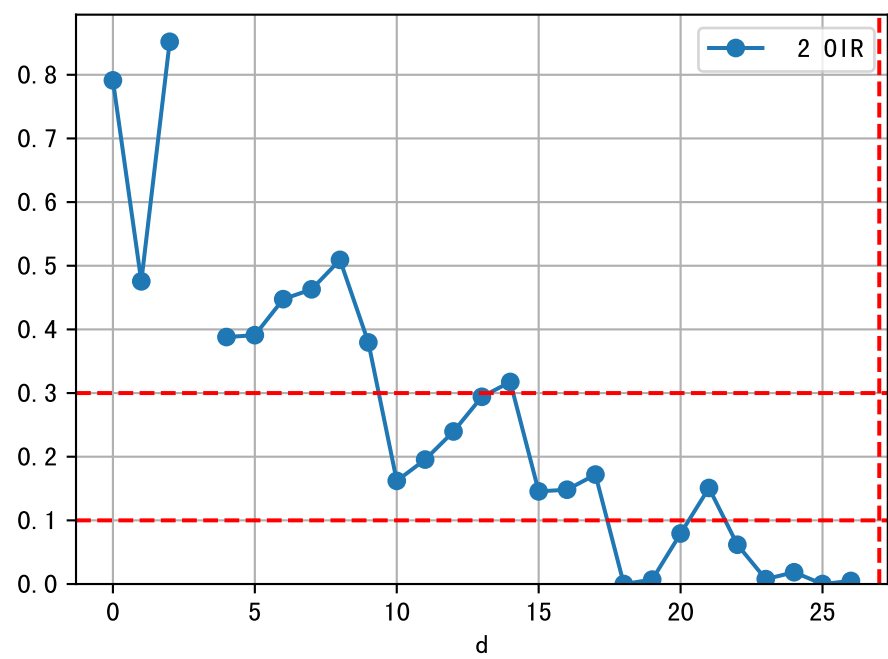
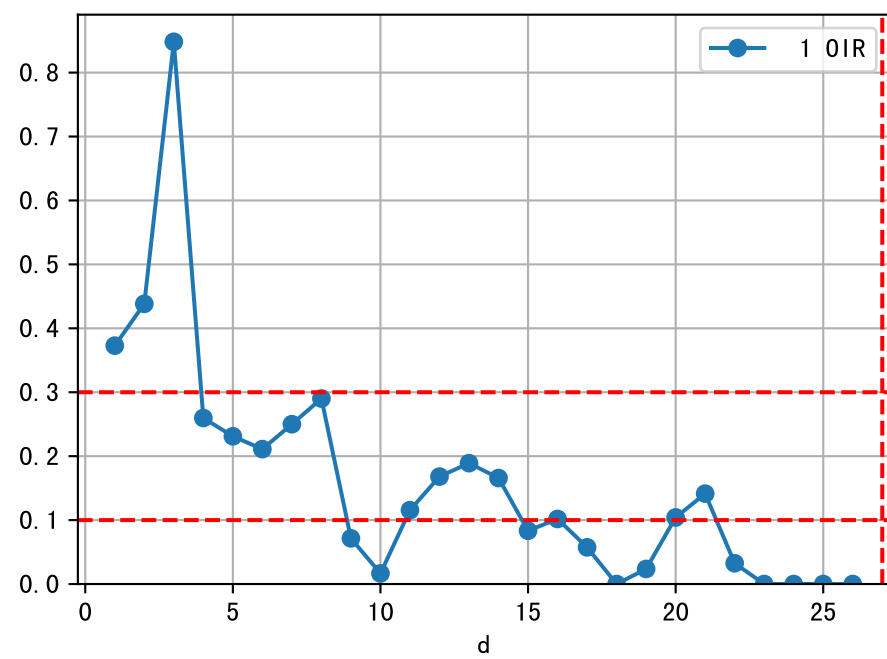
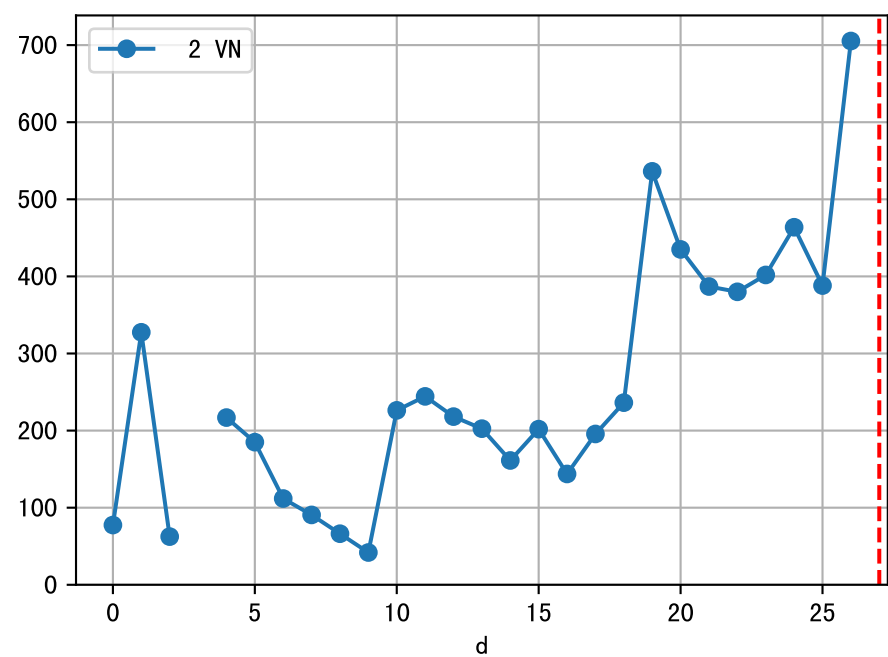
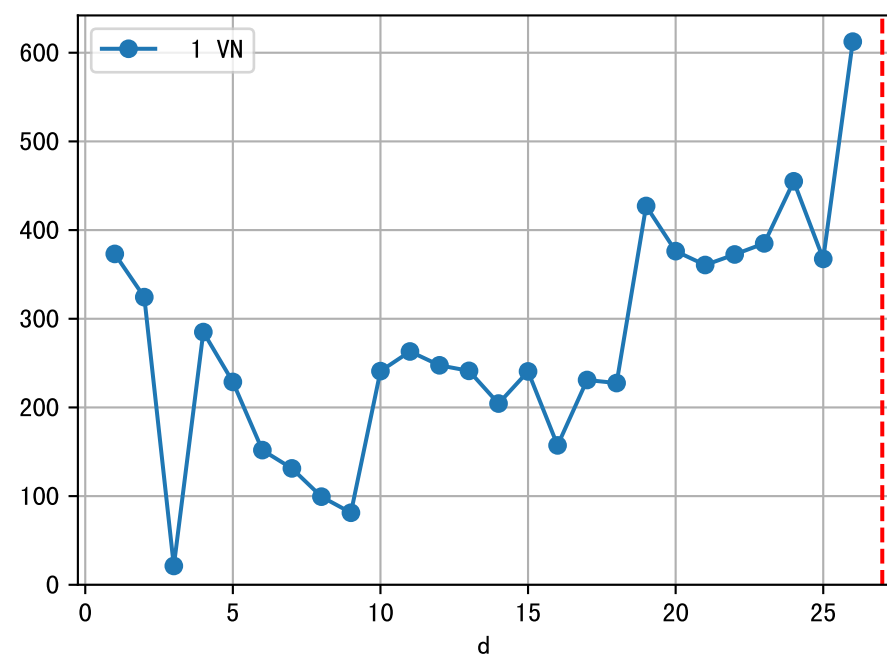
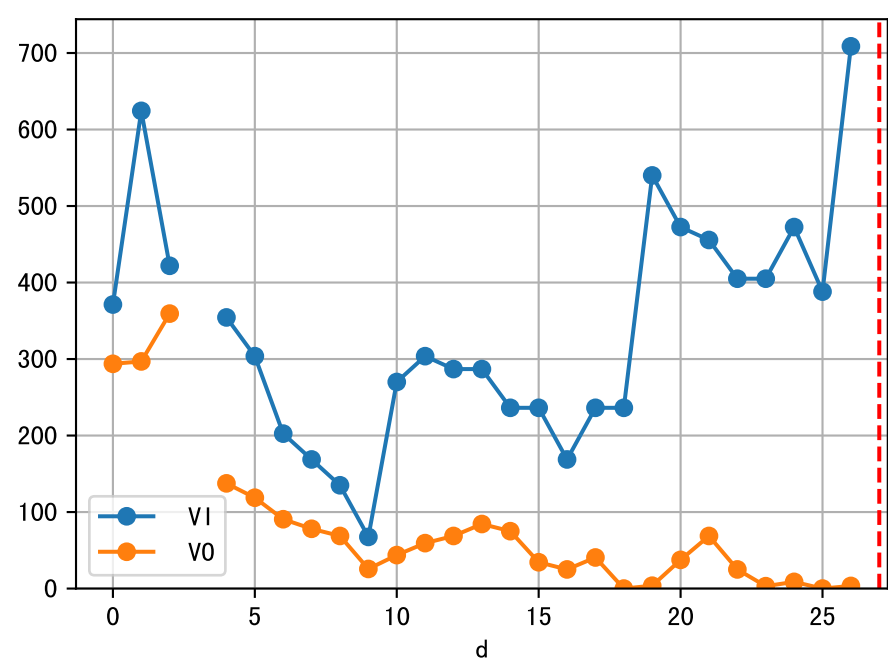
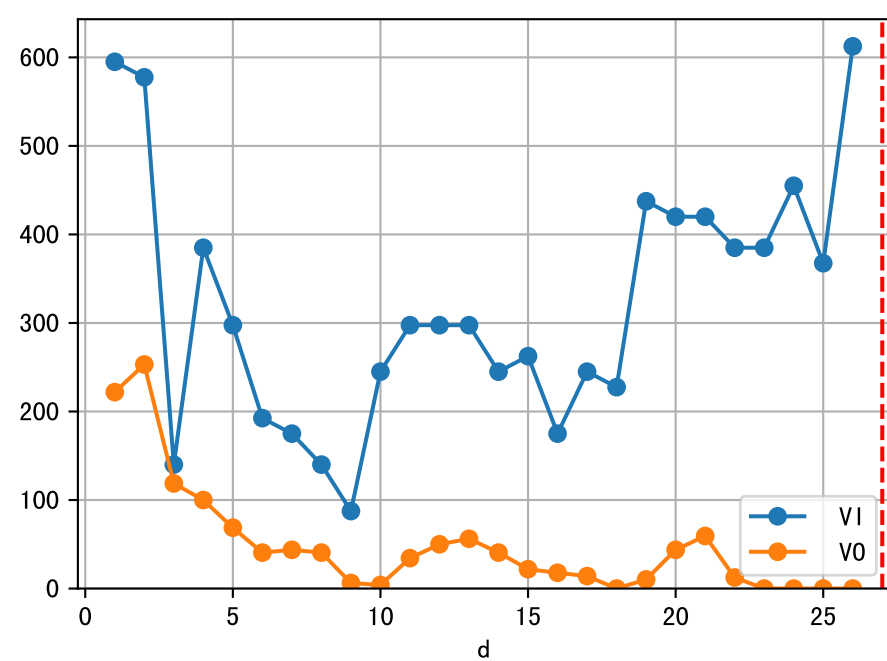
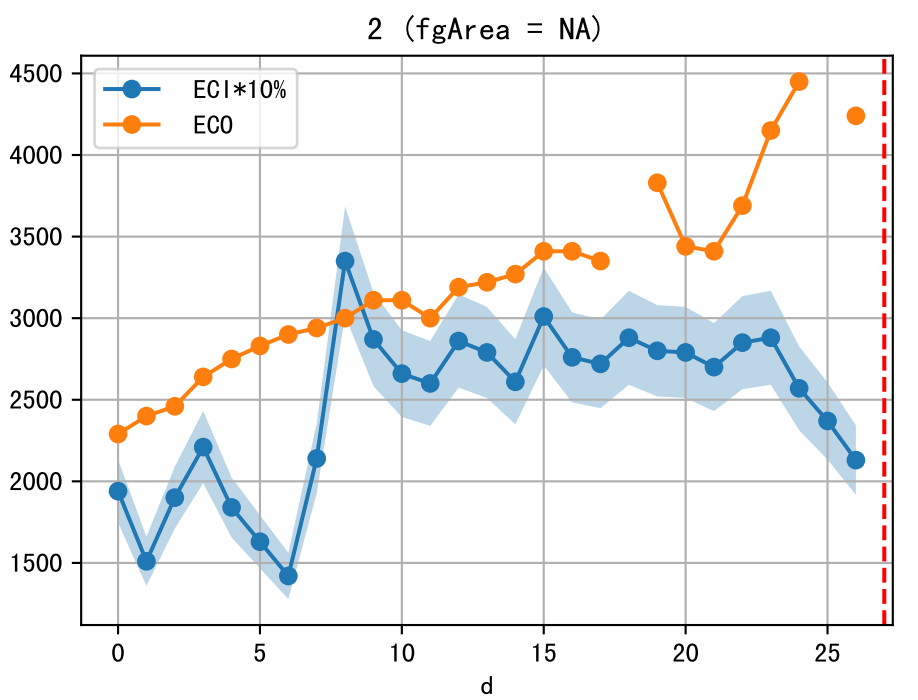
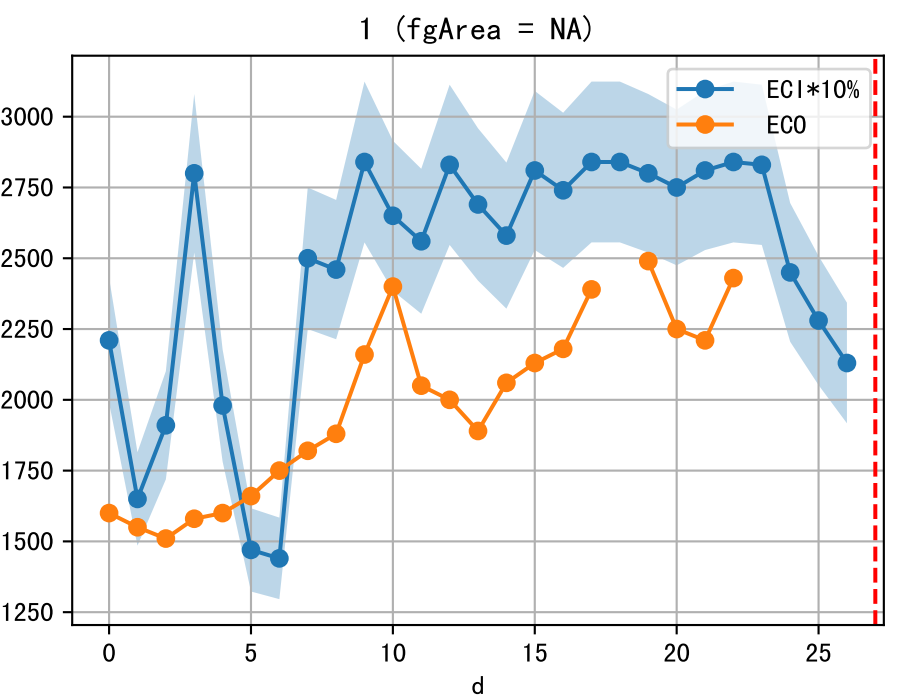


