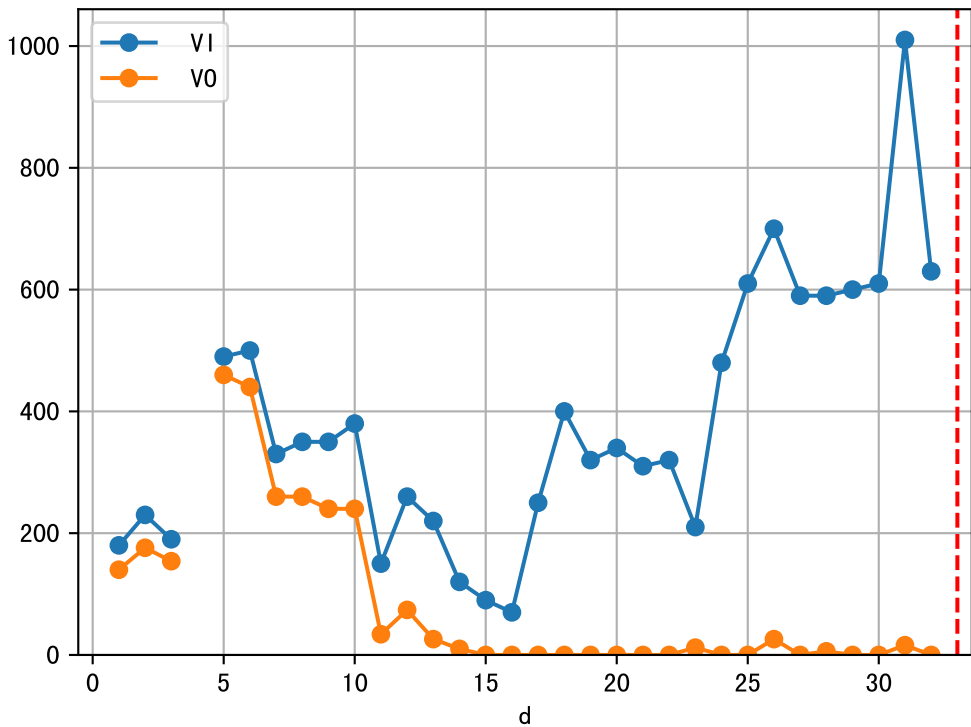
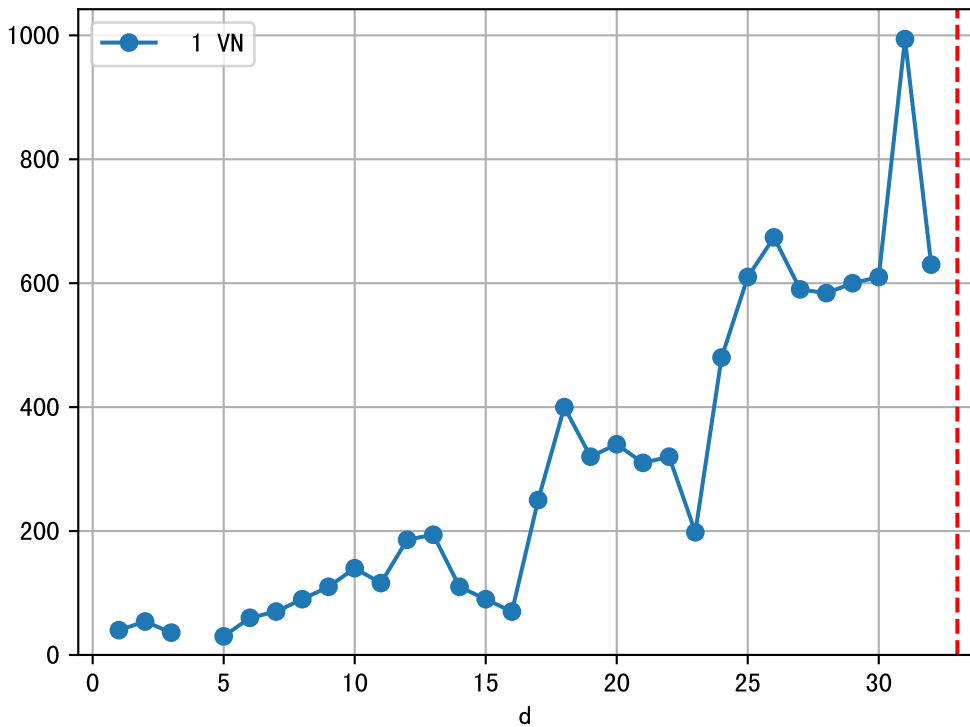


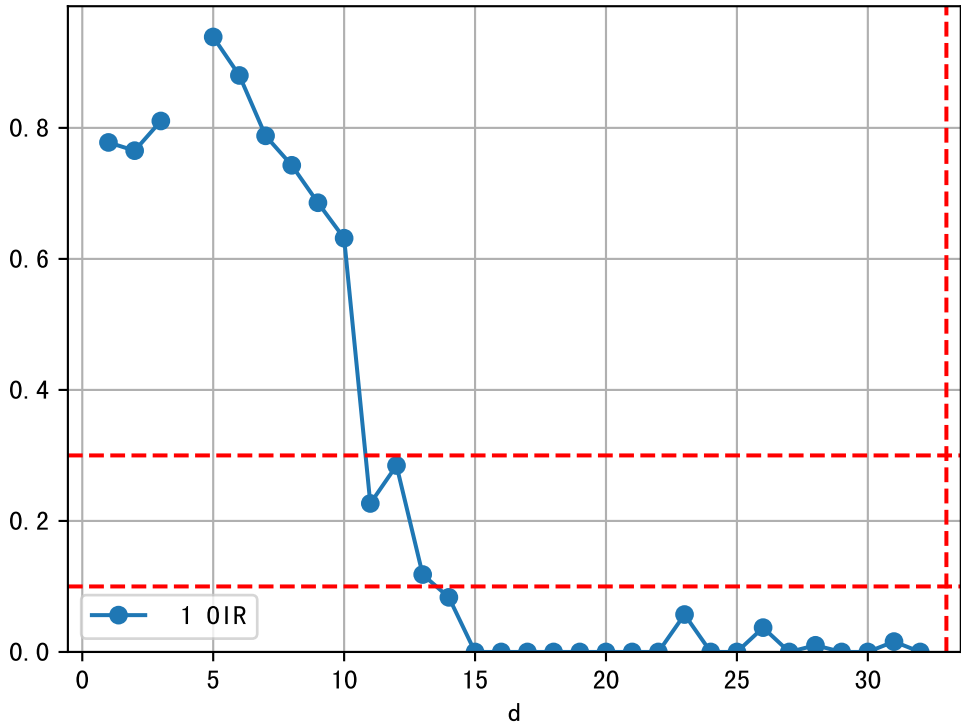
FgArea: [' 0']

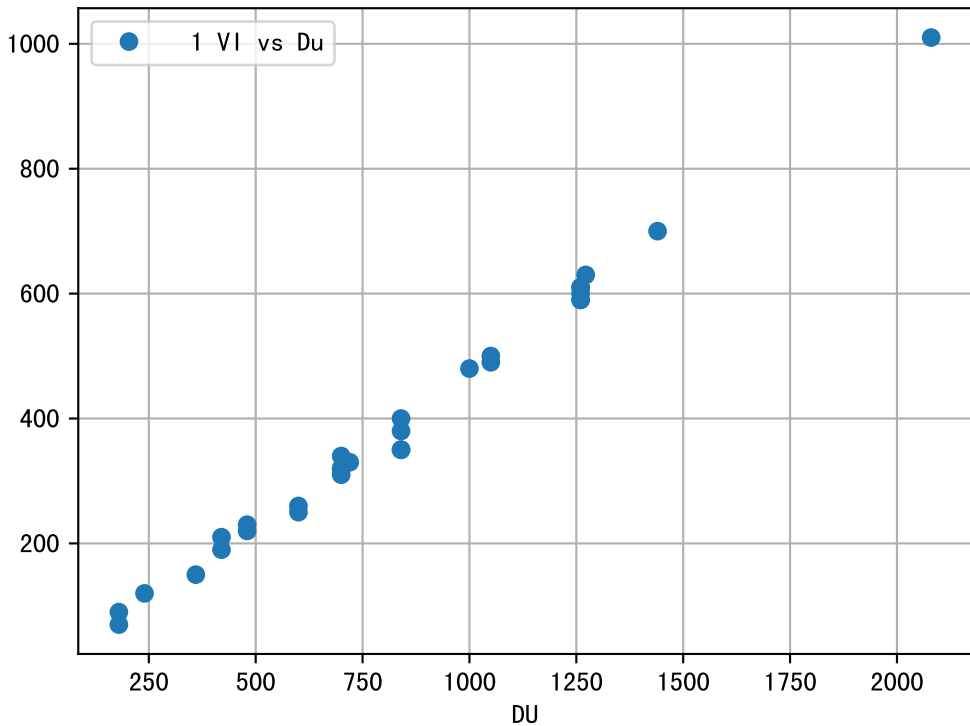
NC11 P3-1

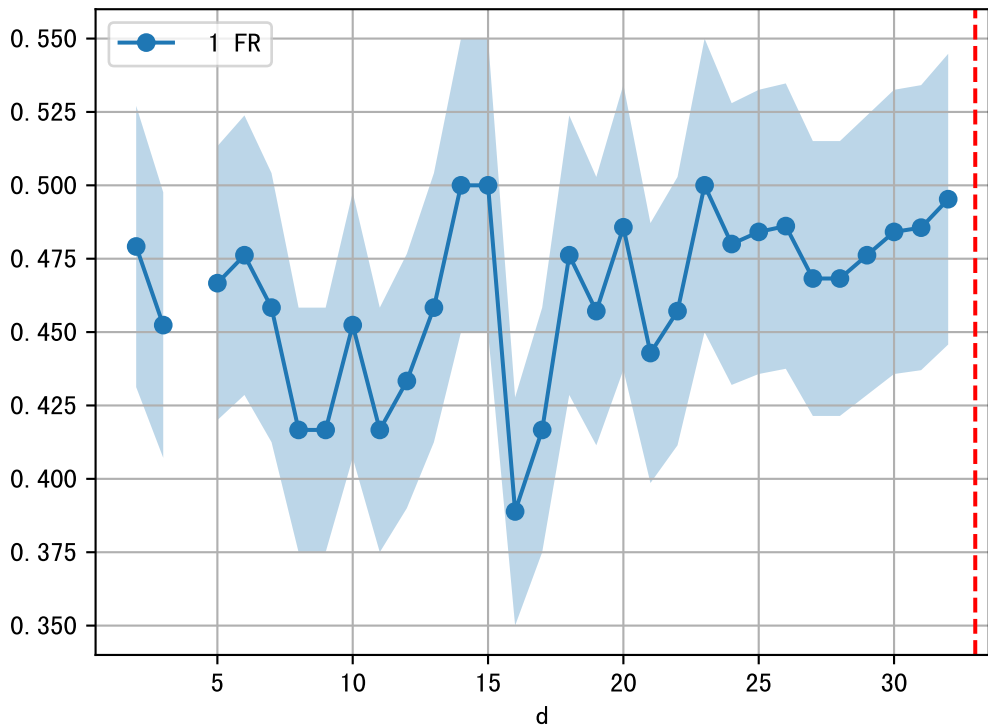
2025-05-01 (Day 33)

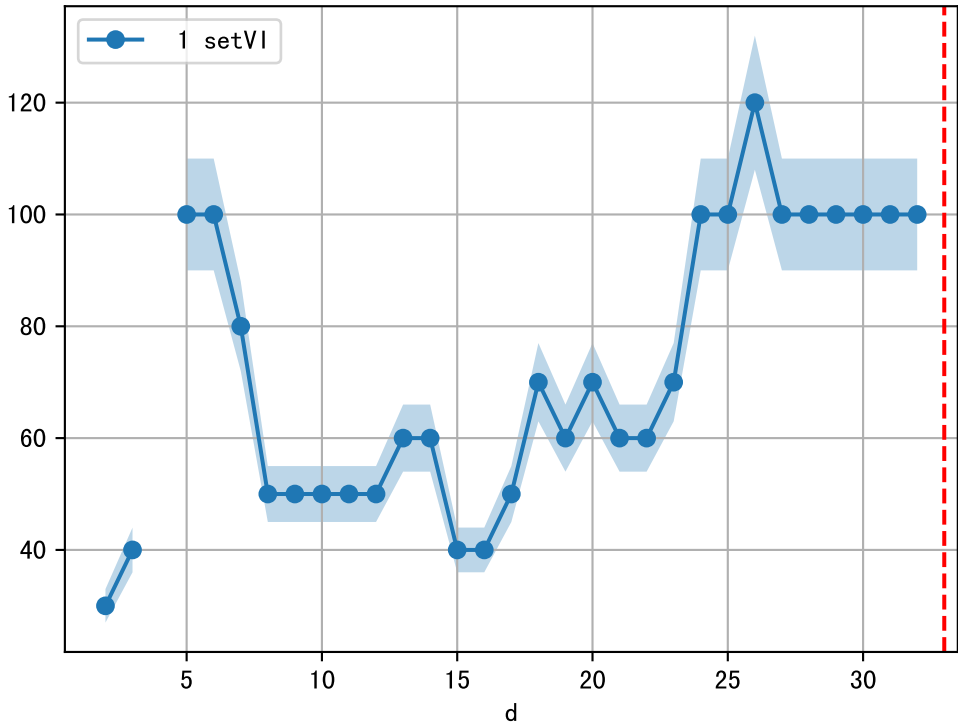




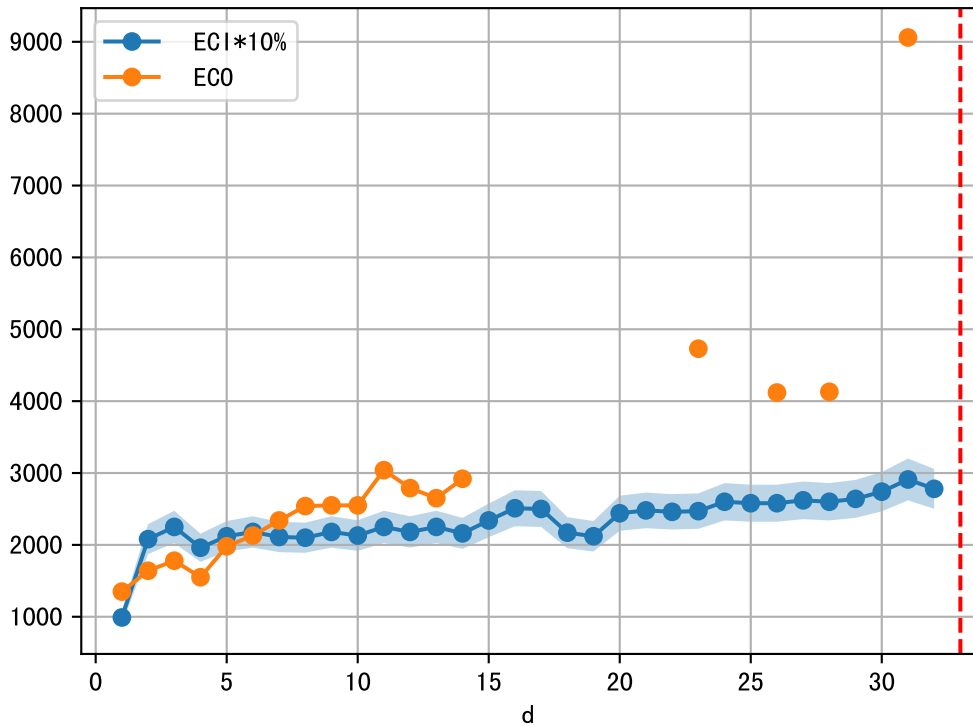


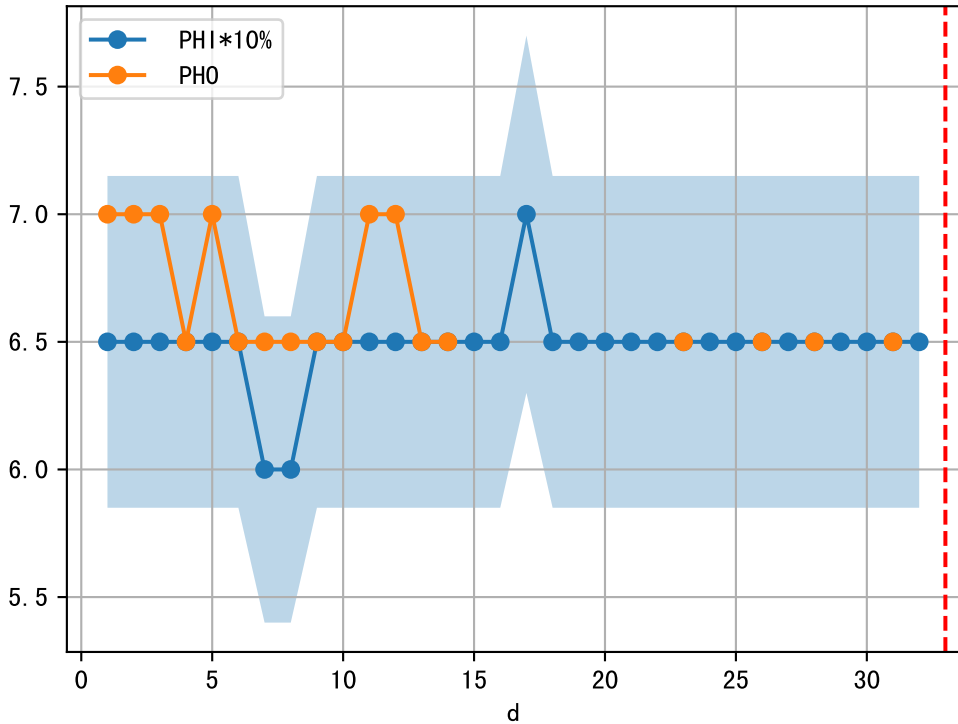




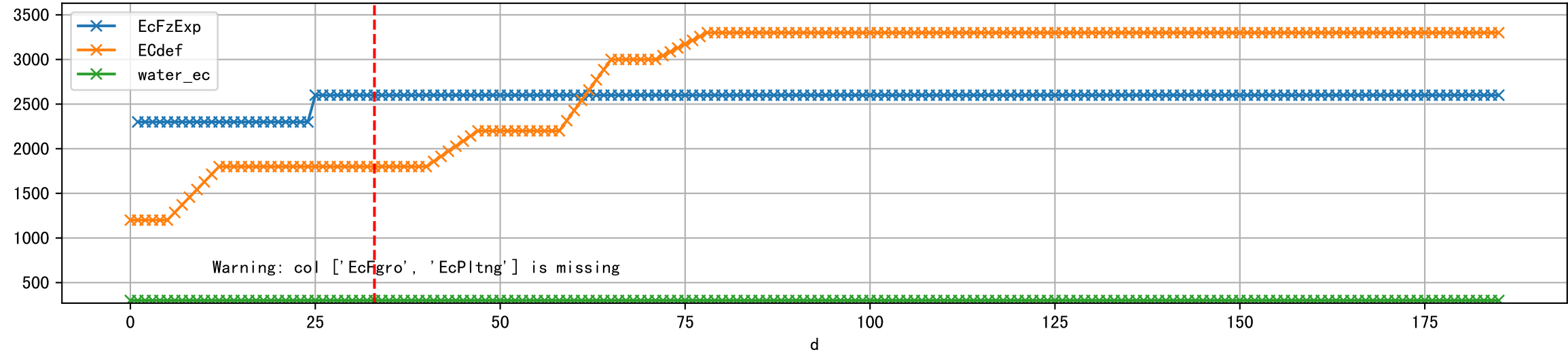


1 (fgArea = NA)

