

品牌山东混凝土碳化试验箱价格厂家 青岛中通路达

产品名称	品牌山东混凝土碳化试验箱价格厂家 青岛中通路达
公司名称	青岛中通路达试验仪器有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	青岛青岛市李沧区金水路747号
联系电话	0532-66870401 15898883669

产品详情

【第一品牌】山东混凝土碳化试验箱价格厂家 青岛中通路达试验仪器有限公司15898883669 一、产品介绍
HTH-180系列混凝土碳化试验箱是进行混凝土碳化试验的专用设备。产品符合建筑工业行业标准JG/T 247-2009 混凝土碳化试验箱的要求，根据GB/T50082-2009《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》第11章碳化试验，第17章混凝土钢筋锈蚀试验方法要求的碳化箱技术参数。该设备具有数字式显示,全程自动控制，性能完善，操作方便,外观美观等特点。二、技术参数

1、控制温度：20±1 可调；分辨率：±0.1 。均匀性 2 精度：0.5 ；
2、控制湿度：70±5%可调；分辨率：±1%。均匀性 2%，精度：2%。3、CO2
浓度；20±2%可调；分辨率：±1%。均匀性 2%，精度：2%。加热功率：500W；制冷功率：120W；
加湿功率：60W；电源：220V；50±0.5HZ；外形尺寸：650×700×1650mm
有效容积：500×500×1000mm 三、主要结构及工作原理 1、碳化试验箱为一个密闭的箱体，试件放置在
箱体内隔板上，然后通过微电脑控制按设定的温度、相对湿度、CO2 浓度进行自动控制，以保证箱内恒
温、恒湿、CO2浓度恒定。碳化试验箱主要由箱体、温、湿度、二氧化碳浓度一体化控制系统等组成。
2、箱体的外箱板采用冷轧钢板，静电粉末喷塑，内胆采用优质不锈钢板，保温层采用聚氨酯整体发泡制
成。搁板采用塑架制成。具有良好的保温性，密封性。耐腐蚀性能。3、控温控湿系统：温度传感器测
得箱内的温度低于控制值下限时，控制仪发出指令，加热元件开始工作（反之，温度高于控制值上限时
，控制仪发出指令压缩机工作），当箱内温度达到温度控制值时，加热元件或压缩机停止工作，从而达
到箱内温度恒定的目的。4、控湿系统：采用冷冻干燥去湿，当箱体内温度高于控制值上限时，湿度控
制仪表输出信号指令工作，达到上限控制值内回差时自动停止工作。当箱内湿度低于控制值下限时，控
制仪输出指令，加湿器开启喷湿。湿度达到期下限控制值内回差时自动停止。（注：加湿器内请加注蒸
馏水，以确保加湿器的工作寿命。）5、二氧化碳控制系统：二氧化碳浓度控制传感器采用进口原装红
外线二氧化碳测控模块，测得被测气体浓度相对应的电信号，通过控制仪分析判断。输出控制信号给气
路系统执行元件，以控制二氧化碳气体的供给系统的开启或关闭。6、试验箱门设有透明玻璃观察窗。
更方便用户观察试件变化。试验过程实现全自动控制，箱内温、湿、CO2浓度直观数显 我公司成立于200
2年，经过十载发展，现已发展壮大成为一家集生产、销售各类试验仪器于一体的大型知名企业。我公
司主要销售各类试验机，养护箱（室），混凝土试验仪器，沥青试验仪器，水泥砂浆试验仪器，土工试
验仪器，防水卷材检测仪器，无损检测仪器等各类检测仪器。我公司众员工承诺，齐心协力抓质量，竭
诚服务，为全国用户提供最优质的试验仪器。 青岛中通路达试验仪器有限公司
销售咨询电话：15898883669 座机：0532-66870401 0532-86855510 商务QQ：1033236559