

中国砂石协会文件

中砂协字[2022]第 27 号

关于举办“第七届全国砂石骨料大赛”的通知

各相关单位：

为推进砂石骨料行业的科学发展，促进砂石骨料产业转型升级和技术进步，提高砂石骨料产品质量，满足现代混凝土工程建设的质量要求，中国砂石协会定于 2022 年 11 月-12 月举办第七届全国砂石骨料大赛。大赛分为样品测试、混凝土拌合物性能测试、和专业知识考核三个阶段，最终按三个阶段累计总分进行成绩排名，大赛结果将在中国砂石协会 2022 年国际大会期间公布并颁发一、二、三等奖和优秀奖证书。具体事项通知如下。

一、组织机构

主办单位：中国砂石协会

承办单位：北京建筑大学

组织委员会

主席：胡幼奕

委员：中国砂石协会副会长、常务理事、承办单位领导

技术委员会

主席：宋少民

委员：冷发光、李化建、蔡基伟、李固华、朱东敏、刘娟红、沈卫国、陈旭峰、李 飞、周文娟

大赛执行组

组 长：李 飞

副组长：赵 婧、杨晓东

成 员：周文娟、王 林、卞立波、王华萍、王 琴、翟文静、田萌萌、马 静、李小阳

二、大赛说明

1. 大赛主题与原则

本次大赛的主题是“提升优质产能，追求高质量发展”。在公开、公平的原则下，开展砂石骨料的品质和技术人员理论知识竞赛，在比赛过程中，相互交流，共同学习和提高。

2. 大赛内容和形式

本次大赛分样品测试、混凝土拌合物性能测试、和专业知识三个阶段。

前两个阶段包括砂石骨料规定技术指标和配制 C40 大流动度混凝土技术效果的检测与评定。其中，砂石骨料规定技术指标检测由大赛主办方到参赛单位生产现场取样，样品为 5-10mm、10-20mm 单粒级粗骨料和细骨料（机制砂），并委托北京建筑大学、中国砂石协会砂石骨料技术研究中心统一检测。检测项目包括：粗骨料（单粒级）的粒形、坚固性，以及细骨料的级配、细度模数（比粒度）、粒形、坚固性、石粉含量（含亚甲蓝值）等，

满分 50 分。大赛主办方委托承办单位配制 C40 大流动度混凝土，测试混凝土的工作性，满分 20 分。

第三个阶段为理论知识考核，采用笔试形式，所有参赛队员均需参加笔试。笔试内容涉及砂石骨料重要的名词与概念、基本技术要求、检验检测及与砂石骨料相关的混凝土知识等。题型为选择题和简答题，满分 30 分。

最终按三阶段累计总分进行成绩排名和评奖。

3. 参赛者资格

全国机制砂石生产企业、设备制造企业、设计与研发单位均可报名参赛，参赛单位应具备机制砂石生产的能力或利用其设备、工艺设计形成的生产线，每个参赛队由 3 名参赛队员组成。具有参赛资格的单位如因参赛样品不全，可联合其他单位（砂石企业或搅拌站）联合组队参赛。

4. 大赛奖项设置

本次大赛将设置一等奖 3 名，二等奖 5 名，三等奖 8 名，优秀奖若干名。

三、日程安排

大赛时间：2022 年 11 月 10 日至 12 月

大赛地点：第一地点：北京建筑大学大兴校区

第二地点：待定

四、取样情况说明

为保证比赛公正性，由大赛执行组委托工作人员进行现场监

督取样，并对取样袋进行封条处理，同时进行视频记录。

为确保初赛效果，秘书处将于11月30日前完成采样工作。

五、参赛费用

本次大赛不收取参赛费，参加复赛和决赛的队伍，会务组将统一安排食宿，费用自理。

六、报名与联系方式

技术咨询：翟文静 13146173930

田萌萌 18310995027

报名咨询：马 静 19924060693

李小阳 18513198481

邮 箱：zgssxh@126.com

附件：第七届全国砂石骨料大赛参赛企业报名表



2022年11月10日

附件：

第七届全国砂石骨料大赛
参赛企业报名表

参赛单位	
单位地址	
联合参赛单位	
参赛队员姓名	队员 1:
	队员 2:
	队员 3:
参赛样品岩性	
生产线 工艺描述	
取样地址	
取样联系人	
联系电话	

注：参赛报名表请于 **11月25日**前发至协会邮箱：zgssxh@126.com。