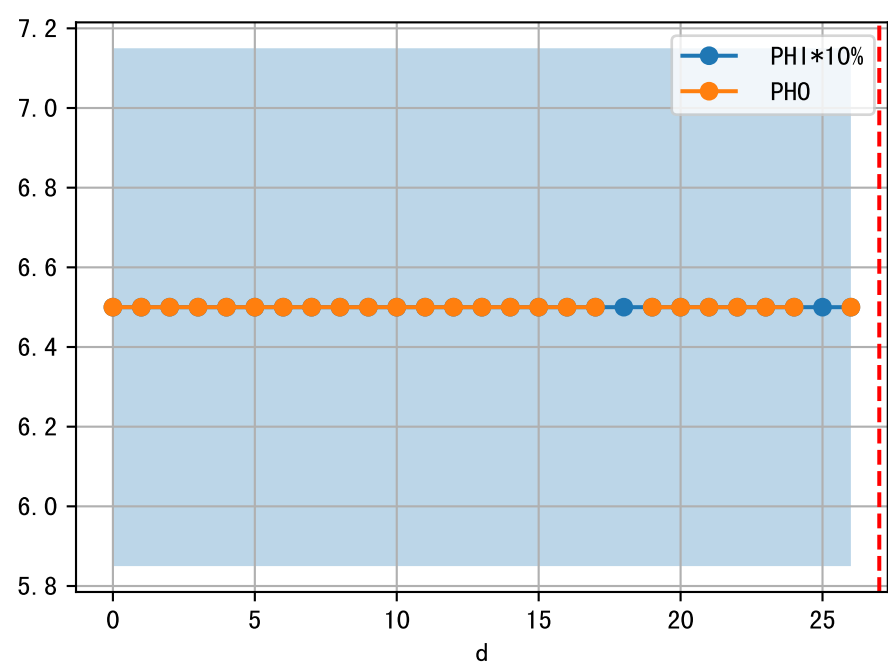
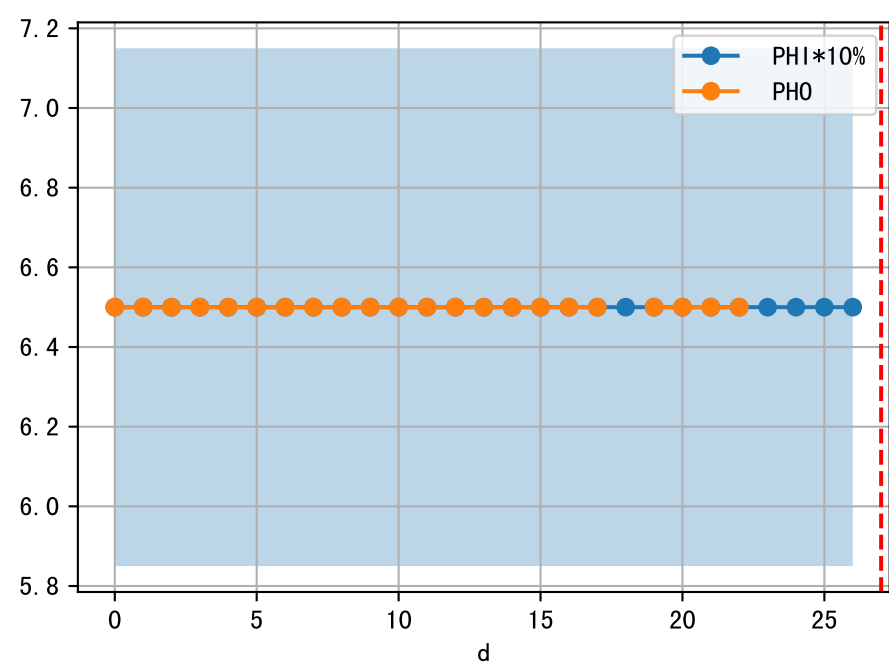
FgArea: [' 0']

NC11 P3

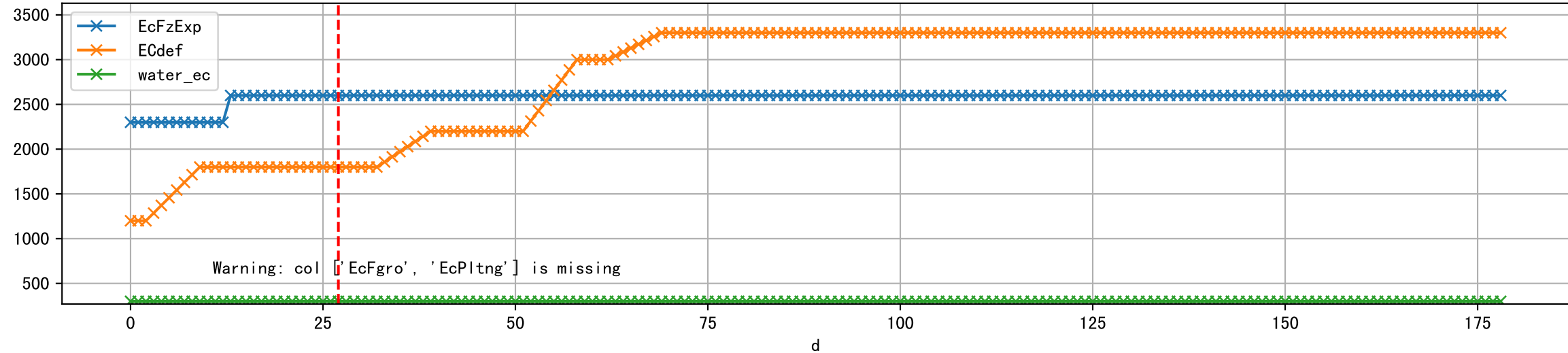
2025-05-02 (Day 27)



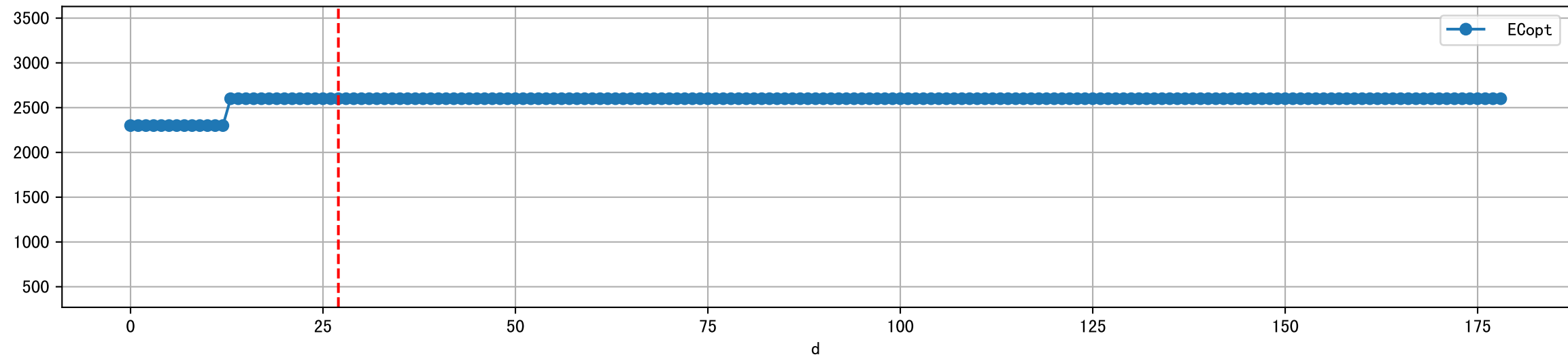




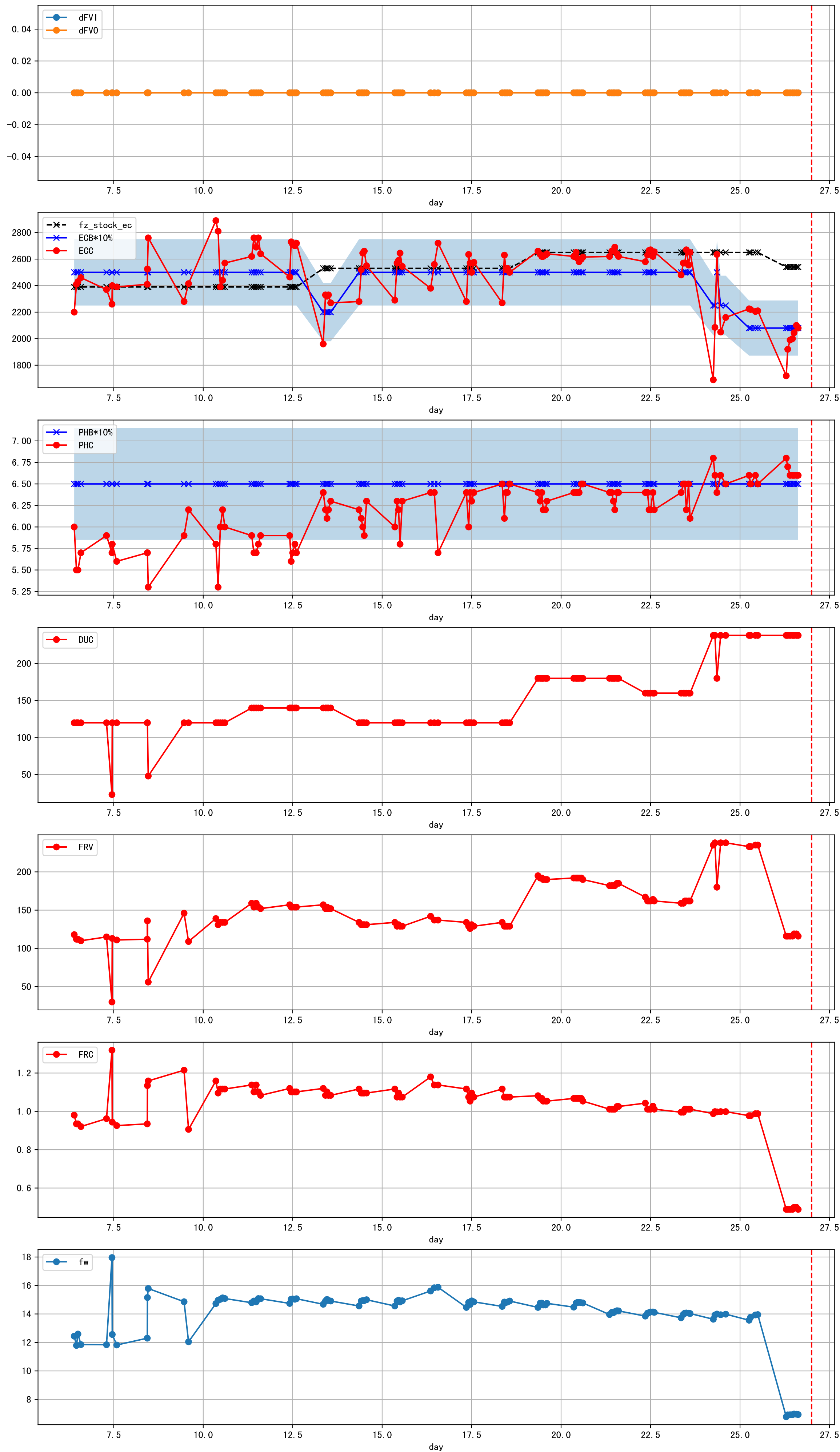
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



