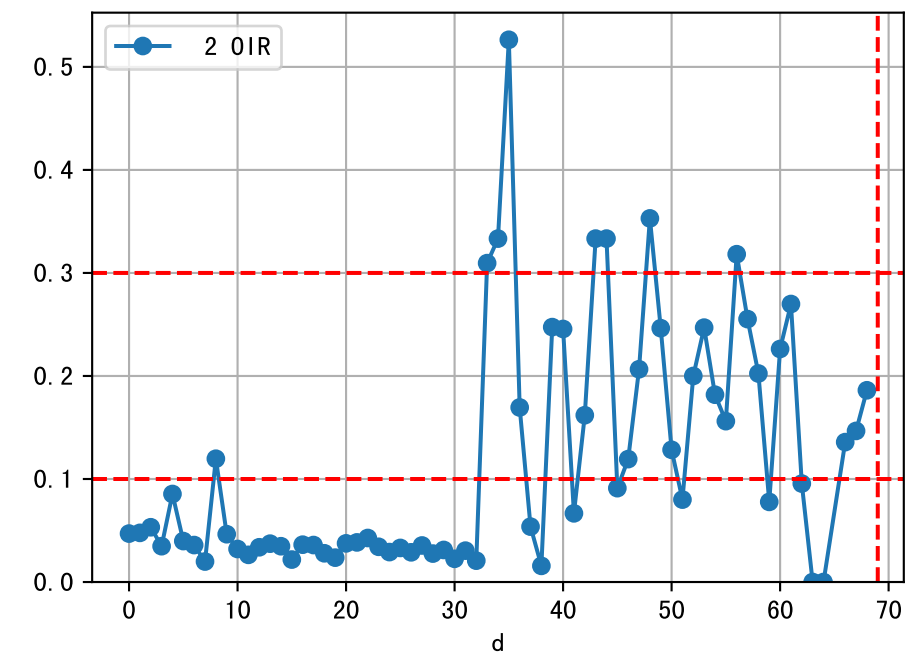
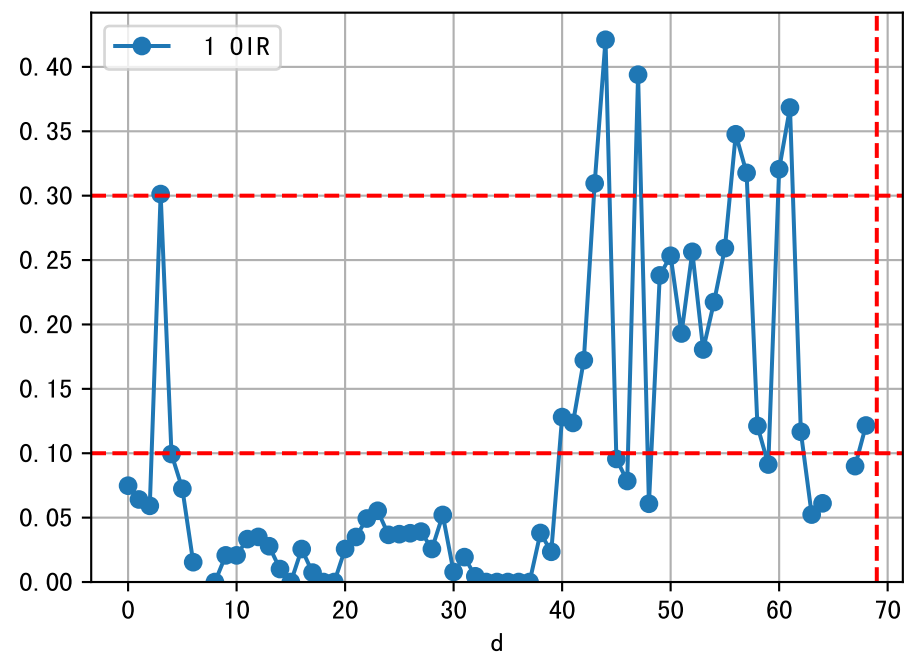
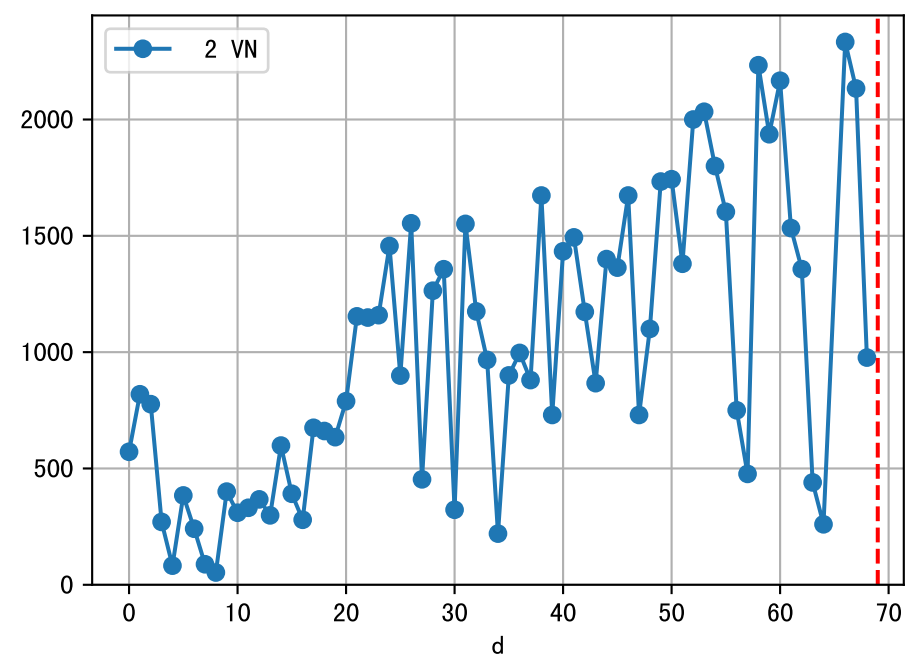
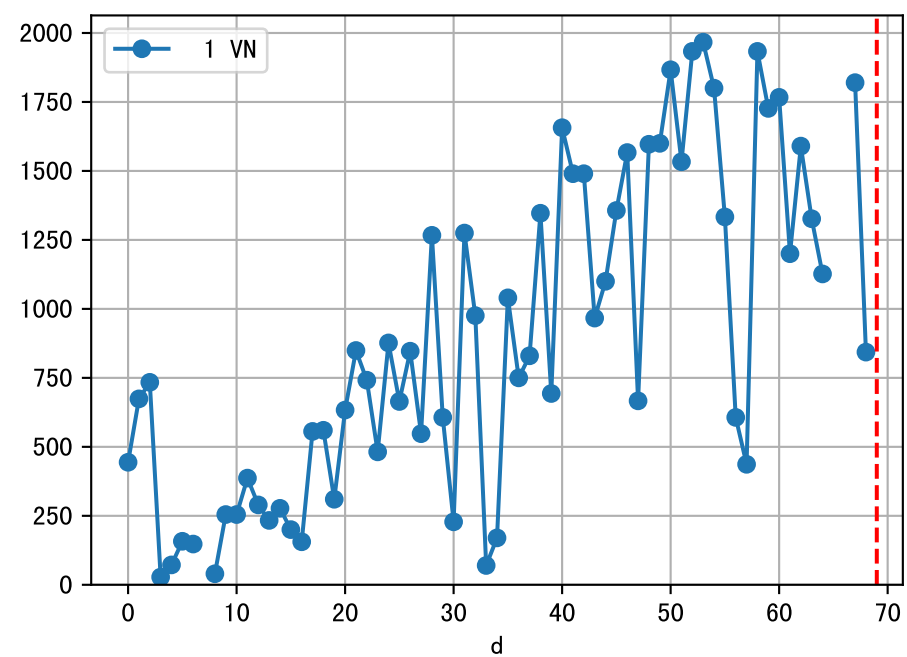
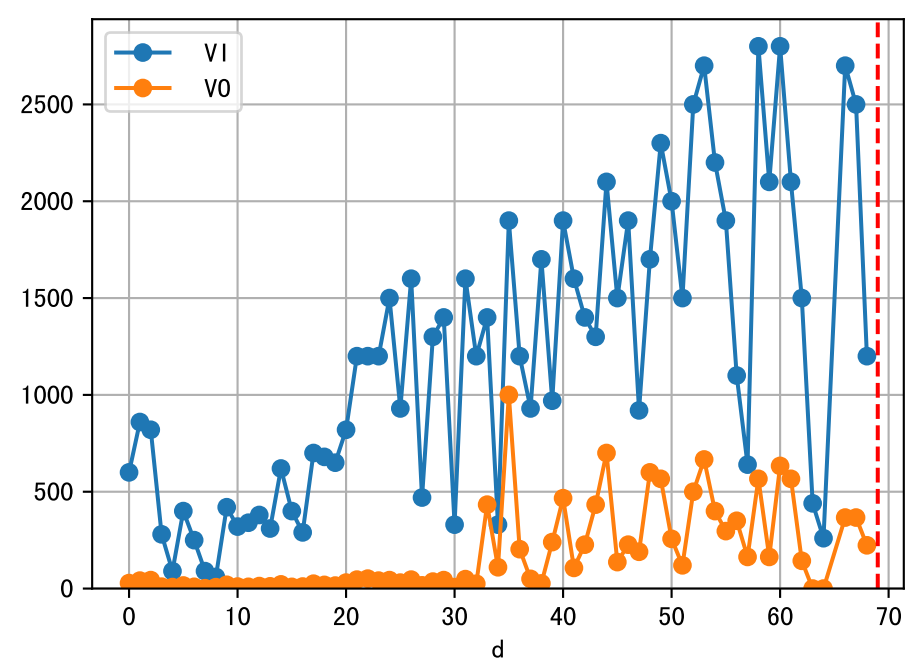
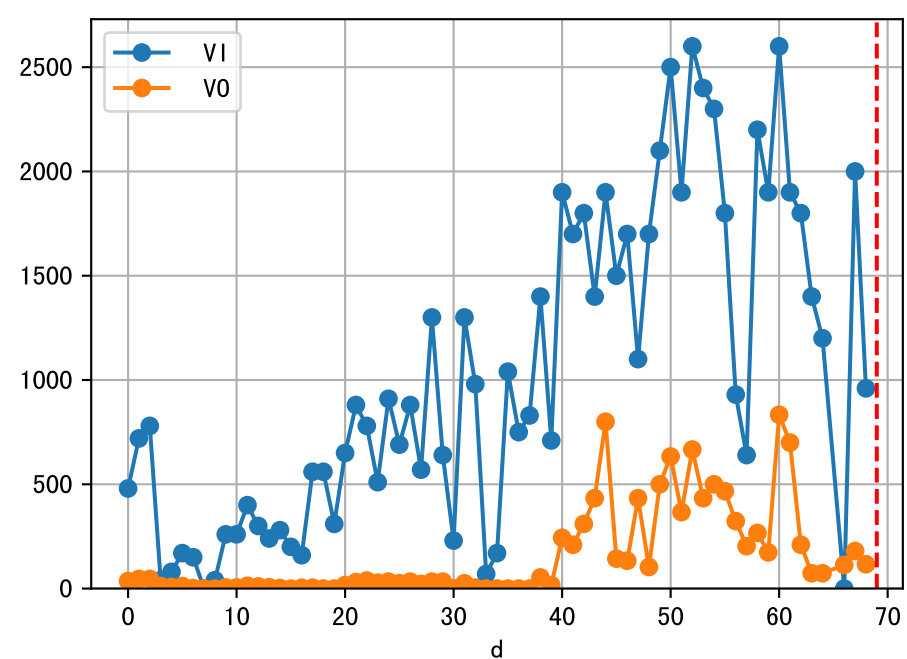
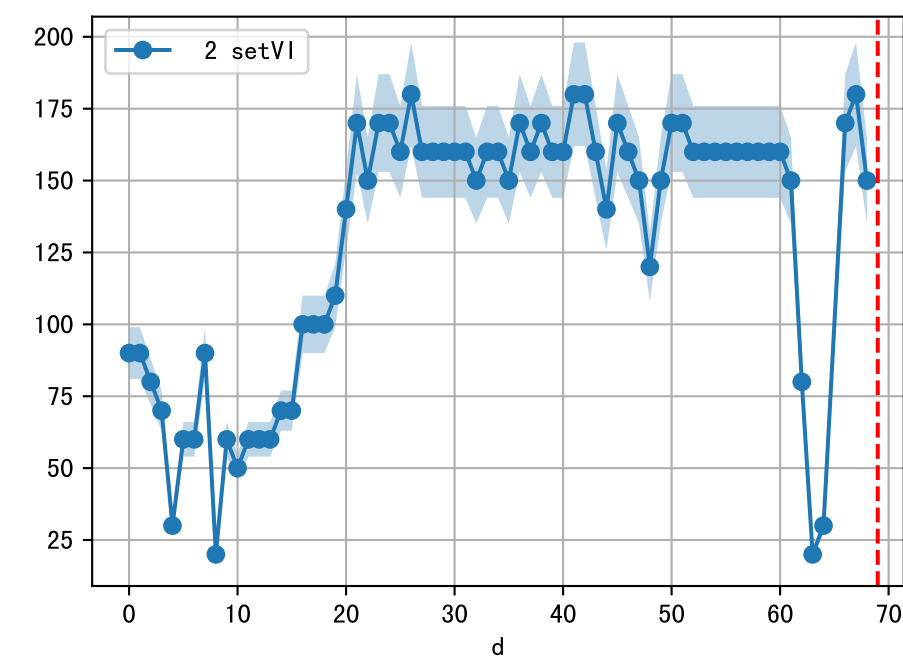
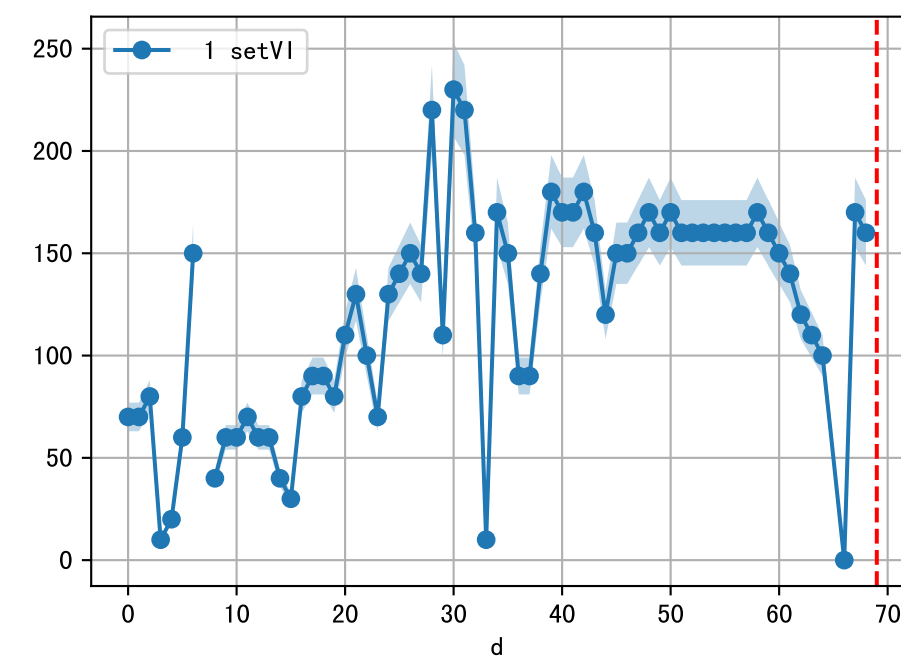
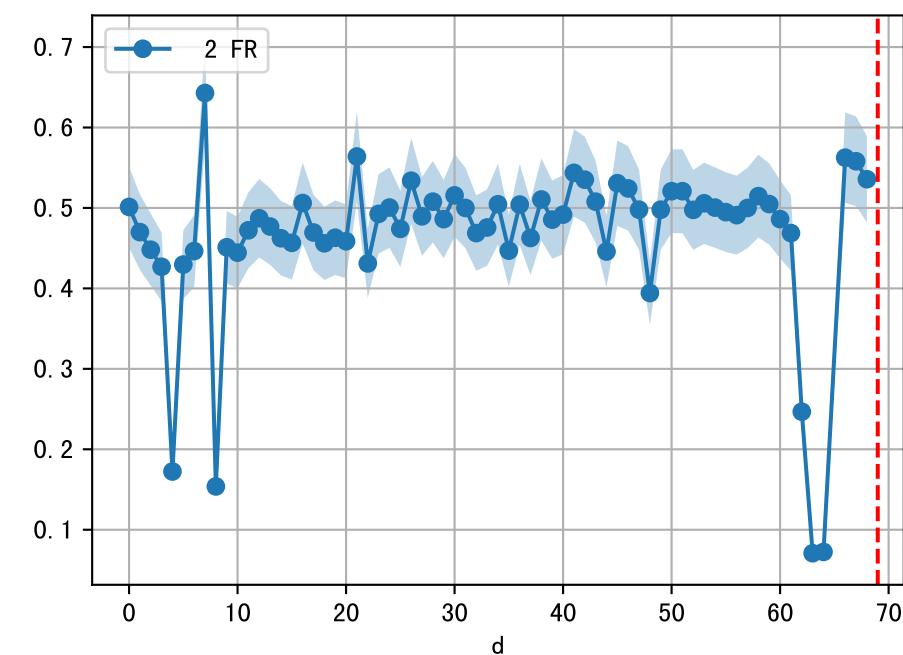
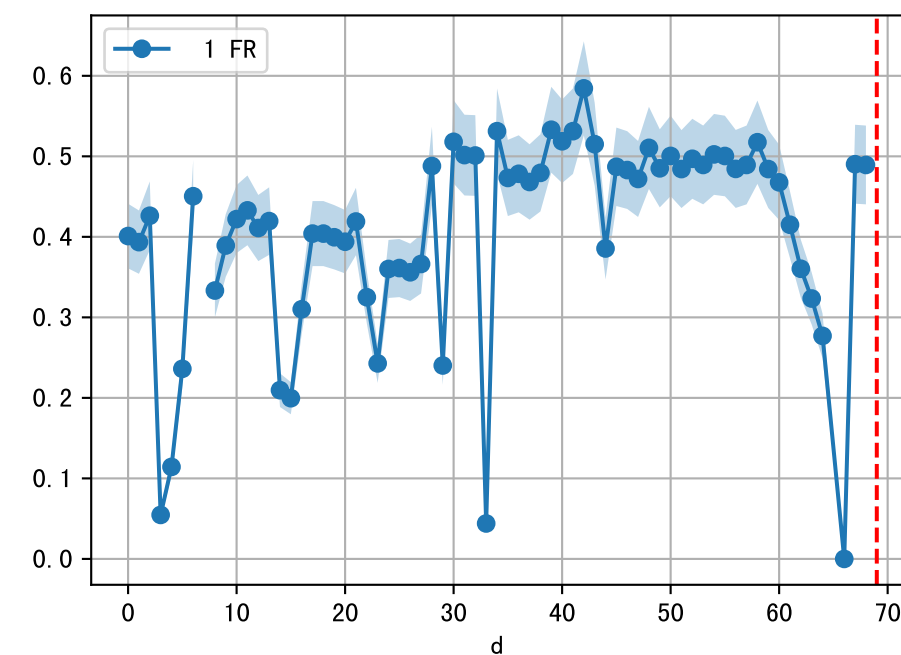
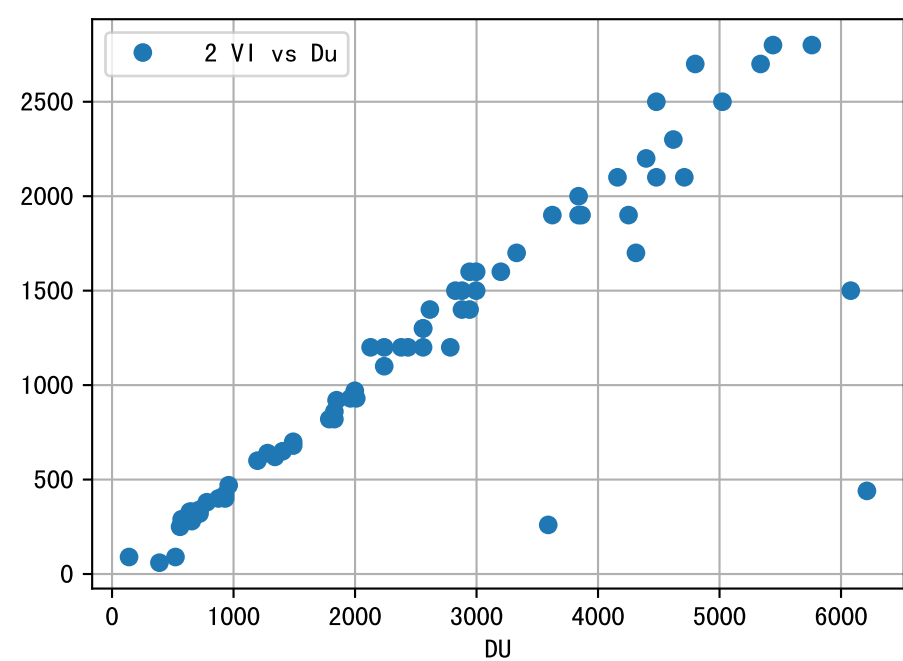
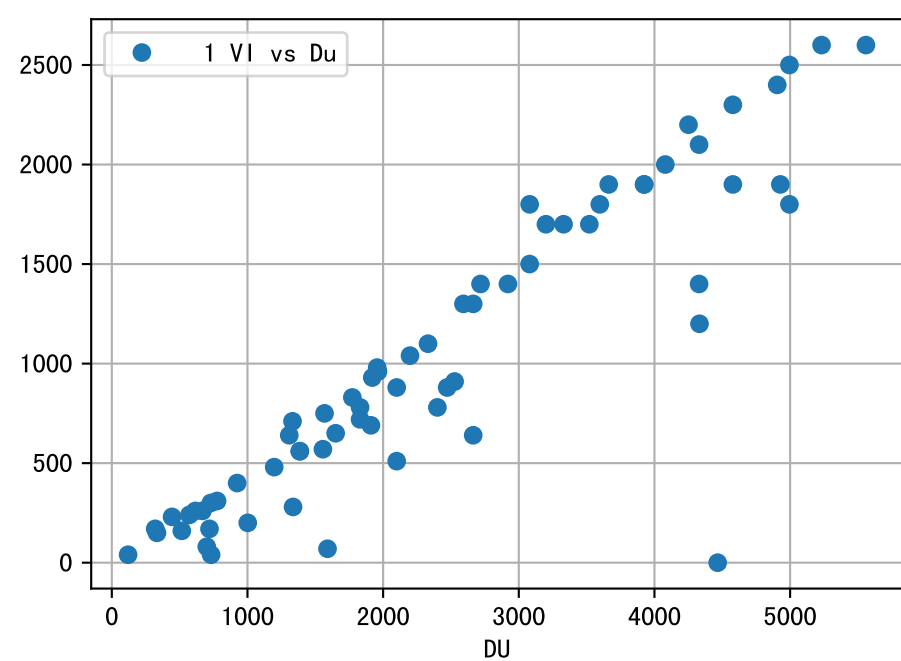


