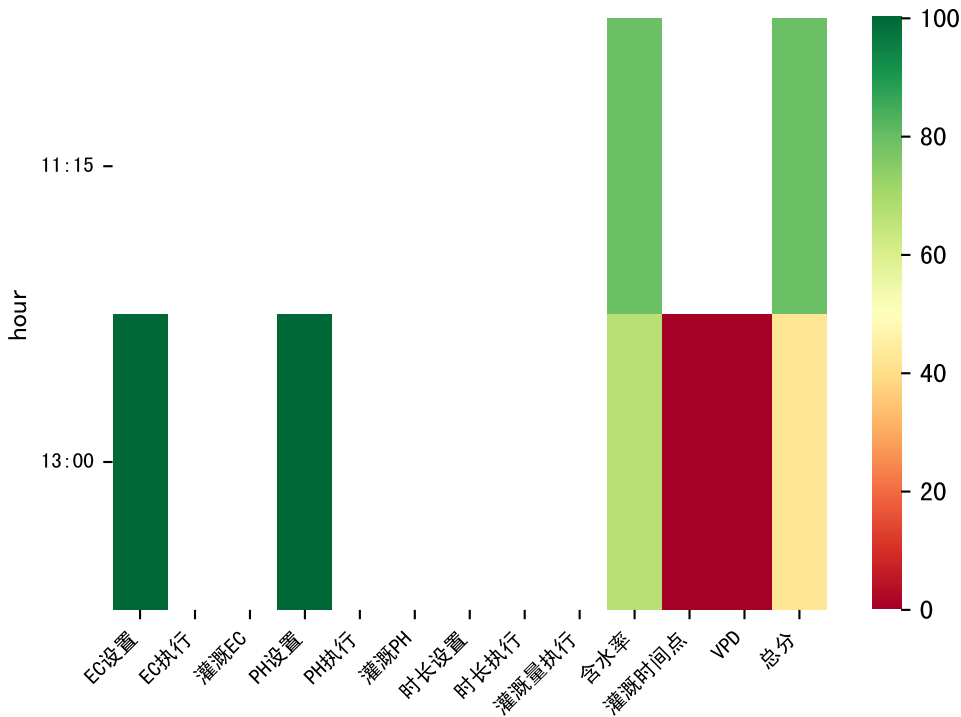




| 时间    | 灌溉时长(秒)     | 灌溉量(毫升/株) | 天气 | 注释                      |
|-------|-------------|-----------|----|-------------------------|
| 08:30 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@08:30 未知程序（未用传感器）    |
| 09:25 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@09:25 未知程序（未用传感器）    |
| 10:30 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@10:30 未知程序（未用传感器）    |
| 11:30 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@11:30 未知程序（未用传感器）    |
| 12:25 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@12:25 未知程序（未用传感器）    |
| 13:20 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@13:20 未知程序（未用传感器）    |
| 14:20 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@14:20 未知程序（未用传感器）    |
| 15:30 | 260         | 130.0     | 晴  | 预期@15:30 未知程序（未用传感器）    |
| 总计    | 2080.0 (8次) | 1040.0    |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.8 |

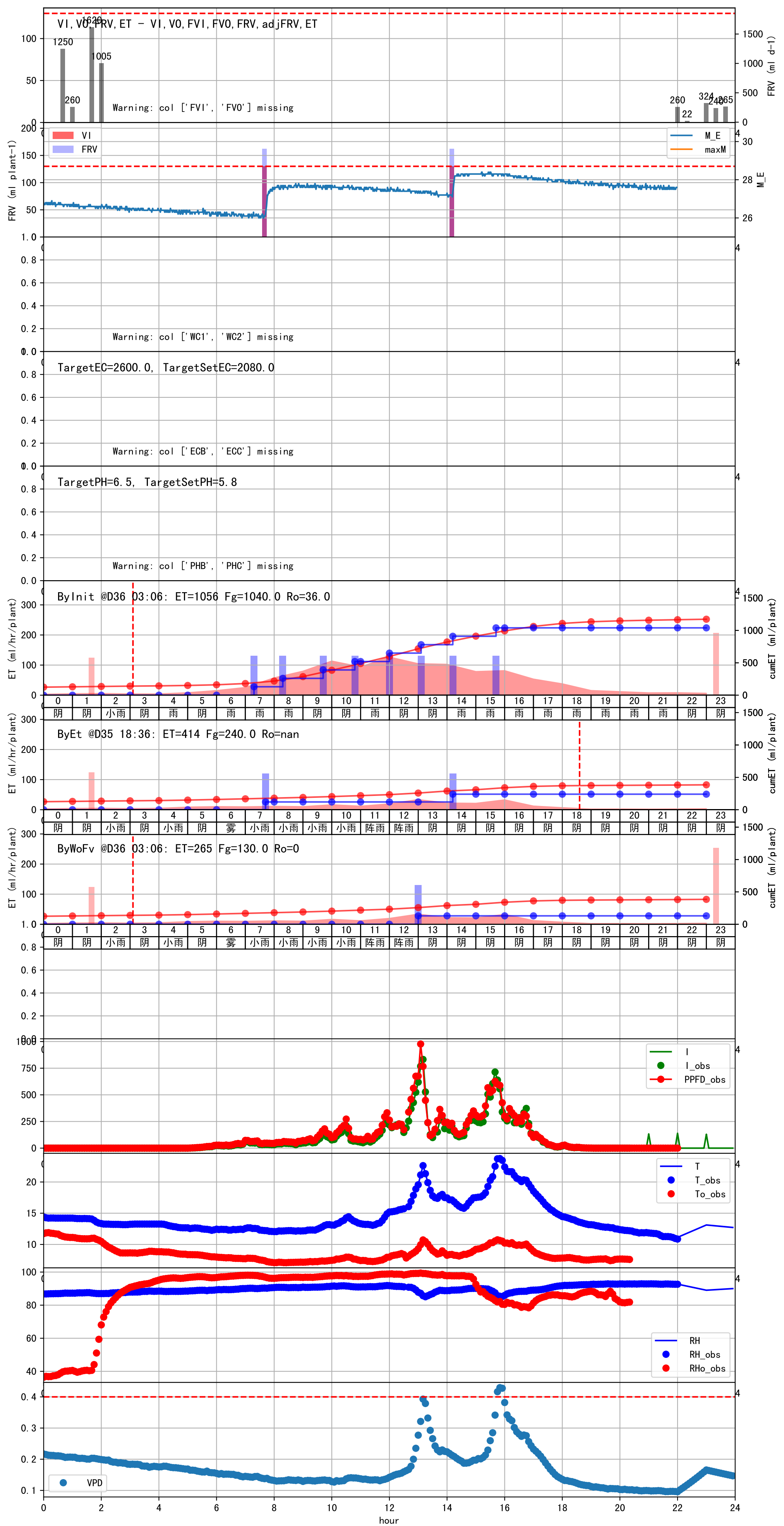
昨天灌溉EC（2565.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查  
进回液EC差 (2565.0 vs 4070.0) 偏高



