

湛江市(自建房)房屋安全检测鉴定单位合作公司

产品名称	湛江市(自建房)房屋安全检测鉴定单位合作公司
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	湛江房屋新:湛江第三方机构
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

产品详情

湛江市(自建房)房屋安全检测鉴定单位合作公司

房屋行本标准时，可以制定实施细则或补充规定。

危房检测、危房等级评估、危房质量鉴定、危房检测报告

验算分析 根据现场检测数据并结合委托方提供的本工程设计施工图纸，采用中国建筑科学研究院编制的PKPM系列软件“STS”，进行生产车间1结构构件承载力验算分析。 计算参数 结构重要性系数取1.0。 抗震设防烈度6度，地震加速度为0.05g，设计地震分组为一组，建筑场地类别为II类。基本风压按50年一遇考虑取 0.35kN/m^2 ，地面粗糙程度取B类。 屋面恒载(含檩条自重)：按 0.30kN/m^2 考虑。 屋面活载：刚架计算取 0.3kN/m^2 ，其它构件计算取 0.5kN/m^2 。 材料取值 所有梁柱以及支撑杆件均按Q235考虑。 柱梁节点、梁梁节点高强螺栓性能等级取10.9级，采用喷砂处理法，摩擦面抗滑移系数 $\mu=0.45$ 。 钢材强度等级：根据现行规范《钢结构设计规范》(GB50017-2003)，Q235钢(t或d 16)抗拉、抗压和抗弯强度设计值取为 $f=215\text{N/mm}^2$ ，抗剪强度设计值取为 $f_v=125\text{N/mm}^2$ ，Q345钢(t或d 16)抗拉、抗压和抗弯强度设计值取为 $f=310\text{N/mm}^2$ ，抗剪强度设计值取为 $f_v=180\text{N/mm}^2$ 。 承载力验算分析 刚架梁、刚架柱构件承载力均可满足规范要求。 刚架梁柱连接节点、梁梁连接节点、刚架柱柱脚节点承载力可满足规范要求。 支撑系统杆件长细比满足规范要求。 柱间支撑、屋面横向水平支撑、纵向刚性系杆承载力均可满足规范要求。 屋面檩条、墙面檩条承载力可满足规范要求。 抗风柱承载力可满足规范要求。 刚架梁计算挠度及刚架柱柱顶计算侧向位移满足规范要求。 厂房砖墙高厚比满足规范要求。

湛江市(自建房)房屋安全检测鉴定单位合作公司

——单个构件划分，应符合下列规定：1基础 (1) 独立基础一个基础为一个构件；(2) 柱下条形基础一个柱间的一轴线为一构件；(3) 墙下条形基础一个自然间的一轴线为一构件；(4) 带壁柱墙下条形基础按计算单元的划分确定；(5) 单桩一根为一构件；(6) 群桩一个承台及其所含的基桩为一构件；(7) 筏形基础和箱形基础一个计算单元为一构件。2墙 (1) 砌筑的横墙一层高、

一自然间的一轴线为一构件；（2）砌筑的纵墙按计算单元的划分确定；（3）剪力墙按计算单元的划分确定。3 柱（1）整截面柱一层、一根为一构件；（2）组合柱一层、整根（即含所有柱肢和缀板）为一构件。4 梁式构件一跨、一根为一构件；若为连续梁时，可取一整根为一构件。5 杆（包括支撑）仅承受拉力或压力的一根杆为一构件。6 板（1）预制板一块为一构件；（2）现浇板按计算单元的划分确定；（3）木楼板、木屋面板一开间为一构件。7 桁架、拱架一榀为一构件。8 网架、折板、壳一个计算单元为一构件。9 柔性构件两个节点间仅承受拉力的一根连续的索、杆、棒等为一构件。