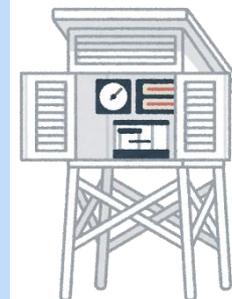
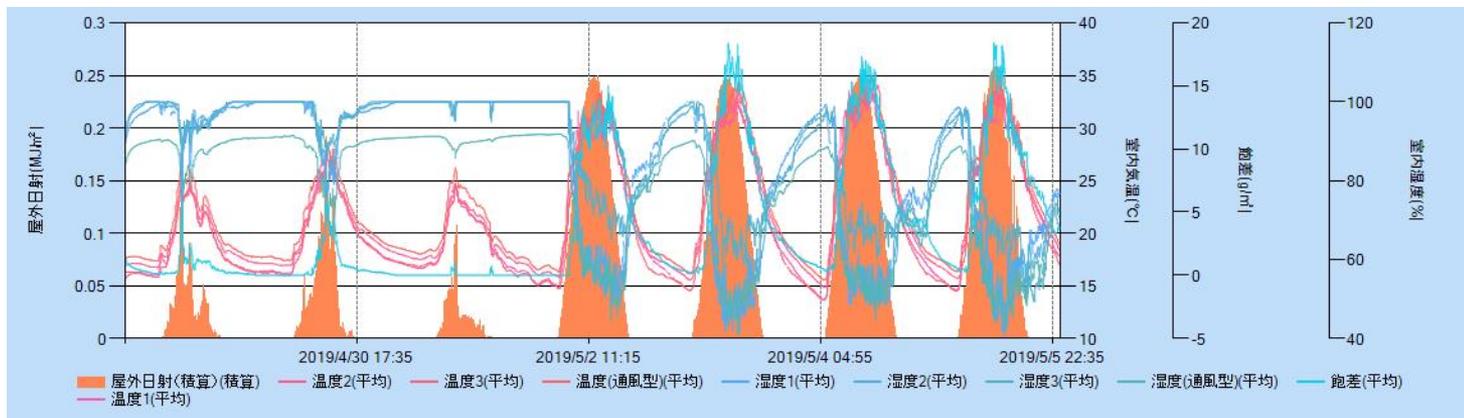


Environmental Control Report (Week35)



Week35の室内温度・湿度・飽差および屋外日射量の推移 (施設園芸SaaSより)

Measurement		Week34	Week35	
積算日射量 (屋外)	MJ/m2	98.0	97.3	-0.70
屋外日中平均気温	℃	20.0	19.9	-0.06
屋外夜間平均気温	℃	15.9	15.4	-0.58
屋外24時間平均気温	℃	18.2	18.0	-0.25
日中平均気温	℃	25.8	25.5	-0.35
夜間平均気温	℃	19.5	18.6	-0.94
24時間平均気温	℃	23.0	22.5	-0.55
日中平均相対湿度	%	72.1	73.3	1.16
夜間平均相対湿度	%	82.9	84.2	1.33
24時間平均相対湿度	%	76.9	78.0	1.14
日中平均飽差	g/m3	5.4	5.4	0.01

温度目標 : 昼25.0℃ 夜15.0℃

制御状況(05/06現在)

天窗

D1 : 24.5℃
D2 : 25.5℃
N1 : 17.0℃
N2 : 18.0℃

暖房

温風暖房機 : 15℃

保温カーテン

18:00~7:00
タイマー制御

D1 4:54 - 11:59
D2 12:00 - 17:31
N1 17:32 - 23:59
N2 0:00 - 4:53

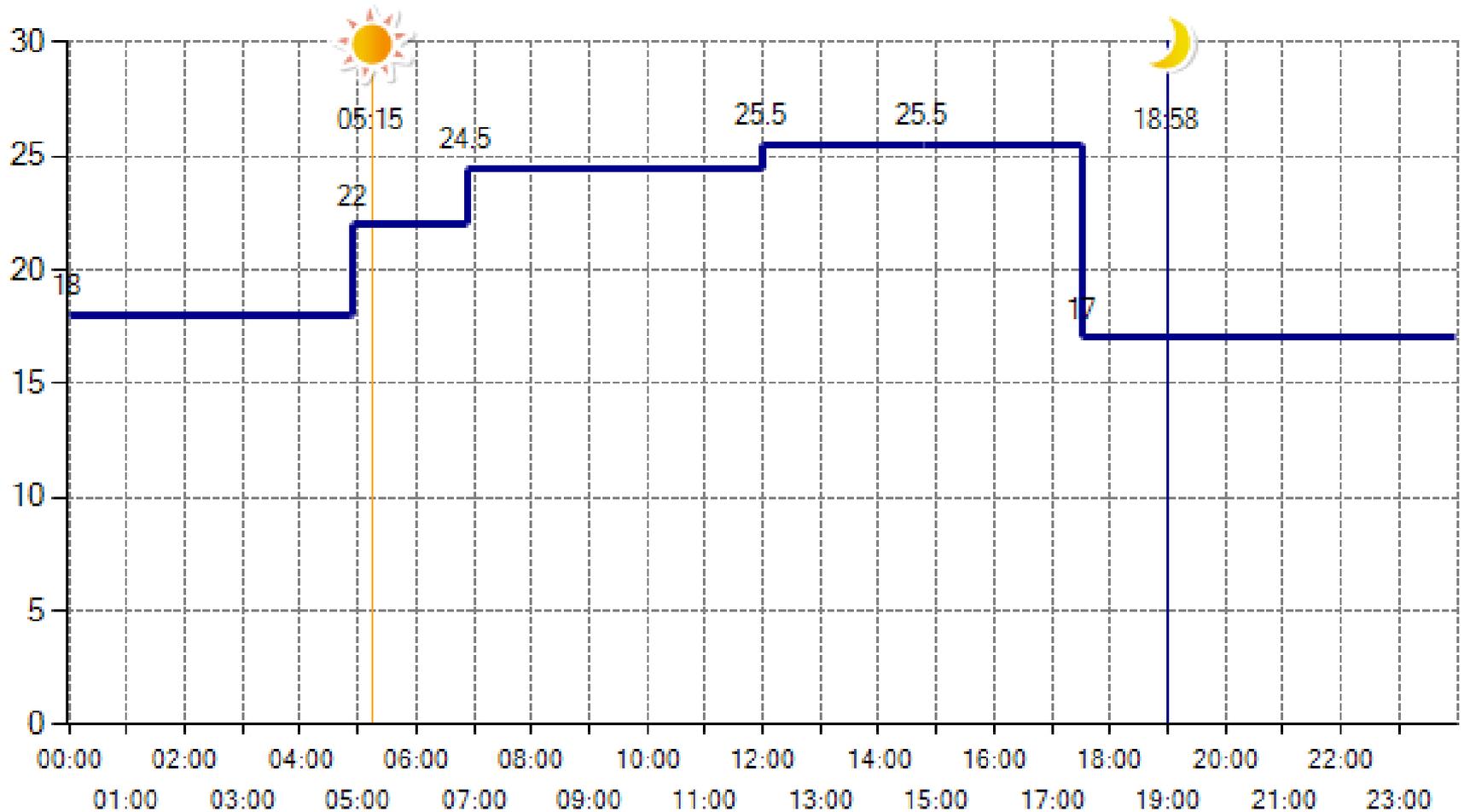
細霧冷房

9:00~15:00
気温24℃以上
湿度70%以下
→30s噴霧(20s休止)

Comment

依然、30℃を超える日が多く見受けられる。遮光カーテンの稼働を検討する。

天窓制御設定(05/06現在)



— 設定値