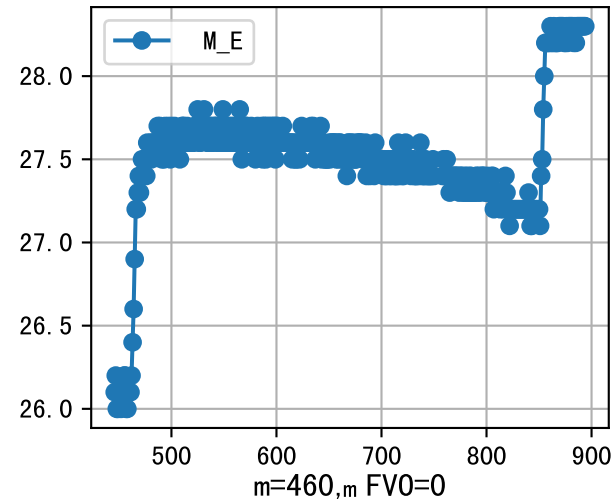


| 时间    | 灌溉时长(秒)   | 灌溉量(毫升/株) | 天气 | 注释                      |
|-------|-----------|-----------|----|-------------------------|
| 13:00 | 250       | 130.0     | 阴  | 假设@13:00 自动（未用传感器）      |
| 总计    | 250.0（1次） | 130.0     |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.8 |

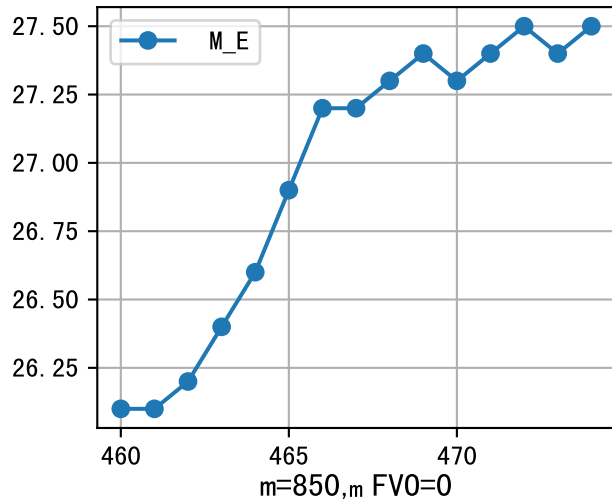
施肥机灌溉量与预期值不符（162.0 : 120.0），可能由于一阀多区不均匀  
默认实际灌溉120.0 ml.  
昨天灌溉EC（2610.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查  
进回液EC差 (2610.0 vs 4110.0) 偏高



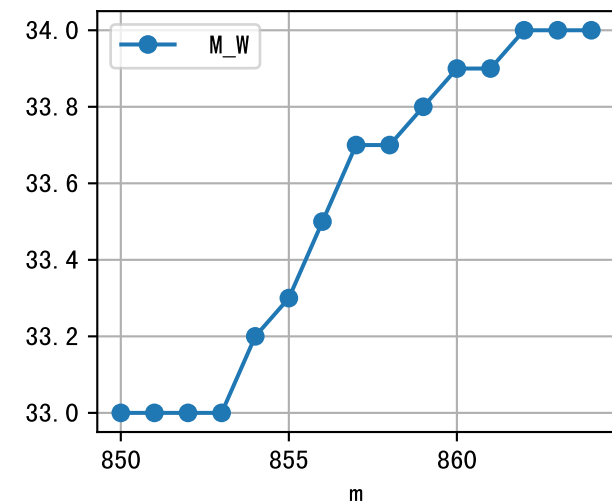
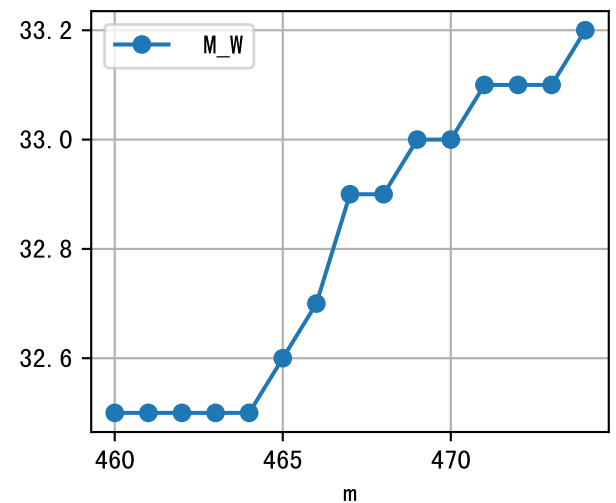
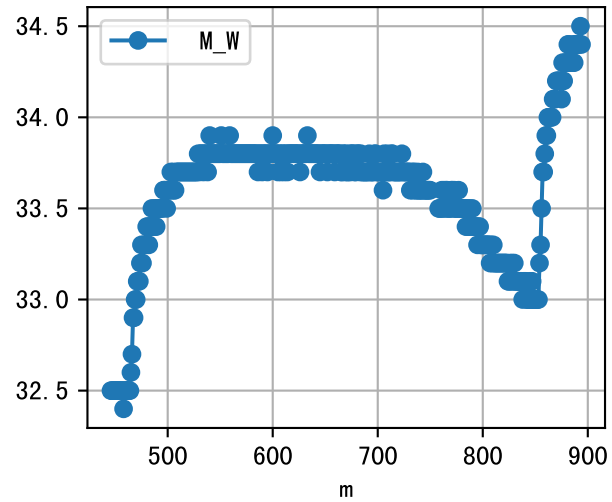
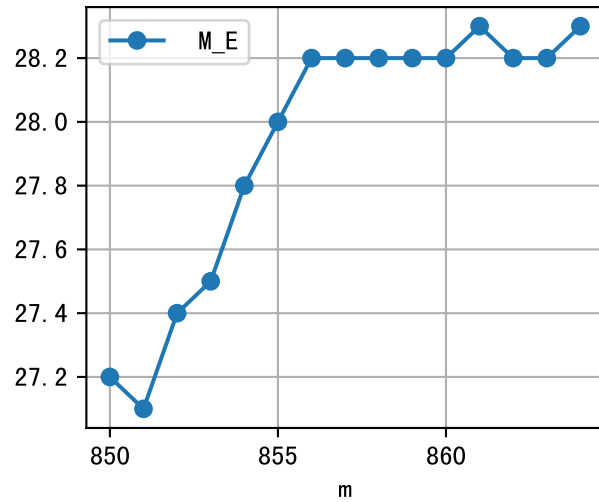
m=460, FV0=0