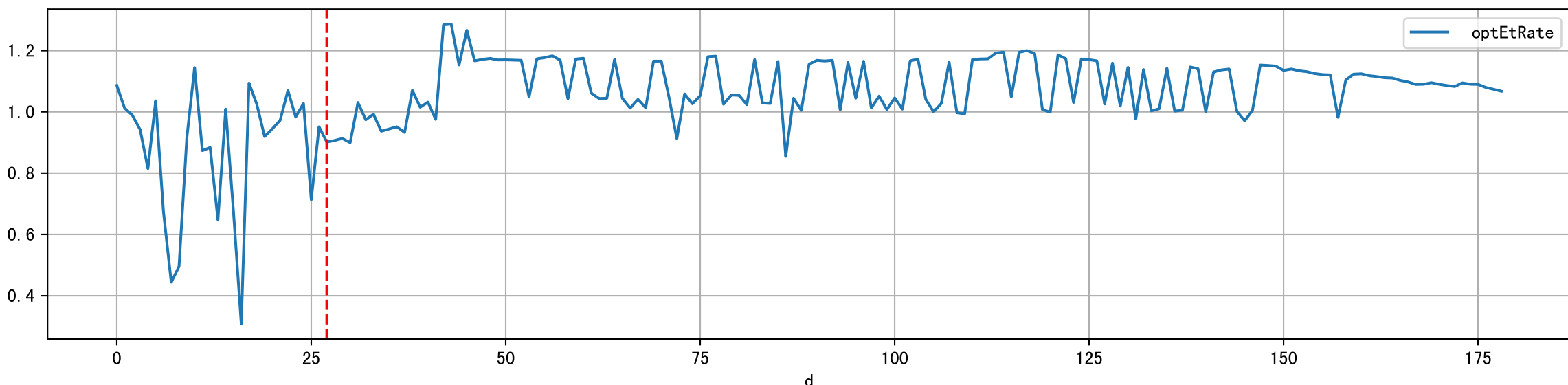
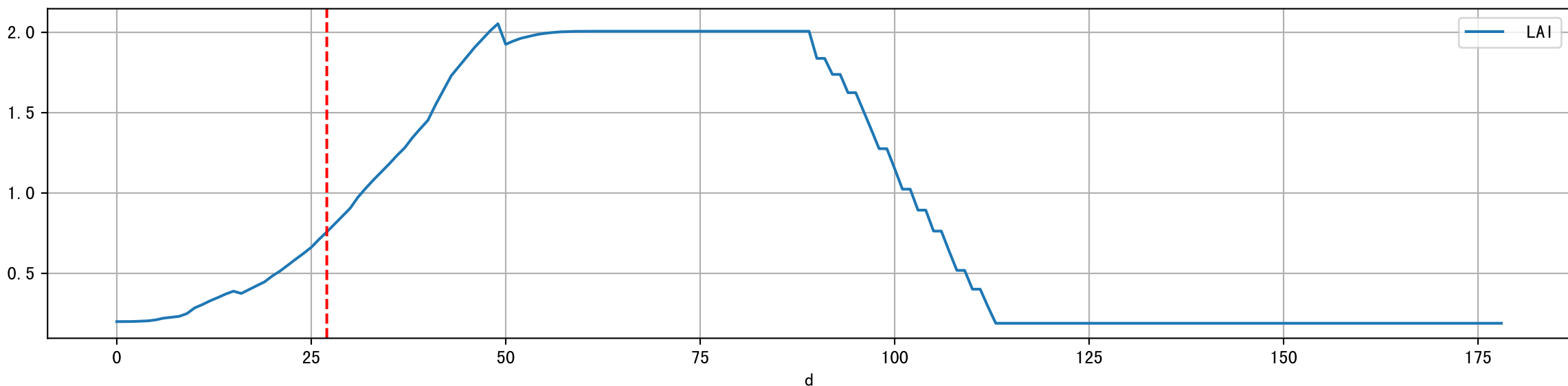
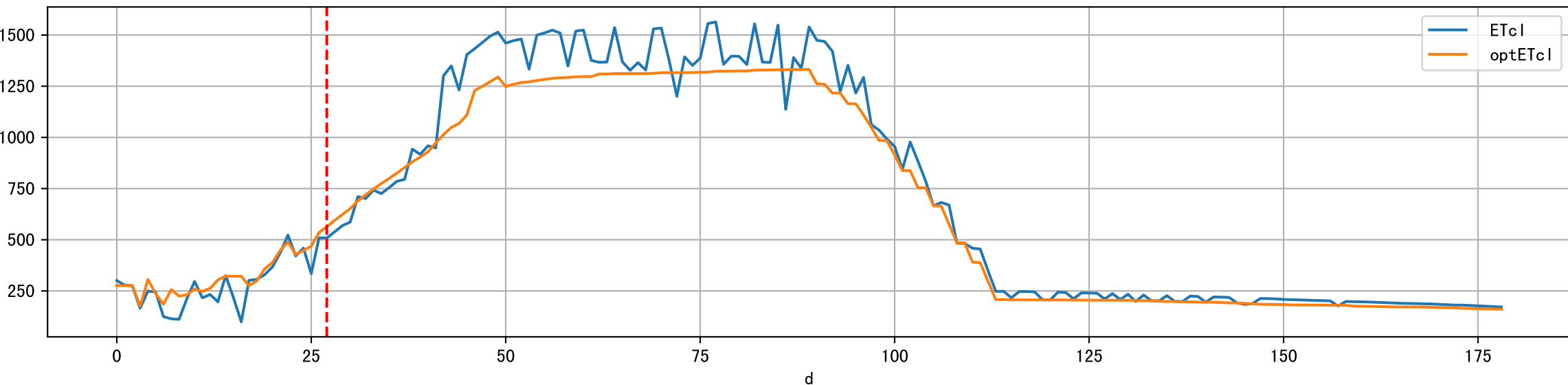
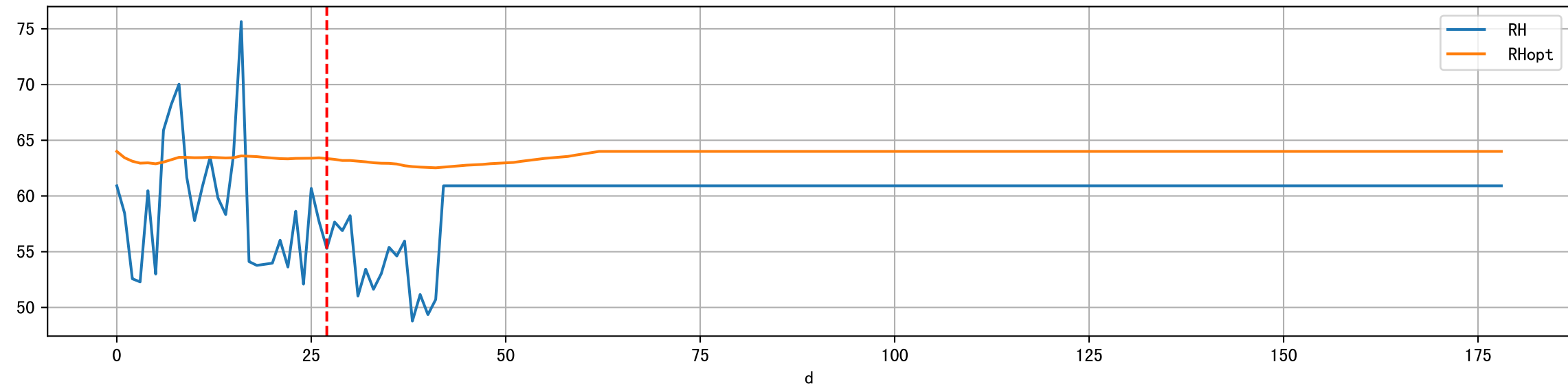
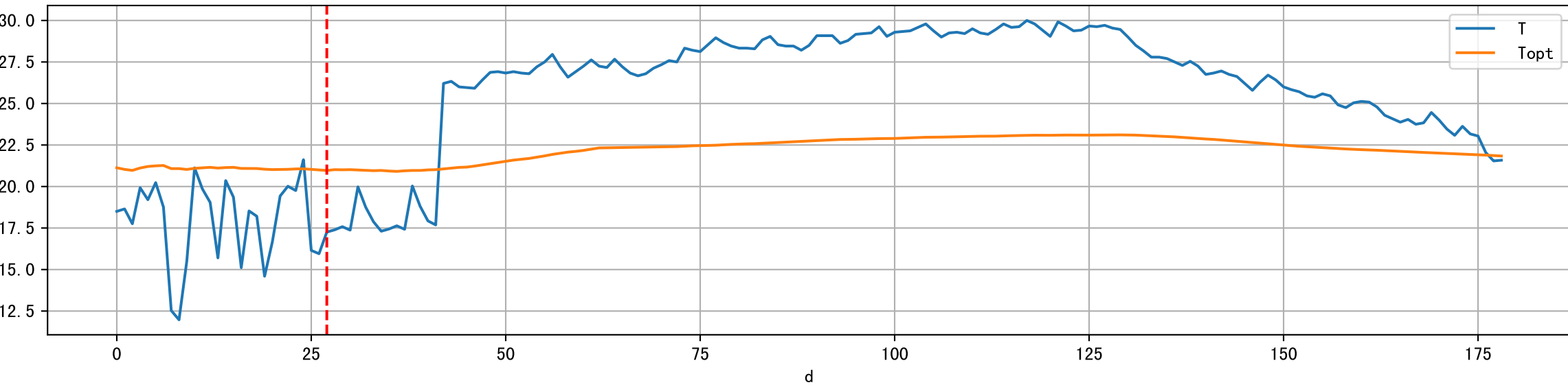
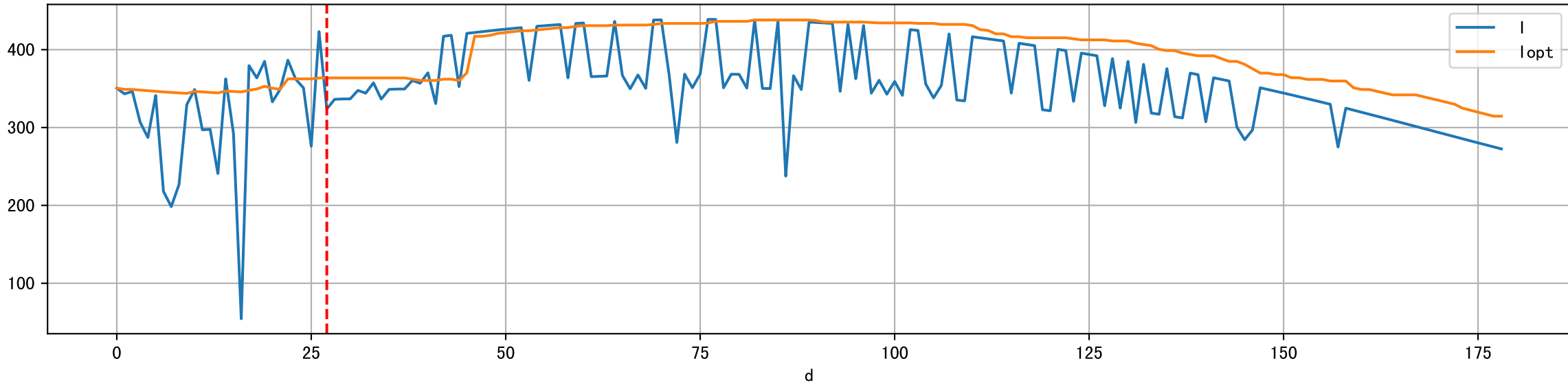
Plot [' ECopt']



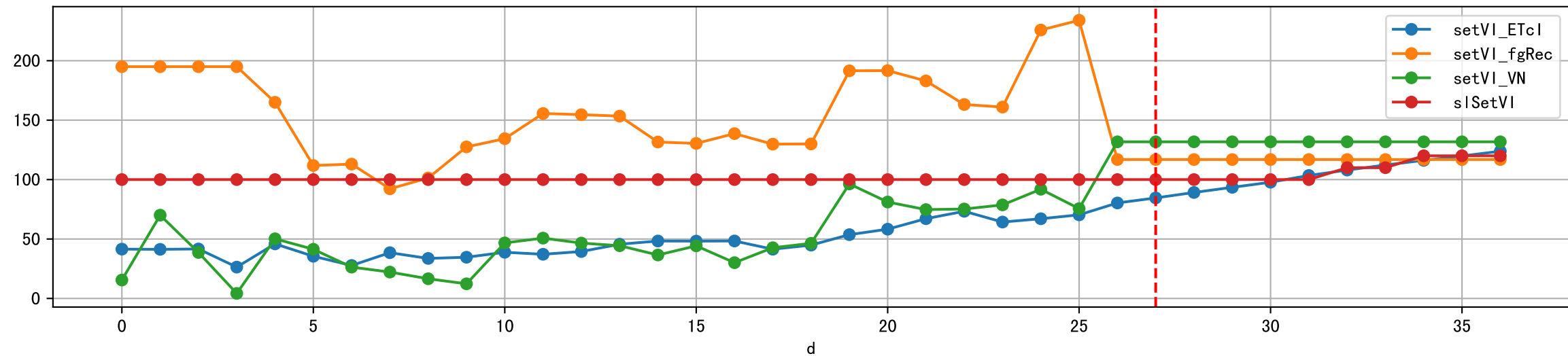
Plot Sensor and FgRec Data



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



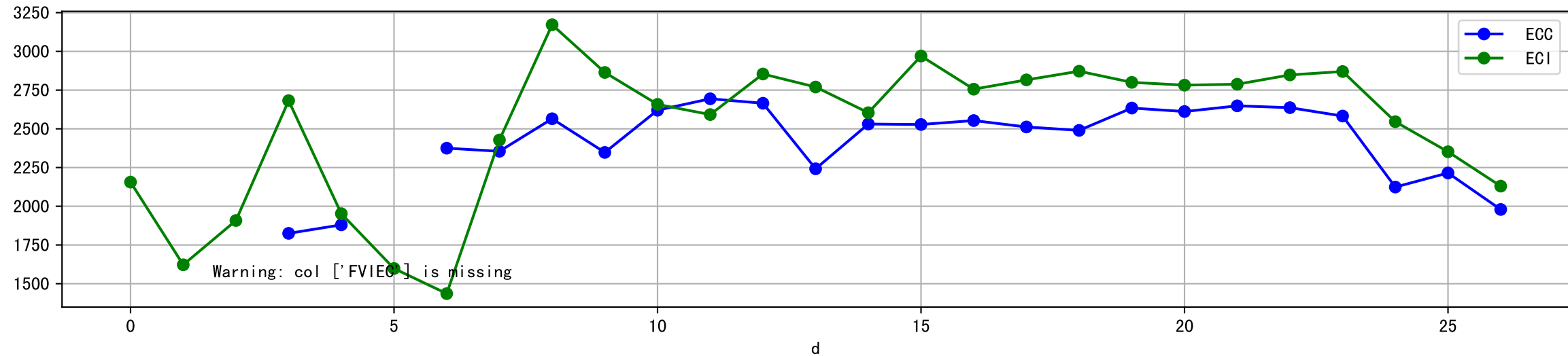
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



