



国检集团能力验证服务平台 操作指南

中国建材检验认证集团股份有限公司

2020年3月25日

一、注册

首次使用此服务平台的用户，请在官网 <http://cem.ctc.ac.cn/> 点击注册，如下图所示：



图 1 系统首页

点击【注册】按钮后，显示图 2 界面，能力验证/测量审核用户请勾选【参加全国大对比、能力验证、一对一能力验证（测量审核）】，填写基本信息。填写完成后，请认真核实确认后，点击【注册】，系统会提示注册成功。

填写基本信息时请注意：

- 1、单位名称请填写“法人单位名称/国家（行业）中心名称”；**
- 2、资质认定和 CNAS 认可情况请务必根据实际情况认真填写，将作为是否需要缴纳费用的主要依据。**

二、信息维护

注册完成后请返回主页，进行登录，进入用户界面（见图 3），当前显示的是基本信息维护界面。请认真完善各项信息，若发现信息有误时，可在此界面进行修改，修改完成后，请点击【保存修改】。

会员注册

基本信息 (*必填项)

单位类型: 参加全国大对比、能力验证、一对一能力验证 (测量带核)
 仅参加全国大对比

用户名: *用户名可以是邮箱、手机号或不少于6位的自定义字符。
 密码: *由 6-20个英文字母或着数字组成。
 确认密码: *请再输入一遍您在上面对应的密码, 两次要完全一样。

省份: *

所属集团: 如没有, 请填写:

单位名称: *请填写单位全称。
 通讯地址: *
 邮政编码: *
 联系人: *请输入真实的联系人姓名。
 联系电话: *正确格式为"010-51167482"
 手机: *请填写正确的手机号码, 以便及时接收查看相关信息。
 邮箱(Email): *忘记密码便可以使用邮箱找回密码。

详细信息

出具报告的实验室名称: 请填写实验室的名称。
 是否已获CNAS认可: 是 否 选择"是": 请输入认证证书号, 选择"否"不用输入。
 证书编号:
 是否通过资质认定: 是 否 选择"是": 请输入认证编码, 选择"否"不用输入。
 证书编号:
 样品邮寄地址: 请填写正确的详细地址, 以便准确接收样品。
 企业性质: 请选择企业性质。
 项目领域: 其它

注册 返回注册 忘记密码

信息填写完成后, 点击注册

图2 会员注册界面

会员中心

- 基本信息维护
- 开票信息维护
- 样品邮寄地址
- 全国水泥大对比
- 我的能力验证项目
- 我的测量审核项目
- 我的订单
- 修改密码
- 注销退出

我的个人信息

基本信息 (您可以直接修改后提交)

用户名: *
 出报告名称: *
 单位CNAS认可情况: CNAS认可: 是 否
 单位资质认定情况: 通过资质认定: 是 否

详细信息 (您可以直接修改后提交)

联系人: *
 手机: *
 省份: *
 企业性质:
 项目领域:
 样品邮寄地址:

单位名称:
 通讯地址:
 证书编号:
 认证编号:
 联系电话:
 邮箱(Email):

此界面信息需要认真填写, 若发现有错误时, 请及时修改, 并点击【保存修改】按钮。

图3 会员中心-基本信息维护界面

会员中心

基本信息维护

开票信息维护

样品邮寄地址

全国水泥大对比

我的能力验证项目

我的测量审核项目

我的订单

修改密码

注销退出

我的个人信息

开票信息 (必填项) (您可以直接修改后提交)

开票类型: 增值税专用发票 增值税普通发票 *

发票抬头: *

汇款单位: *

发票接收人/电话: *

发票接收地址: *

纳税人识别号(税号): *

单位地址: *

单位电话: *

开户行: *

账号: *

上传的增值税(一般纳税人)证书文件: 浏览...

保存修改

图4 开票信息维护界面

会员中心

基本信息维护

开票信息维护

样品邮寄地址

全国水泥大对比

我的能力验证项目

我的测量审核项目

我的订单

修改密码

注销退出

我

修

可查看已经报名的项目

可用来修改登录密码

图5 会员中心基本信息维护

在此界面还可以查看已经报名的能力验证/测量审核项目，可以对登录密码进行修改等操作。

三、在线报名

用户登录系统后，在会员中心界面，点击【业务中心】，然后点击【能力验证】按钮，如下图所示：



图 6 在线报名界面-1



图 7 在线报名界面-2

在图 7 所示界面，向下拖动页面，找到认监委项目计划（CNCA-20-10），即可进行报名。显示界面如图 8。

序号	项目编号	项目名称	可选测试参数	实施周期	小计¥	项目明细	选择
46	CTC PT-2020-46	煤质分析	灰分(干燥基),挥发分(干燥基),全硫(干燥基),发热量(干燥基),碳(干燥基),氢(干燥基)		2500 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
国家认监委A类项目							
47	CNCA-20-10	建筑用砂(海砂) 氯离子含量的测定	氯离子	2020.6~2020.10	1500 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
光伏产品							
48	CTC PT-2020-47	光伏组件电流电压特性测量	开路电压Voc,短路电流Isc,峰值功率Pm	2020年4月-9月	10000 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>

