

# 河南建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构-河南省基本建设科研院

产品名称	河南建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构-河南省基本建设科研院
公司名称	河南省基本建设科学实验研究院有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	河南省郑州市经济技术开发区经北一路10号院
联系电话	17344888559 17344888559

## 产品详情

河南建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构-河南省基本建设科研院

建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构|公司|单位

河南省基本建设科学实验研究院有限公司(以下简称“省基本建设科研院”)组建于1992年,属河南省建设厅原:级机构,注册资金6000万元,总部位于郑州经济技术开发区经北--路10号。研究院持有国家工信部、建设部、国家市场监督管理总局、人防办及省发改委、住建厅、司法厅、测绘局等批准的相关资质及行政许可十余项,是从事建设工程、工业企业、环境工程全生态链、全生命周期技术服务及相关软件开发、产业链电商平台运营管理等的综合性技术服务和科技研发的科技型企业。是国家高新技术企业、河南省行业企业、中国建筑业协会建设工程质量检测AAA级机构。

其业务范围涵盖:

- . 见证取样检测
- . 主体结构检测
- . 植筋拉拔承载力检测
- . 建筑安装电气、水暖材料检测
- . 屋面防渗漏检测
- . 绝缘电阻检测接地电阻
- . 建筑节能材料及现场粘接拉拔检测

.建筑门窗六性检测

.土壤氨浓度检测

.材料放射性检测

.室内空气检测

.节能能效检测

.建筑幕墙四性检测

.幕墙材料检测

.幕墙中空玻璃检测

.既有幕墙安全性检查和评价

.钢结构常规检测

.钢结构鉴定性检测

.特种设备无损检测

.地基与基础检测

.地基基础评价

.基础支护

.市政道路工程检测

.城市桥梁检测

.人防门检测

.人防主体违规检测

.人防面积核查

.防化检测

.主体结构违规检测

.安全性鉴定检测

.建筑工程司法鉴定

.基坑监测

.建筑物沉降观测

.土方测量

.测量、测绘检测

.基坑安全性评价

.施工工程质量评价

.设计复核

.建筑结构安全性与可靠性评价

.建筑结构抗震性能评价

..建筑幕墙施工质量评价

.散热器检测

.风机盘管检测

.外墙外保温型式检验

排烟、排气道检测

.预制构件性能检测

.建筑隔墙用轻质条板检测

栏杆水平荷载

.预制混凝土衬切管片

工业节能诊断

绿色工厂

.绿色产品

.绿色供应链

.绿色园区

产品碳足迹

.温室气体排放核算

.温室气体排放核查

.强制性清洁生产审核

.污染场地调查

.重点行业绩效分级

.温室气体排放清单编制

.突发环境事件应急预案

.建设项目环保设施竣工验收

.排污许可证申报

.区域风险评估

.碳中和咨询

.环保管家

.管理体系认证

.服务认证

.产品认证

.工业产品绿色设计示范企业

.能效领跑者等，欢迎新老客户来电咨询。

建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构资质要求

检测机构资质的要求包括以下3点:

一、专项检测机构和见证取样检测机构应满足下列基本条件:

(一)专项检测机构的注册资本不少于100万元人民币，见证取样检测机构不少于80万元人民币;

(二)所申请检测资质对应的项目应通过计量认证;

(三)有质量检测、施工、监理或设计经历，并接受了相关检测技术培训的技术人员不少于10人;边远的县(区)的技术人员可不少于6人;

(四)有符合开展检测工作所需的仪器、设备和工作场所;其中，使用属于强制检定的计量器具，要经过计量检定合格后，方可使用;

(五)有健全的技术管理和体系。

二、专项检测机构除应满足基本条件外，还需满足下列条件:

