



独立行政法人日本学術振興会 アジア・アフリカ学術基盤形成事業

「アジア大都市周辺的环境・防災問題解決に寄与する湿地・植生バイオシールド工学の展開」セミナー

# 「東北地方太平洋沖地震津波による被害から 見えた海岸林整備に関する今後の課題」

日時 平成25年3月21日(木) 13:00~16:35

場所 埼玉大学 理工学研究科棟 7階 国際セミナー室

## プログラム

### [第1部]

- 13:00-13:05 田中規夫 (埼玉大学環境科学研究センター・社会環境学部門長・教授)  
あいさつ: 趣旨説明
- 13:05-13:25 八木澤順治 (埼玉大学環境科学研究センター・助教)  
東北地方太平洋沖地震津波における海岸林の被害と破壊限界
- 13:25-13:45 鈴木一貫 (埼玉大学大学院・博士前期課程1年)  
海岸林の減災効果(長所)と流木の家屋衝突により生じた付加抵抗(短所)の定量的比較
- 13:45-14:15 田中規夫 (埼玉大学環境科学研究センター・社会環境学部門長・教授)  
東北地方太平洋沖地震津波において海岸林が果たした役割と今後の多重防御システム

### [第2部]

- 14:30-15:00 坂本知己 (独立行政法人森林総合研究所・気象害・防災林研究室室長)  
津波を想定した海岸林の整備と課題
- 15:00-15:30 佐々木寧 (埼玉大学・名誉教授)  
東日本大震災を踏まえた海岸地域のランドデザイン

### [第3部]

- 15:40-16:30 パネルディスカッション
- ・ 多重防御システムとしての海岸林・街路樹・屋敷林の役割
  - ・ 海岸林整備に関する今後の展望と課題
  - ・ 海岸地域のランドデザインを推進する上での展望と課題
- 16:30-16:35 終了挨拶 田中規夫 (埼玉大学環境科学研究センター・社会環境学部門長・教授)

主催: 埼玉大学環境科学研究センター URL: <http://iest.saitama-u.ac.jp/>

Institute for Environmental Science and Technology, Saitama University

後援: 日本学術振興会「アジア・アフリカ学術基盤形成事業」



Saitama University

埼玉大学

