

Ca砂浆 土工布试验仪器（兴龙仪器）

产品名称	Ca砂浆 土工布试验仪器（兴龙仪器）
公司名称	沧州兴龙工程仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州工业区68号
联系电话	0317-4631505

产品详情

Ca砂浆 土工布试验仪器（兴龙仪器）1 砂浆含气量 HJ-1L直读式水泥灰浆含气量测定仪，分别两种1L、5L规格，可测定水泥灰浆含气量。主要技术参数：压力表：0-0.1mpa;含气量值:1%-10%直读。量钵容积:1L.产品描述: JHC绝缘油含气量测定仪;一体化设计，全金属结构，稳定可靠。数据显示直观、读取方便;测试灵敏度高、精确度好;灵敏度：（最小检知量）0.3%;精密度：相对偏差 10%;体积：380×250×415;重量：18KG

2 CA砂浆扩展度筒 规格：50*190mm；扩展度筒根据《客运专线铁路CRTS Ⅱ型板式无砟轨道水泥乳化沥青砂浆暂行技术条件》水泥沥青砂浆扩展度试验方法要求设计生产，其内径为50mm,高度190mm，采用抗翘曲的钢性材料制成，内壁光滑，使用时将其内壁润湿。CA砂浆扩展度筒是我公司所销售的“铁路砂浆专用实验仪器”系列产品中的一种，该产品是根据“客运专线铁路CRTS Ⅱ型板式无砟轨道水泥乳化砂浆暂行技术条件”，由我公司所自主生产的，产品美观且尺寸精确。欢迎广大朋友垂询光顾！

3 64-C0171型CA砂浆含气量测定仪（德国进口）该仪器用于测量空气含量,依照法律、行政法规JISA1 228砂浆程序。它可以用来分析实验室教学和砂浆科学研究机构。这个产品以优越的铝合金和先进的制造工艺。它具有如下特点及外部结构合理,操作方便,等等。直读式水泥灰浆含气量测定仪，可测定水泥灰浆含气量。主要技术参数：压力表：0-0.1mpa 含气量值:1%-10%直读量钵容积:1L。智能型CA砂浆含气量测定仪，采用最新的高性能、低功耗微处理器技术，本公司产品简单校0后精度即可达到1-2%是目前市场上唯一能达到A级的产品,其精度远高于国内同类产品.比EPK等进口产品精度也高；稳定性：测量值的稳定性和使用稳定性优于进口产品。产品规格：64-C0171 产品;产品类别：CA砂浆仪器系列产品;直读式水泥灰浆含气量测定仪，可测定水泥灰浆含气量。主要技术参数：1、测量范围的压力表:0~0.1MPa;2、范围:0-100%空气含量(直接阅读,最小的阅读是0.1%)。3、能力:滤测量碗;4、测量圆筒:25毫升

4 SJ-A型CA砂浆漏斗 主要用于高速铁路CA砂浆，用于CA砂浆流动度检测，搅拌，成型，广泛用于高速铁路CA砂浆试验，已在秦沈高速，京沪高速，武广高速，广深高速铁路广泛使用，采用黄铜加工，具有使用方便，数据准确等。CA砂浆流动度测定仪(漏斗)使用说明CA砂浆流动度与可工作时间是保证板式轨道CA砂浆现场灌注施工质量的重要指标。从乳化沥青与水泥砂浆掺合到一起后，CA砂浆的固化作用就开始了，砂浆的粘性逐渐增加，流动性逐渐丧失而最终固化。为确定CA砂浆流动度指标，试验采用容积为650ml的特制漏斗进行测定，将拌和好的砂浆注入漏斗，打开出口开始，至砂浆全部流出所经历的时间，即为流动度。适当的流动度对于砂浆的性能与灌注质量非常重要，流动度过小，砂浆材料会出现

