



2017混凝土新标准新技术课程（贵阳）

尊敬的_____先生/女士，您好！

2017混凝土新标准新技术课程（贵阳）将于2017年08月在贵阳召开。

会议内容

随着国家改革全面深化、国家经济由高速发展转向中低速持续发展，混凝土与水泥制品行业也像其他行业一样面临着成本增加、任务不饱满、竞争激烈等新常态下产生的问题。在供给侧改革的浪潮下拥有高素质管理人员和技术人员对混凝土与水泥制品行业新常态下转型升级显得尤为重要。混凝土与水泥制品行业只有依靠高素质管理人员和技术人员，建立科学管理体系，强化质量意识，采取必要的措施，才能保证混凝土的质量，才能在市场竞争中处于不败之地。目前混凝土行业开始向集团化、高端化、环保型方向发展，这对于混凝土企业和行业技术人员提出了更高的技术要求，需要通过平时工作实践和参加新技术培训来提高工程技术水平，以适应新形势发展的需要。帮助企业加快转型发展和技术升级。住建部近期也陆续发布了混凝土系列标准，针对混凝土企业的发展有了更好的规划。

为使各混凝土企业提高试验检测水平，推广先进实用的混凝土生产和应用技术，促进新标准的贯彻实施，解决混凝土生产应用过程中的疑难问题，帮助混凝土行业把握2017年行业发展趋势，应对国家转型发展和市场变化，以使混凝土企业良性健康发展。我院特举混凝土新标准新技术培训班，望各单位积极组织或选派本单位相关人员参加，现将有关事项通知如下：

培训内容：

（一）、混凝土系列标准内容解析及强制性条文讲解；

- 1、《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》为国家标准，编号为GB/T1596-2017，自2018年6月1日起实施。
- 2、《高强高性能混凝土用矿物外加剂》为国家标准，编号为GB/T 18736-2017，自2018年2月1日起实施。
- 3、《防辐射混凝土》为国家标准，编号为GB/T34008-2017，自2018年6月1日起实施。
- 4、《钢筋混凝土阻锈剂耐蚀应用技术规范》为国家标准，编号为GB/T33803-2017，自2017年12月1日起实施。
- 5、《用于水泥和混凝土中的精炼渣粉》为国家标准，编号为GB/T33813-2017，自2017年12月1日起实施。
- 6、《用于混凝土中的防裂抗渗复合材料》为行业标准，编号为T/CECS10001-2017，自2017年6月1日起实施。
- 7、《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》为国家标准，编号为GB/T50080-2016，自2017年4月1日起实施。
- 8、《钻芯法检测混凝土强度技术规程》为行业标准，编号为JGJ/T384-2016，自2016年12月1日起实施。

（二）、未来混凝土结构、混凝土材料、混凝土相关行业的发展趋势及关键技术；

- 1、装配式混凝土结构、混凝土综合管廊、海绵城市建设之透水路面、新墙体材料之轻骨料混凝土板的发展与关键技术。
- 2、高强混凝土、自密实混凝土、纤维混凝土、轻骨料混凝土、透水混凝土、RPC混凝土的配制与施工技术。
- 3、机制骨料及再生骨料产业、混凝土预制构件产业、胶凝材料高性能化产业（水泥的高性能化、掺合料新品种的研发及复合、胶凝材料功能化）的发展趋势。

（三）混凝土高性能化的要求与实现技术；

- 1、高性能混凝土的概念与技术指标。
- 2、高性能混凝土的原材料选择。
- 3、高性能混凝土的配制、生产、施工及其质量检验。

(四) 混凝土常见质量问题分析与防治措施；

- 1、新拌混凝土质量问题及防治措施。
- 2、外加剂复配及使用中常见问题的处理。
- 3、硬化混凝土质量问题及防治措施。
- 4、混凝土裂缝产生的原因与控制方法。
- 5、混凝土工程质量通病及预防措施。

会议日程

- 2017年08月04日-2017年08月06日 西 安 (04日全天报到)
- 2017年08月11日-2017年08月13日 贵 阳 (11日全天报到)
- 2017年08月18日-2017年08月20日 上 海 (18日全天报到)
- 2017年08月18日-2017年08月20日 西 宁 (18日全天报到)
- 2017年08月20日-2017年08月22日 广 州 (20日全天报到)
- 2017年08月25日-2017年08月27日 武 汉 (25日全天报到)
- 2017年09月01日-2017年09月03日 兰 州 (01日全天报到)
- 2017年09月01日-2017年09月03日 南 昌 (01日全天报到)
- 2017年09月08日-2017年09月10日 昆 明 (08日全天报到)
- 2017年09月15日-2017年09月17日 呼 和 浩 特 (15日全天报到)
- 2017年09月22日-2017年09月24日 乌 鲁 木 齐 (22日全天报到)
-
- 2017年09月22日-2017年09月24日 南 宁 (22日全天报到)
- 2017年10月13日-2017年10月15日 杭 州 (13日全天报到)
- 2017年10月13日-2017年10月15日 天 津 (13日全天报到)
- 2017年10月27日-2017年10月29日 广 州 (27日全天报到)
- 2017年10月27日-2017年10月29日 成 都 (27日全天报到)
- 2017年11月10日-2017年11月12日 福 州 (10日全天报到)
- 2017年11月10日-2017年11月12日 太 原 (10日全天报到)
- 2017年11月24日-2017年11月26日 郑 州 (24日全天报到)
- 2017年11月24日-2017年11月26日 海 口 (24日全天报到)
- 2017年12月08日-2017年12月10日 合 肥 (08日全天报到)
- 2017年12月08日-2017年12月10日 北 京 (08日全天报到)
- 2017年12月22日-2017年12月24日 济 南 (22日全天报到)

2017年12月22日-2017年12月24日 乌鲁木齐（22日全天报到）

会议嘉宾

各地住建局、建筑工程管理处、散装水泥办公室、工程质量监督站、混凝土质量检测机构、混凝土专业委员会、建材专业委员会的主管领导和有关人员；各商品混凝土企业和相关施工单位、监理单位的管理人员、技术负责人、实验室主任、试验员；各混凝土外加剂公司、水泥生产企业等单位技术管理人员及相关人员。

会议门票

培训费，1600元/人，（含证书费、教材费、场地费），食宿统一安排，费用自理。