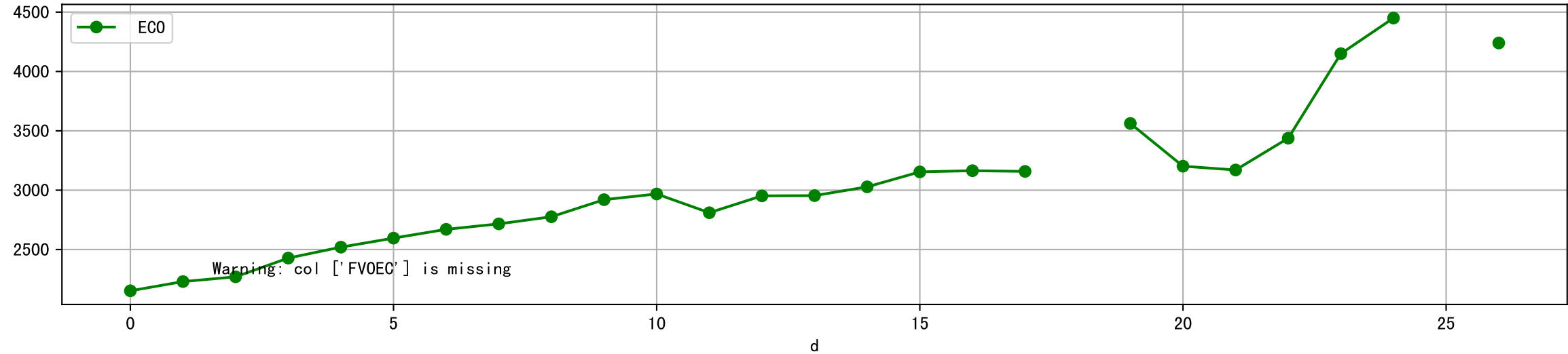
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



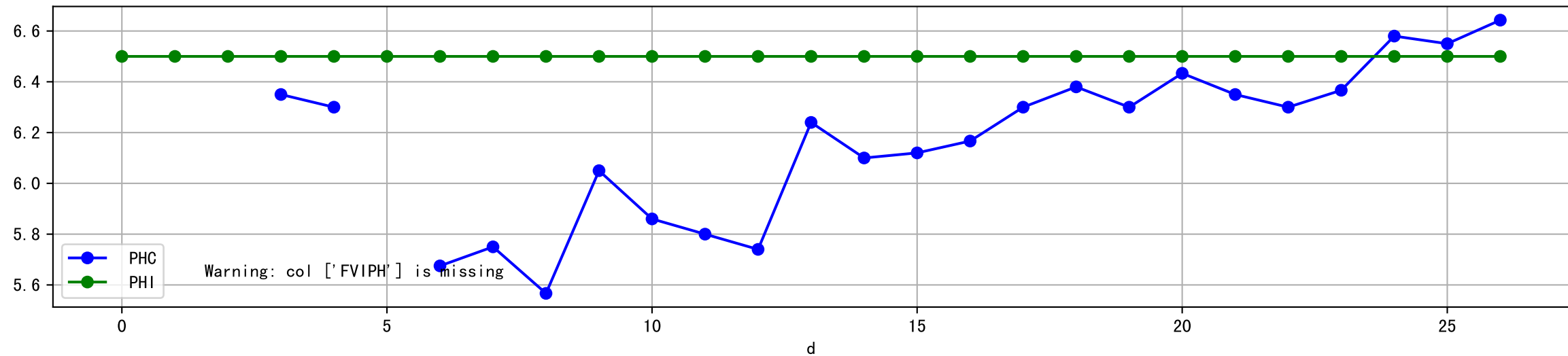
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



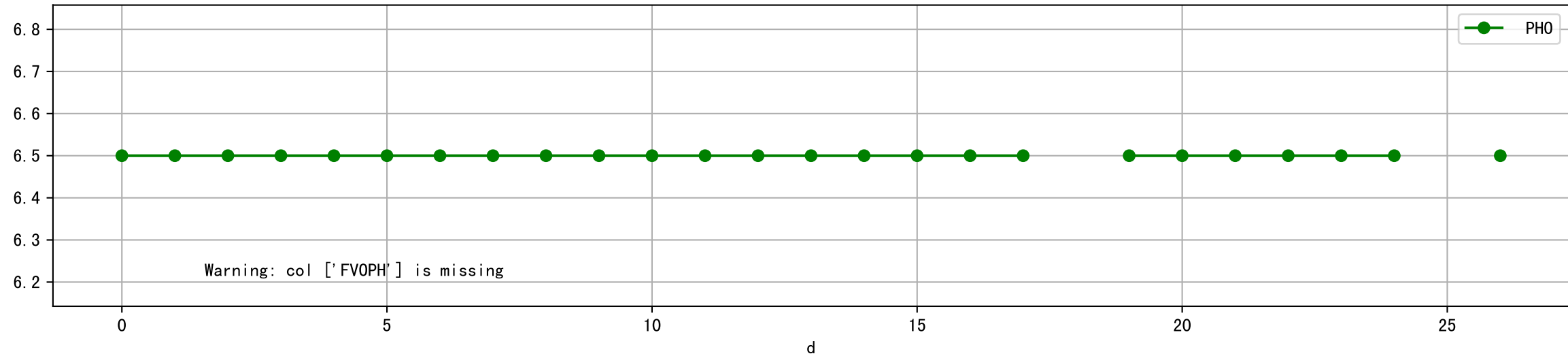
Plot [[' FVOEC:r-o' , ' ECO:g-o']]



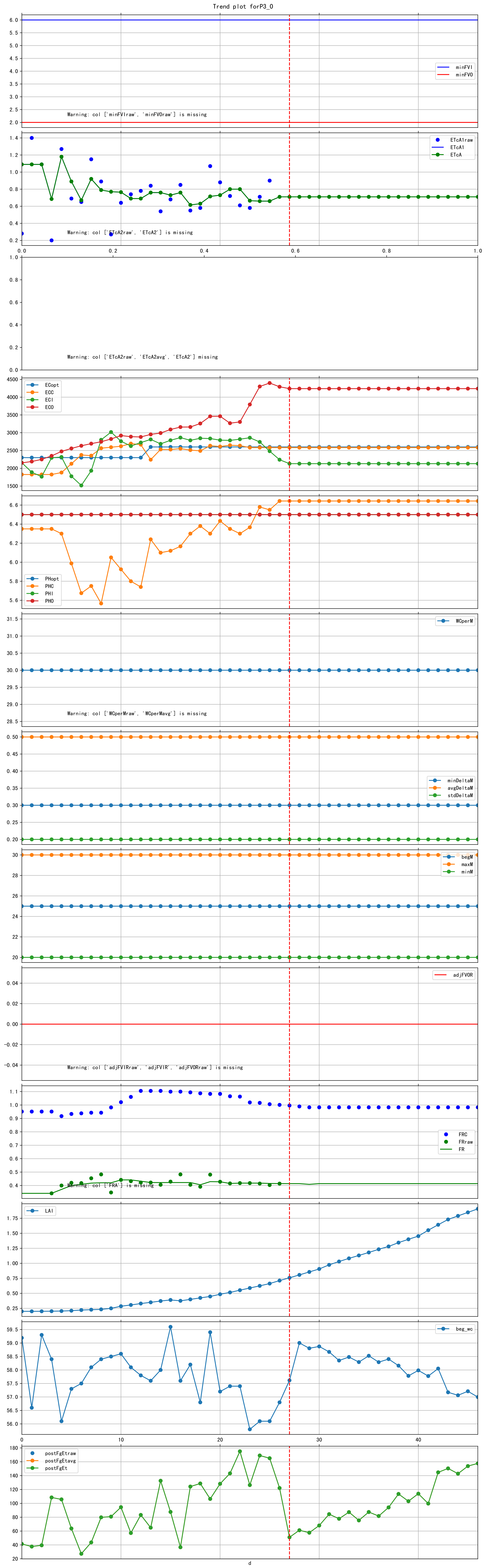
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



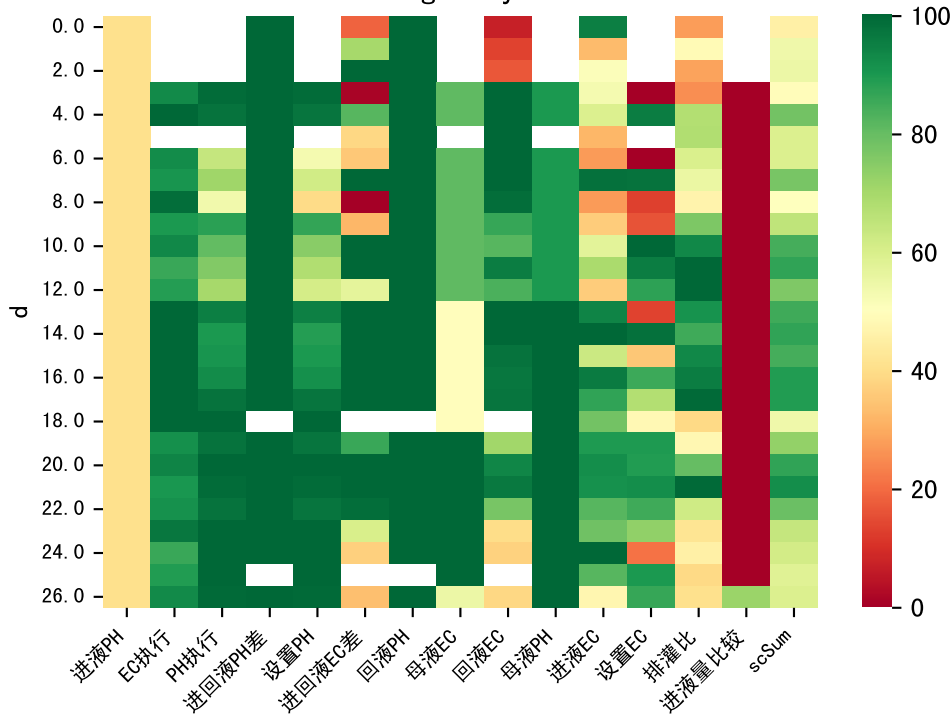
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