FgArea: [' W1']

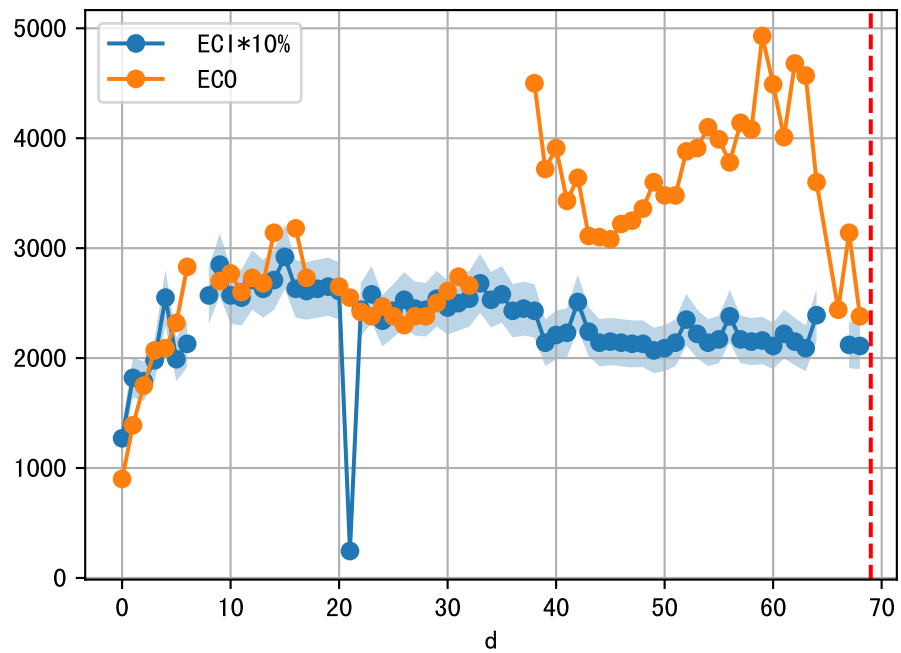
NC11 P6

2025-06-13 (Day 69)

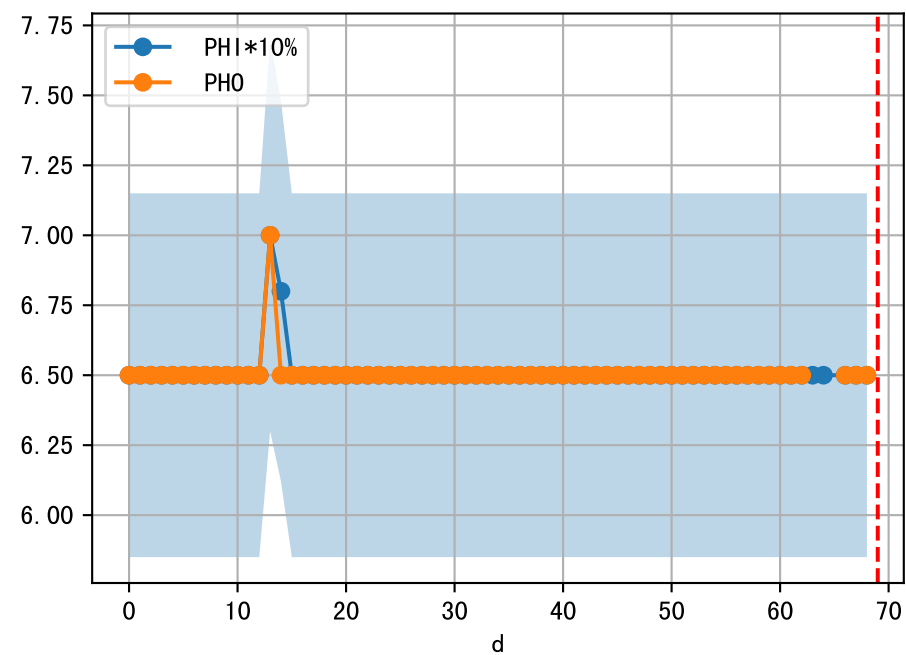
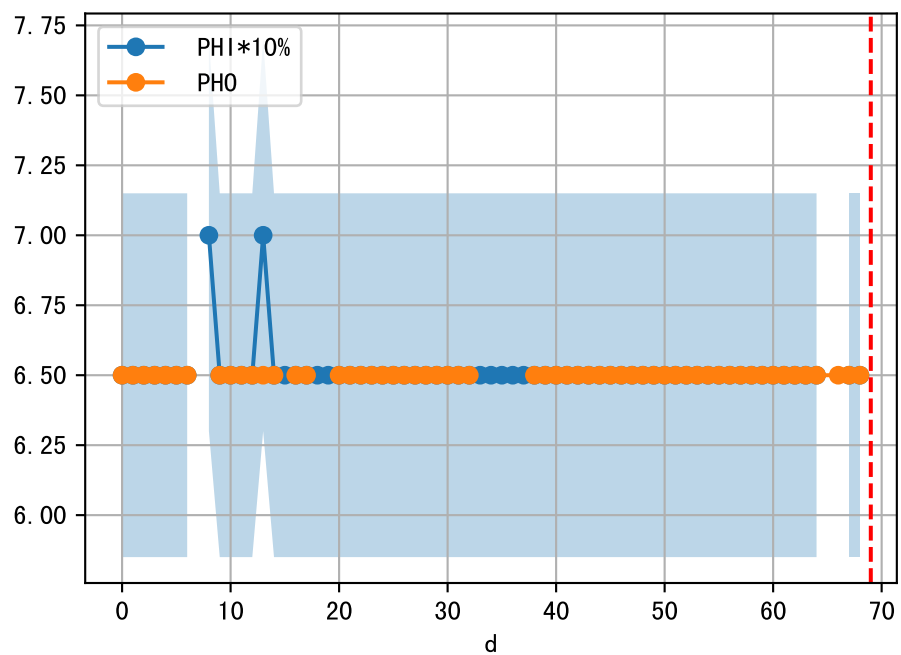
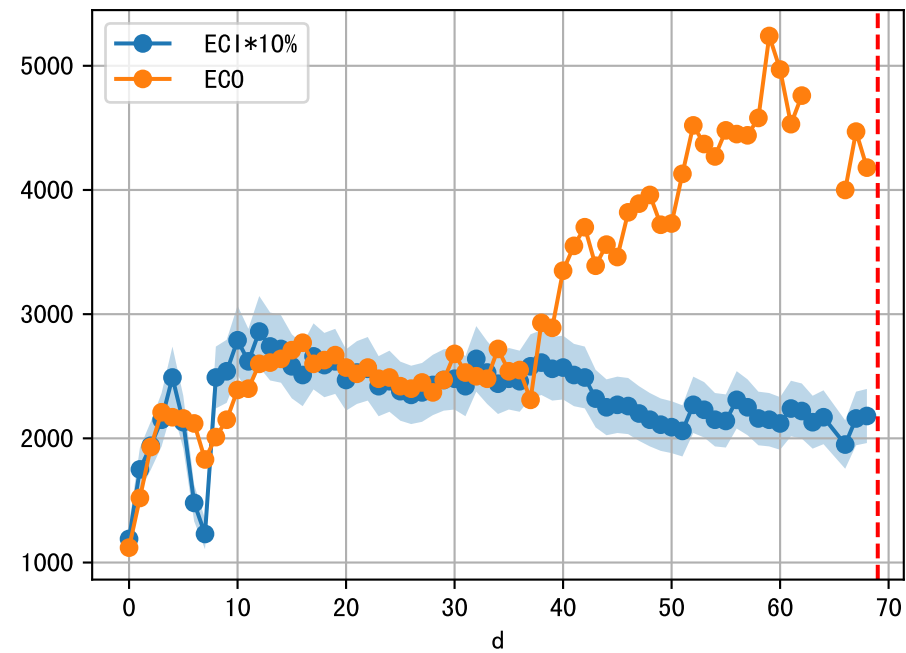




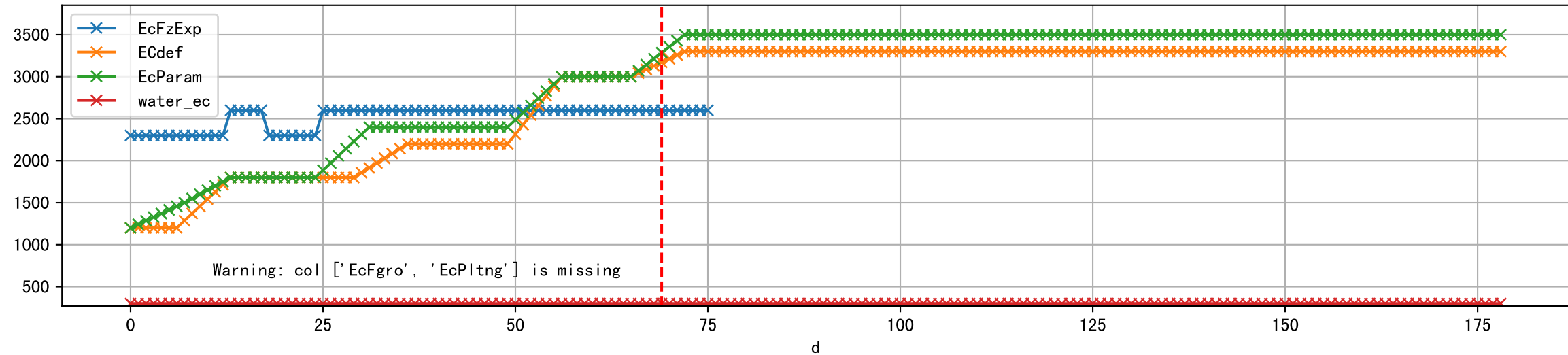
1 (fgArea = NA)



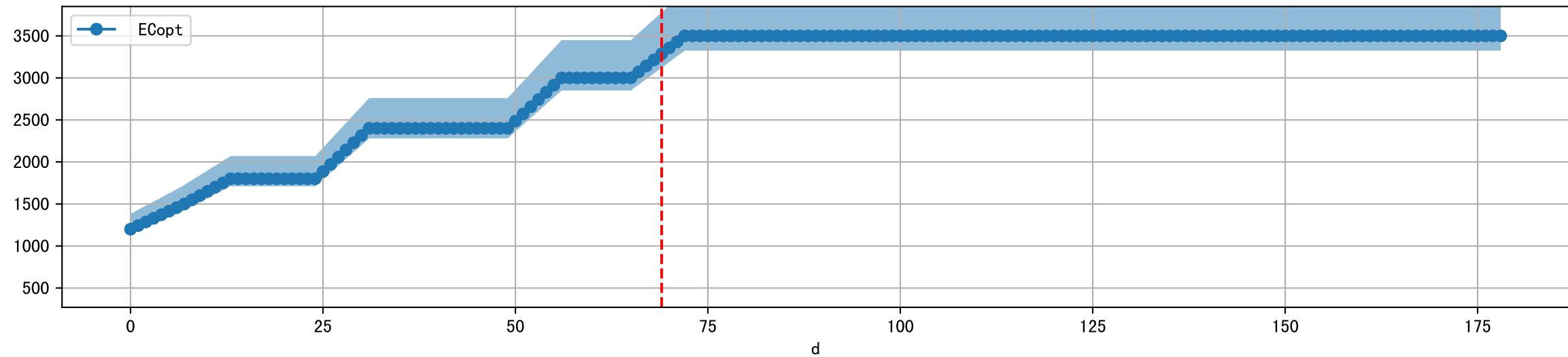
2 (fgArea = NA)



