

ポスター一覧

# : 学生ポスター賞の対象

部門	現地掲 示会場	ポスター 番号	現地 掲示日	講演者氏名	発表題目
林政		PA-1 #	3/21	陳 田	森林管理における公民連携手法の比較：公社造林と国有林分収造林を中心に
		PA-2 #	3/21	平山 和虎	山道の整備・管理に関する研究動向
		PA-3 #	3/21	岩野 純奈	狩猟における自助・共助・公助の再検討：熊本県唐川流域を事例に
		PA-4 #	3/21	Valgil Salgado Mariana	豪雨災害被災地の復興における景観管理の取り組み：熊本県山江町の事例
		PA-5 #	3/21	谷目 葉	公社林経営におけるカーボンクレジットの活用意義—秋田県・長崎県を例に—
		PA-6 #	3/21	陳 月	三瓶山エリアの木材資源を活用したおみやげ商品の開発と最適価格設定
		PA-7 #		酒井 友希乃	森林由来の炭素クレジット制度の実効性—カティンガンを事例にして—
		PA-8 #	3/21	富塚 雅之	BtoC企業の森林認証に対する認識—環境報告書のトピックモデルによる分析—
		PA-9 #	3/21	穂園 直紀	ジビエの流通と普及について —鳥取県を事例として—
		PA-10 #	3/21	松田 愛子	東南アジアの熱帯林地域における参加型森林管理が地域住民に与える影響
		PA-11 #	3/21	吉元 舞依子	鳥取県木材産業の労働力問題
		PA-12 #	3/21	平田 楓佳	シイタケ原木流通の課題—鳥取県を中心に—
		PA-13	3/21	大塚 啓太	林業事業者がもつ生態系サービスに関する価値観の把握
		PA-14	3/21	笹田 敬太郎	センサスからみた森林組合による素材生産の伸びと川下側の木材需給との関係
		PA-15	3/21	三ツ井 聡美	森林の多面的機能の発揮に寄与する森林所有者の管理行動の実態
		PA-16	3/21	新倉 早織	養蜂業者による木本性蜜源の利用実態—栃木県の事例より—
		PA-17	3/21	黄 璇	市民科学の視角からみた愛知県の市民参加型森づくりの現状と課題
		PA-18	3/22	芳賀 大地	森林管理の責務に対する社会意識
		PA-19	3/22	積本 健太	鉄道林の持続可能性の検討
		PA-20	3/22	山本 紜輝	キャンプ場・グランピング場の地域貢献の可能性—鳥取県を事例として—
		PA-21	3/22	高畑 義啓	「官報」に見る明治期日本のキノコ中毒事例
		PA-22	3/22	高田 乃倫子	県立森林公園のバリアフリー化・ユニバーサルデザインの維持管理について
		PA-23	3/22	峰尾 恵人	森林化学産業の社会的受容性に関する基礎的考察
		PA-24	3/22	安達 啓介	森林経営の持続性を考慮した木質バイオマス発電のコスト分析
		PA-25		泉 桂子	分収造林事業の現状—滋賀県および徳島県を事例として—
		PA-26		大塚 生美	公有林の経営主体と総有の変化
PA-27		吉田 開	森林認証ラベル普及のために必要な取組み—Best Worst Scalingによる調査—		
PA-28		宮本 麻子	森林生態系多様性基礎調査でみるスギ人工林の林分構造—3所有形態の比較		
PA-29		大野 朋子	産官協働の森林保全への取り組みと課題—近畿地域を例として—		
風致 ・観光	学術交 流会館 ホール	PB-1 #		胡 睿喆	東京における都市林と環境正義：東京23区の分析からの試論
		PB-2	3/21	神宮 翔真	インターネット上の生物投稿写真に見る都市域森林の文化的サービス
		PB-3 #	3/21	島津 凜太郎	緑の基本計画における緑被率把握手法の現況と課題
		PB-4		豆野 皓太	野生動物管理に対する市民の選好：部分プロフィール選択実験の適用
		PB-5 #	3/21	粒来 綾香	札幌市の自然歩道におけるヒグマの出没が登山者の意識・行動に与えた影響
		PB-6 #	3/21	王 嘉鈺	夏季高温による都市緑地のレクリエーション便益の変化：札幌市を事例として
		PB-7 #	3/22	亀崎 萌衣	徳之島における世界自然遺産登録に向けた官民の協議と各種委員会の動向
		PB-8 #		千葉 泰史	Measuring visitors' place attachment and recreational value in Chubu-Sangaku National Park
		PB-9 #	3/22	妹尾 咲絵子	知床五湖における人とヒグマの軋轢緩和のための規制に対する利用者の意識
		PB-10 #	3/22	小山 菜奈	滋賀県比良山麓における信仰を通じた自然資源の利用
		PB-11 #	3/22	古林 まひろ	北海道黒松内町の「生物多様性地域戦略」に関わる取り組みの現状と展望
		PB-12		レスタリ リナドウィ	Agroforestry Farmers Intentions, Perceived Impact of Climate Change and Adaptation Strategies
教育		PC-1 #	3/21	趙 晶	スケッチ学習による森林教育：短期および中期の記憶による評価
		PC-2		倉本 宣	川崎市黒川における里山教育と森林教育
		PC-3 #		島村 悠	児童が描く絵画にみる森林への認識—山村部と都市部の児童の違い—
		PC-4	3/21	森嶋 佳織	ネイチャーゲームの保育動画の開発
		PC-5 #		小川 高広	林業大学設置の推移から見られる名称の変化
経営		PD-1 #		金子 徹平	福岡県における保安林種別の立地特性および伐採傾向
		PD-2		西園 朋広	日本のスギ林における最適伐期の地理的分布
		PD-3		矢田 豊	モバイルGISアプリの実用度評価
		PD-4	3/21	竹重 龍一	日本全国の天然林試験区における樹冠木データベースの構築
		PD-5		江口 則和	i-Tree EcoとUAV空中写真測量を用いたスギ・ヒノキの貨幣価値評価
		PD-6 #		上岡 洸太	樹高成長データとALSデータによる立地環境別の地位推定
		PD-7	3/21	松本 純	機械学習を用いたスギ地位マップ作成における学習スケールの影響
		PD-8	3/21	吉永 慶治	時系列航空写真からの数値樹冠高モデル (DCHM) による樹高成長曲線の再現
		PD-9		田中 邦宏	隣接する林木の樹頂の位置関係と成長について
		PD-10	3/21	豊田 信行	久万高原町スギ群状伐採林の後継樹成長と隣接エリアとの空間検討 II
		PD-11 #	3/21	小林 紀晴	若齢ヒノキ林における成長動態把握
		PD-12		福本 桂子	霧がアカエゾマツの長期直径成長に与える影響
		PD-13	3/21	小宅 由似	iPad Pro対応アプリForestScannerを用いたDBH測定
		PD-14	3/21	伊藤 尚輝	ネットワーク型RTK-GNSSを用いた造林地における周囲測量の作業時間調査
		PD-15 #		山田 風由音	ALSデータによる森林内路網検出
		PD-16 #	3/21	宮崎 太梓	廉価版ドローンレーザーを用いた森林計測ポテンシャルの評価
		PD-17	3/21	中村 仁駿	平成30年航空レーザ計測データから得られた森林資源データの精度検証
PD-18	3/21	祖父丈 侑紀	Sentinel-2データを用いたスギ・ヒノキ判別におけるパラメータの検討		
PD-19		山本 一清	衛星画像による単木レベル森林計測精度の検討—一次世代小型衛星の利用可能性		
PD-20 #	3/21	相原 直生	個体領域抽出と点群識別を組み合わせたスギ単木樹冠抽出手法の実証		
PD-21		藤井 創一朗	富山県における航空レーザ解析のための汎用胸高直径推定式の作成		
PD-22 #	3/21	李 瀚鎔	Reconstructing GEDI AGBD and DBH Models for Japanese Forests: Differentiating Whole-Tree and Canopy		
PD-23 #	3/21	Karthigesu Jayavanan	Individual tree detection in a complex mixed conifer-broadleaf forest using UAV RGB and multispectral imagery		
PD-24 #	3/21	HTOO Kyaw Kyaw	Crown-based allometric models for estimating stem diameter and biomass in Japanese natural forests using UAV-LiDAR		
PD-25 #	3/21	大西 一步	疑似HDR画像を用いたSfMにおける林冠ギャップの点群生成改善手法の開発		
PD-26		中谷 清人	航空レーザーデータに基づく森林構造とクワガタ相を指標とした森林評価		
PD-27 #	3/22	内山 心愛	UAV空撮で得られた多時期合成画像を用いた樹種分類		
PD-28		加治佐 剛	ドローンレーザー計測によるツバキ林の抽出		

