平成 28 年度「橋梁点検・第2回室内研修（第3段階）」を実施しました。

（公財）大阪府都市整備推進センター

○平成２９年２月２２日(水)午後より、橋梁点検研修の第３段階として橋梁点検にかかる室内研修を「エル・おおさか」研修室にて実施しました。

○この日は、１５市町村から１７名の出席を頂きました。

○今回の研修内容は、点検結果の提出様式の説明と、ＰＣを使って様式への入力作業や、点検結果の診断方法、点検業務の留意点、損傷の原因と補修方法などの研修を行いました。

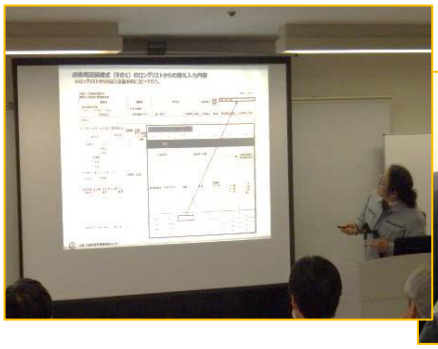
○研修終了後にはアンケート調査の協力を頂きました。
この調査結果を基に、工夫しながらより良い研修が行えますよう努めてまいります。

当日の研修の内容

① 点検結果提出様式の説明ならびにＰＣを用いた作成実習（国土工営コンサルタンツ㈱）
② 橋梁点検結果の診断方法について・・・・・・・・・・・・（大日本コンサルタント㈱）
③ 点検業務の留意点について・・・・・・・・・・・・・・・（センター南部長）
④ 橋梁の主な損傷の要因と補修・補強方法について・・・・（㈱エイト日本技術開発）