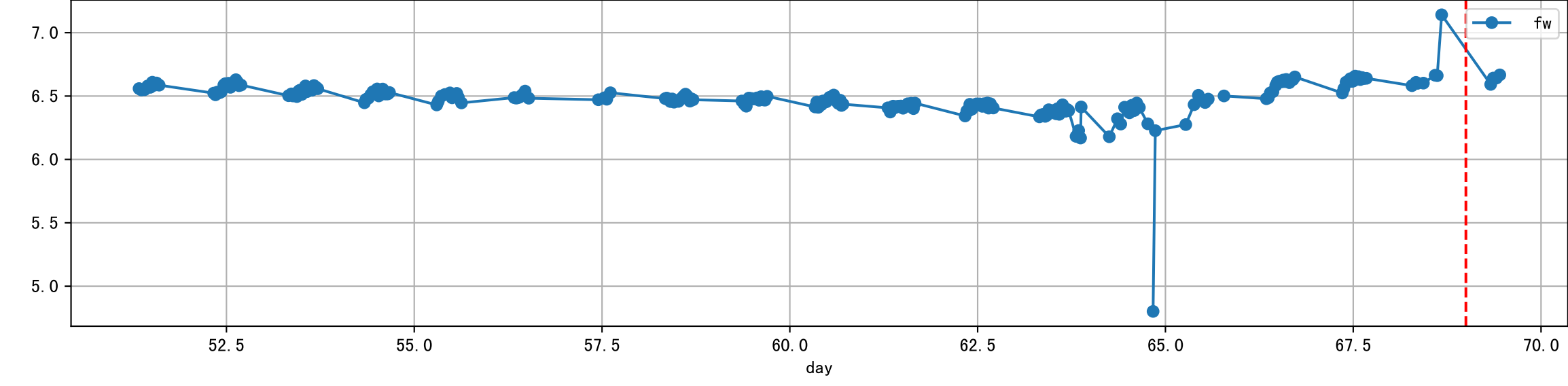
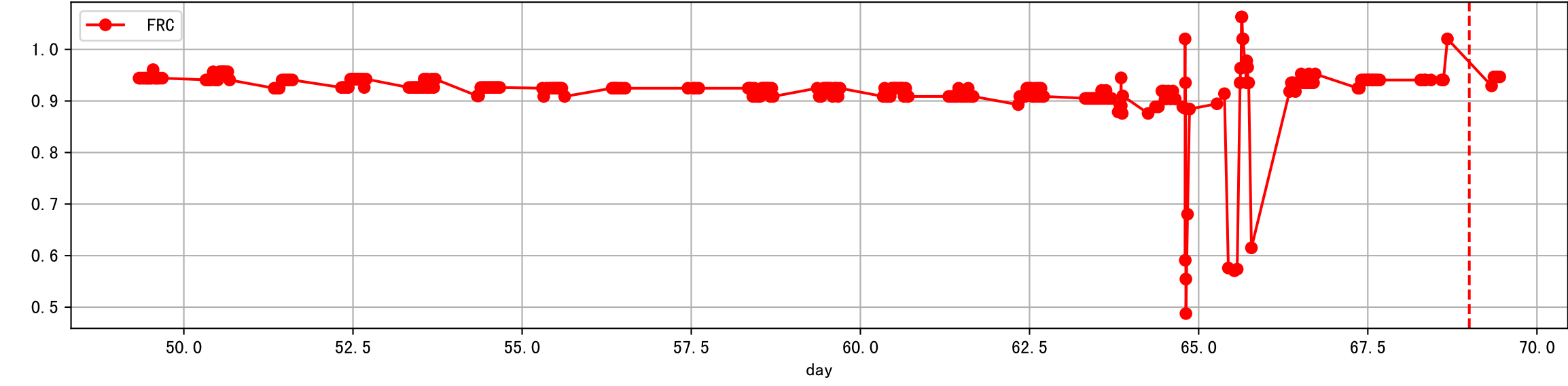
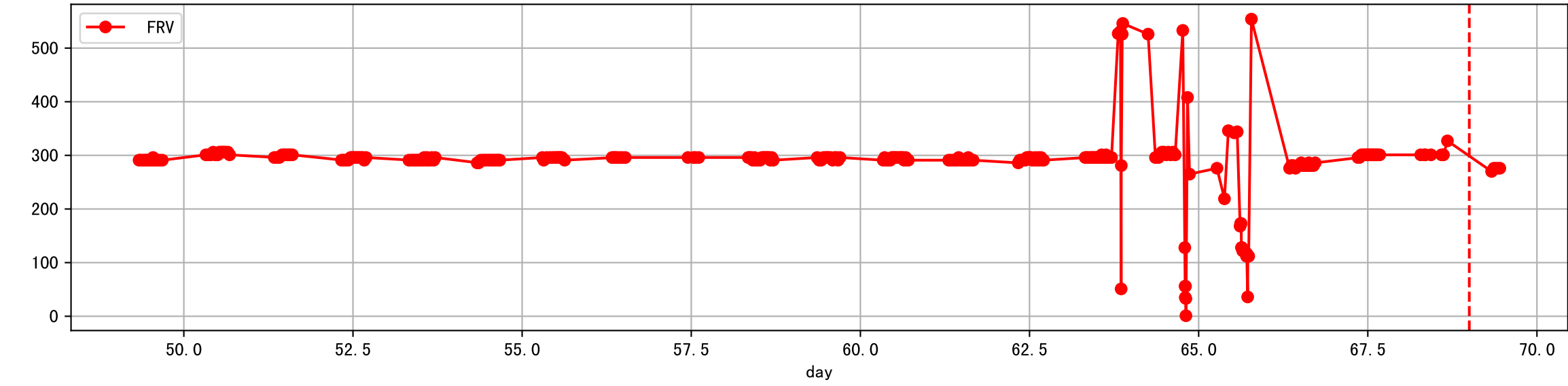
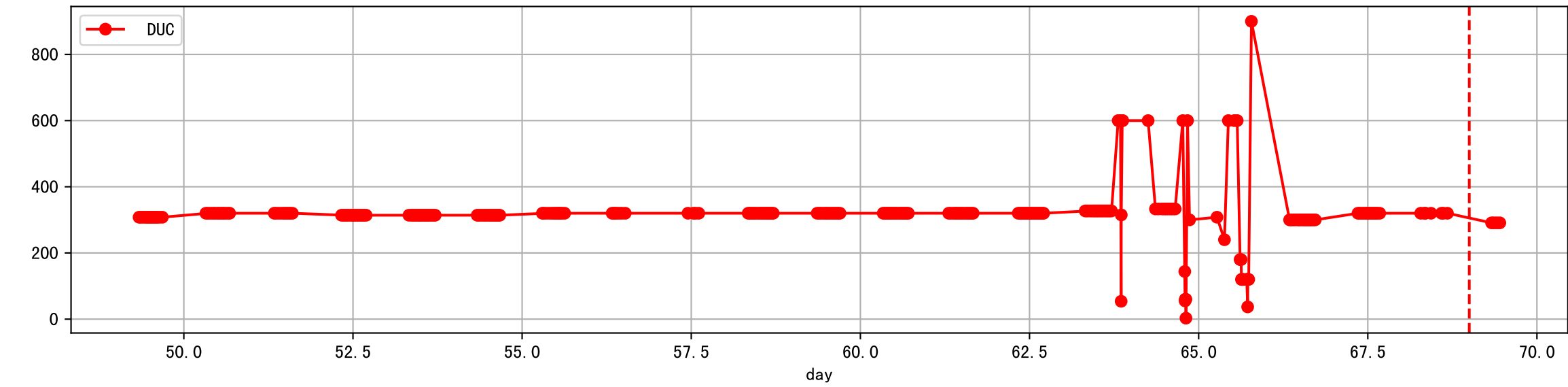
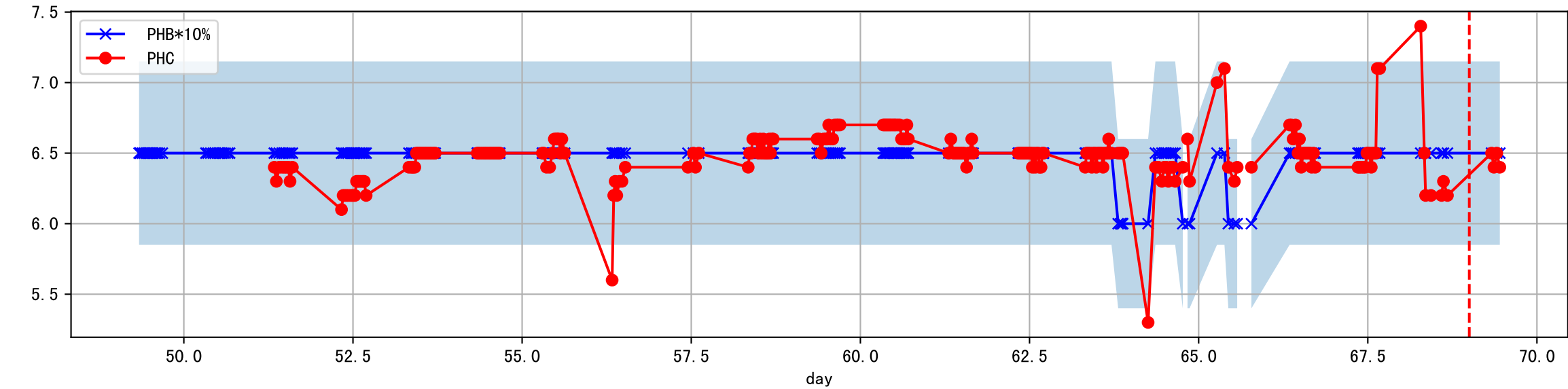
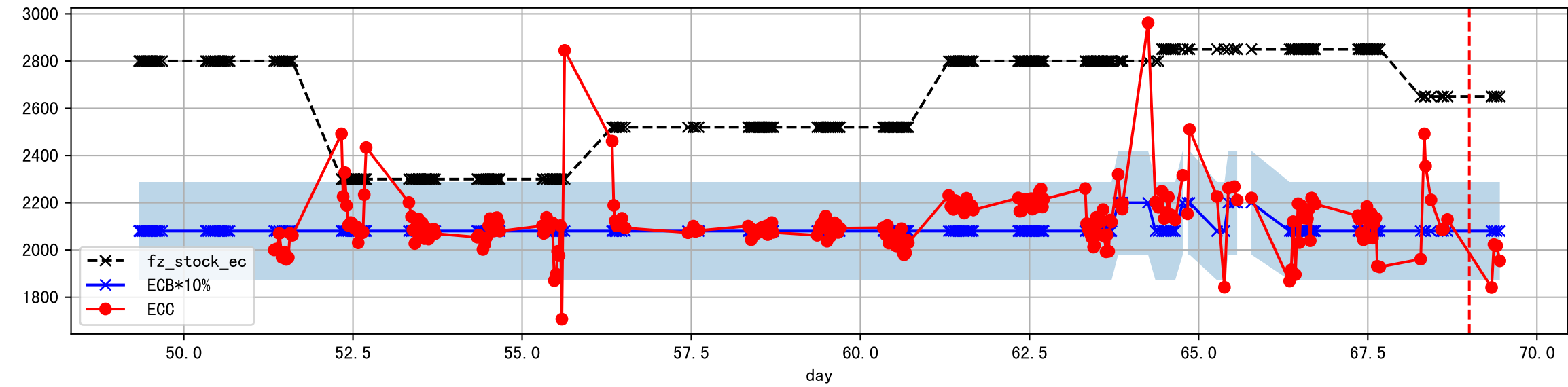
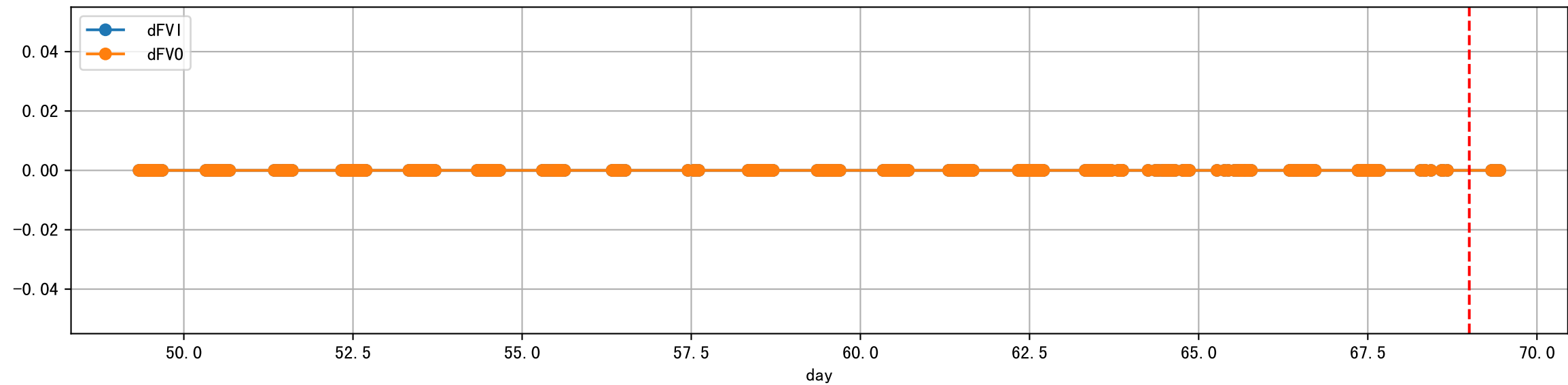
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'EcParam', 'water_ec']]



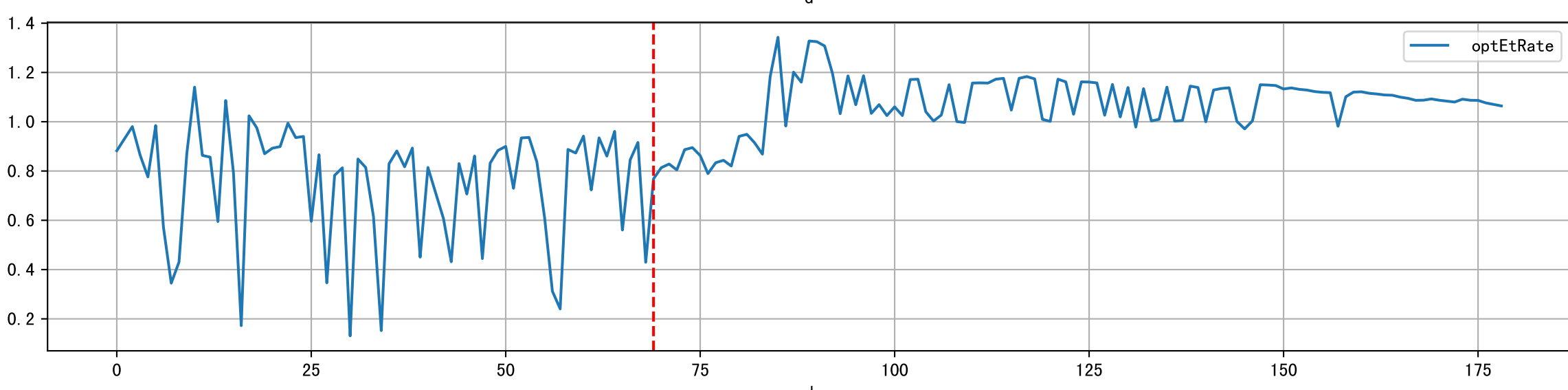
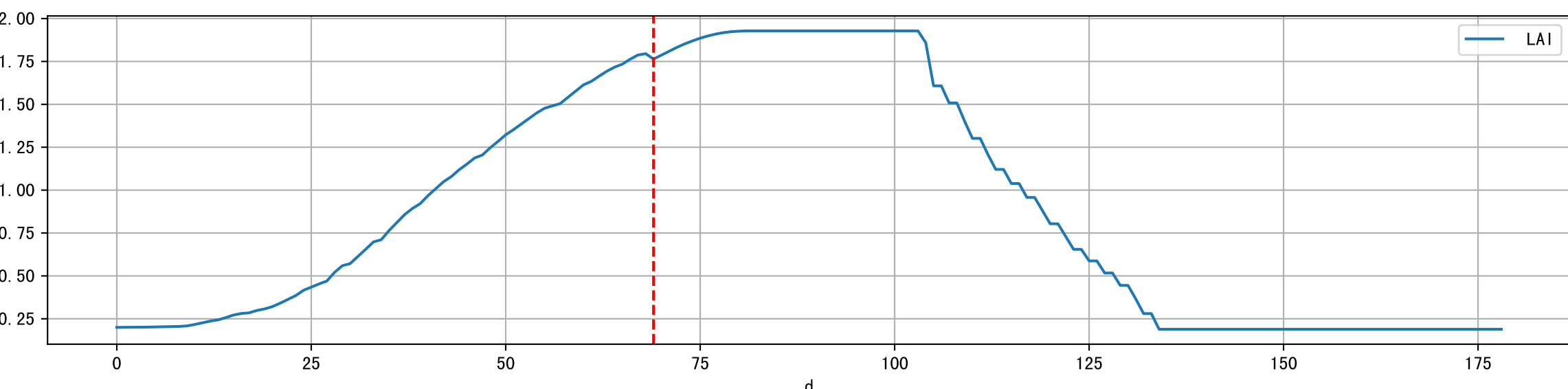
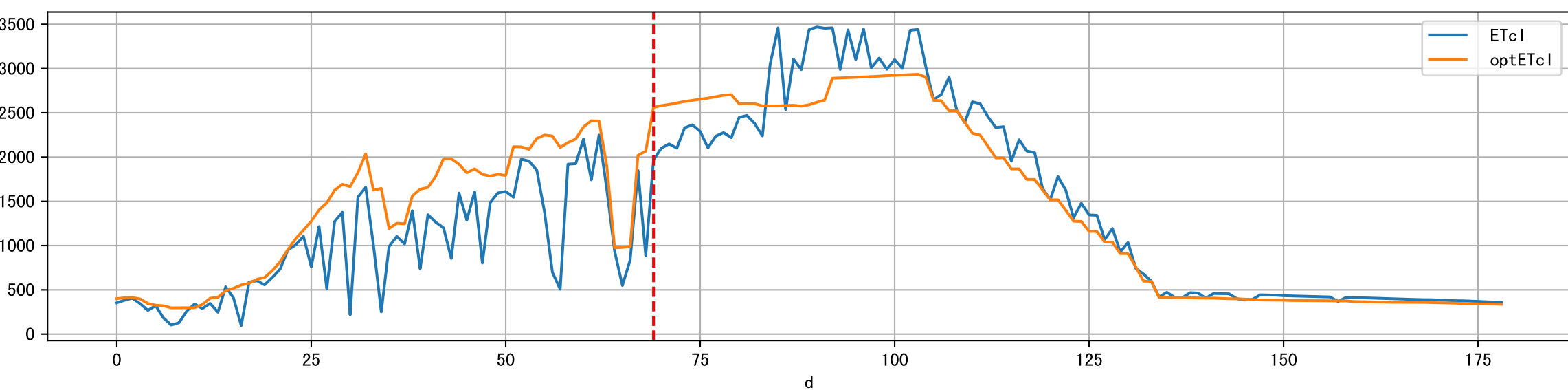
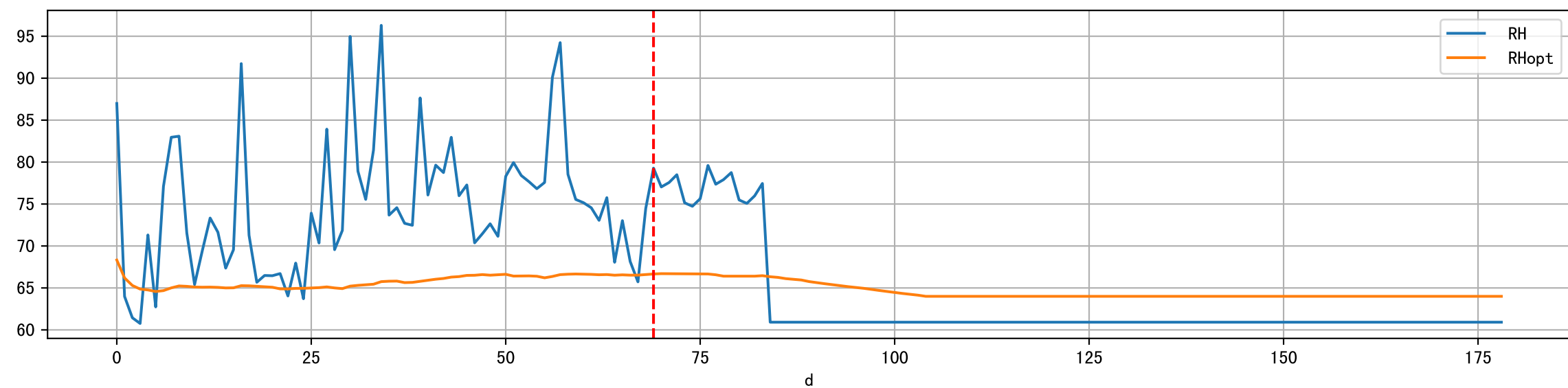
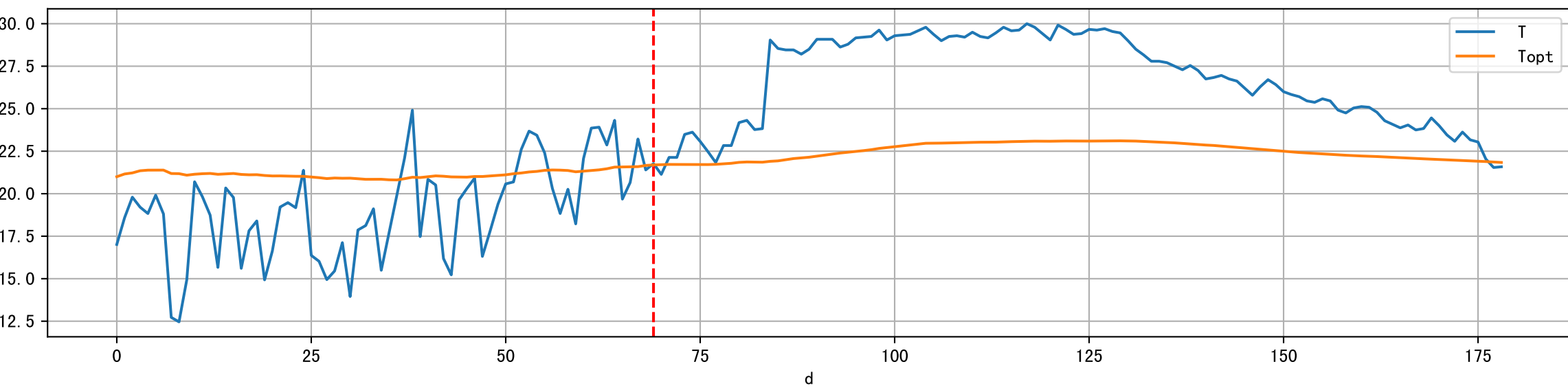
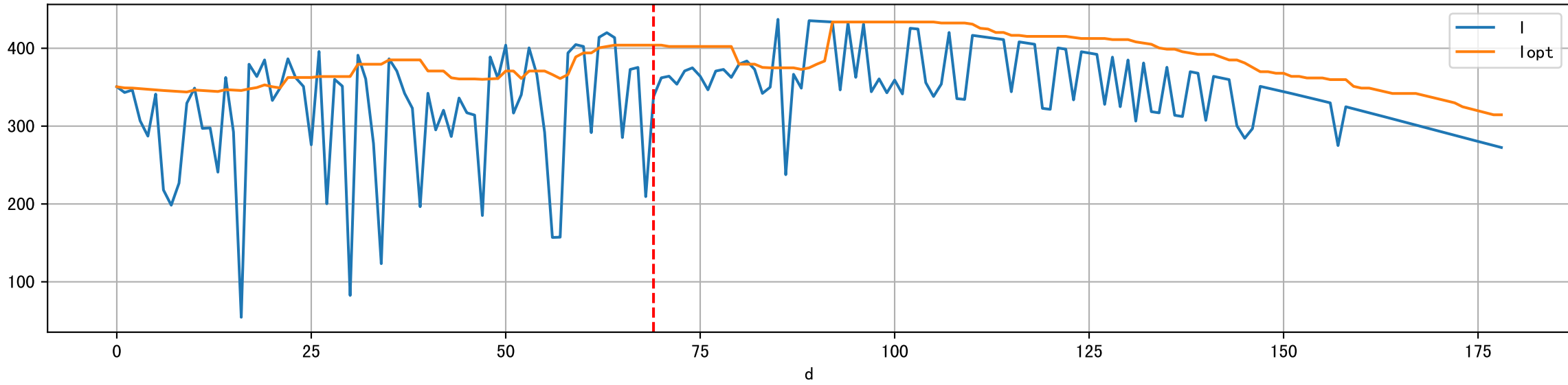
Plot [' ECopt ']