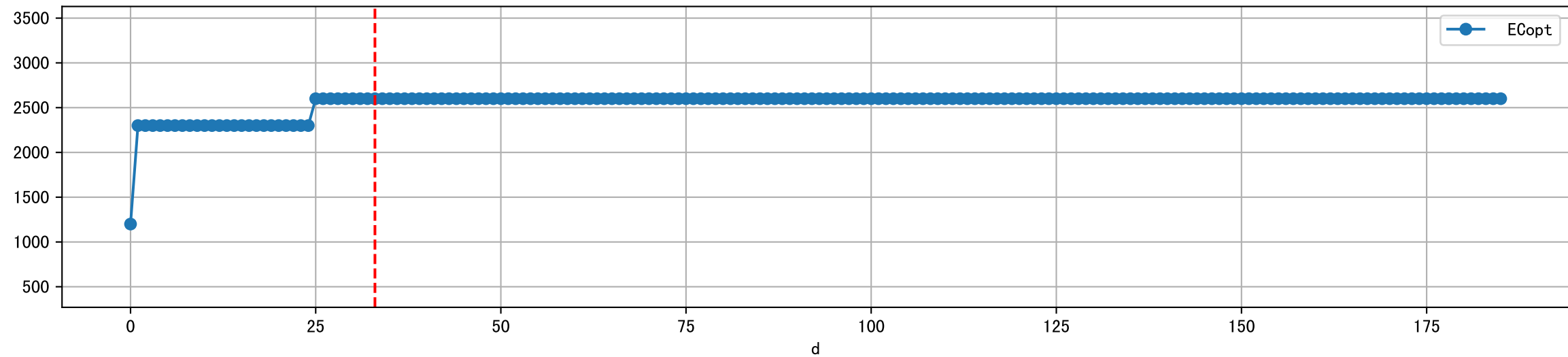




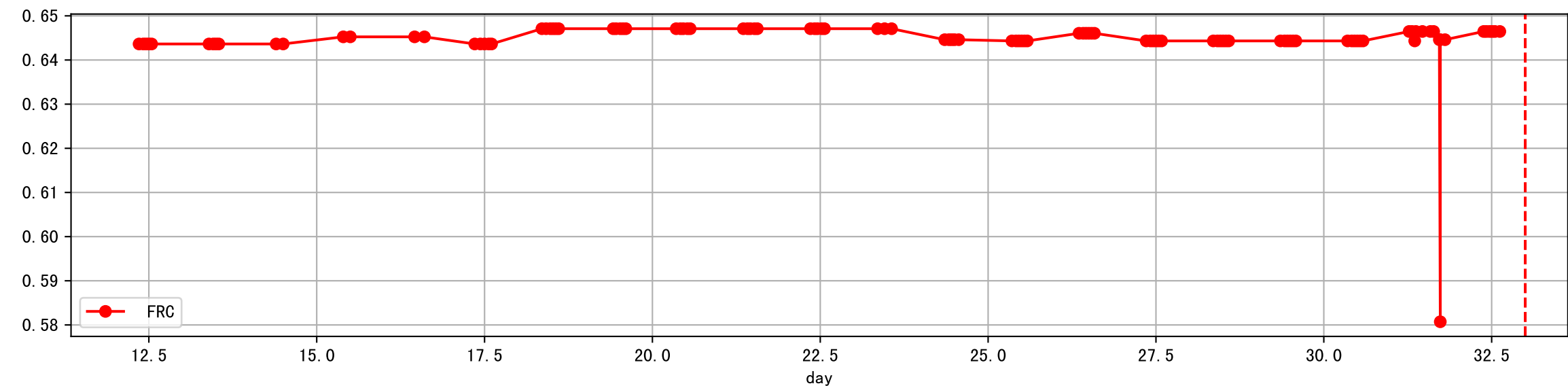
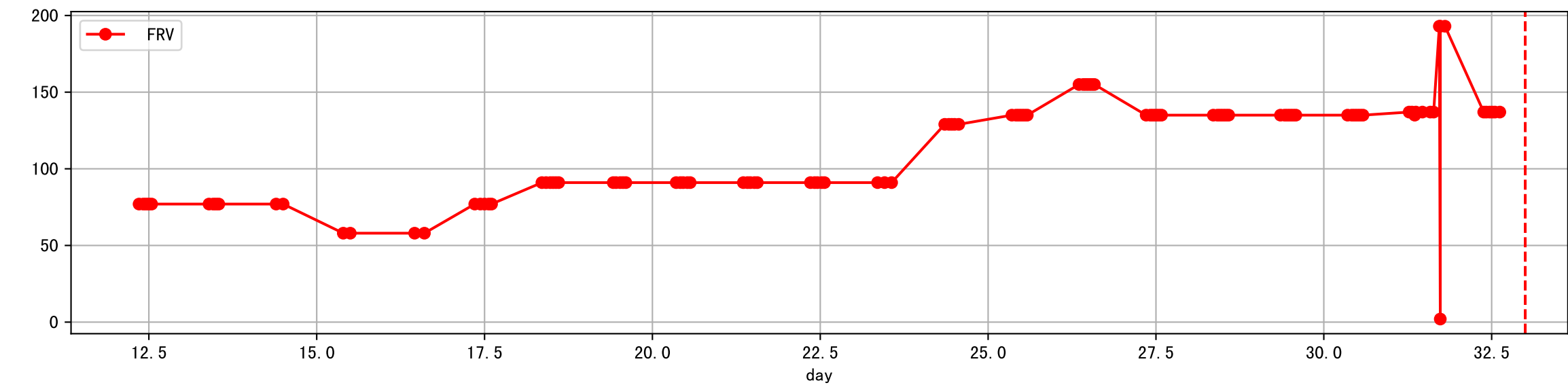
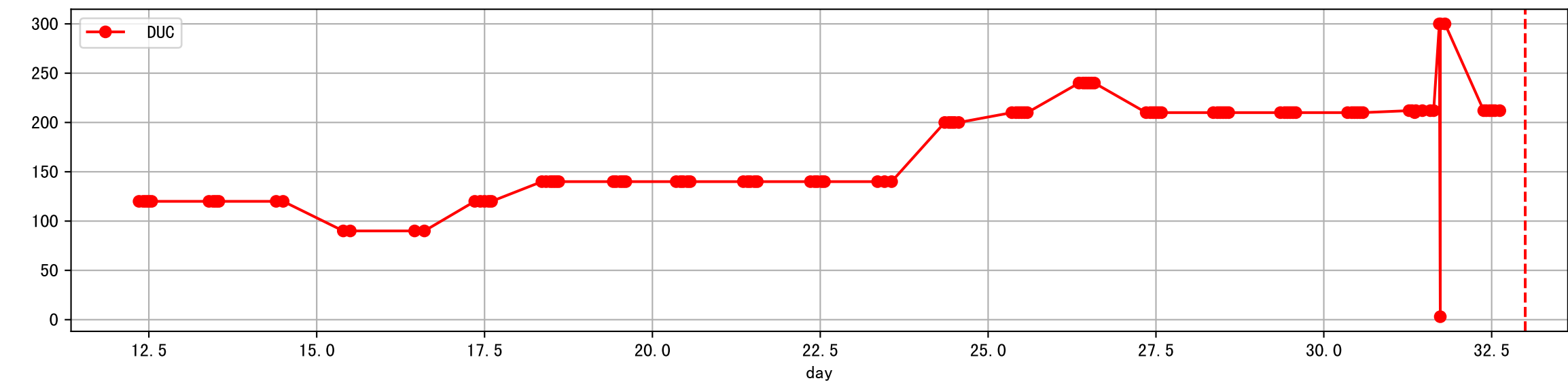
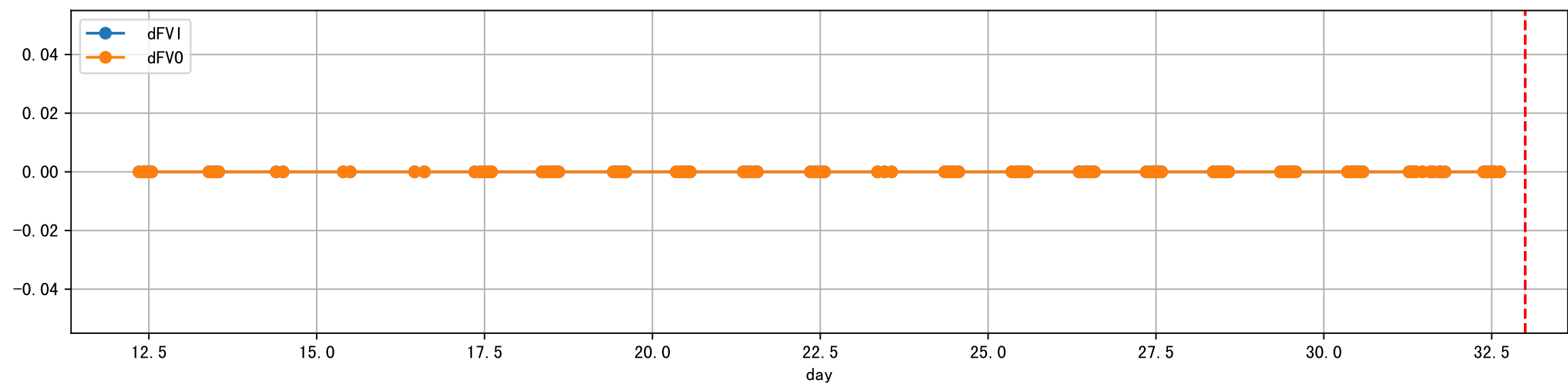
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'water_ec']]



Plot [' ECopt']



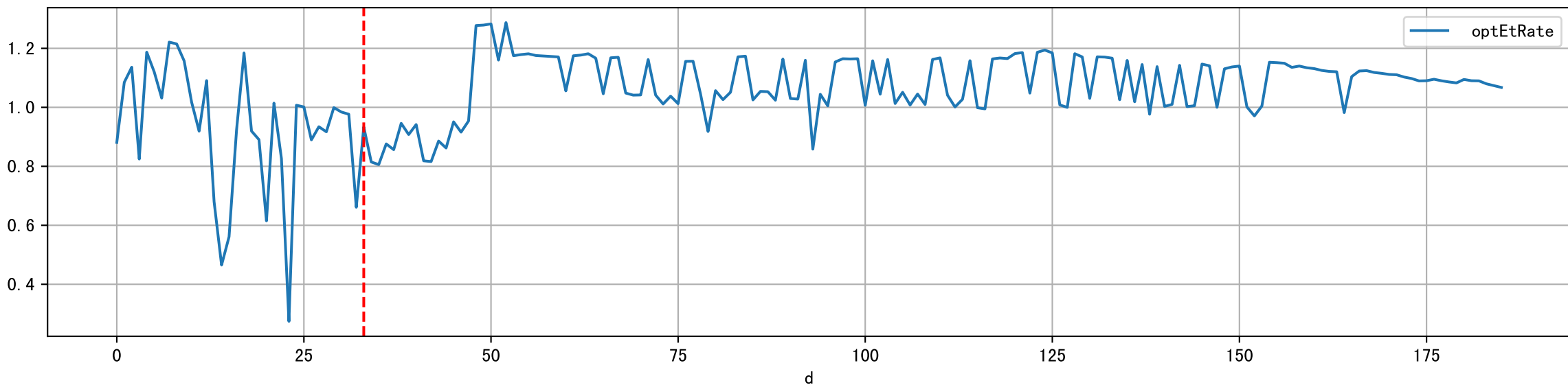
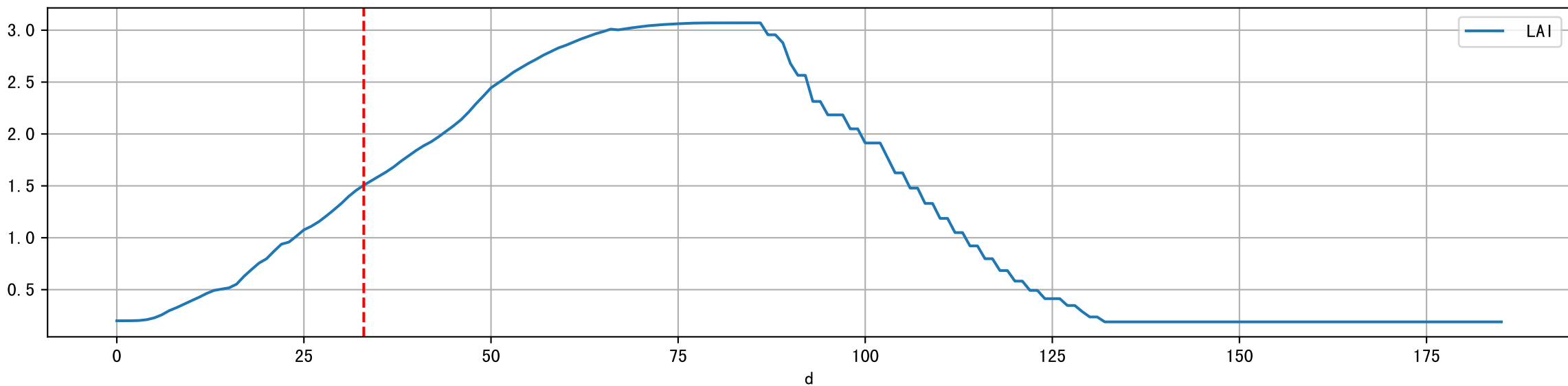
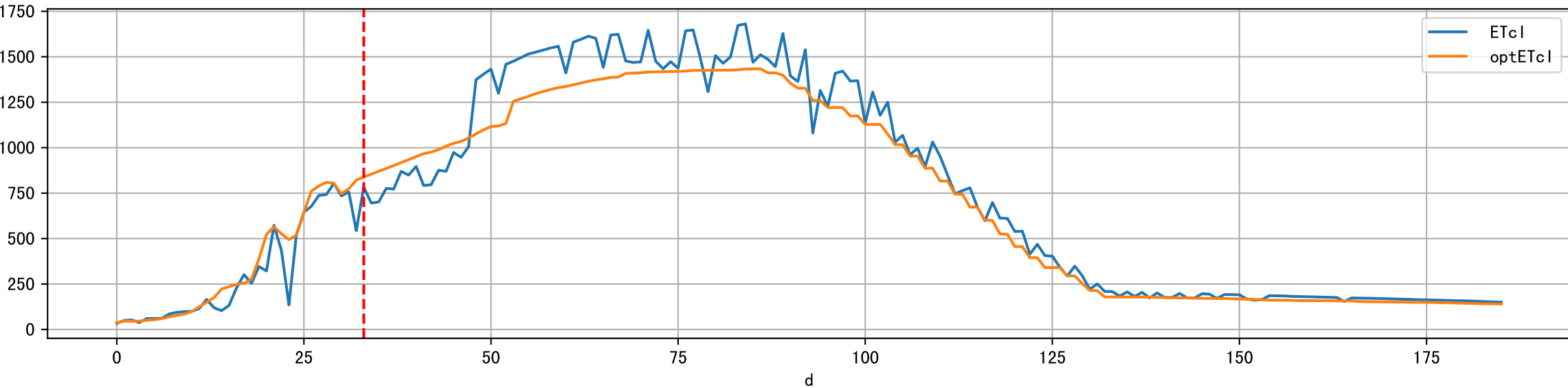
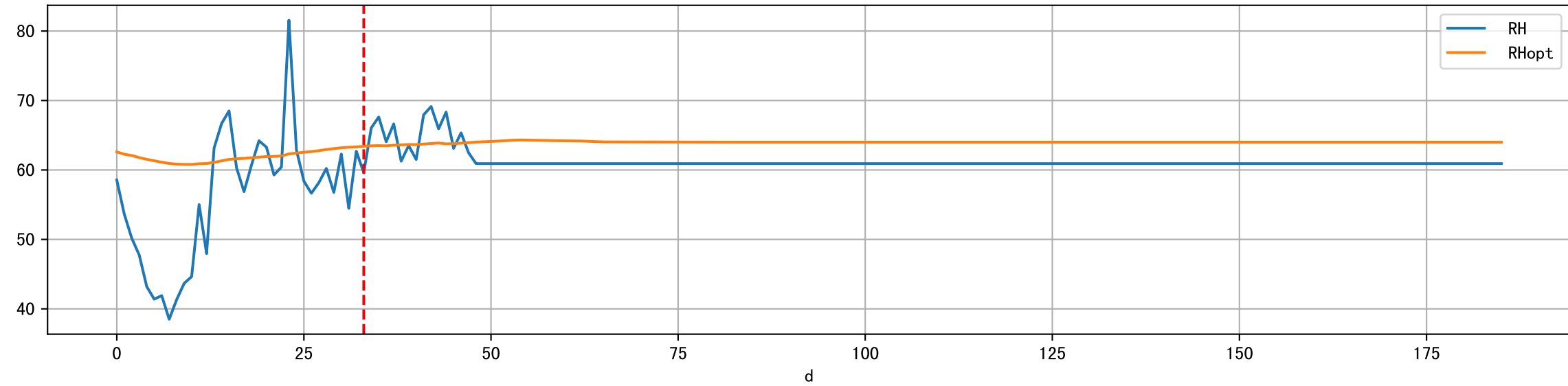
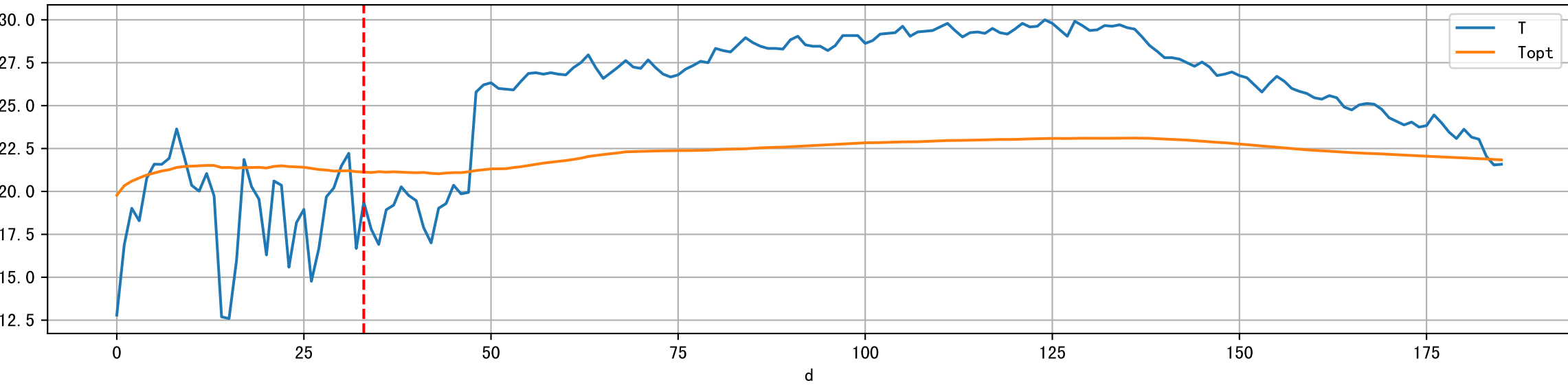
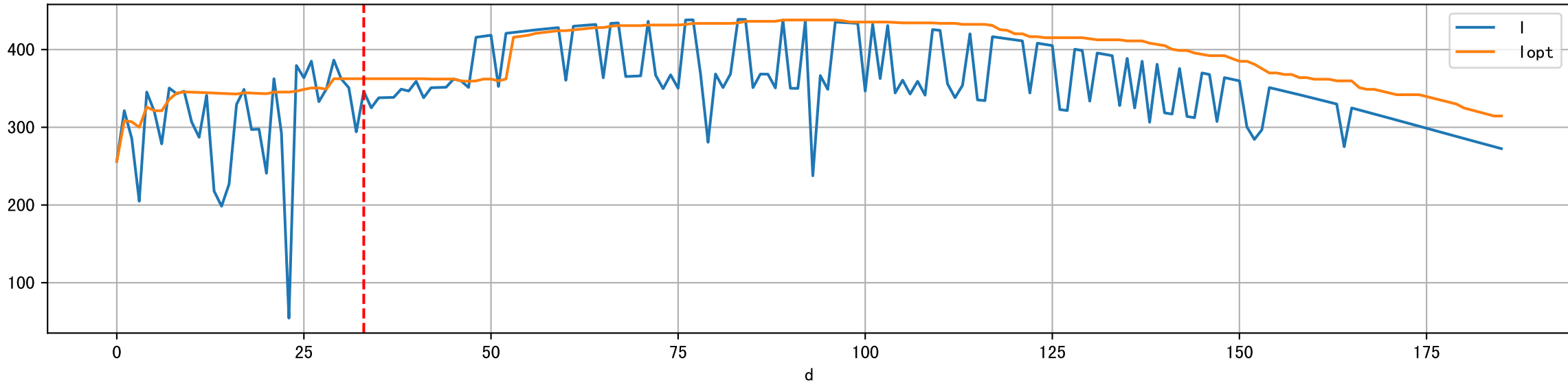
Plot Sensor and FgRec Data



