

全国水泥大对比管理平台操作指南
(2021 年)

国家水泥质量监督检验中心
2021. 3

一、注册和登录

分两种情况

1. 已在大对比管理平台注册过的参加单位，在中心官网 <http://cem.ctc.ac.cn/>输入用户名、密码和验证码，直接登录即可进入会员中心。忘记用户名和密码的单位请尽快发送邮件至 daduibi@ctc.ac.cn 向中心申请找回用户名和密码，或打电话与中心联系 010-51167482，**注意同一单位不能重复注册**。各参加单位的用户名及密码请妥善保管。
2. 未在大对比管理平台注册的单位，在中心官网 <http://cem.ctc.ac.cn/>点注册



见下图，选仅参加全国大对比，基本信息中*为必填项，全部填写后，点注册按钮，提示注册成功。如果参加单位所属集团在下拉菜单里没有，请在右边填写；如果参加单位不属于任何集团，则不用填写。邮箱最好申请一个公共邮箱，会有一些重要通知发送至邮箱。

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（测量审核）
 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个英文字母或者数字组成。

确认密码： *请再输入一遍您在上面填写的密码，两次要完全一样。

省份： *

所属集团： 如设有，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。

[返回登录](#) [忘记密码](#)

3. 注册或登录后请在会员中心，将本单位的相关信息录入完整，只填写大对比相关内容，*为必填项。邮箱最好填写一个公共邮箱，会有一些重要通知发送至邮箱。开票信息请

认真填写，如有变化及时更新。信息更改后请按点保存修改。

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

我的订单

修改密码

注销退出

二、在线报名

1. 输入用户名、密码和验证码，点**登录**后进入会员页面，点上方**业务中心**，选**全国大对比**。



2. 选择缴费方式。

缴费方式有 2 种：①直接汇款；②省站收费。请各参加单位根据实际情况选择。一般请选择“汇款”方式，历年由省站统一收取费用的单位请选择“省站收费”方式。

全国大对比项目

项目名称：全国第十八次水泥品质指标检验大对比

项目说明：2021年大对比

项目单价：3000元

样品数量：

费用总计：3000元

缴费方式： 汇款 省站收费

公正性承诺书

3. 为保证全国水泥检验大对比工作的公平、公正、公开性，报名前请各参加单位在大对比管理平台签署公正性承诺书，承诺所填报数据的真实性和正确性。**请仔细阅读所有条款**后，点击“我已阅读并同意以上条款”前面的小方框后，下方显示**我要报名**，点击“我要报名”进行报名。

公正性承诺书

我单位自愿报名参加国家水泥质量监督检验中心组织的“砼灿杯”全国第十七次水泥化学分析大对比（以下简称大对比），服从组织方工作安排，遵守大对比工作纪律，保证本单位所有参与大对比工作的人员认真阅读并遵守以下承诺：

- 1、严格遵守国家相关法律法规的相关规定，在大对比工作中遵循公平、公正、公开原则，恪守职业道德，承担社会责任；
- 2、严格执行大对比文件规定的有关检测方法的国家标准要求，制定科学合理的大对比检测程序，提高大对比检测结果的准确性和真实性；
- 3、对参加大对比检验的人员进行技术培训，并适时使用标准样品考核人员检测水平，确保人员能力；
- 4、制定本单位大对比检测工作保密程序或要求，并传达至任何可以接触到大对比检测数据的人员，同时保证无关人员不打听大对比检测结果；
- 5、遵守大对比各项规则，仔细阅读大对比的有关通知等文件，在规定的时间内、按要求完成缴费、接收样品状态确认、数据填报等工作；
- 6、全国水泥大对比平台填报的数据为本单位实验室出具的检测数据，我单位对其真实性和正确性负责；
- 7、坚决抵制任何形式的有关大对比结果对数、串数，包括但不限于省内、集团内和兄弟单位之间；
- 8、为保证大对比的公正公平，接触到大对比结果对数、串数的单位和个人，有义务向组织方举报；
- 9、分析全国水泥检验大对比数据，作为内部质量控制的重要依据，并有针对性的采取改进措施，推动自身检测水平不断提高。

以上承诺我单位愿意接受国家水泥质量监督检验中心和社会的监督和检查。如有违反，我单位愿意接受国家水泥质量监督检验中心对我单位的任何惩戒（包括取消大对比成绩、公示等），并承担由此引起的一切经济责任和法律责任。

我已阅读并同意以上条款

我要报名

4. 点**我要报名**后，认真填写或检查**试验室信息**、**开票信息**（*为必填项），尤其是**联系人**和**联系方式**，如有变化请及时更新，点下方**确认报名**，显示报名成功信息。