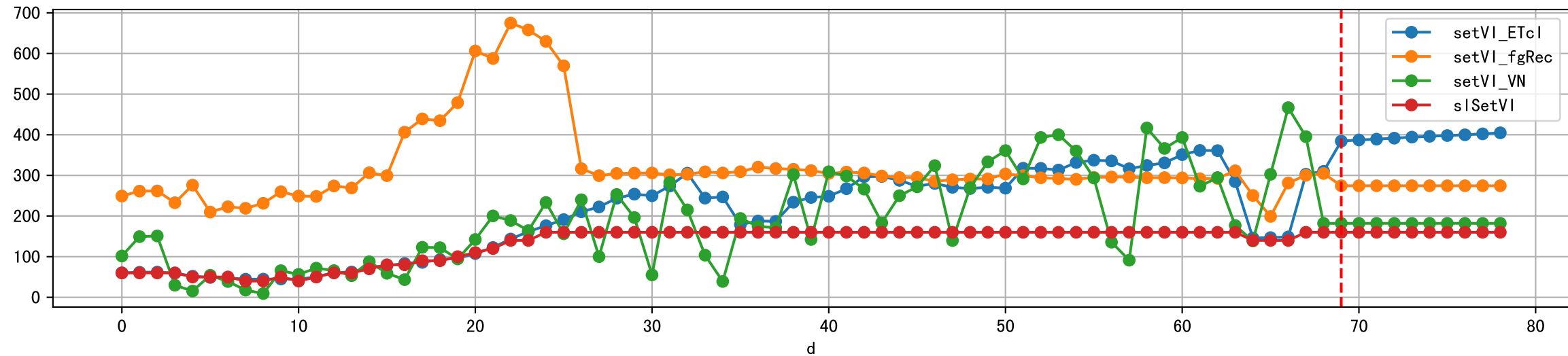
Plot Sensor and FgRec Data



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



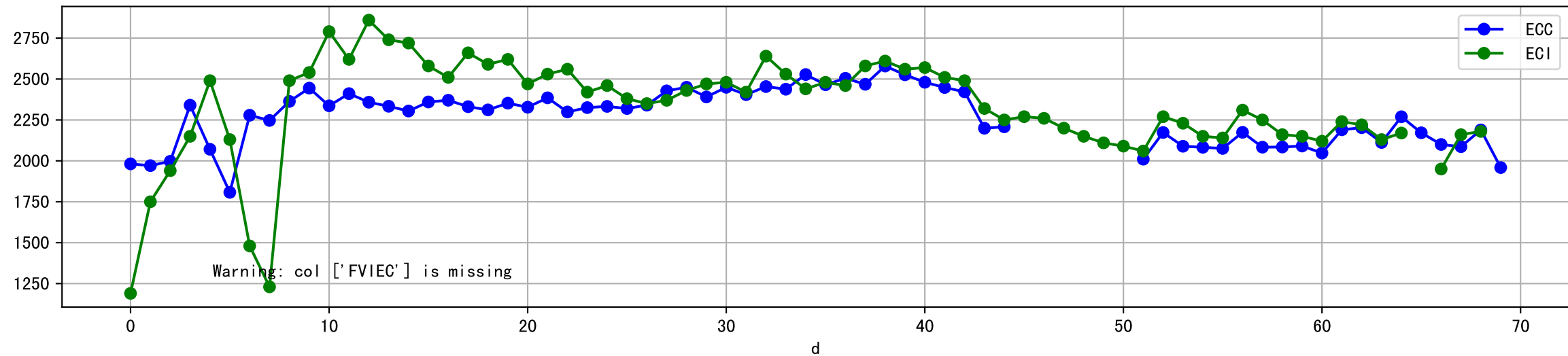
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



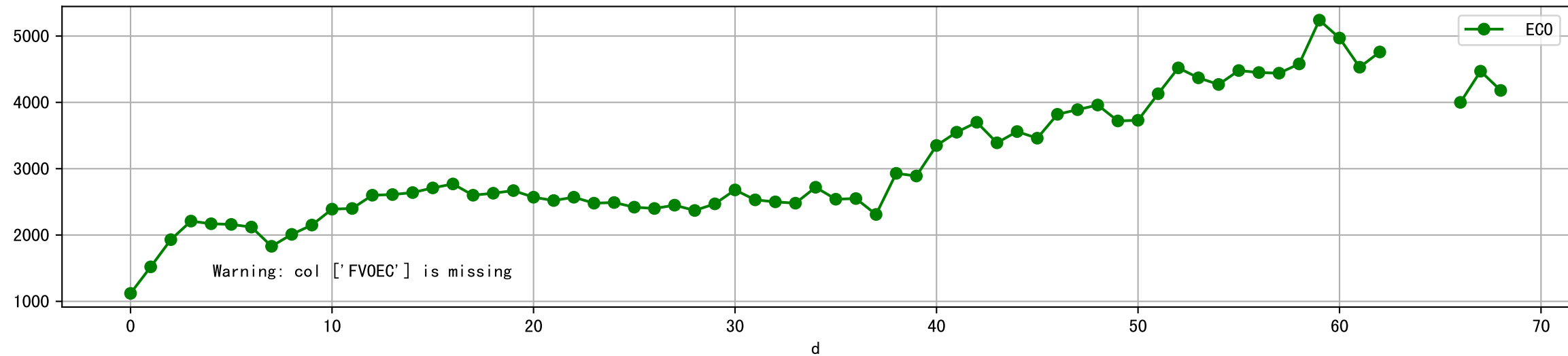
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



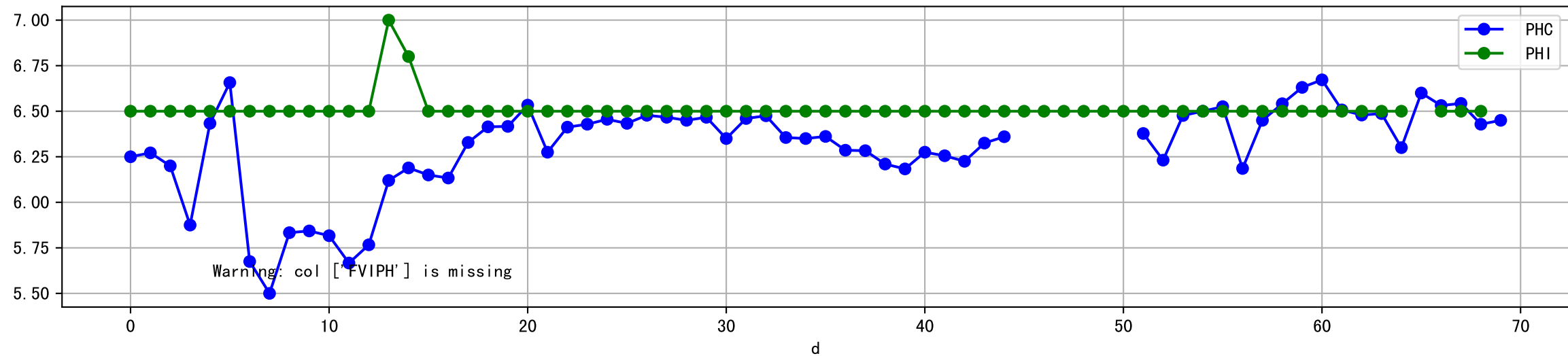
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



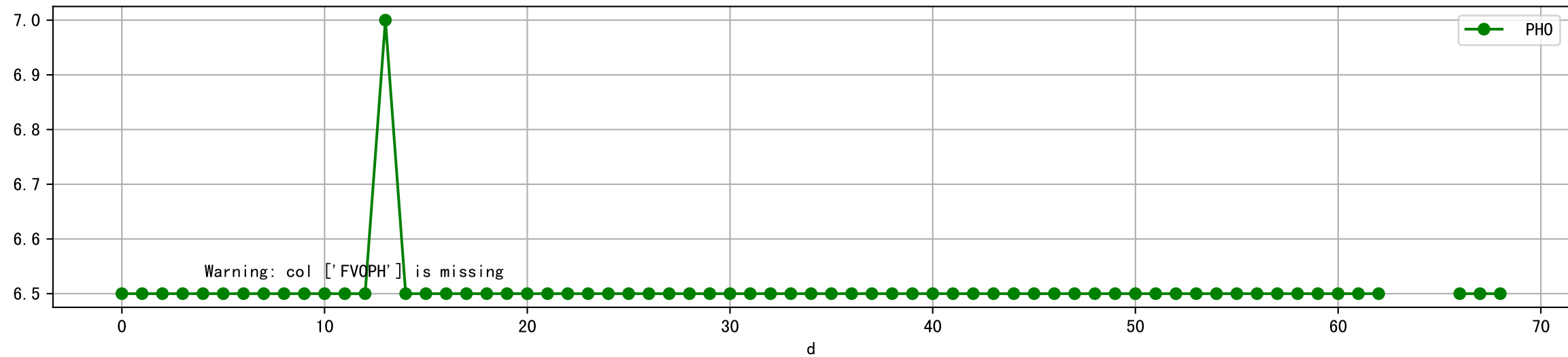
Plot [[' FV0EC:r-o', ' EC0:g-o']]



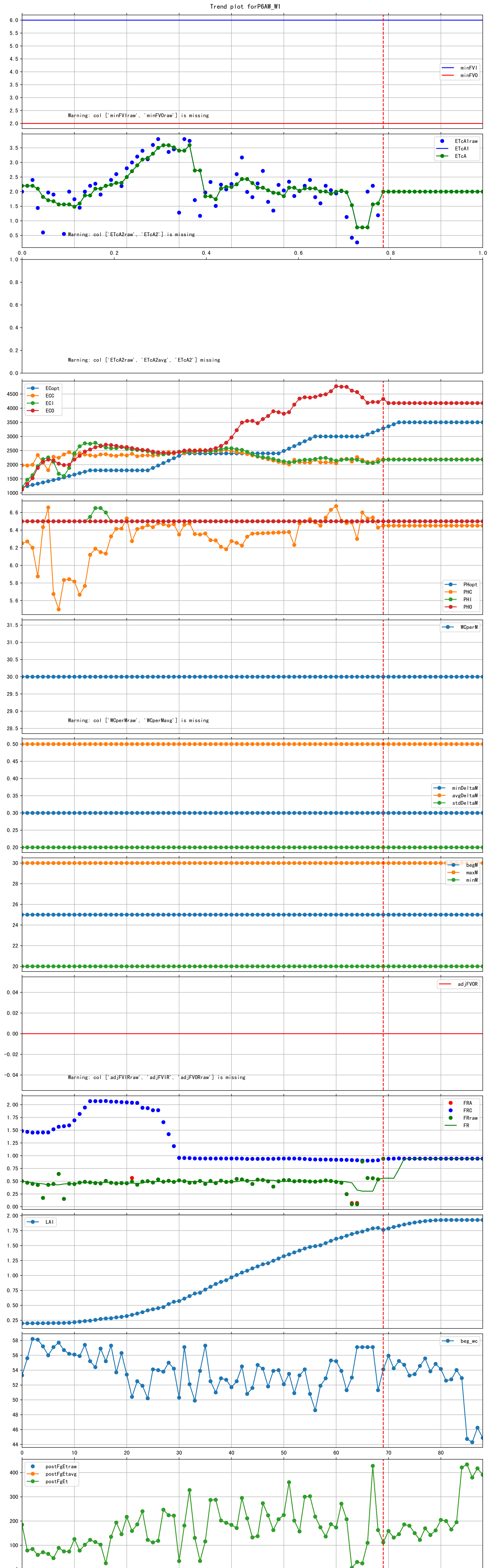
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



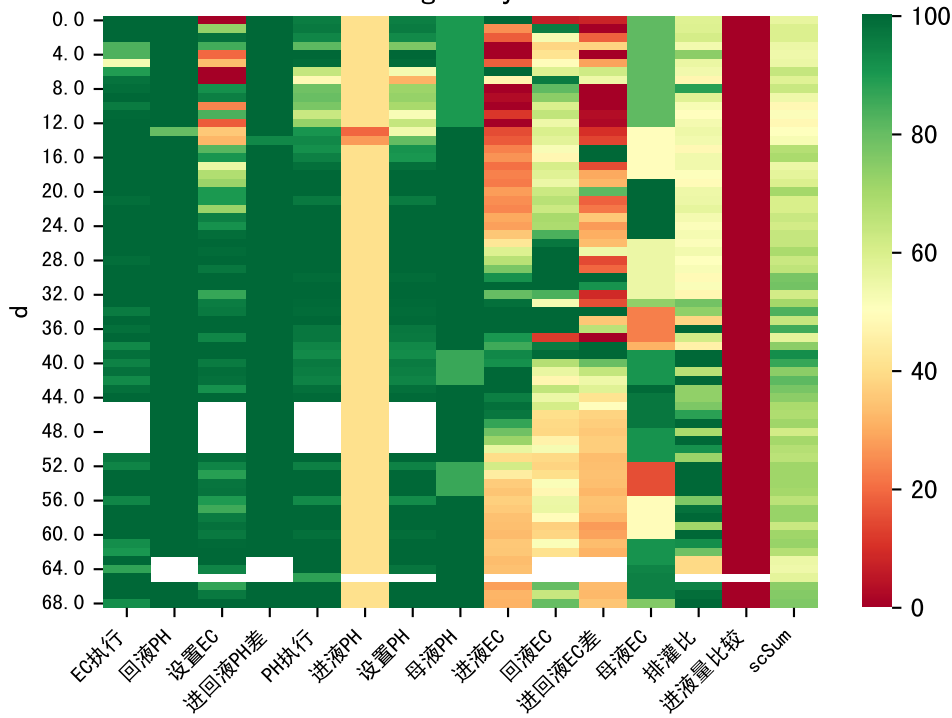
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]