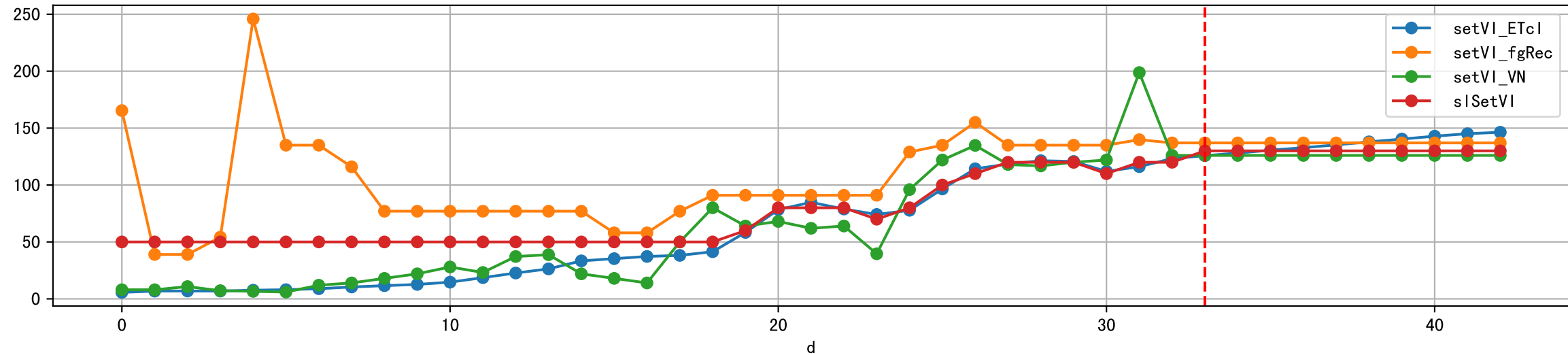
Plot EC/PH from runoff



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



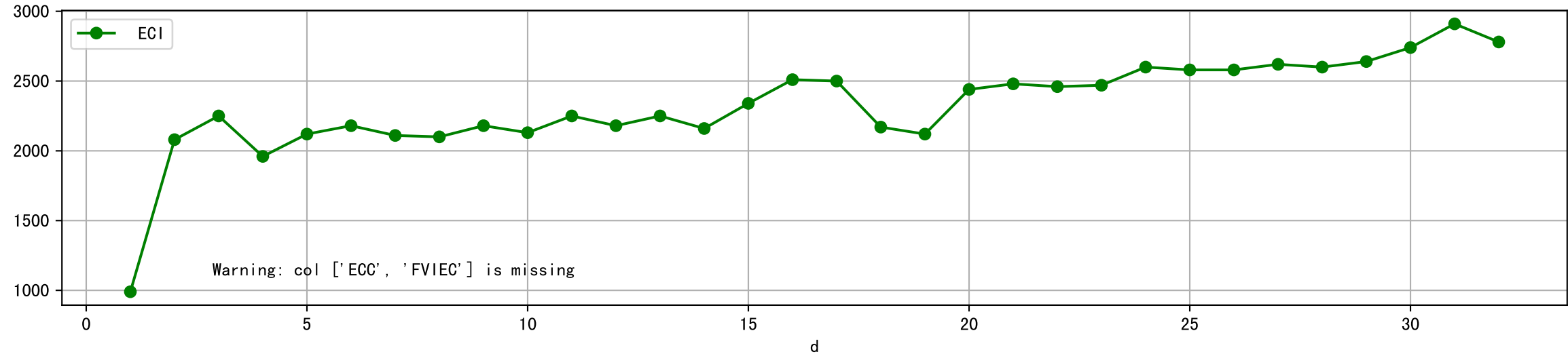
Plot [['setVI_ETcl', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



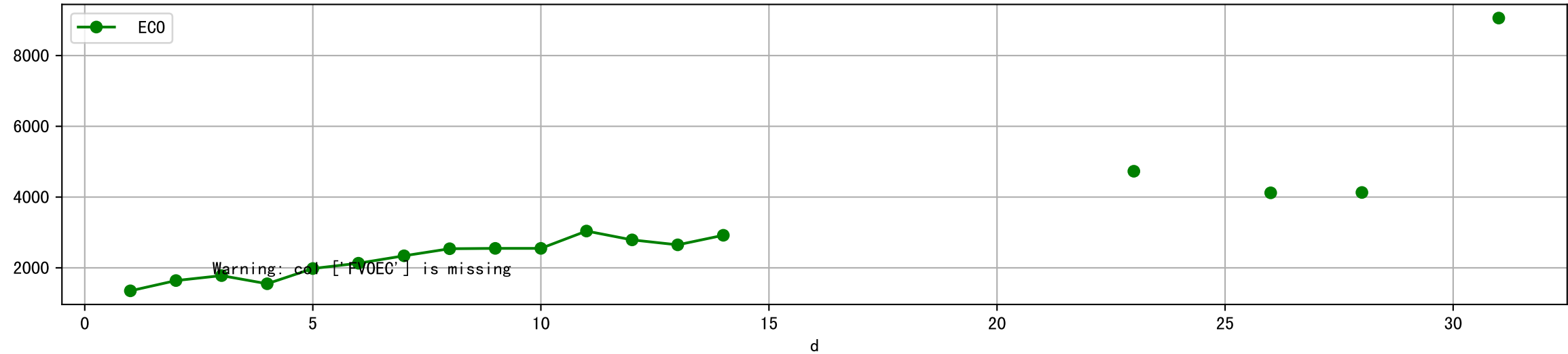
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



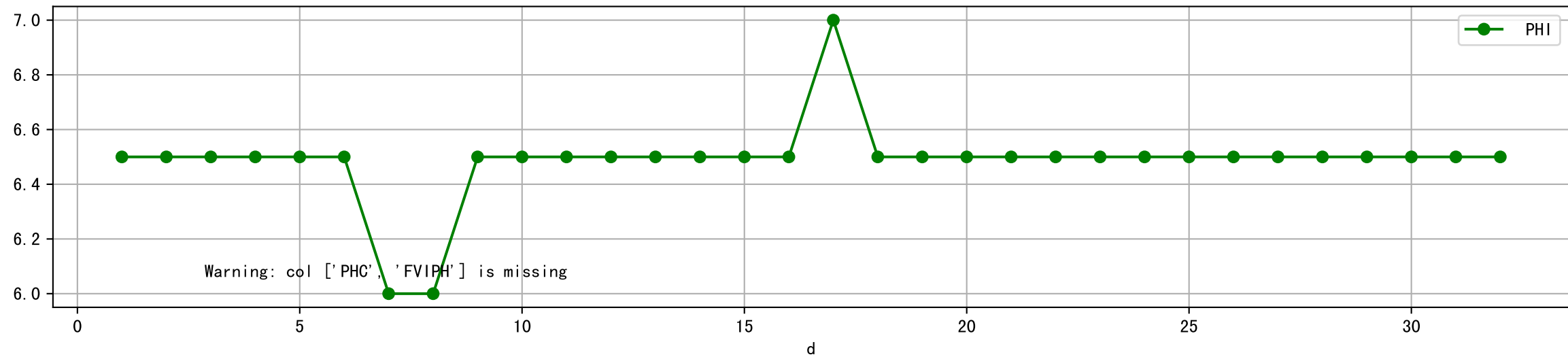
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



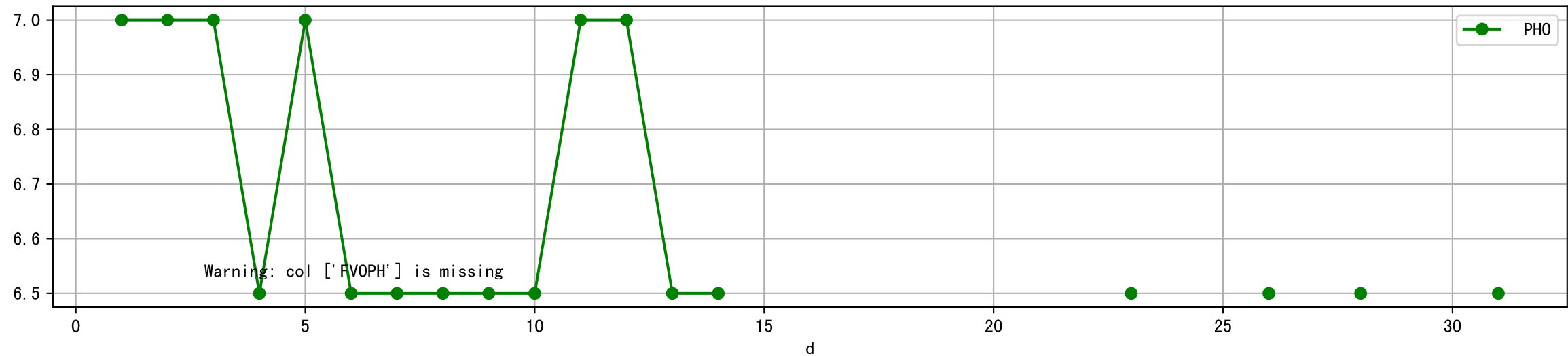
Plot [[' FV0EC:r-o' , ' ECO:g-o']]



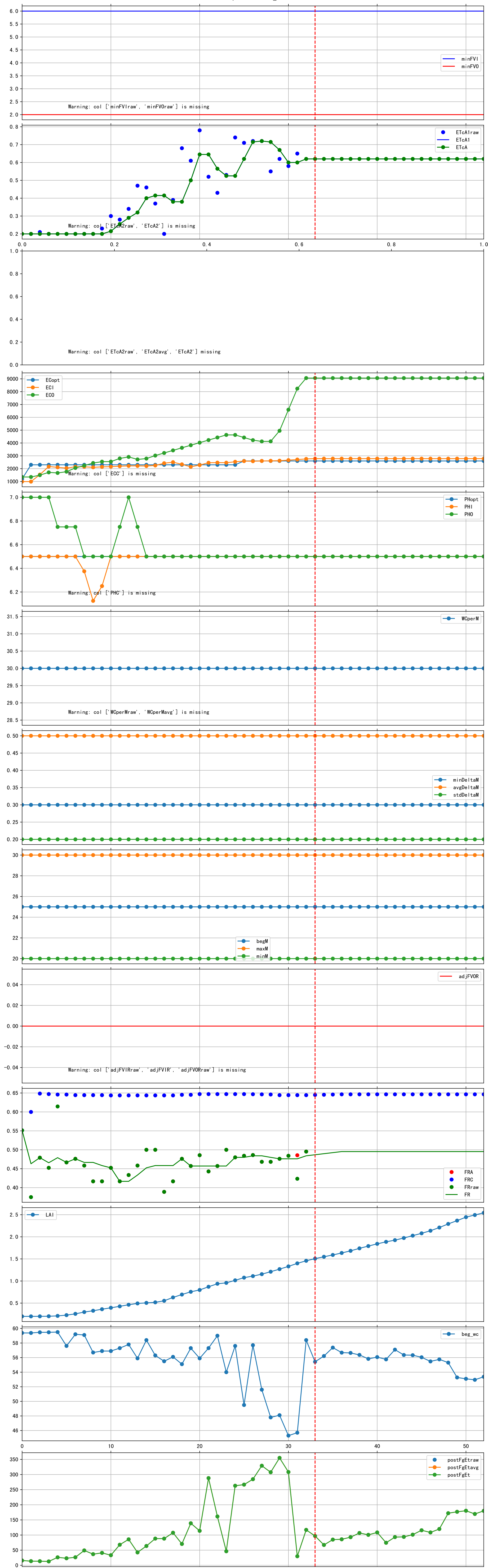
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



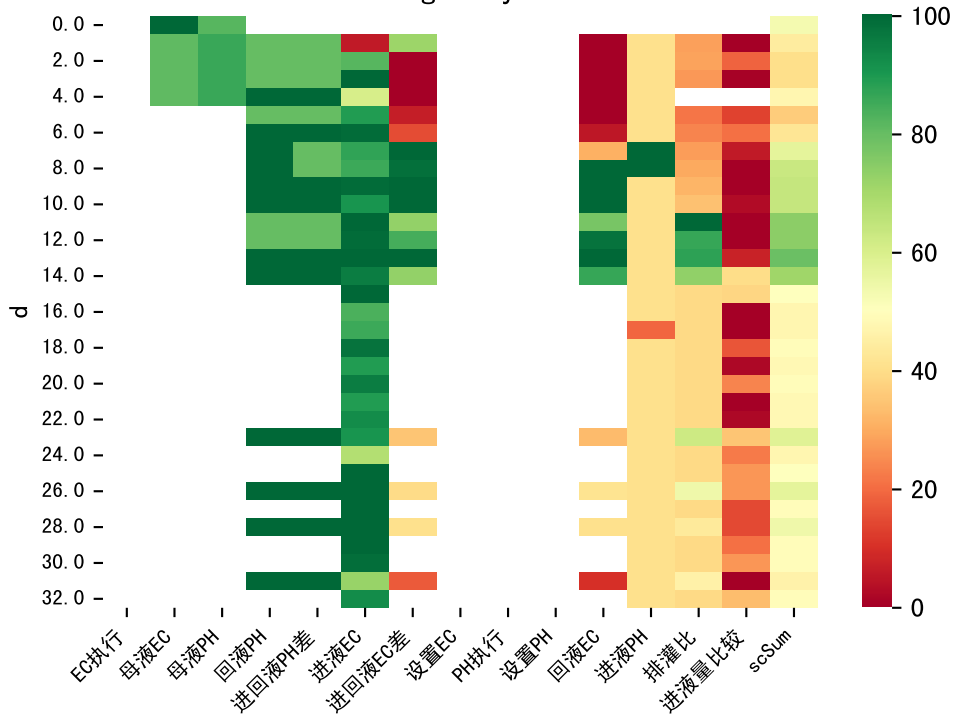
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

