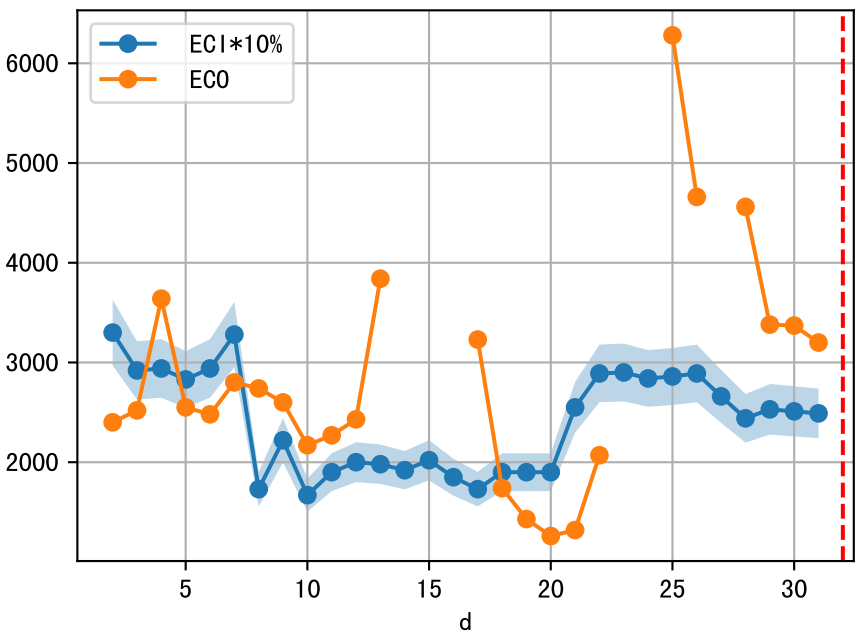
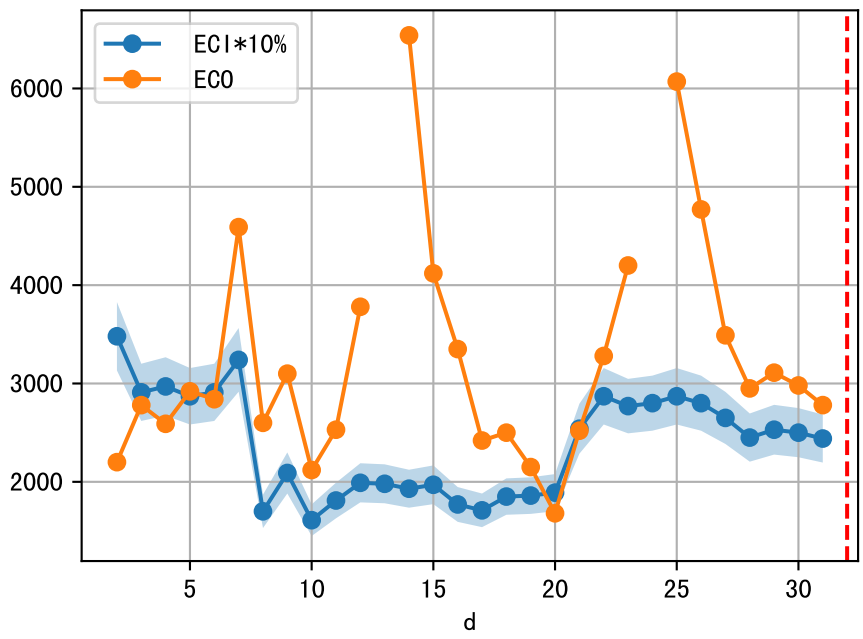
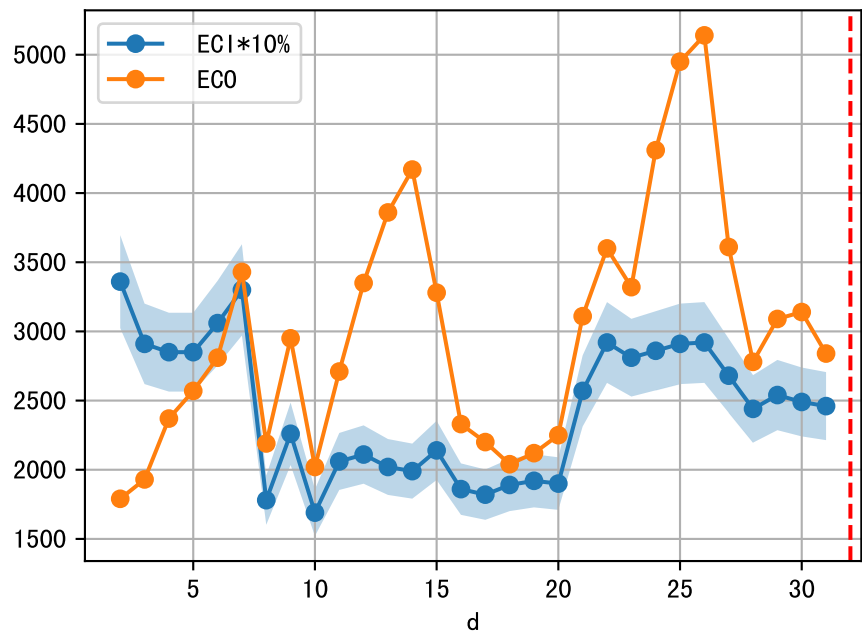
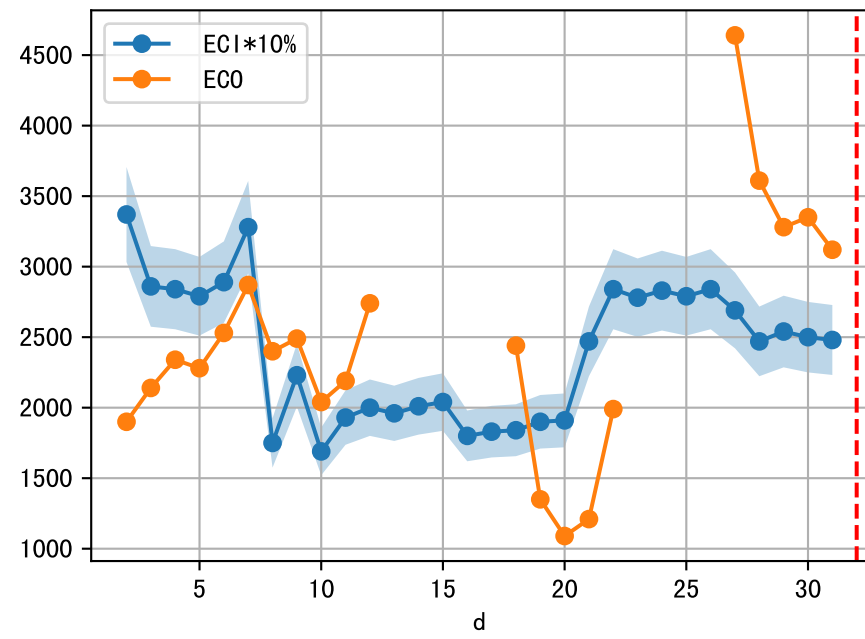
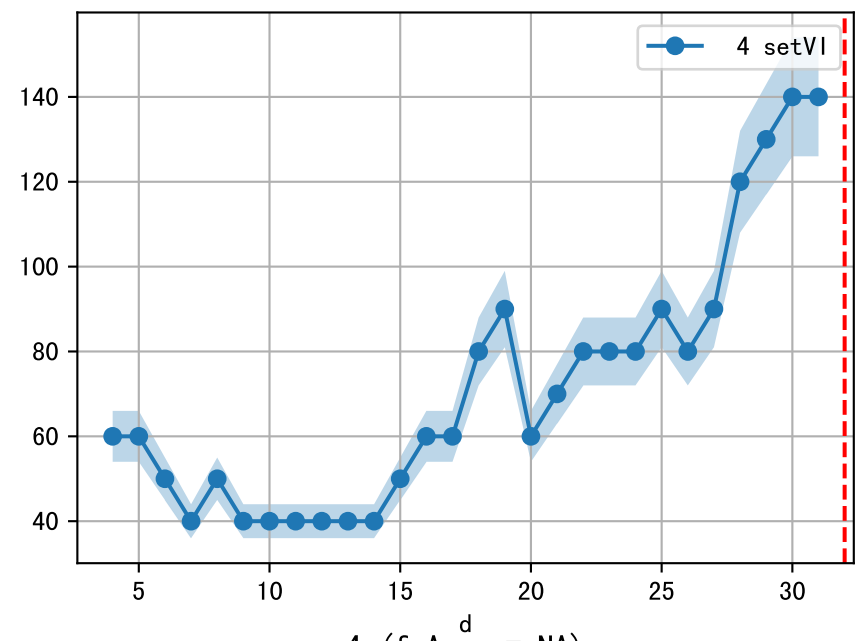
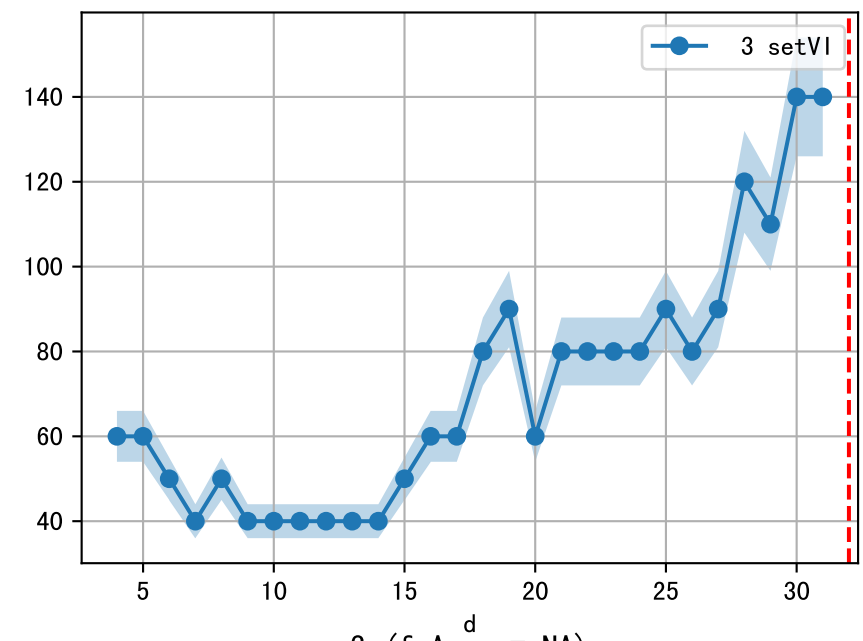
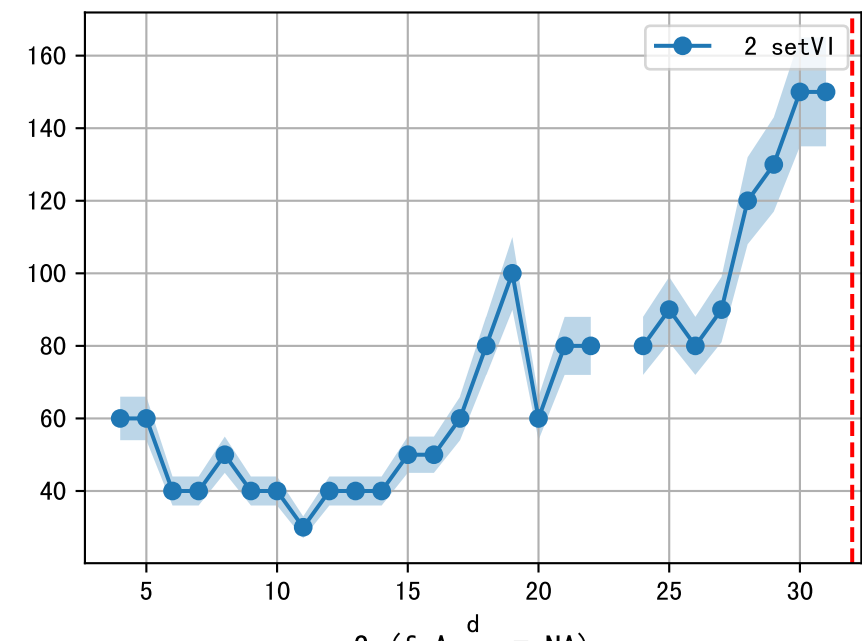
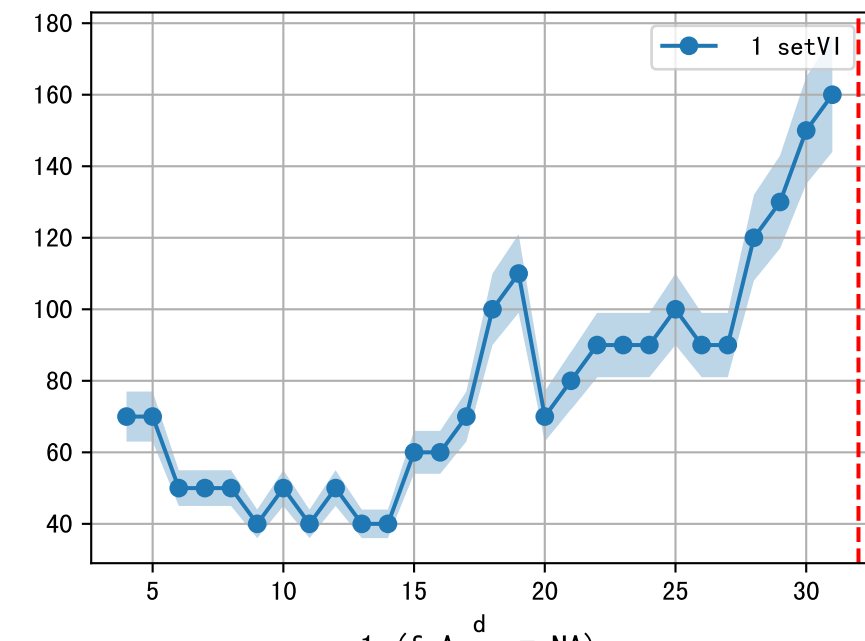
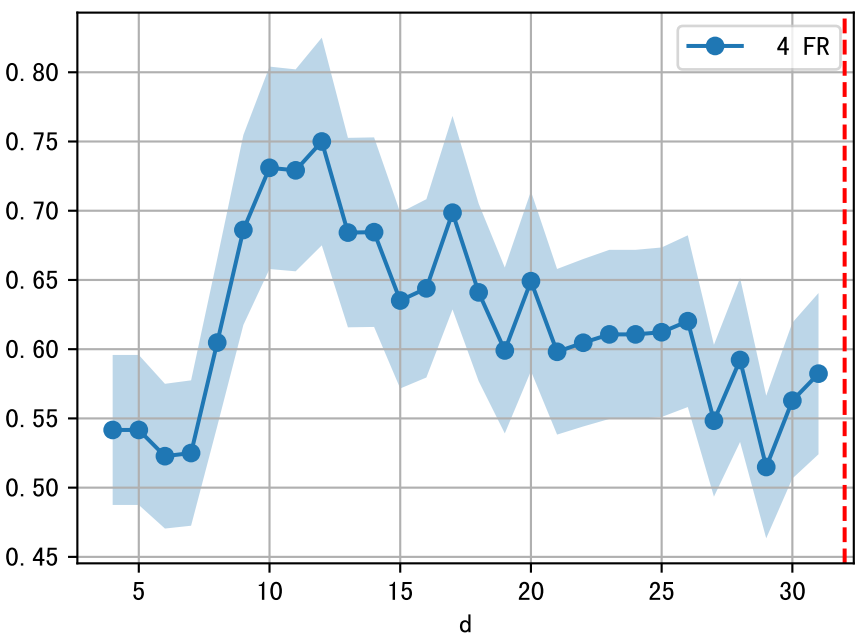
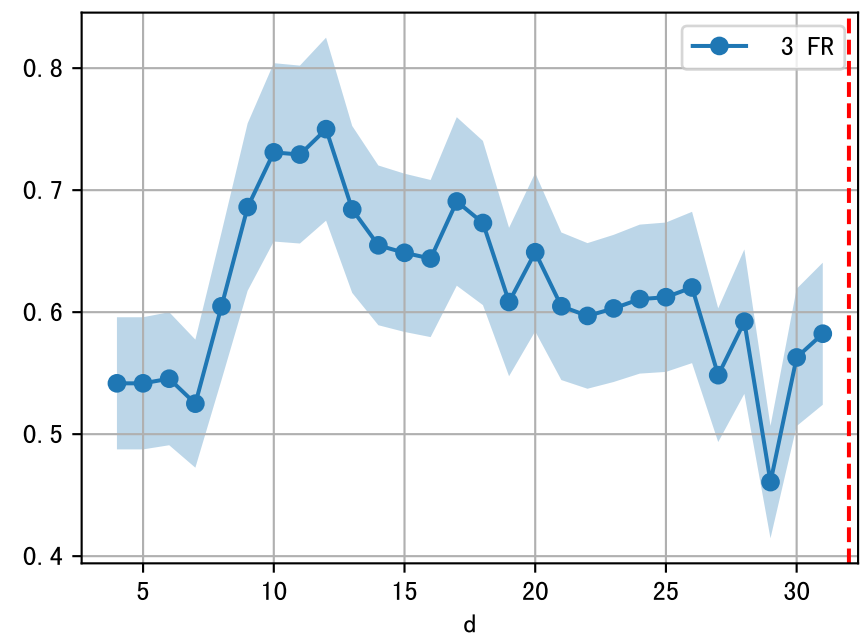
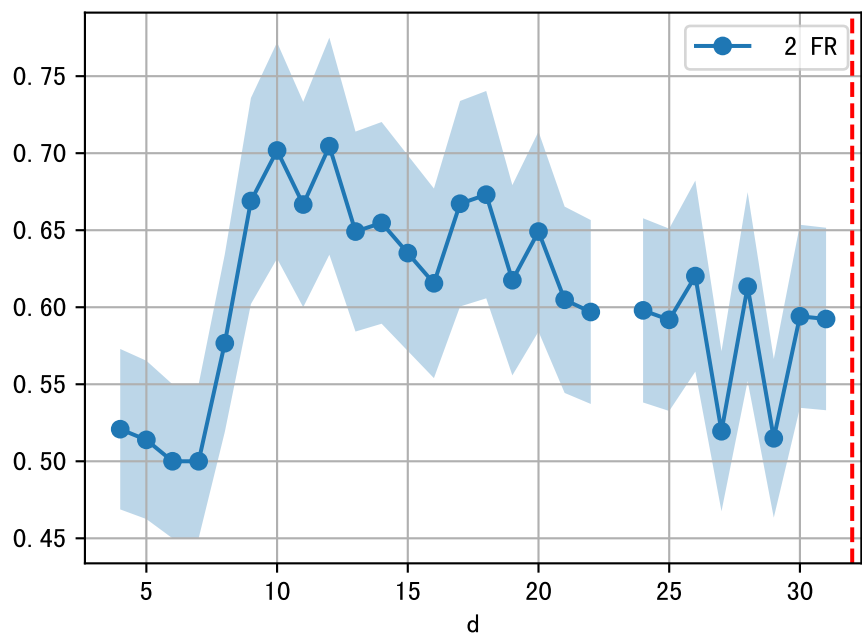
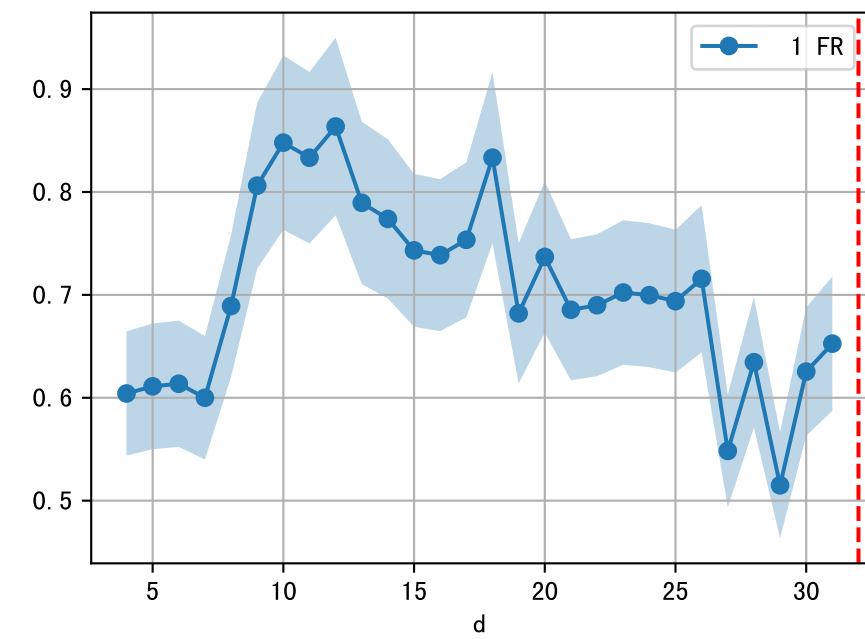
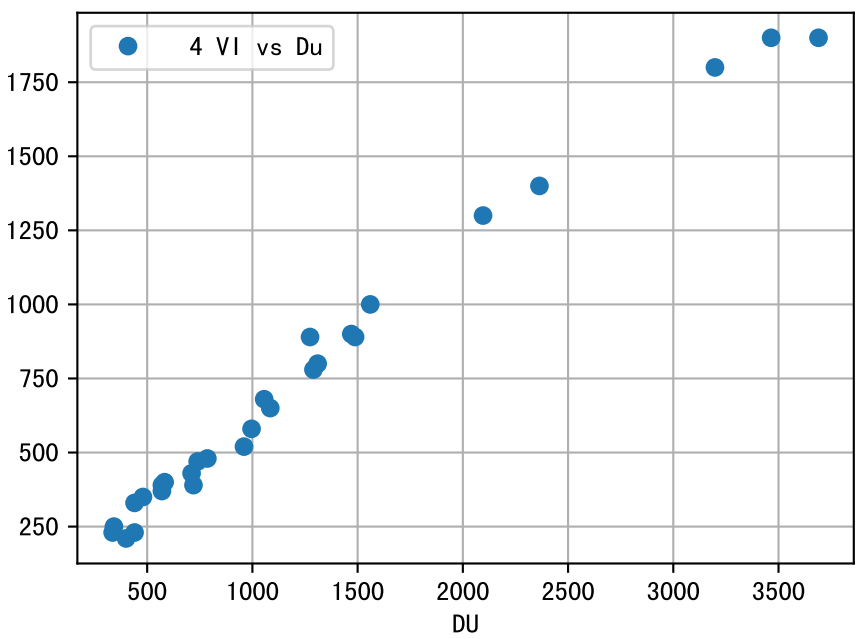
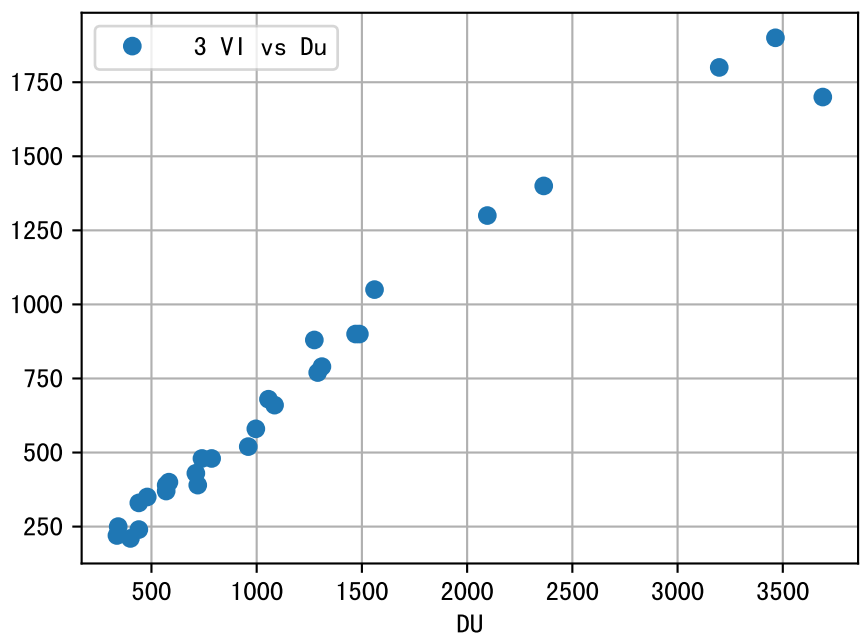
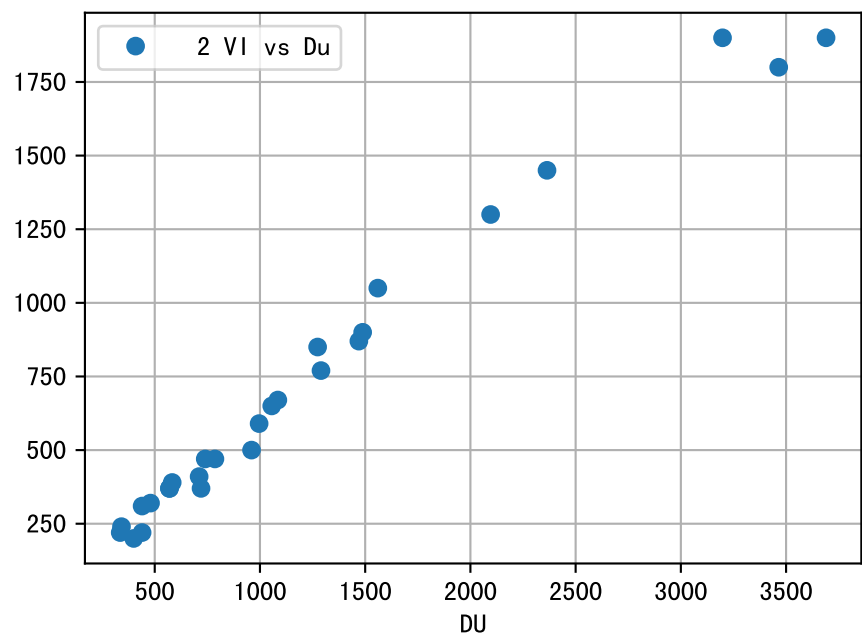
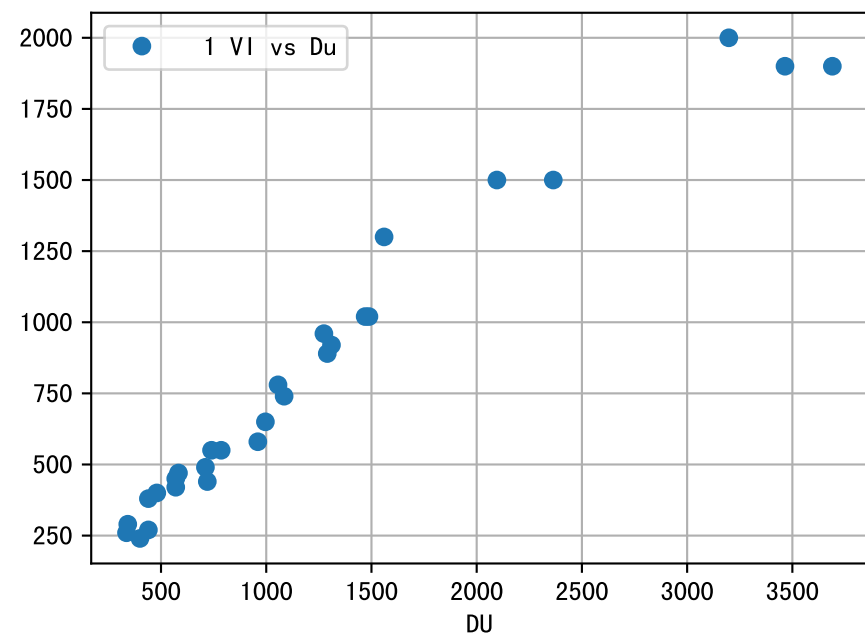