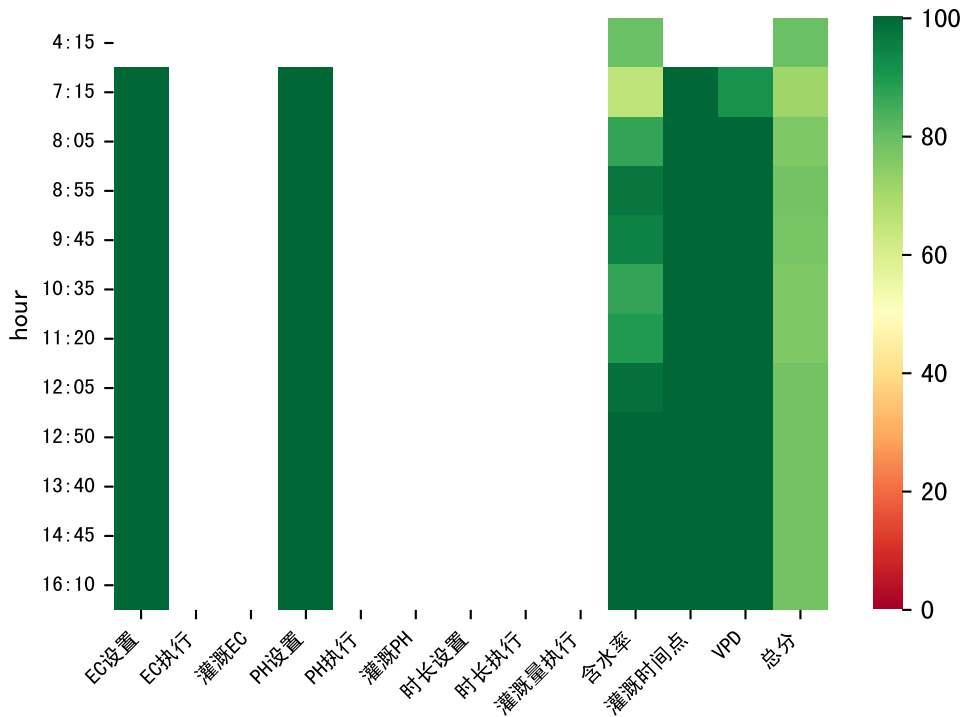


m=850, m FV0=0



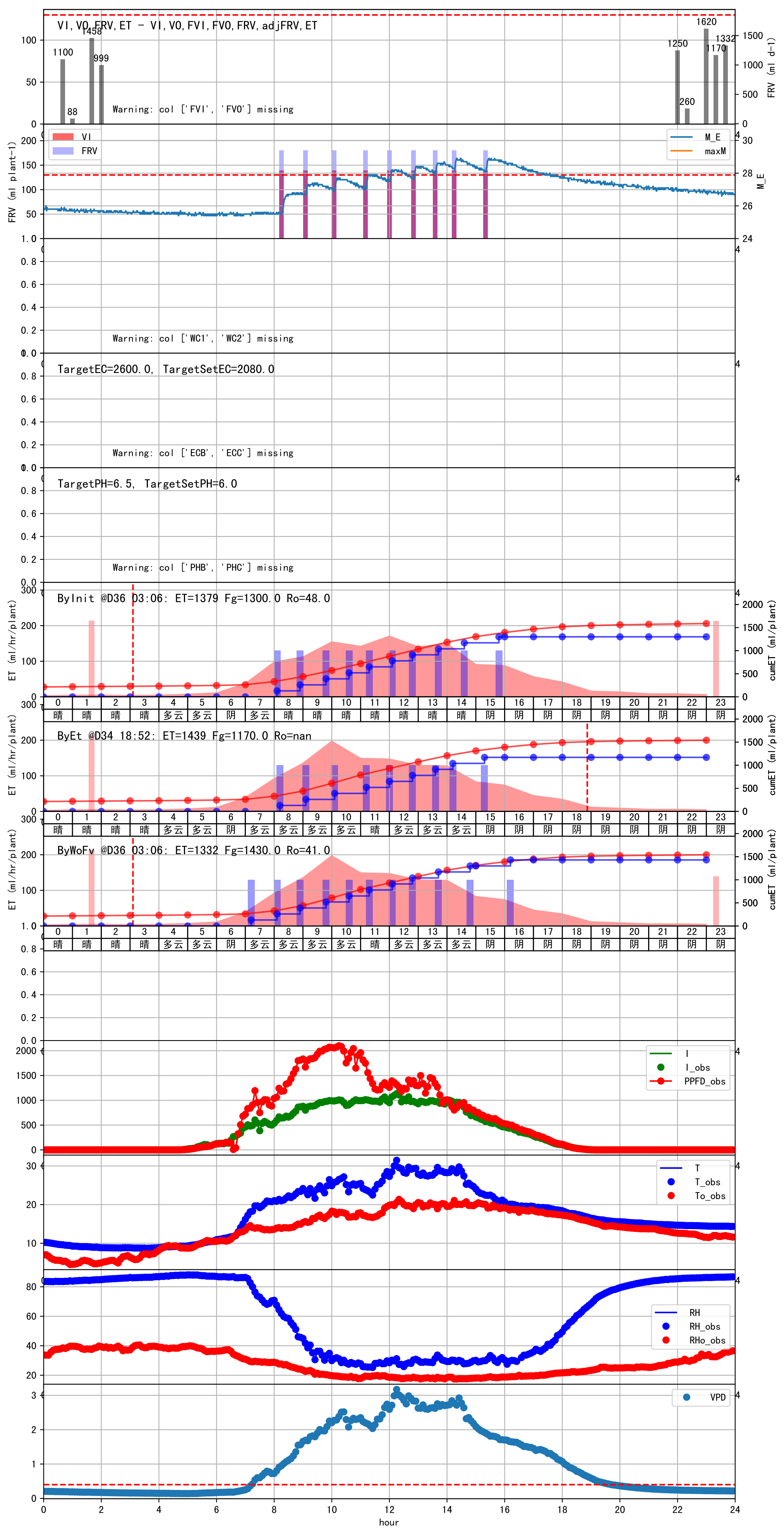
m=850, FV0=0

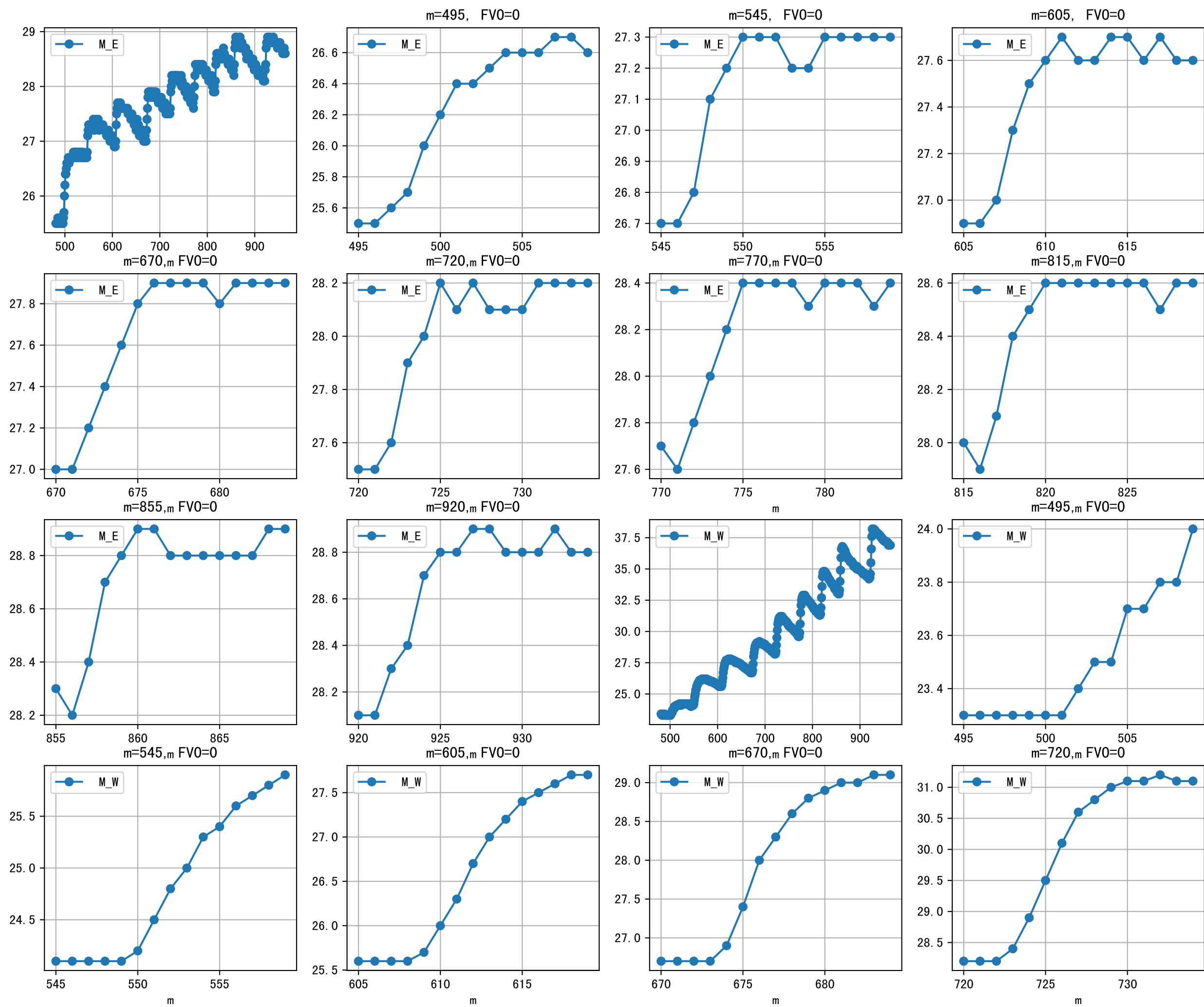




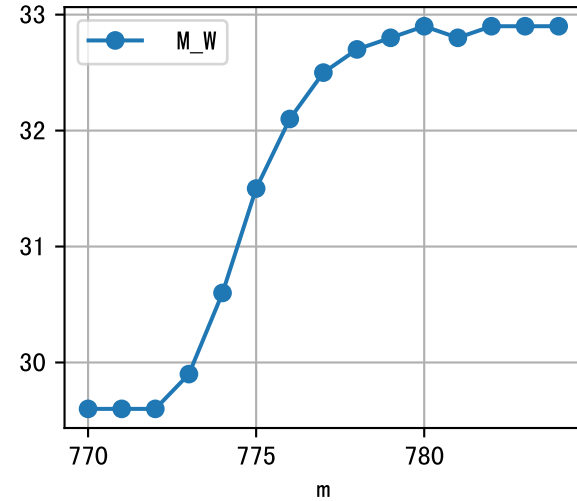
| 时间    | 灌溉时长(秒)     | 灌溉量(毫升/株) | 天气 | 注释                      |
|-------|-------------|-----------|----|-------------------------|
| 07:15 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@07:15 自动（未用传感器）      |
| 08:05 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@08:05 自动（未用传感器）      |
| 08:55 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@08:55 自动（未用传感器）      |
| 09:45 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@09:45 自动（未用传感器）      |
| 10:35 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@10:35 自动（未用传感器）      |
| 11:20 | 277         | 130.0     | 晴  | 假设@11:20 自动（未用传感器）      |
| 12:05 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@12:05 自动（未用传感器）      |
| 12:50 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@12:50 自动（未用传感器）      |
| 13:40 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@13:40 自动（未用传感器）      |
| 14:45 | 277         | 130.0     | 多云 | 假设@14:45 自动（未用传感器）      |
| 16:10 | 277         | 130.0     | 阴  | 假设@16:10 自动（未用传感器）      |
| 总计    | 3047.0（11次） | 1430.0    |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0 |

施肥机灌溉量与预期值不符（180.0 : 130.0），可能由于一阀多区不均匀  
默认实际灌溉130.0 ml.  
昨天灌溉EC（2590.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查  
进回液EC差 (2590.0 vs 4920.0) 过高