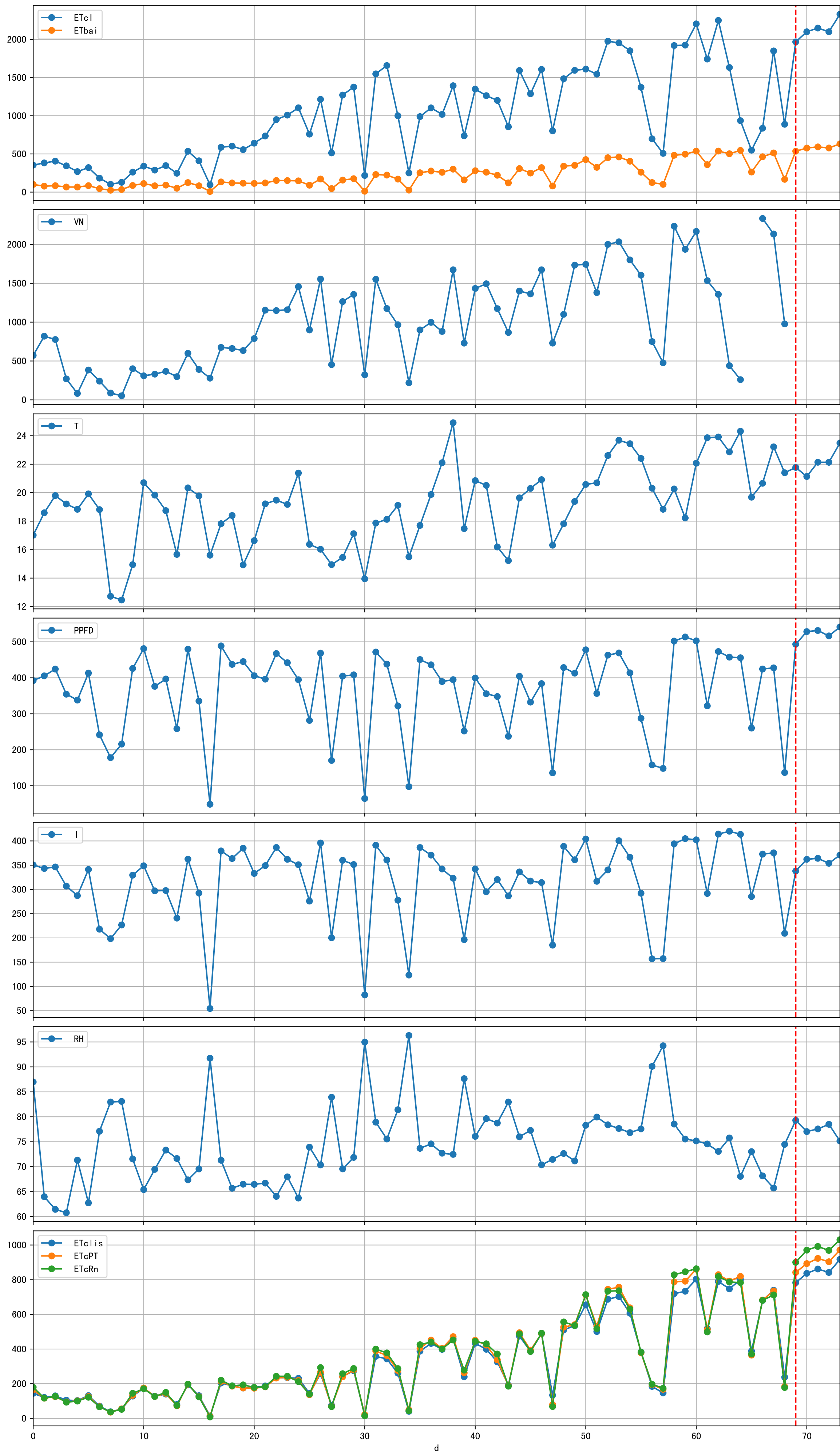
Trend plot forP6AW_W1

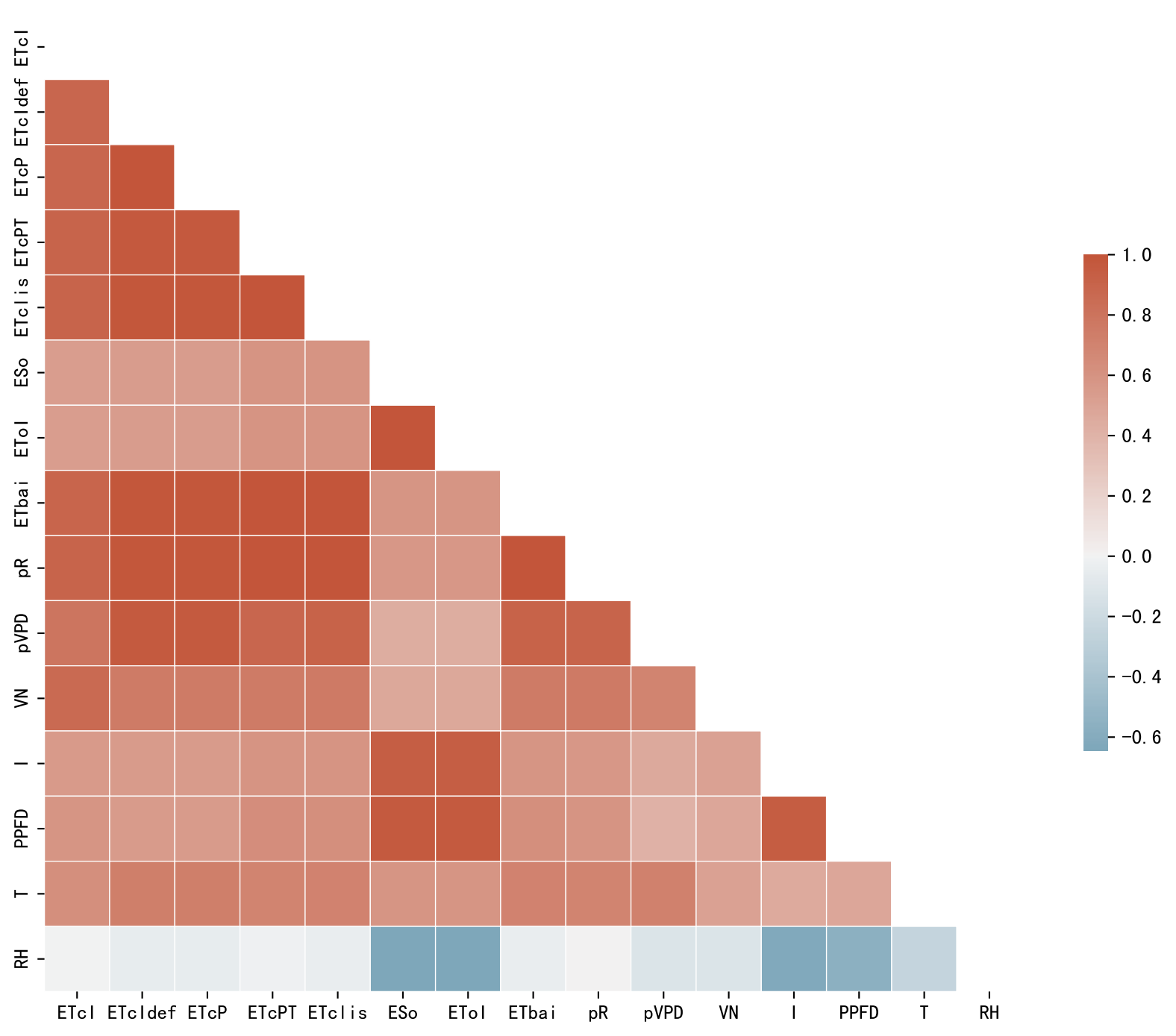


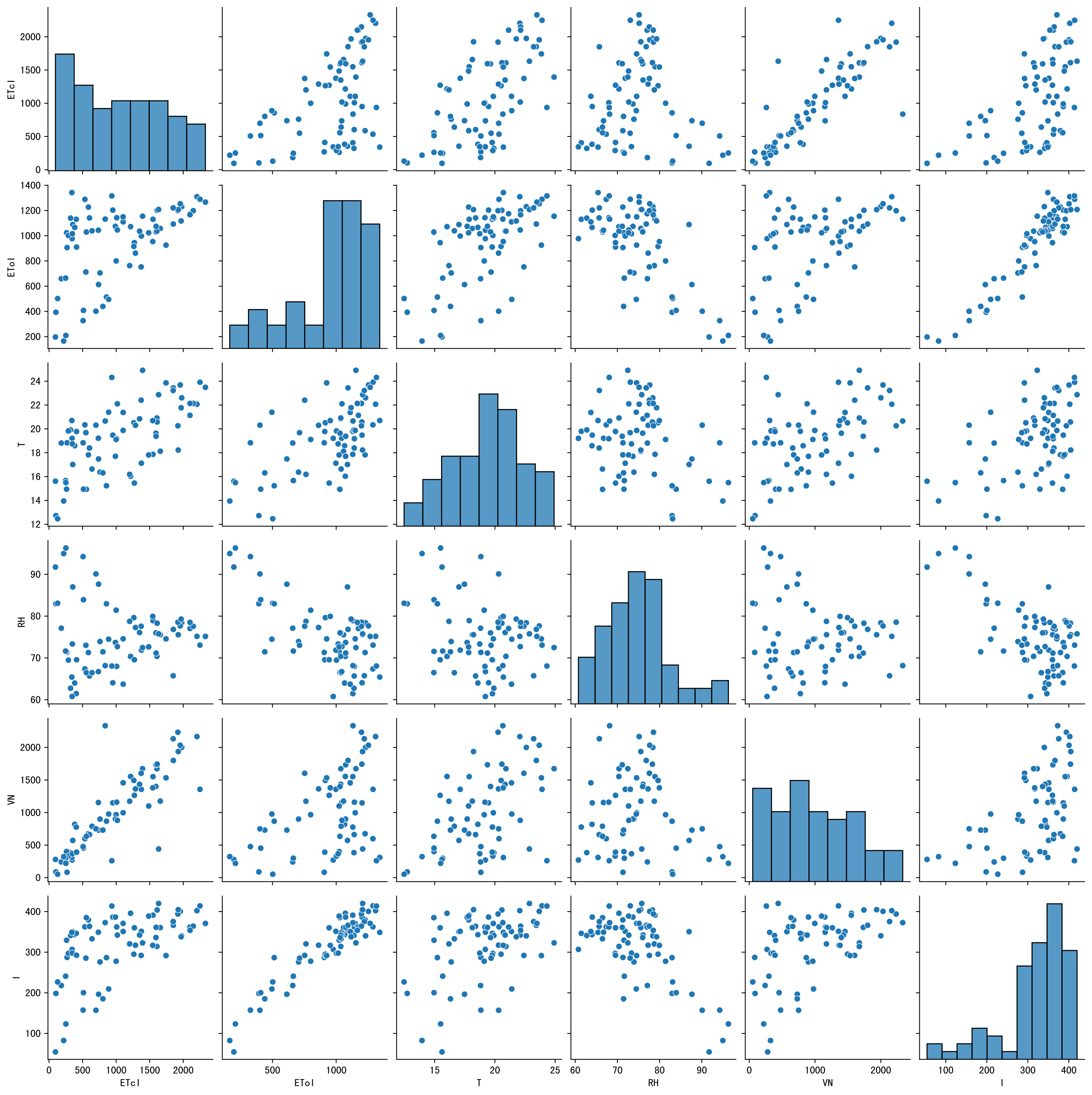
FgDaily

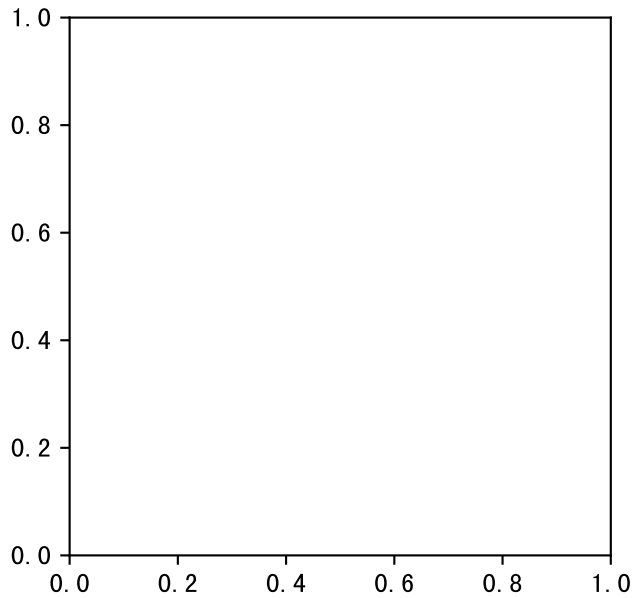
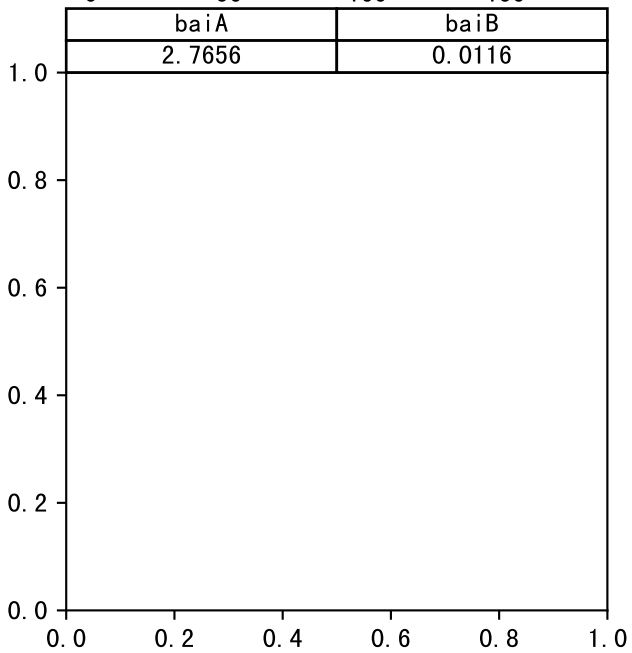
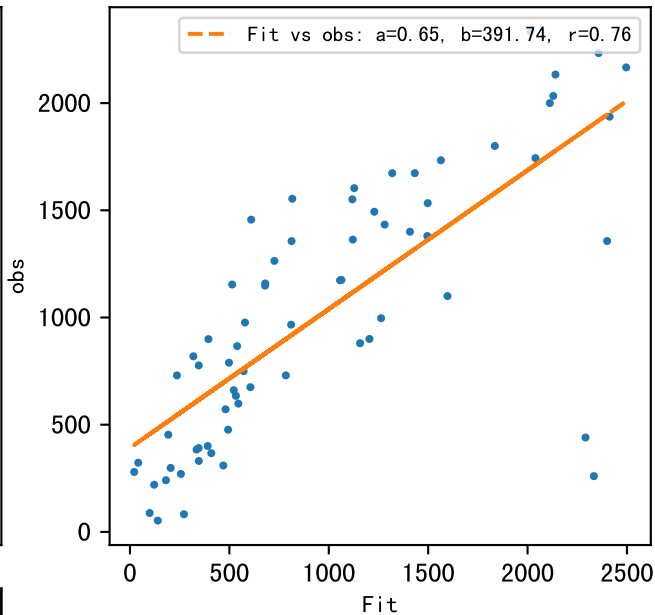
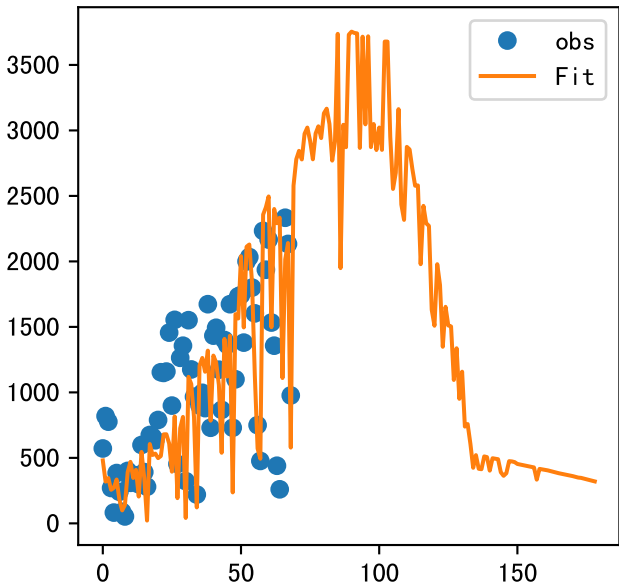


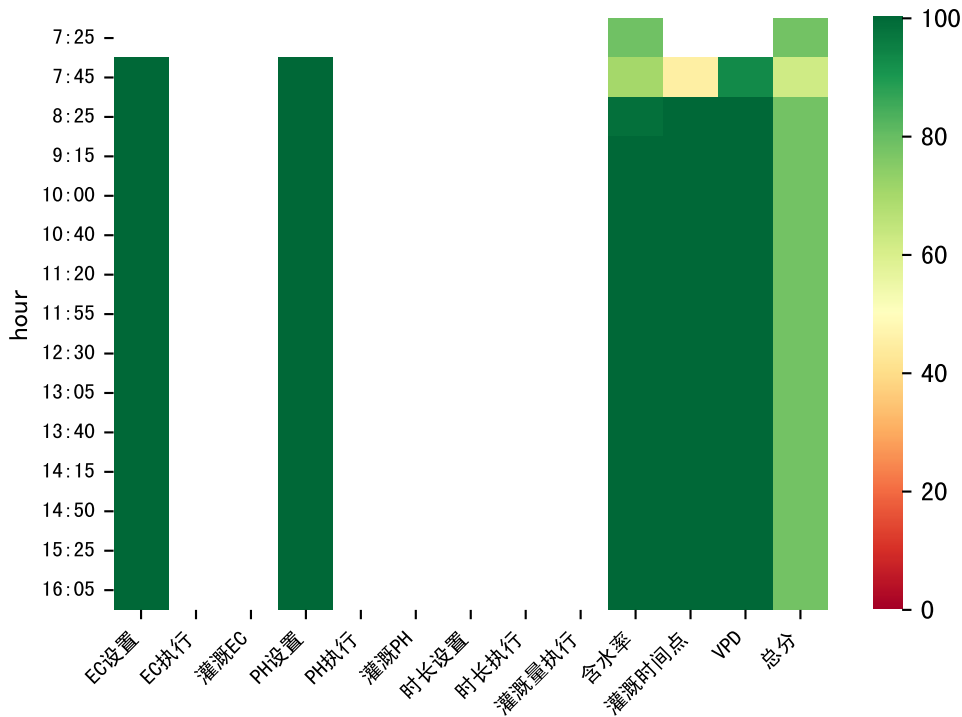
P6AW_W1





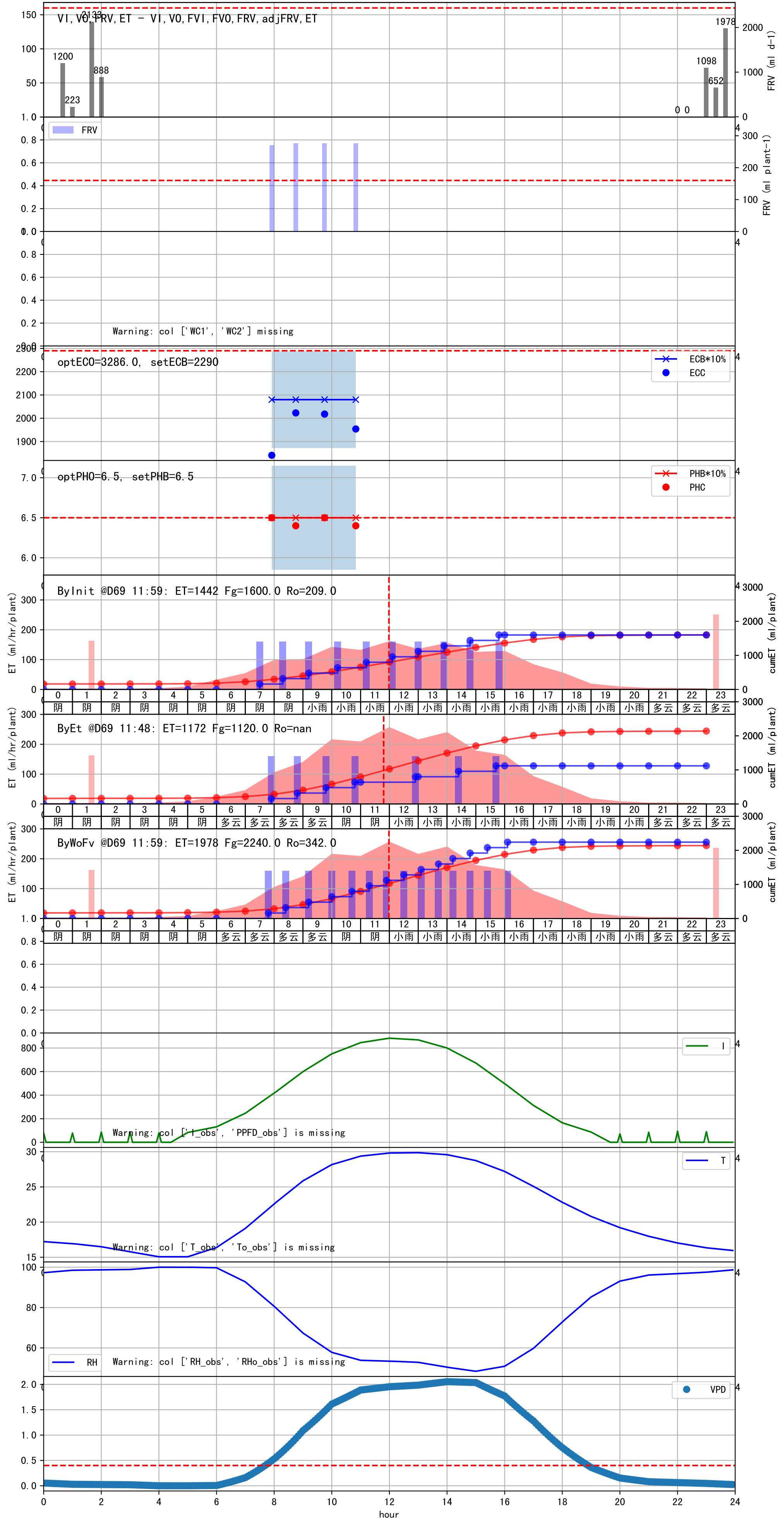


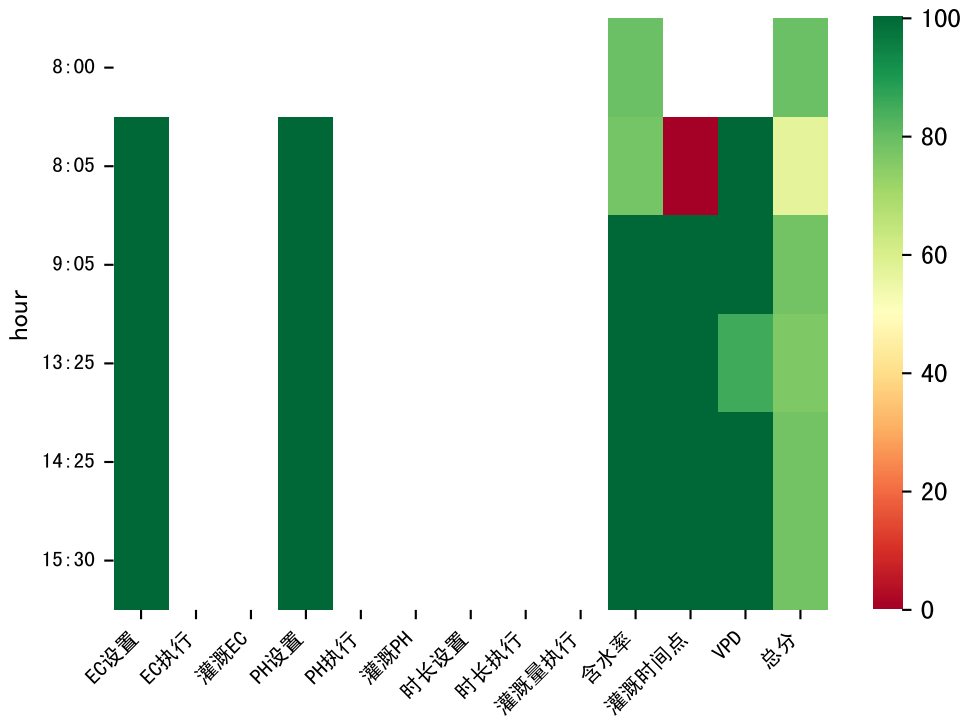




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:45	291	160.0	0.314	多云	假设@07:45 自动 (未用传感器)
08:25	291	160.0	0.314	多云	假设@08:25 自动 (未用传感器)
09:15	291	160.0	0.314	多云	假设@09:15 自动 (未用传感器)
10:00	291	160.0	0.314	阴	假设@10:00 自动 (未用传感器)
10:40	291	160.0	0.314	阴	假设@10:40 自动 (未用传感器)
11:20	291	160.0	0.314	阴	假设@11:20 自动 (未用传感器)
11:55	291	160.0	0.314	阴	预期@11:55 自动 (未用传感器)
12:30	291	160.0	0.314	小雨	预期@12:30 自动 (未用传感器)
13:05	291	160.0	0.314	小雨	预期@13:05 自动 (未用传感器)
13:40	291	160.0	0.314	小雨	预期@13:40 自动 (未用传感器)
14:15	291	160.0	0.314	小雨	预期@14:15 自动 (未用传感器)
14:50	291	160.0	0.314	小雨	预期@14:50 自动 (未用传感器)
15:25	291	160.0	0.314	小雨	预期@15:25 自动 (未用传感器)
16:05	291	160.0	0.314	小雨	预期@16:05 自动 (未用传感器)
总计	4074.0 (14次)	2240.0			建议进液EC: 2290, PH: 6.5