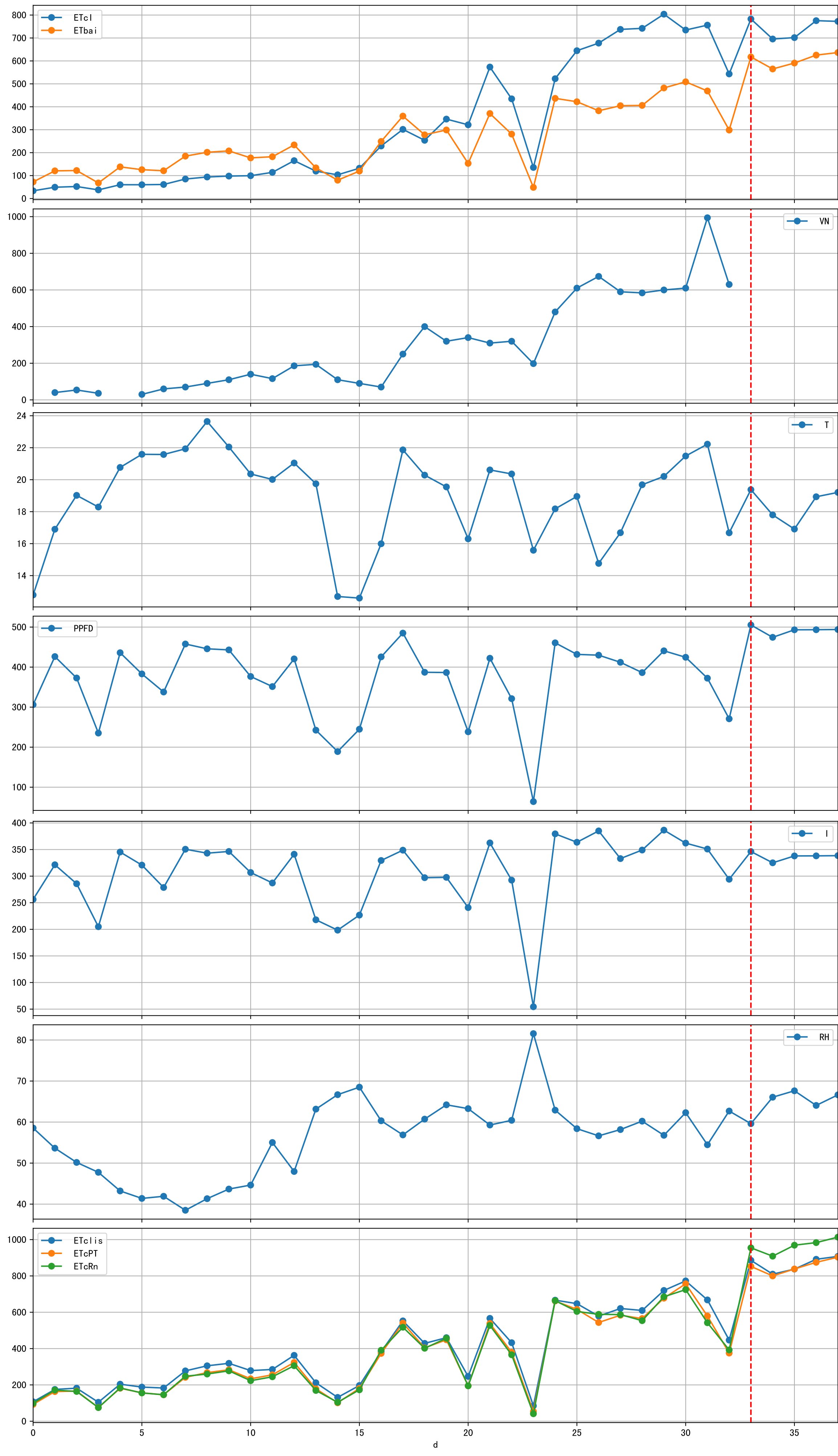


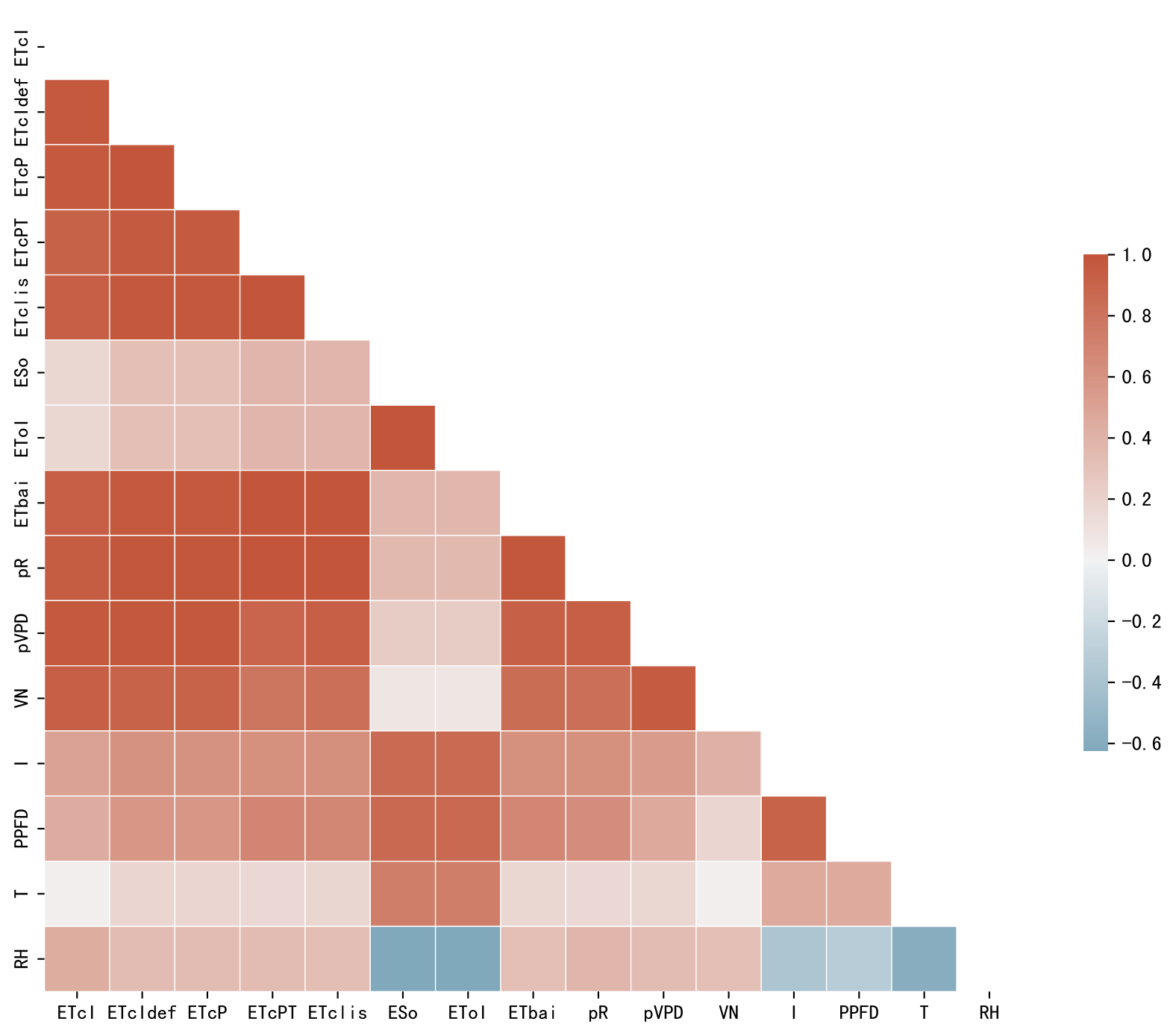
Trend plot forP3-1_0

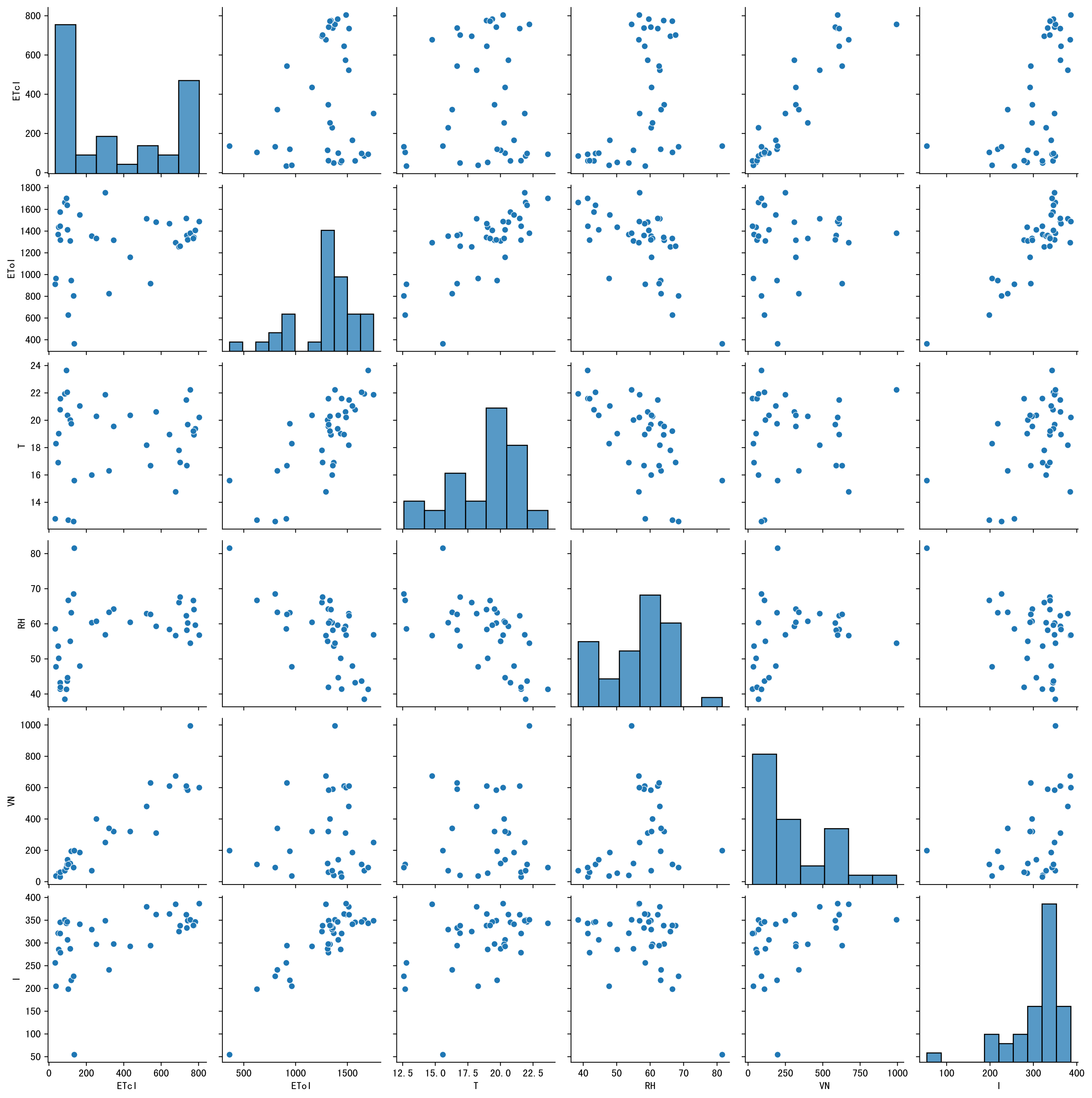


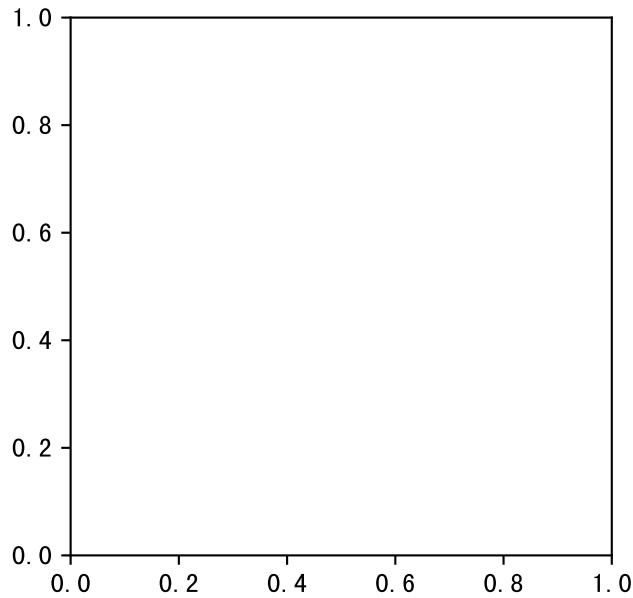
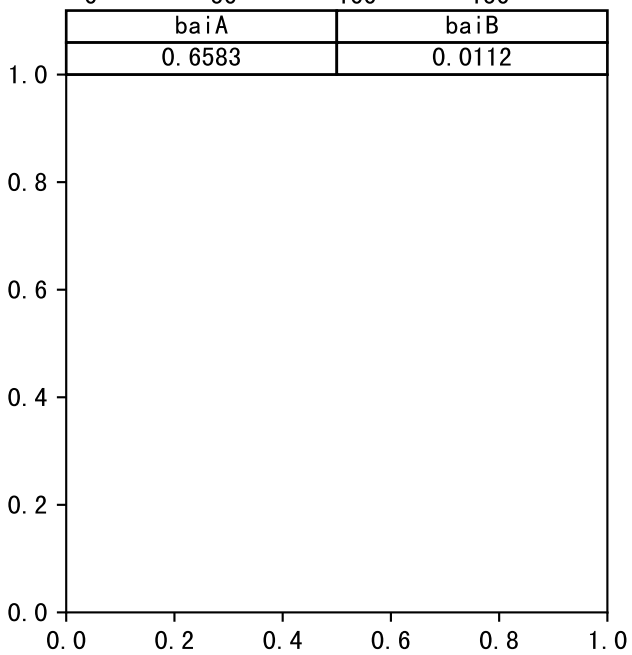
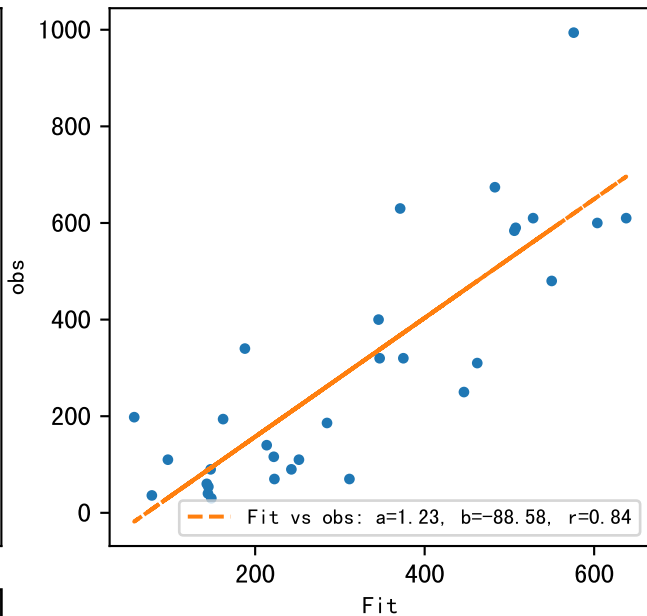
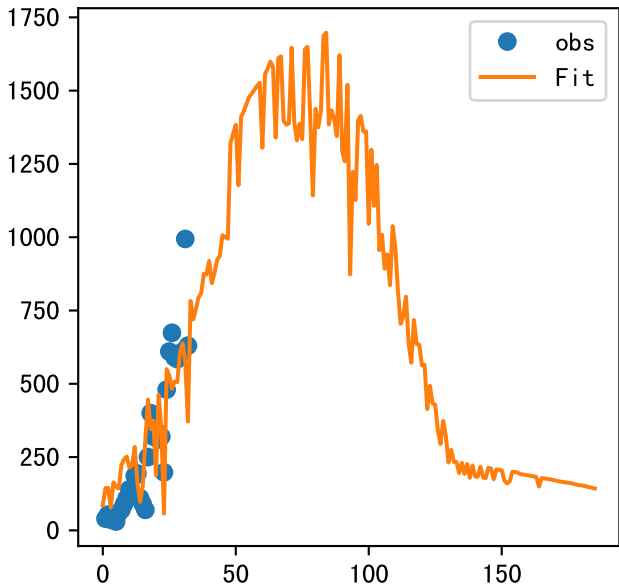
FgDaily