图 8 在线报名界面-3

中国建材检验认证集团股份有限公司
National Quality Supervision and Testing Center for Cement

会员中心

名称: 搜索

请在下列列表选择您要报名的项目! 总计: 1500 ¥

序号	项目编号	项目名称	可选测试参数	实施周期	小计¥	项目明细	选择
1	CTC PT-2020-19	建筑材料放射性检测	镭-226,钍-232,钾-40	2020年6月-11月	1500 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
2	CTC PT-2020-20	水泥中氯离子含量测定	氯离子	2020.6~2020.11	1000 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
3	CTC PT-2020-21	混凝土外加剂中氯离子和总碱量测定	氯离子,氯化钾,氯化钠	2020.6~2020.11	1500 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
4	CTC PT-2020-22	溶剂型木器涂料中有害物质测定	苯,甲苯,二甲苯	2020.6~2020.11	1500 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
5	CTC PT-2020-23	水泥中水溶性磷(VI)的测定	水溶性磷	2020.6~2020.11	1500 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
6	CTC PT-2020-24	合成材料跑道面层中可溶性铅含量的测定	可溶性铅	2020.6~2020.11	2000 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>
7	CTC PT-2020-25	合成材料跑道面层中多环芳烃含量的测定	苯,甲苯,二甲苯	2020.6~2020.11	2000 ¥	项目明细	<input type="checkbox"/>

图 9 在线报名界面-4

来自网页的消息

提交成功, 请稍后及时在会员中心“我的订单”列表中查看, 缴费成功后该订单正式生效!

不允许此页创建更多消息

2017年能力验证

展开“全部分类”

1. 水泥化学分析项目
2. 水泥中氯离子含量测定
3. 水泥物理性能试验能力验证计划
4. 防水材料
5. 保温材料

订单号: 搜索

类别	订单号	订单时间	总金额(¥)	报价单	订单状态	开票信息	备注说明	取消订单
能力验证	120171110245830	2017-11-24 10:58:30	6000	订单审核中				<input type="button" value="取消"/>

总记录: 1 页码: 1/1 每页: 15

可查看订单信息

等待管理员后台审核通过后, 就会生成报价单

若发现报名有误时, 可点击【取消】按钮后, 重新进行选择报名。

首页 上一页 下一页 尾页

图 10 在线报名界面—5

编号	项目名称	测试项目	费用(¥)
CTC PT-2017-08	水泥化学成分分析	SO ₃ (%) ,MgO (%) ,L.O.I (%) ,IR (%) ,SiO ₂ (%) ,Fe ₂ O ₃ (%) ,Al ₂ O ₃ (%) ,CaO (%) ,K ₂ O (%) ,Na ₂ O (%) ,Cl ⁻ (%)	2000
CTC PT-2017-01	水泥物理性能检验	细度 (80μm筛筛余) (%) ,密度 (g/cm ³) ,标准稠度用水量 (%) ,初凝时间 (min) ,终凝时间 (min) ,胶砂流动度 (mm) ,3天抗折强度 (Mpa) ,28天抗折强度 (Mpa) ,3天抗压强度 (Mpa) ,28天抗压强度 (Mpa) ,比表面积 (m ² /kg)	2000
CTC PT-2017-02	保温材料导热系数测定能力验证	导热系数 (W / (m·K))	2000
总金额: 6000 ¥			

图 11 在线报名界面—订单信息

类别	订单号	订单时间	总金额(¥)	报价单	订单状态	开票信息	备注说明	取消订单
能力验证	120171110245830	2017-11-24 10:58:30	6000	报价单				取消

