*向日本学习预制混凝土PC构件制造与生产！*

**中日预制混凝土PC构件制造**

**与生产管理高级培训班**

近年来，建筑产业化、节能减排、质量安全、生态环保等种种建筑新理念为PC构件带来了发展契机，城镇化进程中的大量基础设施建设，大规模保障房急需标准化、快速建造高质量建筑，更为PC构件提供了广阔空间。PC构件产业化是中国建筑行业发展的必然趋势。高质量的PC构件对于提高建筑性能，加快施工进度具有非常重要的作用，也是开展装配式建筑建造过程中的关键环节。

为了学习日本PC构件与生产管理经验，我们将于2018年11月8-9日在武汉举办“中日预制混凝土PC构件制造与生产管理高级培训班”。本次培训班特邀2名来自日本资深专家，对日本PC工厂生产管理、物料管理、成本管理、人员管理、各种PC构件制造、保养运输等方面进行深入的讲解和探讨。同时，本次培训也将与武汉本地知名PC构件生产企业合作，进行现场生产指导和观摩。希望通过培训，能够不断提高国内PC构件生产水平。

现将具体安排通知如下：

1. 课程安排与培训内容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 时间安排 | 培训内容 |
| 11月8日 | 9:00～10:00 | 日本的PC工法的基本概要 |
| 10:00～12:00 | PC工厂生产管理，包括物料、设备、环境、人员、品质的管理。 |
| 14:00～16:00 | PC构件的制造管理，楼板、梁、柱、楼梯、墙板制造实例与精度控制，以及养护、存储、运输等内容。 |
| 16:00～17:00 | 現場生产PC的实例 |
| 11月9日 | 9:00～16:00 | 全天PC工厂生产指导与观摩实践 |

1. 日方讲师简介

|  |  |
| --- | --- |
| **Goto IMG_1928** | **后藤 浩，**日本一级建筑士、一级建筑施工管理技士1941年出生于日本岐阜县，1964年毕业于名古屋工业大学建筑学科。曾先后在株式会社藤田、株式会社希望、台日国际工程有限公司、株式会社久米、藤田（中国）建设工程有限公司等单位任职。2017年10月至今 专职负责GOTO建筑研究所业务。 |
| **Nakano IMG_1932** | **中野 章，** 日本PC工厂生产运营专家、技术顾问1971年3月 毕业于日本大学理工学部建筑学专业。从1971年至2013年，先后供职于株式会社藤田、株式会社Techno Material，负责参与了东京都狛江高层公寓（H-PC）、埼玉县越谷市千间台集合住宅（W-PC）、千叶县习志野市住宅（H-PC）、东京都丰岛区池袋北的sunshine city（PC-CW）等项目，负责包括现场施工计划、施工管理、施工预算等一系列工作。之后工作调动至株式会社Techno Material千叶工厂，负责造价预算、生产管理、产品品质管理、施工指导等工作。之后，调动至营业部门从事营业销售（营业对象为鹿岛建设、大成建设、大林组、三井住友建设，五洋建设，奥村组，熊谷组等）。 |

四、培训费用：￥3800元/人；

※费用包括：午餐费用、资料费、翻译费、场地费、现场观摩费、税金等。

※费用不包括培训期间的住宿费和晚餐费用。

五、培训对象

混凝土PC生产企业、预制PC构件设计与研发企业。

六、**培训形式**

本培训将采取课堂授课、现场教学与观摩相结合的形式，为学员进行规范解读、技术解析、案例精讲和工程实操。

七、其他事项

1、主办方会在开班前5天发送培训报到通知，通知会注明培训地点、报到时间、住宿费用等事项；

2、主办方将为参加培训的企业开具国税增值税专用发票或国税普通发票，请在培训开始前提供开票信息；

3、参加培训的企业需填写“培训报名表”（见附件）。填好后，将报名表回发致zqgphwz@126.com.

4、报名咨询：010-87697580 、18211071700

北京中外友联建筑文化交流中心

 2018年9月

附：《培训报名表》

培 训 报 名 回 执 表

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 通讯地址 |  |
| 经办人 |  | E-mail/QQ |  |
| 电 话 |  | 传 真 |  |
| 参会人员姓名 | 性 别 | 职务／职称 | 手 机 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 费用合计 | **(大写人民币) 万 仟 陆 佰 元整 (小写) ￥** |
| 会务账户 | **收款单位：北京中外友联建筑文化交流中心有限公司****开 户 行：中国工商银行北京安贞支行****账 号：0200064809024563981** |
| 发票类型 | **□国税普通发票 □国税增值税专用发票** |
| **注：要求开增值税专用发票的单位，请提前向会务组提供税务登记号码、开户银行信息、开票信息等资料** |
| 参会住宿 | **所需房间数量：****单间：（ ）间 标间：（ ）间** |

**联系人：聂红军 主任 18211071700（微信） 邮 箱：zqgphwz@126.com**

**电话（传真）：010-87697580 qq咨询：3177524020**