

## コンクリート試験講習会（1日コース）

- 1) 講習内容
- ・コンクリート構造物の変状に関する知識の習得。
  - ・一般的な劣化診断・調査に関する知識の習得。
  - ・コンクリート構造物の劣化・損傷事例に関するグループ討議
  - ・コンクリートに関する基礎知識（材料、配合、性質等）を有する方、又は4～5年程度以上の実務経験がある方の受講を推奨します。
  - ・非破壊検査実習ではグリース等を使用するため、ある程度汚れても問題ない服装での参加を推奨します。
- 2) 講義日程

9	9	10	10	11	11	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
00	30	00	30	00	30	00	00	30	00	30	00	30	00	30	00	
1		受	(講義) ①コンクリート構造物の劣化機構について ②コンクリート構造物の点検・調査について			昼	(実習) ③非破壊検査実習 ・配筋探索手法 ・中性化深さ測定手法 ・ひび割れ深さ測定手法 ・塩分含有量測定手法 ・ASR膨張性測定手法 等						④グループワーク 実際にあったコンクリート構造物の劣化・ 損傷事例をもとに、損傷の発生原因及び対 策について受講者間で議論して発表する ⑤補修・補強事例DVD視聴			