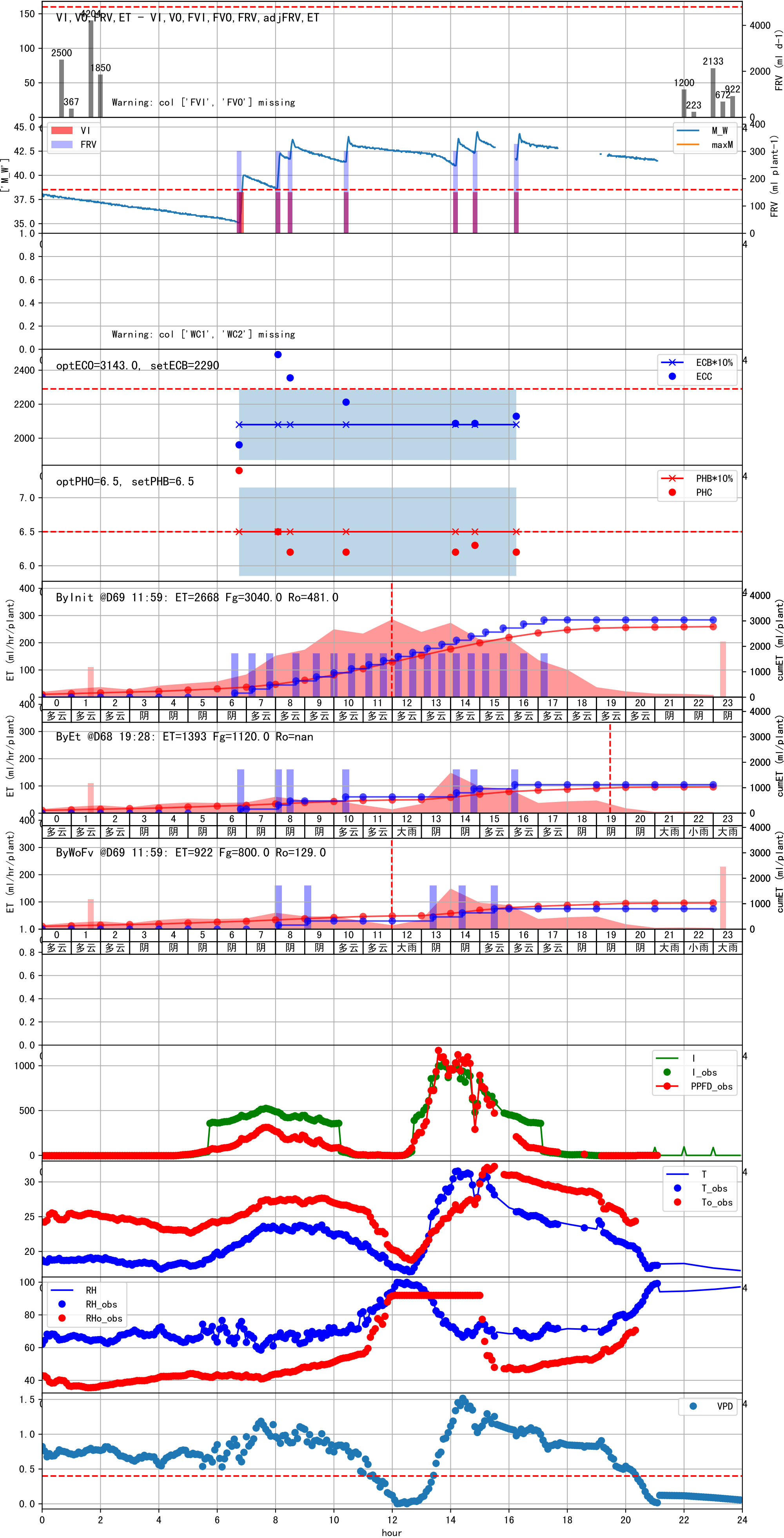
滴头平均流速偏大 (0.91)， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符 (276.0 : 163.0)， 可能水表需要校准
默认实际灌溉163.0 ml.
模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差(2097.0 vs 4217.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0
上次灌溉EC (1954.0) 与模型建议 (2290) 偏差较大， 请检查。

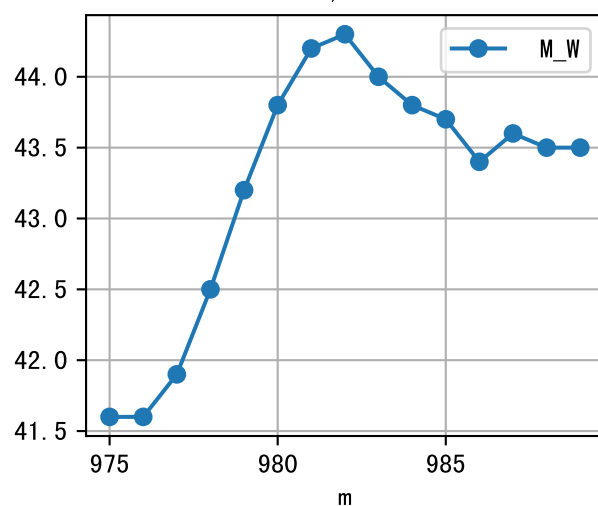
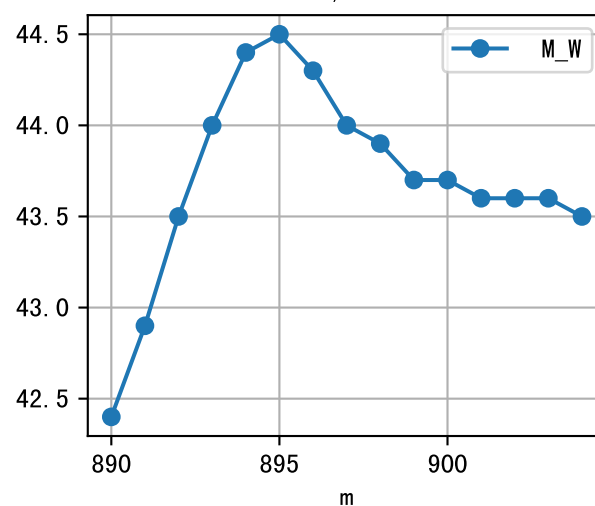
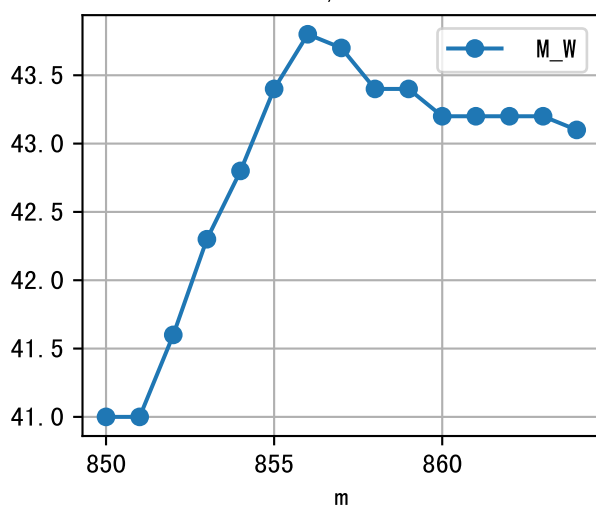
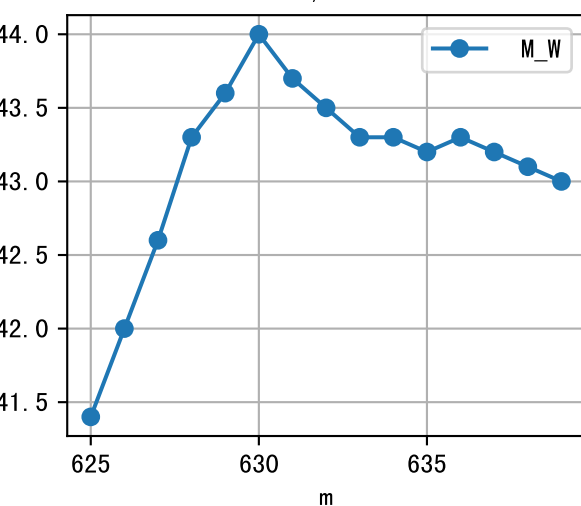
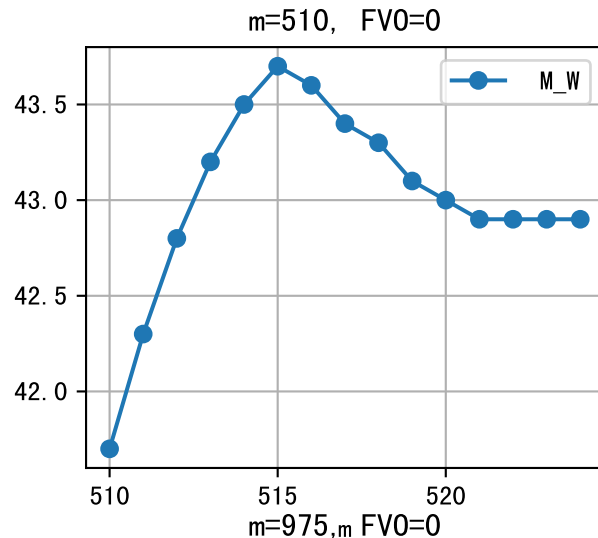
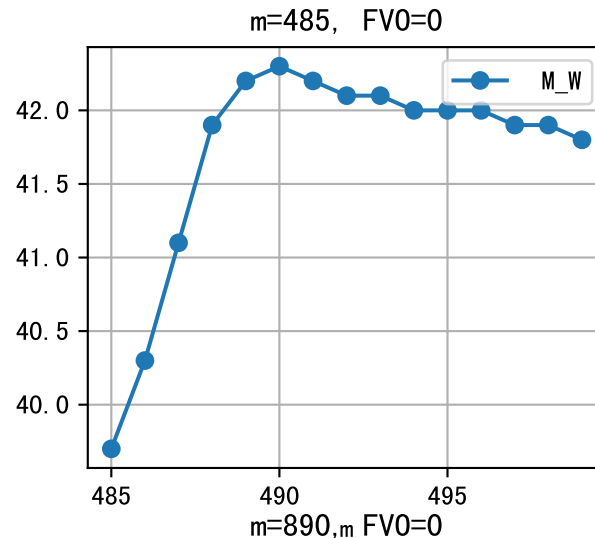
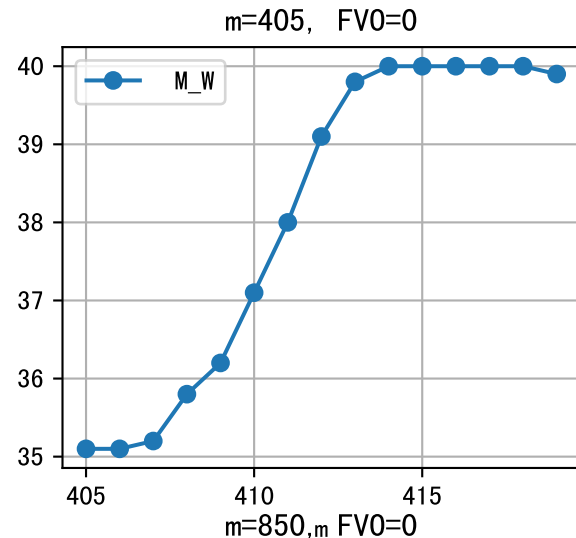
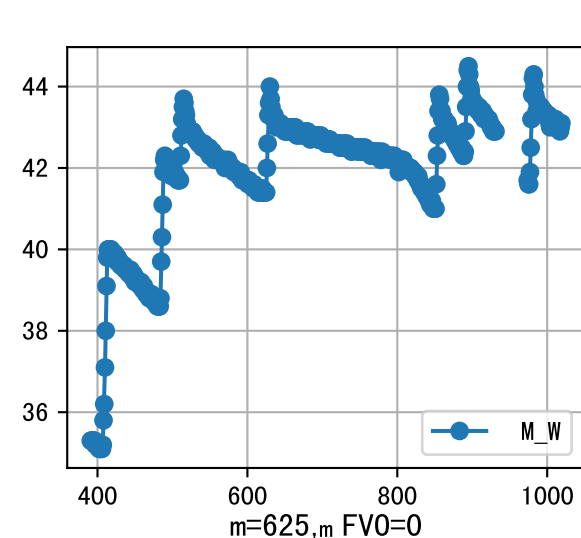


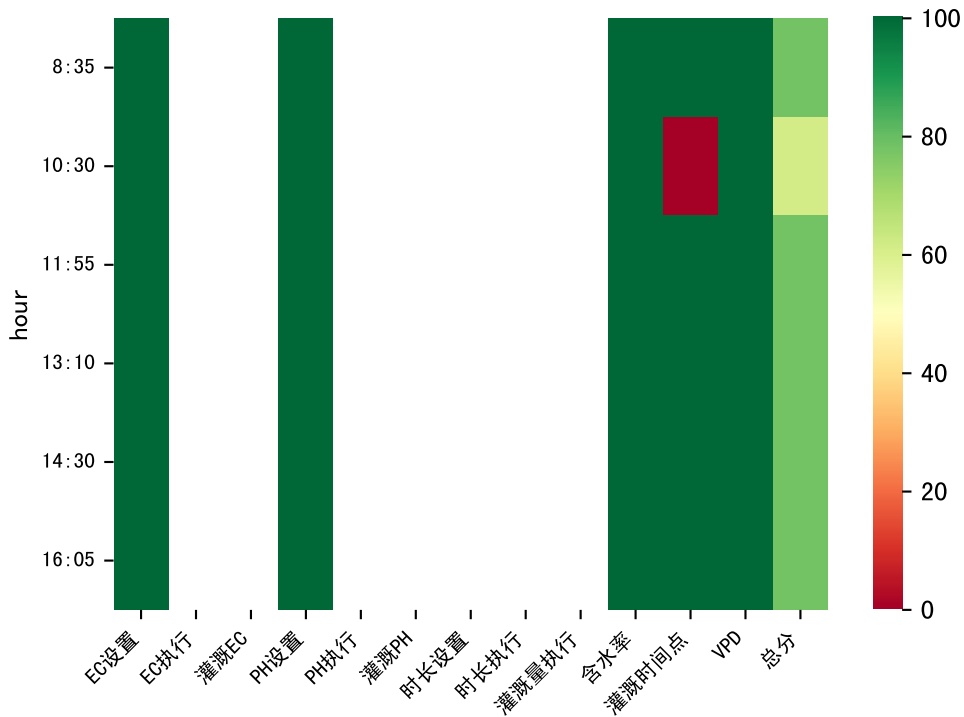


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:05	320	160.0	0.314	阴	假设@08:05 自动（未用传感器）
09:05	320	160.0	0.314	阴	假设@09:05 自动（未用传感器）
13:25	320	160.0	0.314	阴	假设@13:25 自动（未用传感器）
14:25	320	160.0	0.314	阴	假设@14:25 自动（未用传感器）
15:30	320	160.0	0.314	多云	假设@15:30 自动（未用传感器）
总计	1600.0 (5次)	800.0			建议进液EC: 2290, PH: 6.5

滴头平均流速偏大（0.9），请检查
上次灌溉流速比平时大（1.02 vs 0.9），可能有多阀同灌或管道漏水
施肥机灌溉量与预期值不符（327.0 : 96.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（320 vs 533.0）
默认实际灌溉96.0 ml.
模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差(2057.0 vs 4220.0) 过高
模型建议今天进液EC 2288.0

