

木材利用

木材・バイオマス利用

日時：平成27年11月21日（土） 13:00～15:00

講師：福島 和彦（名古屋大学大学院生命農学研究科教授）

概況



科目名：森林利用 木材・バイオマス利用

講師：名古屋大学大学院生命農学研究科 福島 和彦教授

・木材・バイオマスの利用とバイオマスを巡る現状と課題について講義がなされた。1つの問題点として政権が変わると環境政策が変わることが指摘された。2つ目の問題点として、日本は省エネの優等生であるが目に見えないところで多くのエネルギーが消費されている事実が示された。

その上で注目されるバイオマス（バイオマスとは化石資源を除く再生可能な生物由来の有機性資源）の利用と特性、さらには再生可能なエネルギーの固定価格買い取り制度（FIT）、木質バイオマス発電の地域への波及効果と問題点が指摘された。また、未利用の樹皮の利用、CLT（積層接着パネル）と新たな技術を用いた事例が紹介された。

最後に、2016年3月28日に名古屋大学で行われる日本木材学会名古屋大会2016公開シンポジウムの告示がなされた。