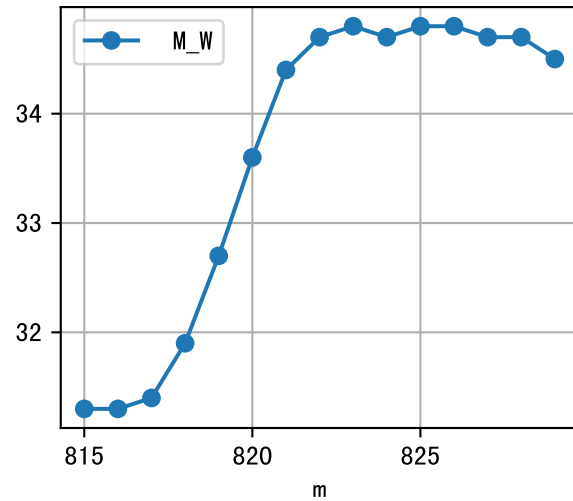




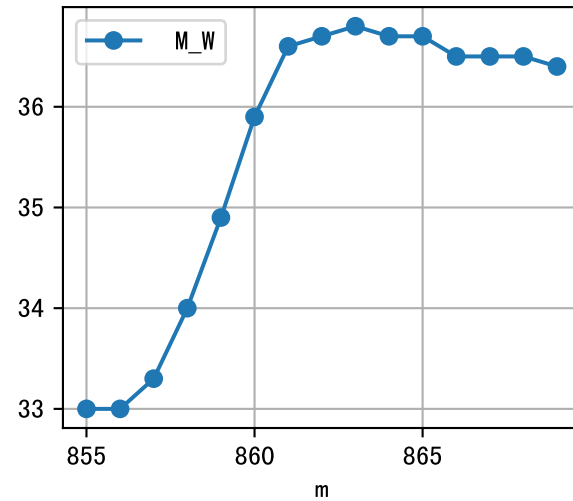
m=770, FV0=0



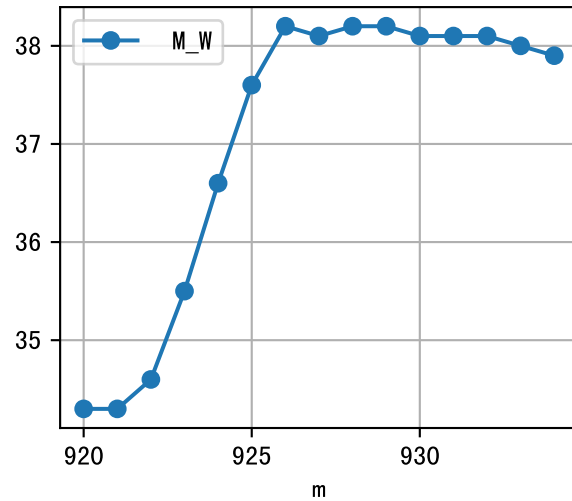
m=815, FV0=0

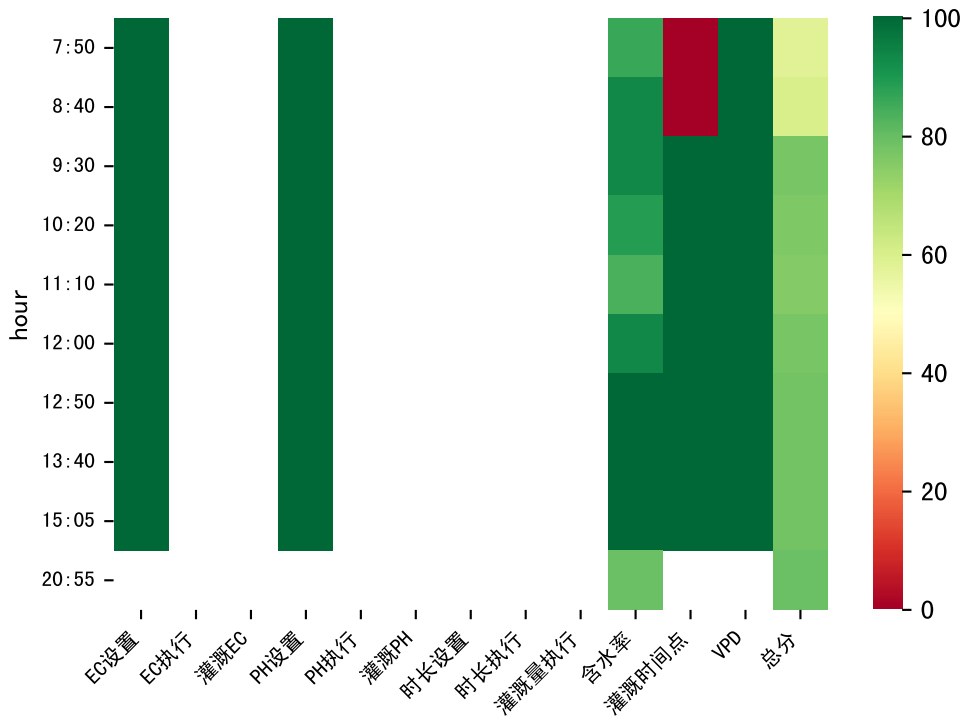


m=855, FV0=0



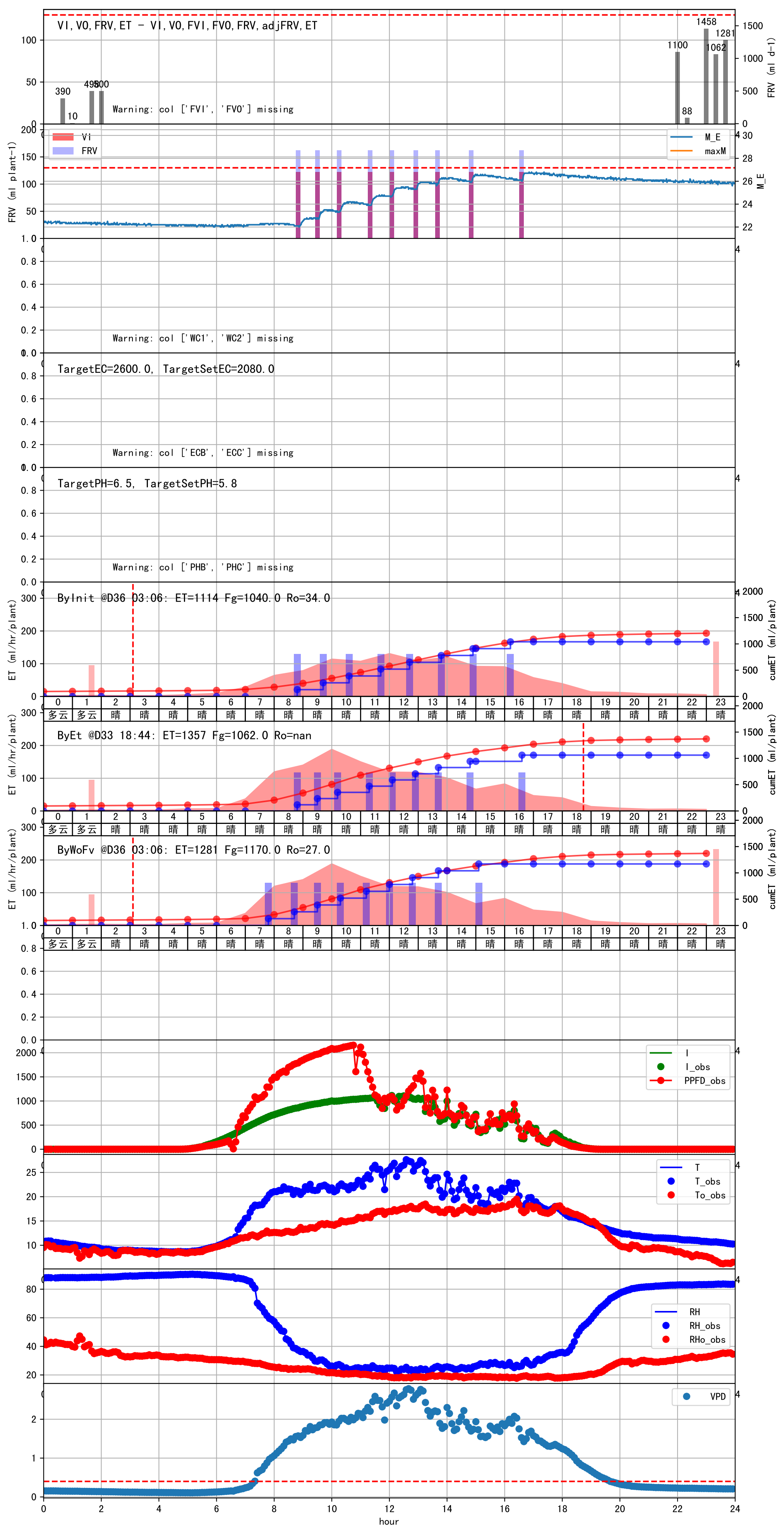
m=920, FV0=0

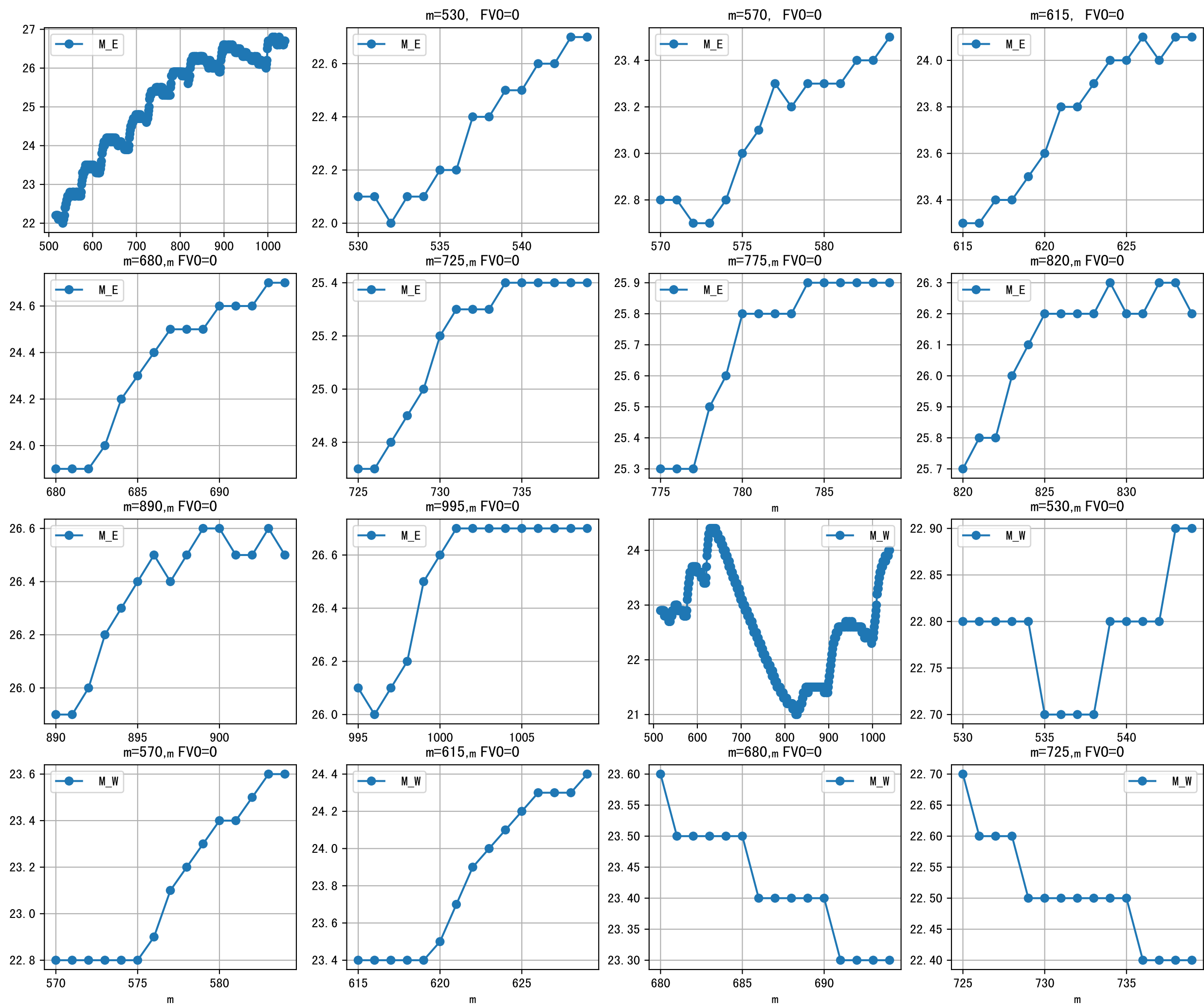




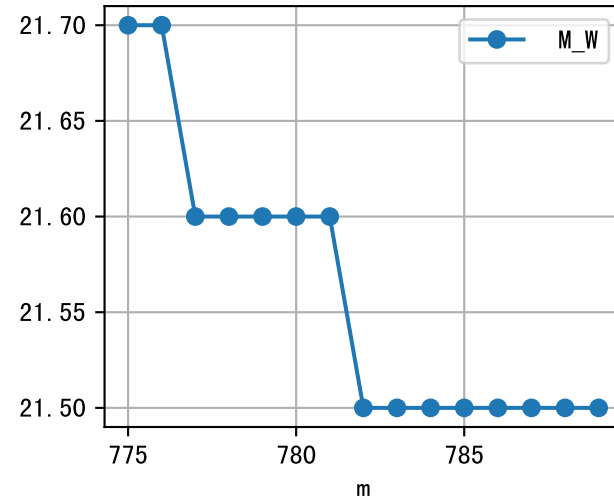
| 时间    | 灌溉时长(秒)    | 灌溉量(毫升/株) | 天气 | 注释                      |
|-------|------------|-----------|----|-------------------------|
| 07:50 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@07:50 自动（未用传感器）      |
| 08:40 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@08:40 自动（未用传感器）      |
| 09:30 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@09:30 自动（未用传感器）      |
| 10:20 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@10:20 自动（未用传感器）      |
| 11:10 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@11:10 自动（未用传感器）      |
| 12:00 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@12:00 自动（未用传感器）      |
| 12:50 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@12:50 自动（未用传感器）      |
| 13:40 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@13:40 自动（未用传感器）      |
| 15:05 | 250        | 130.0     | 晴  | 假设@15:05 自动（未用传感器）      |
| 总计    | 2250.0（9次） | 1170.0    |    | 建议进液EC: 2080.0, PH: 5.8 |

施肥机灌溉量与预期值不符（162.0：118.0），可能由于一阀多区不均匀  
上次灌溉时长(250)与预期(277.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉  
默认实际灌溉118.0 ml.  
large discrepancy for begining water status (95:228.0), set to 95 ml.  
昨天灌溉EC（2595.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查  
回液EC 5425.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质  
进回液EC差(2595.0 vs 5425.0) 过高

