

# 潜江市屋顶光伏承载荷载报告收费多少钱一平米

产品名称	潜江市屋顶光伏承载荷载报告收费多少钱一平米
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	2.30/平方米
规格参数	供电所备案:厂房光伏承重检测报告 农户光伏并网报告:农户光伏荷载报告书 全国光伏承重检测:光伏荷载鉴定中心
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

## 产品详情

### 潜江市屋顶光伏承载荷载报告收费多少钱一平米

#### 一、潜江市屋顶光伏承载荷载报告，检测鉴定前的准备工作

在确定检测对象之前，明确需要进行承载力检测的房屋结构形式、建造年代、使用状况、基础情况等，并收集相关资料，如设计图纸、施工记录、验收报告等。同时，应进行现场踏勘，了解房屋的使用现状、周边环境、地质条件等，为后续的检测工作提供依据。

#### 二、潜江市屋顶光伏承载荷载报告计算屋面放光伏项目实例分析：

##### 一、现场检测内容：

##### 1、车间结构基本情况查勘：

通过现场查勘，了解车间的结构形式、建造年代、使用状况、基础情况等。查勘内容包括：结构形式、材料、施工工艺、使用现状、周边环境、地质条件等。

##### 2、结构使用条件调查核实：

了解车间的生产设备、堆放物品、使用荷载等情况。核实车间的结构使用条件，如：荷载、使用年限、周边环境、地质条件等。

##### 3、地基基层调查：

通过现场调查，了解地基基层的情况。调查内容包括：地基类型、承载力、沉降量、周边环境、地质条件等。

##### 4、承重结构检查：

通过现场检查，了解承重结构的情况。检查内容包括：梁、柱、板、墙等构件的承载力、变形、裂缝、锈蚀等情况。

##### 5、工程资料收集：

甲方提供了车间的建筑、结构施工图（竣工图），产品介绍资料及已经运行设备的实地考察。

##### 二、鉴定过程：

1、根据甲方提供的施工图，采用PKPM系列软件进行建模计算。计算结果均小于原图设计要求，满足规范要求。

1. 根据复核计算结果，福建名源电力有限公司1#2#厂房的主体结构在增加太阳能设备荷载后，原刚架各项指标不满足设计要求，最大挠度比设计荷载大，最大应力不满足要求，且挠度变形比较大。

