

公益社団法人地盤工学会関東支部「出前授業・出前講座」申込書

申込日 平成 年 月 日

| | |
|--|--|
| <p>1.希望授業・講座 授業・講座内容については出前授業・出前講座リスト、分類を参照ください。</p> | <p>(第1希望)</p> <p>(第2希望)</p> <p>(第3希望)</p> |
| <p>《分類》</p> | <p>1. 地下構造物(地下鉄、トンネル、エネルギー施設) 2. 地盤環境(土壌と地下水汚染) 3. 地盤災害(地震と液状化・地盤沈下・斜面崩壊・土石流) 4. 都市開発(丘陵地や臨海部の開発) 5. ライフライン(生活基盤の計画・調査・設計・施工) 6. その他</p> |
| <p>2.希望日</p> | <p>(第1希望) 平成 年 月 日() : ~ :</p> <p>(第2希望) 平成 年 月 日() : ~ :</p> <p>(第3希望) 平成 年 月 日() : ~ :</p> |
| <p>3.講演場所</p> | |
| <p>4.聴講対象者及び参加人数</p> | <p>対象者： 参加人数：約 名程度</p> |
| <p>5.依頼者</p> | <p>〔依頼機関名〕 _____</p> <p>〔ご担当者氏名〕 _____</p> <p>住所： _____</p> <p>TEL： _____ FAX： _____</p> <p>E-mail： _____</p> |
| <p>6.器具使用のついて</p> | <p>・パワーポイント (可・否) ・OHP (可・否) ・スライド(可・否)・ビデオ(可・否)</p> |
| <p>7.その他ご希望やご要望がありましたら、お書きください。</p> | |
| <p>※事務局処理欄</p> | |

出張授業・講座内容リスト

| No. | 主な講座 | 内容 | 講師の専門分野 |
|-----|--------|--|------------------------------------|
| 1 | 地下構造物 | 地下鉄, トンネル, 地下発電所, 地下備蓄基地など, 都市の地下や山の中に造られる地下構造物についてお話します。 これら地下構造物が作られる場所の地質や地盤状況, 設計方法, 施工の仕方などについて, 専門家がわかりやすく講義します。 | ・地質 ・土質 ・岩盤力学 ・地下水, など |
| 2 | 地盤環境 | 最近話題の環境分野からは, 地盤に関係深い土壌汚染や地下水汚染などについてお話します。 土壌とは, 土壌の成り立ち・構造, 地下水とは, 地下水の分布や調査方法など, これらの専門家がわかりやすく講義します。 | ・地質 ・土質 ・土壌 ・地下水, など |
| 3 | 地盤災害 | 梅雨時や台風などの大雨のとき崖崩れや土石流, 地すべりなどの災害が起きたり, 記憶に新しい阪神大震災では地震動でビルが壊れたり液状化などで大きな被害を受けました。 地盤に関係する地盤災害について, 災害実態, メカニズム, 対策法などについて専門家がわかりやすく講義します。 | ・地質 ・地震 ・防災 ・都市工学, など |
| 4 | 都市開発 | 都市の成長に伴ない, 人間が生活する場も山間部や臨海部に拡大しています。 丘陵地や臨海部での土地開発やそれに伴う問題点や対策法について専門家がわかりやすく講義します。 | ・地質 ・土質 ・防災 ・都市工学, など |
| 5 | ライフライン | 道路, 鉄道, ガス(パイプライン), 電気(電線)など, 生活に不可欠な線状の生活基盤(ライフライン)についてお話します。 ライフラインも地盤と密接な係わりがあります。ここではライフラインの計画・調査・設計・施工について, これらの専門家が講義します。 | ・地質 ・土質 ・道路, 鉄道 ・都市工学, など |
| 6 | その他 | 上記以外にご興味がある事項についても, 専門家をご用意致しまして対応致します。 | 上記以外 |