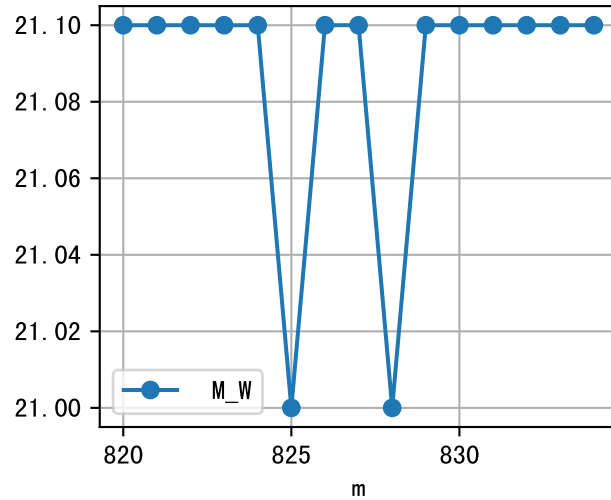




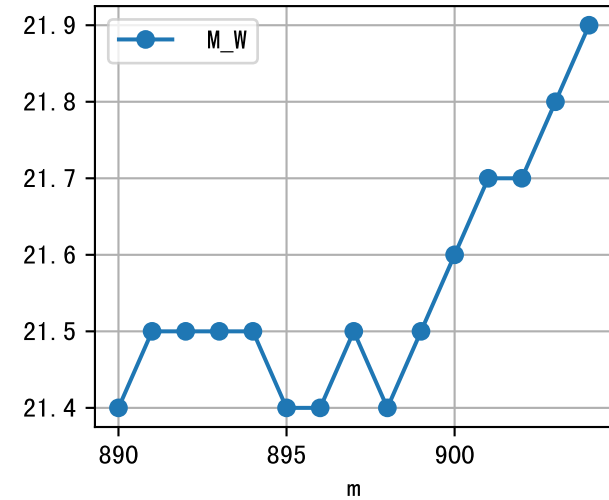
m=775, FV0=0



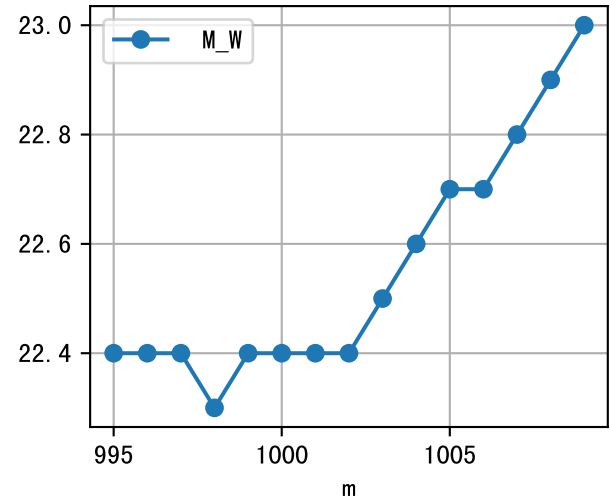
m=820, FV0=0

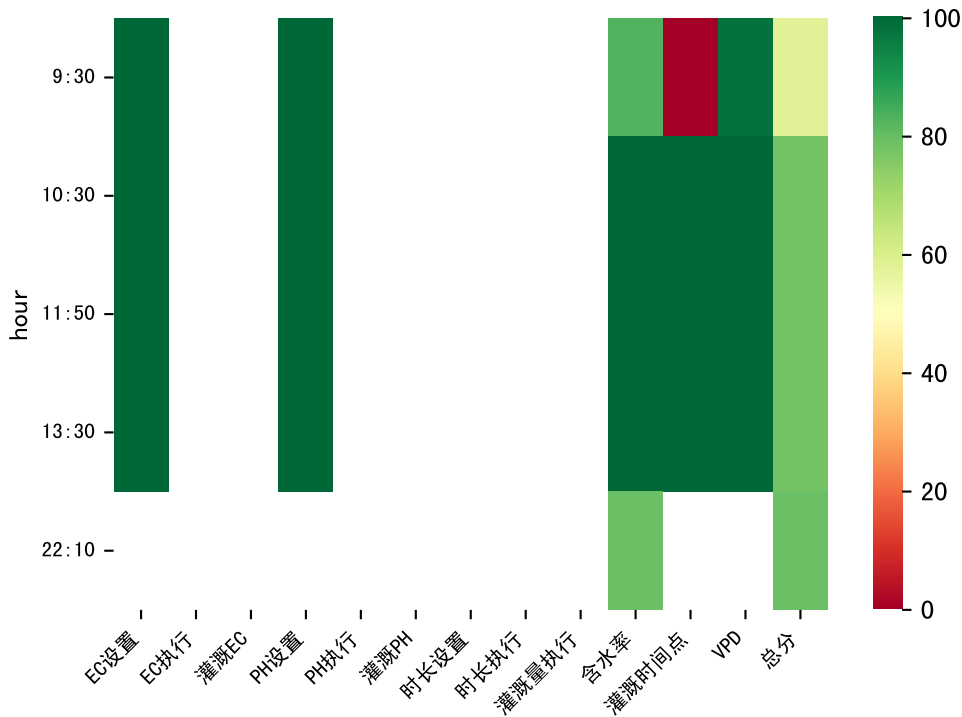


m=890, FV0=0



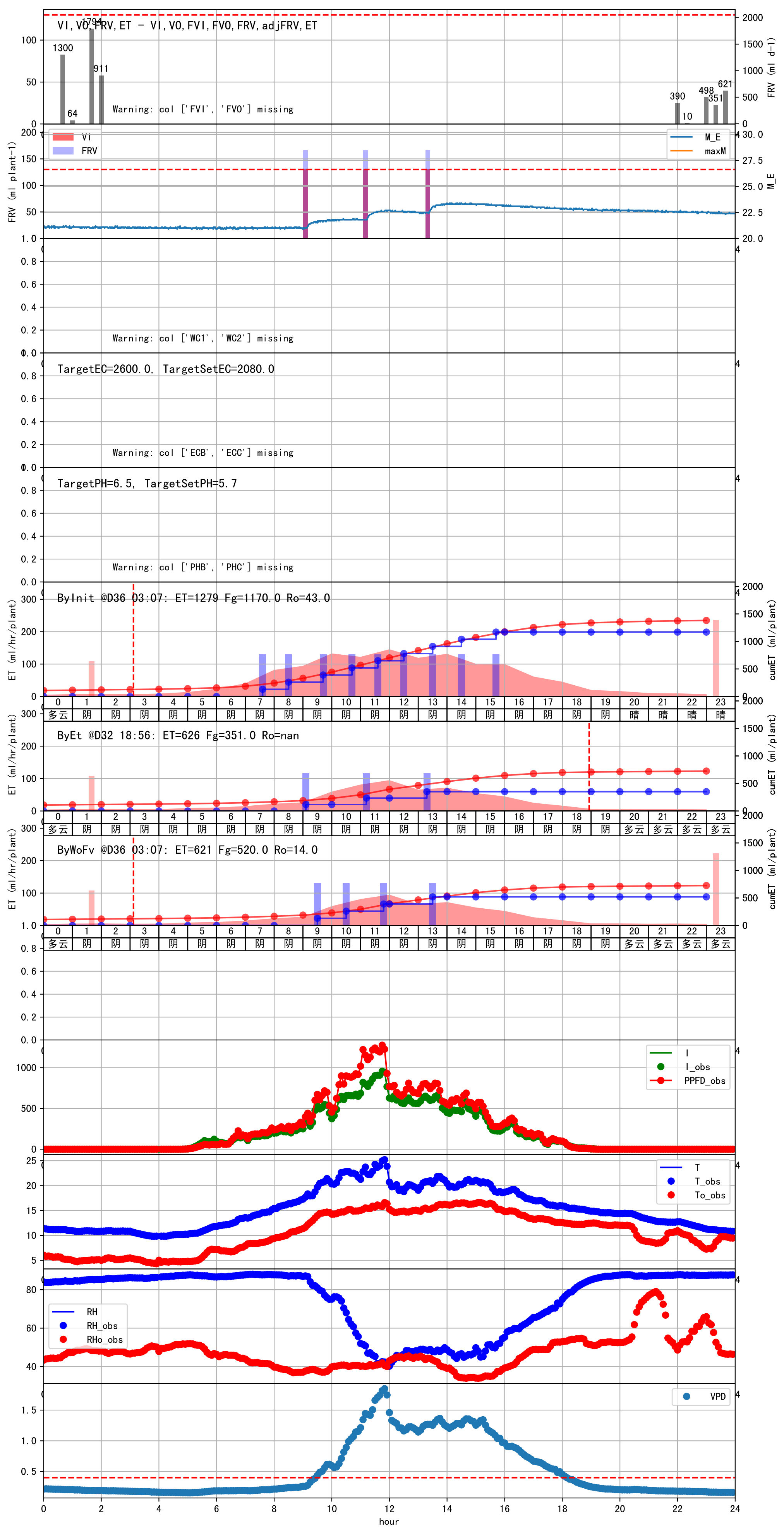
m=995, FV0=0



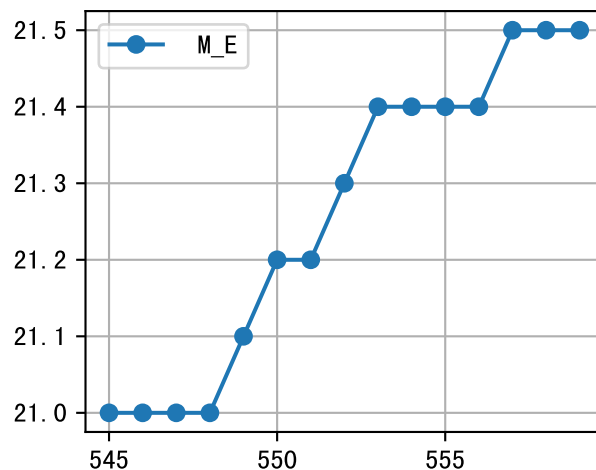


| 时间    | 灌溉时长(秒)    | 灌溉量(毫升/株) | 天气 | 注释                     |
|-------|------------|-----------|----|------------------------|
| 09:30 | 255        | 130.0     | 阴  | 假设@09:30 自动（未用传感器）     |
| 10:30 | 255        | 130.0     | 阴  | 假设@10:30 自动（未用传感器）     |
| 11:50 | 255        | 130.0     | 阴  | 假设@11:50 自动（未用传感器）     |
