

# 广东省预拌混凝土行业协会 全国混凝土标准化技术委员会

粤砼协[2019]5号

## 关于举办混凝土骨料应用及配合比设计、调整 等相关标准、技术培训班的通知

各预拌混凝土企业、相关单位：

为确保预拌混凝土生产质量，保障建设工程质量，国家对相关行业标准陆续作出了修订，同时颁布了一批新的技术标准和应用规范。随着预拌混凝土发展，新材料、新技术更具有先进性、适用性、成熟性与可推广性的特点。为了帮助我省广大混凝土企业专业技术人员尽快掌握相关技术和标准，提升解决生产和应用过程中的疑难问题和实操能力，加强我省预拌混凝土企业生产质量管理，省混凝土协会与中国建筑科学研究院全国混凝土标准化技术委员会联合以送教上门、分片区开班、就近参与的方式，举办新标准、新技术培训班，邀请国家建科院资深专家授课，希望各企业不失时机、安排派员参加。现将有关事项通知如下：

### 一、学习内容

1、介绍混凝土技术的总体发展趋势，介绍我国砂石骨料的现状与发展方向。

## 2、解读新制定的建工行业标准《高性能混凝土用骨料》。

- (1) 标准修订的背景；
- (2) 编制的主要工作；
- (3) 标准内容解析。

3、从砂石级配入手，讲解混凝土配合比设计与调整的思路和方法；讲解活性与惰性粉体材料在配合比中的应用技术。

## 4、《混凝土中氯离子含量检测技术规程》JGJ/T322-2013 讲解。

2018年7月，住房城乡建设部、公安部等8部门联合印发通知，明确要求加强海砂开采运输销售使用管理工作，坚决防止违法违规海砂用于建设工程。为了防止违法违规使用海砂，导致氯离子含量超标造成钢筋锈蚀，给建设工程质量和结构安全带来隐患，严重威胁人民群众生命财产安全，重点介绍海洋骨料在混凝土中的技术现状和海洋骨料中氯离子对混凝土性能的影响和危害，对比分析不同规范对混凝土中氯离子含量的不同要求，并对比目前常规的氯离子检测方法的先进性和适用性，提高技术人员对氯离子检测重要性的认知程度。

## 5、部署2019年全省预拌混凝土行业检验能力大对比工作。

## 二、宣贯学习对象

预拌混凝土（砂浆）企业和相关单位质量检验、检测等工程技术人员及管理人员。2018年参加过全省预拌混凝土试验室主任培训人员务必参加，将为证书签注继续教育经历。

### 三、排期、时间、地点安排

期数	班别	时间	地点	范围
第一期	广州班	4月9日 9:00-17:00, 时间一天	广州云海星际大酒店 9楼云海厅(广州市白云 区石井石沙路1951号)	主要面向广州、东莞、 清远、韶关等地市企业
第二期	湛江班	4月11日 9:00-17:00, 时间一天	维也纳酒店(湛江市赤坎 区海滨大道北173号, 即海 洋国际酒店正对面)	主要面向湛江、茂名、 阳江等地市企业
第三期	江门班	4月13日 9:00-17:00, 时间一天	雁山酒店(江门鹤山市沙坪 镇雁前路79号大雁山风景 区)	主要面向江门、中山、佛 山、珠海、云浮、肇庆、 阳江等地市企业
第四期	深圳班	4月15日 9:00-17:00, 时间一天	深圳东方半山酒店(深圳布 吉街道东西干道18号)	主要面向深圳、东莞、惠 州、汕尾等地市企业
第五期	惠州班	4月16日 9:00-17:00, 时间一天	惠州荷塘风韵大酒店A座16 楼多功能会议室(惠州市惠 城区惠南大道上马庄21号, 金山湖体育馆斜对面)	主要面向惠州、河源、深 圳、东莞、汕尾等地市企 业
第六期	梅州班	4月18日 9:00-17:00, 时间一天	梅州梅花湾酒店8楼梅花厅 (梅州市梅江区江南新中 东路6号)	主要面向梅州、河源、潮 州、揭阳、汕头等地市企 业

### 四、报名

报名原则上以就近参加班别, 确因工作时间安排等原因, 可跨区域报名。请参加培训人员务必按回执内容填写清楚相关信息, 提前将回执发邮件至省协会秘书处报名邮箱: [gdpca@163.com](mailto:gdpca@163.com) (或向当地行业协会报名, 由市协会汇总统一报省协会), 以便会务组工作安排。

