

津波減災を目的とした海岸防災林の整備方法の開発に向けて

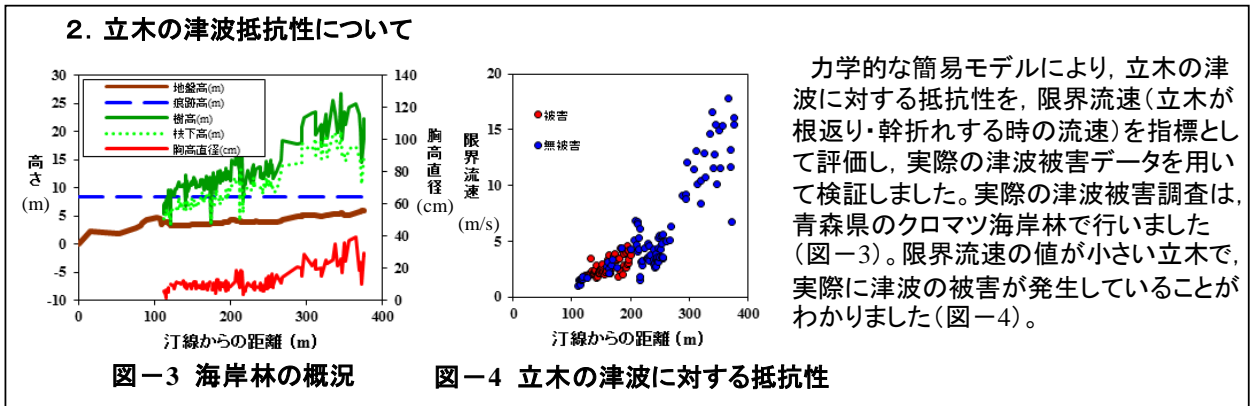
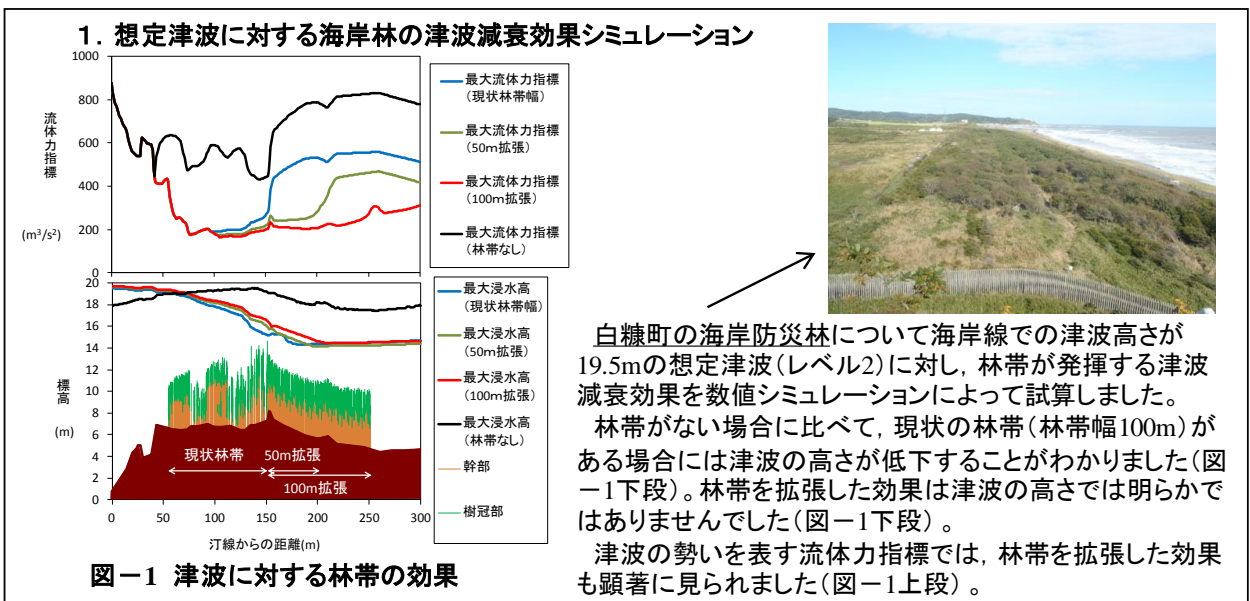
林業試験場 森林環境部 佐藤 創
林業試験場 森林環境部 環境グループ 鳥田 宏行

研究の背景・目的

東日本大震災では海岸防災林が減災効果を発揮したことから、北海道においても複合的な対策の一つとして海岸防災林に対する期待が高まっています。

実際に海岸防災林を津波対策として整備する場合には、立木の津波に対する抵抗性や林帯の津波エネルギーの減衰効果などを明らかにし、それらをもとめるための整備方法を明らかにする必要があります。そこで、H25年度～27年度で重点課題「海岸防災林の津波減衰機能を高める林帯整備・管理技術の開発」に取り組んでいるところです。今回は1年目の途中経過について報告します。

研究の内容・成果



今後の展開

