

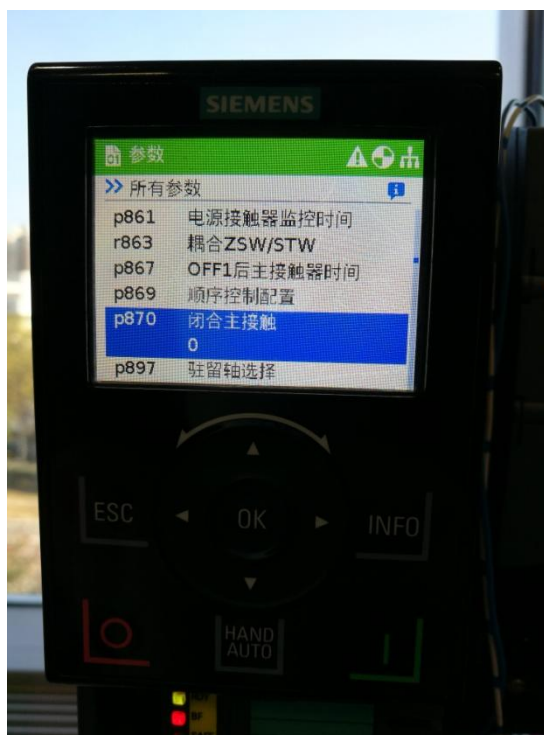
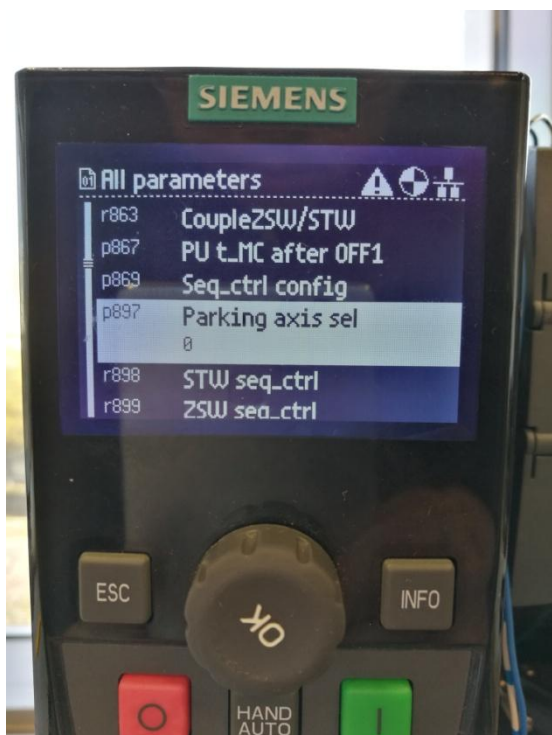
IOP 中包含参数数据库，V1.6 的 IOP 仅支持到 V4.7 SP6 的 CU，如果与 V4.7 SP9 的 CU 配合使用，则会出现 SP9 中新增加的参数或者新增加的参数值无法显示的情况。其他功能都没有发现问题。

下图是 V4.7 SP6 和 V4.7 SP9 的 CU250S-2 的默认参数对比。可以看出 V4.7 SP9 新增加的参数和两者默认值不同的参数。

Objects to be compared		Filter settings	
<input checked="" type="checkbox"/> "02".Control_Unit		Value filter:	Unequal
<input type="checkbox"/> "02".Control_Unit_Factory_setting		Parameter filter:	Activated
<input checked="" type="checkbox"/> "01".Control_Unit		Parameter with access level 4:	Visible
<input type="checkbox"/> "G120_CU250S_2_PN_VECTO~1".Control_Unit			
<input type="checkbox"/> "G120_CU250S_2_PN_VECTO~2".Control_Unit			
<input type="checkbox"/> "G120_CU250S_2_PN_VECTO~3".Control_Unit			
Start comparison			

Result		"02".Control_Unit	"01".Control_Unit	Unit
1	p205	[0] Load duty cycle with high over...	[1] Load duty cycle with low over...	
2	p235	1	Does not exist	
3	p500	[0] Standard drive	[1] Pumps and fans	
4	p501	[0] Constant load (linear characteri...	[1] Speed-dependent load (parabol...	
5	p870	0	Does not exist	
6	p1079	0.00	Does not exist	ms
7	p1300[0]	[0] U/f control with linear characte...	[2] U/f control with parabolic chara...	
8	p1382[0]	100	Does not exist	%
9	p1769[0]	0	Does not exist	ms
10	r1992	0H	Does not exist	
11	r3313	0.0	Does not exist	%
12	p3315[0]	50.0	Does not exist	%
13	p3316[0]	110.0	Does not exist	%
14	p3340[0]	0	Does not exist	
15	p3342[0]	1	Does not exist	
16	p3343[0]	1	Does not exist	
17	r3344	0H	Does not exist	
18	p9931			
19	p9931[180]	0H	Does not exist	