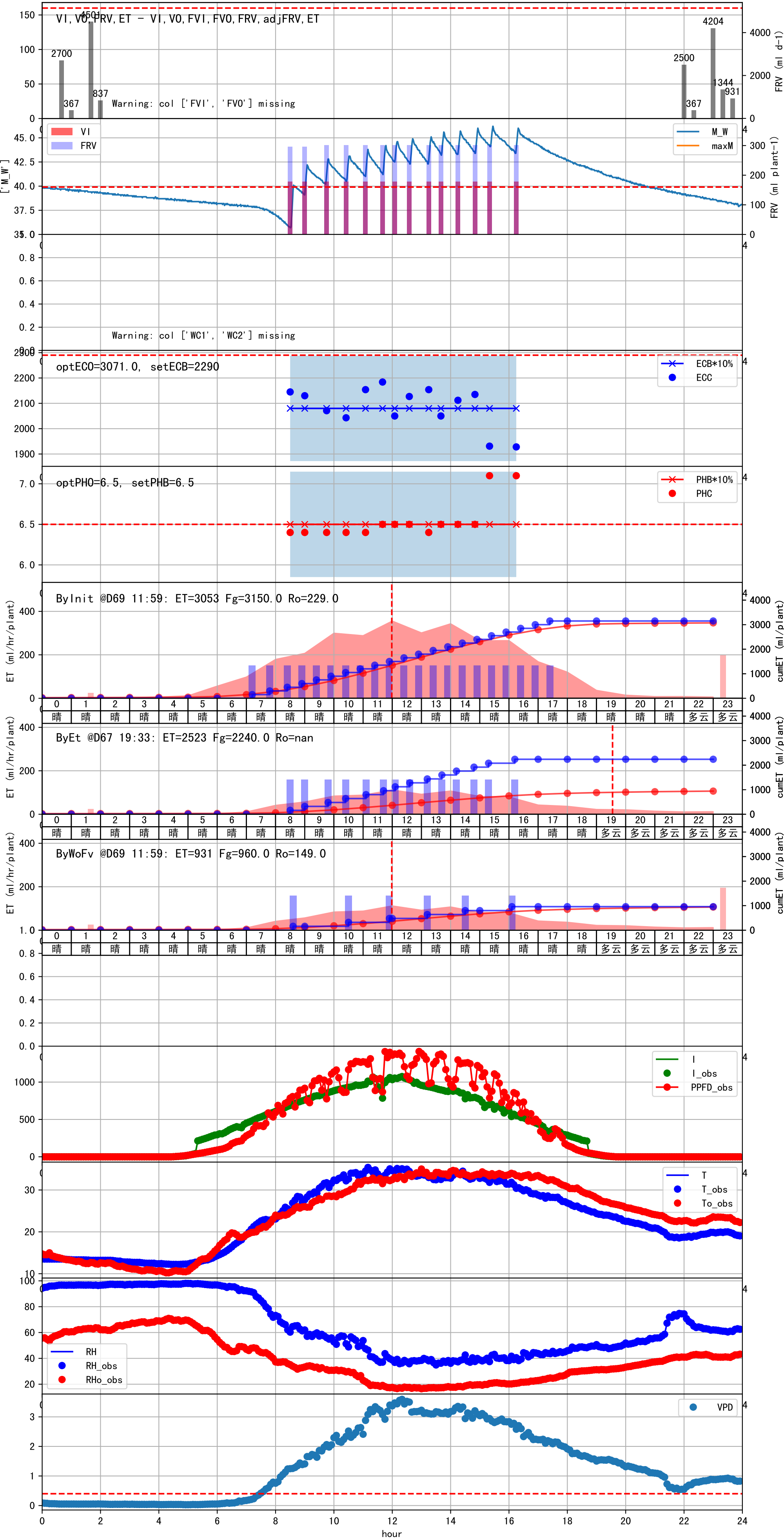


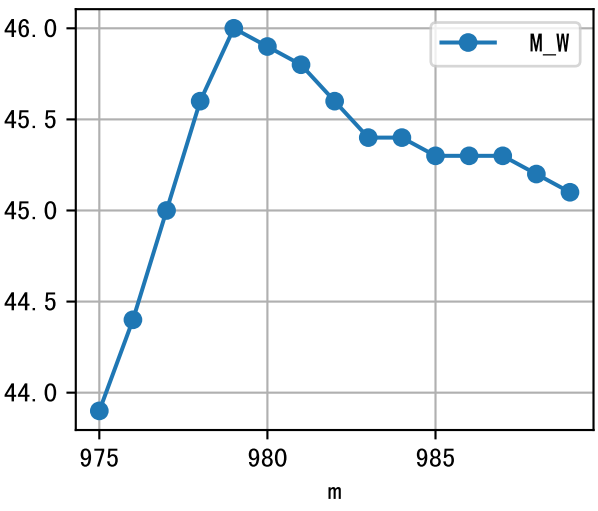
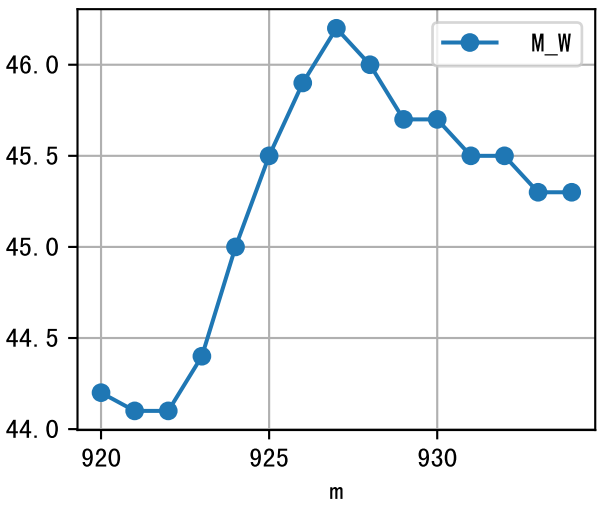
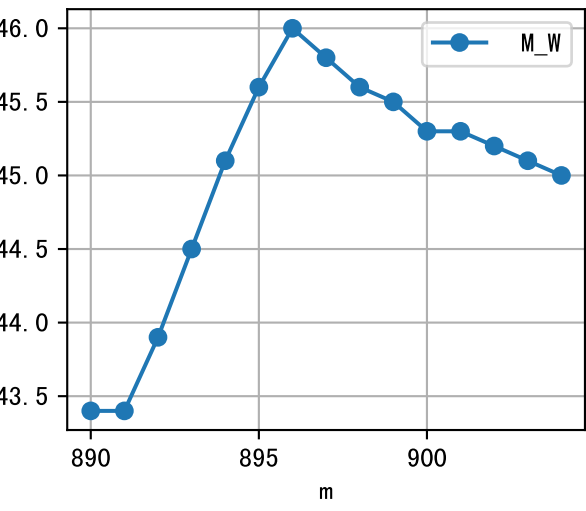
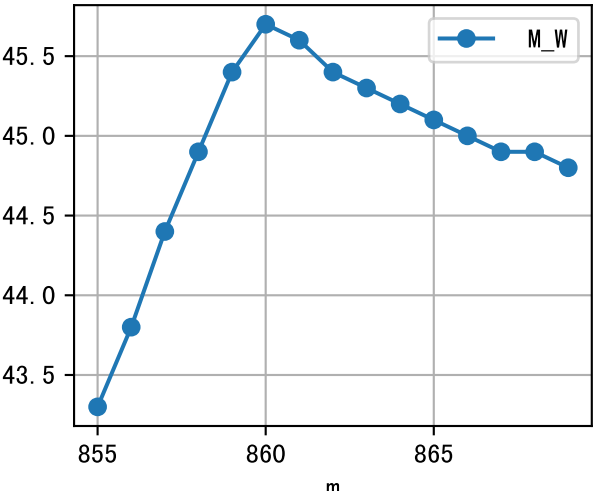
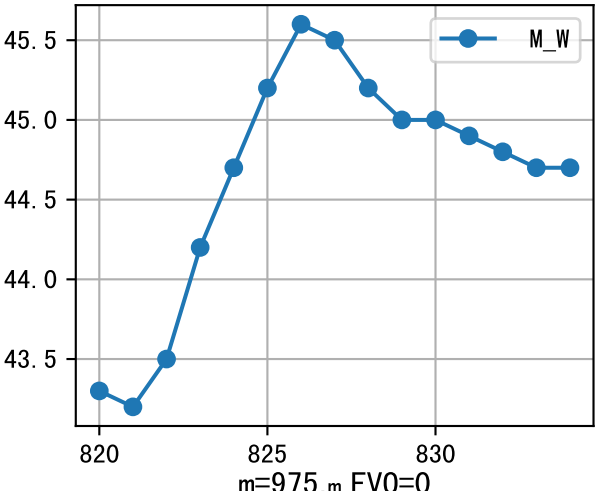
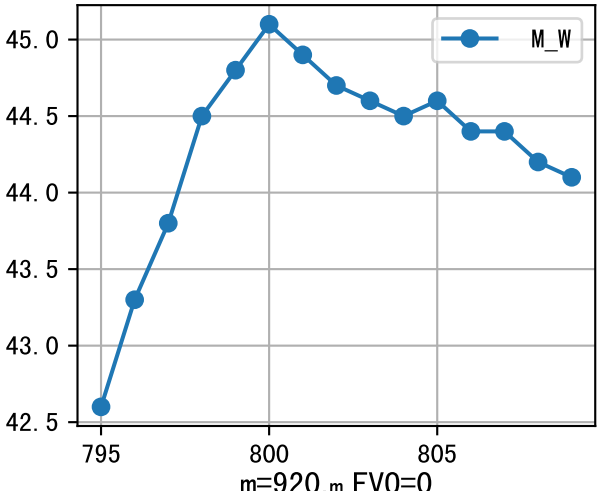
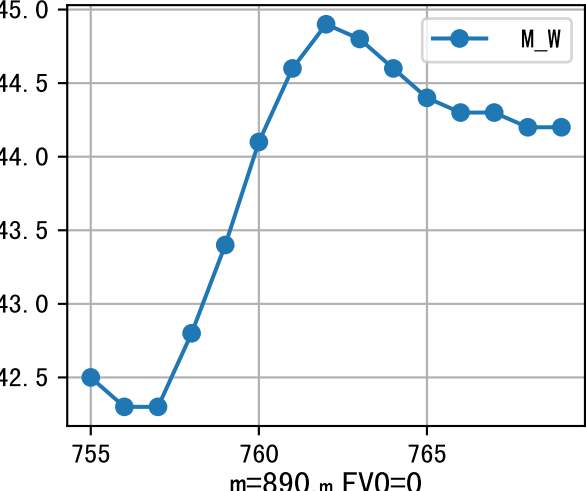
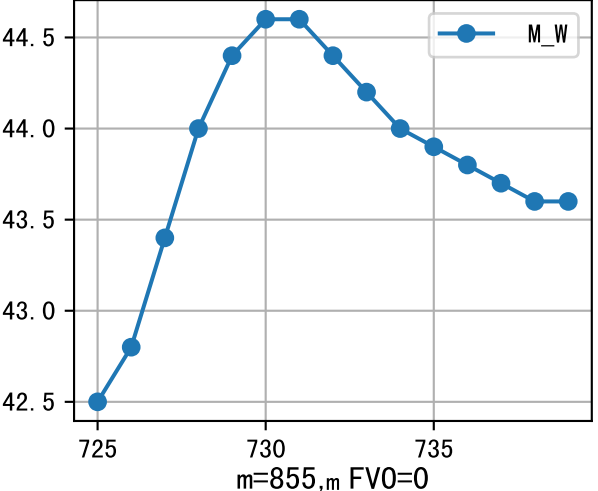
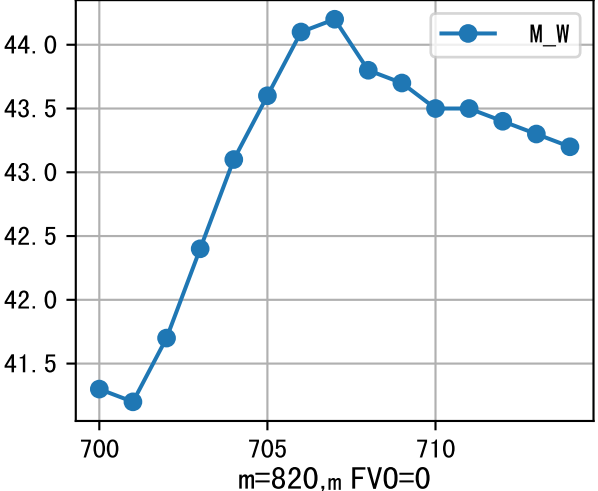
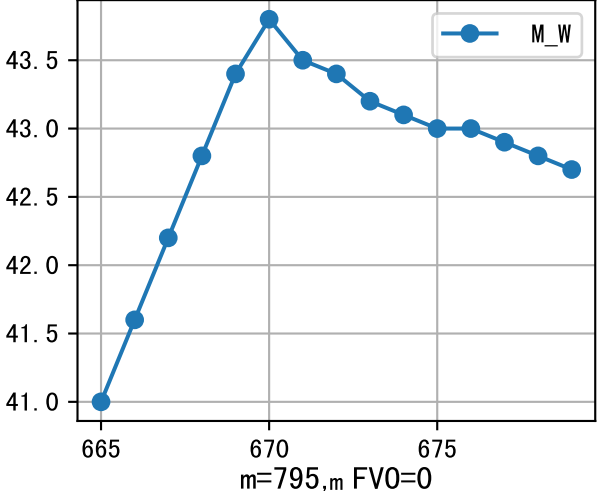
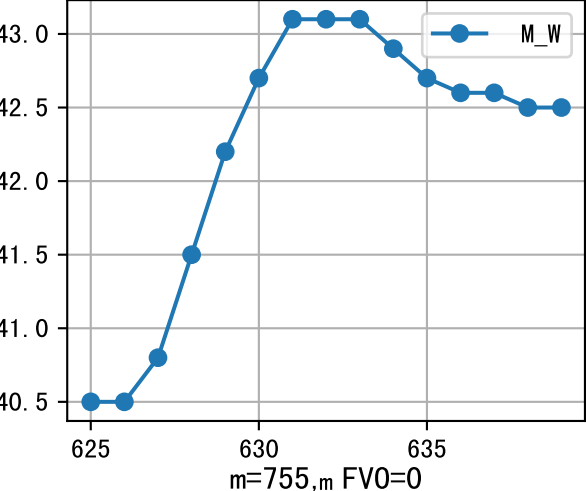
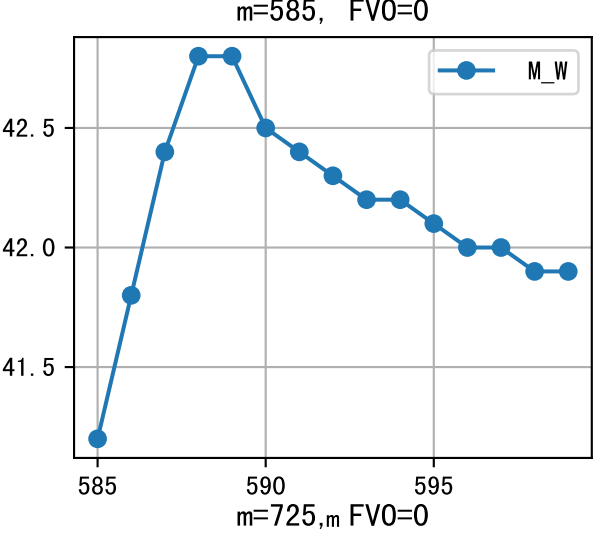
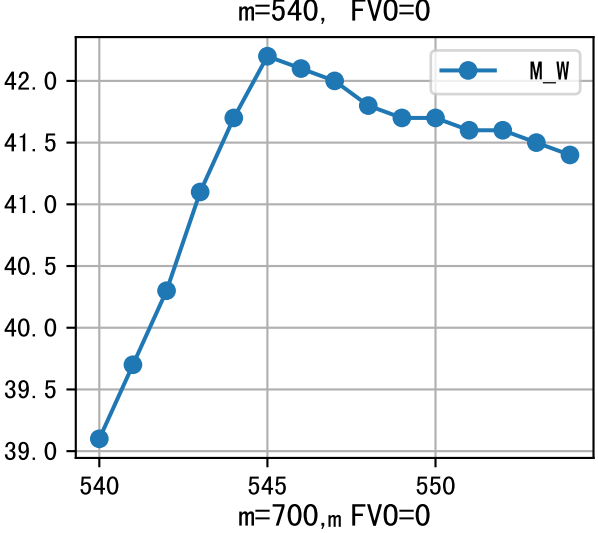
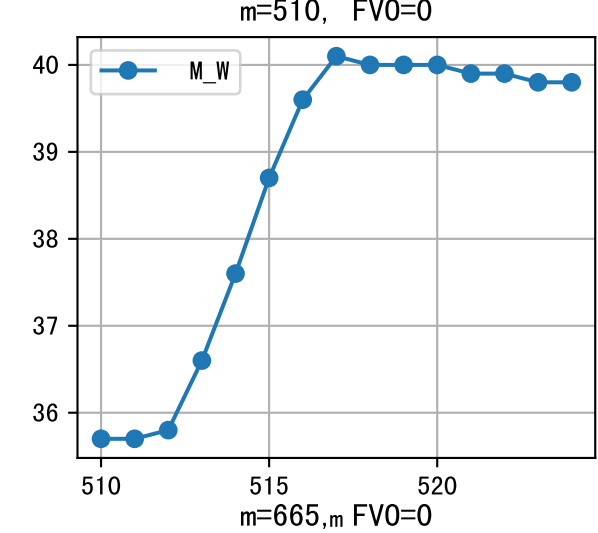
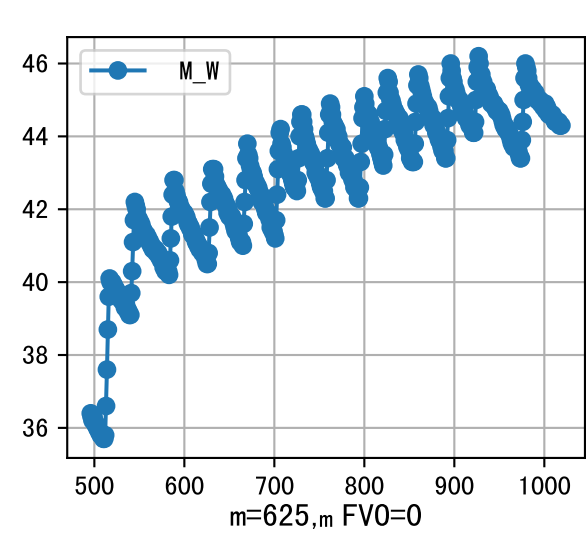




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:35	320	160.0	0.314	晴	假设@08:35 自动（未用传感器）
10:30	320	160.0	0.314	晴	假设@10:30 自动（未用传感器）
11:55	320	160.0	0.314	晴	假设@11:55 自动（未用传感器）
13:10	320	160.0	0.314	晴	假设@13:10 自动（未用传感器）
14:30	320	160.0	0.314	晴	假设@14:30 自动（未用传感器）
16:05	320	160.0	0.314	晴	假设@16:05 自动（未用传感器）
总计	1920.0（6次）	960.0			建议进液EC：2290， PH： 6.5

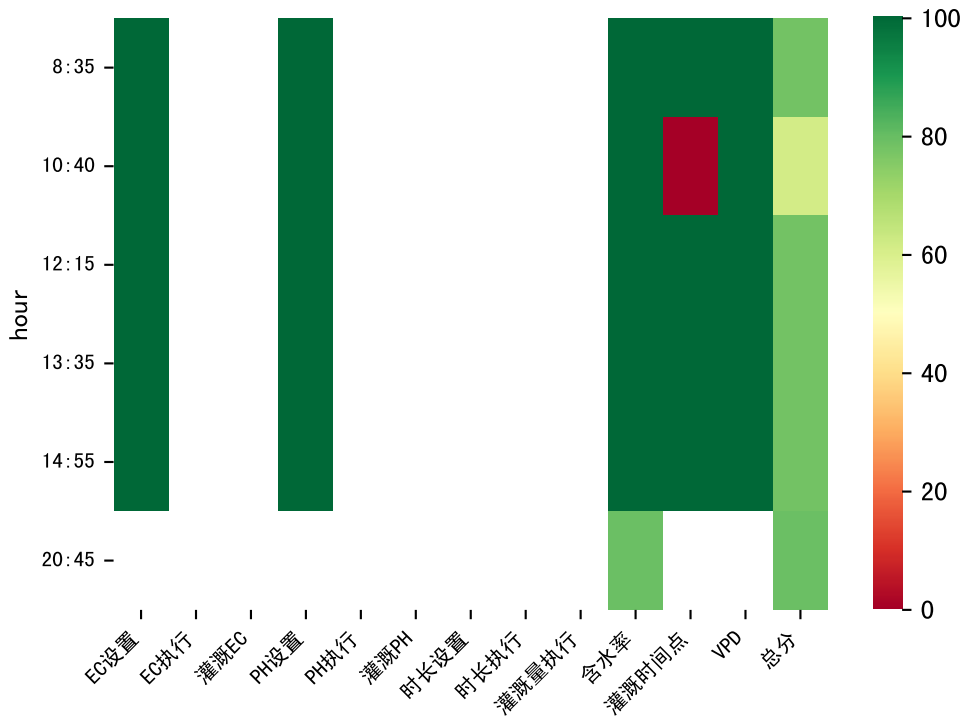
滴头平均流速偏大（0.9）， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（301.0 ： 96.0）， 可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（320 vs 533.0）
默认实际灌溉96.0 ml.
模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差（2060.0 vs 4190.0）过高
模型建议今天进液EC 2288.0
上次灌溉EC（1928.0）与模型建议（2290）偏差较大， 请检查。





