

# 公聴会(2月7日)

山下 修平さん

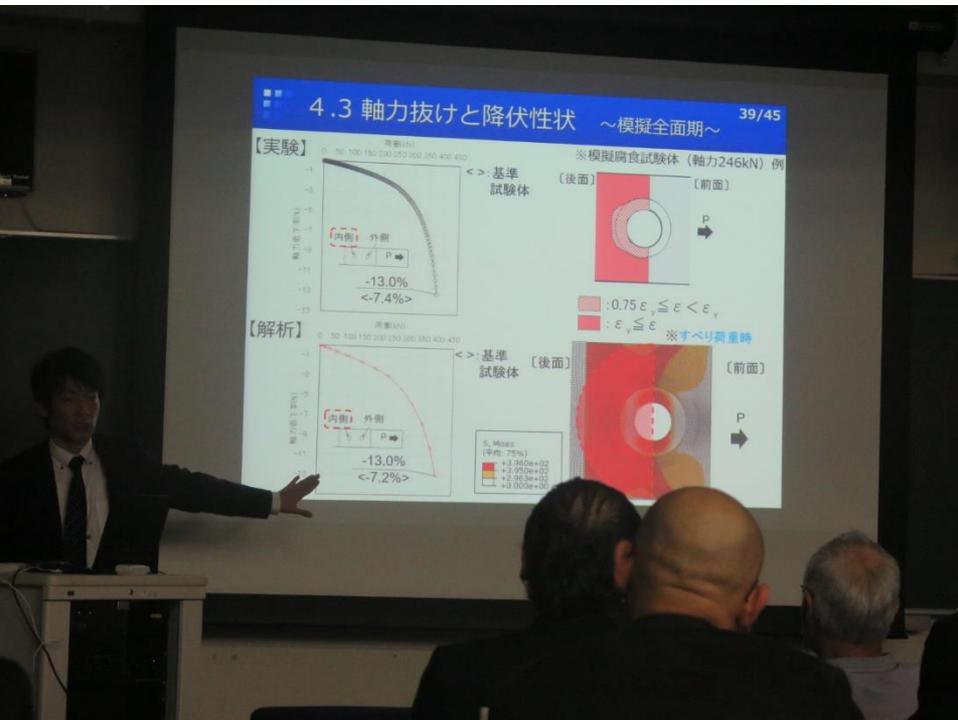
「高力ボルト摩擦接合継手における連結版の腐食特性とすべり耐力評価法に関する研究」