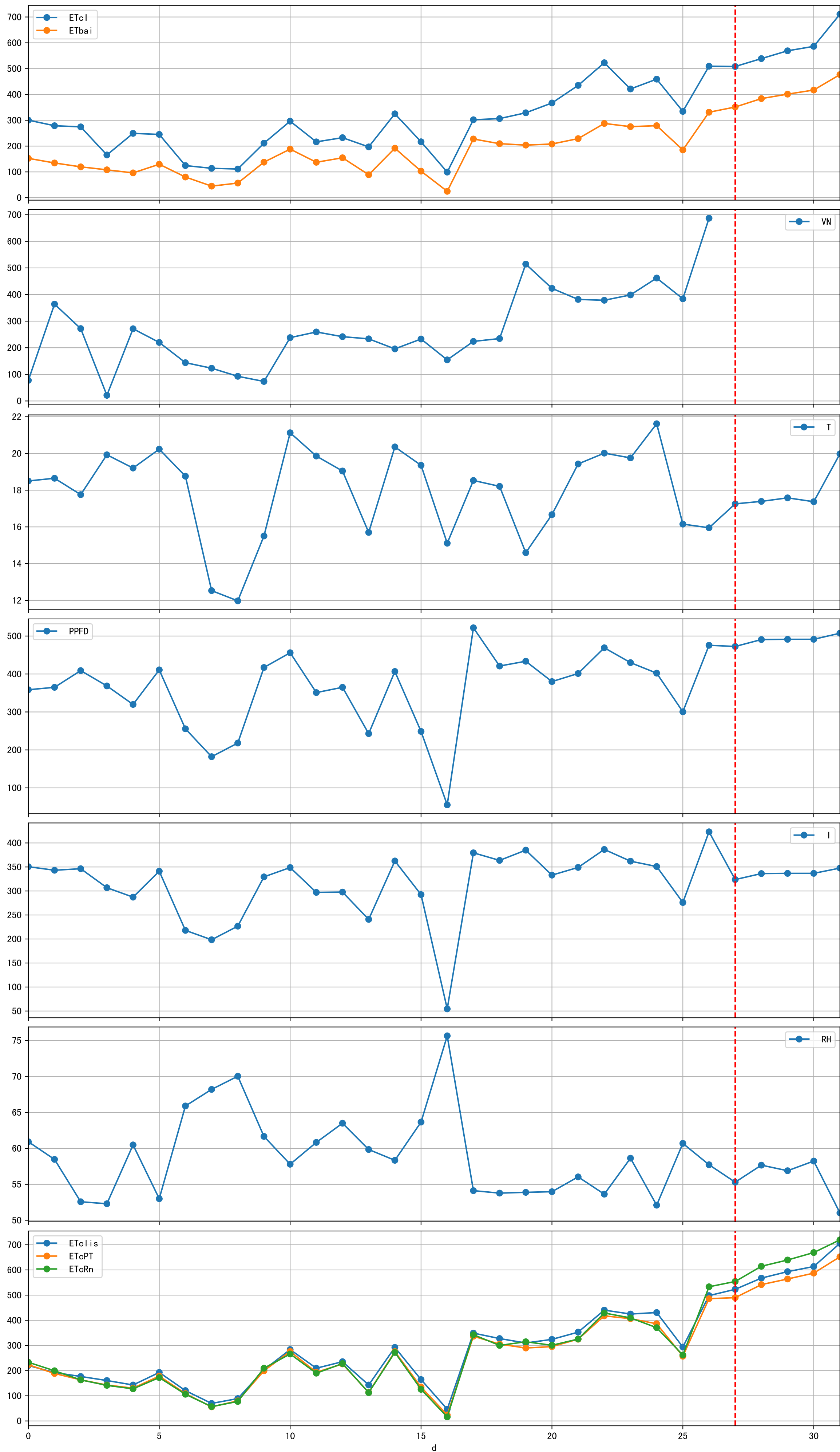


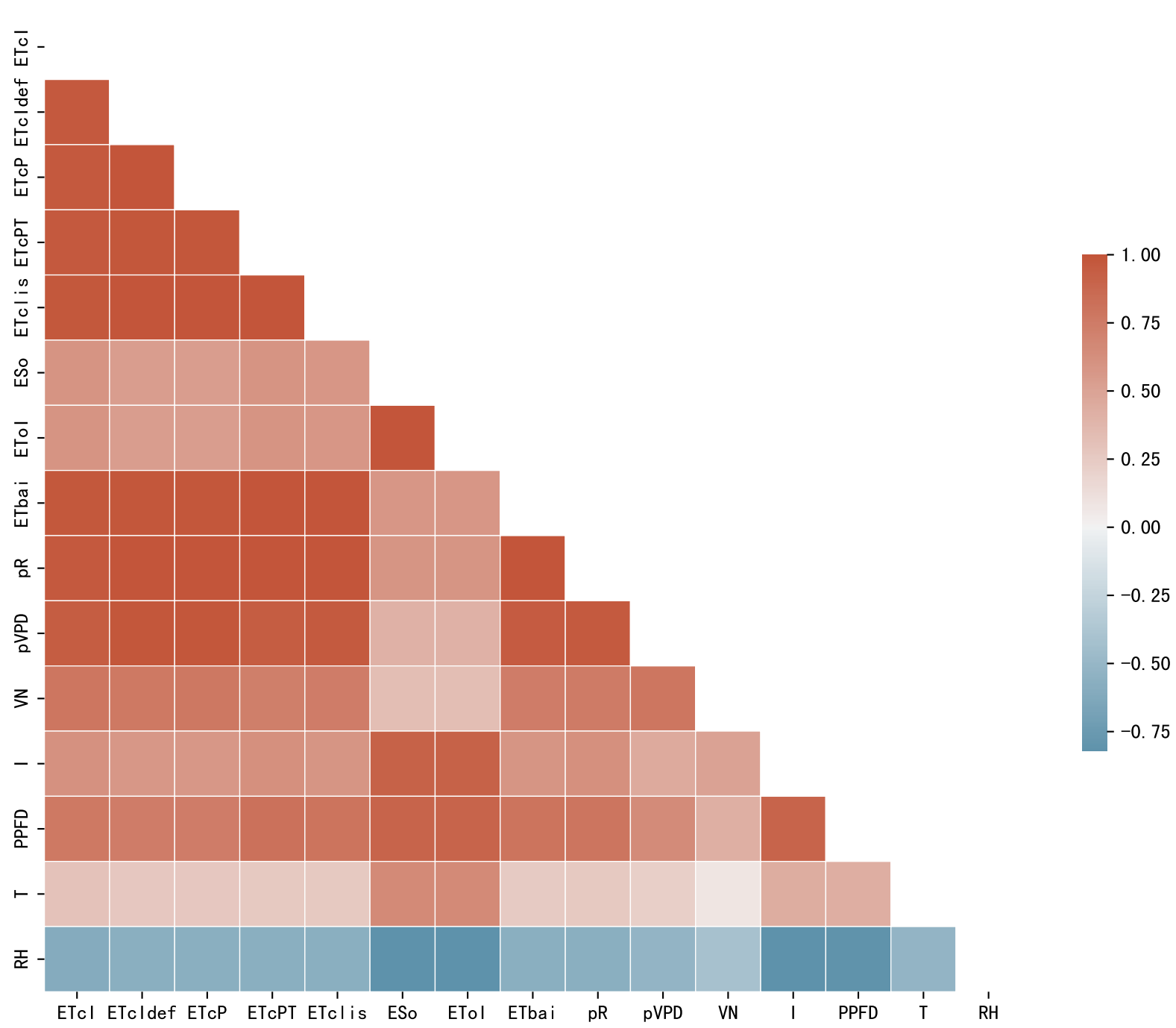
Trend plot forP3_0

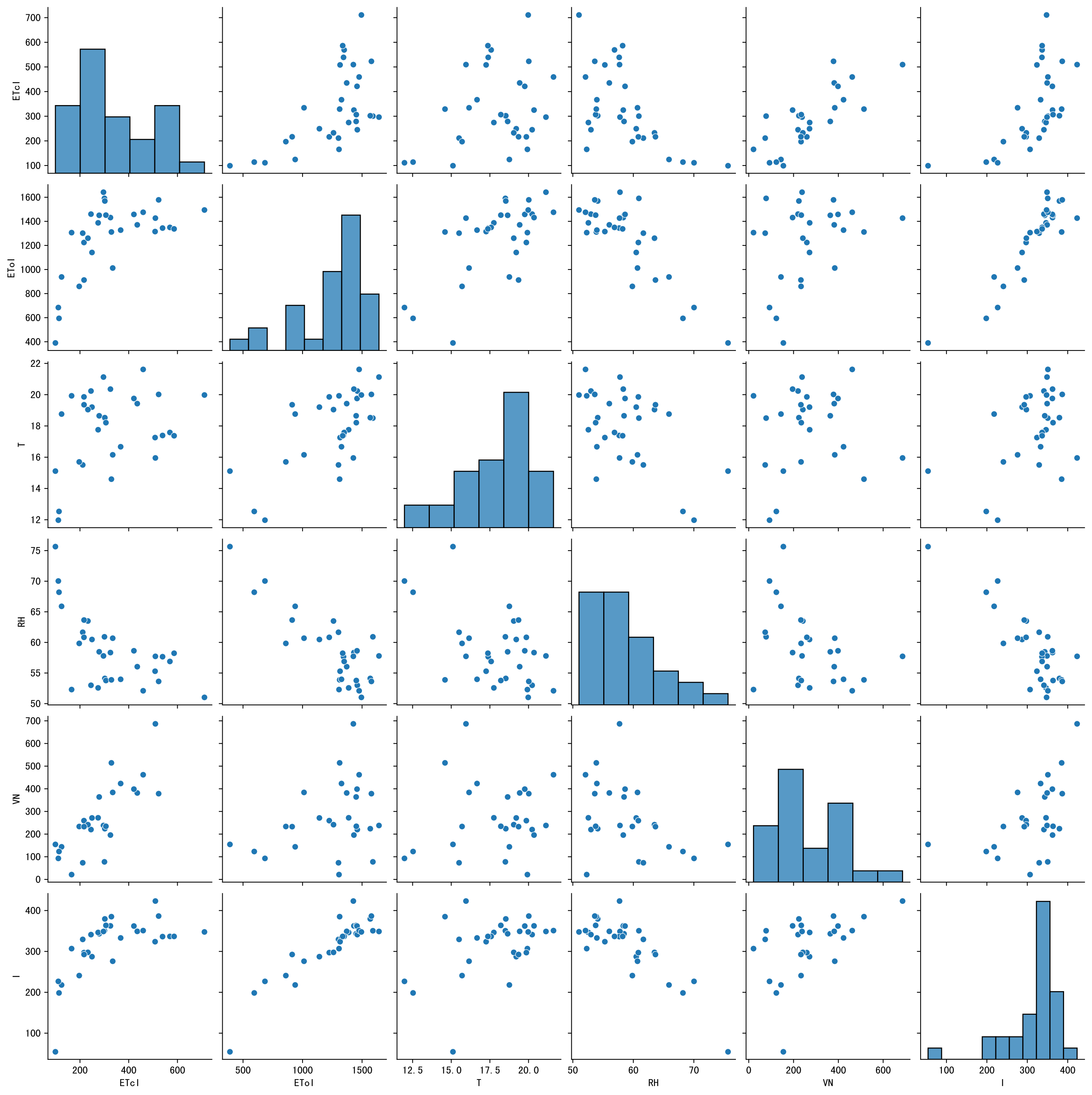


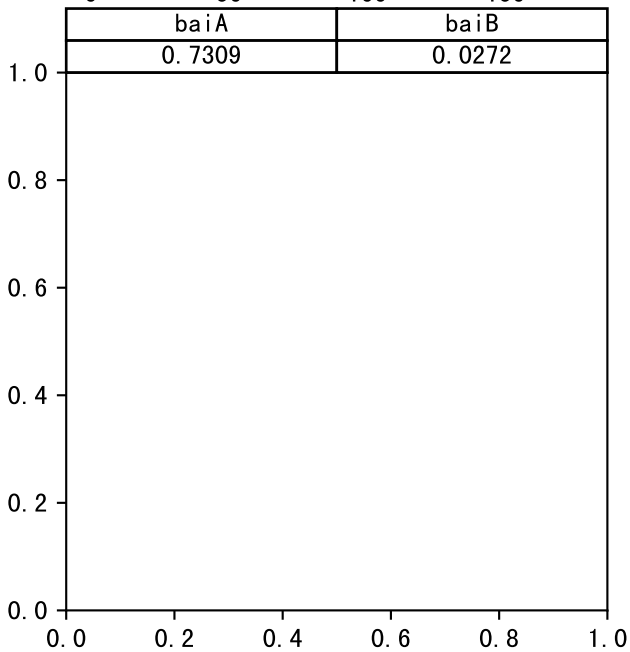
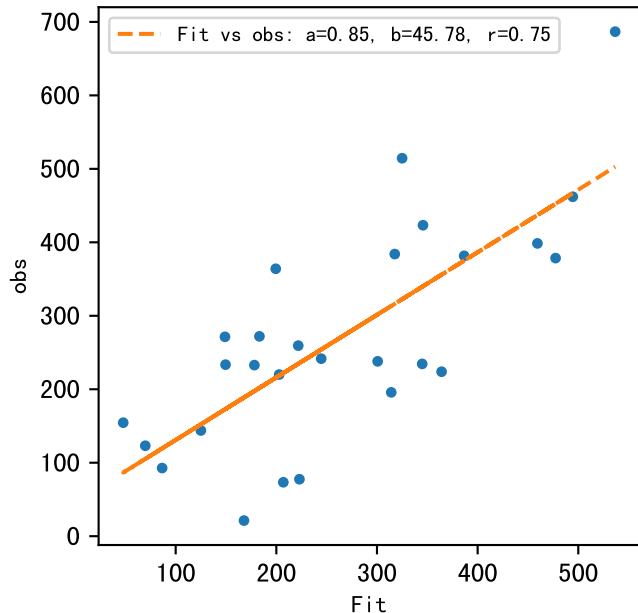
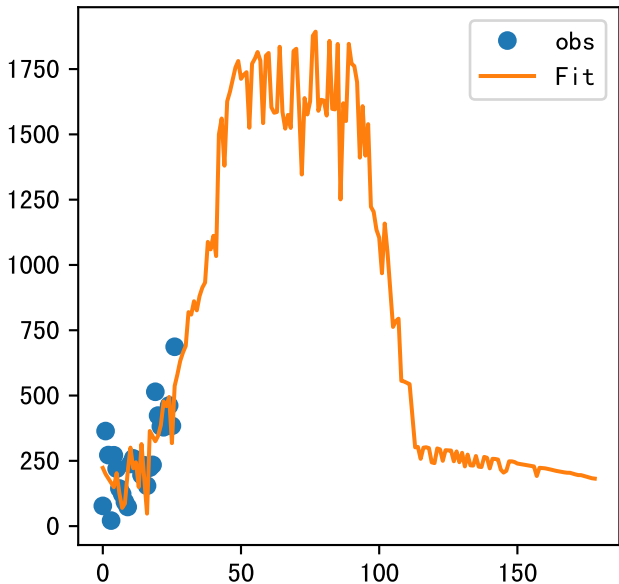
FgDaily