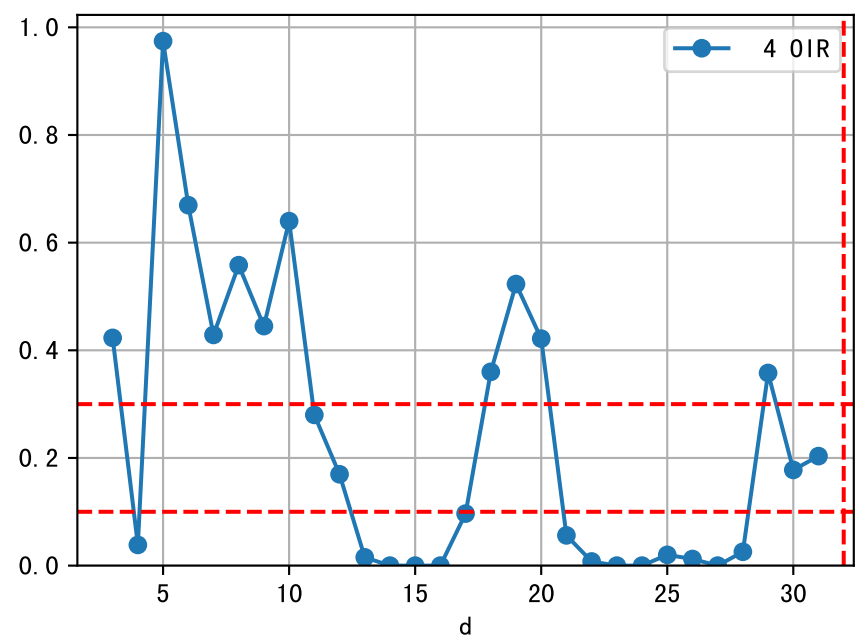
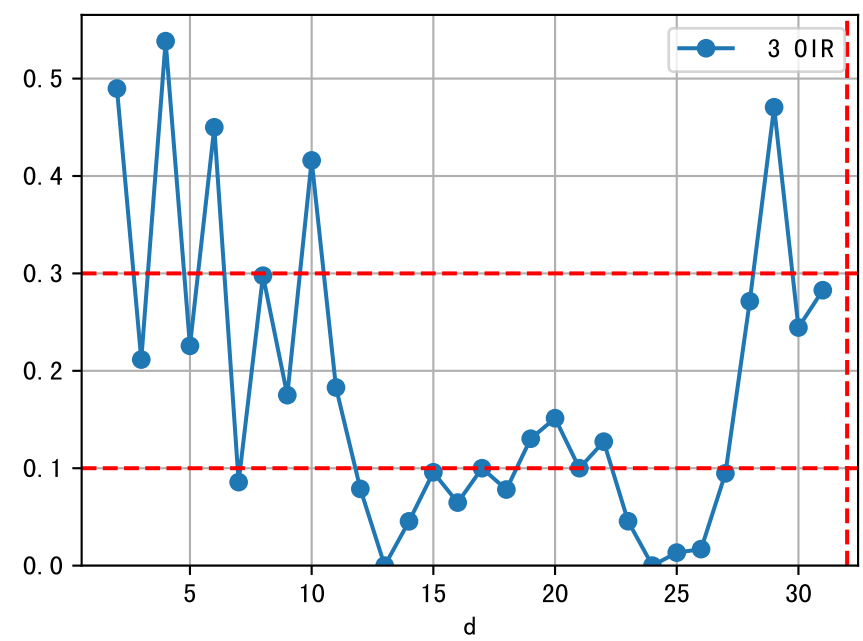
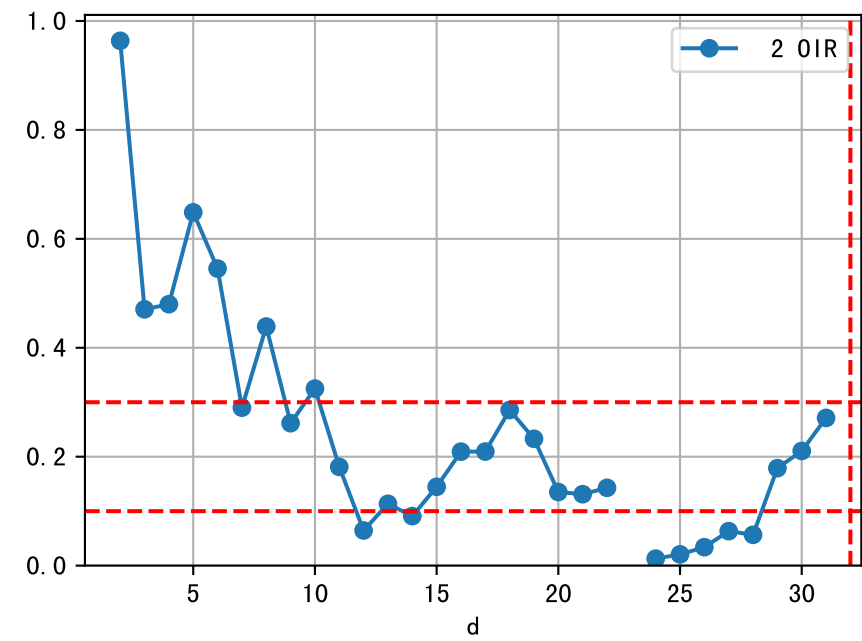
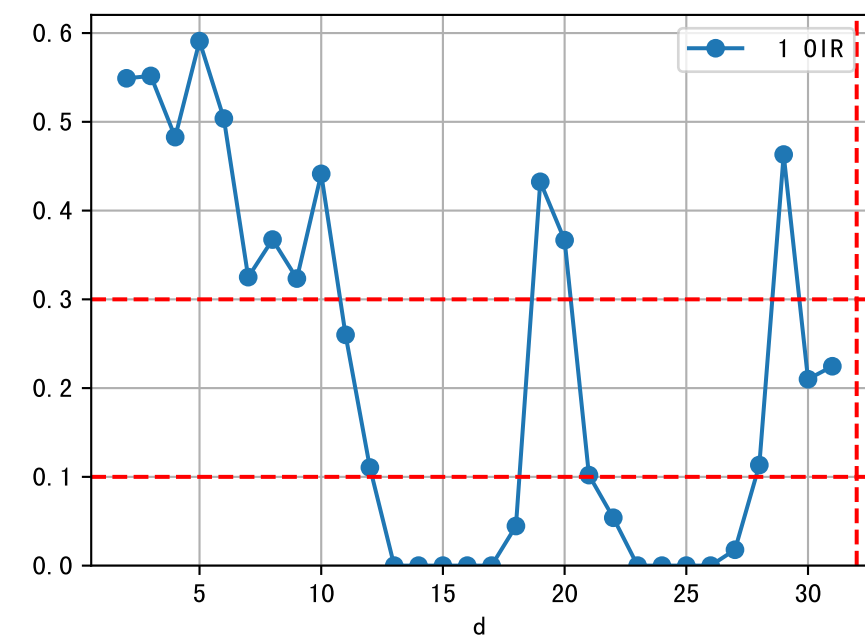
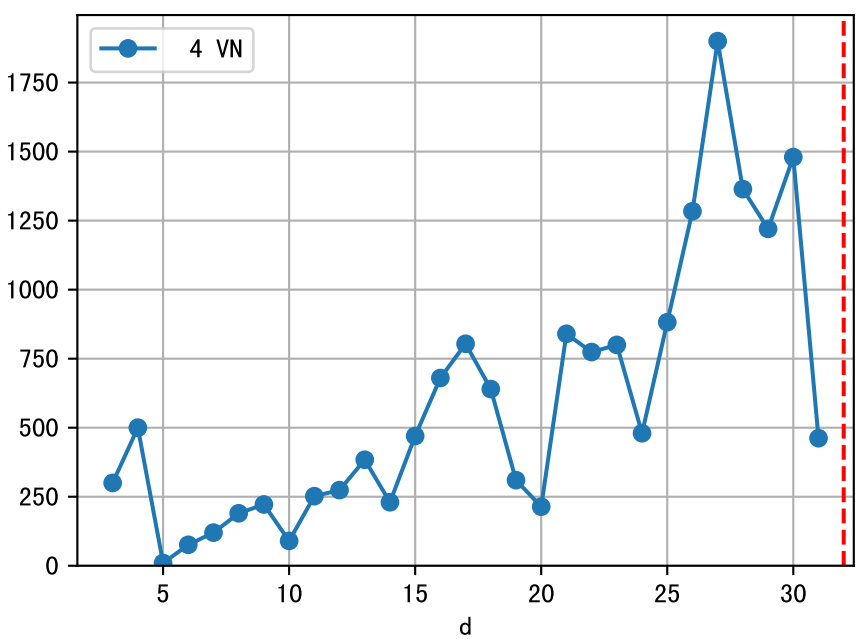
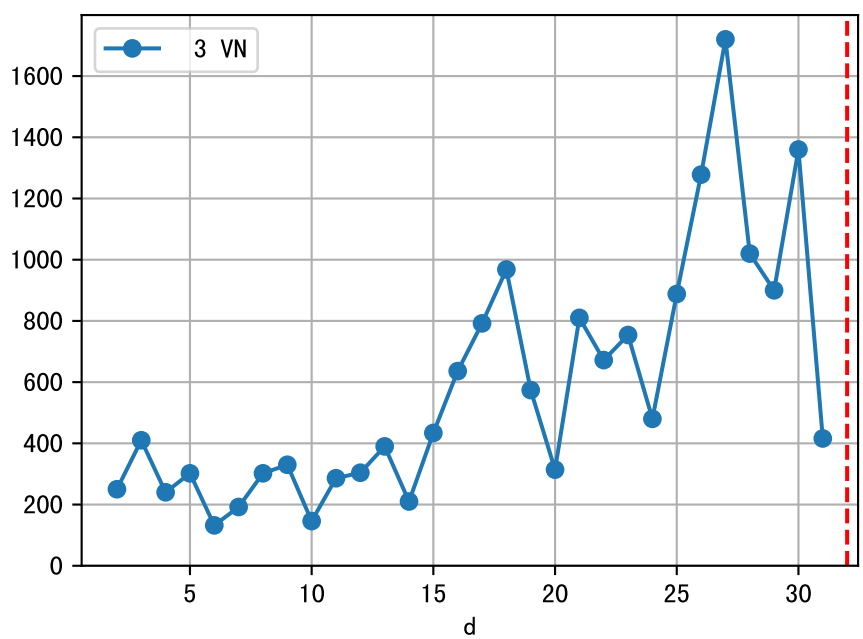
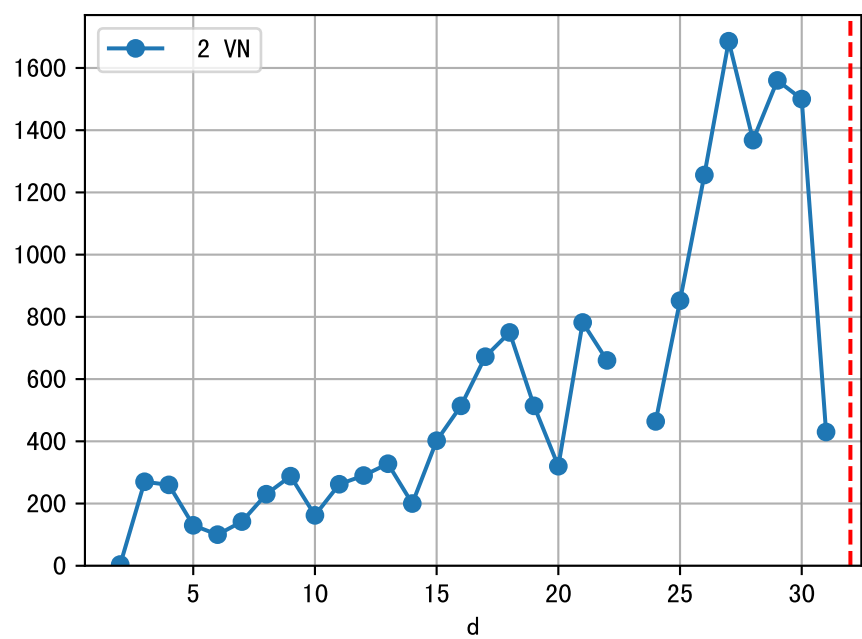
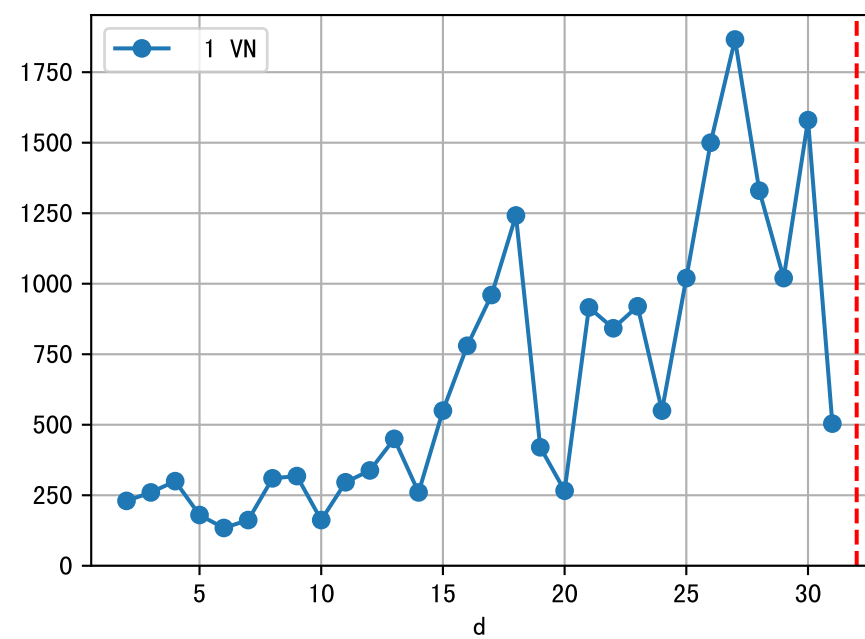
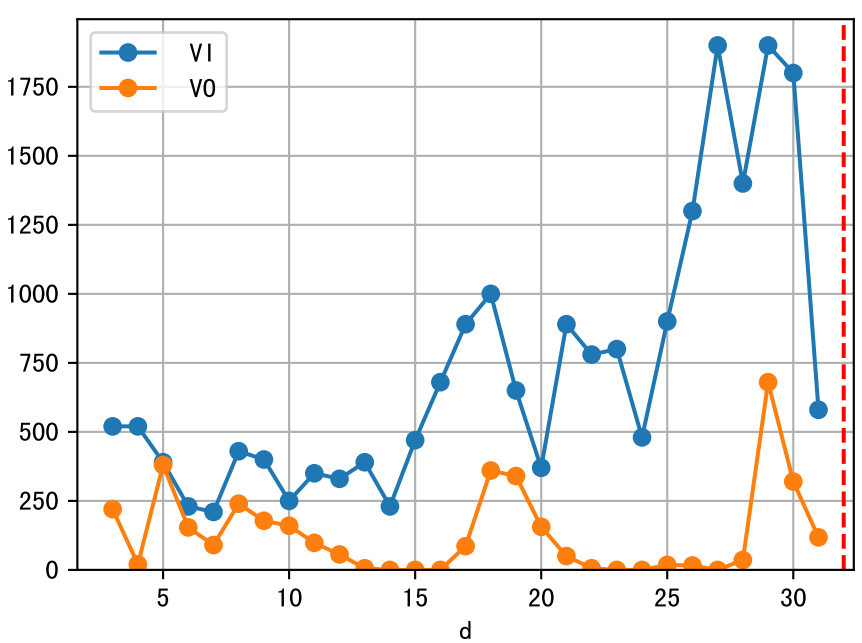
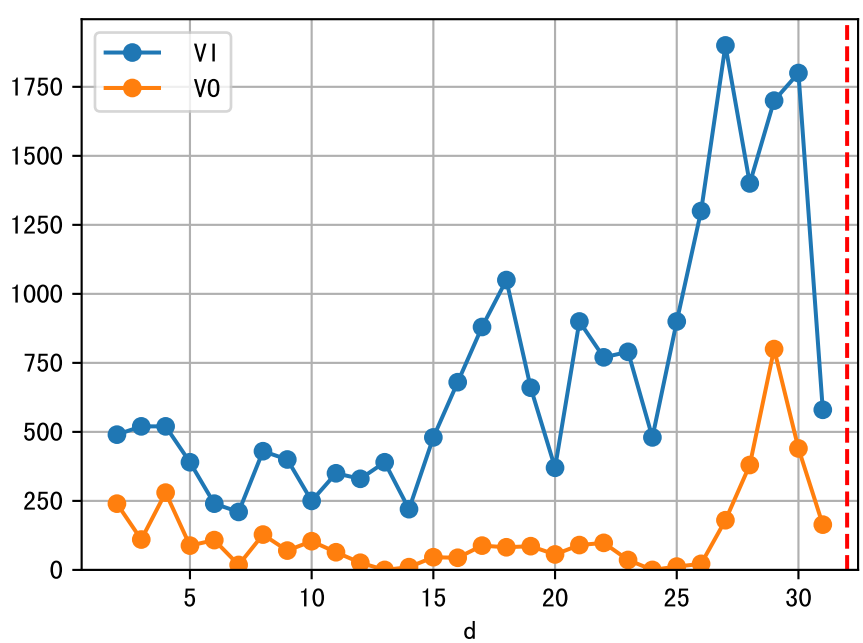
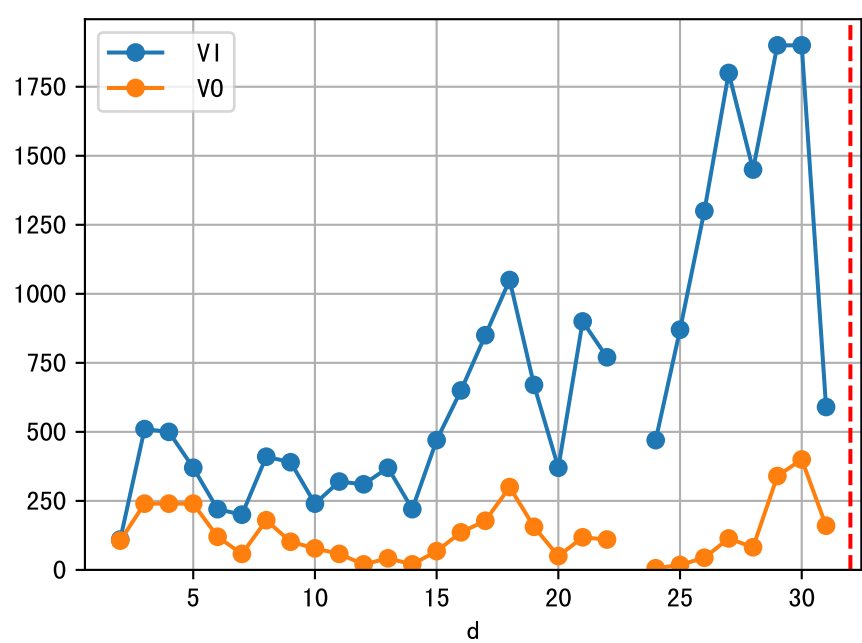
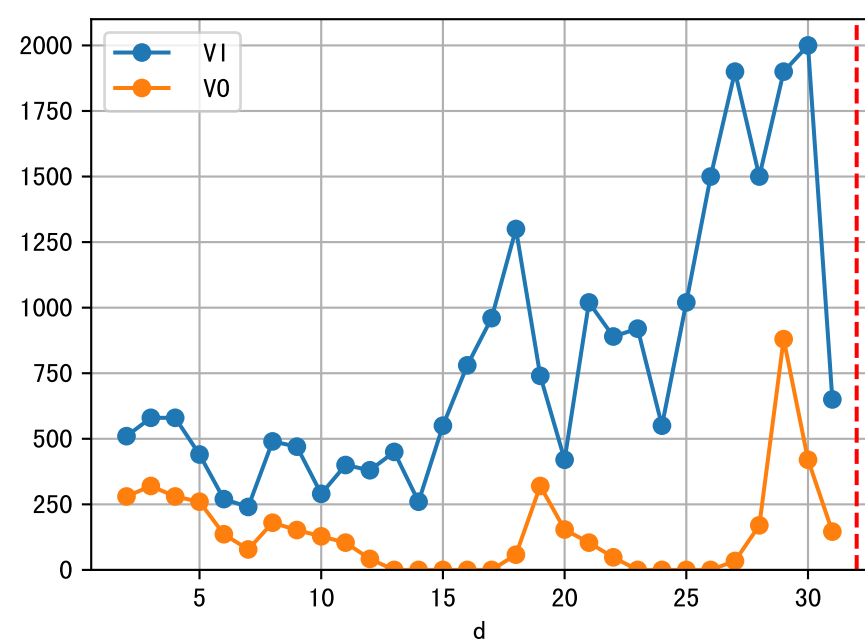
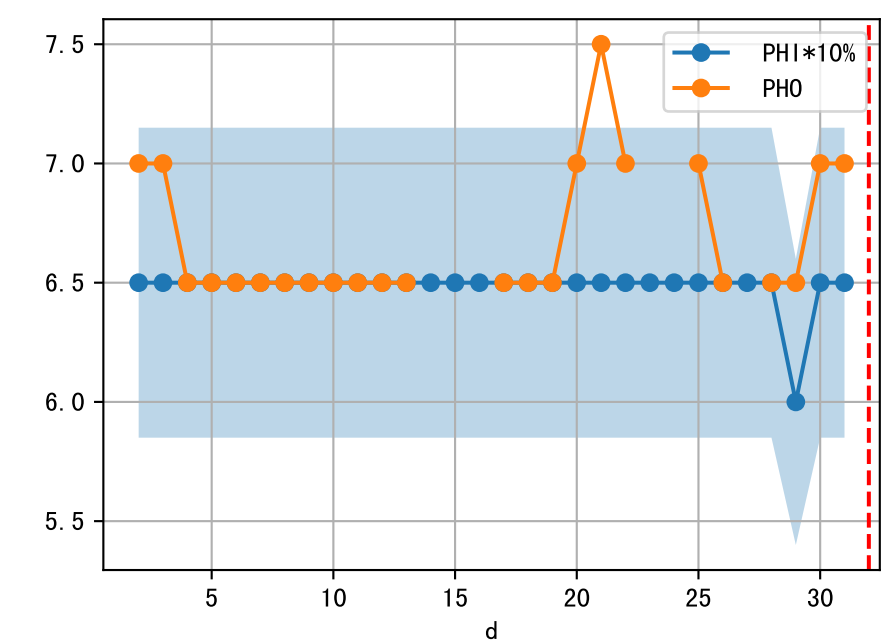
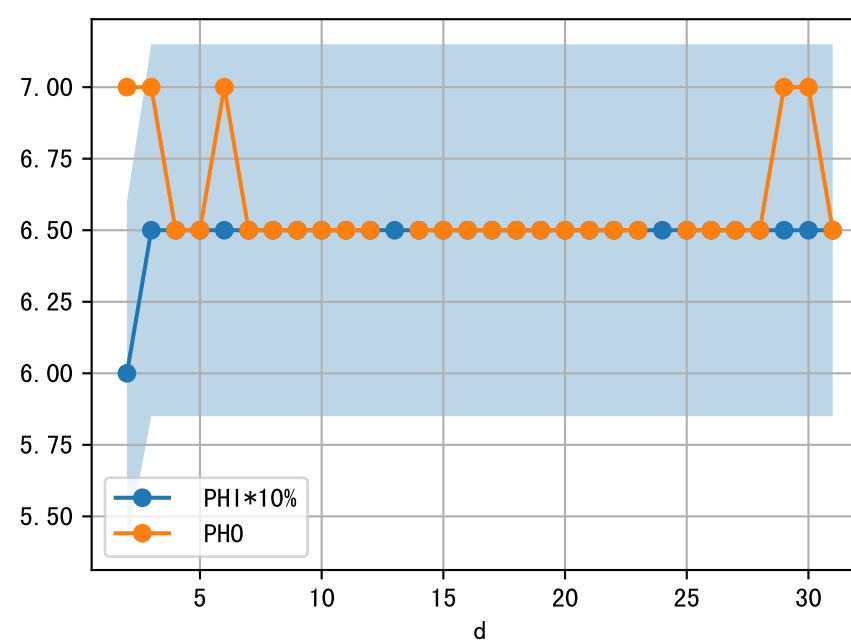
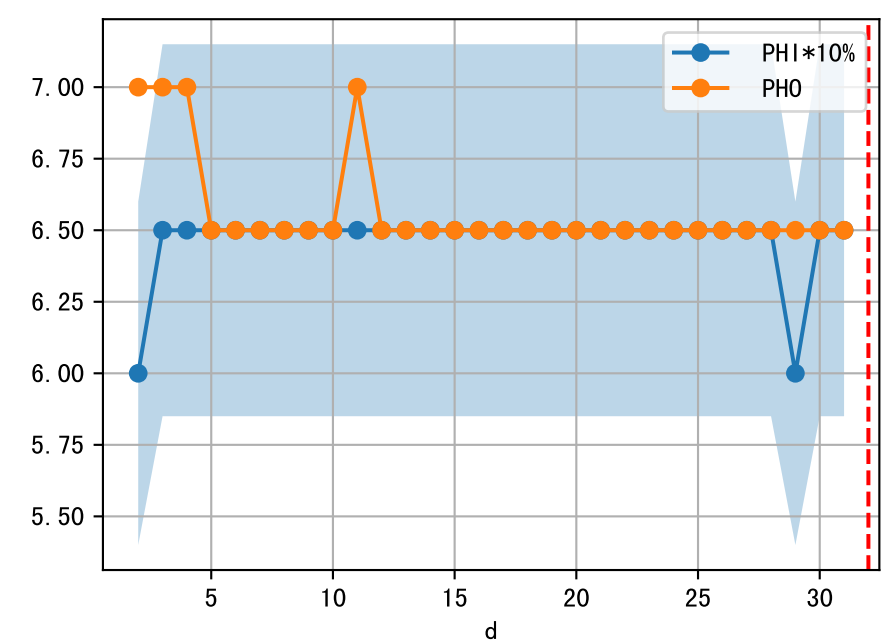
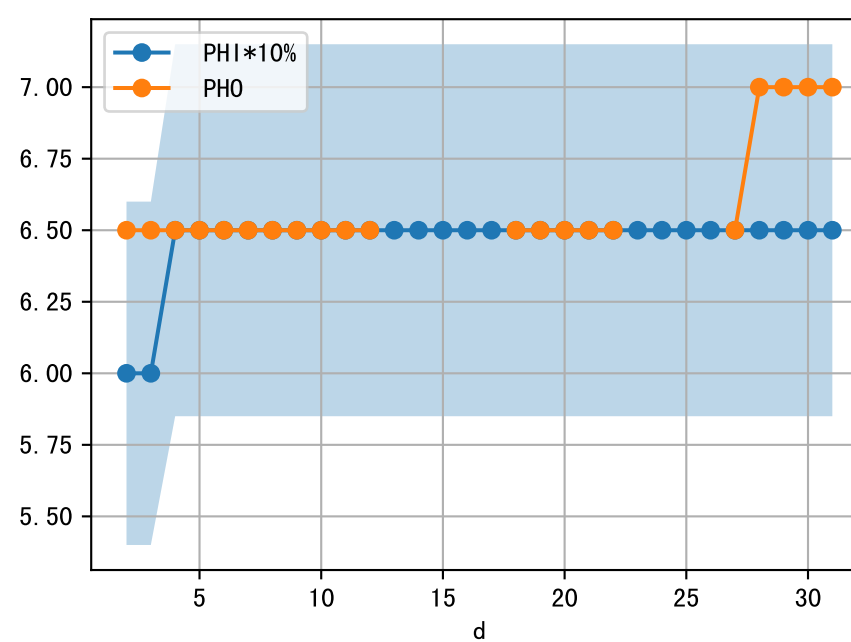