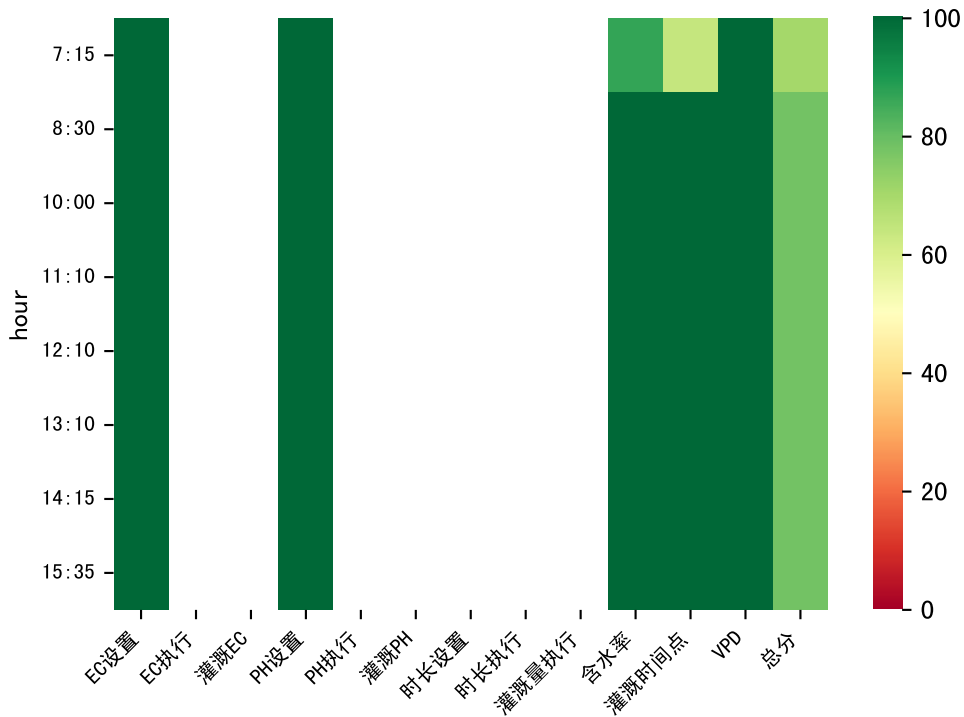






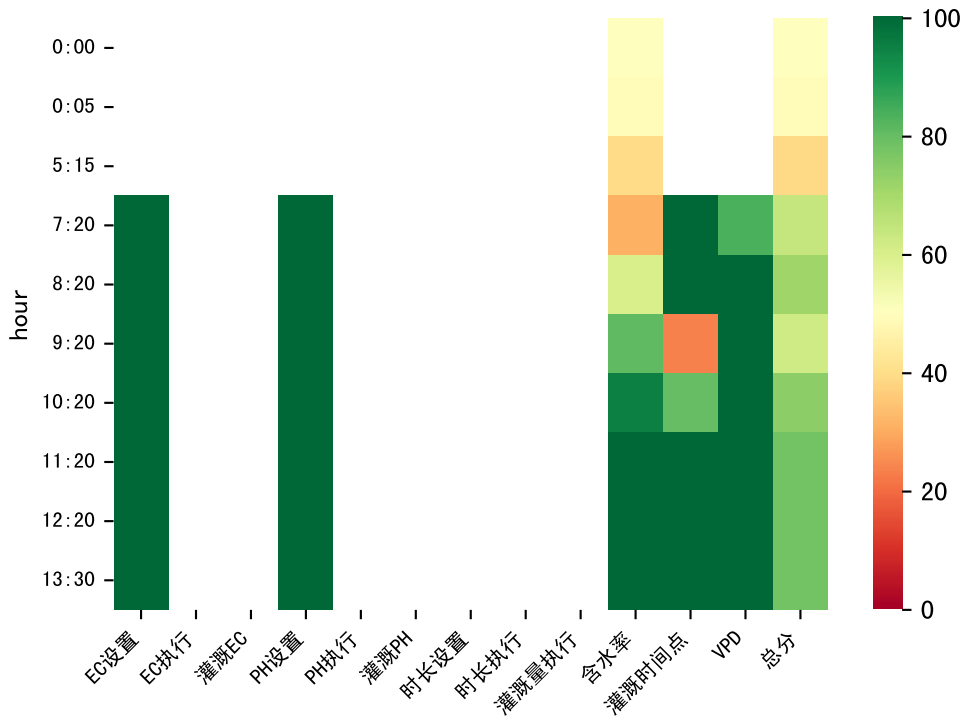






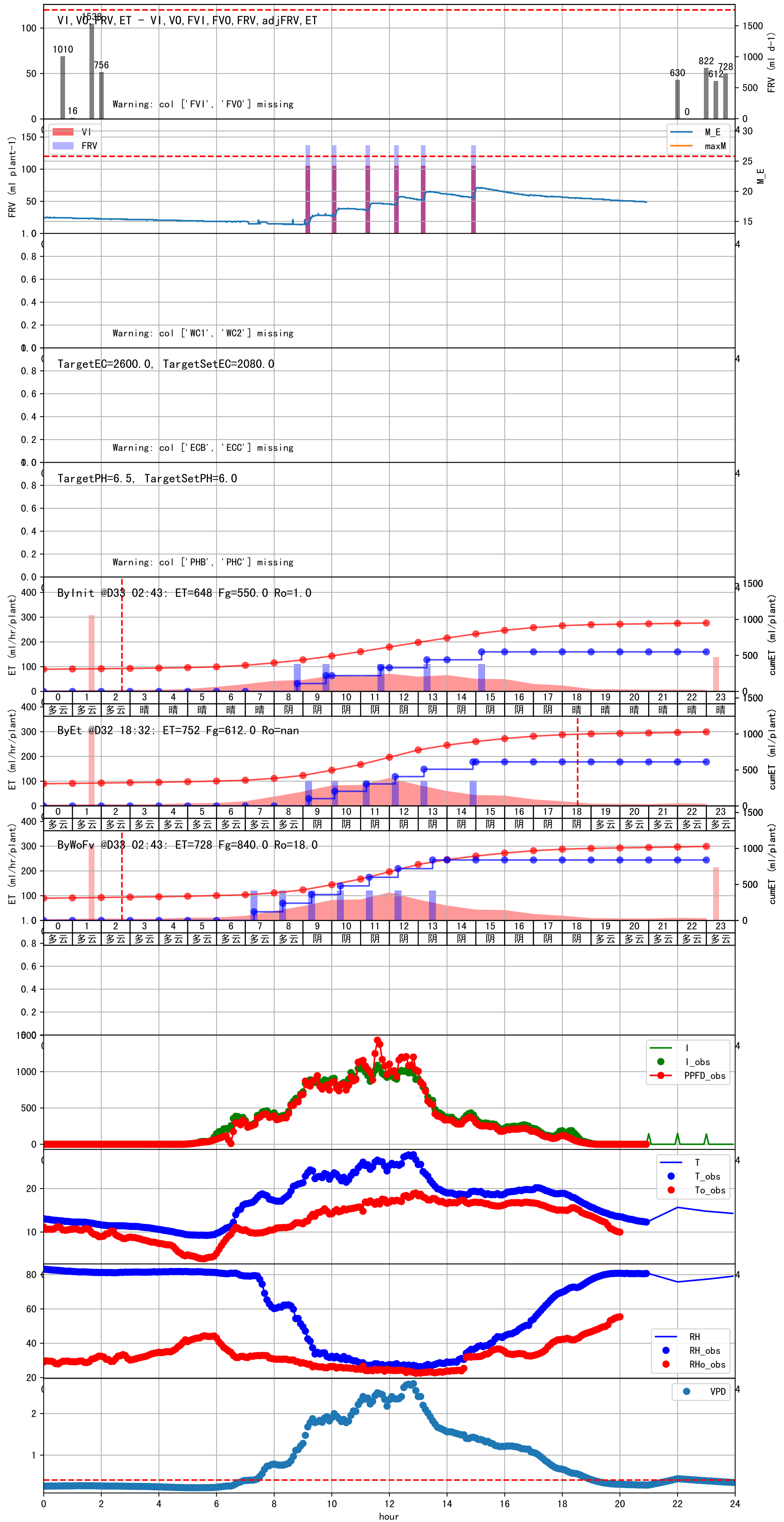
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:15	265	130.0	晴	预期@07:15 未知程序（未用传感器）
08:30	265	130.0	晴	预期@08:30 未知程序（未用传感器）
10:00	265	130.0	晴	预期@10:00 未知程序（未用传感器）
11:10	265	130.0	晴	预期@11:10 未知程序（未用传感器）
12:10	265	130.0	晴	预期@12:10 未知程序（未用传感器）
13:10	265	130.0	晴	预期@13:10 未知程序（未用传感器）
14:15	265	130.0	晴	预期@14:15 未知程序（未用传感器）
15:35	265	130.0	晴	预期@15:35 未知程序（未用传感器）
总计	2120.0（8次）	1040.0		建议进液EC：2080.0， PH：6.0

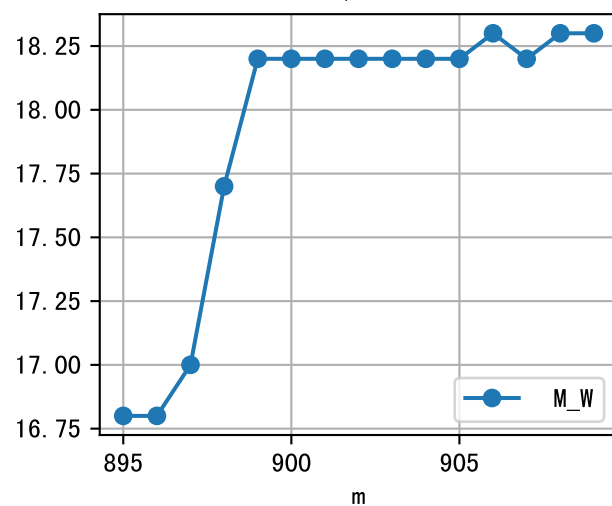
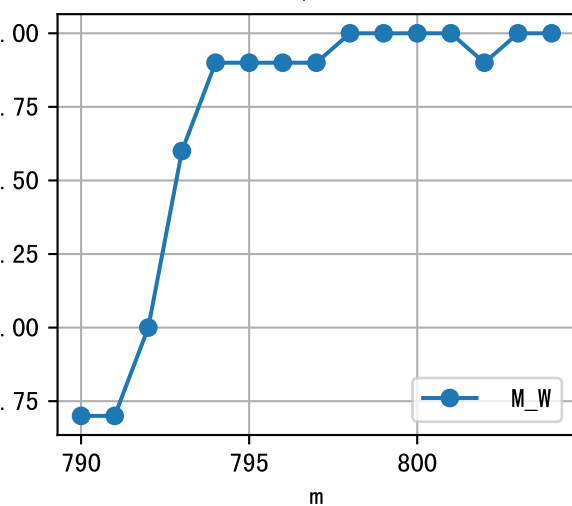
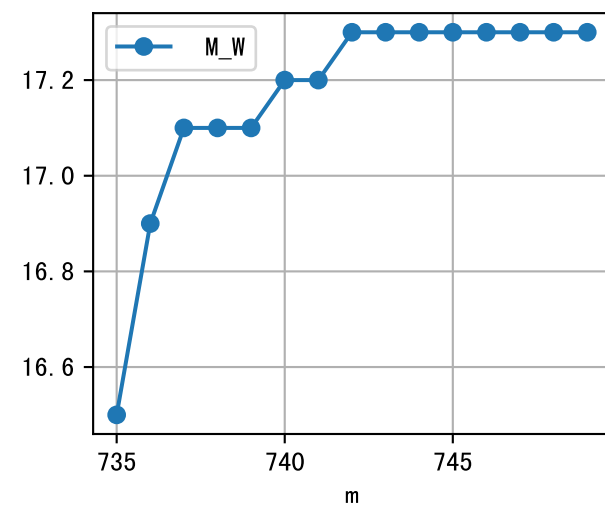
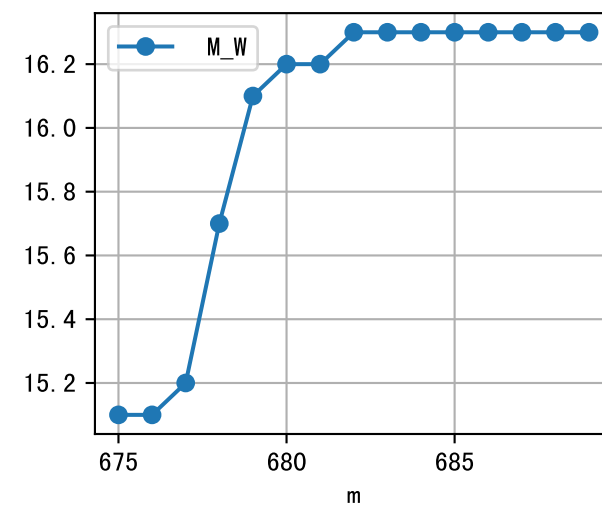
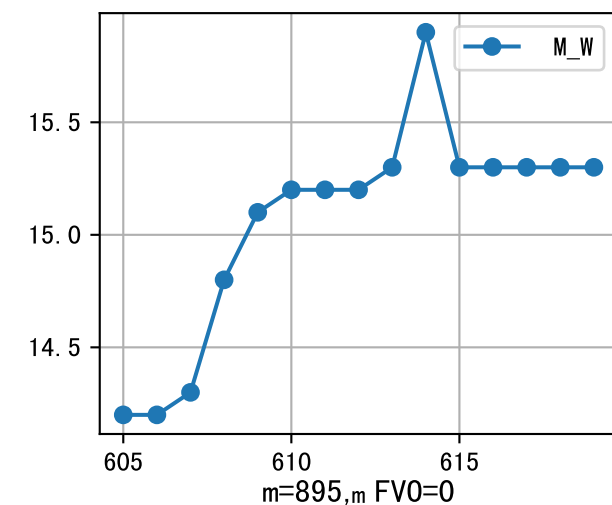
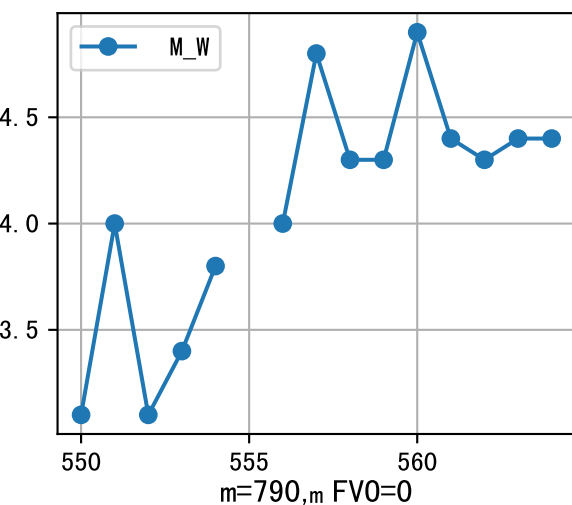
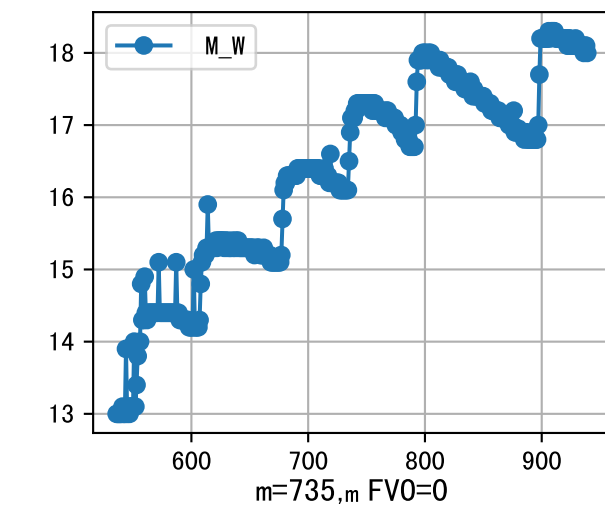
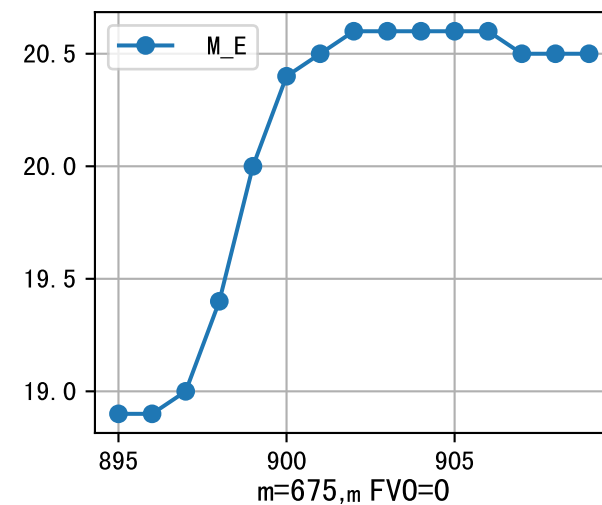
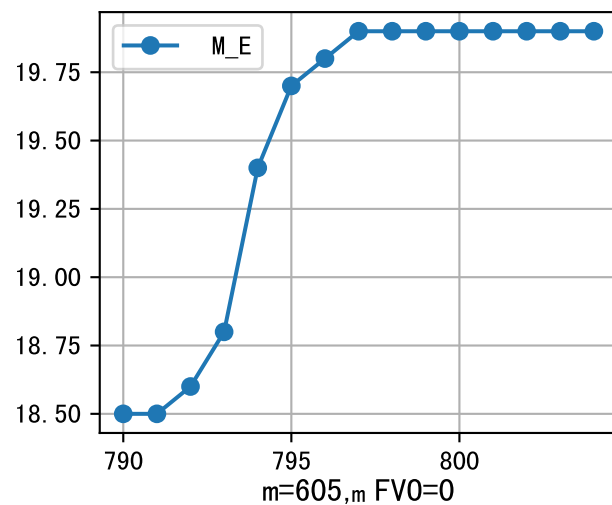
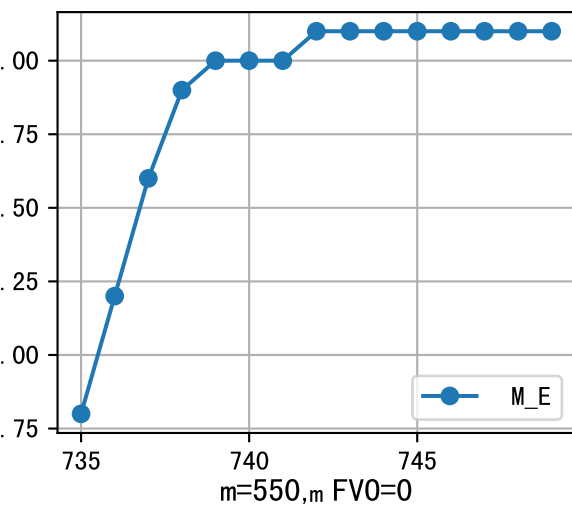
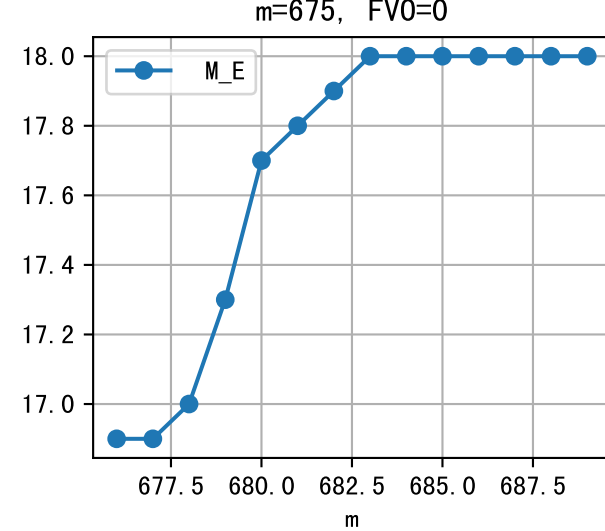
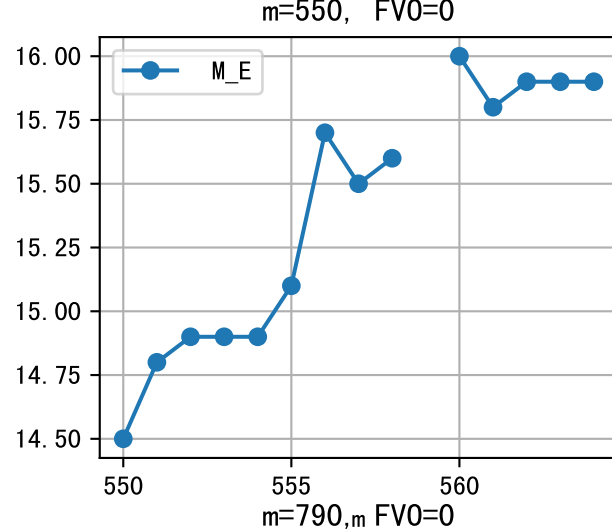
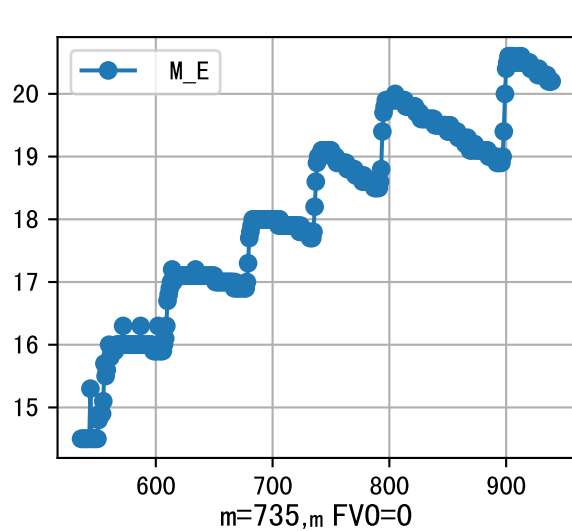
昨天进回液EC数据缺失。
昨天灌溉EC（2757.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查
回液EC 9060.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差(2757.0 vs 9060.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失，可能影响模型决策