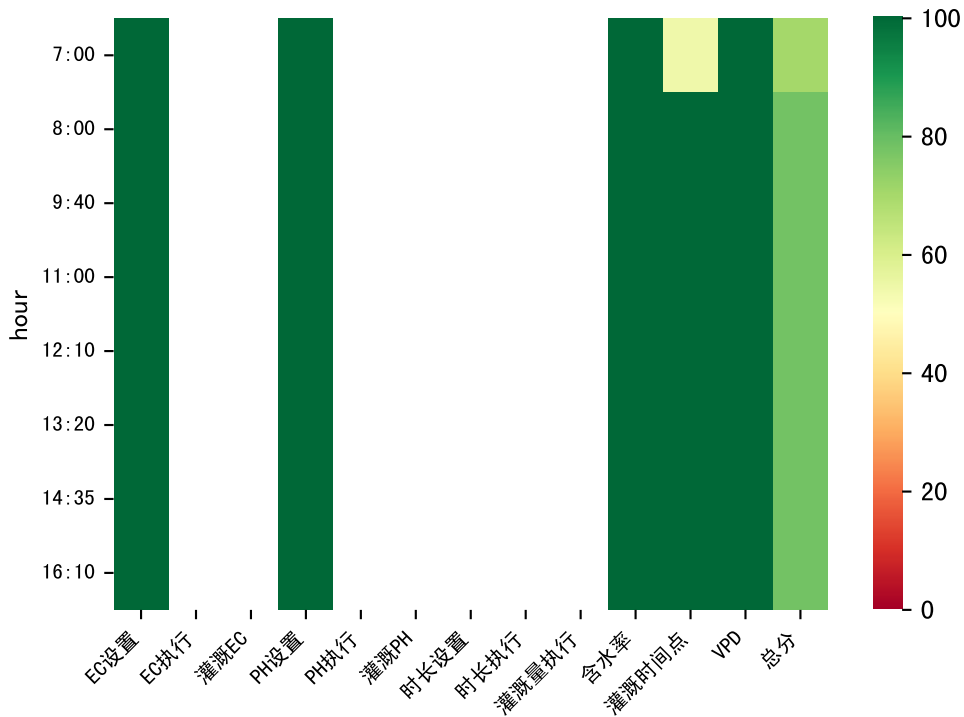




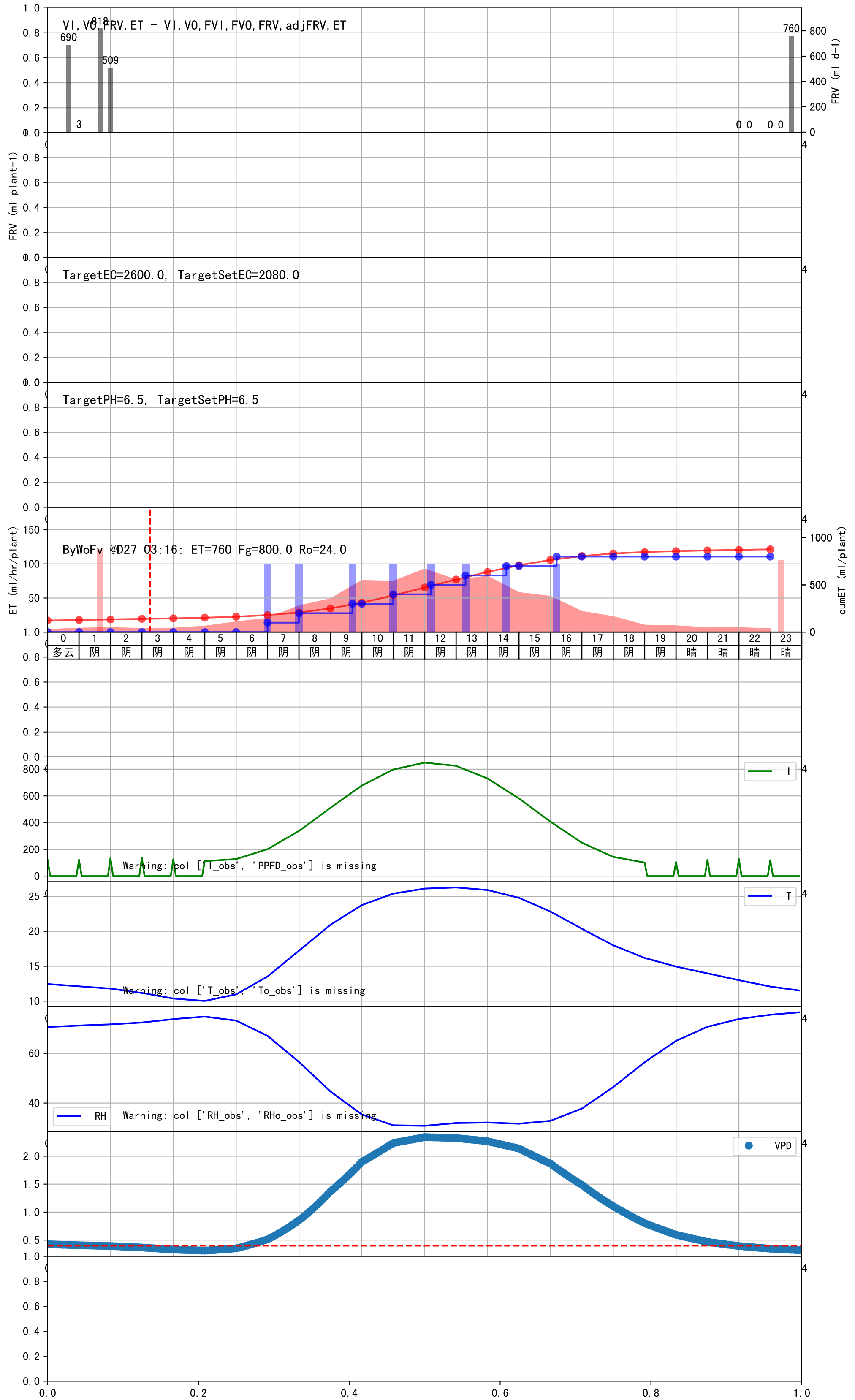


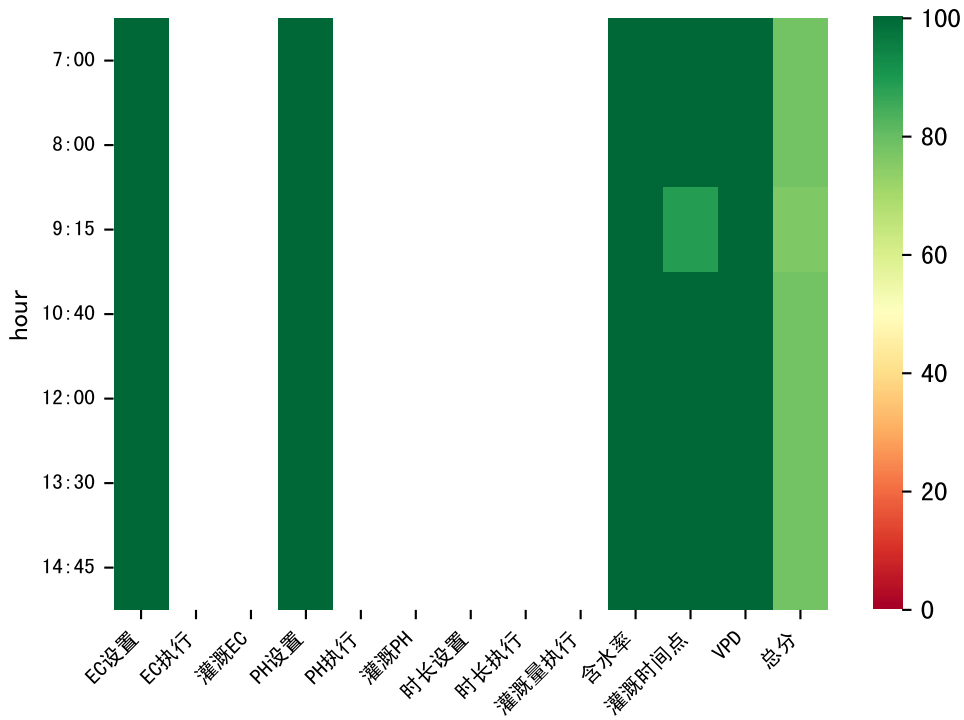






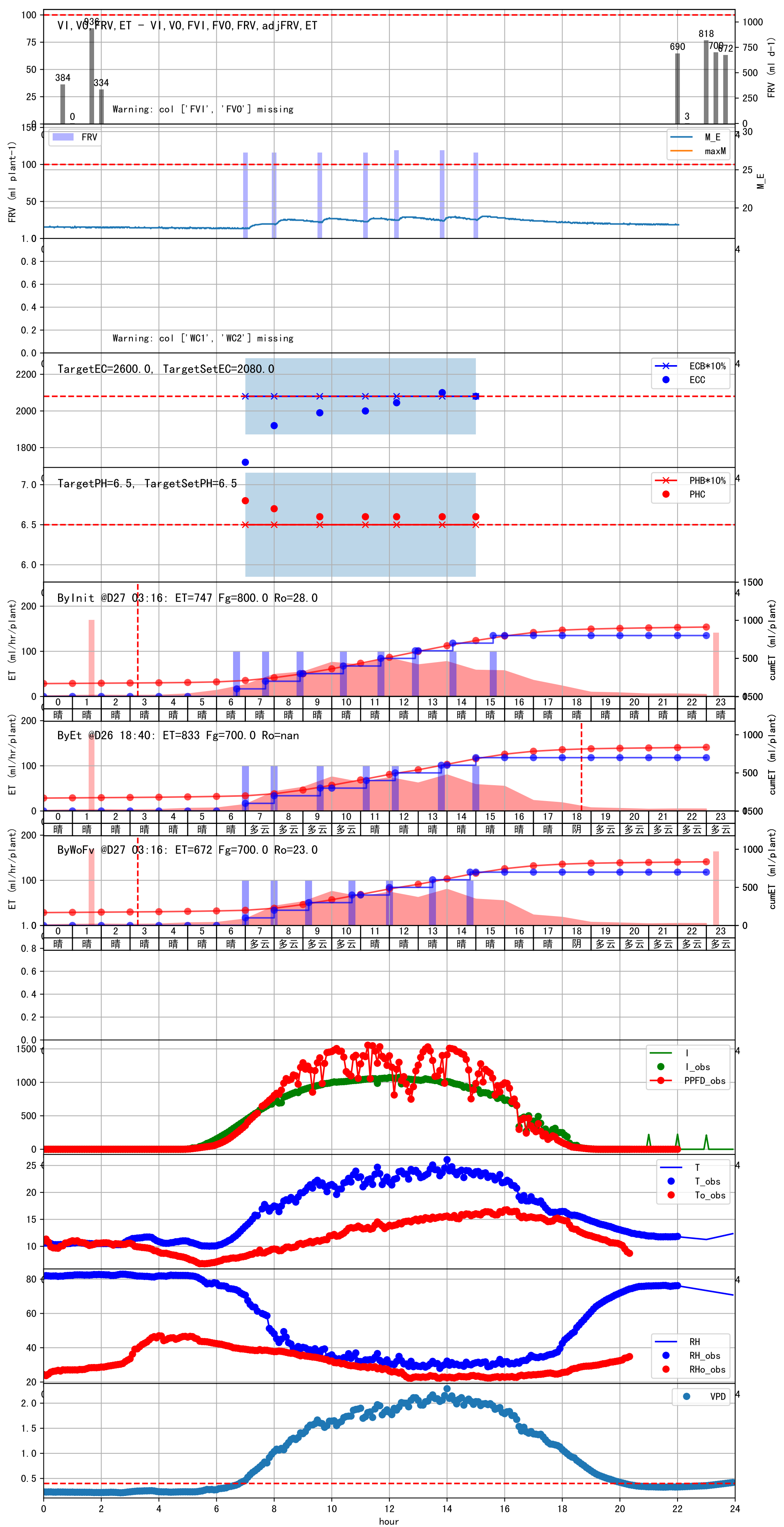
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:00	244	100.0	阴	预期@07:00 未知程序（未用传感器）
08:00	244	100.0	阴	预期@08:00 未知程序（未用传感器）
09:40	244	100.0	阴	预期@09:40 未知程序（未用传感器）
11:00	244	100.0	阴	预期@11:00 未知程序（未用传感器）
12:10	244	100.0	阴	预期@12:10 未知程序（未用传感器）
13:20	244	100.0	阴	预期@13:20 未知程序（未用传感器）
14:35	244	100.0	阴	预期@14:35 未知程序（未用传感器）
16:10	244	100.0	阴	预期@16:10 未知程序（未用传感器）
总计	1952.0（8次）	800.0		建议进液EC：2080.0， PH： 6.5