FgArea: [' 0']

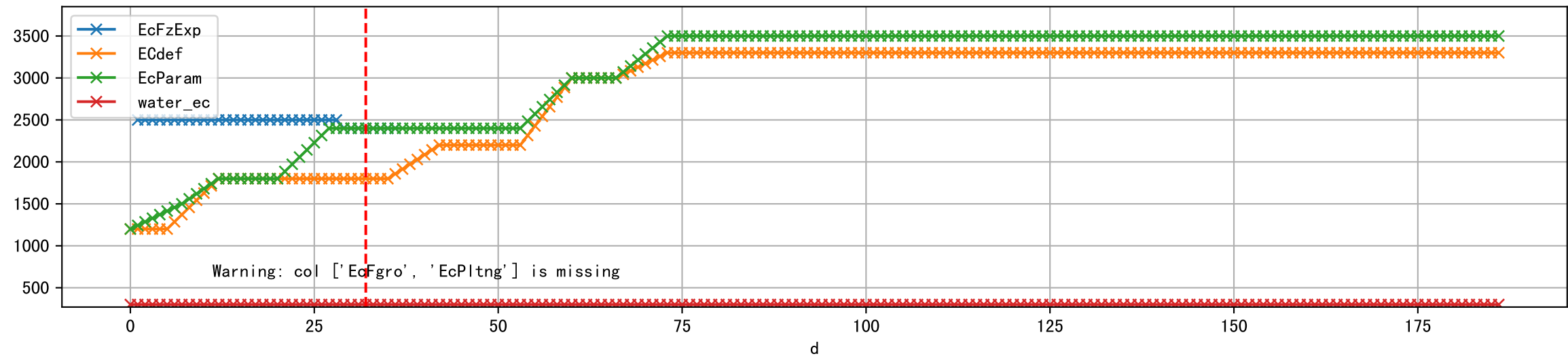
NC11 G3-4

2025-06-13 (Day 32)

