

土木学会継続教育プログラム 平成 30 年度「構造工学における有限要素法の基礎と応用講習会」受講者アンケート結果

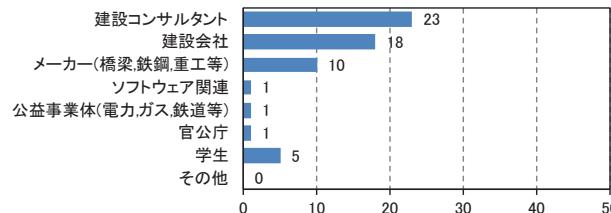
開催日：平成 30 年 10 月 4 日(木)～5 日(金)

受講者数：81 名

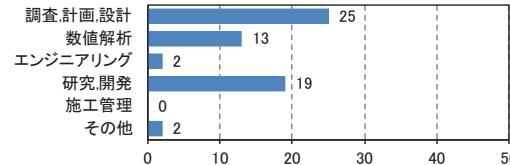
アンケート回答者数：59 名（回収率 73%）

1. 受講者のプロフィール

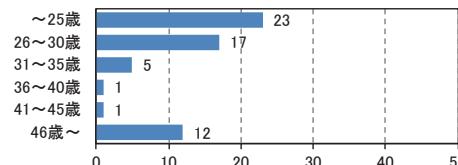
1.1 所属



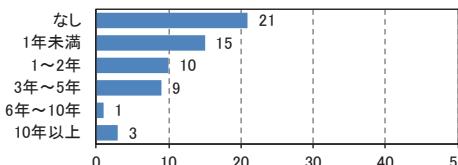
1.2 業務内容



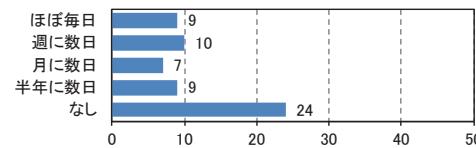
1.3 年齢



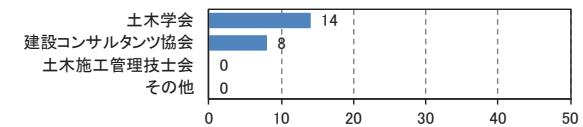
1.4 FEM 解析の経験



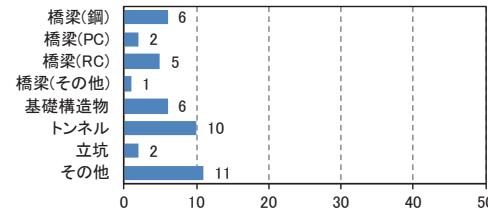
1.5 FEM 解析の頻度 (最近半年間)



1.9 保有資格 (CPD 取得)

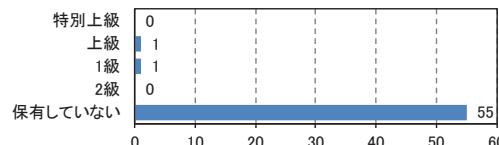


1.6 解析の対象

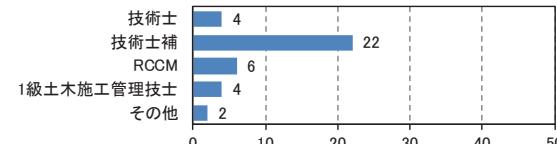


その他：床版(橋梁), ダム, ボックスカルバート, 建築構造物, LNG タンク, 地盤など

1.7 保有資格 (土木学会認定技術者資格)



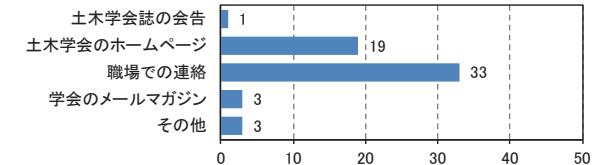
1.8 保有資格 (その他保有資格)