中根理事長　開会挨拶

① 提出様式の説明と入力作業



②橋梁点検結果の診断方法について

③南部長より
点検業務の留意点について

④損傷の要因と補修方法について

H28年度『橋梁点検研修会』まとめ

1　研修名　　『橋梁点検・第３段階』　室内研修会

（公財）大阪府都市整備推進センター

研修開催日時　：H29・２・２２（水）
研　修　会　場　：エル・おおさか 5階 研修室２

研修生応募状況
申込み・出席状況

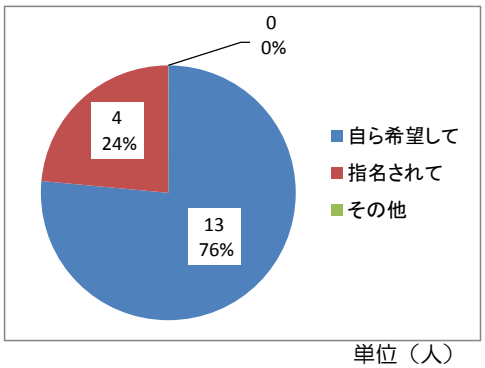
	申込者数	出席者数	欠席者	出席率　％
市町村職員	19	17	2	89

単位：人

2　アンケート結果（グラフ）

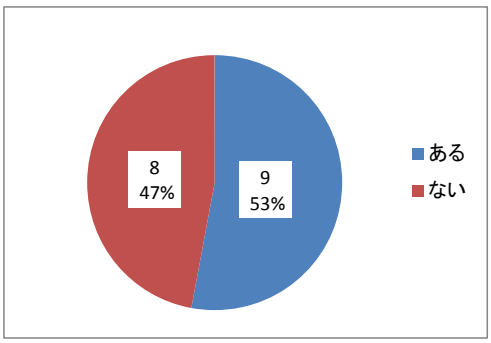
配布枚数	
回収数	17
未回収	0

(1)参加の動機



単位（人）

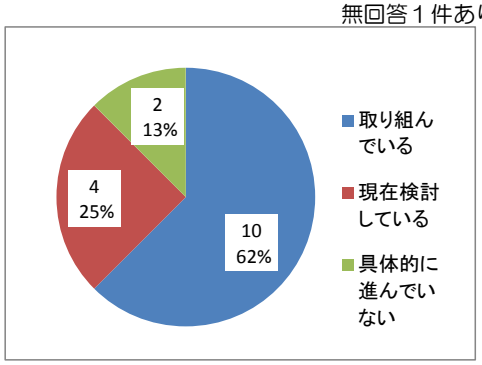
(2)これまでの業務において、橋梁点検について
経験されたことがありますか



単位（人）

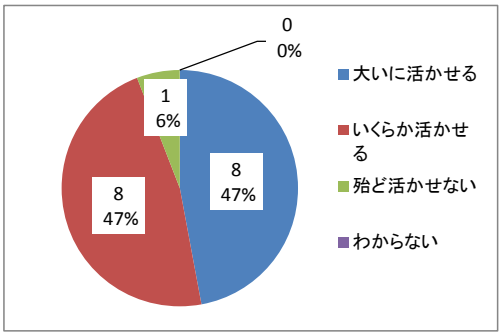
(3)現在、橋梁の維持管理に対して
どのように取り組まれておられますか

無回答１件あり



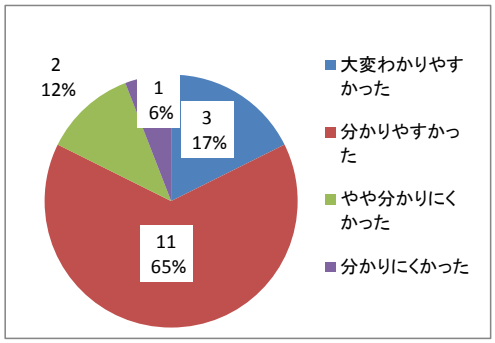
単位（人）

(4)今後の職務に活かせると感じましたか



単位（人）

(5)研修の進め方について



単位（人）

３　アンケート結果（具体内容）

(2)これまでの業務において、橋梁点検について経験されたことがありますか

回答者数	17
ある	9
ない	8
無回答者数	0

「ある」と答えた人（具体的内容）

・本年度より都市整備推進センターに業務発注
・長寿命化時の遠視点検
・現在、規模の小さな橋梁については、直営にて点検を実施している
・研修で行った（ただし、最初～最後まではなし）
・橋梁設計委託
・職員の橋梁点検、ロングリストの事務作業等
・職員点検を行っているため直接経験していることが多いです
・H25道路ストック総点検
・H28定期点検

(3)現在、橋梁の維持管理に対してどのように取り組まれておりますか

回答者数	16
取り組んでいる	10
現在検討中	4
具体的に進んでいない	2

(無回答１件あり)

「取り組んでいる」と答えた人（具体的内容）

・H30年度までに全橋梁点検する
・長寿命化修繕計画にもとづき実施
・目皿、排水桝等の定期的な点検の実施
・補修をした橋梁がある
・定期点検と補修
・修繕に加えて補強工事も実施している、ただし２年に１橋の割合
・定期点検を行い、判定が悪い時は補修を随時行っている
・今年度、センターに橋梁点検を依頼し１橋耐震補強補修工事に着手している、毎年数橋づつ補強補修工事をすすめる予定である
・日常パトロール等で地覆部等の土砂は清掃するようにしている
・H28年度から橋梁点検委託を実施し、今後個別施設計画を策定する

(6)今回の研修についてのご意見・ご感想をお聞かせください

回答者数	12
無回答者数	5

●説明スピードが速く分り難かった。１日研修でもう少し時間をかけてもらいたい。
・全体的に時間がたりなかった。
・かなりはやかった。
・国要領様式１、２の説明時に参考としてシートを手元で見ながら聞きたかった。
・時間が短かった、もう少し時間をとった方がいい。
・もう少し時間によゆうがあれば理解が進むと思う。
・少し進行スピードがはやい。
・説明がはやすぎる。
・全体的に時間が短かったので、もう少しゆっくり講義を聞けたら良かったと思いました。
・掛け足の説明であれば、半日ではなく１日研修でも良いのではないでしょうか。

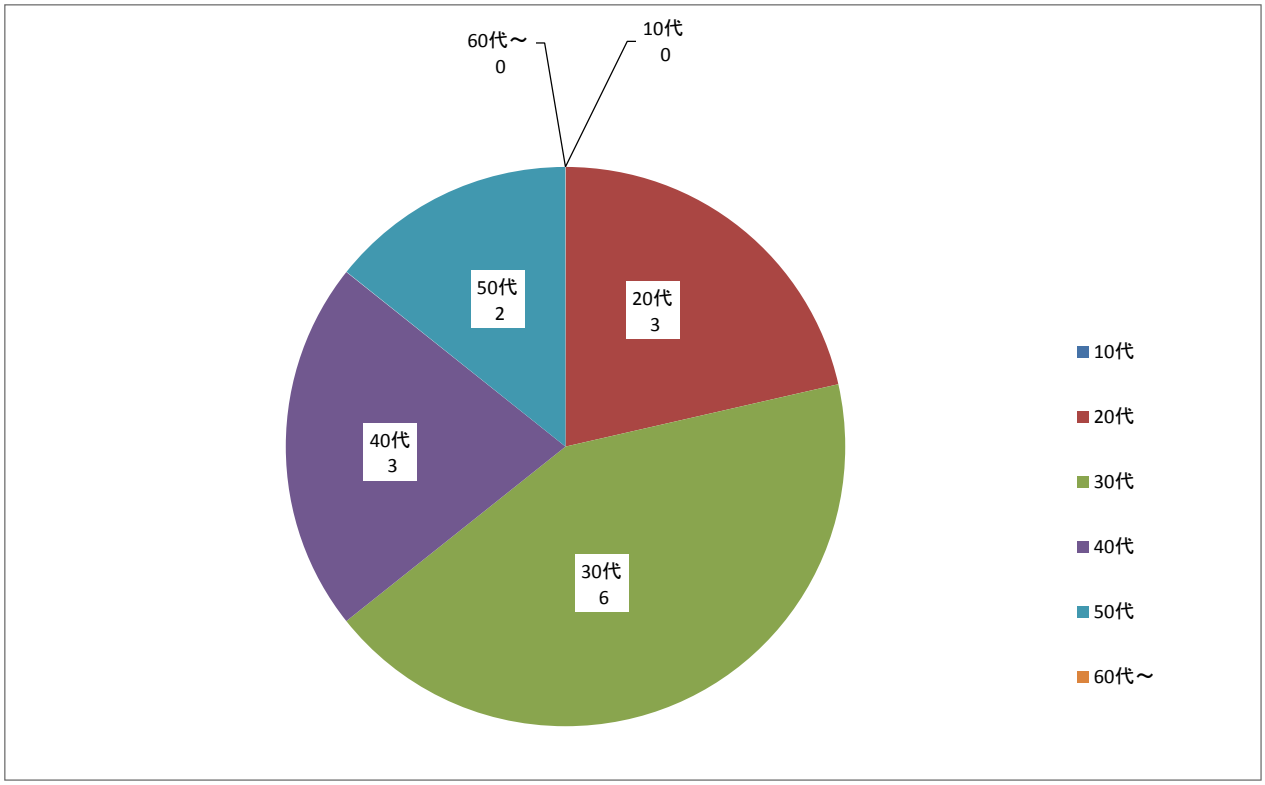
●研修内容を工夫してもらいたい。
・１講義目は資料が少なく、分かりにくかった。
いろいろな損傷パターンがあるとは思うが、一事例を具体的に判定する内容にして欲しかった。
・説明などは図や例を示してやってもらっているのでわかりやすいと思う。
・工事設計側として損傷の要因と補修、補強について興味があったが今日の研修では活かせない、原因を知る大切さをもっと学びたい。
・補修事例、設計事例についてもう少し学びたかった。