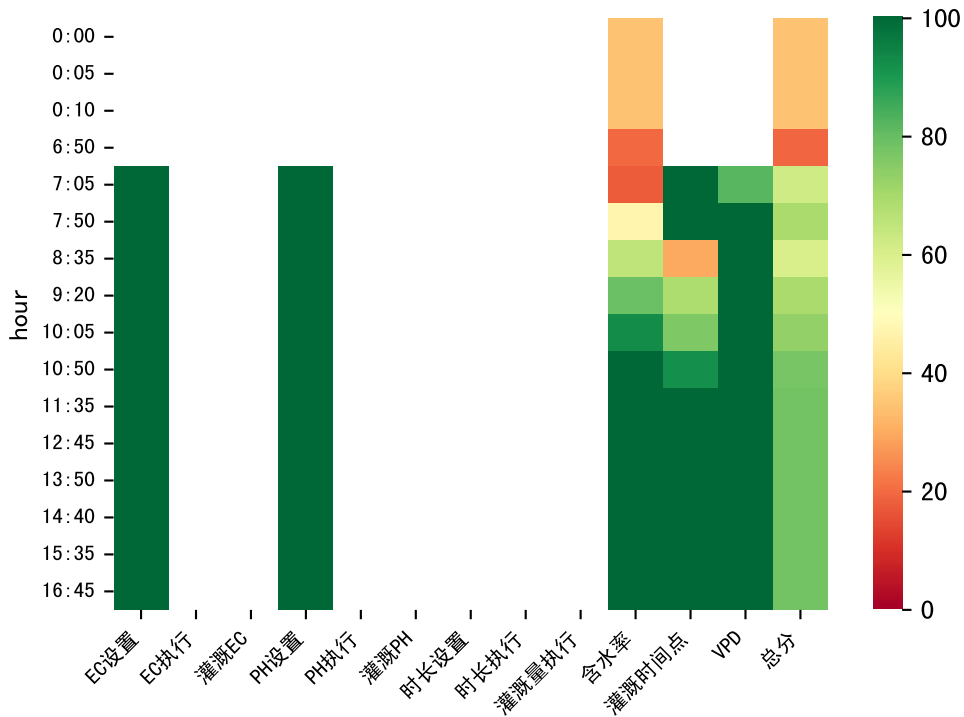


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:20	212	120.0	多云	假设@07:20 自动（未用传感器）
08:20	212	120.0	多云	假设@08:20 自动（未用传感器）
09:20	212	120.0	阴	假设@09:20 自动（未用传感器）
10:20	212	120.0	阴	假设@10:20 自动（未用传感器）
11:20	212	120.0	阴	假设@11:20 自动（未用传感器）
12:20	212	120.0	阴	假设@12:20 自动（未用传感器）
13:30	212	120.0	阴	假设@13:30 自动（未用传感器）
总计	1484.0（7次）	840.0		建议进液EC：2080.0， PH： 6.0

施肥机灌溉量与预期值不符（137.0：102.0），可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(212)与预期(250.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉102.0 ml.
昨天灌溉EC（2710.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查
回液EC 8238.0 太高，建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差(2710.0 vs 8238.0) 过高

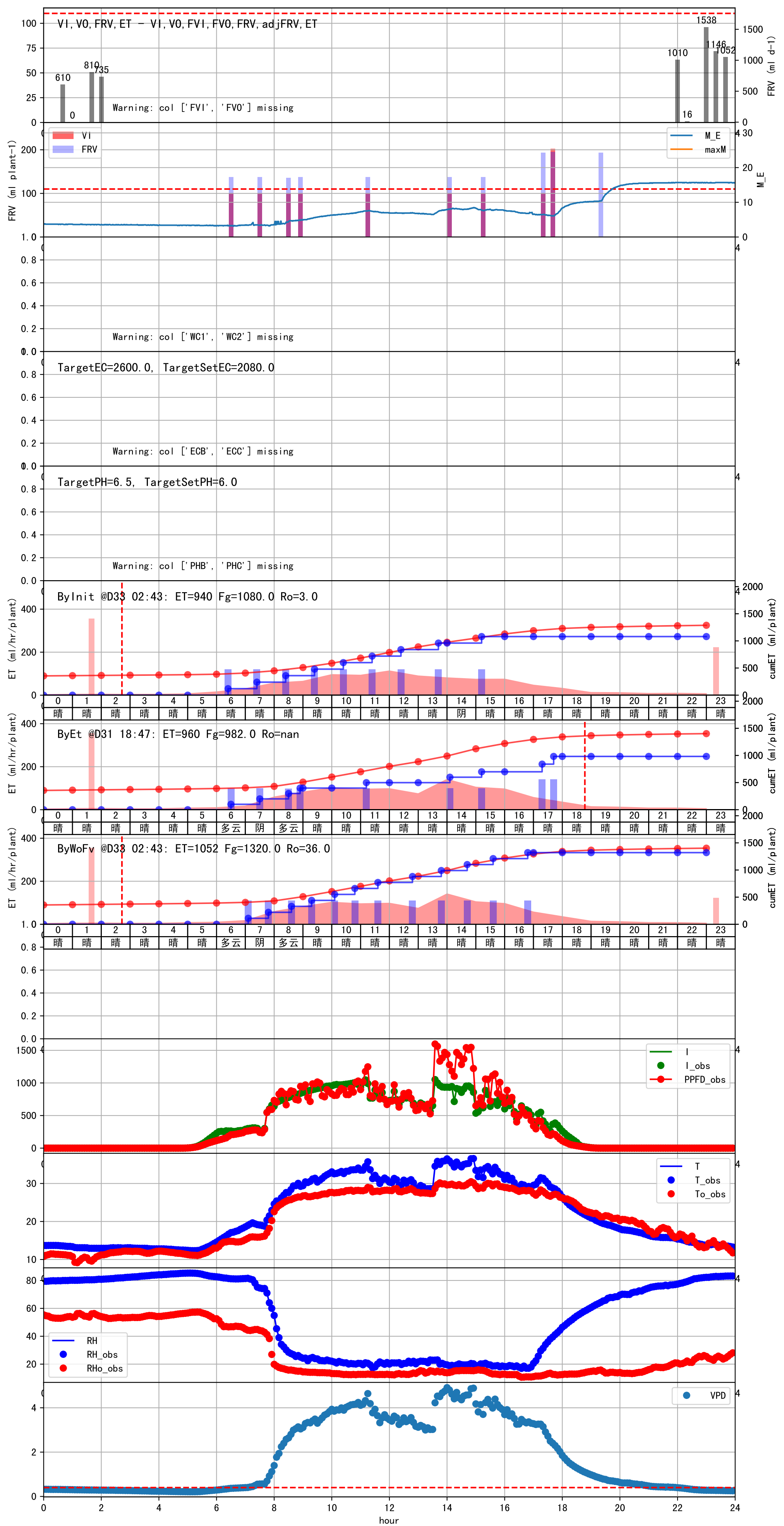


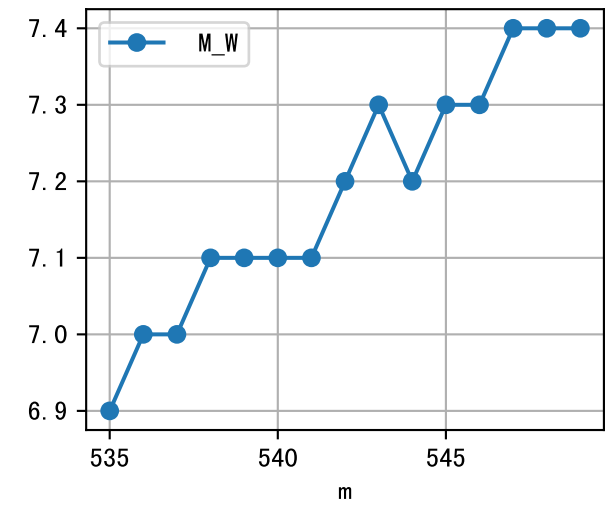
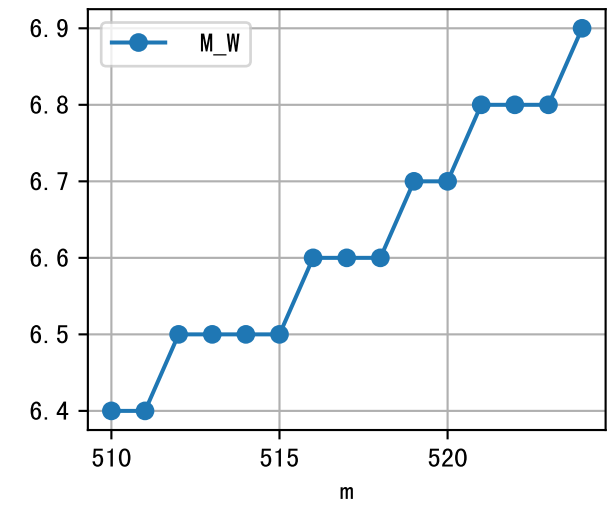
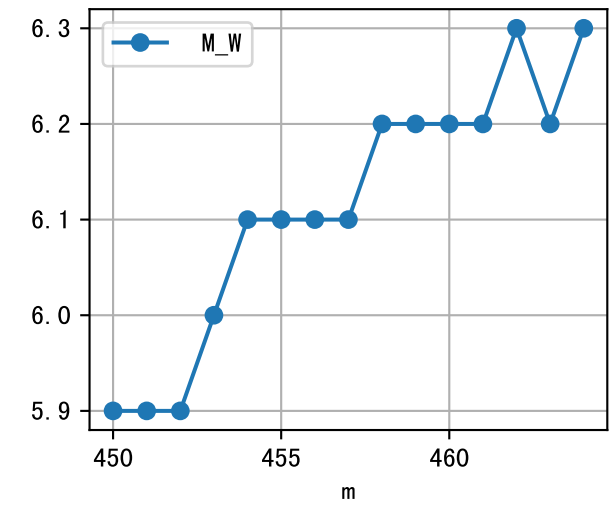
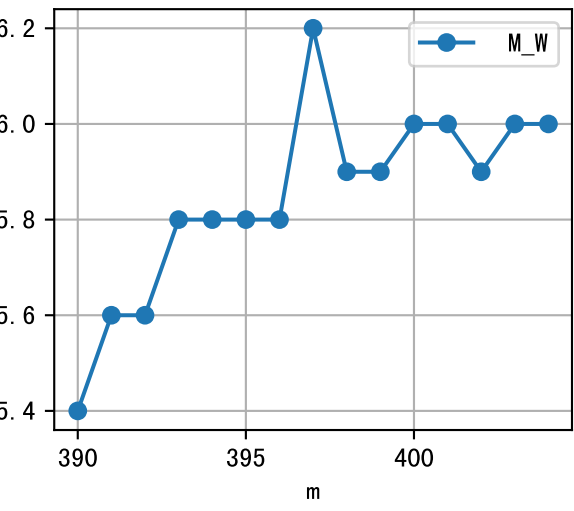
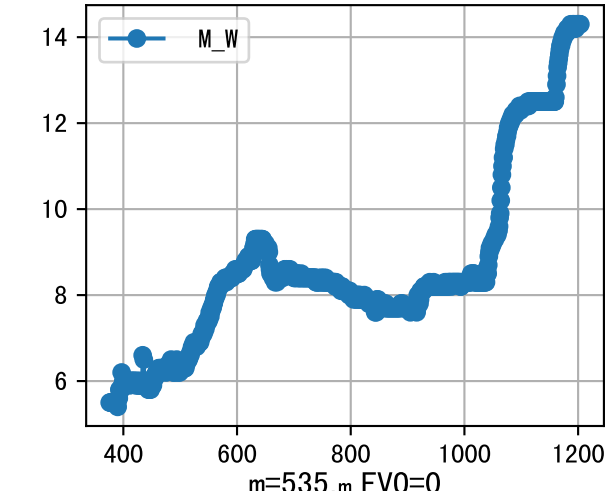
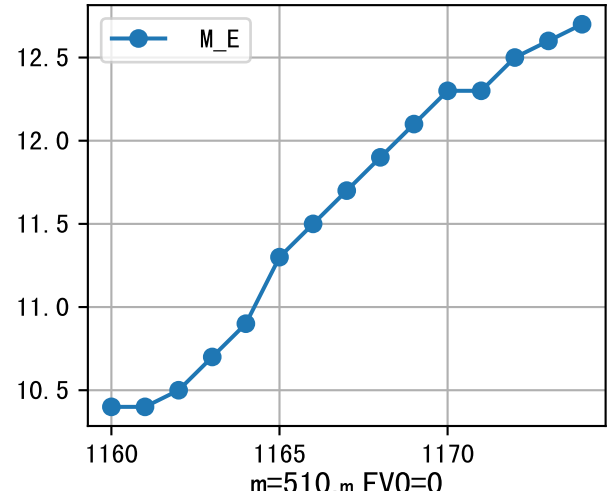
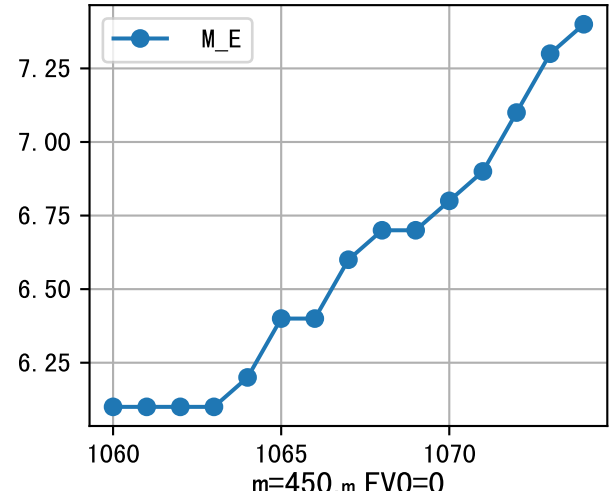
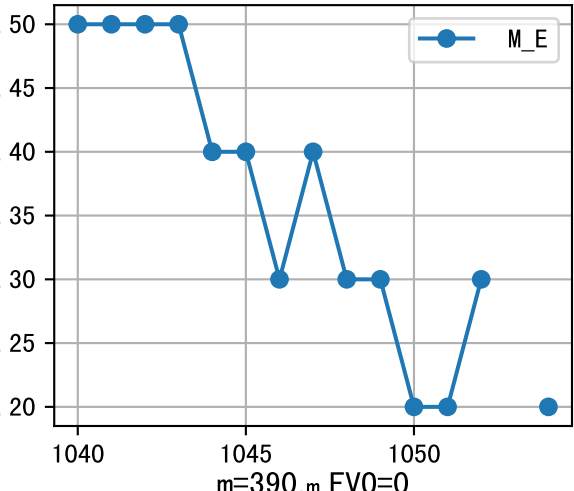
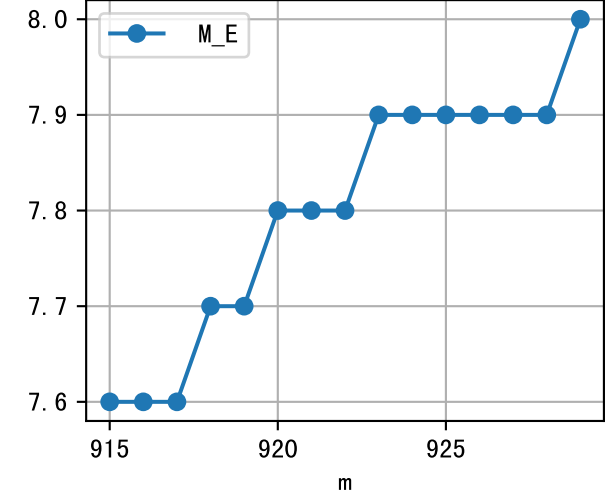
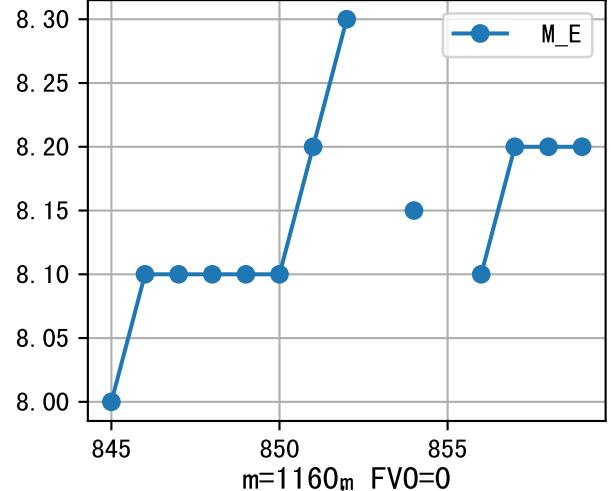
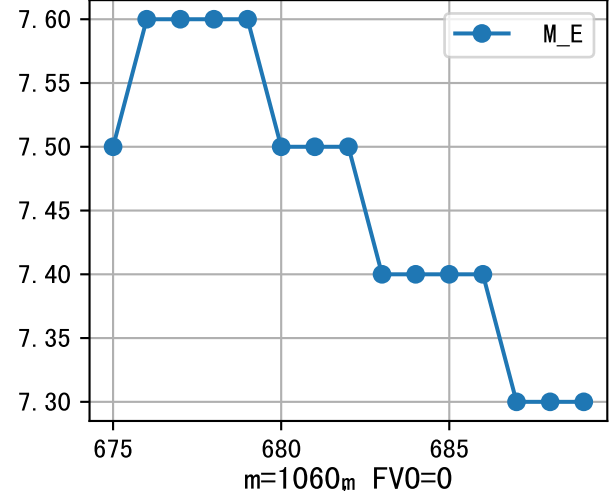
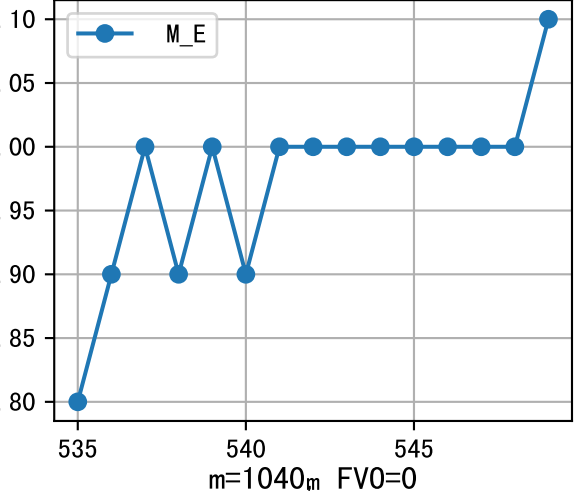
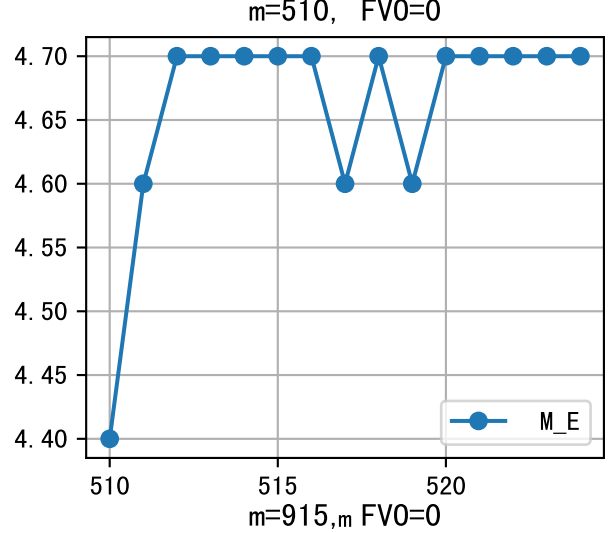
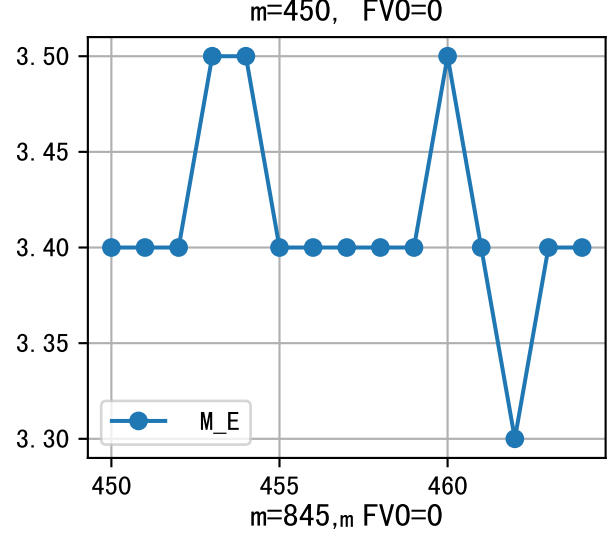
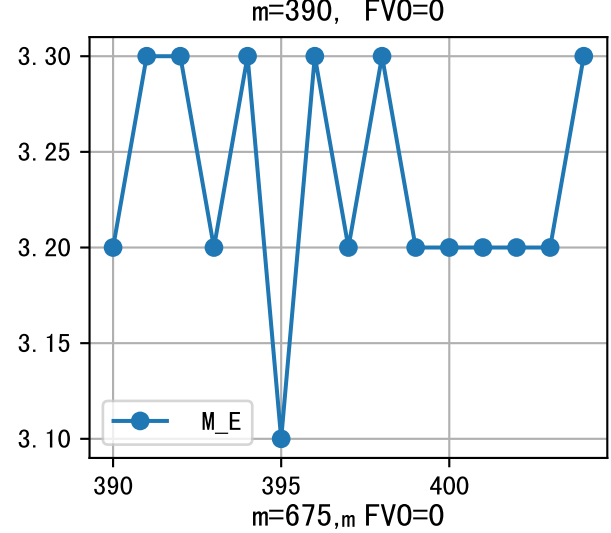
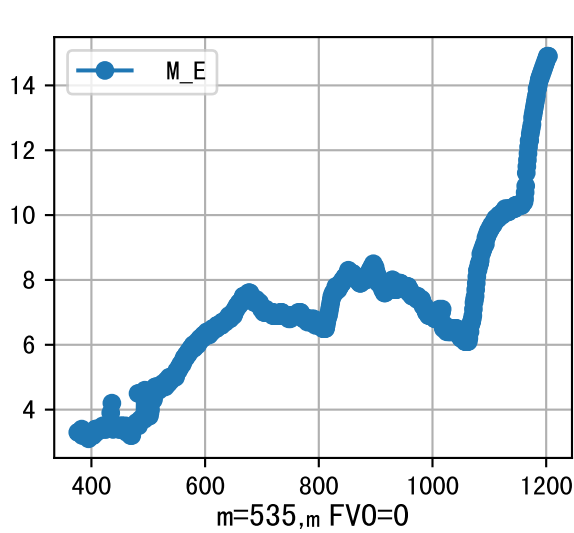