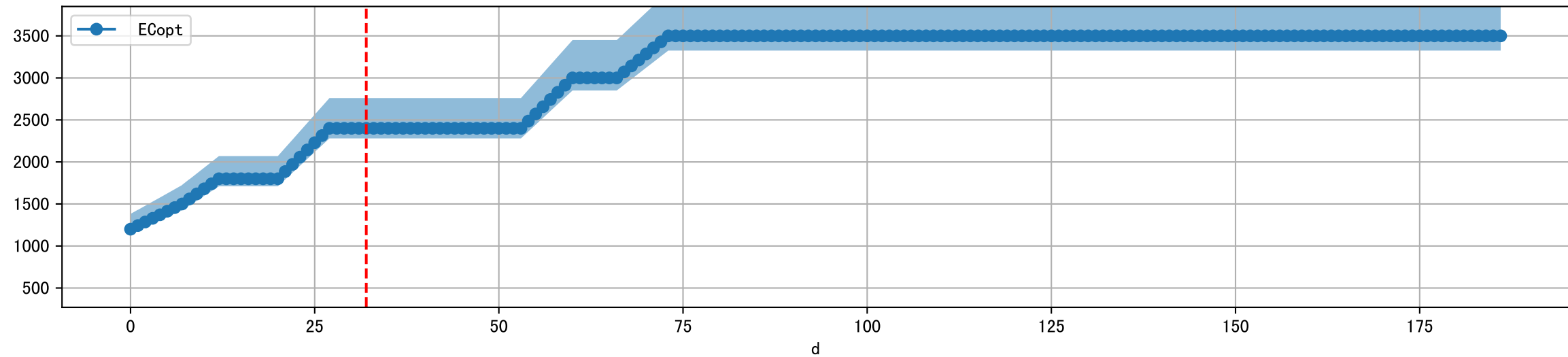




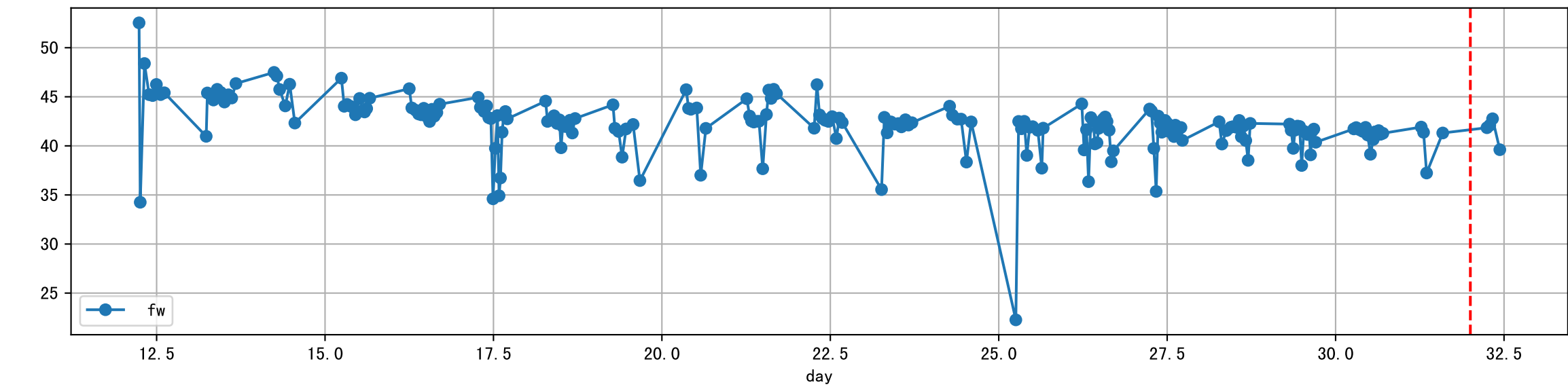
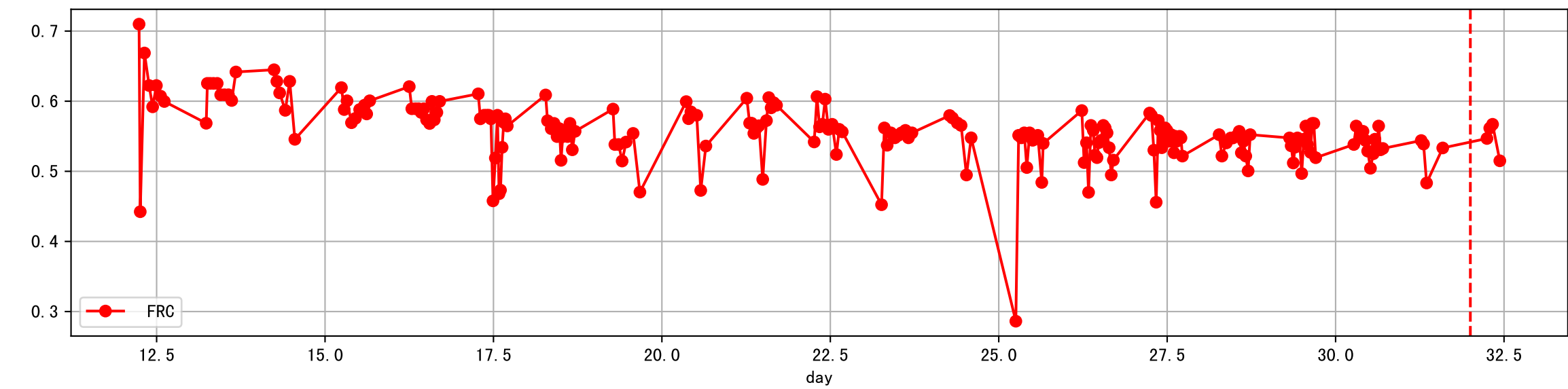
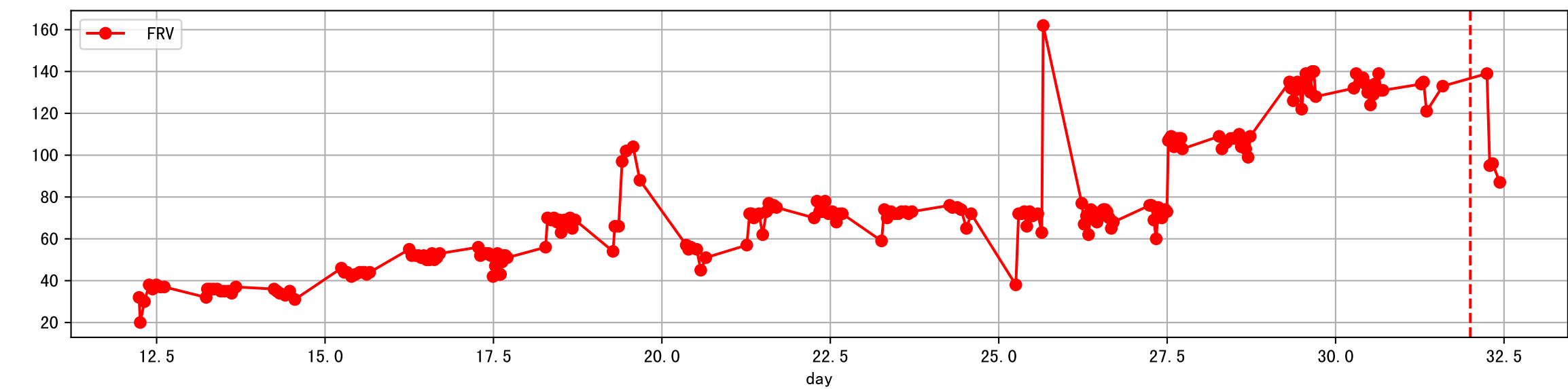
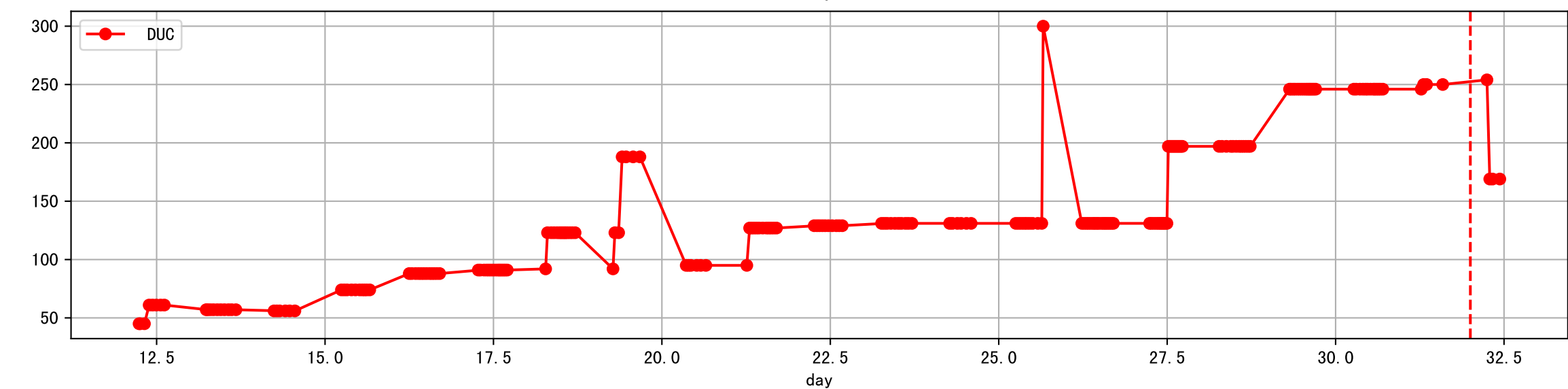
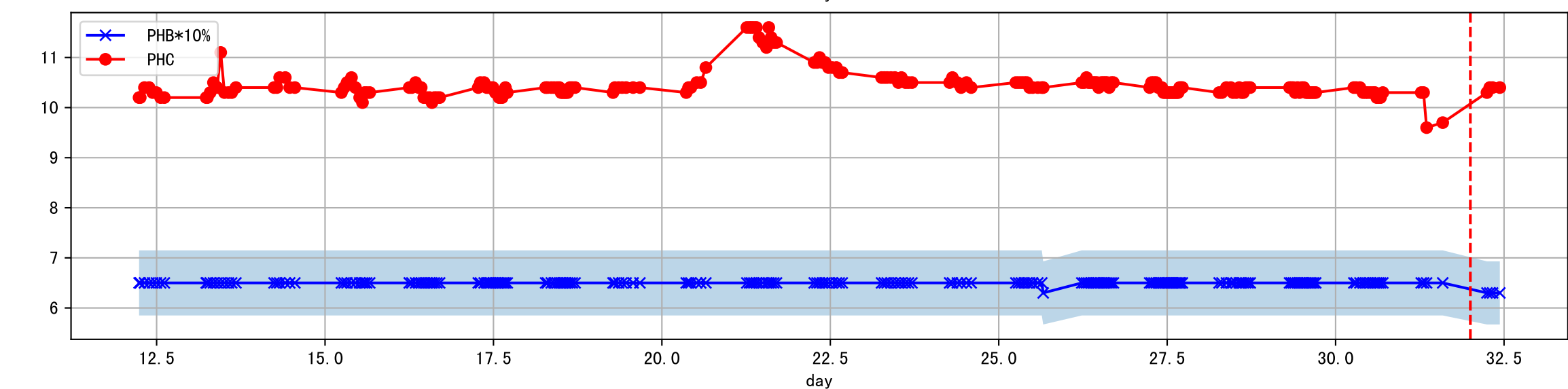
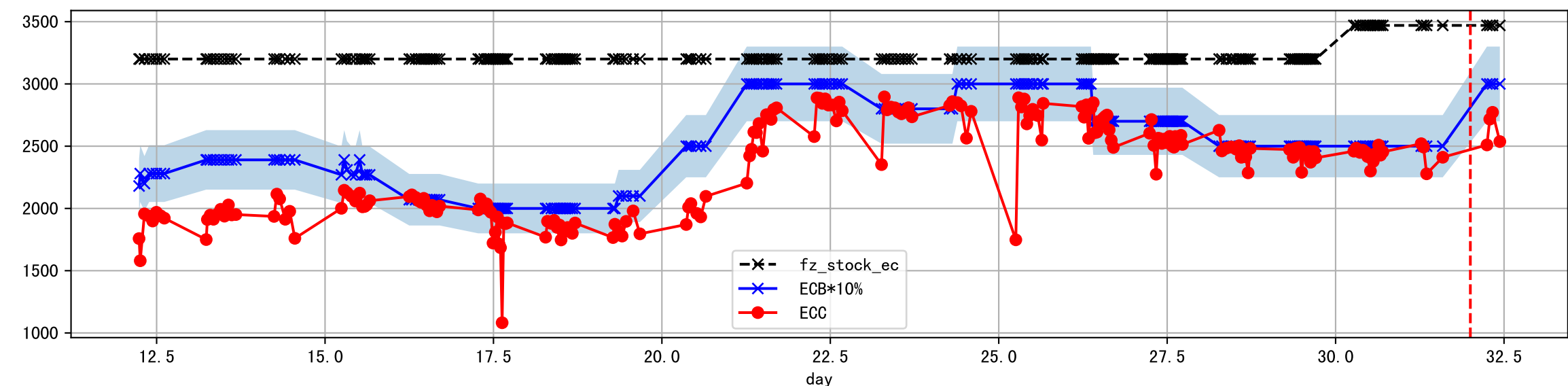
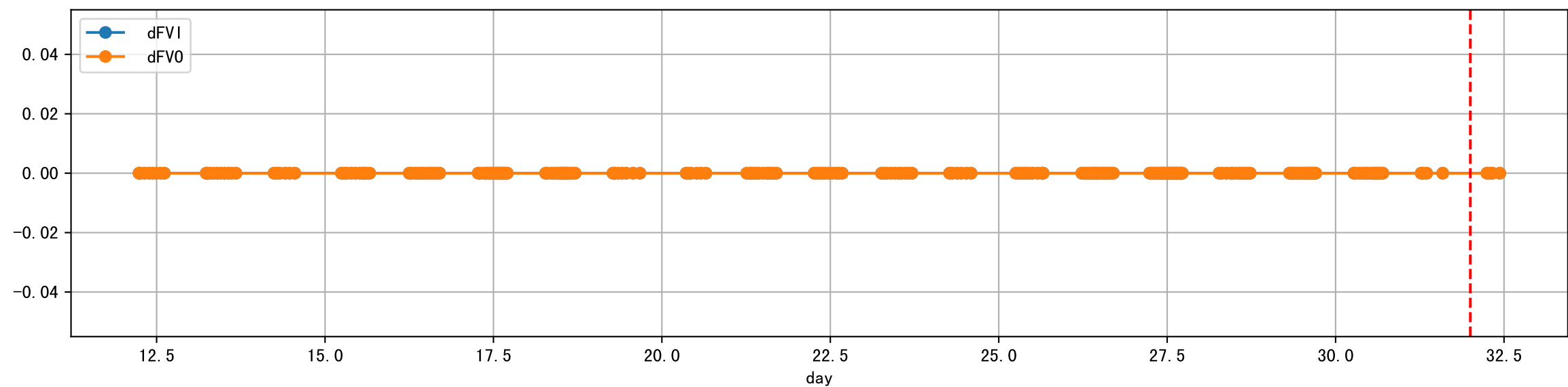
Plot [['EcFgro', 'EcFzExp', 'EcPltng', 'ECdef', 'EcParam', 'water_ec']]



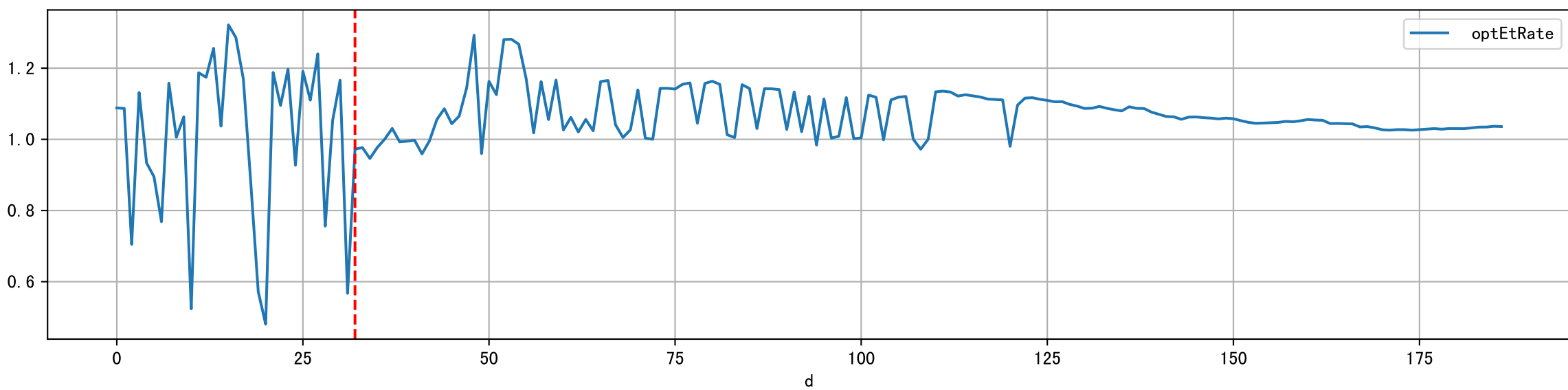
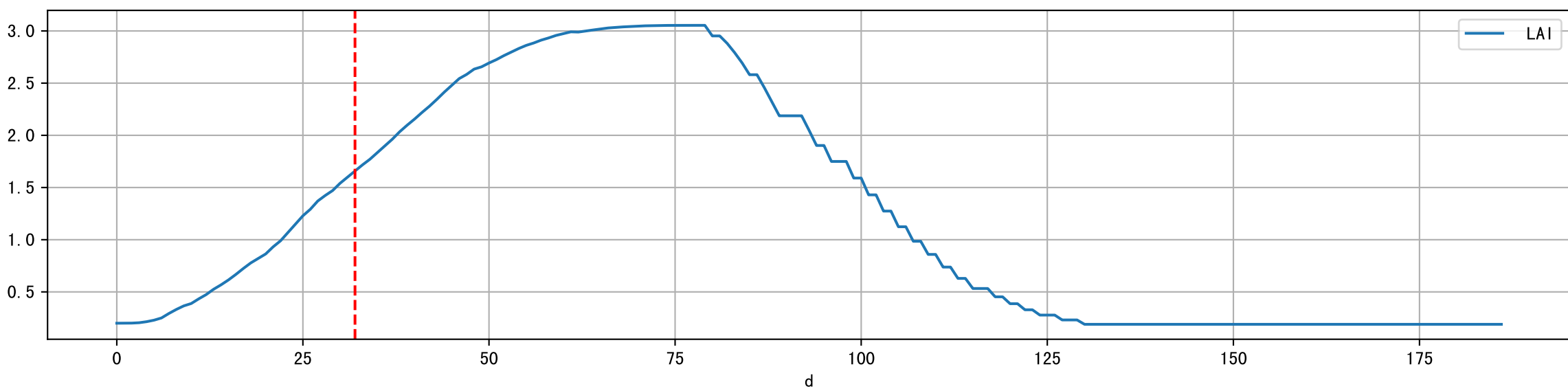
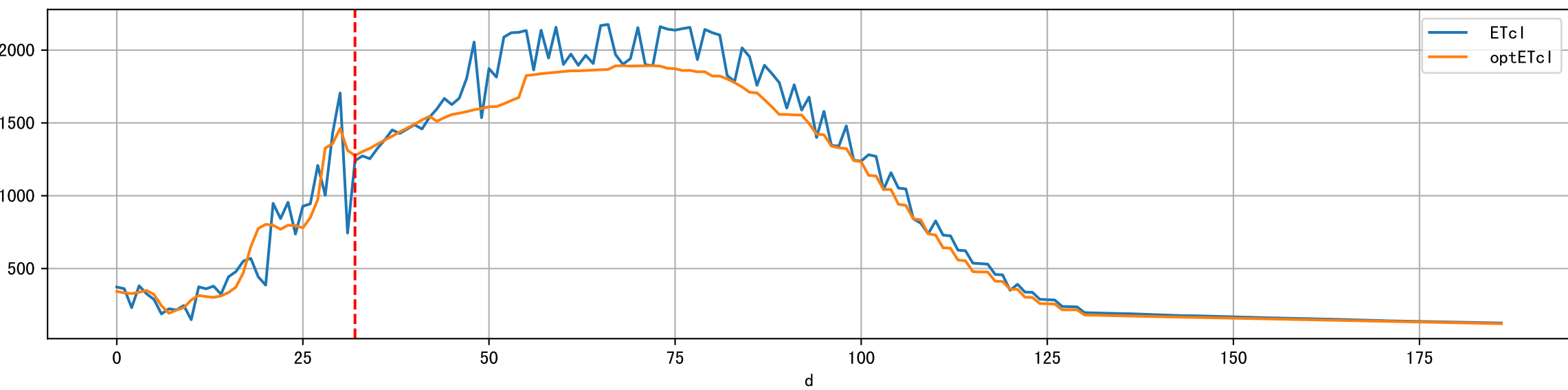
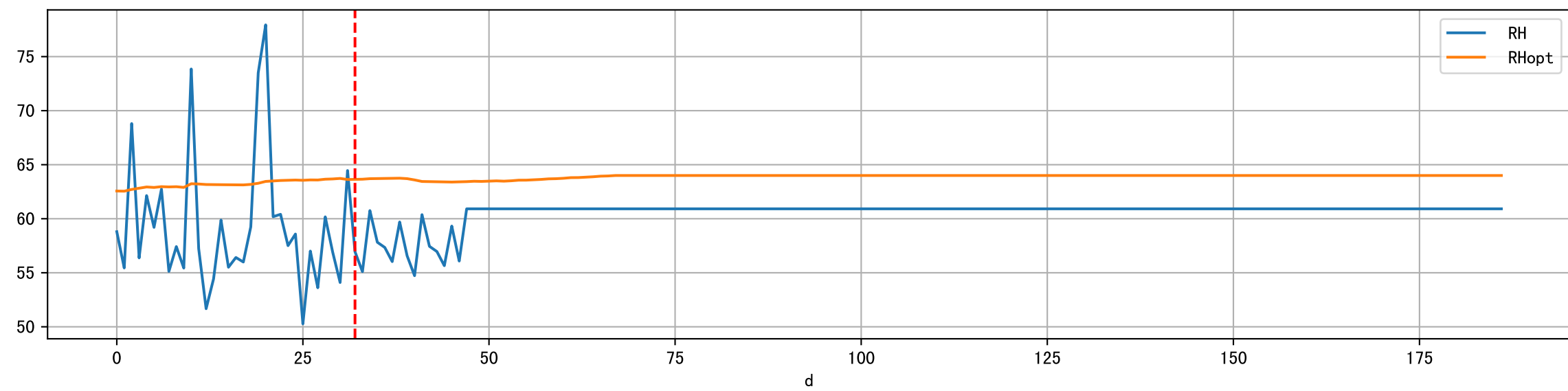
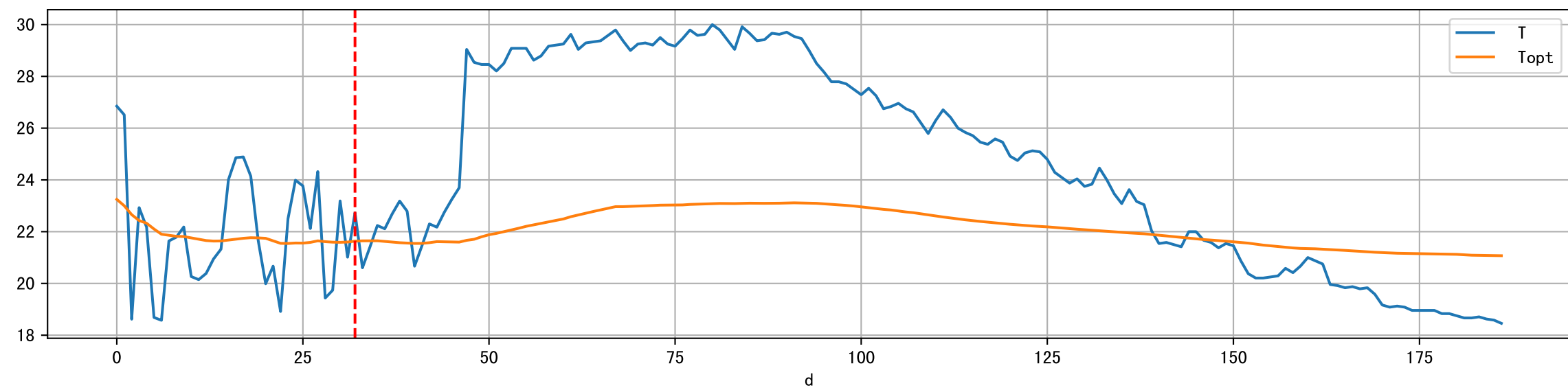
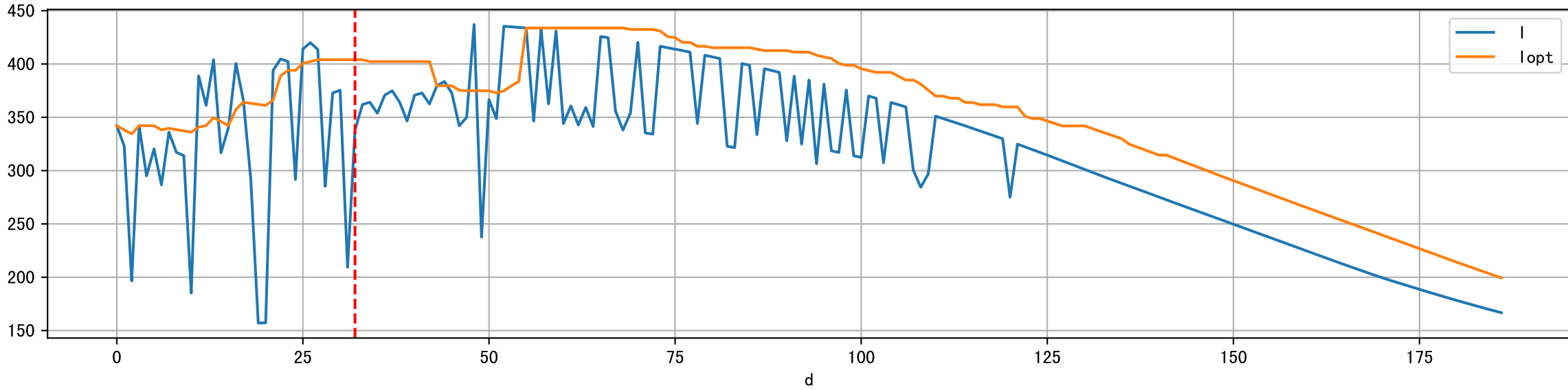
Plot [' ECopt']