# 開会式

2月7日 下里准教授による挨拶



# 公聴会の様子



# 公聴会(2月8日)

2月8日

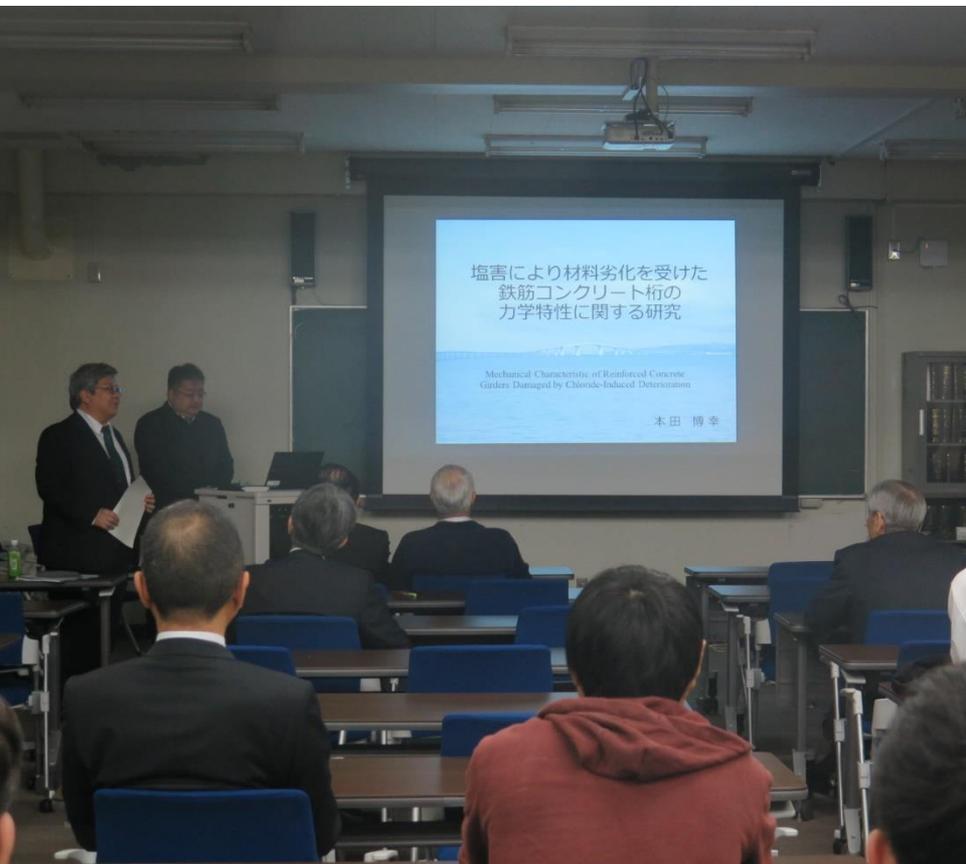
本田 博幸さん

「塩害による材料劣化を受けた

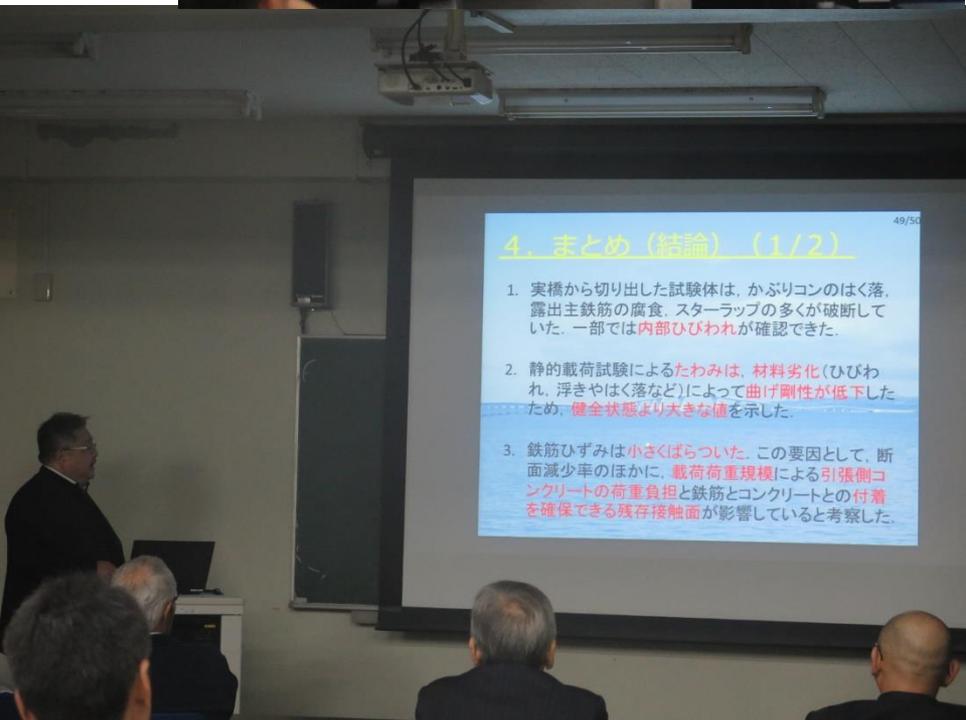
鉄筋コンクリート桁の力学特性に関する研究」

# 開会式

2月8日 有住教授による挨拶



# 公聴会の様子



## 4. まとめ (結論) (1/2)

1. 実橋から切り出した試験体は、かぶりコンのはく落、露出主鉄筋の腐食、スターラップの多くが破断していた。一部では内部ひびわれが確認できた。
2. 静的載荷試験によるたわみは、材料劣化(ひびわれ、浮きやはく落など)によって曲げ剛性が低下したため、健全状態より大きな値を示した。
3. 鉄筋ひずみは小さくばらついた。この要因として、断面減少率のほか、載荷荷重規模による引張側コンクリートの荷重負担と鉄筋とコンクリートの付着を確保できる残存接触面が影響していると考察した。

山下さん！本田さん！  
お疲れ様です！

