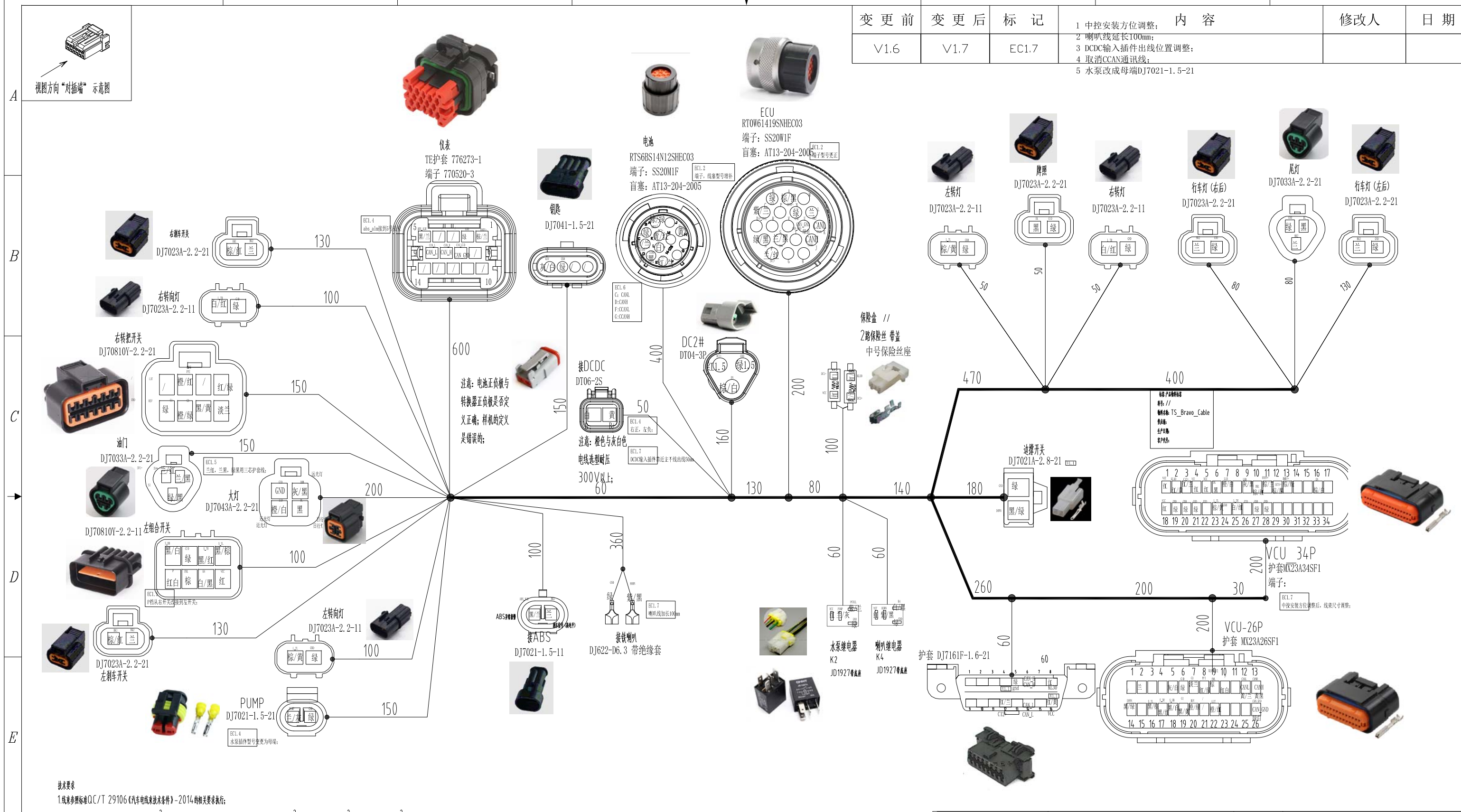
变更前	变更后	标记	内容	修改人	日期
V1.6	V1.7	EC1.7	1 中控安装方位调整； 2 喇叭线延长100mm； 3 DCDC输入插件出线位置调整； 4 取消CCAN通讯线； 5 水泵改成母端DJ7021-1.5-21		



技术要求

1.线束参照标准QC/T 29106《汽车电线束技术条件》-2014的相关要求执行；

2.线材规格AVSS；橙色和灰白色用0.75mm²以上规格，耐压300V以上；保险丝处“红”须主干线用1.5mm²，其他“红”用0.5mm²；“红1.5”用1.5mm²红色；“绿”主干用1.5mm²，其他用0.5mm²；未特别标注的线材规格用AVSS，0.5mm²；

3.插座类导电接触件(公、母端子；子弹头公、母；插片)均为磷铜材质，且所有制件表面镀锡处理；视图方向参见旁注，未注明插件为“对插端视图”，参见右侧示意图1 端子使用工具经10次反复拔插件后，功能正常；端子冷压后拉力测试符合QCT29106-2014要求；

4.护套材料要求用增强尼龙型，插簧材料要求用黄铜H65或老磷铜Qsn6.5-0.1；

5.插接件及端子应符合QC/T417.1~QC/T417.5《车用电线束插接器》相关要求；

6.通讯线用双绞屏蔽线；

7.线束“产品铭牌标签贴”于线束中段，材质：PET；内容包含：客户料号、车型代号、输出日期、版本号等信息；

8.线束用胶带，间隔100MM节距包扎；，然后使用缠布胶带包裹；

9.线束插件末端50-80mm免包扎；

10.标注尺寸为干线点●到点●长度；视图方向：对插端；

未注尺寸公差		TS_Bravo1 130011V1.7_003		图号	1.CAB.130011V1.7.003		
X.	±0.25°			材料			
X.X	±0.12°	编号	讯通	表面处理			
X.XX	±06°	制图		数量		重量	
角度	±1°	审核		比例	1：1	版本	V1.7
		批准		无锡奥伦多新能源科技有限公司 ALRENDO Wuxi Alrendo New Power Technology Co.,Ltd.			
		第 1 张，共 1 张					