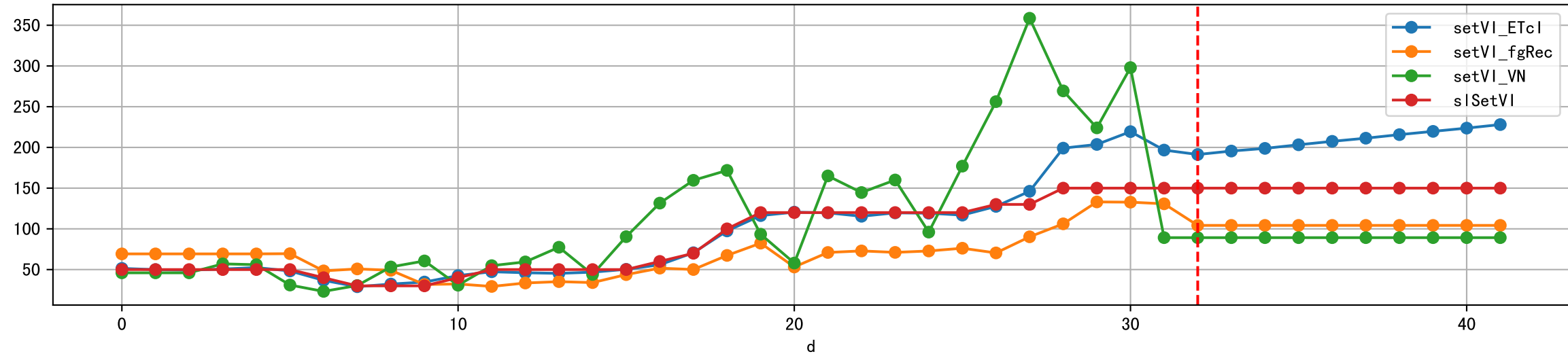
Plot Sensor and FgRec Data



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



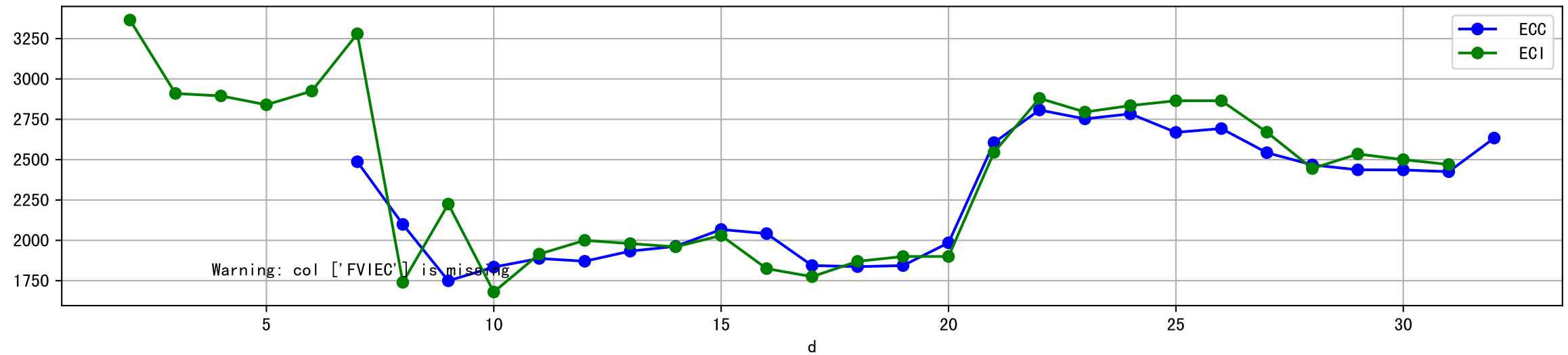
Plot [['setVI_ETcI', 'setVI_fgRec', 'setVI_VN', 'sISetVI']]



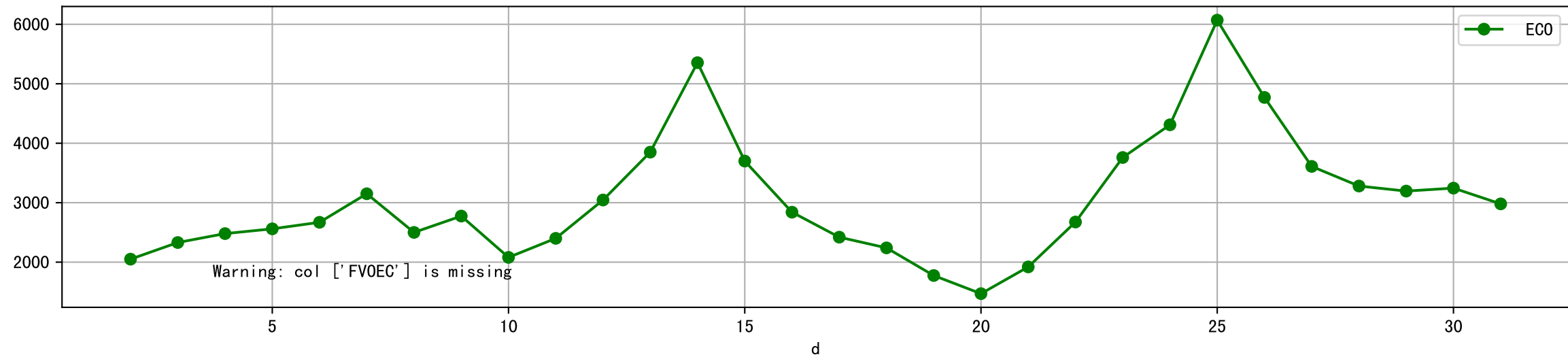
Plot ['VI_pcterr', 'VO_pcterr', 'VN_pcterr']



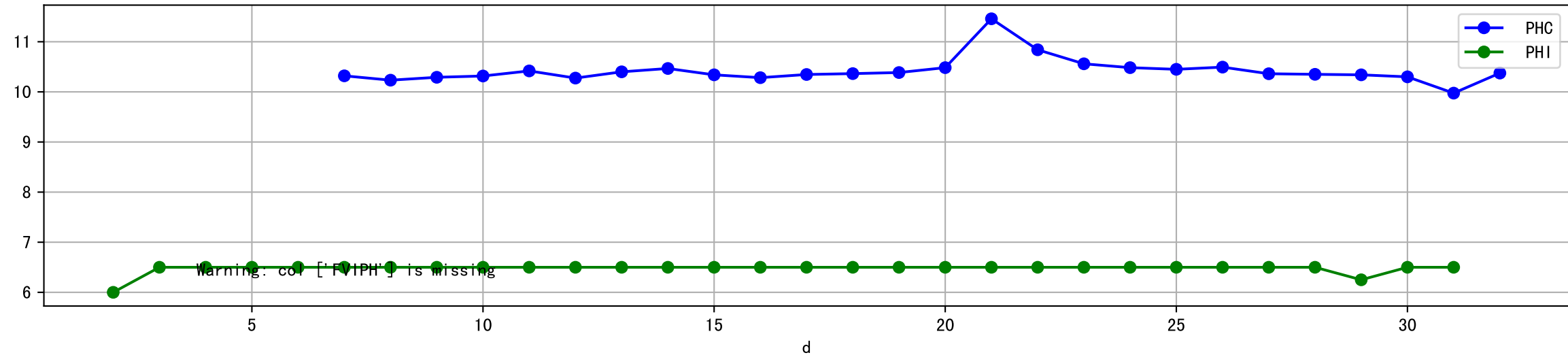
Plot [['ECC:b-o', 'FVIEC:r-o', 'ECI:g-o']]



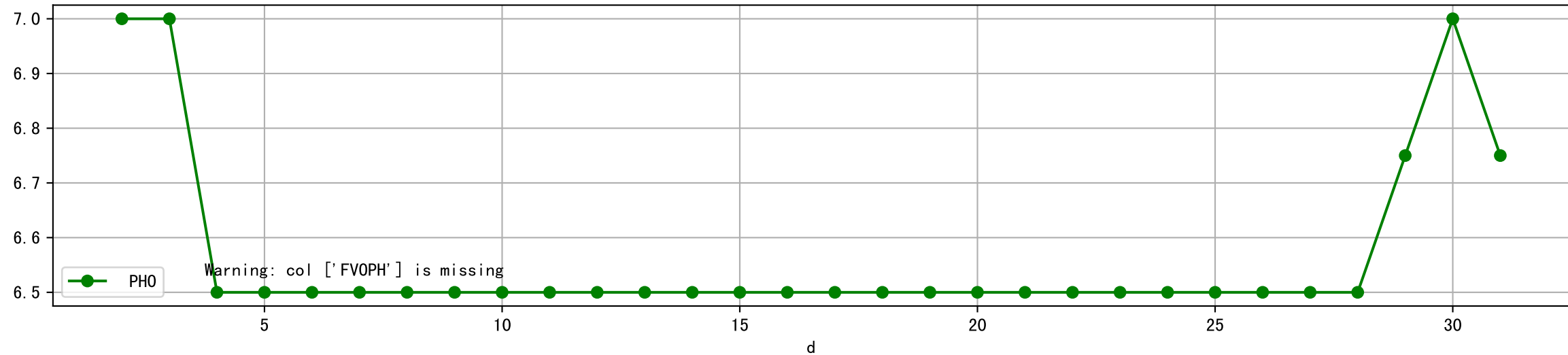
Plot [['FV0EC:r-o', 'EC0:g-o']]



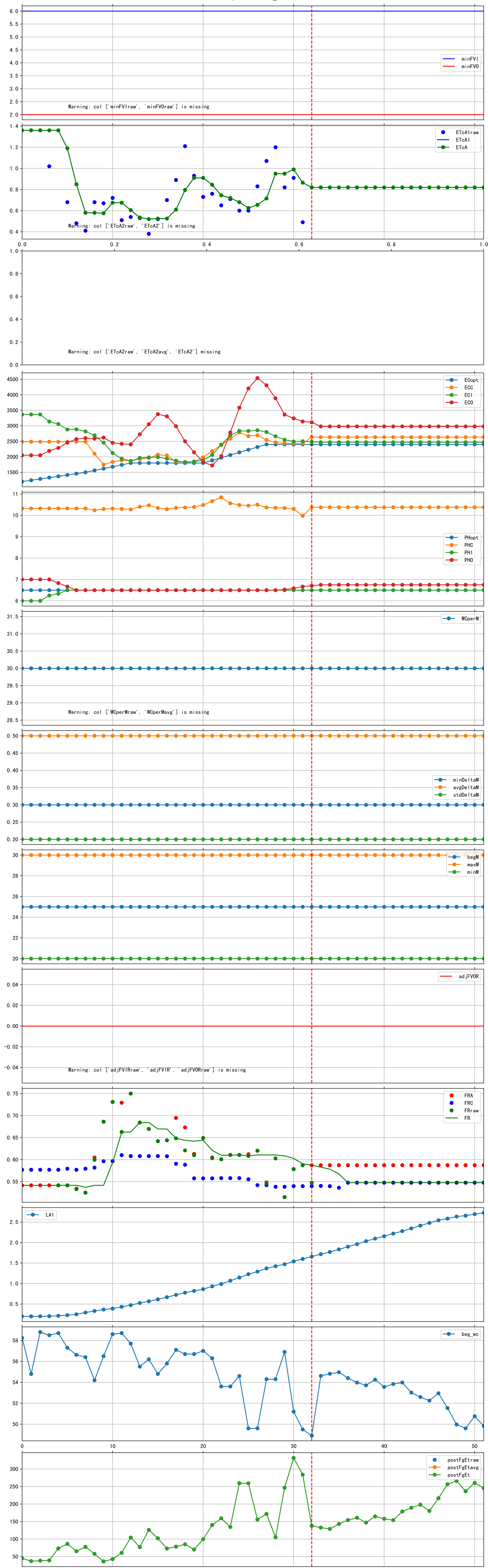
Plot [['PHC:b-o', 'FVIPH:r-o', 'PHI:g-o']]



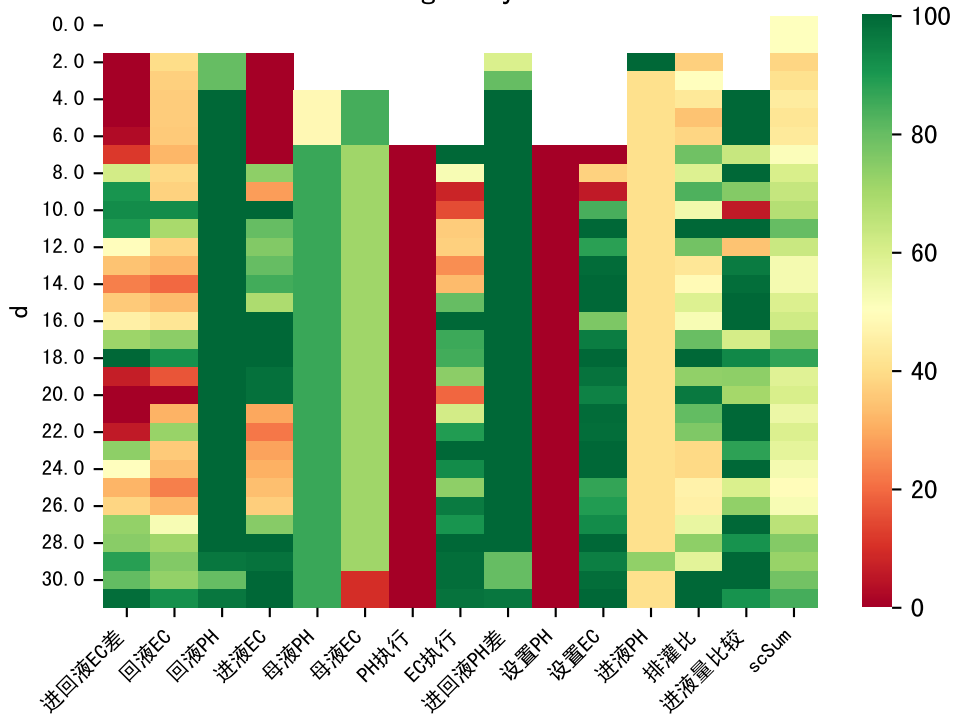
Plot [[' FVOPH:r-o' , ' PH0:g-o']]

