



もくじ

はじめに (宇都木玄)	1
1章 広葉樹林の活用に向けて	
1-1 広葉樹林を評価する意義 (齊藤 哲)	2
2章 広葉樹林を空から把握する	
2-1 衛星データに基づく広葉樹資源量の推定 (田中真哉)	3
2-2 ドローン空撮画像から広葉樹(コナラ)を抽出する (中尾勝洋)	4
3章 広葉樹林の生産コストを推定する	
3-1 広葉樹生産コストモデルの開発 (鈴木秀典・中澤昌彦・吉田智佳史・瀧誠志郎・山口 智・宗岡寛子・ 伊藤崇之・千原敬也・狩野敏規)	5
3-2 広葉樹生産コストモデルの利用事例 (鈴木秀典・中澤昌彦・吉田智佳史・瀧誠志郎・山口 智・宗岡寛子・ 伊藤崇之・千原敬也・狩野敏規)	6
4章 広葉樹林の資産価値を推定する	
4-1 原木価格を基準にした広葉樹林の価格推定 (北川 涼・齊藤 哲・山下直子・大塚生美・御田成顕・小谷英司)	7
4-2 広葉樹施業の収益は? 林分価格-生産コストモデルによる検討 (山下直子・北川 涼・鈴木秀典・齊藤 哲)	8
5章 広葉樹林から通直な用材を採る	
5-1 東北部の広葉樹林で用材となる樹種、林齢を探る (太田敬之・酒井 敦・大塚生美・小谷英司)	9
5-2 広葉樹の用材本数率を上げる条件とは (酒井 敦・野口麻穂子・澤田佳美・齋藤智之・直江将司・ 御田成顕・太田敬之・小谷英司・高橋 文)	10
6章 広葉樹の価格の動向を調べる	
6-1 広葉樹資源の価値向上と「広葉樹並材」生産の可能性 (大塚生美・太田敬之・道中哲也・小谷英司)	11
6-2 盛岡木材流通センターにおける広葉樹原木の価格変動の分析 (道中哲也・大塚生美・小谷英司)	12
コラム	
海外産の広葉樹製材品を巡る最近の動向 (青井秀樹)	13
切り株から再生した萌芽枝の機能とかたち (小笠真由美)	14
豪雪地に適したブナ林施業と「スノービーチ」プロジェクト (齋藤智之・御田成顕)	15
謝 辞	17
プロジェクト構成	18