离析，影响其强度和耐久性；流动度过大，砂浆粘稠，就难以将轨道板与基础间的填充密实，直接影响灌注质量。借鉴日本板式轨道CA砂浆的流动度指标，结合我国前期进行的大量试验，包括试验室内的市尺模灌注试验结果，确定流动度指标在16~26s之间，可满足性能与灌注要求。影响CA砂浆流动度的因素很多，在拌和方式、投料顺序一定的条件下，流动度随温度、外加剂、主要原材料的配合比、水灰比的变化而不同。CA砂浆的可工作时间是指CA砂浆处于规定的流动度范围内所经历的时间。这个时间应该较长而不至影响现场砂浆的灌注施工。考虑到现场从砂浆拌和站配制好的运输过程、灌注作业所需要的时间，规定CA砂浆的可工作时间不少于30min。CA砂浆流动度的试验采用“漏斗法”进行，漏斗容积为640ml，上口径为衬 70mm，下口径为中 10mm，高度为450mm，采用黄铜或不锈钢制作，将配制好的砂浆注入漏斗内，打开出口阀门，同时开始计时，砂浆从漏全部流出所经历的时间，即为砂浆的流动度——t（以s计）。可工作时间的试验方法与流动度相同，但同一试样每隔5min做一次，并绘出流动度曲线，即流动度与累计时间的对应关系。砂浆在流动度设计范围内所经历的时间。即为砂浆的可工作时间——T（以min计）。

5 SJ-40B型CA砂浆养护箱 标准CA浆砂养护箱具有自动控制功能，内胆为不锈钢制作，在40B基础上加装去湿功能，是低湿养护的理想设备。技术参数：电源：AC220V；箱内尺寸：700 × 550 × 1100(mm)；恒温范围：0--50 可调；恒湿范围：35%--95%可调；制冷功率：145W；加热功率：300W；加湿器功率：15W；去湿功率：245W；外型尺寸：1200 × 1550 × 650 (mm)

6 CA沥青砂浆搅拌机 本仪器根据客运专线铁路CRTS Ⅱ型板式无砟轨道水泥乳化沥青砂浆暂行技术条件，是拌制水泥沥青砂浆材料要求设计，具备转速连续可调、数字显示、外型美观、操作方便等优点，主要技术参数：额定电压：220V 额定频率：50HZ 额定功率：1500W 搅拌转速：0r/min-200r/min 范围可调。主要技术参数：5L、10L、20L、30L、50L、80L；额定功率：1.5KW；额定频率：50HZ；搅拌转速：0r/min-200r/min ± 10r / min；搅拌锅容量：20L；额定电压：220V；操作过程：使用前先把主机放在操作电箱上面，检查主机与操作柜电源是否连接好。然后按下启动开关再慢慢旋转调速开关，搅拌开始。注意事项：机器工作时，手不准伸入搅拌锅内，以免发生意外。发现机器有故障应立即停机，找专业人员检查。搅拌完成后将料桶及搅拌叶拆下后清洗，勿用水直接冲洗，防电器箱进水容易造成漏电、断路。

7 LDS系列电子万能拉压试验机 产品性能特点：该试验机满足：GB/T16491-2008《电子式万能试验机》及JJG-1986《电子式万能试验机检定规程》；该机采用门式框架结构。试验力四档全程自动切换。加载速度0.2—500mm/min无级变速或任意设置（可选择定制）。采用光电编码器检测试样的拉伸距离；伺服电机加载，具有加载均匀、稳定、无冲击现象，检测数据准确的特点。数字显示各种试验参数。可以完成试样的压缩强度、拉伸强度 σ 、拉伸破坏伸长率 ϵ 等，试样破坏自动停机。增加附具可以检测材料的弯曲、剪切、撕裂强度等。适用于树脂、防水材料、编织袋、塑料、橡胶、钢丝、电线电缆等非金属及金属等材料的拉伸力学性能试验。主要技术参数：规格型号 LDS-1 LDS-2 LDS-3 LDS-5 LDS-10；最大试验力 (KN) 1 2 3 5 10；有效测量范围 1%-100%FS；加载速度 0.2—500mm/min；最小显示力值 0.1N；示值精度（优于示值的）± 1%；拉伸最大距离 (mm) 650mm可定制压盘间最大距离 (mm) 800mm可定制；上下压盘尺寸 (mm) 100mm 100mm 100mm 100mm；拉伸夹具类型（标配一副）线材缠绕式夹具、对夹式夹具、杠杆式夹具等可选择主机（mm）500 × 400 × 1600

