

# がんばりょうな橋をつくろう！！

## 鋼構造研究室

(研究テーマ:鋼橋の耐荷力, 維持管理/鋼・FRPの複合構造)  
(場所:機械建設2号棟 7階 758室)

指導教員:岩崎 英治教授、林 厳准教授

<https://whs.nagaokaut.ac.jp/struct/>

1回あたりの説明所要時間 5~10分

日本には70万橋を超える橋があるって知っていますか？

私たちの研究室では、鋼で作られた橋をキーワードに、日々、研究活動を行っています。



長生橋(ゲルバートラス橋)

橋には、さまざまな形式があり、その形式によって、車などの力の伝わり方が異なります！

今回のオープンキャンパスでは…

- ①PCアプリで一緒にがんばりょうな橋を作ります！
- ②ブロックを使って、実際に組み立て、おもりを載せます！

↓PCで作成



↑ブロックで作成

お待ちしております！