## 五、收费

参加培训学员每人 900 元(含标准资料、场地、师资、证书、建档、午餐等费用)。培训当天报到现场只接受现金缴交此费用，为避免报到时长时间排队等候，请报名时按如下账户提前转账交纳培训费用，会务组收到款项后将提取开具电子发票并推送至指定邮箱。需住宿学员，统一安排，费用自理，住宿费用交与酒店，不需转入如下账户。

户 名：广东省预拌混凝土行业协会

账 号：3602005009200153460

开户行：工行广州流花支行

## 六、联系方式

### 1、省协会

联系电话：020-86662191

联 系 人：房先宜（13902402918） 毛山红（18929579195）

柯倩倩（18898633517）

### 2、各市协会

广州协会：李胜文 13902247308

深圳协会：林建翔 13823121328

湛江协会：陈小青 13726906475

江门协会：陈荣芳 13316734339

惠州协会：陈 娜 13288189030

梅州协会：李国雄 13823818330

## 七、其它事项

- 1、需要住宿的学员，请在回执注明，以便统一安排；
- 2、本次宣贯班学时计入专业技术人员继续教育课时，原已领取过省混凝土协会颁发的职业培训证书的带到班上签章；未有证书的请带两张小 1 寸近期免冠照片供制作证书和建档用。
- 3、各期培训班上课酒店及乘车交通指引详见附件 3。

- 附件：1、授课专家简介；
- 2、宣贯班回执。
  - 3、酒店、交通指引

全国混凝土标准化技术委员会 广东省预拌混凝土行业协会（代章）

2019年3月12日



---

抄送：各市协会

## 附件 1: 授课专家简介

一、周永祥 工学博士，研究员，中国建筑科学研究院高性能混凝土研究中心主任，学术带头人。建研建材有限公司副总工，总经理助理。

### 主要研究方向:

混凝土技术及标准化、固废利用与土壤加固技术

### 近期主持或参与的科研和标准规范项目:

主编《混凝土用复合掺合料》JGT/T 486-2015、《石灰石粉在混凝土中的应用技术规程》JGJ/T 318-2014、《水泥砂浆和混凝土用天然火山灰质材料》JG/T 315-2011、《低热硅酸盐水泥应用技术规程》CECS 431: 2016、《水泥和混凝土用镍铁渣粉》T/ASC 01-2016 等 8 项，作为主要核心成员参与编制国家、行业标准 10 余项；主持或作为骨干参与国家十一五科技支撑计划课题“海砂在建设工程中的应用技术研究及产品开发”、“高强高性能混凝土应用技术研究”，十二五”科技支撑计划课题“固体废弃物本地化再生建材利用成套技术研究”等重大科研项目；主持或组织实施“马来西亚槟城二桥结构耐久性研究与设计”、“百万千瓦级核电站冷却塔结构耐久性研究”、“天津 Z4 线轨道交通混凝土结构耐久性与防水研究”、“滨海地区预应力混凝土离心桩耐久性关键技术研究”、“天然火山灰质材料在肯尼亚铁路工程中的应用技术研究”等重大技术咨询项目 10 余项。

### 学术著作及专利:

公开发表学术论文 40 余篇，已获得国家专利 4 项。

### 获奖情况:

获华夏建设科学技术一等奖 1 项，二等奖 3 项等。获“建研科技十周年科技新星”称号。

### 现在担任的学术团体或社会职务:

全国高性能混凝土推广应用技术指导组专家委员、办公室副主任，全国混凝土标准化技术委员会（SAC/TC 458）副秘书长，中国建筑学会建材分会理事、秘书长等。

二、**王晶** 高级工程师，中国建筑科学研究院高性能混凝土研究中心副主任，功能材料室主任。

**主要研究方向：**

功能材料开发与工程应用、特种混凝土、混凝土耐久性技术及标准化。

**近期主持或参与的科研及标准规范项目：**

作为主要成员参与编制《预拌混凝土》GB/T 14902-2012、《混凝土质量控制标准》GB50164-2011、《混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080、《聚羧酸系高性能减水剂》JG/T 223-2007、《混凝土中氯离子含量检测技术规程》JGJ/T 322-2013、《混凝土耐久性检验评定标准》JGJ/T193-2009、《海砂混凝土应用技术规范》JGJ 206-2010、《轻骨料混凝土应用技术规程》JGJ 51 等国家、行业标准 20 余部。作为技术骨干参与或主持国家“十一五”科技支撑计划课题“高强高性能混凝土应用技术研究”、国家“十一五”科技支撑计划课题“海砂在建设工程应用的关键技术及产品开发”、国家“十二五”科技支撑计划课题“固体废弃物本地化再生建材利用成套技术”、“超高索塔锚固区泵送纤维混凝土研究”、“凝土耐久性标准化试验及评价方法研究”、“马来西亚槟城第二跨海大桥结构耐久性研究”等重大科研及技术咨询项目 10 余项。