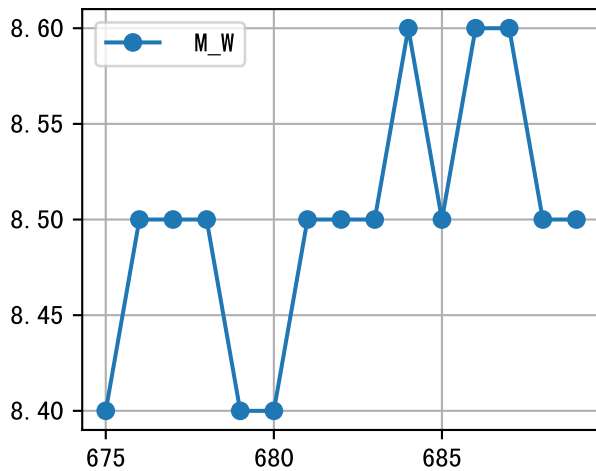
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:05	212	110.0	阴	假设@07:05 自动 (未用传感器)
07:50	212	110.0	阴	假设@07:50 自动 (未用传感器)
08:35	212	110.0	多云	假设@08:35 自动 (未用传感器)
09:20	212	110.0	晴	假设@09:20 自动 (未用传感器)
10:05	212	110.0	晴	假设@10:05 自动 (未用传感器)
10:50	212	110.0	晴	假设@10:50 自动 (未用传感器)
11:35	212	110.0	晴	假设@11:35 自动 (未用传感器)
12:45	212	110.0	晴	假设@12:45 自动 (未用传感器)
13:50	212	110.0	晴	假设@13:50 自动 (未用传感器)
14:40	212	110.0	晴	假设@14:40 自动 (未用传感器)
15:35	212	110.0	晴	假设@15:35 自动 (未用传感器)
16:45	212	110.0	晴	假设@16:45 自动 (未用传感器)
总计	2544.0 (12次)	1320.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0

施肥机灌溉量与预期值不符 (193.0 : 144.0), 可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(300)与预期(229.0)不符, 可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉144.0 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC (2663.0) 与设定EC (2000.0) 偏差较大, 请检查
回液EC 6595.0 太高, 建议用低EC肥液冲洗基质
进回液EC差(2663.0 vs 6595.0) 过高
昨天灌溉进排液EC/PH值缺失, 可能影响模型决策

