

オープンゼミ
&
ビーチパーティー

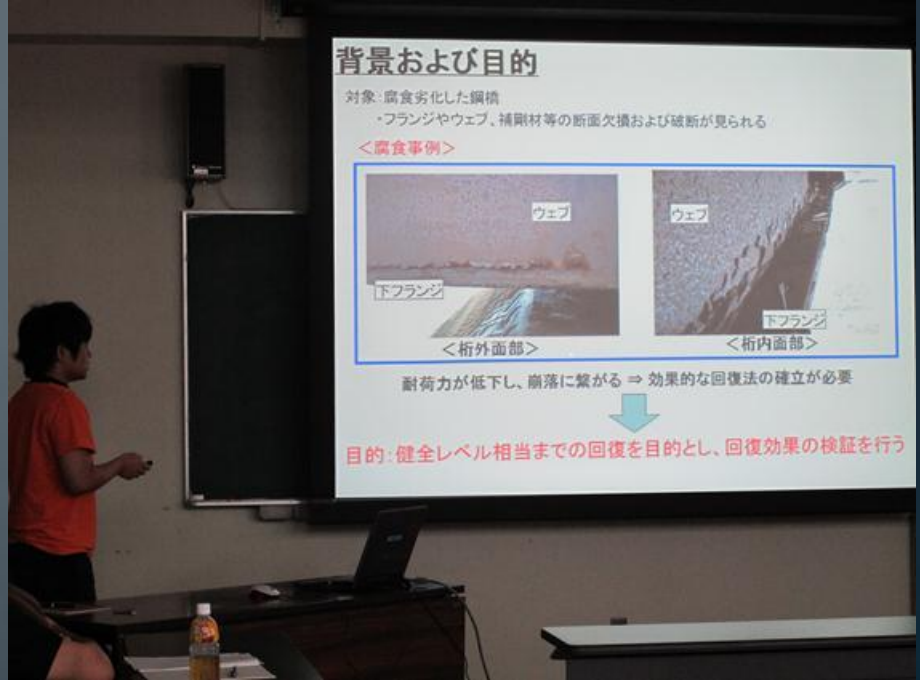
2012/6/30

構造工学研究室

中島&島袋さん発表




腐食鋼材について



大城&田井さん発表



背景



高力ボルト摩擦接合

高食劣化した高力ボルト → 軸力低下の恐れあり → 残存軸力の評価が必要、しかしながらその方法は未確立

目的

高力ボルトの腐食度と残存軸力の関係を明らかにする

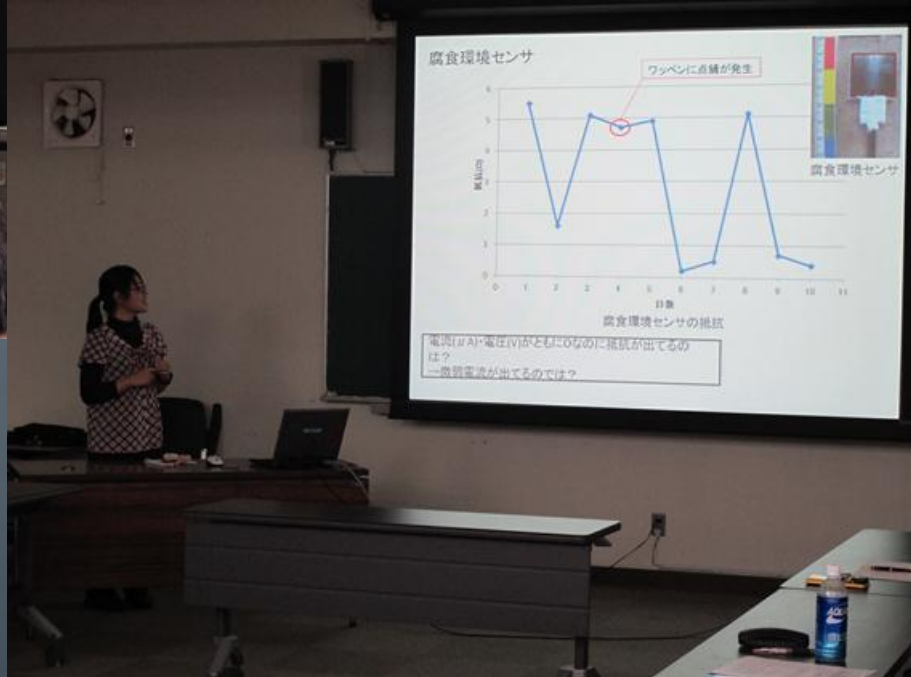
- ・残存軸力の評価(コア抜き, 引張試験)
- ・高力ボルトの腐食劣化度の分類(形状計測, FEM)

ボルトについて



環境班の発表

(所さん&淵脇さん&儀間さん)



塩害について



社会人の方たちの発表

勉強させて頂きました！
ありがとうございました。



オープンゼミ後 きらきらビーチでBBQ



いっぱい食べます

いっぱい飲みます



肉おいしそう！

モクロン海鮮も！！



構造研究室集合！



来年も期待！！



最高一！