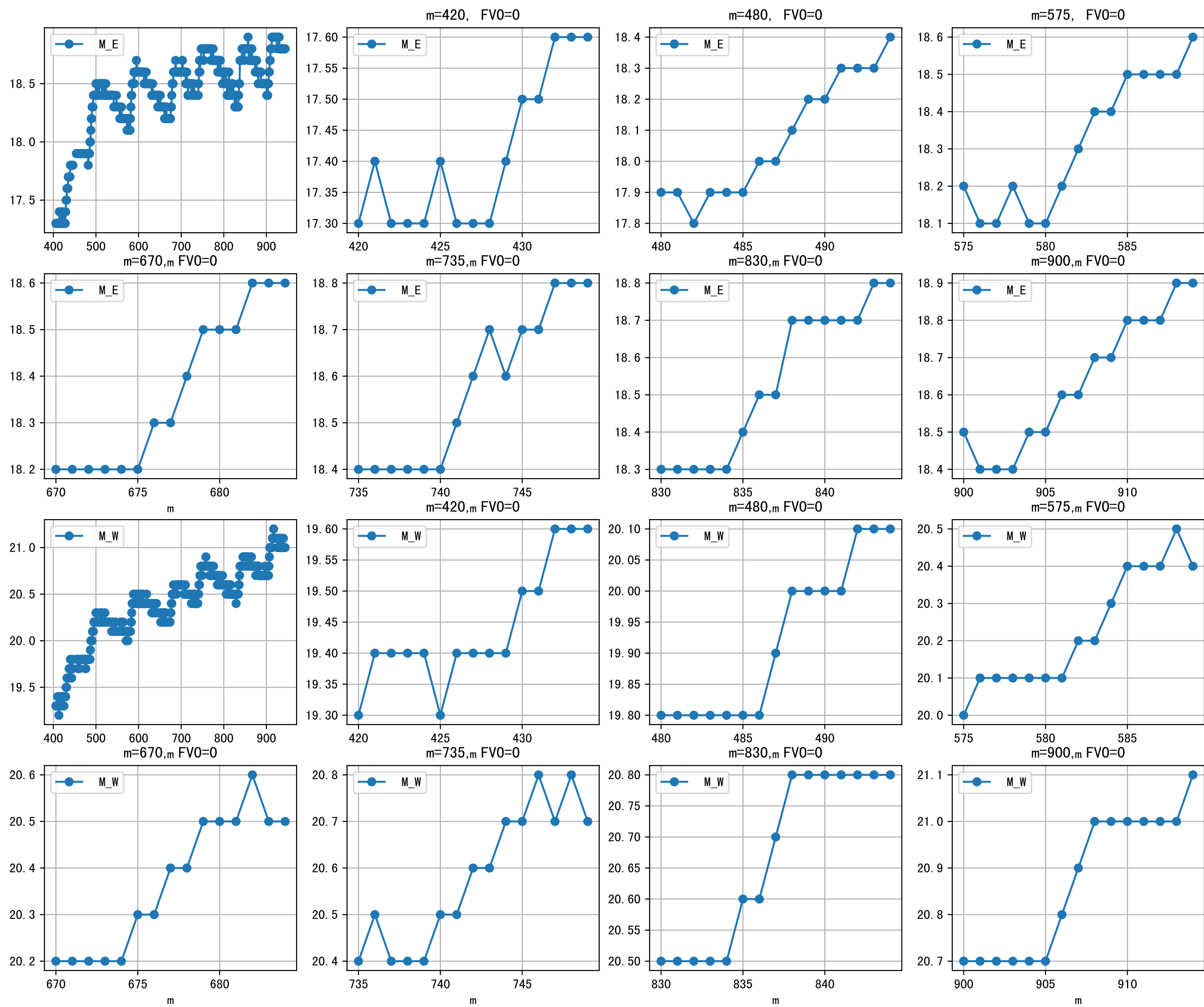


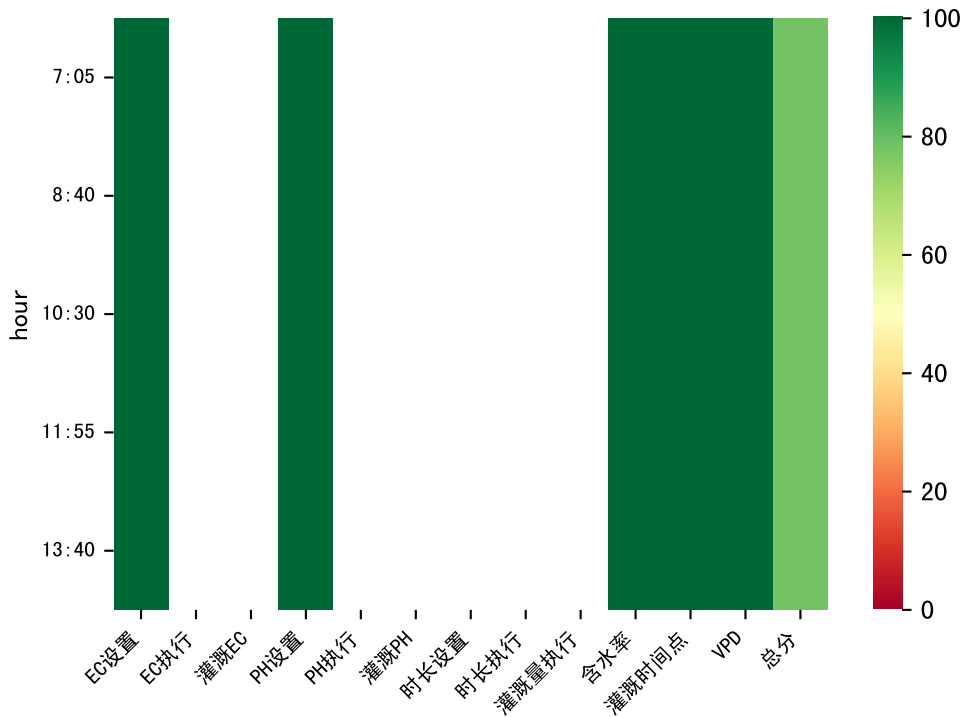


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:00	238	100.0	多云	假设@07:00 自动（未用传感器）
08:00	238	100.0	多云	假设@08:00 自动（未用传感器）
09:15	238	100.0	多云	假设@09:15 自动（未用传感器）
10:40	238	100.0	多云	假设@10:40 自动（未用传感器）
12:00	238	100.0	晴	假设@12:00 自动（未用传感器）
13:30	238	100.0	晴	假设@13:30 自动（未用传感器）
14:45	238	100.0	晴	假设@14:45 自动（未用传感器）
总计	1666.0（7次）	700.0		建议进液EC：2080.0， PH： 6.5

滴头平均流速偏大（1.01），请检查
上次灌溉流速比平时小（0.49 vs 1.01），可能有多阀同灌或管道堵塞或水压不足
默认实际灌溉100.0 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差 (2482.0 vs 4398.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

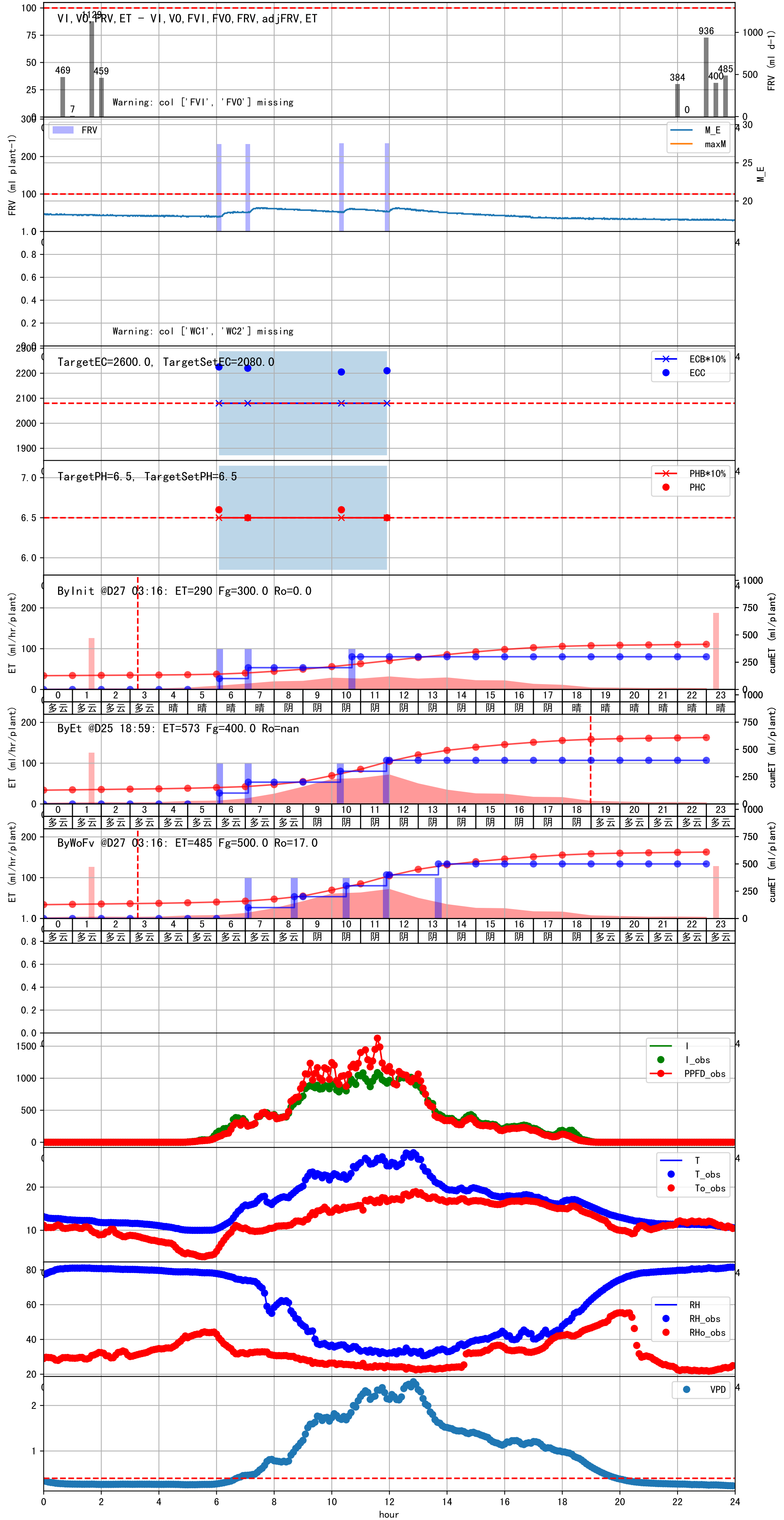


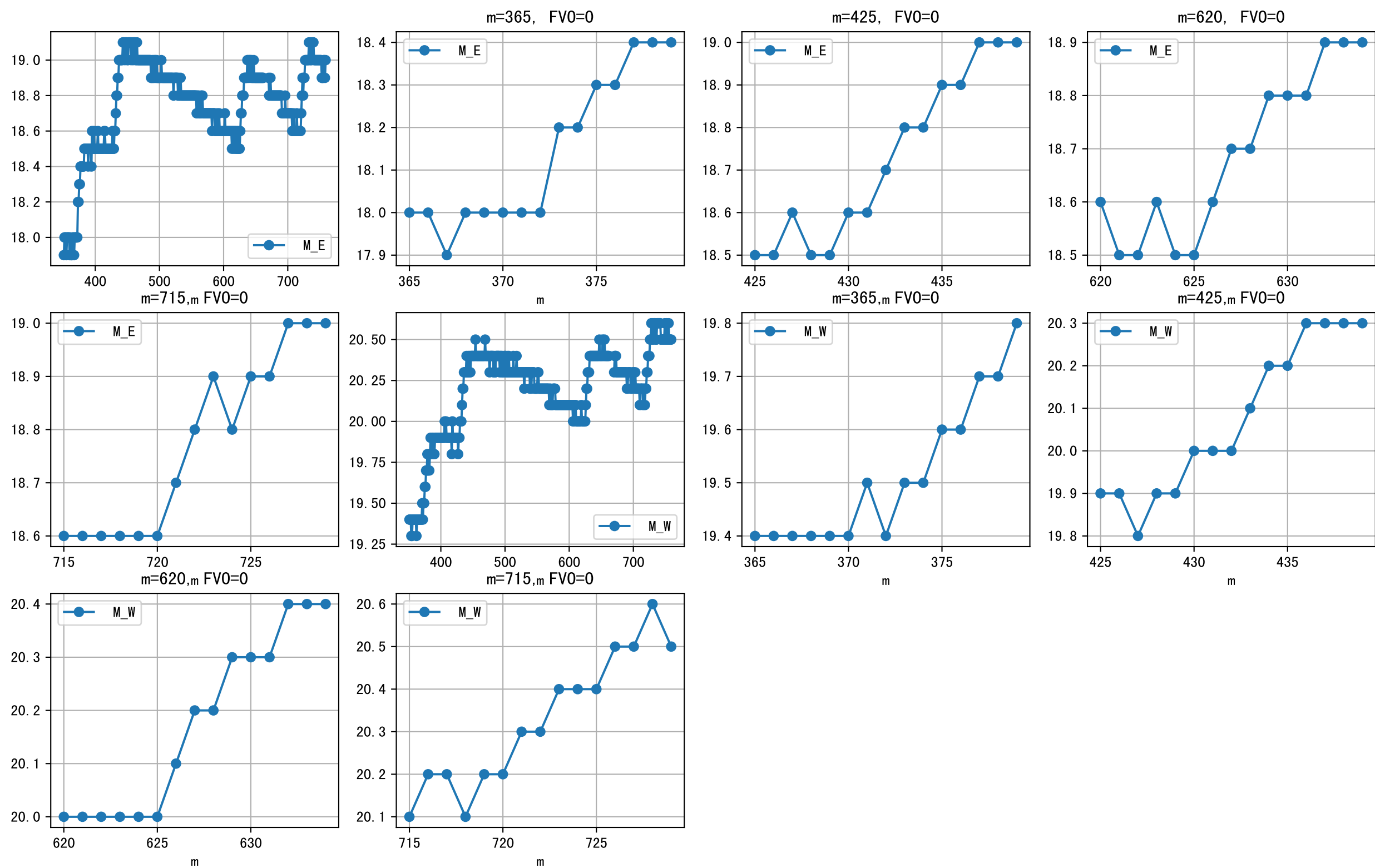


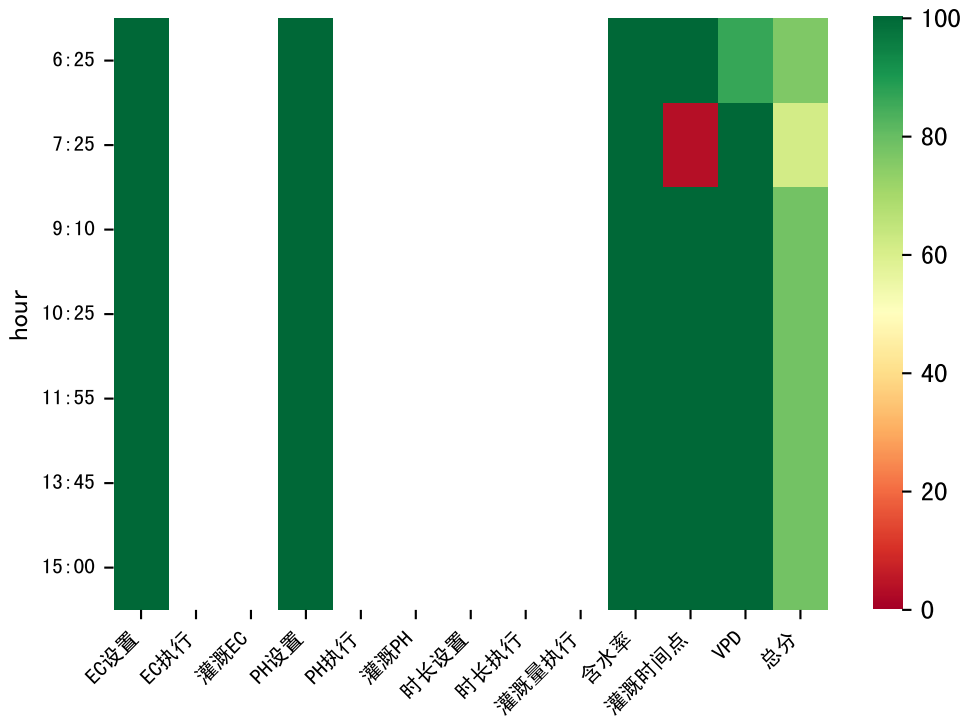


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:05	238	100.0	多云	假设@07:05 自动（未用传感器）
08:40	238	100.0	多云	假设@08:40 自动（未用传感器）
10:30	238	100.0	阴	假设@10:30 自动（未用传感器）
11:55	238	100.0	阴	假设@11:55 自动（未用传感器）
13:40	238	100.0	阴	假设@13:40 自动（未用传感器）
总计	1190.0 (5次)	500.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 6.5

