栃土施管26号

令和元年9月6日

　建設業者各位

栃木県土木施工管理技士会

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会　長　　坂　本　邦　男

2019年度JCMセミナー「コンクリート施工で失敗しないための講座」

～良いコンクリート構造物を造る基本と応用

平素より本会の運営にご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

　さて、コンクリート工事では、ひび割れや豆板といった不具合が生じることとが多々あり、こうした不具合は工事成績に影響し、技術者の信頼性の低下も招きます。技術者の皆様にとって、品質に優れ、いかに頑丈なコンクリート構造物を造るか、多変重要な課題であります。

　本セミナーでは、コンクリート施工に関する基本的な技術から応用技術、耐久性や品質に優れたコンクリ―ト構造物の建設方法などについて、コンクリートに関する技術に精通した講師が講義を行い、工事に従事される技術者皆様の技術力の向上等を図ることを目的としています。

　つきましては、受講をご検討いただきますとともに、受講を希望される際は、別途申込方法を参考に、（一社）全国土木施工管理技士会連合会までお申込願います。

　なお、本セミナーは（一社）全国土木施工管理技士会連合会のCPDS（4ユニット）の認定講習であり、受講者のユニット申請は、主催者が代行して行いますことを申し添えます。

　　　　　　　　　　　　　　　　（記）

1．日　　　時　令和元年10月24日（木）　13:00～17:00（午後の半日講習です。）

2．場　　　所　栃木県建設産業会館3階大会議室

3．受　講　料　**技士会会員技術者　4,500円**、一般　8,000円

　　　　　　　（※振込手数料は申込者負担、学習履歴登録手数料は別途、テキスト代込）

4．定　　　員　70名

5．講　　　師　近未来コンクリート研究会　代表　十河　茂幸　氏

6．主　　　催（一社）全国土木施工管理技士会連合会

栃木県土木施工管理技士会

7．申　込　先　別添JCMセミナー申込手順を参考に（一社）全国土木施工管理

技士会ホームページ（<http://www.ejcm.or.jp>）よりお申込下さい。

**申込締切日は3営業日前まで**となっております。それ以降は残席があれば電話で受付致しますので、03-3262-7425までお問い合わせ下さい。

栃木県土木施工管理技士会

担当：稲川

TEL：028-639-2611

FAX：028-639-2985

**2019年度JCMセミナー**

**「コンクリート施工で失敗しないための講座」**

日　時　令和元年10月24日（木）13:00

 会　場　栃木県建設産業会館3階大会議室

　　　　　　　　　　　　　　　　主　催 （一社）全国土木施工管理技士会連合会

栃木県土木施工管理技士会

－　プログラム　－

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時　　刻 | 時　間 | 項　　　目 | 講　　師 |
| 13：00～13：05 |  5分 | ガイダンス・諸注意伝達 | 近未来コンクリート研究会代表　十河　茂幸　氏 |
| 13：05～14：15 | 70分 | 講義　第1部「コンクリート施工の基本と応用」 |
| 14：15～14：25 | 10分 | 休　憩 |
| 14：25～15：35 | 70分 | 講義　第2部「ひび割れを生じさせない対策」 |
| 15：35～15：45 | 10分 | 休　憩 |
| 15：45～16：55 | 70分 | 講義　第3部 |
| 16：55～17：00 | 5分 | アンケート解答時間 |

※多少時間が前後する場合もございますので、ご了承下さい。

※駐車場に限りがございますので、乗合せでご来場下さい。

※当日は受講者の本人確認を行いますので、監理技術者資格者証・CPDS技術者証

運転免許証、いずれかの身分証をご持参下さい。