

- 橋梁およびトンネルの点検・補修に関する研修を実施します。
- 地方公共団体の職員も、研修の受講が可能です。

## 橋梁初級Ⅰ研修

### <目的>

道路橋に関する基礎知識及び点検・診断に関する基礎知識の習得

### <教科目>

道路構造物をめぐる今日的課題と今後の方針、点検に関する法令及び技術基準の体系、橋の構造の基本、鋼部材の損傷と診断、コンクリート部材の損傷と診断、定期点検の実施と記録、下部構造の損傷と診断、支承・附属物等の損傷と診断、附属物の定期点検要領概論、土工構造物の構造の基本、ジェット・大型カルバート等の定期点検要領概論、現地実習、達成度試験(学科、実技)

<対象> 道路構造物管理の実務担当者

### <実施時期>

東部: 6月 7日(月)～10日(木) 4日間 **【実施済み】**

西部: 6月22日(火)～25日(金) 4日間 **【実施済み】**

### <開催場所>

東部: 北陸地整 北陸技術事務所

西部: 石川県庁 会議室

### <R3年度参加者>

東部: 8名 (地公体 3名)

西部: 16名 (地公体 15名)



現地実習(R3.6.9)



講義 (R3.6.24)

## 橋梁初級Ⅱ研修

### <目的>

道路橋の点検・診断の知識及び補修・補強の工法選択の判断に必要な知識の習得

### <教科目>

道路橋をめぐる今日的課題と今後の方針、性能の設定と方法の選定における原則、部材の強度の回復・向上のための代表工種に見る補修補強の力学原理、補修補強設計のための調査と構造解析、腐食要因の除去と腐食対策、コンクリート部材の補修補強にあたっての事前・事後処理、補修補強実施ためのマネジメント、経過観察及びモニタリング計画

<対象> 道路構造物管理の実務担当者

### <実施時期>

**11月9日(火)～11日(木) 3日間**

### <開催場所>

北陸地整 北陸技術事務所

※令和2年度カリキュラム全面見直し

### <R2年度参加者>

8名 (地公体 3名) (R2. 7/28～7/30)

## トンネル研修

### <目的>

トンネルの定期点検に関する知識、補修・補強の基礎的知識の習得

### <教科目>

トンネルの計画・設計、トンネルの施工、トンネル本体工の点検、トンネルの補修・補強、附属施設の点検、トンネル点検現地実習、点検調書作成表

<対象> 道路構造物管理の実務担当者

### <実施時期>

**12月14日(火)～16日(木) 3日間**

<開催場所> 北陸地整 北陸技術事務所

### <R2年度参加者>

4名 (地公体 1名)

(R2. 8/31～9/2)



現地実習(R2.9.2)