滴头平均流速偏大（1.02）， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（235.0 : 100.0），可能水表需要校准
默认实际灌溉100.0 ml.
进回液EC差(2740.0 vs 4300.0)偏高

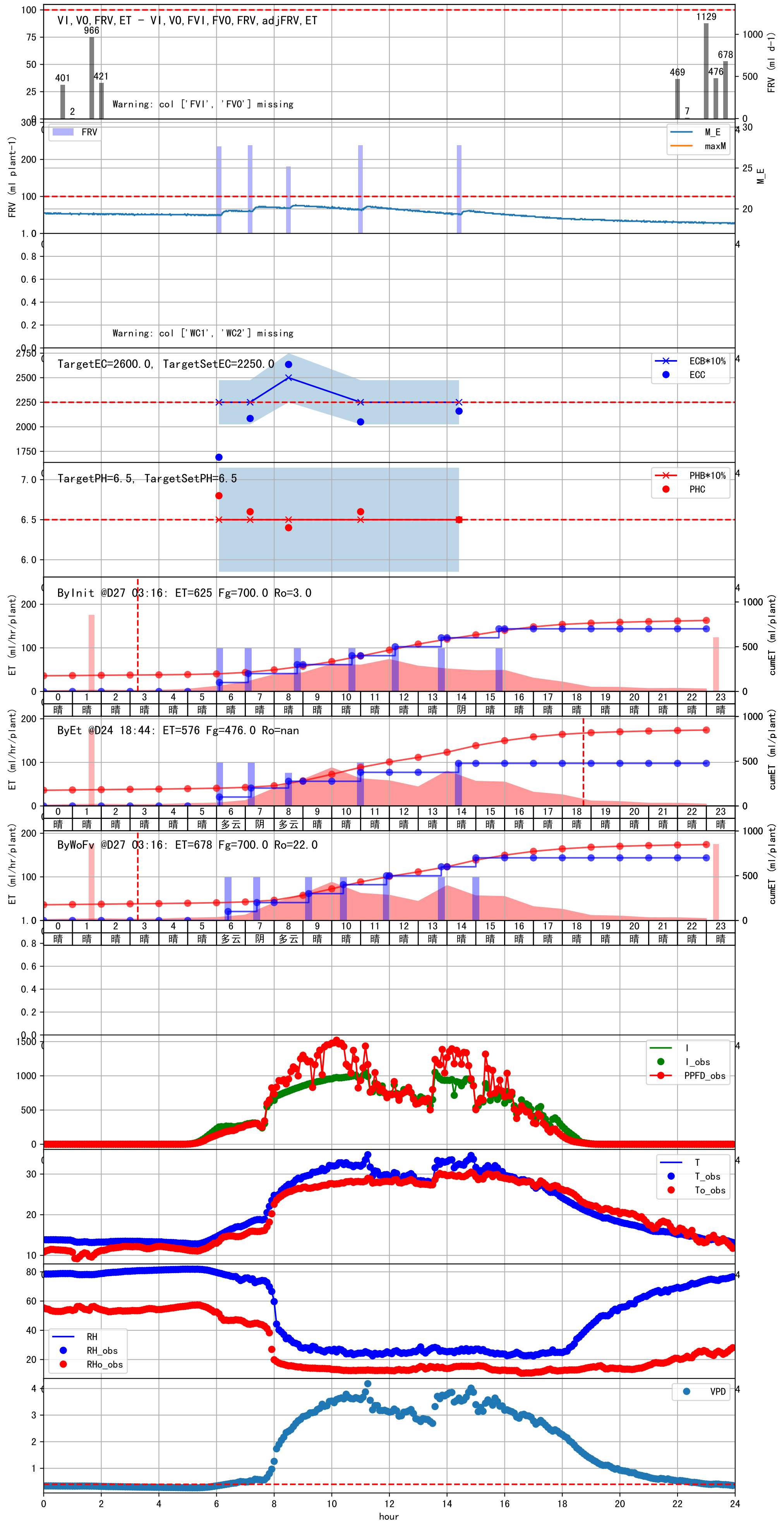


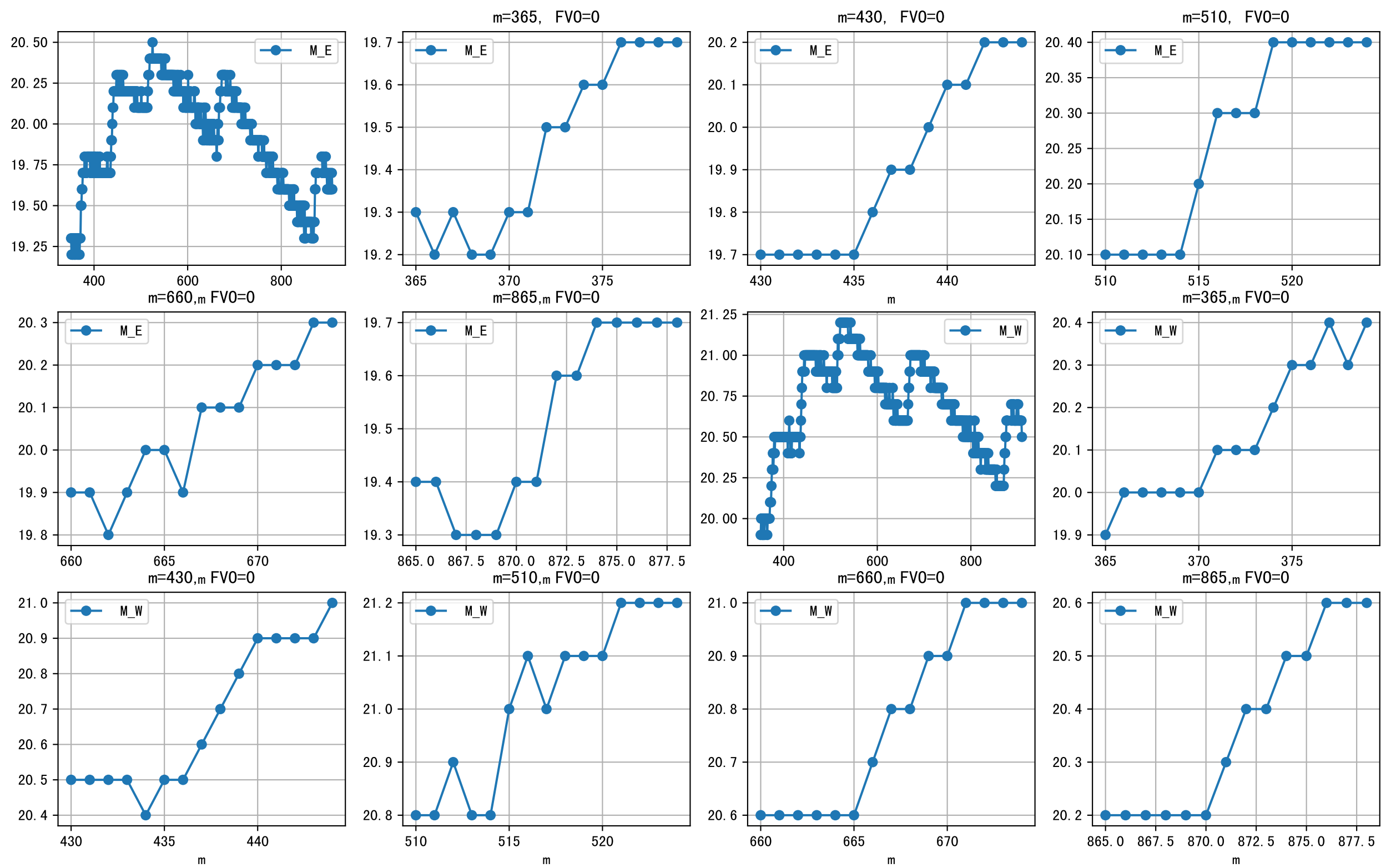


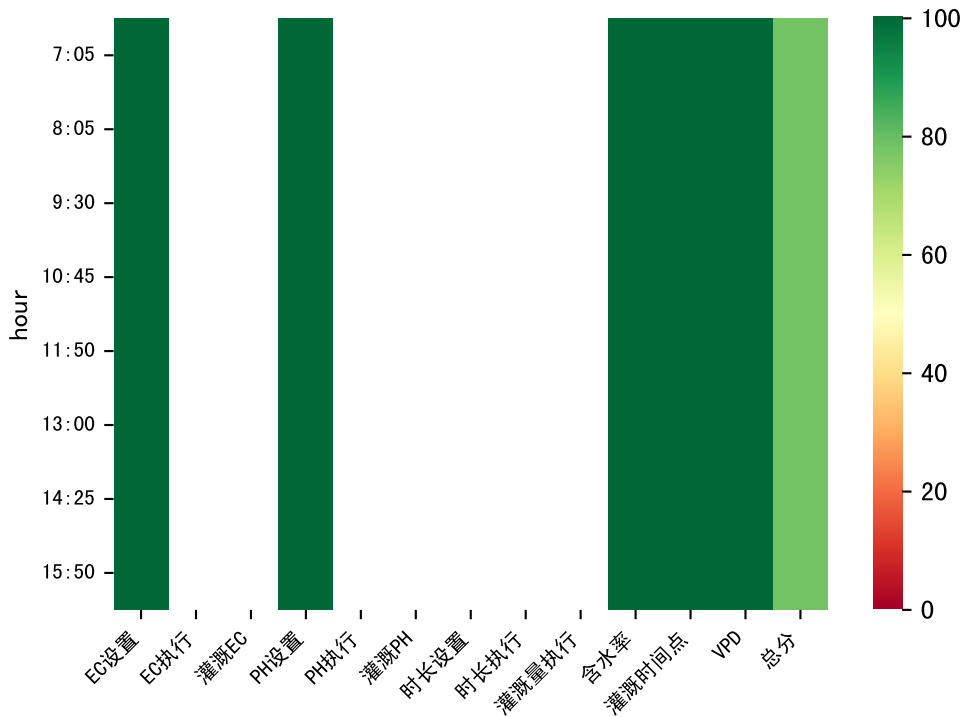


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
06:25	238	100.0	多云	假设@06:25 自动（未用传感器）
07:25	238	100.0	阴	假设@07:25 自动（未用传感器）
09:10	238	100.0	晴	假设@09:10 自动（未用传感器）
10:25	238	100.0	晴	假设@10:25 自动（未用传感器）
11:55	238	100.0	晴	假设@11:55 自动（未用传感器）
13:45	238	100.0	晴	假设@13:45 自动（未用传感器）
15:00	238	100.0	晴	假设@15:00 自动（未用传感器）
总计	1666.0（7次）	700.0		建议进液EC: 2250.0, PH: 6.5

滴头平均流速偏大（1.02）， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（238.0 : 100.0），可能水表需要校准
默认实际灌溉100.0 ml.
进回液EC差(2859.0 vs 3794.0)偏高







时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:05	160	100.0	晴	假设@07:05 手动（未用传感器）
08:05	160	100.0	晴	假设@08:05 手动（未用传感器）
09:30	160	100.0	晴	假设@09:30 手动（未用传感器）
10:45	160	100.0	晴	假设@10:45 手动（未用传感器）
11:50	160	100.0	晴	假设@11:50 手动（未用传感器）
13:00	160	100.0	晴	假设@13:00 手动（未用传感器）
14:25	160	100.0	晴	假设@14:25 手动（未用传感器）
15:50	160	100.0	晴	假设@15:50 手动（未用传感器）
总计	1280.0 (8次)	800.0		建议进液EC: 2375.0, PH: 6.5

滴头平均流速偏大（1.06）， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（162.0 : 67.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议(160 vs 238.0))
默认实际灌溉67.0 ml.
large discrepancy for begining water status (143:288.0), set to 143 ml.

