

# 光伏电站社会风险评价

产品名称	光伏电站社会风险评价
公司名称	四川珂涵社会风险评估咨询有限公司
价格	1500.00/件
规格参数	四川珂涵:kehan
公司地址	成都市武侯区机投镇万寿西路177号附35号
联系电话	028-63940857 13980796291

## 产品详情

光伏电站场址所处地貌为高海拔低起伏山地，山体浑厚、连绵起伏，沟谷纵横发育，日照强，海拔高程4200m~4800m不等，场址内以草地、荒漠为主。场区地形平坦开阔，没有规模较大的塌陷、滑坡、崩塌、泥石流等存在，场地稳定，就较适宜光伏电站建设。

项目场地气候多样，冬季严寒干燥，夏季温和湿润；日照时间长，辐射强、昼夜温差大。地区年平均气温7.9、年降雨量400~600mm，多年极端最高气温32.7，多年极端最低气温-20.7。该地区由于海拔高，空气稀薄，水汽少，云量少，尘埃等杂质少，透明度高，太阳光通过大气层时能量损失少，加上纬度低，降雨少，故日照时间长，光照充裕，太阳辐射强，适宜建光伏电站。

光伏复合项目，采用高支架设计方案，组件下沿距地高度为2m，线缆采用架空敷设。项目场址不能占用生态红线、基本农田等敏感因素区，除管理升压站区、输变电路塔基、光伏阵列桩基、进场道路外不硬化地面、破坏耕作层。

由于占地较宽，故实施前要进行社会稳定风险评价，主要看：1、项目合法性2、项目合理性3、项目可行性4、项目可控性5、项目安全性是否符合要求。并提出措施和建议，得出评估结论。