

道路アセットマネジメント政策(橋梁調査会)講座



京都大学

設置期間 2019年4月1日～2022年3月31日

寄附者 一般財団法人 橋梁調査会

「効果的・効率的なアセットマネジメント方策の立案」

J.BEC 一般財団法人 橋梁調査会
Japan Bridge Engineering Center
<http://www.jbec.or.jp/>


授業風景

教員紹介

**山本貴士 教授**

専門分野

社会資本の維持管理、建設材料学、コンクリート工学

Message

我々の生活の基盤として重要な土木構造物は、長期に渡って厳しい自然・社会環境下で利用されます。供用期間中の外力や環境の作用により損傷、劣化したとしても、土木構造物はその機能を維持するだけでなく、美しく魅力ある存在でなければなりません。より良い市民社会を守るために社会基盤のマネジメントについて考えていきましょう。

**玉越隆史 特定教授**

専門分野

橋梁工学、維持管理工学

Message

社会に不可欠な防災機能や物流機能を担う道路アセットは、予算の厳しい制約や避け難い経年劣化の下、長期間その性能を維持することが求められます。この要求を持続的に実現するための高度で安定した道路アセットのマネジメントのあり方を、経験やデータに基づいて考えていきましょう。

**田村敬一 特命教授**

専門分野

社会資本マネジメント、地震工学

Message

わが国は世界的にも厳しい自然条件下にあるとともに、高度成長期に多くの社会資本が整備され、今後、老朽化した社会資本が飛躍的に増えることが見込まれています。このような中で、安全・安心な生活を営むという視点から、いかに社会資本をマネジメントしていくかということについて共に考えていきたいと思います。

**小林潔司 特任教授**

専門分野

計画・マネジメント論

Message

アセットマネジメントは企業や組織が抱える資産を総合的にマネジメントする技術です。そのためには資産が老朽化・陳腐化するリスクポジションを評価し、資産の保全や更新を戦略的に実施することが必要です。このようなマネジメント技術の開発に果敢に取り組みたいと思います。

**青木一也 客員准教授**

専門分野

社会資本マネジメント

Message

アセットマネジメントは実践的な学問です。世界中にアセットマネジメントを実践している現場があり各自の課題を抱えています。本当に必要とされる技術とは何か、アセットマネジメントの実践が継続できるために必要な技術とは何か、その答えと一緒に考えましょう。

**中谷昌一 特命教授**

専門分野

社会資本マネジメント、橋梁工学

Message

急速な少子高齢化・財政の逼迫・社会資本の老朽化など、社会資本のマネジメントは厳しい条件下にあります。特に、社会経済活動を支えている道路アセットのマネジメントのあり方について、実際のデータに基づき実践的な立場から考えていきましょう。



京都大学－ベトナム交通通信大学 ジョイントサマーコース



橋梁の共同現地観測（ベトナム）