注意：请认真填写或检查开票信息，开具增值税专用发票和普通发票的信息以参加单位自己在平台填写的信息为准。增值税普通发票也需要填写税号。

全国大对比项目

试验室信息：

试验室名称： *

单位地址： *

联系人： *

联系电话： *

开票信息：

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：

备注：

确认报名

上传的增值税(一般纳税人)证书文件：

纳税人识别号：

备注：

选择文件 未选择任何文件

cem.ctc.ac.cn 显示

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！

确定

5. 在会员中心“我的订单”中

查看订单：

类 别	订 单 号	订 单 时 间	总 金 额 (¥)	报 价 单	开 票 信 息	备 注 说 明	取 消 订 单
全国大对比	2800120210214254349	2021/2/25 14:43:49	3000 (汇款)	订单审核中			取消
全国水镜大对比	20170310074658	2017/3/7 10:46:58	1800 (汇款)	报价单			取消

总记录：2 页码：1/1 每页：15

会员中心

我的订单

取消订单

注销退出

取消订单：如果发现订单下错了，如：缴费方式选错，在订单未审核状态下，可以点击表格右侧**取消**，取消订单，订单取消后，重复 1, 2 步骤可重新下单。**审核订单：**在我的订单中查看订单无误后，可等待国家中心统一审核订单，订单一经审核，不能取消。订单审核后“订单审核中”变为“报价单”。

大对比**不能重复报名**，订单只能下一次，重复下单会出现下图提示：

cem.ctc.ac.cn 显示

很抱歉，不能重复报名，您的试验室已经在 2021 年报名过大对比项目

确定

我的订单					
订单号:	<input type="text"/>	<input type="button" value="搜索"/>			
类别	订单号	订单时间	总金额(¥)	报价单	开票信息
全国大对比	2800120210214254349	2021/2/25 14:43:49	3000 (汇款)	报价单	

三、缴费、发票开具和查询

1. 打印缴费通知单

国家中心审核订单后，在会员中心打开我的订单（见上图），可以看到报价单，点报价单，会出现国家中心**缴费通知单**，缴费通知单可自行打印（右上角打印按钮）。



2. 填写实际汇款信息:

汇款后（请一定在汇款后及时填写），请认真填写**缴费通知单**下方的**实际汇款信息**（见下图），分为**增值税专用发票**和**增值税普通发票**两种，根据各参加单位实际需要填写。注意汇款单位为实际汇款单位，可以是个人名义汇款也可能是其他公司汇款，个人汇款请填写汇款人姓名，公司汇款请填写汇款公司全称，一定要如实填写，填写好后，点保存。

实际汇款信息（汇款后填写）

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:

发票抬头地址:

纳税人识别号(税号):

单位地址:

单位电话:

开户行:

账号:

实际汇款信息（汇款后填写）

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:

发票抬头地址:

统一社会信用代码:

3. 国家中心查到汇款后，按参加单位网上填写的开票信息开具发票，按发票接收地址邮寄发票，发票寄出后，可以在我的订单中查询开票日期、邮寄发票的快递公司和快递单号。

我的订单					
订单号:	<input type="text"/>	<input type="button" value="搜索"/>			
类别	订单号	订单时间	总金额(¥)	报价单	开票信息
全国大对比	2800120210214254349	2021/2/25 14:43:49	3000 (汇款)	报价单	开票日期: 2021-03-01 快递公司: EMS 快递单号: 1235455545554
全国大对比	20170310074658	2017/3/7 10:46:58	1800 (汇款)	报价单	

四、样品接收

1. 点击会员中心的全国水泥大对比，表格中有大对比项目实施进度的显示，完成一个步骤确认后进入下一步。



2. 国家中心准备好样品后统一发放，在全国水泥大对比--实施进度中可以查询样品是中心发放还是省站发放，中心发放可以查询发样日期、快递公司和快递单号。



3. 会员收到样品后，点紫色部分“样品已寄出，收到请确认”，如果样品完好，点完好-提交；如果样品有破损受潮影响检验结果，点不好-上传样品照片文件(大小不超过2Mb)-提交，中心确认后 will 重新发放样品。



五、在线填报数据

在线数据填报流程如下：

签署公正性承诺书 ➡ 填写检验数据 ➡ 数据保存 ➡ 上传结果报表扫描件 ➡ 提交

1. 样品接收完好提交后，参加单位检验样品，完成样品检验后，在线填报检验数据和主要检验设备的型号及生产厂家。在实施进度条中点击“在线数据填报”，进入填报数据页面。



2. 为保证全国水泥检验大对比工作的公平、公正、公开性，在大对比平台填报数据前请各参加单位在大对比管理平台签署公正性承诺书，承诺所填报数据的真实性和正确性。点击“我已阅读并同意以上条款”可进行数据填报。

公正性承诺书

我单位自愿报名参加国家水泥质量监督检验中心组织的“砼灿杯”全国第十七次水泥化学分析大对比（以下简称大对比），服从组织方工作安排，遵守大对比工作纪律，保证本单位所有参与大对比工作的人员认真阅读并遵守以下承诺：

