

第6会場 経営・利用 125講義室(教養教育1号館2階)

開始時刻	講演番号	発表題目	発表者
9:00	601	竹林分布把握研究の整理と広域スケールでの竹林把握における技術的課題の検討	○内山 優布奈 (九大院生資環), 太田 徹志, 溝上 展也
9:15	602	主伐における伐採規模の基準について～森林簿情報などによる皆伐面積の検討	○溝上 展也 (九大農), 太田 徹志
9:30	603	林業施業地におけるチェーンソーの水平把持精度への地面傾斜と伐倒従事年数の影響	○上野 綾 (鹿大農), 加治佐 剛, 寺岡 行雄
9:45	討論	座長 光田 靖 (宮大農)	
10:00	604	大分県後藤山林における長伐期非皆伐林の林分構成と立木成長量 -持続可能な森林経営に向けて-	○後藤 裕輔 (鹿大農), 加治佐 剛, 寺岡 行雄
10:15	605	群状複層林における利用期を迎えた更新木の成長: 大分県由布市における事例	○太田 徹志 (九大農), 中野 竜誠, 溝上 展也
10:30	606	九州本島における再造林放棄地の約20年後の再造林率・天然更新率とその要因	○教重 涼子 (九大農), 太田 徹志, 古田 光樹, 溝上 展也
10:45	討論	座長 高嶋 敦史 (琉大農)	
11:00	607	時系列DSMと地位指数モデルを活用した人工林林齢推定の試み	○光田 靖 (宮大農)
11:15	608	統計的因果推論に基づく保安林が伐採に与える影響の評価	○古田 光樹 (九大農), 太田 徹志, 溝上 展也
11:30	609	スペクトル解析を適用した木口輪郭凹凸による丸太識別	○水流 聖文 (鹿大農), 加治佐 剛, 寺岡 行雄
11:45	討論	座長 溝上 展也 (九大農)	
昼休み			
13:00	610	UAVによる空撮画像を用いたリュウキュウマツの識別手法の検討	○岸本 咲紀 (琉大農), 高嶋 敦史
13:15	611	異なる造林地のUAV画像を用いた深層学習によるスギ植栽苗木検出	○二神 慶多 (鹿大農), 加治佐 剛, 寺岡 行雄
13:30	612	UAV-LiDAR計測による高密度点群を用いた深層学習によるスギ樹冠抽出手法の開発	○相原 直生 (宮大農), 光田 靖
13:45	613	地上レーザの計測コースが測定精度に与える影響	○有元 かれん (鹿大農), 加治佐 剛, 寺岡 行雄
14:00	討論	座長 太田 徹志 (九大農)	
14:15	614	沖縄島やんばる地域における天然林優占種の台風被害後の着葉状況とその後の推移	○高嶋 敦史 (琉大農), 菅原 暢泰
14:30	615	森林の断片化における景観指数の応用状況の検討	○趙 恵敏 (九大生資環), 太田 徹志, 溝上 展也
14:45	616	熱帯地域に設立されたコミュニティ林業の森林保全効果が働く条件: 文献レビューに基づいた検討	○小野田 深 (九大生資環), 太田 徹志, 溝上 展也
15:00	討論	座長 加治佐 剛 (鹿大農)	

※601、602、604～616は経営部門、603は利用部門の発表