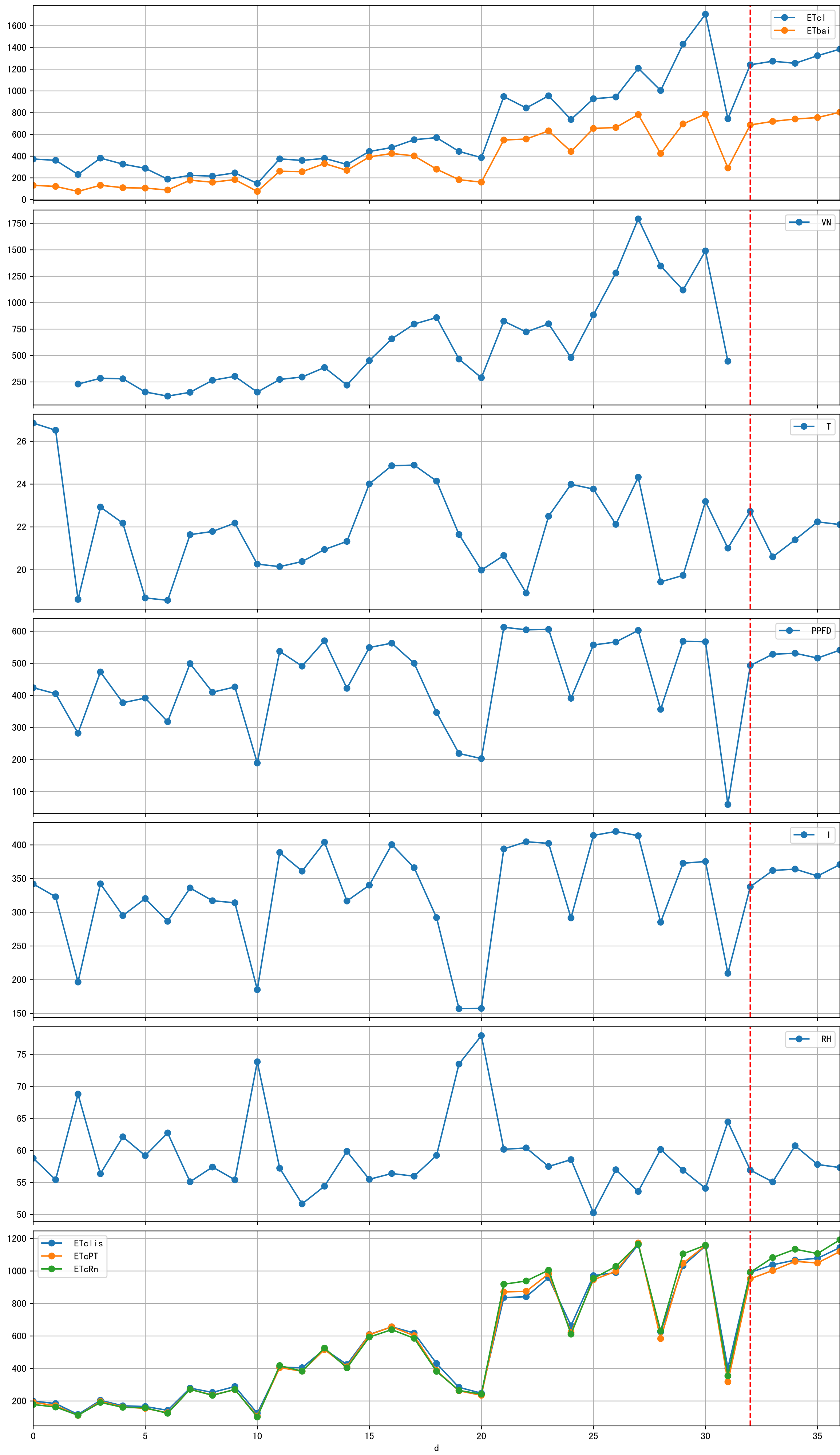


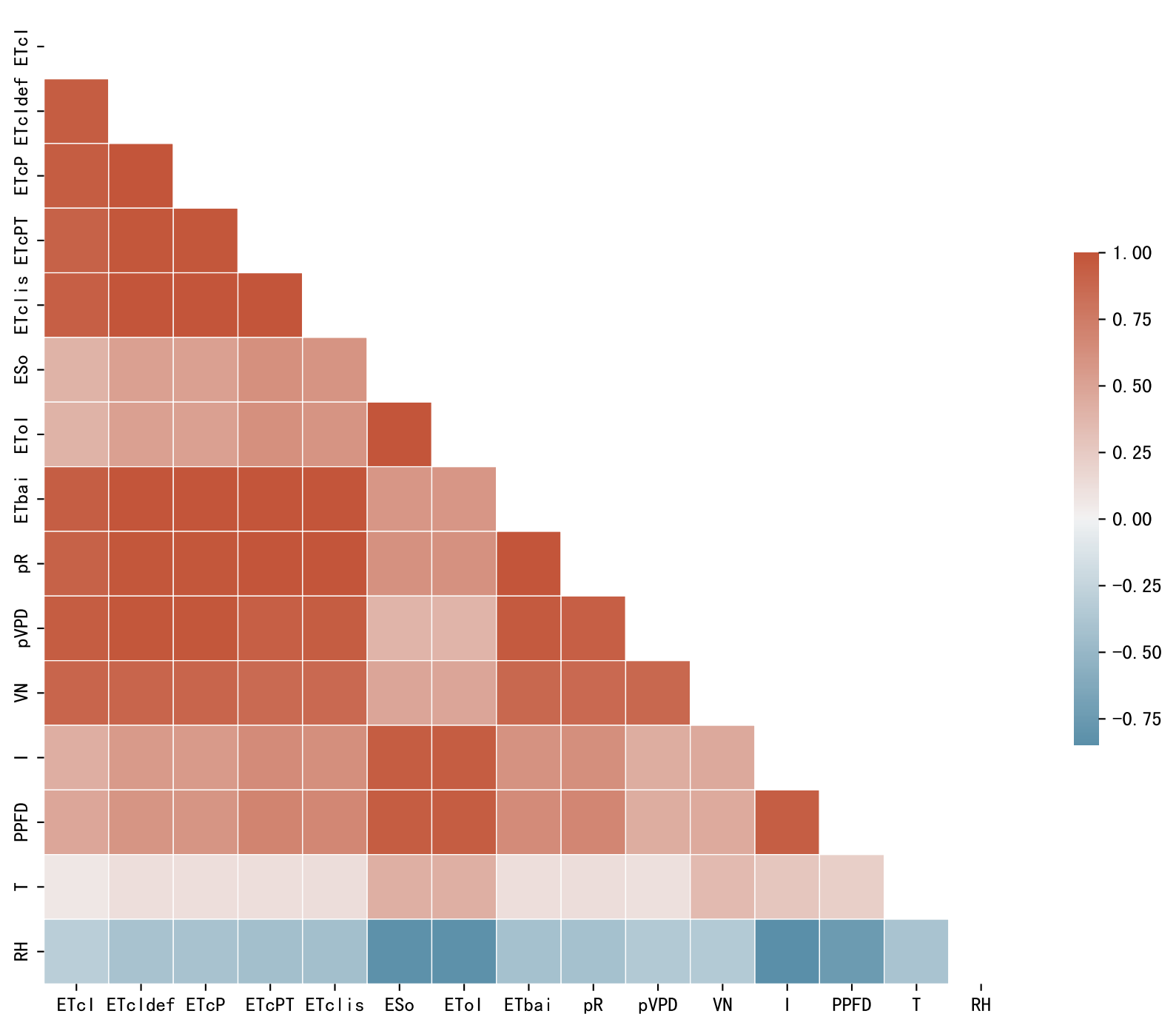
Trend plot forG3-4_0

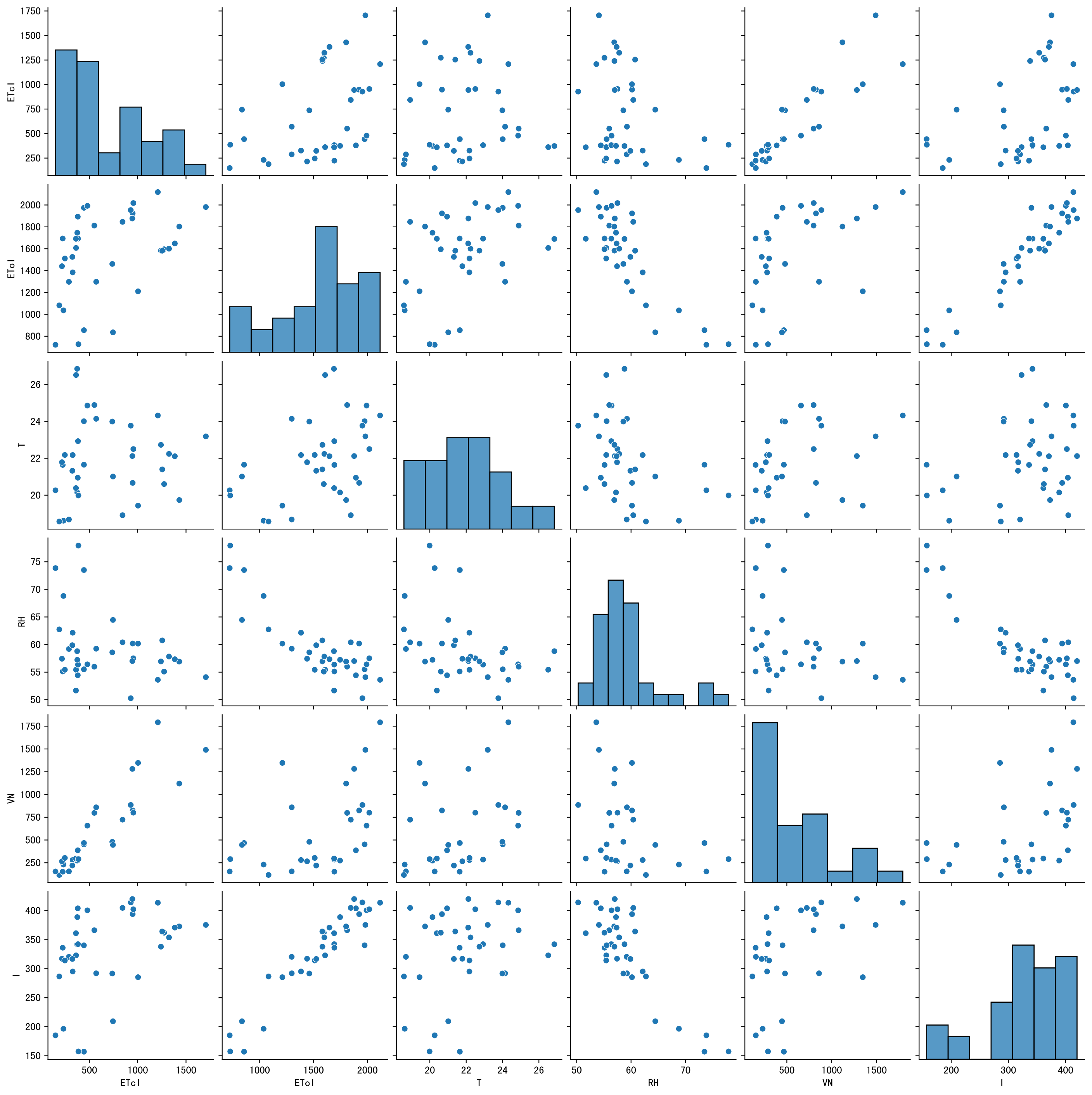


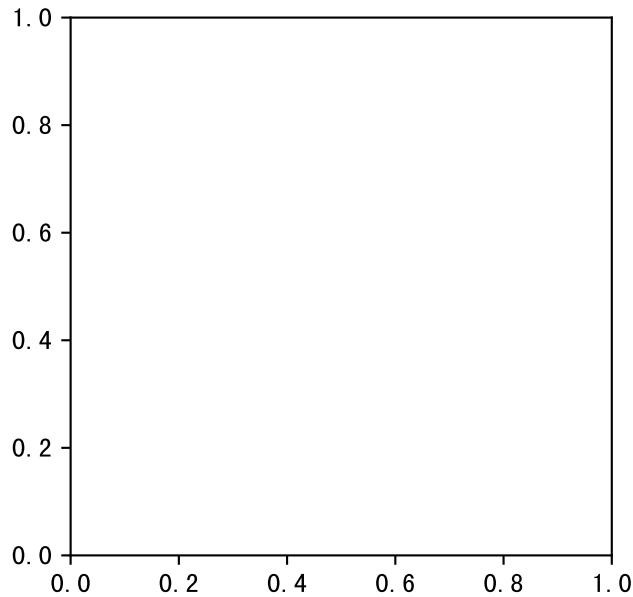
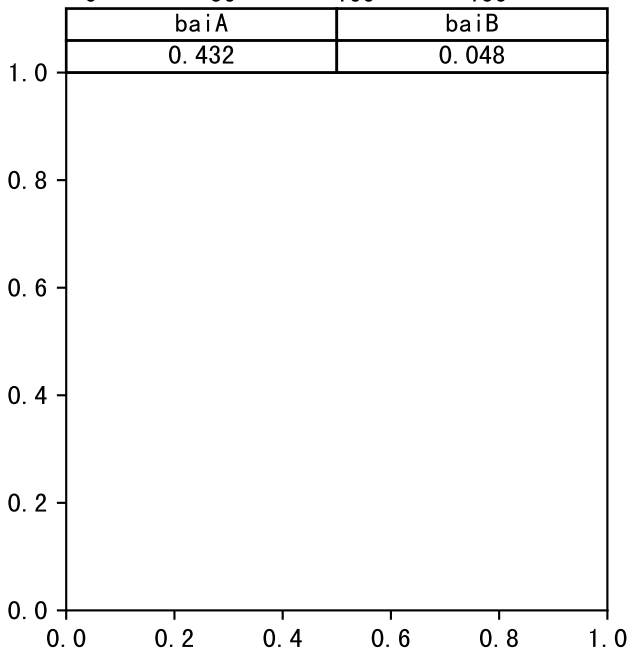
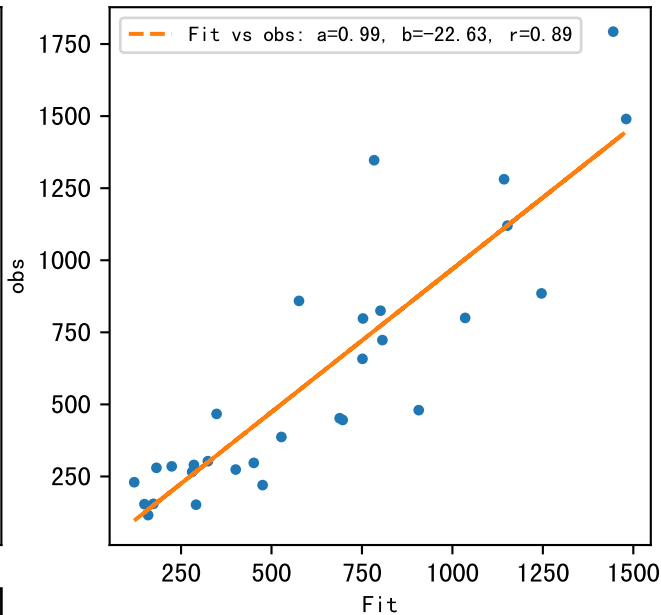
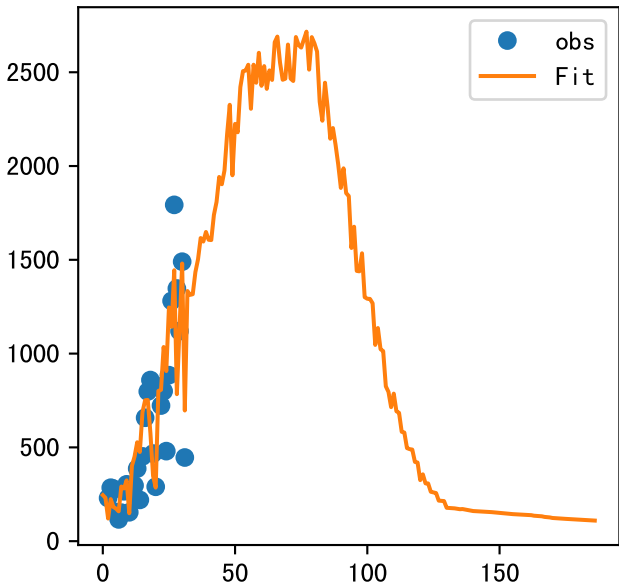
FgDaily

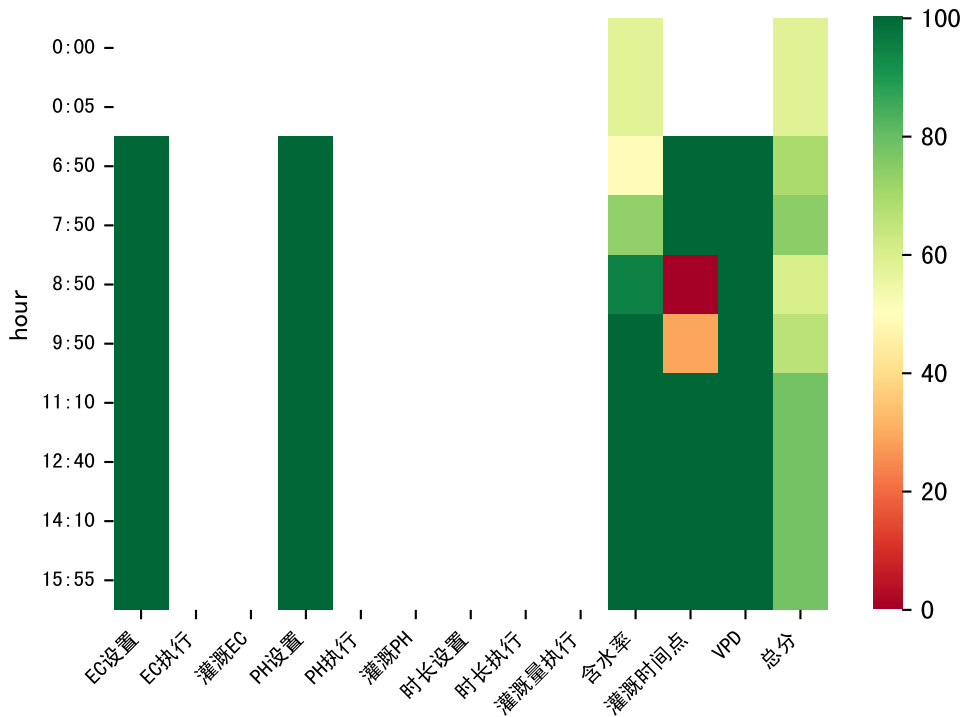






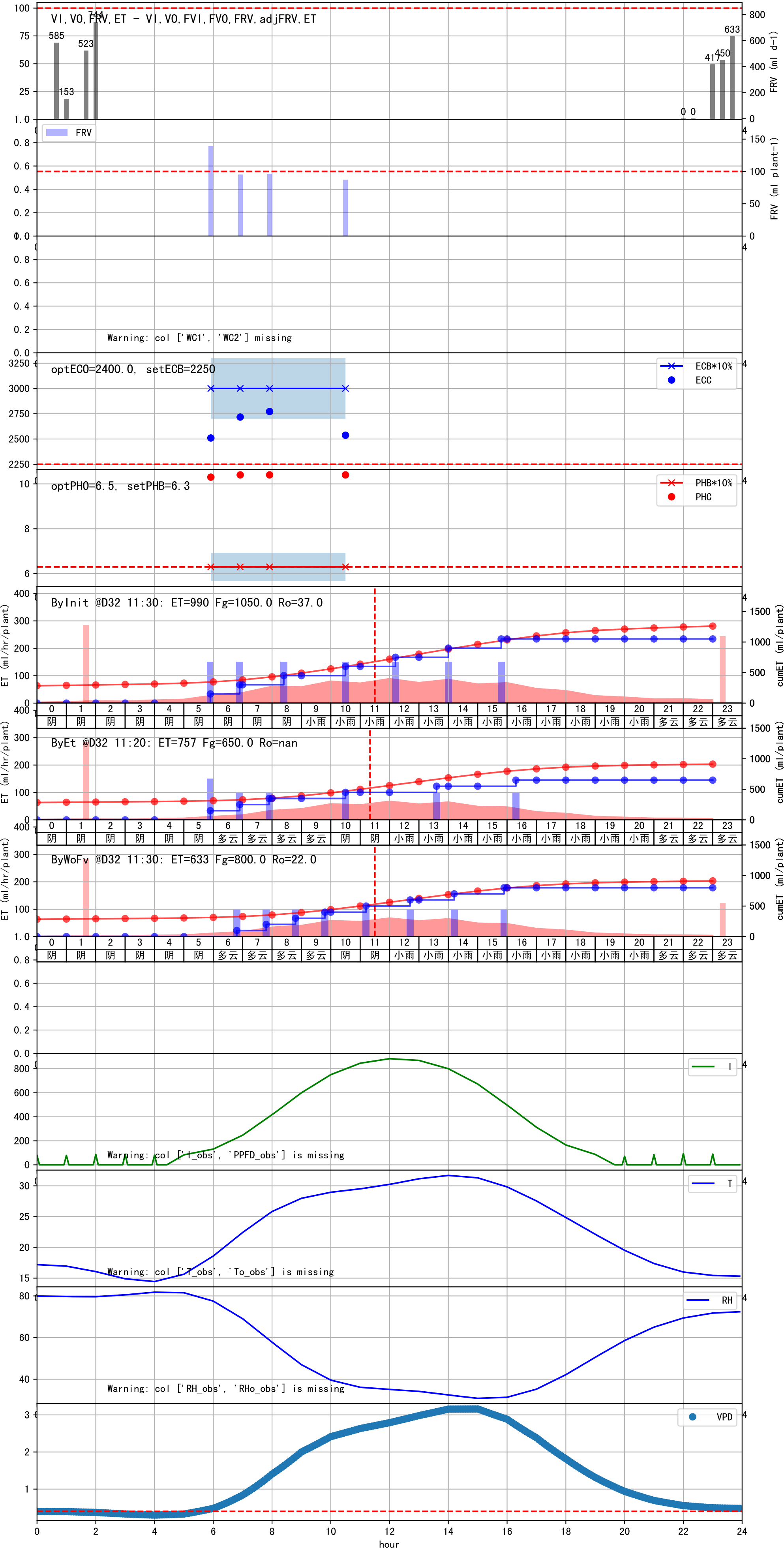


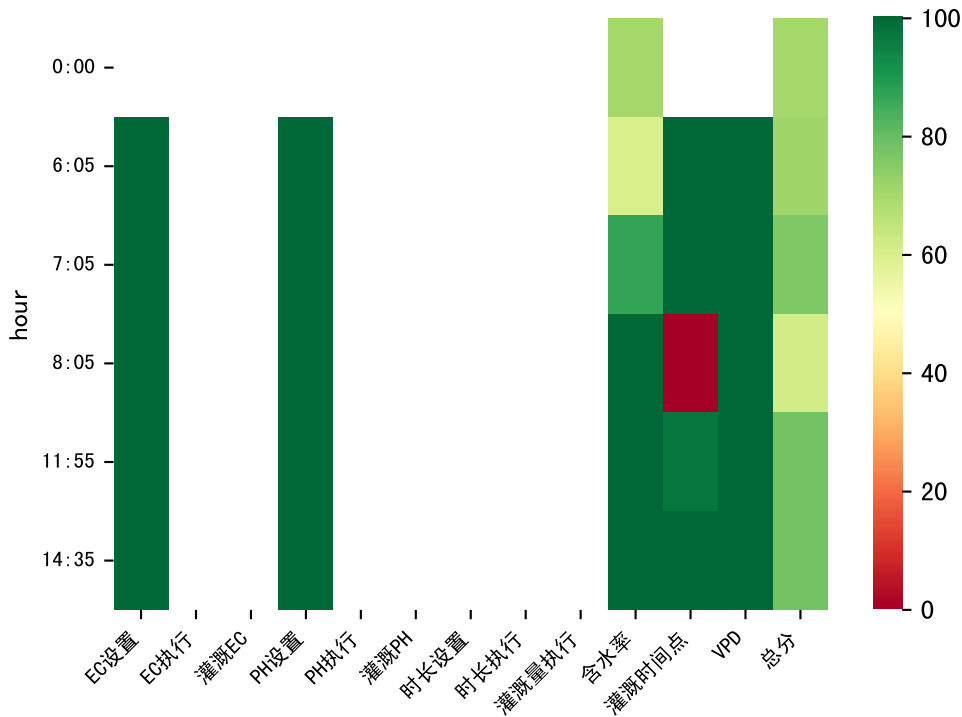




时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
06:50	254	100.0	2.16	多云	假设@06:50 自动（未用传感器）
07:50	254	100.0	2.16	多云	假设@07:50 自动（未用传感器）
08:50	254	100.0	2.16	多云	假设@08:50 自动（未用传感器）
09:50	254	100.0	2.16	多云	假设@09:50 自动（未用传感器）
11:10	254	100.0	2.16	阴	预期@11:10 自动（未用传感器）
12:40	254	100.0	2.16	小雨	预期@12:40 自动（未用传感器）
14:10	254	100.0	2.16	小雨	预期@14:10 自动（未用传感器）
15:55	254	100.0	2.16	小雨	预期@15:55 自动（未用传感器）
总计	2032.0（8次）	800.0			建议进液EC: 2250, PH: 6.3