8 CA砂浆试模 规格型号：50x50mm（用于CA砂浆的抗压，弹性模量，分离度试验）。100x100x300mm（用于CA砂浆的弹性模量试验）。100x100x400mm（用于CA砂浆的抗冻性试验）。40x40x160mm（用于CA砂浆的抗压、抗折力学性和耐侯性试验）。101.6x63.5mm（用于CA砂浆的疲劳试验）。采用球磨精工制造，符合国家A级标准；

9 CDJ-2CA砂浆电动轻型搅拌机 本仪器根据客运专线铁路CRTS Ⅱ型板式无砟轨道水泥乳化沥青砂浆暂行技术条件，是拌制水泥沥青砂浆材料要求设计，进行对乳化沥青的搅拌，具备转速连续可调、数字显示、外型美观、操作方便等优点。本仪器根据《客运专线铁路CRTS Ⅱ型板式无砟轨道水泥乳化沥青砂浆暂行技术条件》，是拌制水泥沥青砂浆材料要求设计，进行对乳化沥青的搅拌，具备转速连续可调、数字显示、外型美观、操作方便等优点。本仪器和CA砂浆搅拌机配套使用。

额定功率：160W输出转数：60-3000转/分电机性能 额定电压：220V 空载最高转速：3500
额定转矩：4500g.cm搅拌能力 稀薄：25-35立升 粘稠：15-20立升方式 连续工作：20档搅拌功能
定时（分）范围：0-60 精度：10% 控温（W）最大功率：2200 范围：0-350 ;电机性能;额定电压：220V;空载最高转速：3500;额定转矩：4500g.cm;搅拌能力;稀薄：25-35立升;粘稠：15-20立升

10 CA砂浆流动度测定仪 依据《客运专线铁路CRTSII型板式无砟轨道水泥乳化沥青砂浆暂行技术条件》乳化沥青与水泥适应性试验方法要求生产，其上口直152mm,下口直径10mm,高度280mm，选用优质铜材，精密加工而成，内外壁经特殊处理圆滑光亮，并配有三角支架，能保障你的试验准确，顺利，轻松。主要用于高速铁路CA砂浆，用于CA砂浆流动度检测，搅拌，成型，广泛用于高速铁路CA砂浆试验，已在秦沈高速，京沪高速，武广高速，广深高速铁路广泛使用，采用黄铜加工，具有使用方便，数据准确等。CA砂浆流动度测定仪(漏斗)使用说明CA砂浆流动度与可工作时间是保证板式轨道CA砂浆现场灌注施工质量的重要指标。从乳化沥青与水泥砂浆掺合到一起后，CA砂浆的固化作用就开始了，砂浆的粘性逐渐增加，流动性逐渐丧失而最终固化。规格：152×280×60 (mm)

11 CA砂浆圆锥 主要用于测定CA砂浆流动性试验。技术参数：加热功率: 300W；加湿器功率: 15W；去湿功率: 245W；外型尺寸: 1200×1550×650 (mm)；电源: AC220V；箱内尺寸: 700×550×1100(mm)；恒温范围: 0--50 可调；恒湿范围: 35%--95%可调；制冷功率: 145W

12 CCL-4A型氯离子分析仪 氯离子分析仪主要特点：1、分析速度快，单个样品测定在10分钟内完成。2、分析精度高、分析结果偏差小于标准要求的误差。3、应用范围广，可用于水泥成品、半成品及原料的测定，氯离子分析仪也可用于水泥，砷无机外加剂的测定。4、也可用于水泥及其它原料中氯的测定。技术参数：1.电源：AC220V;2.加热功率：1000W;3.气泵功率：12W;4.控温精度：±0.2%;5.计时精度：±0.1%;6.蒸馏时间：10-15min;7.温度设定：250-260 ;8.重量：25Kg