图 12 在线报名界面—审核通过后界面

订单审核通过后，请尽快打印报价单，办理汇款。在报名时，每个项目只能报名一次，重复报名会有系统提示。当审核通过发现报名有误，此时不能取消订单，请与管理员联系。

四、缴费、发票开具及查询

1.打印报价单

订单审核通过后，请点击图 12 中的【报价单】按钮，显示如下：

编号	项目名称	测试项目	下单时间	费用(¥)	实际报价
CTC PT-2017-08	水泥化学成分分析	SO ₃ (%) ,MgO (%) ,L.O.I (%) ,IR (%) ,SiO ₂ (%) ,Fe ₂ O ₃ (%) ,Al ₂ O ₃ (%) ,CaO (%) ,K ₂ O (%) ,Na ₂ O (%) ,Cl ⁻ (%)	2017-11-24 10:58:30	2000	2000
CTC PT-2017-01	水泥物理性能检验	细度 (80μm筛筛余) (%) ,密度 (g/cm ³) ,标准稠度用水量 (%) ,初凝时间 (min) ,终凝时间 (min) ,胶砂流动度 (mm) ,3天抗折强度 (Mpa) ,28天抗折强度 (Mpa) ,3天抗压强度 (Mpa) ,28天抗压强度 (Mpa) ,比表面积 (m ² /kg)	2017-11-24 10:58:30	2000	2000
CTC PT-2017-02	保温材料导热系数测定能力验证	导热系数 (W / (m·K))	2017-11-24 10:58:30	2000	2000

2. 填写开票信息

请在汇款后，认真填写报价单下方的开票信息，请选择增值税专用发票和

增值税普通发票。当个人汇款时，请填写清楚汇款人姓名，信息填写完毕后，点击保存。请填写后仔细核对，确保信息无误，发票一旦开出，恕不退换。

开票信息（必填项）

开票类型： 增值税专用发票 增值税普通发票 *

发票抬头： *

汇款单位： *

汇款金额： *

汇款日期： *

发票接收人/电话： *

发票接收地址： *

3. 我公司收到汇款后，会及时对订单进行处理，当我公司确认收款后，用户的订单状态会显示已缴费。我公司会尽快按照用户要求及时开具相应的发票。如果用户有任何疑问，请与系统后台管理员联系。

五、样品接收

1. 用户可以点击会员中心的【我的能力验证项目】按钮，查看能力验证项目的实施进度。当用户交费后，请耐心等待管理员后台样品配发，样品配发完成后，样品实施进度会显示配发样品的快递信息。

会员中心

计划编号: 计划名称: 搜索

编号	能力验证项目名称	实施进度				
CTC PT-2017-02	保温材料导热系数测定能力验证	正在准备样品	样品已寄出, 收到请确认	在线数据填报	数据统计中	查看结果
CTC PT-2017-01	水泥物理性能检验	正在准备样品	样品已寄出, 收到请确认	在线数据填报	数据统计中	查看结果
CTC PT-2017-08	水泥化学成分分析	正在准备样品	样品已寄出, 收到请确认	在线数据填报	数据统计中	查看结果

总记录: 3 页码: 1/1 每页: 15

首页 上一页 1 下一页 尾页

当管理员在后台操作样品配发后，配发完成后，用户可以看到样品的快递信息，方便查询。

用户可以看见计划的实施进度

我的能力验证项目

快递公司: 申通
单号: 402777286323

2. 确认收到样品后，请点击【样品已寄出，收到请确认】按钮，对样品的状态进行确认。如样品发生破损，请勾选【不完好】并上传照片。

计划编号: 计划名称:

编号	能力验证项目名称	实施进度				
		正在准备样品	样品已寄出,收到请确认	在线数据填报	数据统计中	查看结果
CTC PT-2017-02	保温材料导热系数测定能力验证	<input type="button" value="正在准备样品"/>	<input type="button" value="样品已寄出,收到请确认"/>	<input type="button" value="在线数据填报"/>	<input type="button" value="数据统计中"/>	<input type="button" value="查看结果"/>
CTC PT-2017-01	水泥物理性能检验	<input type="button" value="正在准备样品"/>	<input type="button" value="样品已寄出,收到请确认"/>	<input type="button" value="在线数据填报"/>	<input type="button" value="数据统计中"/>	<input type="button" value="查看结果"/>
CTC PT-2017-08	水泥化学成分分析	<input type="button" value="正在准备样品"/>	<input checked="" type="button" value="样品已寄出,收到请确认"/>	<input type="button" value="在线数据填报"/>	<input type="button" value="数据统计中"/>	<input type="button" value="查看结果"/>

当用户收到样品后, 请点击该按钮, 确认收到。

快递公司: 申通
单号: 402777286323

总记录: 3 页码: 1/1 每页: 15 首页 上一页 1 下一页 尾页

样品接收状态确认信息

当前项目为: CTC PT-2017-08 水泥化学成分分析

接收样品是否完好: 完好 不好

不好附件上传:

备注:

注意: 样品不好时, 请提供照片, 照片的格式必须为jpg、gif或bmp中的一种