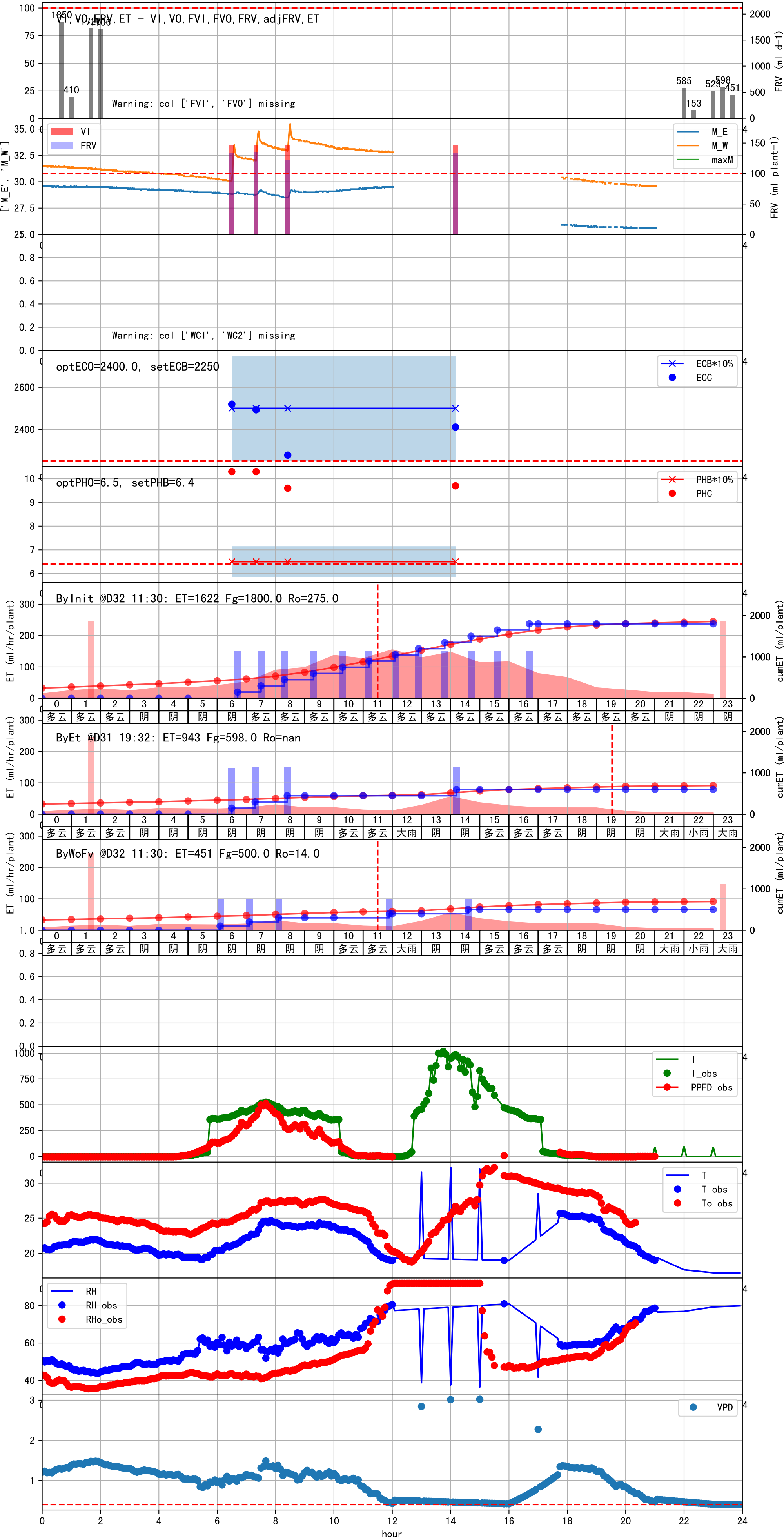
昨天施肥机的设置，输出及进液PH分别为6.5, 10.0, 6.5，偏差较大
昨天灌溉PH（9.98）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（9.98）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 6.33
模型建议今天进液EC 2250.0
上次灌溉PH（10.4）与设定值（6.3）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（10.4）与模型建议（6.3）偏差较大，请检查。

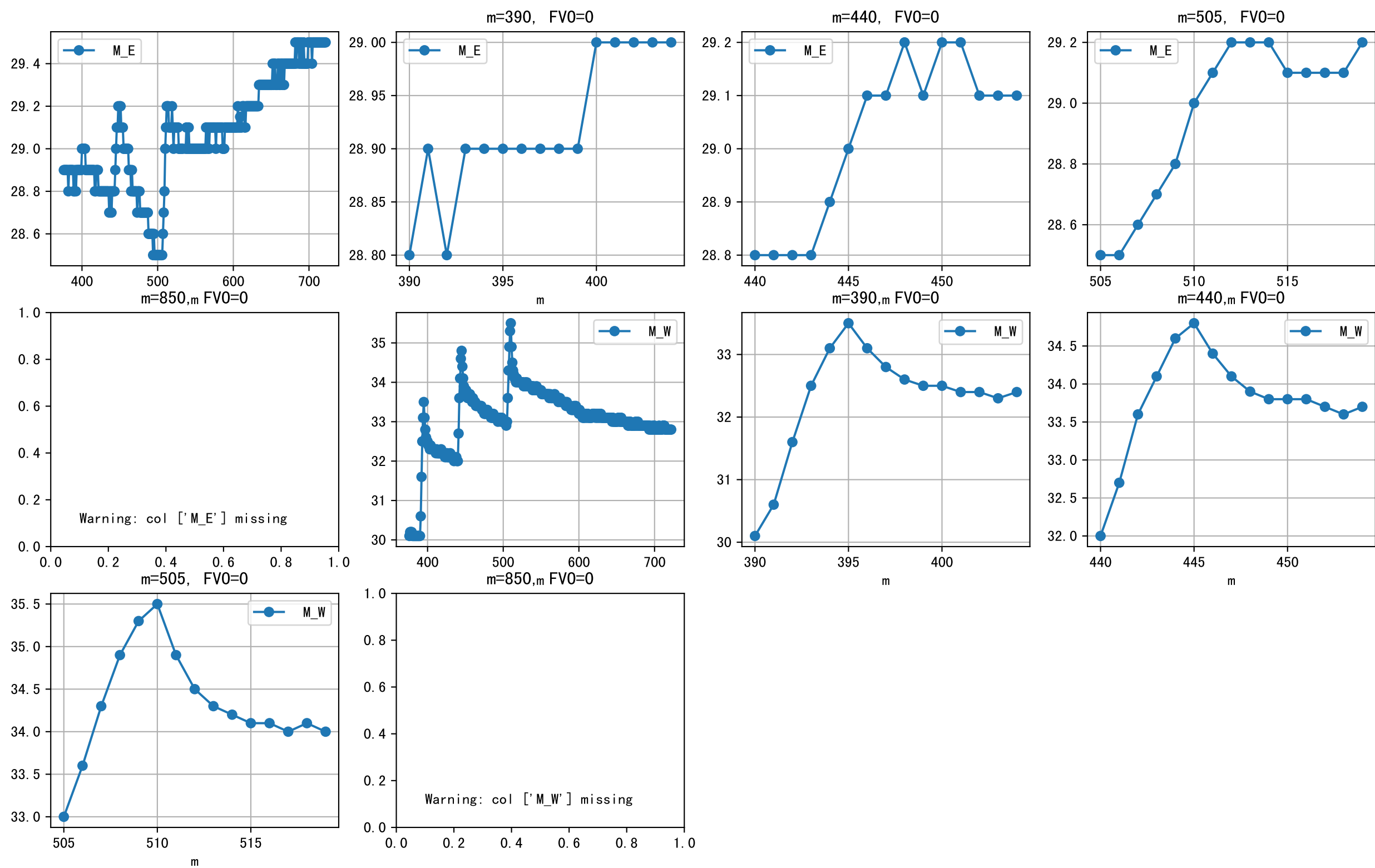


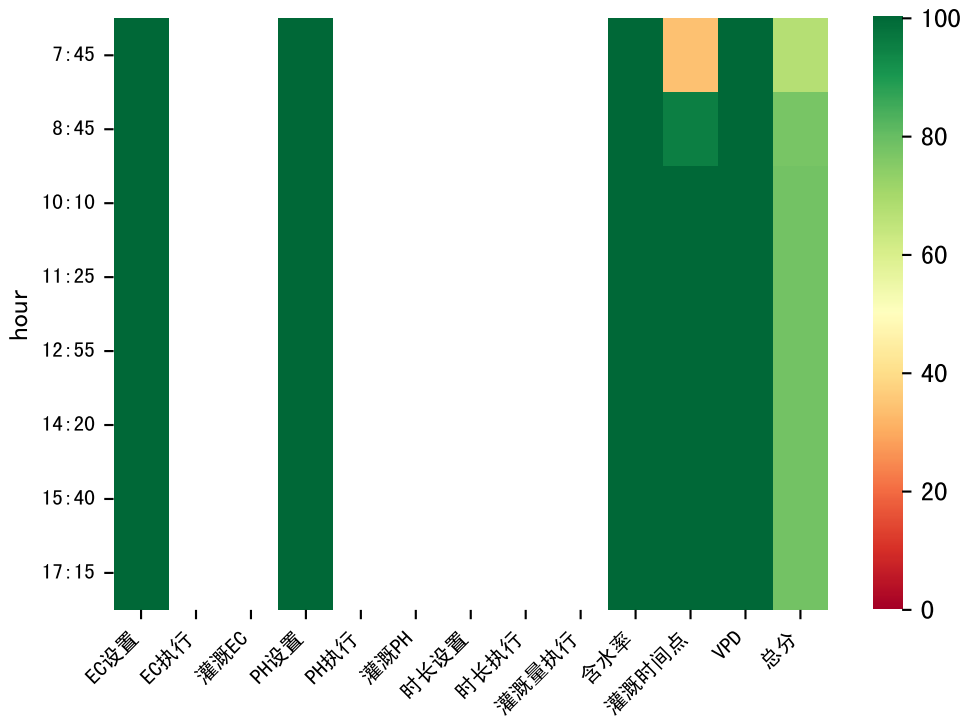


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
06:05	246	100.0	2.16	阴	假设@06:05 自动（未用传感器）
07:05	246	100.0	2.16	阴	假设@07:05 自动（未用传感器）
08:05	246	100.0	2.16	阴	假设@08:05 自动（未用传感器）
11:55	246	100.0	2.16	多云	假设@11:55 自动（未用传感器）
14:35	246	100.0	2.16	阴	假设@14:35 自动（未用传感器）
总计	1230.0 (5次)	500.0			建议进液EC: 2250, PH: 6.4

上次灌溉时长未按模型建议(250 vs 167.0))
默认实际灌溉150.0 ml.
large discrepancy for begining water status (247:14.0), set to 247 ml.
昨天施肥机的设置，输出及进液PH分别为6.5, 10.3, 6.5，偏差较大
昨天灌溉PH（10.3）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.3）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 6.42
模型建议今天进液EC 2250.0
上次灌溉PH（9.7）与设定值（6.5）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（9.7）与模型建议（6.4）偏差较大，请检查。