13 Ca-5型水泥游离氧化钙快速测定仪 游离氧化钙是衡量水泥质量及熟料锻烧热工制度的主要指标，水泥游离氧化钙快速测定仪是采用乙二醇萃取苯甲酸直接滴定法，在特定的条件下，只需3分钟，快速准确测定出游离氧化钙含量。可应用于水泥厂的生产控制、建材、科研单位、大专院校的教学楼等。技术参数：1.准确度：标准偏差为0.064%2.萃取时间：3min3.电源电压：220V 50HZ4.功率：300W

14 灌水法快速压实度检测仪 适用于铁路路基压实度的快速检测，根据试筒中灌入水的体积，计算出试筒材料的比重，从而计算出压实度值。技术参数：1、试筒直径200mm，试筒高度350mm;2、最大盛水量1000ml;3、精度±25ml

15 TSY-1型土工布透水性测定仪 本仪器用于测定各种类型土工布的透水性能。在规定条件下测定垂直通过单层土工布的水流量，符合国家新标准。

16 TSY-2型土工布有效孔径测定仪 本仪器适用于所有类型土工布产品的有效孔径的测定，其性能符合国家新标准。原理：以不加张力的单层土工布及其有关产品之试样作为筛网，在规定的振动频率和振幅下，对试样及级配颗粒材料（即砂土）进行喷水，使颗粒级配材料通过试样。

17 TSY-3型土工布动态穿孔试验仪

本仪器用于测定土工布及其有关产品抵抗从固定高度落下的钢锥穿透的能力，符合国家新标准。技术参数：1.夹持环内径：150±0.5(mm)；2.钢锥尖顶到试样距离：500±5(mm)；3.不锈钢锥：锥角45°、总质量1000±0.5(g)；4.量锥质量：1000±5(g)；5.外形尺寸：435×575×1600(mm)

18 TSY-4型土工布圆盘取样器 本仪器用于切取各种毛纺、棉纺、化纤、针织物的圆形样品。术参数：1.取样面积：100平方厘米；2.可切厚度：15mm；3.外型尺寸：160×115mm；4.重量：1.5kg

19 TSY-5型土工布厚度仪 适用范围：用于土工合成材料在不同的压力和规定的受压时间，测试其厚度。符合标准：JTJ/T060-98《公路土工合成材料试验规程》。技术参数：压脚面积：25平方厘米（压脚直

径：56.42mm)；压脚重量：5N(自重：510.0g四只)；二次压重：20kPa±0.1kPa压脚加压杆：509.8g)；三次压重：200kPa±1kPa(压脚加法码：5098.5g)。(电子式)百分表：0~24mm;最小分度值：0.01mm；(机械式)千分表：0~1mm；最小分度值：0.01mm；(电子式)秒表；最小分度值：0.1s；外形尺寸：620×310×280mm(L×W×H)；重量：40kg 沧州兴龙工程仪器有限公司主要产品有混凝土试验仪器、水泥试验仪器、公路土工试验仪器、沥青防水试验仪器、化学分析仪器、试验机、天平、各种试模、筛具等。我们可为公路、铁路、桥梁、搅拌站、市政、大专院校、工程质量检测中心提供试验室全套试验仪器与检测仪器设备。同时路、铁路、桥梁、搅拌站、市政、大专院校、工程质量检测中心提供试验室全套试验仪器与检测仪器设备。同时有专业技术人员提供仪器咨询、技术讲解、安装调试、设备维修等。我公司始终遵循质量第一，信誉至上的原则，以雄厚的技术力量，丰富的专业制造经验，完善的质量保证体系，零距离的售后服务，让我们与您共建友谊桥梁。 公司网址:<http://www.kj-17.com>
联系人：刘建兴 电话: 0317-4631505 13582746805 18331751914 QQ: 656187862 邮箱：
glyiqi135@163.com