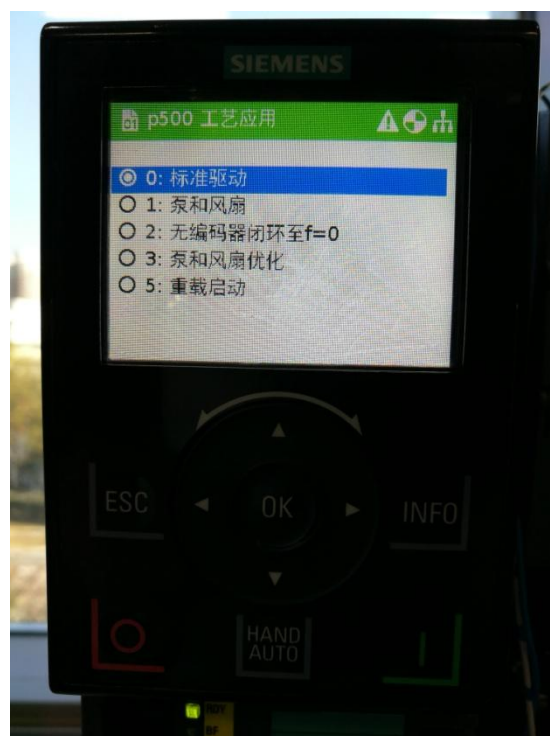
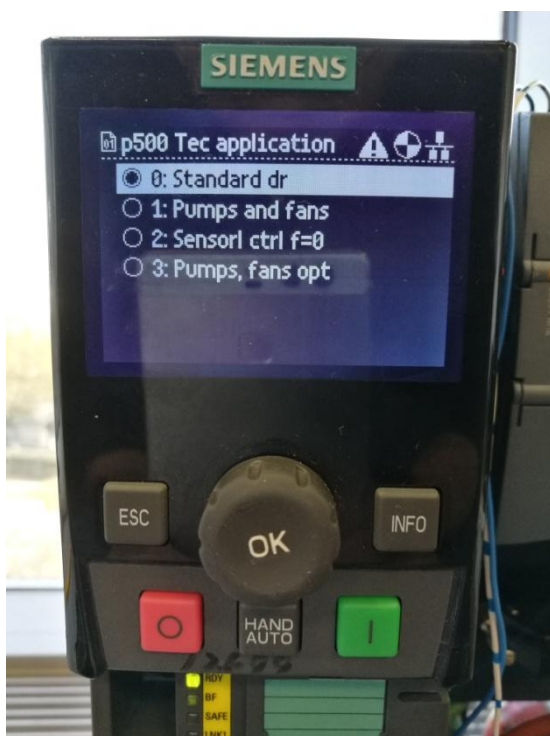
p870: 在"All parameters"中，IOP 无法显示 p870 参数，IOP-2 可以显示。



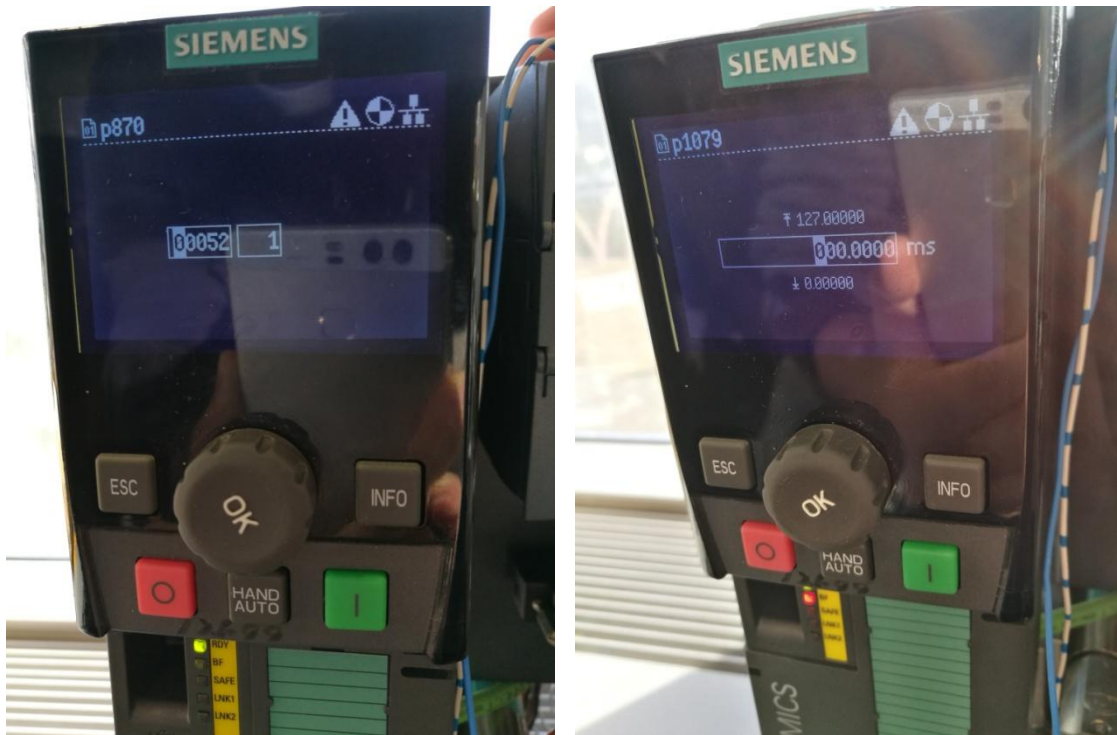
p1079: 在"All parameters"中, IOP 无法显示 p1079 参数, IOP-2 可以显示。



p500: 在 p500 的可设置选项中 IOP 没有选项 5 重载启动, 而 IOP-2 有。



虽然在 IOP 所有参数(All parameters)里无法看见 p870, p1079 等参数，但是在 search by number 里搜索，可以找到，而且可以成功修改。



总的来说，使用 V1.6 的 IOP 来调试 V4.7 SP9 及 SP10 的 G120，虽然有部分参数选项不能正常显示和选择，但是基本的调试功能没有问题。