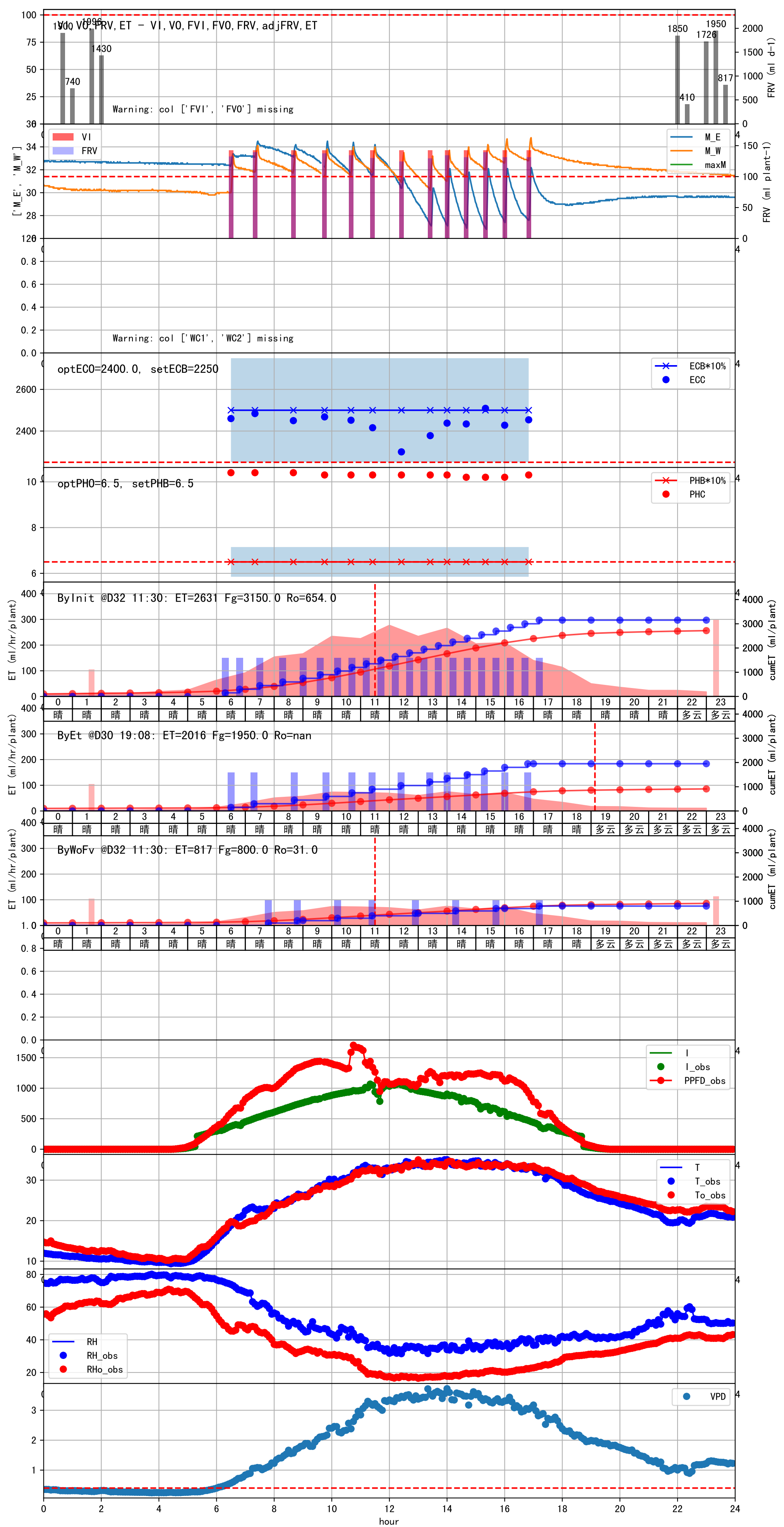


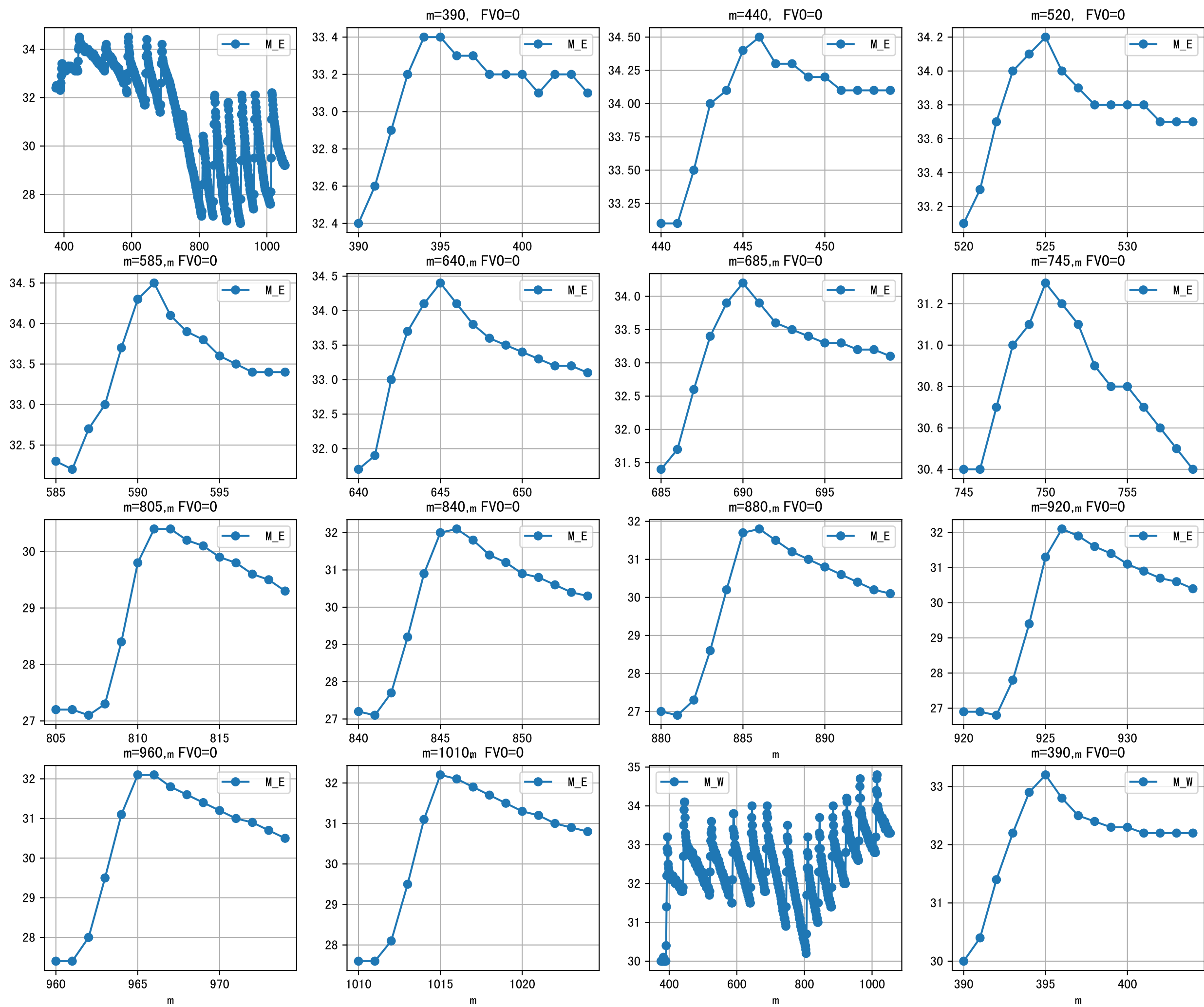


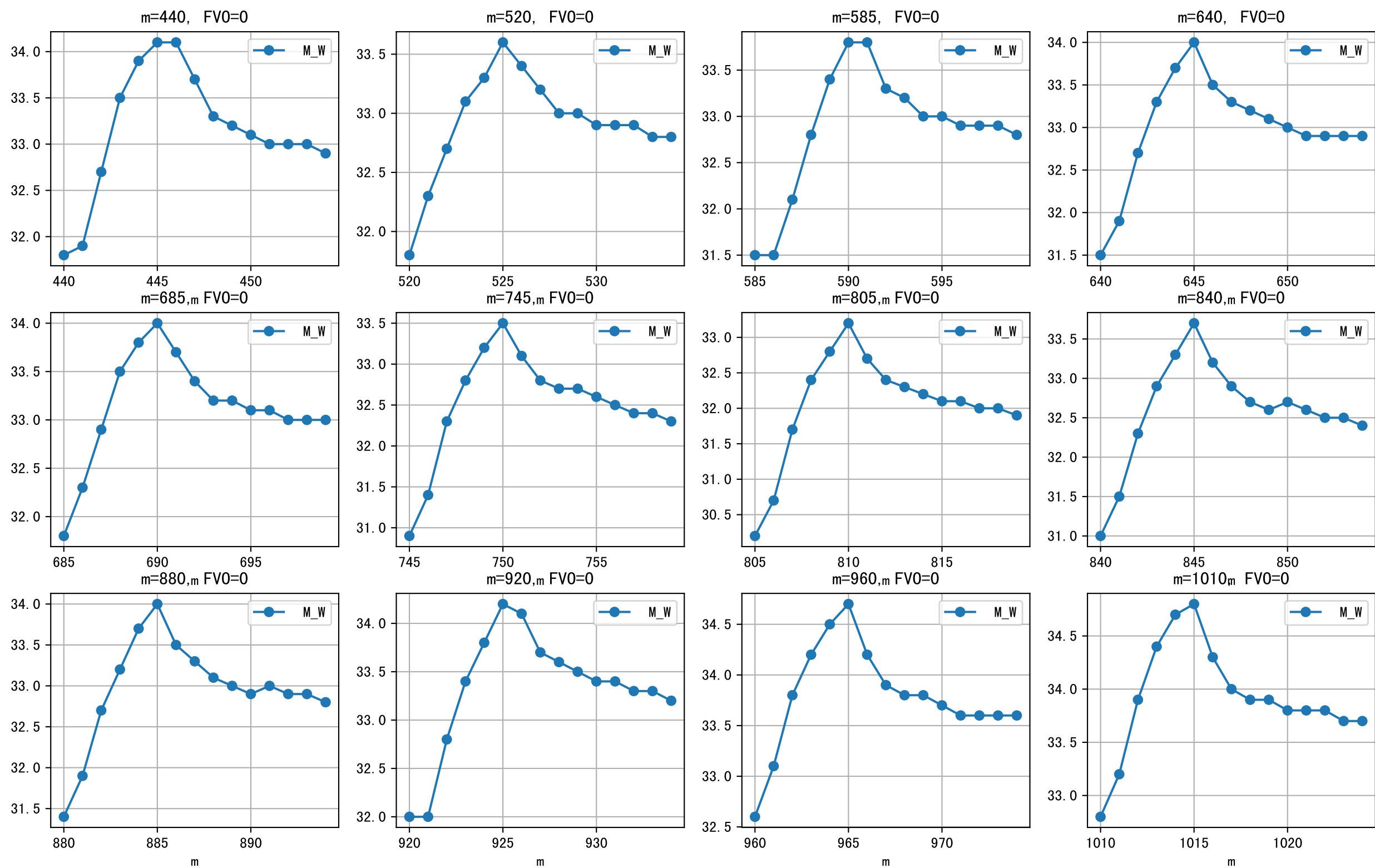


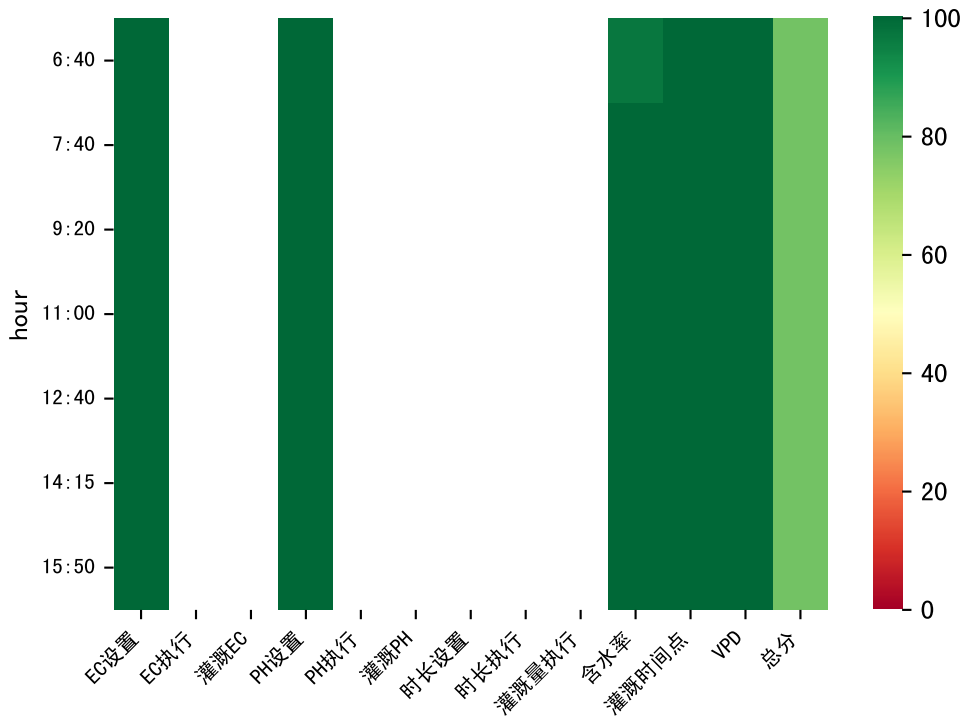
时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
07:45	246	100.0	2.16	晴	假设@07:45 自动 (未用传感器)
08:45	246	100.0	2.16	晴	假设@08:45 自动 (未用传感器)
10:10	246	100.0	2.16	晴	假设@10:10 自动 (未用传感器)
11:25	246	100.0	2.16	晴	假设@11:25 自动 (未用传感器)
12:55	246	100.0	2.16	晴	假设@12:55 自动 (未用传感器)
14:20	246	100.0	2.16	晴	假设@14:20 自动 (未用传感器)
15:40	246	100.0	2.16	晴	假设@15:40 自动 (未用传感器)
17:15	246	100.0	2.16	晴	假设@17:15 自动 (未用传感器)
总计	1968.0 (8次)	800.0			建议进液EC: 2250, PH: 6.5

上次灌溉时长未按模型建议 (246 vs 164.0))
默认实际灌溉150.0 ml.
昨天施肥机的设置, 输出及进液PH分别为6.5, 10.3, 6.2, 偏差较大
昨天灌溉PH (10.34) 与设定PH (6.5) 偏差较大, 请检查
昨天灌溉PH (10.34) 与手测PH (6.5) 偏差较大, 请检查
模型建议今天进液PH 6.47
进回液EC差 (2550.0 vs 3362.0) 偏高
模型建议今天进液EC 2250.0
上次灌溉PH (10.3) 与设定值 (6.5) 偏差较大, 请检查。
上次灌溉PH (10.3) 与模型建议 (6.5) 偏差较大, 请检查。



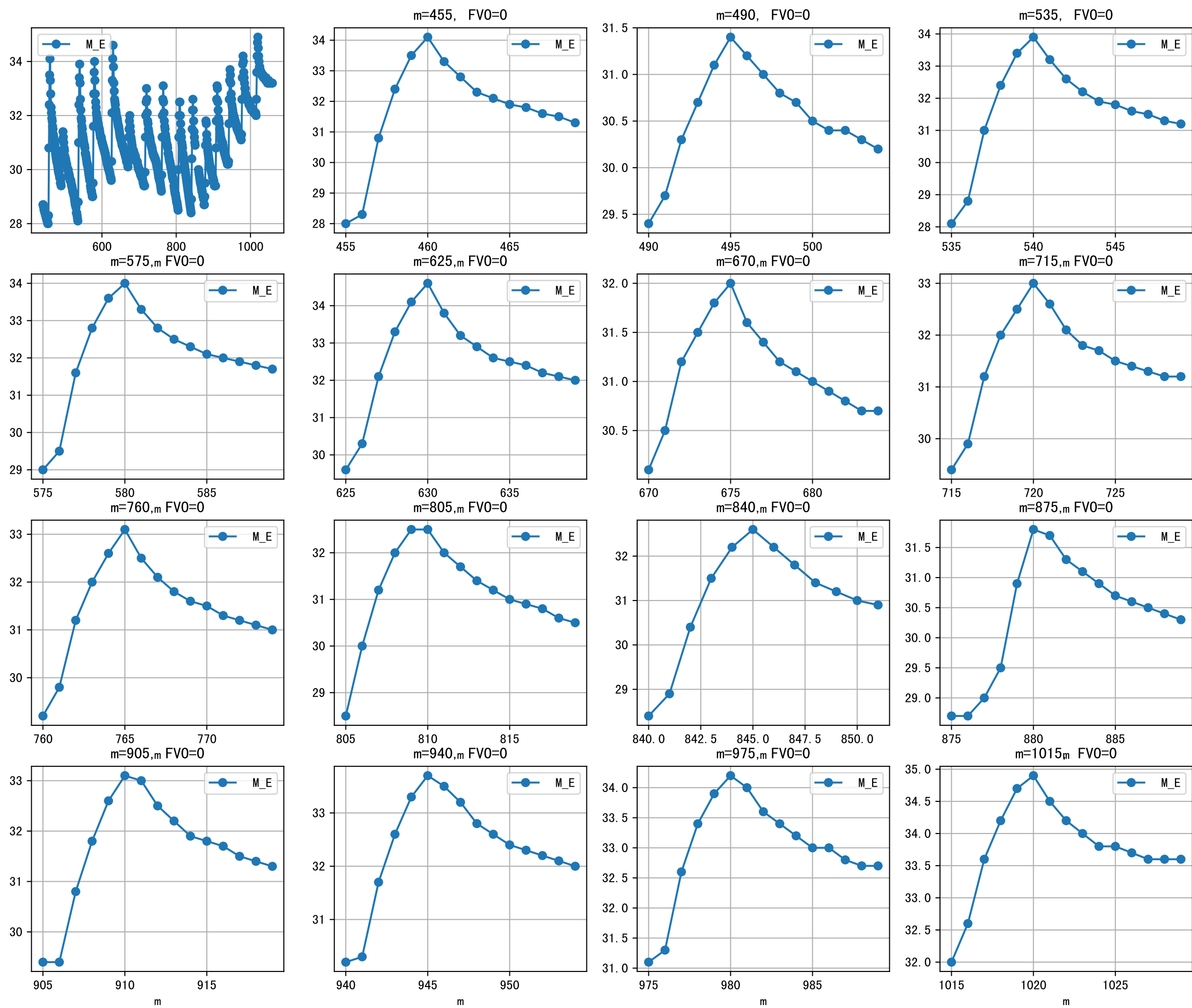


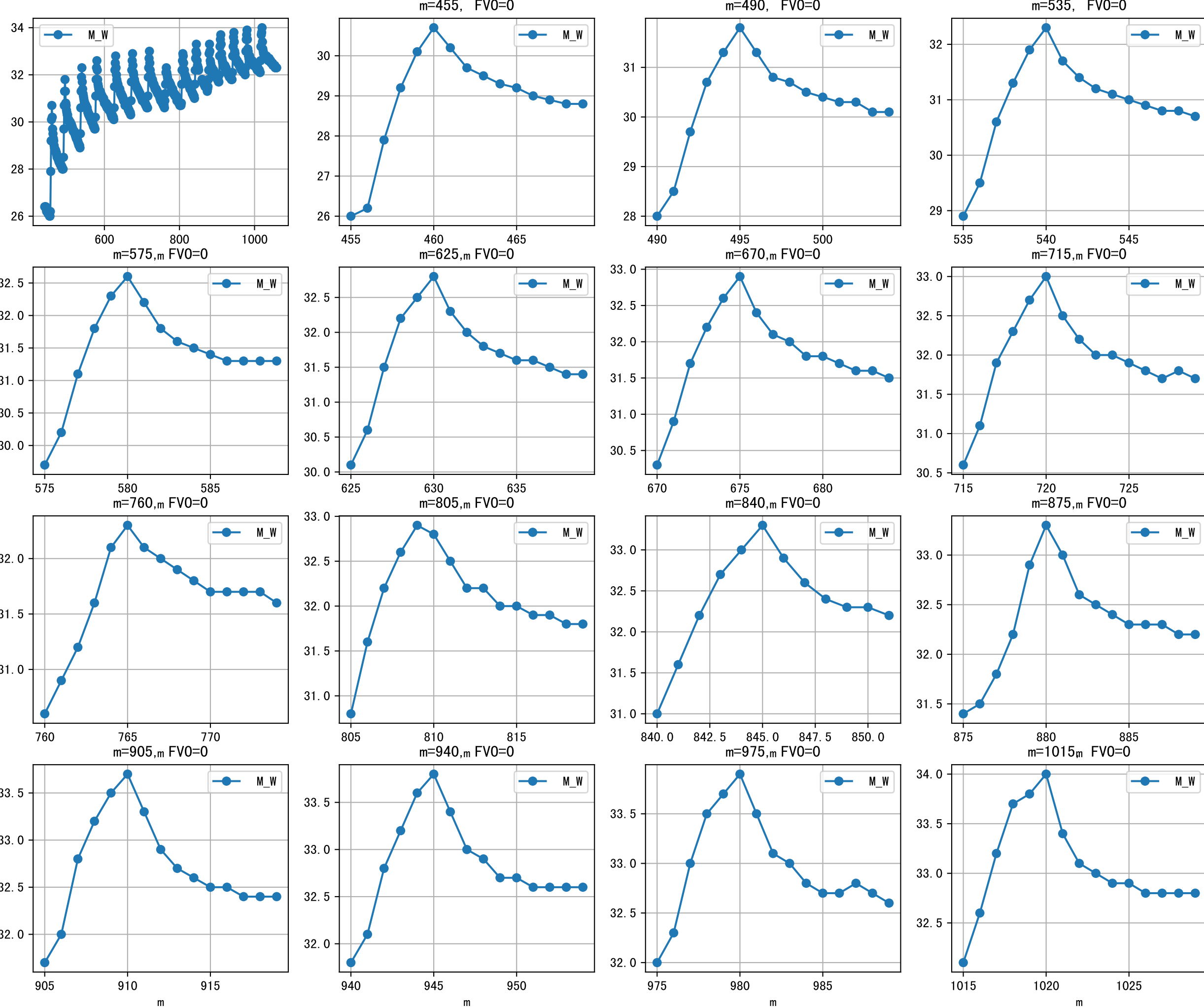


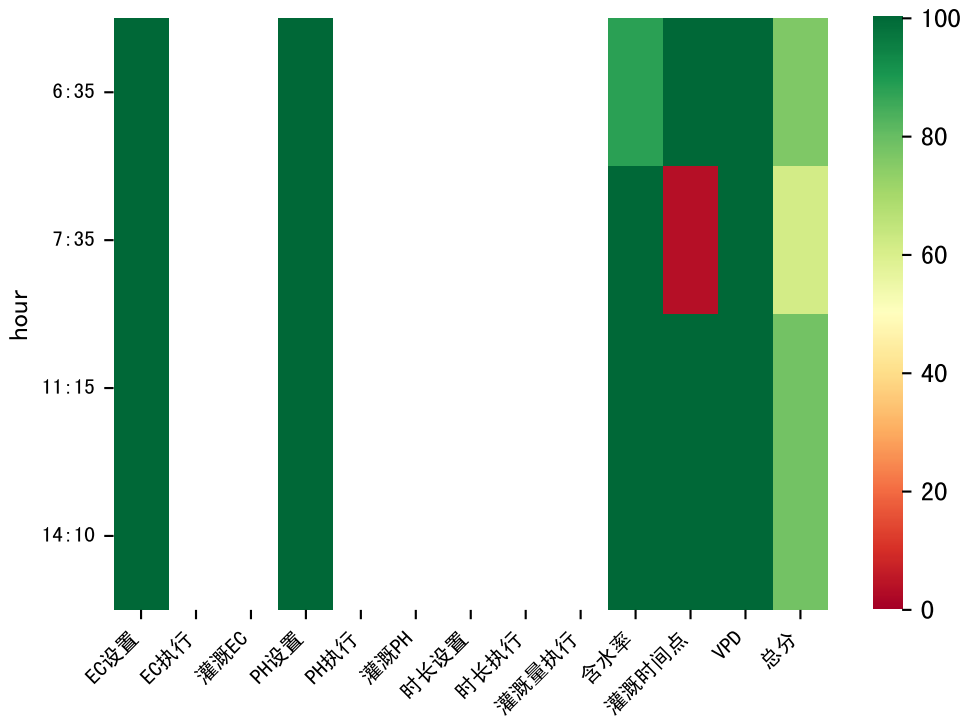


时间	灌溉时长(秒)	灌溉量(毫升/株)	灌溉总量(方/次)	天气	注释
06:40	246	100.0	2.16	晴	假设@06:40 自动（未用传感器）
07:40	246	100.0	2.16	晴	假设@07:40 自动（未用传感器）
09:20	246	100.0	2.16	晴	假设@09:20 自动（未用传感器）
11:00	246	100.0	2.16	晴	假设@11:00 自动（未用传感器）
12:40	246	100.0	2.16	晴	假设@12:40 自动（未用传感器）
14:15	246	100.0	2.16	晴	假设@14:15 自动（未用传感器）
15:50	246	100.0	2.16	晴	假设@15:50 自动（未用传感器）
总计	1722.0（7次）	700.0			建议进液EC：2250， PH： 6.5

上次灌溉时长未按模型建议(246 vs 164.0))
默认实际灌溉150.0 ml.
昨天施肥机的设置，输出及进液PH分别为6.5, 10.3, 6.5，偏差较大
昨天灌溉PH（10.35）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.35）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差(2660.0 vs 3887.0)偏高
模型建议今天进液EC 2250.0
上次灌溉PH（10.3）与设定值（6.5）偏差较大，请检查。
上次灌溉PH（10.3）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
06:35	197	100.0	2.16	阴	假设@06:35 自动（未用传感器）
07:35	197	100.0	2.16	多云	假设@07:35 自动（未用传感器）
11:15	197	100.0	2.16	多云	假设@11:15 自动（未用传感器）
14:10	197	100.0	2.16	阴	假设@14:10 自动（未用传感器）
总计	788.0 (4次)	400.0			建议进液EC: 2430, PH: 6.5

上次灌溉时长未按模型建议(197 vs 164.0))
默认实际灌溉120.0 ml.
昨天施肥机的设置，输出及进液PH分别为6.5, 10.4, 6.5，偏差较大
昨天灌溉PH（10.36）与设定PH（6.5）偏差较大，请检查
昨天灌溉PH（10.36）与手测PH（6.5）偏差较大，请检查
模型建议今天进液PH 6.5
进回液EC差(2800.0 vs 4307.0)偏高
模型建议今天进液EC 2430.0
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。

