

旁站监理记录表

工程名称：崇明区陈家镇裕安养殖场渔光互补 110 兆瓦光伏发电项目

编号: CZZH-7105-ZL-01

日期: 2020 年 05 月 22 日	施工单位: 上海宝冶集团有限公司
旁站监理的部位或工序: C2 区单桩水平静载荷试验	
旁站监理开始时间: 13: 00	旁站监理结束时间: 17: 00
旁站的关键部位、关键工序施工情况: 旁站的关键部位、关键工序施工情况: <p>一、采用千斤顶施加水平力，水平力作用线应通过地面标高处(地面高应与实际工程桩基承台底面标高一致)。在千斤顶与试桩接触处宜安置一球形 铰座，以保证千斤顶作用力能水平通过桩身轴线。</p> <p>二、桩的水平位移采用调频式位移传感器测量。每一试桩在力的作用水平面上和在该平面以上 50cm 左右各安装一只调频式位移传感器(下面调频式位移传感器测量桩身在地面处的水平位移，上面调频式位移传感器测量桩顶水平位移，根据两调频式位移传感器位移与两调频式位移传感器距离的比值求得地面以上桩身的转角)。</p> <p>三、加载程序与位移观测:每级荷载施加后，恒载 4min 测读水平位移，然后卸载至零，停 2min 测读残余水平位移，至此完成一个加卸载循环，如此循环 5 次便完成一级荷载的试验观测。加载时间应尽量缩短，测量位移的间隔时间应严格准确，试验不得中途停歇。</p>	
发现的问题及处理情况: <p>现场旁站，发现局部抹面不及时表面变硬，现场要求增加施工人员确保收面质量。</p>	
旁站监理人员（签字）:	日期: 2020 年 5 月 23 日