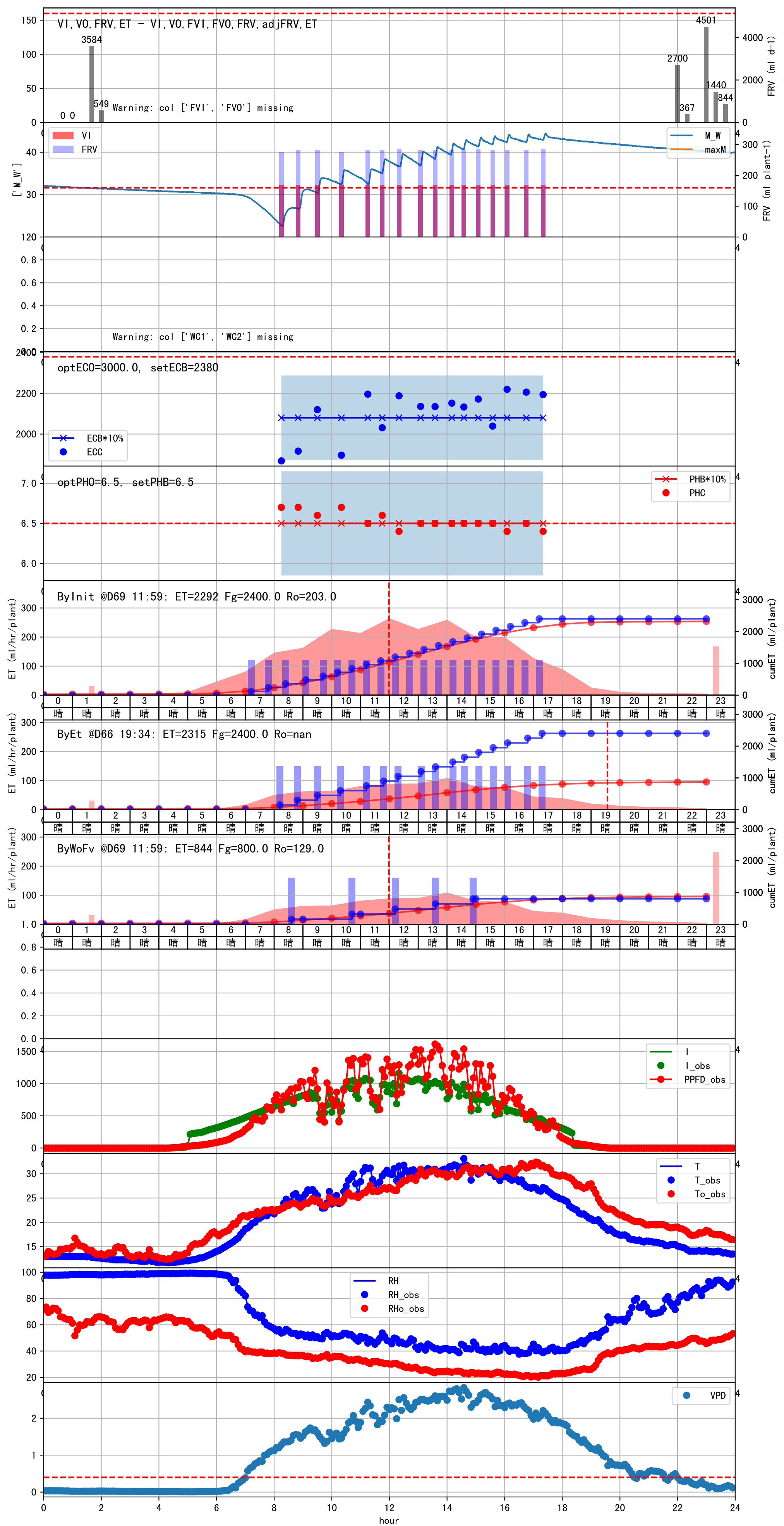
m

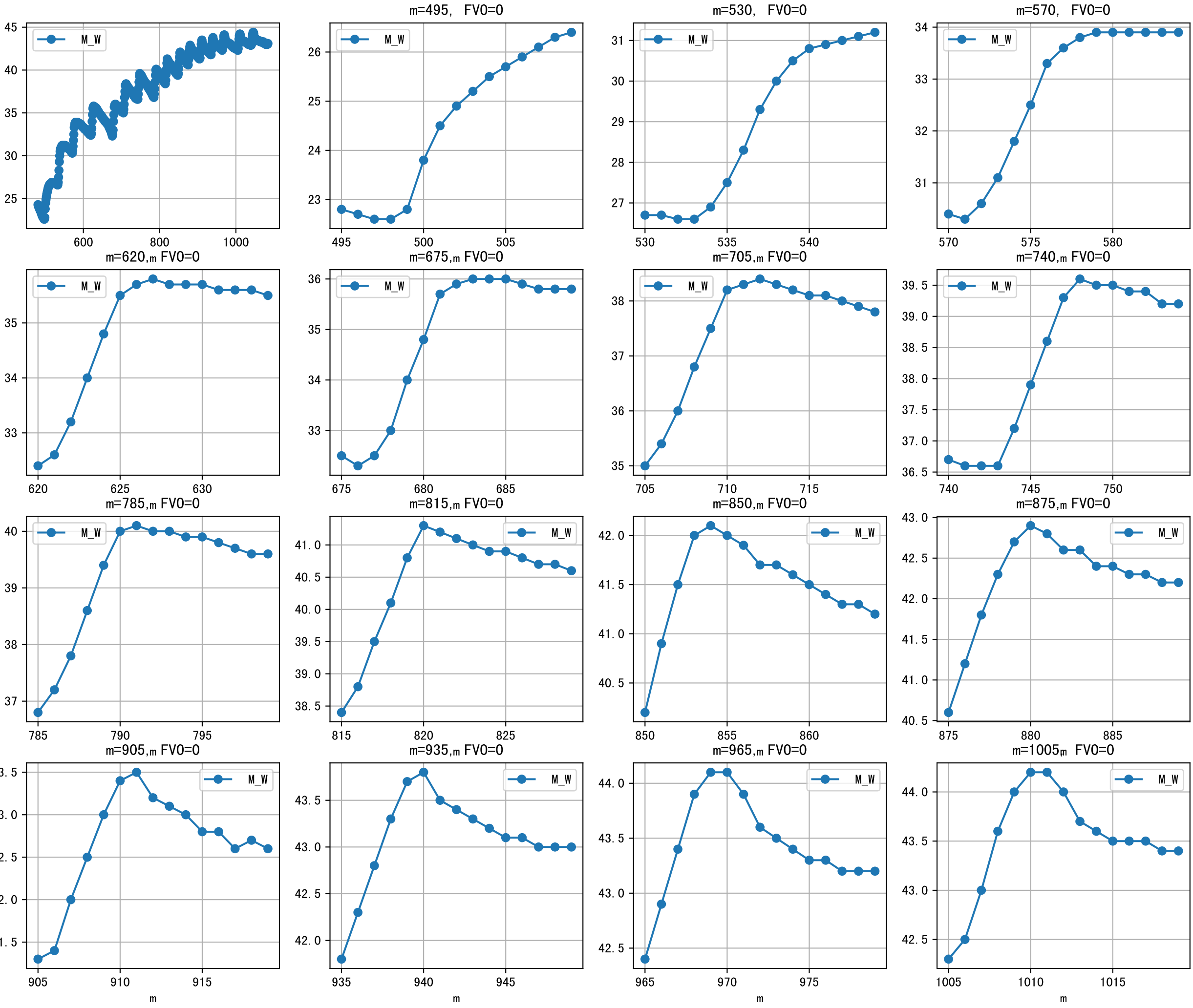
m



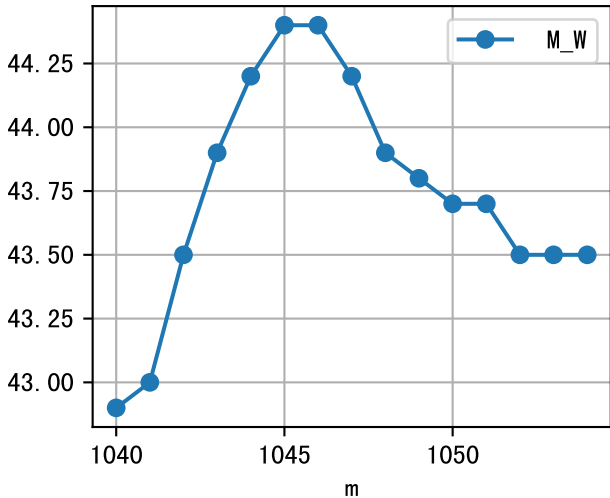
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:35	300	160.0	0.314	晴	假设@08:35 自动（未用传感器）
10:40	300	160.0	0.314	晴	假设@10:40 自动（未用传感器）
12:15	300	160.0	0.314	晴	假设@12:15 自动（未用传感器）
13:35	300	160.0	0.314	晴	假设@13:35 自动（未用传感器）
14:55	300	160.0	0.314	晴	假设@14:55 自动（未用传感器）
总计	1500.0（5次）	800.0			建议进液EC: 2380, PH: 6.5

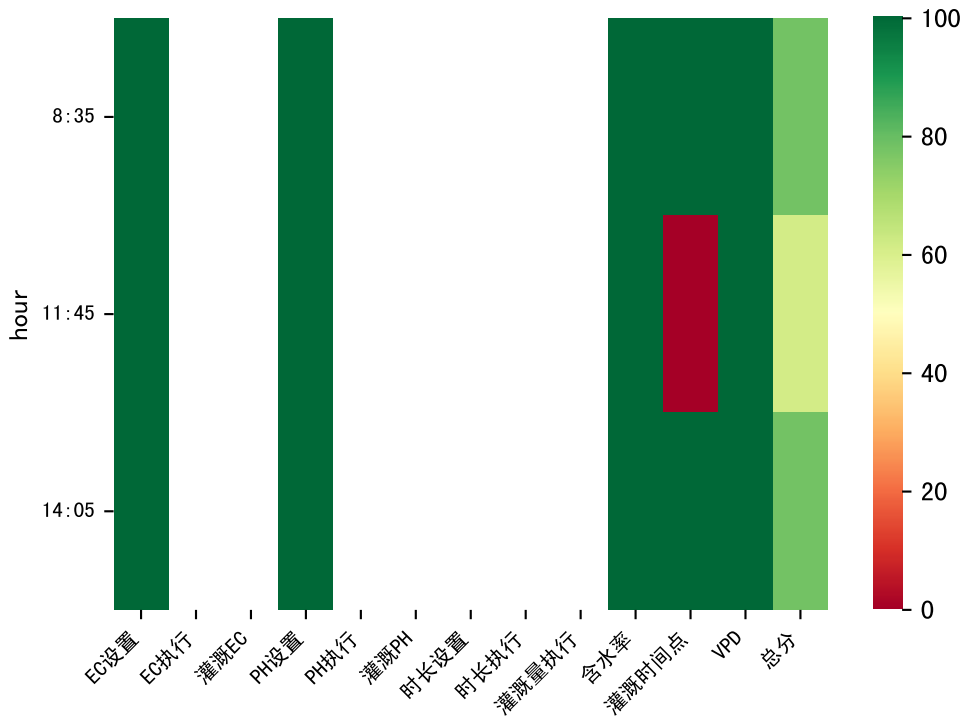
滴头平均流速偏大（0.9）， 请检查
施肥机灌溉量与预期值不符（286.0 ： 90.0）， 可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（300 vs 533.0）
默认实际灌溉90.0 ml.
模型建议今天进液PH 6.5
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差（2120.0 vs 4380.0） 过高
模型建议今天进液EC 2376.0





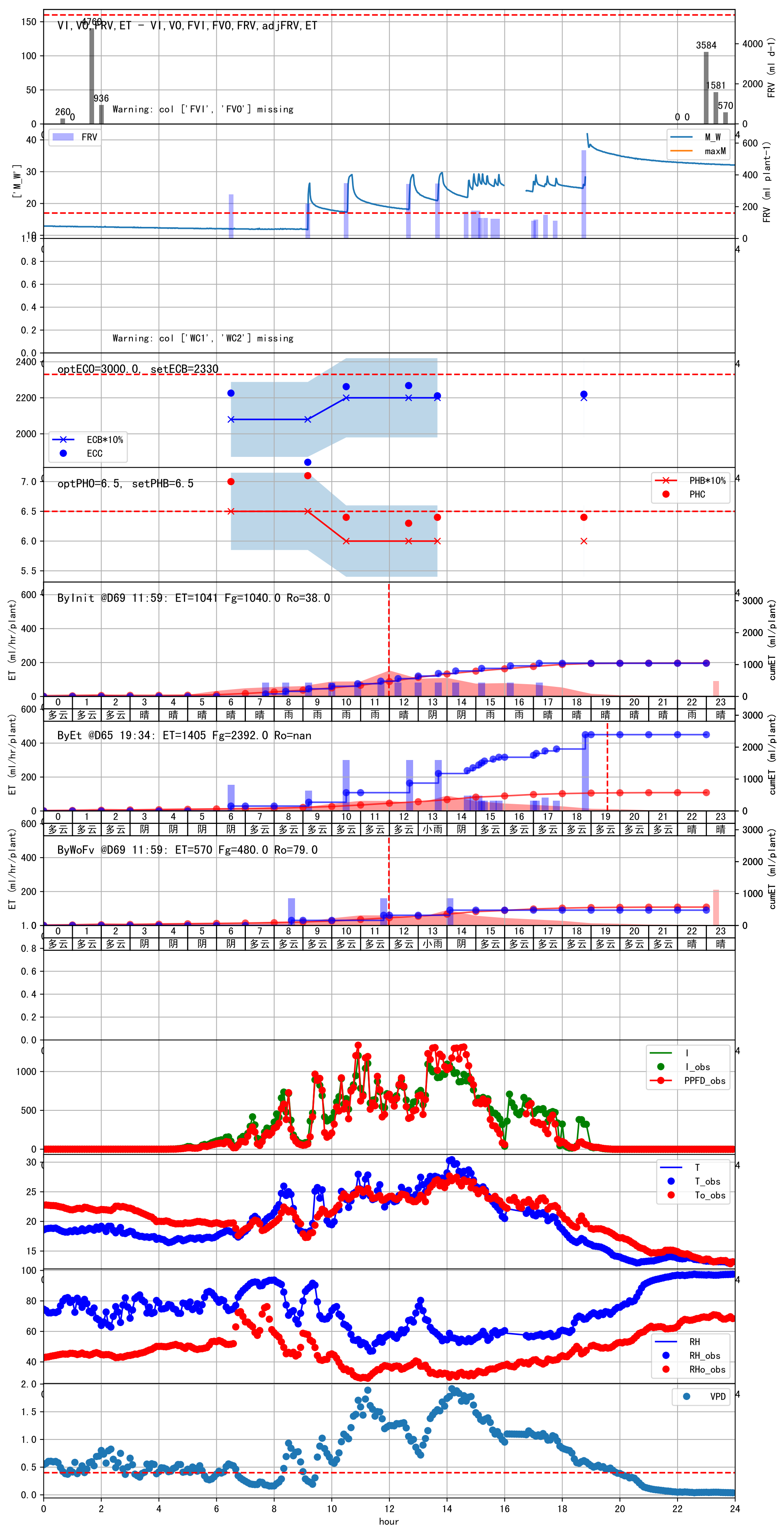
$m=1040$, $FV0=0$

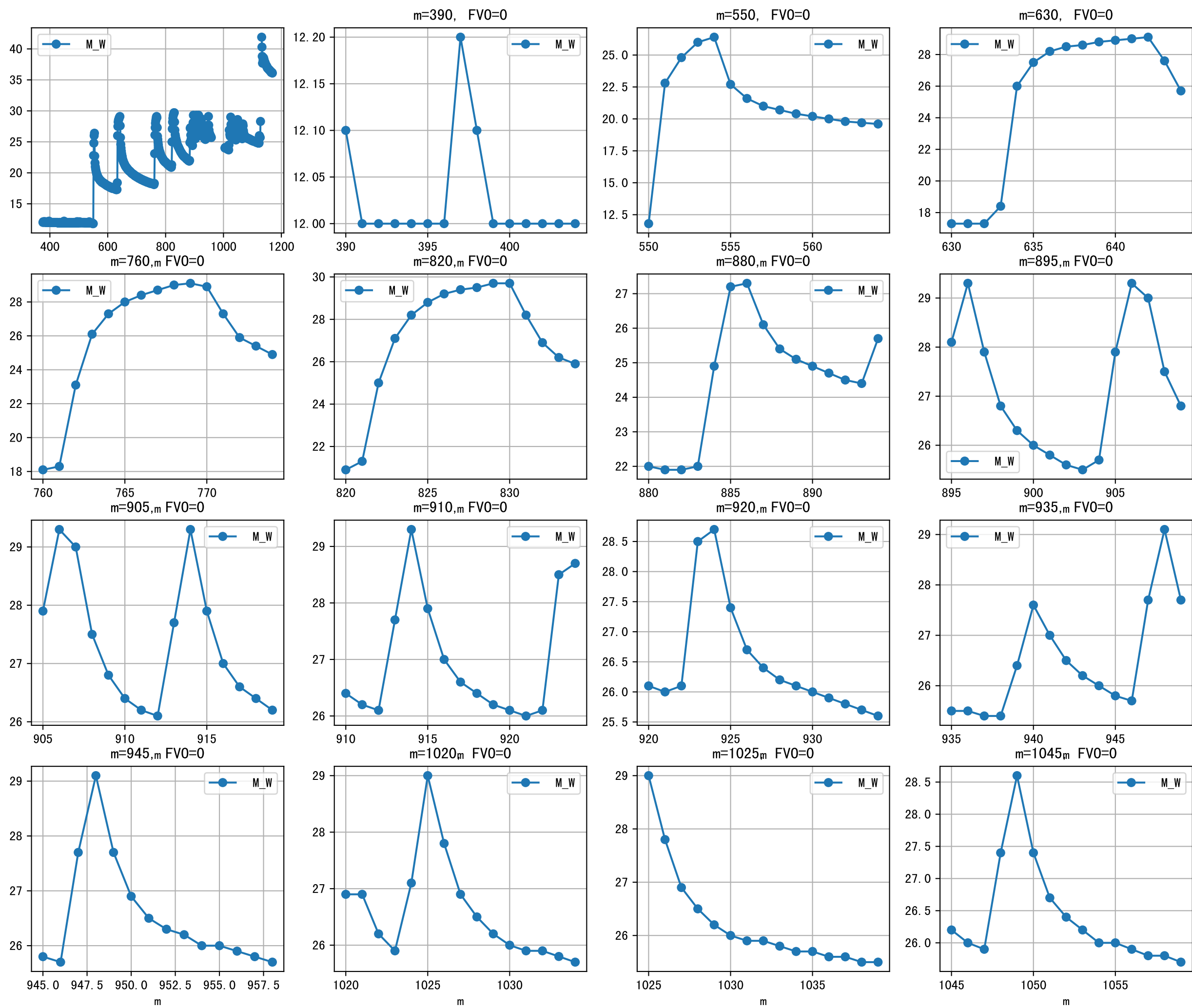




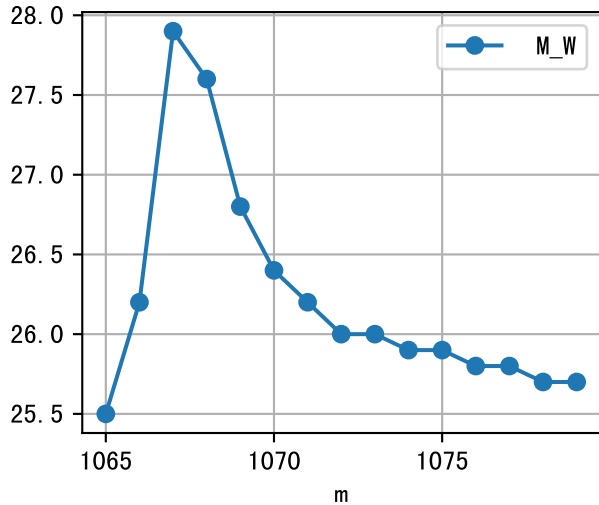
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
08:35	308	160.0	0.314	多云	假设@08:35 自动（未用传感器）
11:45	308	160.0	0.314	多云	假设@11:45 自动（未用传感器）
14:05	308	160.0	0.314	阴	假设@14:05 自动（未用传感器）
总计	924.0（3次）	480.0			建议进液EC: 2330, PH: 6.5

滴头平均流速偏大（0.91），请检查
上次灌溉流速比平时小（0.62 vs 0.91），可能有多阀同灌或管道堵塞或水压不足
施肥机灌溉量与预期值不符（554.0：297.0），可能水表需要校准
上次灌溉时长未按模型建议（900 vs 485.0）
默认实际灌溉297.0 ml.
模型建议今天进液PH 6.5
昨天进回液EC数据缺失.
进回液EC差(2173.0 vs 4570.0) 过高
模型建议今天进液EC 2328.7000000000003





$m=1065$, $FV0=0$



$m=1125$, $FV0=0$