その他：1 級建築施工管理技士, コンクリート技士

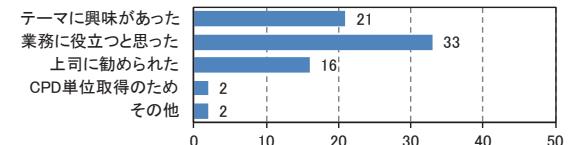
2. 講習会について

2.1 何で知ったか



その他：CPD 講習会検索, 担当教授より

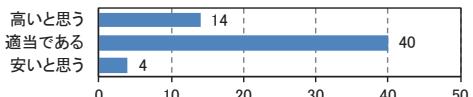
2.2 参加の動機



その他：自社で FEM を導入するため

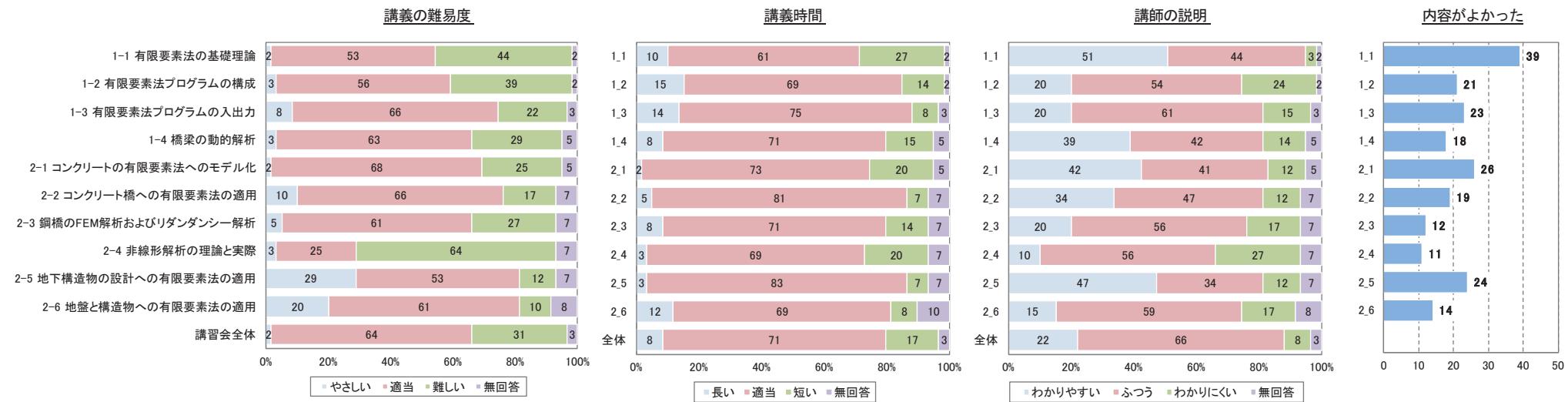
2.3 参加費 (会員 8000 円、非会員 11000 円、学生 1000 円、

当日申込はプラス 2000 円)