**学术著作及专利：**

著作 1 部，公开发表学术论文 30 余篇，已获国家专利多项。

**获奖情况：**

获华夏建设科学技术奖、中国建筑科学研究院科技进步奖等奖项 10 余项。

**现在担任的主要学术团体或社会职务：**

中国混凝土与水泥制品协会混凝土工程质量及标准化分会副秘书长

附件 2:

### 宣贯班回执

单位名称 (开票)						
单位 纳税号						
电子邮箱 (接收发 票用)						
姓名	性别	职务	联系电话 (手机)	邮箱	参加期数	是否住宿
					第___期	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
					第___期	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
					第___期	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
					第___期	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
					第___期	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
住宿订房间数合计					间	

注：请参加培训人员务必按回执内容填写清楚相关信息，并提前将回执发邮件至省协会秘书处（或向当地行业协会报名，由市协会汇总统一报省协会），以便会务组开班前通知具体时间、地点及其他会务工作安排。

协会网站：<http://www.gdc-c.com/>

秘书处联系电话：020-86662191。

邮 箱：[gdpca@163.com](mailto:gdpca@163.com)



## 附件 3: 酒店、交通指引

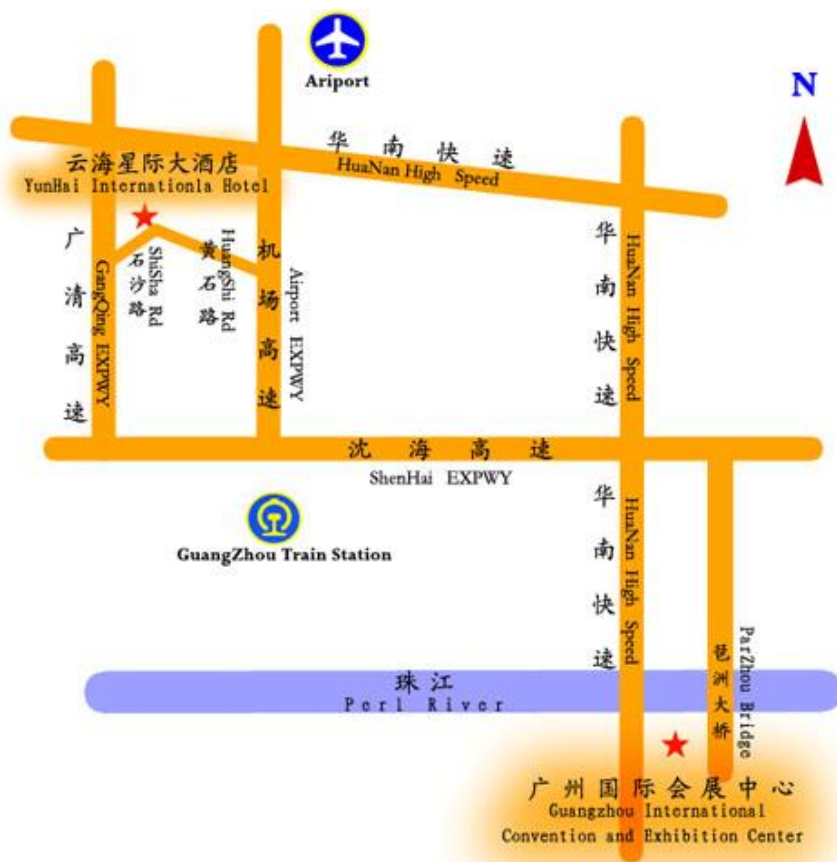
第一期: 广州班 (主要面向广州、东莞、清远、韶关等地市企业)

时 间: 2019 年 4 月 9 日 9:00-17:00, 时间一天。

地 点: 广州云海星际大酒店 9 楼云海厅 (广州市白云区石井石沙路 1951 号 (黄石西路末端, 非繁·云海酒店))

住房价格: 248 元/间/晚 (商务双床房、商务大床房·含早)

酒店联系人: 蒋亚珍总经理 13694251556



乘车指引: (自驾车酒店定位另发)

