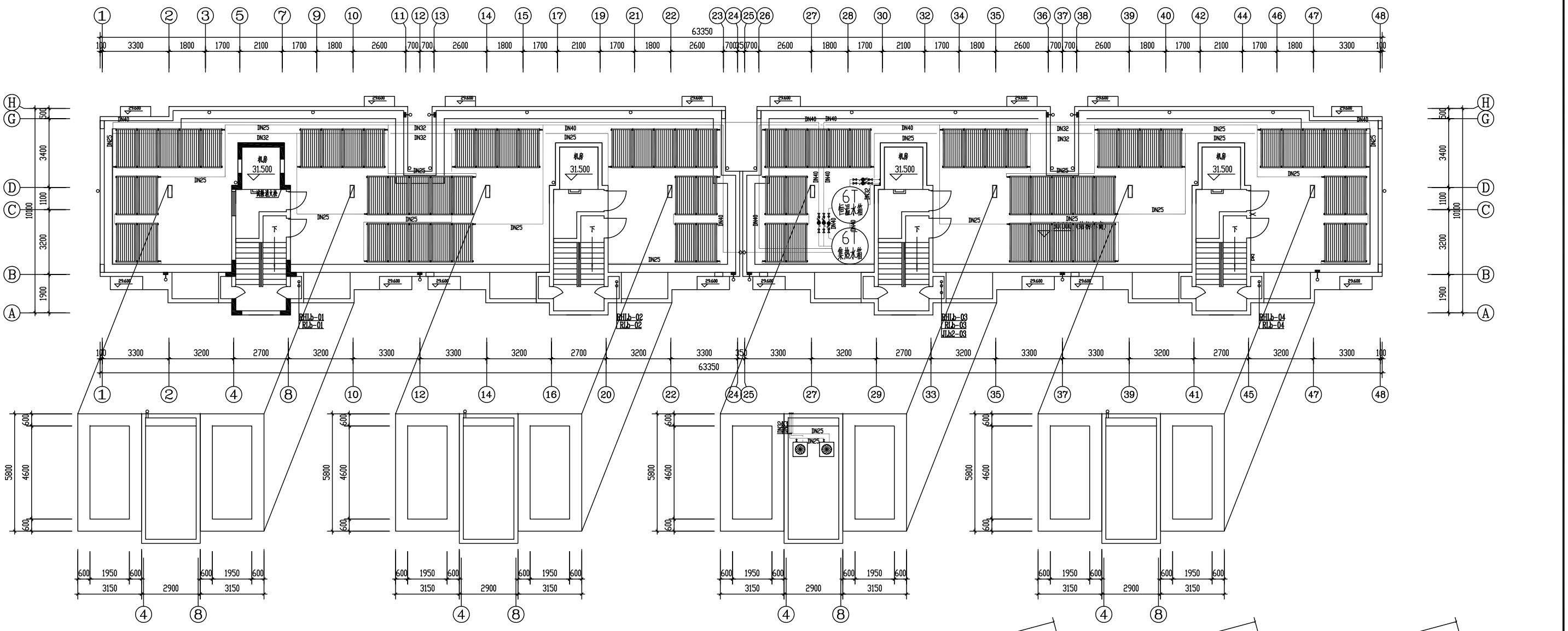
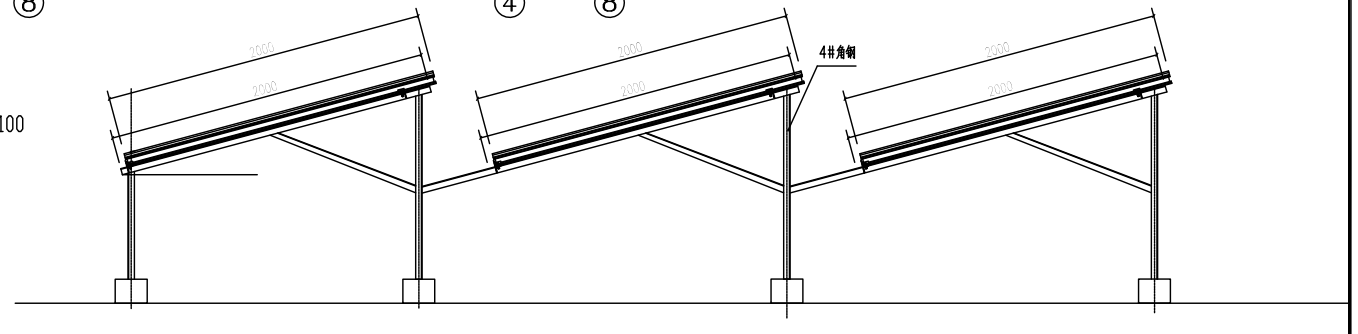
建筑 结构 电气 给排水 暖通



B型公寓太阳能设备平面图 1:100



支架侧视图

每套系统主要设备参数表

序号	名 称	数量	单位	说 明
1	热水箱	2	个	6T圆形水箱，中层聚氨脂发泡保温，内胆及外包为不锈钢
2	热泵	2	台	单台制热量为18.8KW,输入功率为4.7KW，重量为200KG
3	太阳能集热器	72	组	平板集热器，尺寸L2000×W1000，单组面积2.0平方米,总集热面积为144平方米
4	集热循环泵 P1	2	台	Q=5m3/h,H=12m
5	水箱循环泵 P2	1	台	Q=3m3/h,H=4m
6	供热循环泵 P3	1	台	Q=7m3/h,H=15m
7	热泵循环泵 P4	1	台	Q=4m3/h,H=12m
8	回水电磁阀	1	台	口径：DN40，功率P≤50w
9	补水电磁阀	1	台	口径：DN40，功率P≤50w
10	电控箱	1	台	有手动、自动控制功能，预留远程监控接口，尺寸为1000×800×30

湛江南海西部石油勘察设计有限公司						中海油东方石化公寓房(集体宿舍)—太阳能项目	档案号
证书等级：乙级				证书号:A244002394			
绘 图			专业负责人	林 浩		B型公寓太阳能设备平面图	2010CE60-03-A-水/N-5
设 计	林 浩		项目负责人	喻志友			设计阶段 03
校 对	吴维学		审 定				比 例 图示
审 核	曾明慧						日 期 2013.11