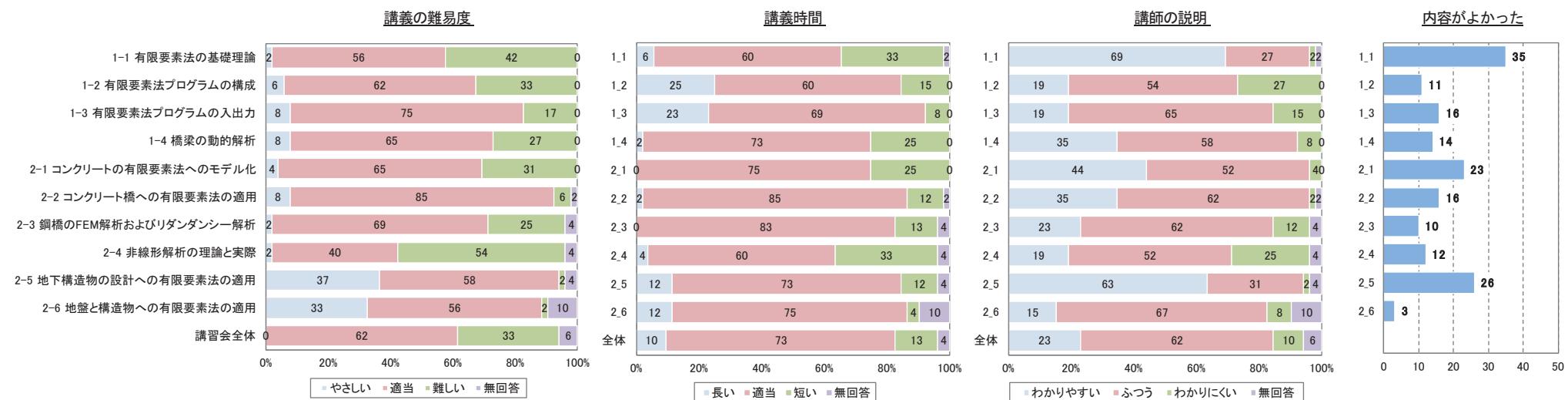


3. 講義について

3.1 講義の難易度、講義時間、講師の説明、内容がよかったです



【参考】平成 29 年度アンケート結果



4. 自由意見・感想

4.1 資料配付について

コメント	所属	年齢
PDFの容量が大きいファイル（1日目のPM分）等は分割してほしい。	建設会社	26～30歳
PPTはPDF配布でよい。テキストは冊子で配布して欲しい。	メーカー	25歳以下
資料は印刷物の配布がよい。	建設コンサルタント	25歳以下
事前に予習できるので、事前配布がよい。	学生	25歳以下
印刷しにくい。	建設コンサルタント	46歳以上
できればすべての資料（パワポ）にページ数を書いて欲しい。	メーカー	25歳以下
ppt形式は講義の書込するのでデジタルデータ配布で良いが、テキストは冊子で頂きたい。	建設コンサルタント	26～30歳
スライド資料を配布してもらえてよかった。参加費が下がるのでWeb配布で問題ない。	建設会社	31～35歳
事前に内容の確認ができる点、ペーパーレスになる点等から大変よいと思う。	建設会社	25歳以下
いつ資料がHPにアップされるか、また、アップされたことがメールや郵送などで通知されるのかどうか申込み時点で分からなかつたため、常にHPを確認していた。申込時に郵送で通知する旨を伝えてほしい。	建設コンサルタント	25歳以下
当日参加の配布資料に一部抜けがあった。（コンクリート橋への有限要素法の適用）。当日参加費として+2000円多く払うのであれば渡せる状態である事をチェックした上で渡してほしい。	ソフトウェア関連	31～35歳
事前に資料に目を通した上で参加できてよい。	建設会社	46歳以上
良いと思う。	官公庁	26～30歳
ダウンロード形式で各自に持参させるのは合理的で、データで保管できることは良いと思う。	建設コンサルタント	46歳以上
良いと思う。	建設コンサルタント	46歳以上

4.2 その他（講習会全般）

コメント	所属	年齢
地盤と構造物への適用に関して、EXCEL等を使用して、実際の入力等の作業の見本が見られれば、なお良いと思った。	公益事業体	31～35歳
講義が難しいうえに説明が速くてついていくのが精一杯だったので、もう少し内容を減らしてもよいかからゆっくりと話してもらえるとありがたい。	建設会社	46歳以上
有限要素法の理論、および実験におけるポイント、注意点等をもりこんだ講演会で、ためになった。	建設コンサルタント	26～30歳
FEMの適用事例は、多数でなく1つの対象物について詳細に説明する方がよい。	メーカー	25歳以下
FEM解析がここまで幅広く使われているとは思わなかった。理論式の理解が大変であるが今回の内容を活かして逃げずに取り組んでいきたい。	学生	25歳以下
理論に関する講義は時間が少なく、解析事例の紹介の講義は時間が長い。	メーカー	25歳以下
1-2、1-3は資料と説明方法を工夫すれば時間短縮できるのではないか。	建設コンサルタント	26～30歳
これから構造解析を学ぶにあたり参加した。特に理論の部分は丁寧な説明でわかりやすかった。	学生	25歳以下
時間内におさまるようしてもらいたい。	建設コンサルタント	46歳以上
参加費の支払いはATMで簡単にしてほしい。	建設コンサルタント	25歳以下
できれば、コンクリート構造物についての応力解析（線形、非線形）に限定した講義もお願いしたい。	建設コンサルタント	46歳以上
後半の2-2以降は、実務でFEMを使っている人向けの内容になっており、初心者向けではない気がした。1日目に理論を聞き、2日目に実務という分け方にして、参加費も別々に取った方がよい。スピーディーに効率良くポイントを明確にして話すようして欲しい。	建設会社	25歳以下
大変有意義だった。	建設コンサルタント	26～30歳
全体は長すぎ、個別講義は短い。対象をしぼる（橋or地下、鋼orコンクリート）などにして、個別の時間をしっかりとったほうが良いのでは。	建設会社	41～45歳