4. 屋面檩条在增加太阳能设备荷载后，檩条强度不满足规范要求，檩条挠度满足规范要求。

### 三、检测鉴定结论：

1. 根据现场勘察及计算结果可以判断，原车间结构的承载能力不满足现行国家规定的要求，其安全等级评定为C级。

#### 2. 根据复核计算结果：

- 1). 屋面进行光伏电站建设，原刚架各项指标不满足设计要求。
- 2). 屋面进行光伏电站建设，檩条各项指标不满足设计要求。

进行屋面顶光伏承载荷载报告，钢结构屋面承重检测计算屋面放光伏不满足相关规范要求的，需要

进行加固。加固措施：原钢结构进行加固地提高承载力。加固措施：原钢结构加固的主要方法有：  
1. 增加截面尺寸；  
2. 增加截面面积；  
3. 增加截面惯性矩；  
4. 增加截面模量；  
5. 增加截面抗弯能力；  
6. 增加截面抗剪能力；  
7. 增加截面抗扭能力；  
8. 增加截面抗拉能力；  
9. 增加截面抗压能力；  
10. 增加截面抗弯抗扭能力；  
11. 增加截面抗拉抗压能力；  
12. 增加截面抗弯抗压能力；  
13. 增加截面抗弯抗拉能力；  
14. 增加截面抗拉抗压能力；  
15. 增加截面抗压抗拉能力；  
16. 增加截面抗拉抗拉能力；  
17. 增加截面抗压抗压能力；  
18. 增加截面抗拉抗压能力；  
19. 增加截面抗压抗拉能力；  
20. 增加截面抗拉抗拉能力；  
21. 增加截面抗压抗压能力；  
22. 增加截面抗拉抗压能力；  
23. 增加截面抗压抗拉能力；  
24. 增加截面抗拉抗拉能力；  
25. 增加截面抗压抗压能力；  
26. 增加截面抗拉抗压能力；  
27. 增加截面抗压抗拉能力；  
28. 增加截面抗拉抗拉能力；  
29. 增加截面抗压抗压能力；  
30. 增加截面抗拉抗压能力；  
31. 增加截面抗压抗拉能力；  
32. 增加截面抗拉抗拉能力；  
33. 增加截面抗压抗压能力；  
34. 增加截面抗拉抗压能力；  
35. 增加截面抗压抗拉能力；  
36. 增加截面抗拉抗拉能力；  
37. 增加截面抗压抗压能力；  
38. 增加截面抗拉抗压能力；  
39. 增加截面抗压抗拉能力；  
40. 增加截面抗拉抗拉能力；  
41. 增加截面抗压抗压能力；  
42. 增加截面抗拉抗压能力；  
43. 增加截面抗压抗拉能力；  
44. 增加截面抗拉抗拉能力；  
45. 增加截面抗压抗压能力；  
46. 增加截面抗拉抗压能力；  
47. 增加截面抗压抗拉能力；  
48. 增加截面抗拉抗拉能力；  
49. 增加截面抗压抗压能力；  
50. 增加截面抗拉抗压能力；  
51. 增加截面抗压抗拉能力；  
52. 增加截面抗拉抗拉能力；  
53. 增加截面抗压抗压能力；  
54. 增加截面抗拉抗压能力；  
55. 增加截面抗压抗拉能力；  
56. 增加截面抗拉抗拉能力；  
57. 增加截面抗压抗压能力；  
58. 增加截面抗拉抗压能力；  
59. 增加截面抗压抗拉能力；  
60. 增加截面抗拉抗拉能力；  
61. 增加截面抗压抗压能力；  
62. 增加截面抗拉抗压能力；  
63. 增加截面抗压抗拉能力；  
64. 增加截面抗拉抗拉能力；  
65. 增加截面抗压抗压能力；  
66. 增加截面抗拉抗压能力；  
67. 增加截面抗压抗拉能力；  
68. 增加截面抗拉抗拉能力；  
69. 增加截面抗压抗压能力；  
70. 增加截面抗拉抗压能力；  
71. 增加截面抗压抗拉能力；  
72. 增加截面抗拉抗拉能力；  
73. 增加截面抗压抗压能力；  
74. 增加截面抗拉抗压能力；  
75. 增加截面抗压抗拉能力；  
76. 增加截面抗拉抗拉能力；  
77. 增加截面抗压抗压能力；  
78. 增加截面抗拉抗压能力；  
79. 增加截面抗压抗拉能力；  
80. 增加截面抗拉抗拉能力；  
81. 增加截面抗压抗压能力；  
82. 增加截面抗拉抗压能力；  
83. 增加截面抗压抗拉能力；  
84. 增加截面抗拉抗拉能力；  
85. 增加截面抗压抗压能力；  
86. 增加截面抗拉抗压能力；  
87. 增加截面抗压抗拉能力；  
88. 增加截面抗拉抗拉能力；  
89. 增加截面抗压抗压能力；  
90. 增加截面抗拉抗压能力；  
91. 增加截面抗压抗拉能力；  
92. 增加截面抗拉抗拉能力；  
93. 增加截面抗压抗压能力；  
94. 增加截面抗拉抗压能力；  
95. 增加截面抗压抗拉能力；  
96. 增加截面抗拉抗拉能力；  
97. 增加截面抗压抗压能力；  
98. 增加截面抗拉抗压能力；  
99. 增加截面抗压抗拉能力；  
100. 增加截面抗拉抗拉能力；