### 一、地铁:

[地铁二号线](#) 到“萧岗站” A 出入口下, 走到马路对面的地铁萧岗站(公交站)转乘 [841 路](#) (坐 9 站)、[929 路](#) (坐 9 站)、[高峰快线 49](#) (坐 7 站) 到石井站下。走约 110 米到非繁·云海酒店(石井)。

[地铁三号线](#) 到“白云大道北站” C2 出入口下, 过马路往右走到永泰路口站(同泰路)转乘 [126 路](#) (坐 11 站)、[高峰快线 48](#) (坐 7 站) 到石井站下。走约 110 米到非繁·云海酒店(石井)。

### 二、公交:

(1) 广州火车站总站乘坐 254 路 (坐 12 站) 到石井站下。走约 110 米到非繁·云海酒店(石井);

(2) 广州火车站总站乘坐 228 路 (坐 18 站) 到石井镇站下。走约 550 米到非繁·

云海酒店(石井);

(3) 广州火车东站过马路往左走约 80 米到广州火车东站总站乘坐 841 路(坐 23 站)到石井站下。走约 110 米到非繁·云海酒店(石井)。

**第二期: 湛江班** (主要面向湛江、茂名、阳江等地市企业)

**时 间:** 2019 年 4 月 11 日 9:00-17:00, 时间一天。

**地 点:** 维也纳酒店(湛江市赤坎区海滨大道北 173 号, 即海洋国际酒店正对面)。

**乘车指引:** 乘坐 2、22、10 路公交车在“湛江市第十七中学”站下车(自驾车酒店定位另发)。

**住房价格:** 198 元/间/晚(含双早)

**联系人:** 陈小青 13726906475 (湛江协会)

**酒店联系人:** 姜嘉雯经理 18902579112

**第三期: 江门班** (主要面向江门、中山、佛山、珠海、云浮、肇庆、阳江等地市企业)

**时 间:** 2019 年 4 月 13 日 9:00-17:00, 时间一天。

**地 点:** 雁山酒店(江门鹤山市沙坪镇雁前路 79 号大雁山风景区), 自驾车酒店定位另发;

**住房价格:** 280 元/间/晚(含早)

**联系人:** 陈荣芳 13316734339 (江门协会)

**酒店联系人:** 黄爱伟经理 18998532677

**第四期: 深圳班** (主要面向深圳、东莞、惠州、汕尾等地市企业)

**时 间:** 2019 年 4 月 15 日 9:00-17:00, 时间一天。

**地 点:** 深圳东方半山酒店(深圳 布吉街道东西干道 18 号)

**住房价格:** 288 元/间/晚(双人床房·含早)

**酒店交通:** 距离地铁 3 号线“大芬站”C 出口约 1 公里, 步行约 10 分钟; 距离深圳市布吉汽车客运站约 1.1 公里, 步行约 10 分钟; 距离罗湖火车站约 9.5 公里, 乘车约 20 分钟; 距离深圳北站约 12 公里, 可从深圳北乘地铁 5 号线到“布吉站”转 3 号线坐 2 个站到“大芬站”下车, 从 C 出口出站。

自驾车前往酒店定位另发。

**联系人:** 林建翔 13823121328 (深圳协会)

段婷婷 15728676586 (酒店联系人)

**第五期: 惠州班** (主要面向惠州、河源、深圳、东莞、汕尾等地市企业)

**时 间:** 2019 年 4 月 16 日 9:00-17:00, 时间一天。

**地 点:** 惠州荷塘风韵大酒店 A 座 16 楼多功能会议室(惠州市惠城区惠南大道上马庄 21 号, 金山湖体育馆斜对面), 自驾车酒店定位另发;

**住房价格:** 219 元/间/晚 ( 双人床房 · 含双早 ), 199 元/天 · 间 ( 单人床房 · 含早 );  
**联系人:** 陈娜 13288189030 ( 惠州协会 )  
**酒店联系人:** 张愉 15112897585

**第六期: 梅州班** ( 主要面向梅州、河源、潮州、揭阳、汕头等地市企业 )

**时 间:** 2019 年 4 月 18 日 9:00-17:00, 时间一天;

**地 点:** 梅州梅花湾酒店 8 楼梅花厅 ( 梅州市梅江区江南新中东路 6 号 ), 自驾车  
酒店定位另发;

**住房单价:** 158 元/间/晚 ( 豪双、单人房、含早 );

**联系人:** 李国雄 13823818330 ( 梅州协会 );

**酒店联系人:** 黄春燕 13509093639