- 1、严格遵守国家相关法律法规的相关规定，在大对比工作中遵循公平、公正、公开原则，恪守职业道德，承担社会责任；
- 2、严格执行大对比文件规定的有关检测方法的国家标准要求，制定科学合理的大对比检测程序，提高大对比检测结果的准确性和真实性；
- 3、对参加大对比检验的人员进行技术培训，并适时使用标准样品考核人员检测水平，确保人员能力；
- 4、制定本单位大对比检测工作保密程序或要求，并传达至任何可以接触到大对比检测数据的人员，同时保证无关人员不打听大对比检测结果；
- 5、遵守大对比各项规则，仔细阅读大对比的有关通知等文件，在规定的时间内、按要求完成缴费、接收样品状态确认、数据填报等工作；
- 6、全国水泥大对比平台填报的数据为本单位实验室出具的检测数据，我单位对其真实性和正确性负责；
- 7、坚决抵制任何形式的有关大对比结果对数、串数，包括但不限于省内、集团内和兄弟单位之间；
- 8、为保证大对比的公平公正，接触到大对比结果对数、串数的单位和个人，有义务向组织方举报；
- 9、分析全国水泥检验大对比数据，作为内部质量控制的重要依据，并有针对性的采取改进措施，推动自身检测水平不断提高。

以上承诺我单位愿意接受国家水泥质量监督检验中心和社会的监督和检查。如有违反，我单位愿意接受国家水泥质量监督检验中心对我单位的任何惩戒（包括取消大对比成绩、公示等），并承担由此引起的一切经济责任和法律责任。

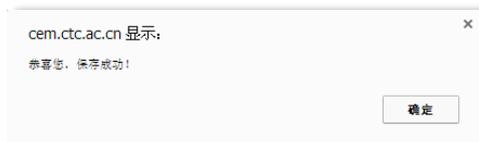
我已阅读并同意以上条款

3. 各参加单位对所填报的所有数据负责，纸质填报和在线填报后请认真审核并由相关领导批准，在线数据填好请先及时保存，点“保存”后退出再次点“在线数据填报”能看到填报的数据说明保存成功。在保存状态可以修改，一经提交不能修改数据。

项目编号：2021 项目名称：全国第十八次水泥品质指标检验大对比

填报人： 审核人： 批准人：

样品名称	检验项目	计量单位	实测值	检验设备（名称、型号、生产厂家）
普通硅酸盐水泥	密度	g/cm ³		
普通硅酸盐水泥	比表面积	m ² /kg		
普通硅酸盐水泥	细度(45μm筛余)	%		
普通硅酸盐水泥	标准稠度用水量	%		
普通硅酸盐水泥	胶砂流动度	mm		
普通硅酸盐水泥	初凝时间	min		
普通硅酸盐水泥	终凝时间	min		
普通硅酸盐水泥	3天抗压强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	28天抗压强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	3天抗折强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	28天抗折强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	三氧化硫	%		
普通硅酸盐水泥	烧失量	%		
普通硅酸盐水泥	氧化镁	%		
普通硅酸盐水泥	氯离子	%		
普通硅酸盐水泥	水溶性糖（VI）	%		



4. 请认真填写随样品一起邮寄的大对比结果报表纸质版，在线填报数据表格的下面，点“选择文件”，打开结果报表的扫描件或照片文件，文件名出现在选择文件后面时即表示文件已经上传成功，文件上传后无需保存。

检测结果报表原件（加盖单位公章）的扫描件： 1800487582.jpg

5. 由审核人和批准人检查填报结果和上传文件无误后，点提交，填报的数据和报表扫描件提交至国家水泥中心，数据提交后不能修改。

项目编号: 2021 项目名称: 全国第十八次水泥品质指标检验大对比 填报人: 审核人: 批准人: 保存 提交 返回

样品名称	检验项目	计量单位	实测值	检验设备(名称、型号、生产厂家)
普通硅酸盐水泥	密度	g/cm3		
普通硅酸盐水泥	比表面积	m2/kg		
普通硅酸盐水泥	细度(45um筛余)	%		
普通硅酸盐水泥	标准稠度用水量	%		
普通硅酸盐水泥	胶砂流动度	mm		
普通硅酸盐水泥	初凝时间	min		
普通硅酸盐水泥	终凝时间	min		
普通硅酸盐水泥	3天抗折强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	28天抗折强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	3天抗压强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	28天抗压强度	MPa		
普通硅酸盐水泥	三氧化硫	%		
普通硅酸盐水泥	烧失量	%		
普通硅酸盐水泥	氧化镁	%		
普通硅酸盐水泥	氯离子	%		
普通硅酸盐水泥	水溶性糖(VI)	%		

cem.ctc.ac.cn 显示:
 恭喜您, 数据提交成功!
 禁止此页再显示对话框。
 确定

6. 大对比统计结果以全国水泥大对比管理平台上填报检验结果为准, 请参加单位在 2021 年 8 月 31 日前认真填报检验结果后上传提交结果。

六、数据统计中

数据提交后, 实施进度显示数据统计中

会员中心 项目编号: 项目名称: 搜索

编号	全国水泥大对比项目名称	实施进度
201701	全国第十六次水泥品质指标检验大对比	正在准备样品 样品已寄出(检测合格) 等待数据 数据统计中 查看结果

七、查看结果

1. 查看获奖情况

项目编号: 2017 项目名称: 全国第十六次水泥品质指标检验大对比 本次大对比总分: 224.2 所获奖项: 全合格奖

2. 查看大对比汇编册

可查看、下载、打印汇编册