| 13:30 | 255        | 130.0     | 阴  | 假设@13:30 自动（未用传感器）     |
| 总计    | 1020.0（4次） | 520.0     |    | 建议进液EC：2080.0， PH： 5.7 |

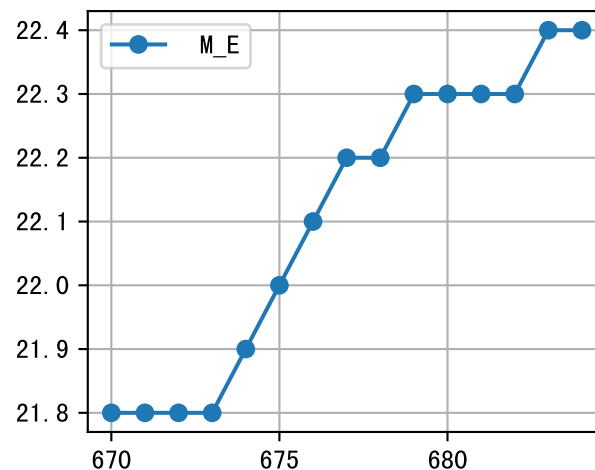
施肥机灌溉量与预期值不符（166.0 ： 117.0），可能由于一阀多区不均匀  
上次灌溉时长(255)与预期(283.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉  
默认实际灌溉117.0 ml.  
large discrepancy for begining water status (108:267.0), set to 108 ml.  
昨天灌溉EC（2700.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查  
进回液EC差(2700.0 vs 5115.0)过高



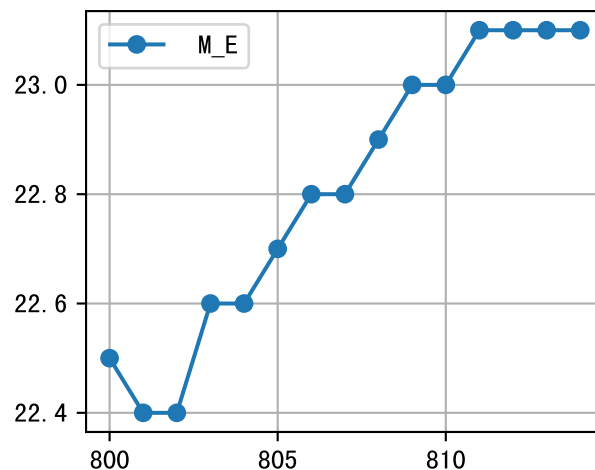
m=545, FV0=0



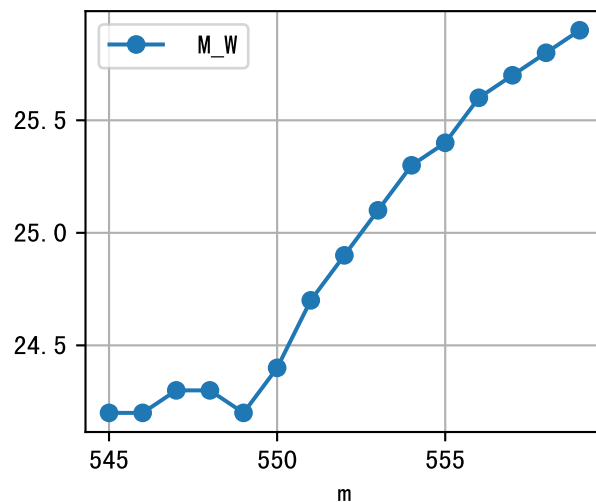
m=670, FV0=0



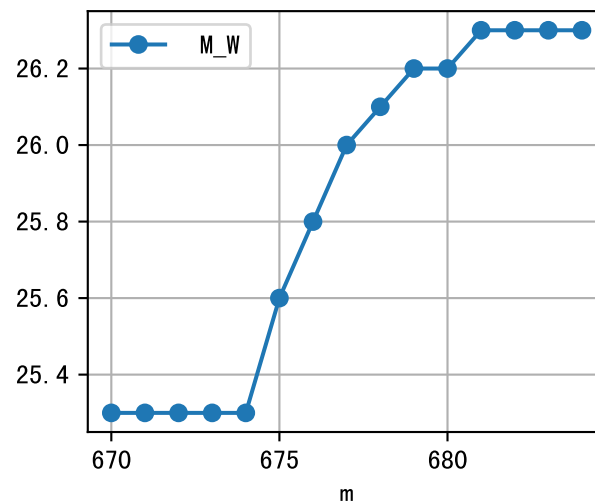
m=800, FV0=0



m=545, m FV0=0



m=670, m FV0=0



m=800, m FV0=0