●基礎的な内容が分かった。点検の研修が必要だ。
・橋梁補修設計の基礎がためになった、ありがとうございました。
・様式１、２の作成について詳しく教えて頂けてよかったです。
・橋梁に特化したような係が今後必要だと感じました。

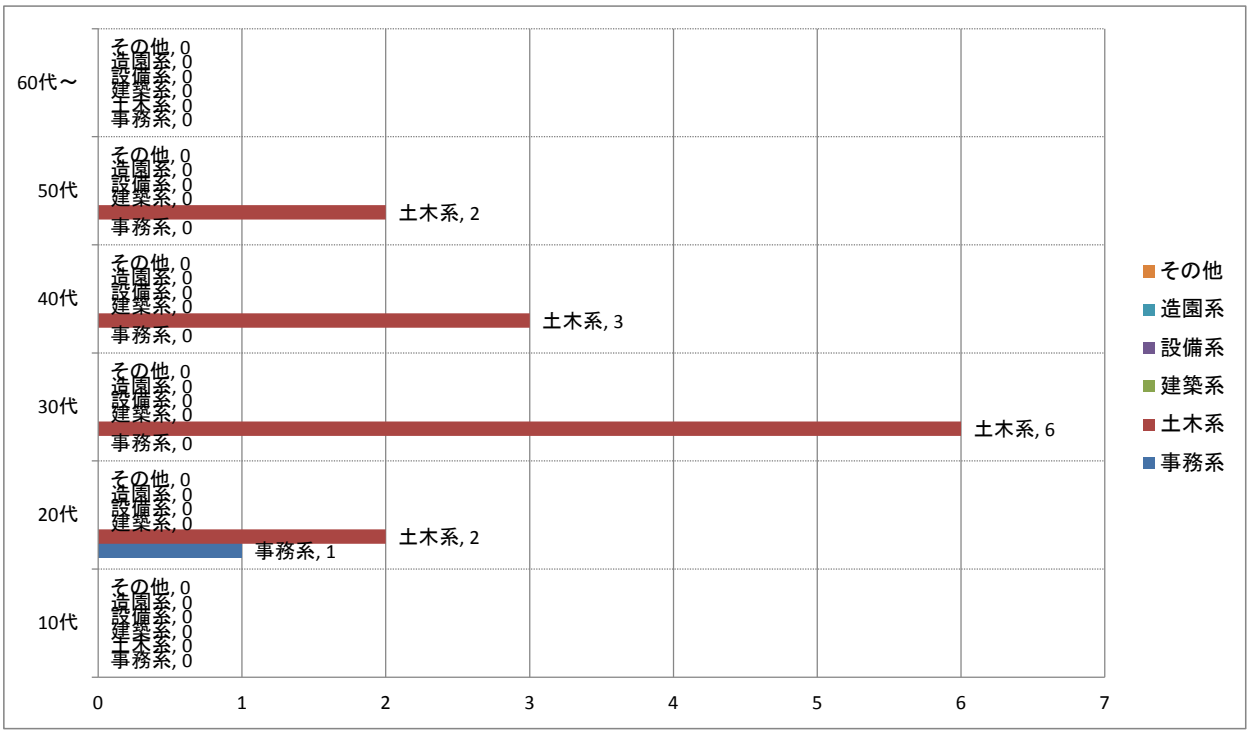
４　研修参加者属性

件数	14
有効数	14
無回答	3

（内記入不完全２）



単位（人）



単位（人）