

安定民宿结构安全鉴定公司

产品名称	安定民宿结构安全鉴定公司
公司名称	海南维众检测鉴定有限公司
价格	.00/件
规格参数	业务1:房屋安全检测 业务2:房屋结构鉴定 业务3:房屋改造检测鉴定
公司地址	海口龙华区（三亚吉阳区）
联系电话	132-72078915 13272078915

产品详情

【海南维众检测鉴定公司】建筑地基基础工程存在问题时，需要进行工程质量检测，那么有哪些检测内容和方法呢

—— 工程质量检测之地基检测 ——

【检测内容】

天然地基承载力、变形参数及岩土性状评价，处理土地基承载力、变形参数及施工质量评价，复合地基承载力、变形参数及复合地基增强体的施工质量评价。

【检测方法】

可选择平板载荷试验、钻芯法、标准贯入试验、圆锥动力触探试验、静力触探试验、十字板剪切试验、土工试验、低应变法、深层平板载荷试验和岩基载荷试验。

—— 工程质量检测之基桩及基础锚杆检测 ——

【工程质量检测检测内容】

包括工程桩的桩身完整性和承载力检测、基础锚杆抗拔承载力检测。

桩身完整性检测可采用钻芯法、声波透射法、高应变法和低应变法等。

- 单桩竖向抗压承载力检测可采用单桩竖向抗压静载试验和高应变法;
- 单桩竖向抗拔承载力检测可采用单桩竖向抗拔静载试验;

- 单桩水平承载力检测可采用单桩水平静载试验;
- 基础锚杆抗拔承载力检测可采用基础锚杆抗拔试验。

—— 工程质量检测之支护工程检测 ——

包括土钉和支护锚杆抗拔力检测、土钉墙施工质量检测、水泥土墙墙身完整性检测、地下连续墙墙体质量检测、逆作拱墙的施工质量检测、用于支护的混凝土灌注桩的桩身完整性检测。

可采用土钉和支护锚杆验收试验、钻芯法、声波透射法和低应变法。

—— 工程质量检测之基础检测 ——

包括各类基础及桩基础承台的施工质量检测和建筑物沉降观测。

各类基础及桩基础承台的施工质量检测可参照《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004采用结构钻芯法和回弹法。