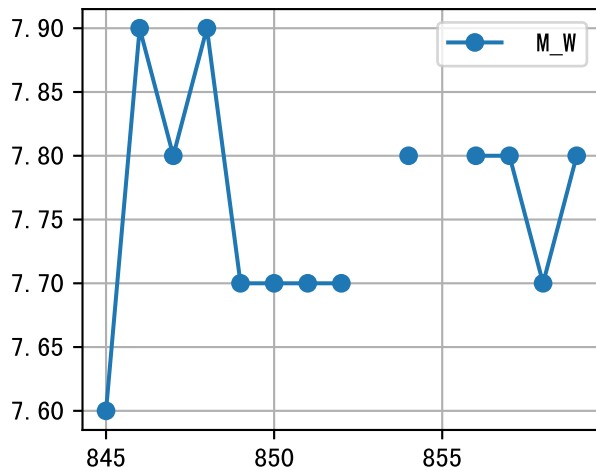




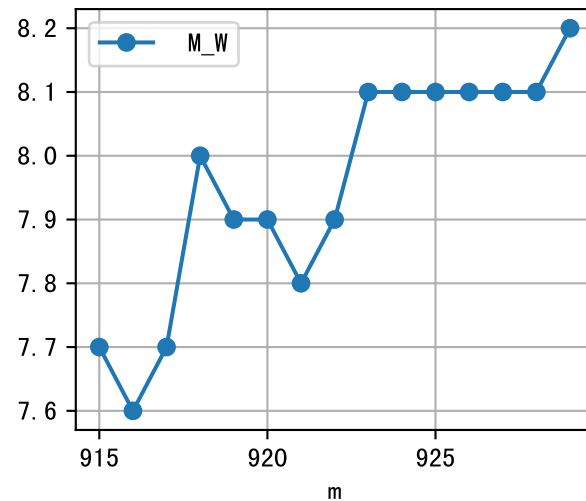
m=675, FV0=0



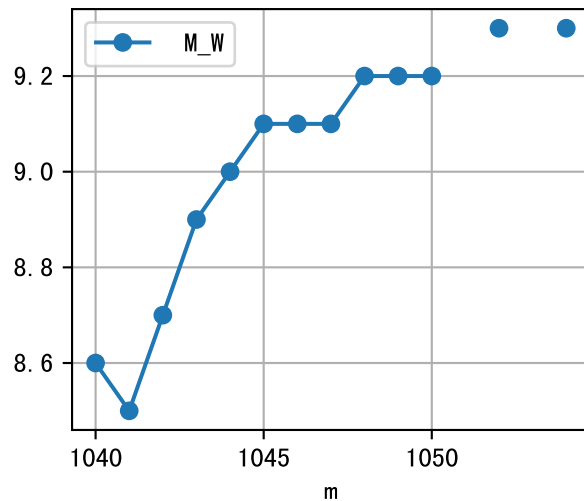
m=845, FV0=0



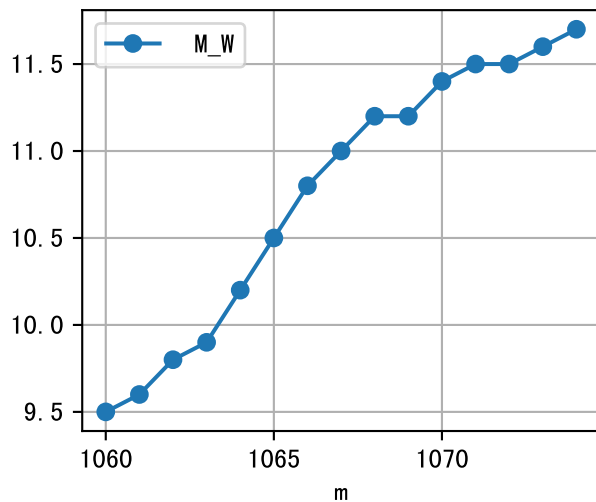
m=915, FV0=0



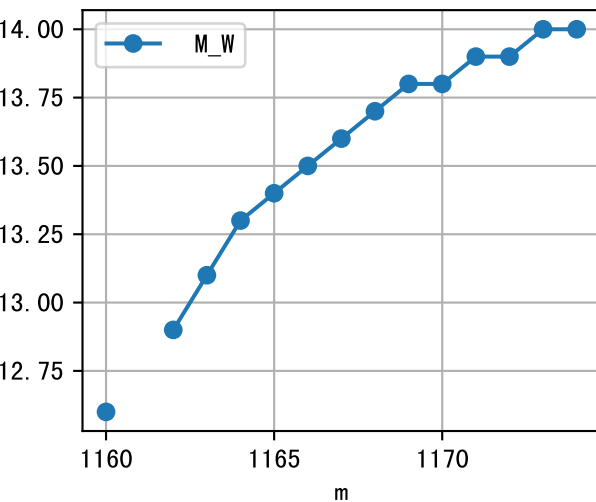
m=1040, FV0=0

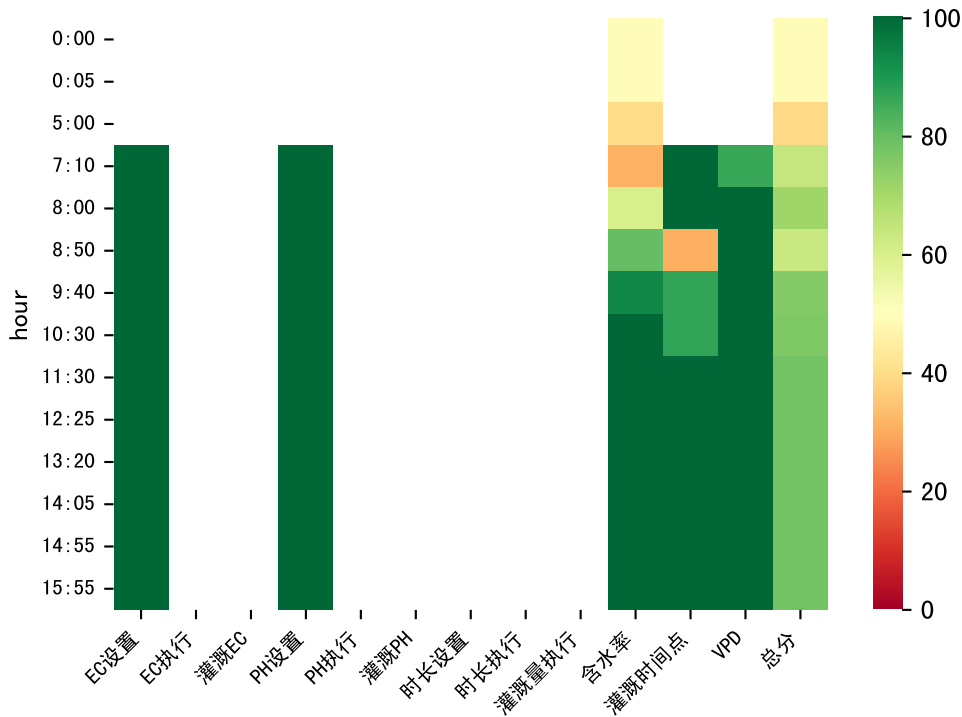


m=1060, FV0=0



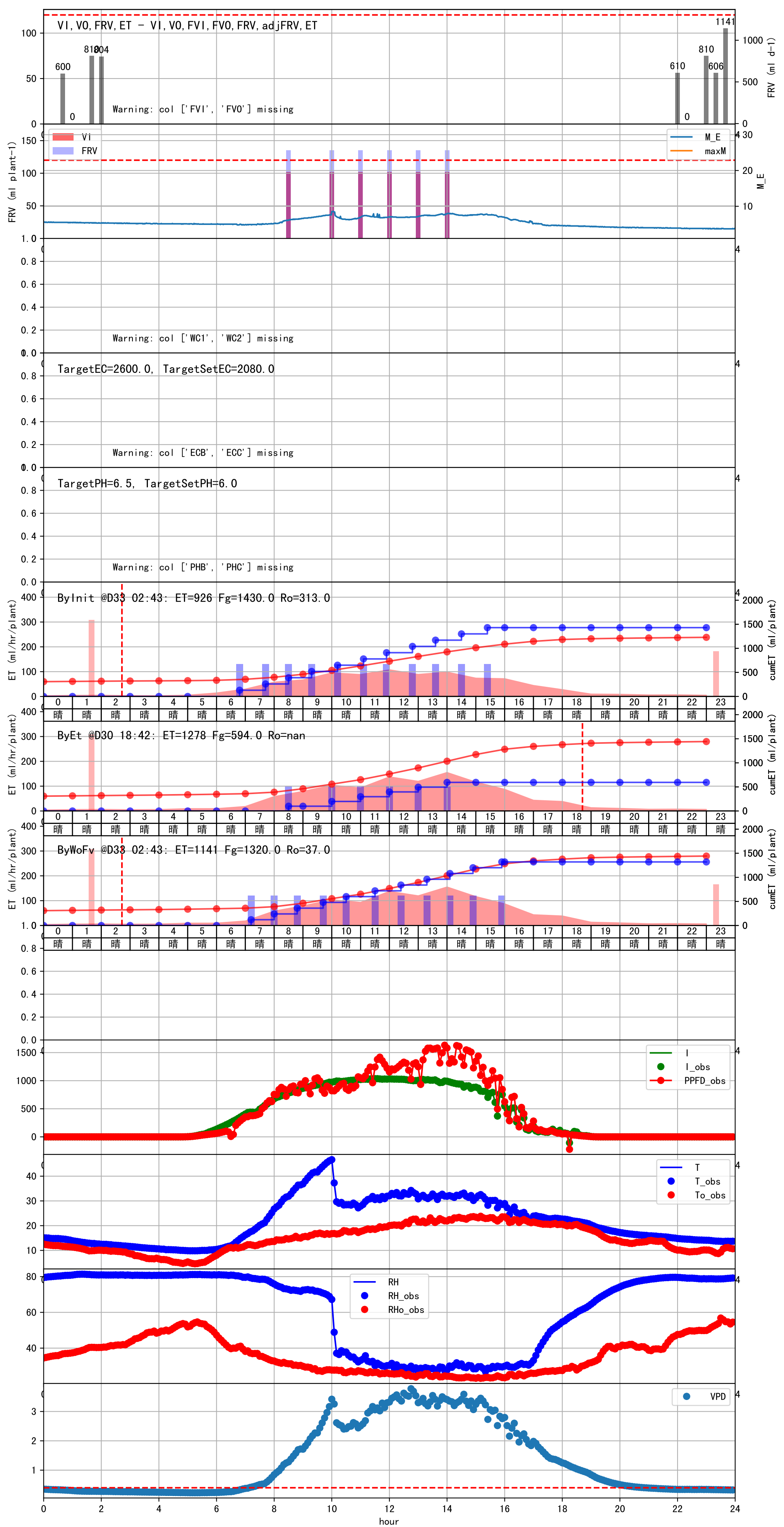
m=1160, FV0=0

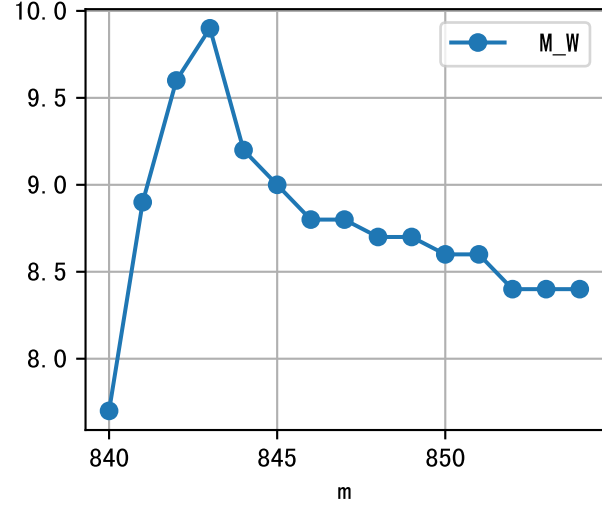
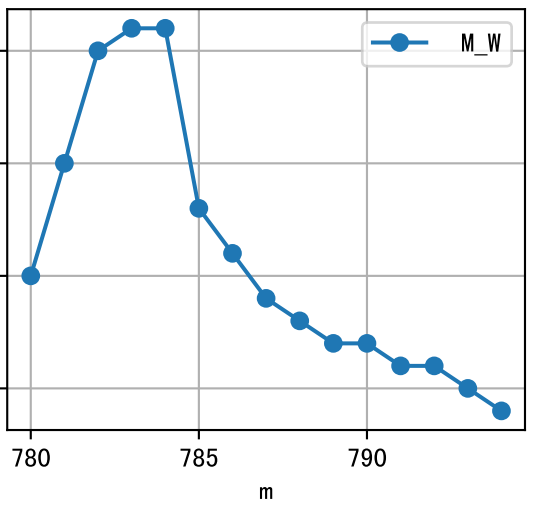
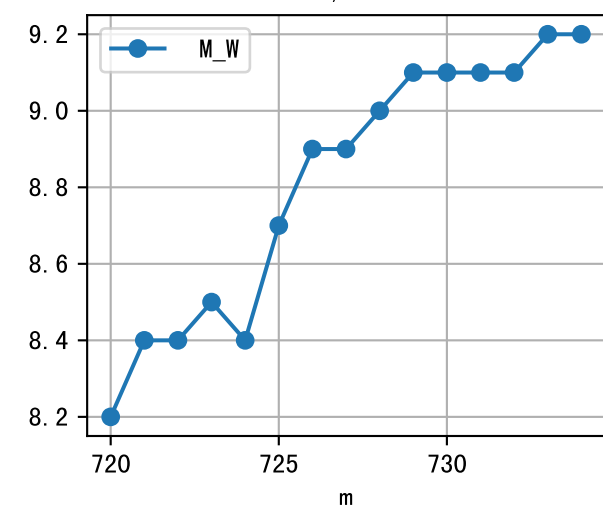
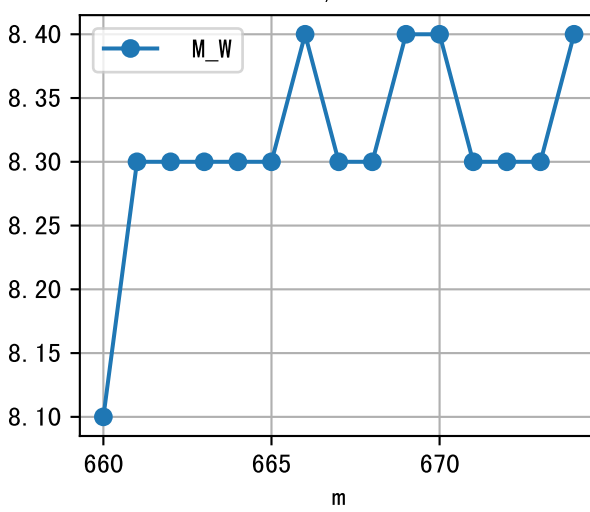
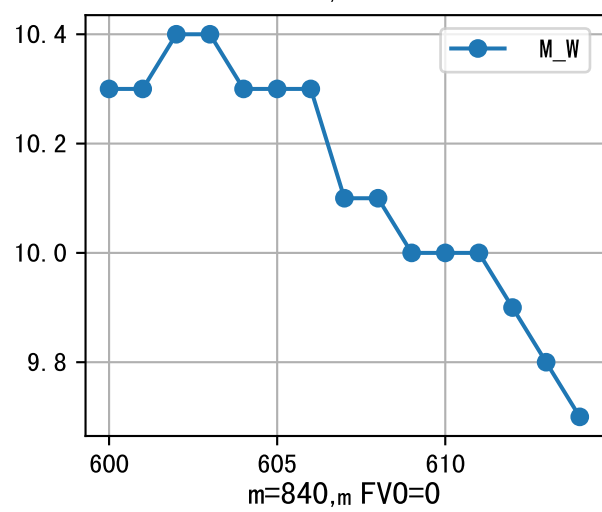
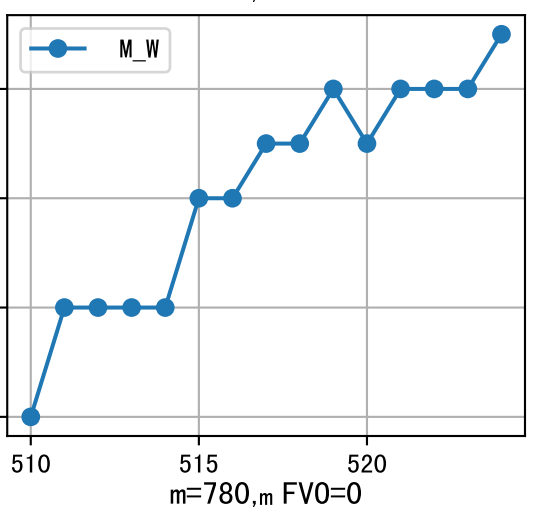
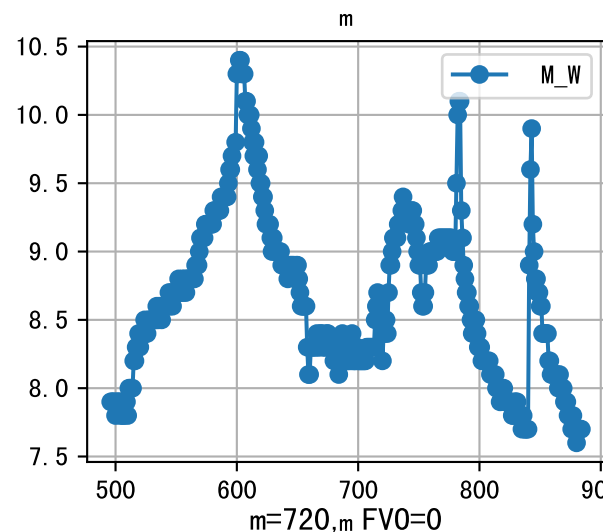
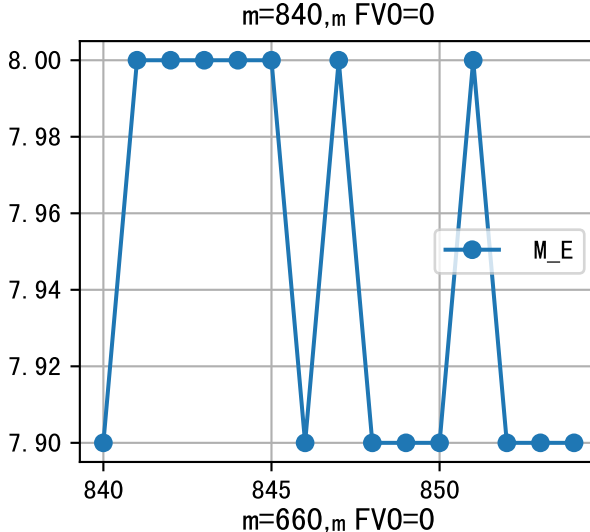
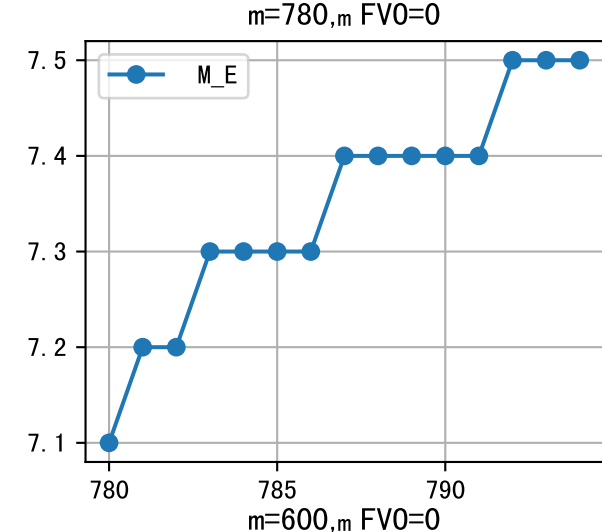
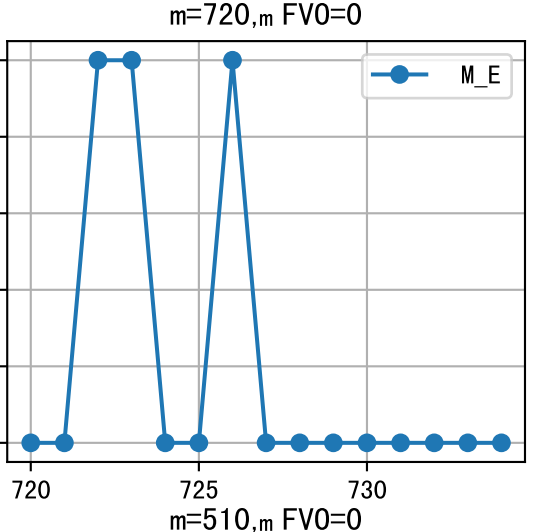
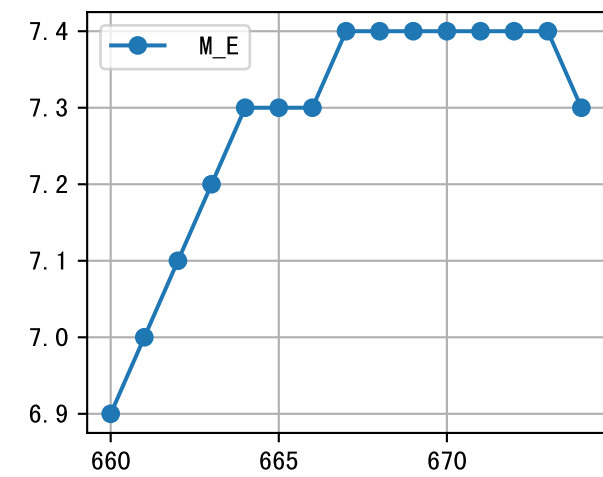
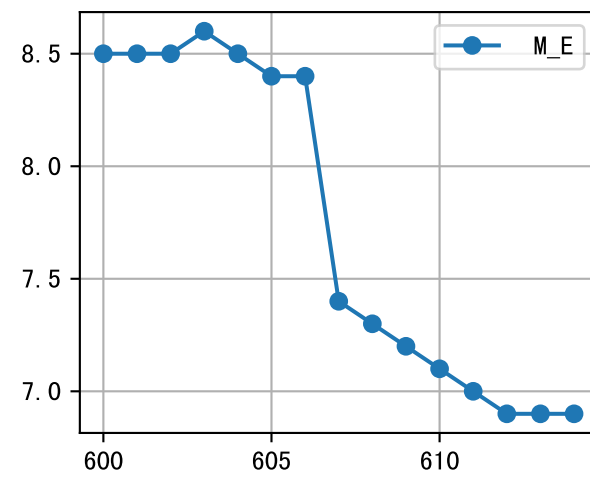
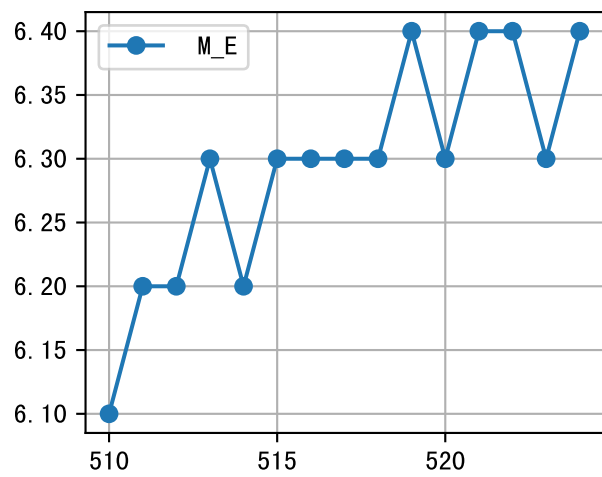
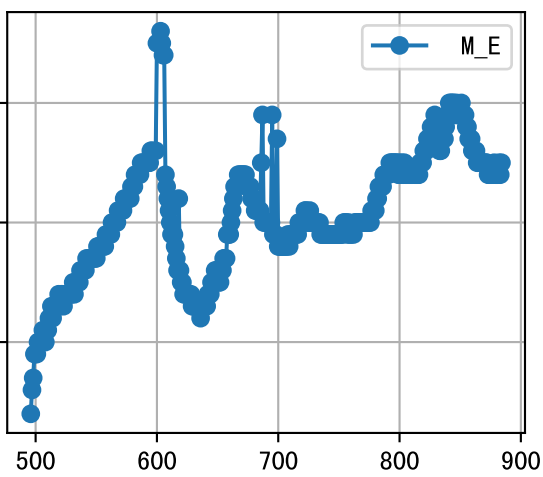


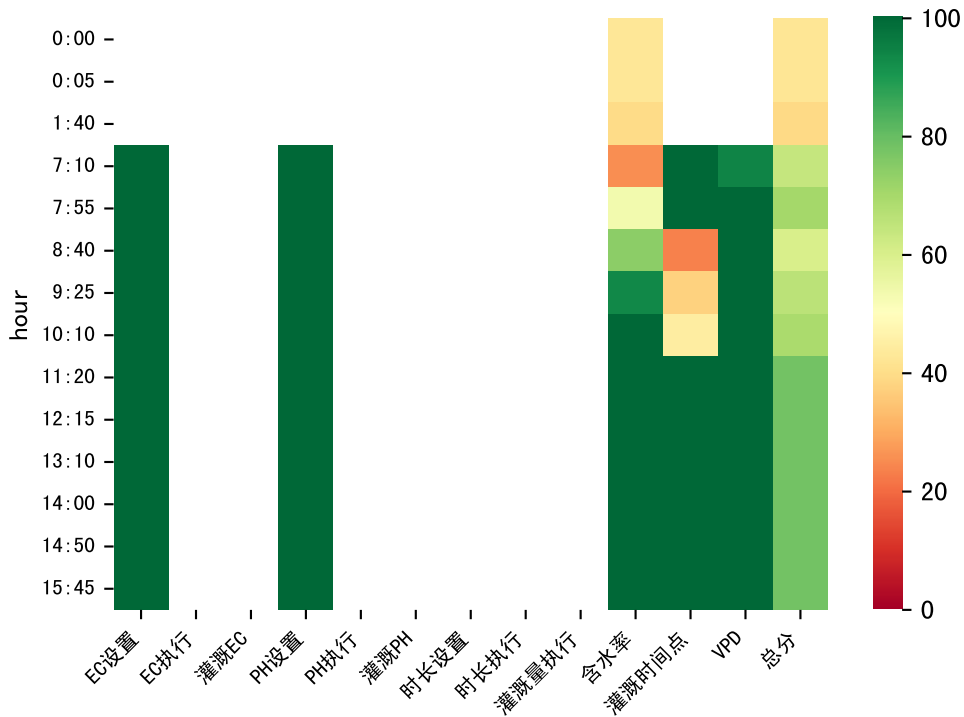


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	天气	注释
07:10	210	120.0	晴	假设@07:10 手动（未用传感器）
08:00	210	120.0	晴	假设@08:00 手动（未用传感器）
08:50	210	120.0	晴	假设@08:50 手动（未用传感器）
09:40	210	120.0	晴	假设@09:40 手动（未用传感器）
10:30	210	120.0	晴	假设@10:30 手动（未用传感器）
11:30	210	120.0	晴	假设@11:30 手动（未用传感器）
12:25	210	120.0	晴	假设@12:25 手动（未用传感器）
13:20	210	120.0	晴	假设@13:20 手动（未用传感器）
14:05	210	120.0	晴	假设@14:05 手动（未用传感器）
14:55	210	120.0	晴	假设@14:55 手动（未用传感器）
15:55	210	120.0	晴	假设@15:55 手动（未用传感器）
总计	2310.0（11次）	1320.0		建议进液EC：2080.0， PH：6.0

施肥机灌溉量与预期值不符（135.0 ： 101.0），可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(210)与预期(250.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉101.0 ml.
昨天进回液EC数据缺失.
昨天灌溉EC（2620.0）与设定EC（2000.0）偏差较大，请检查
进回液EC差(2620.0 vs 4952.0)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
07:10	210	120.0	晴	假设@07:10 手动（未用传感器）
07:55	210	120.0	晴	假设@07:55 手动（未用传感器）
08:40	210	120.0	晴	假设@08:40 手动（未用传感器）
09:25	210	120.0	晴	假设@09:25 手动（未用传感器）
10:10	210	120.0	晴	假设@10:10 手动（未用传感器）
11:20	210	120.0	晴	假设@11:20 手动（未用传感器）
12:15	210	120.0	晴	假设@12:15 手动（未用传感器）
13:10	210	120.0	晴	假设@13:10 手动（未用传感器）
14:00	210	120.0	晴	假设@14:00 手动（未用传感器）
14:50	210	120.0	晴	假设@14:50 手动（未用传感器）
15:45	210	120.0	晴	假设@15:45 手动（未用传感器）
总计	2310.0（11次）	1320.0		建议进液EC: 2080.0, PH: 6.0

施肥机灌溉量与预期值不符（135.0：101.0），可能由于一阀多区不均匀
上次灌溉时长(210)与预期(250.0)不符，可能由于多阀同灌按参考区灌溉
默认实际灌溉101.0 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 4128.0)偏高