(一)地基基础工程检测类

技术人员中从事工程桩检测工作3年以上并具有或者中级职称的不得少于4名，其中1人应当具备注册岩土工程师资格。

## (二)主体结构工程检测类

技术人员中从事结构工程检测工作3年以上并具有或者中级职称的不得少于4名，其中1人应当具备二级注册结构工程师资格。

## (三)建筑幕墙工程检测类

技术人员中从事建筑幕墙检测工作3年以上并具有或者中级职称的不得少于4名。

## (四)钢结构工程检测类

技术人员中从事钢结构机械连接检测、钢网架结构变形检测工作3年以上并具有或者中级职称的不得少于4名，其中1人应当具备二级注册结构工程师资格。

## 建筑节能检测

### 建筑节能检测项目包括哪些

建筑节能检测项目包括内容：保温系统主要组成材料性能；外墙保温系统性能；建筑外门窗；采暖居住建筑节能检验；建筑节能工程现场检验。

建筑节能检测项目主要仪器设备包括尘埃粒子计数器、保温系统测定仪、门窗气密性测定仪、保温系统测定仪、拉拔仪、导热系数测定仪、红外线摄像仪、外墙耐候性检测仪等。

### 建筑节能检测分类有哪些

建筑节能检测分类有实验室与现场检测、型式检测与抽样检测。建筑节能检测，是用标准的方法、适合的仪器设备和环境条件，由技术人员对节能建筑中使用原材料、设备、设施和建筑物等进行热工性能及与热工性能有关的技术操作，它是保证节能建筑施工质量的重要手段。

### 1、实验室与现场检测

建筑节能工程可测分为两部分：实验室检测与现场检测。实验室检测是指相关检测参数均在实验室内测出；而现场检测是指测试对象或试件在施工现场，相关的检测参数在施工现场测出。

#### 一、建筑节能工程进场材料和设备的复检

##### 1.墙体节能工程检测项目内容

(1)保温材料的导热系数、密度、抗压强度或压缩强度

(2)外墙传热系数

墙体节能工程检测价格|费用收取标准按建筑工程墙体节能工程检测项目及检测面积共同决定的，具体的墙体节能工程检测费用还是需要找河南省基本建设科研院的李工咨询。

## 2.幕墙节能工程

(1)保温材料的导热系数、密度

(2)幕墙玻璃可见光透射比、遮阳系数、传热系数、中空玻璃露点

## 3.门窗节能工程

(1)门窗玻璃可见光透射比、遮阳系数、中空玻璃露点

(2)门窗气密性、水密性、抗风压

(3)门窗传热系数

## 4.屋面节能工程

(2)采光屋面玻璃可见光透射比、遮阳系数、传热系数、中空玻璃露点

## 5.通风与空调整能工程

(1)风机盘管机组供冷量供热量、风量、出口静压、噪声、功率

(2)绝热材料导热系数、密度、吸水率

## 6.配电与照明节能工程

(1)电线电缆导体截面、每芯导体电阻

## 二、建筑节能工程现场检测

### 1.通风与空调整能工程

(1)风管严密性及强度

(2)各风口的风量

(3)通风与空调系统的总风量

(4)组合式空调机组漏风量

(5)风量平衡

(6)全空气空调系统的送、排风机的风机单位风量耗功率

(7)全空气空调系统的送、排风机的送、排风机的风量、风压、效率:

### 2.空调与采暖系统冷热源及管网节能工程

(1)室内温湿度

(2)空调机组的水流量

(3)空调机组冷冻水供水回温差

(4)空调系统冷热水、冷却水总流量

(5)水泵性能检测

(6)冷热水系统输送能效比

(8)冷却塔性能检测

(9)冷源热设备性能检测

3.配电与照明节能工程

(1)电源质量(三相电压不平衡度、谐波电压、谐波电流)

(2)平均照度

(3)照明功率密度

4.围护结构现场实体检验

(1)外墙节能构造

(2)外窗气密性

(3)墙体传热系数

以上是河南建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构的详细介绍，-由河南省基本建设科研院提供，包含建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构，建筑工程节能检测-墙体节能工程检测项目内容，建筑工程节能检测-墙体节能工程检测费用，建筑工程节能检测-墙体节能工程检测中心机构资质等相关信息。