

工程专题例会 会议纪要

工程名称：广东江门凌志屋顶分布式光伏发电项目

B62—04
GF—JMLZ—004

各与会单位：

现将 工程专题例会 会议纪要印发给你们，请查收。

附：会议纪要正文共 1 页。

各与会单位及人员 签到栏	与会单位	与会人员
	江门市光硕新能源有限责任公司	
	常州正衡电力工程监理有限公司	
	江门电力设计院有限公司	
	江门电力设计院有限公司	
	江门电力设计院有限公司	
	江门电力设计院有限公司	
	江门电力设计院有限公司	
	广东火电工程有限公司	
	广东火电工程有限公司	
	广东火电工程有限公司	
注：B61_为工地例会、B62_为专题会议、B63_为机构内部会议。		

工程专题例会会议纪要

工程名称：广东江门凌志屋顶分布式光伏发电项目

编号：GF—JMLZ—004

会议地点	江门市凌志餐厨用品有限公司	会议时间	2015 年 3 月 20 日 下午 14:30
组织单位	江门市光硕新能源有限责任公司	主持人	孙龙彪
会议议题	屋面载荷的讨论		

会议内容：首先由建设单位负责人讲话

一、建设单位：孙经理

1.1 今天本着对业主负责、对项目负责，把项目各方组织到一起。17 号项目各方都见证了第三方的拉拔试验，试验报告这二天就要出来了，冯经理是不是请原设计单位大家一起到现场看看。下面还是请设计院谈谈你们对荷载这块的见解和意见，你们是专家，最终数据以 EPC 单位设计院为准。

EPC 单位对屋面情况做阐述

二、设计单位：李工设计负责人

2.1 原设计单位在设计的时候没有考虑荷载，他们认为不管你彩钢瓦怎么动是不会破坏屋面整体结构的，所以我们考虑的角度不一样，现在是在屋面上安装太阳能组件，有承载力，又双层改单层，要我算或者用软件算我算不出来，现在都是项目负责终身制，从此项目的安全考虑，我们只能通过请第三方做拉拔试验的数据来核算屋面的承载力和上拔力，我们 17 号在试验中选择了二个檩条中间彩钢瓦板脊最薄弱最不利的地方做了拉拔试验，向下承载力可以通过做拉拔试验的夹具上放重物如一桶水做试验，我是亲自看着他们做拉拔实验的，双层改单层，试验参数超出原载荷的一倍，设计要有依据，双层改单层力学上是无问题的。

2.2 张建昌经理：现在项目都是项目责任人终身制，谁设计谁负责，肯定要严谨的。

三 业主单位：冯经理

3.1 对于在彩钢瓦屋面做太阳能光伏电站前期我们都论证过的是没问题的，我们担心的不是向上的拉力，而是向下的承载力，怕把屋面压弯了漏水，如果你们的试验向下没问题，就可以了，有重力压着对整体结构应该有好处。在和原设计单位沟通下，我们是知道安全的，由 EPC 单位出具载荷证明，我们来确认。

三 监理单位：秦工

3.1 冯经理已表态，请张经理尽快提供屋面荷载试验报告，一来让业主放心，二来不会影响施工。



签 收 表

签收单位	签收人	签收日期
厦门电力设计院	周敏	2015.4.3 1份
厦门市政院	张敏	2015.4.3

项目监理部整理

2015-3-21