ポスター一覧

# : 学生ポスター賞の対象

部門	現地場 示会場	ポスター 番号	現地 掲示日	講演者氏名	発表題目
経営	学術交 流会館 ホール	PD-29 #	3/22	福井 喜一	LiDARデータに基づいたアベマキ・コナラ林の再生ポテンシャルの評価
		PD-30		松英 恵吾	足尾荒廃山地における長期時系列空間データによる植生回復評価
		PD-31	3/22	岡野 航太郎	LiDARを用いた構造的多様性定量化：知床における森林タイプ間での比較
		PD-32		前田 佳子	ナラ枯れ被害木検出のための衛星画像による時系列解析
		PD-33 #	3/22	國分 菜美	ipad 3Dスキャンを用いた空間解析による枯死木の現存量の推定
		PD-34 #	3/22	坂東 洋祐	ラジコンヘリLiDARデータを用いたブナ林の樹幹計測
		PD-35 #	3/22	Kankong Piyapon	Monitoring Autumn Phenology of Individual Tree Crowns by Comparing Ground-Based and Remote Sensing Observations
		PD-36	3/22	トゥン ニョ ミイ	Spatial Localization of Broadleaf Species in a Mixed Forest Using UAV Multispectral Imagery and Deep Learning
		PD-37	3/22	小谷 英司	航空レーザ計測による落葉広葉樹林の林分材積推定手法の開発
		PD-38		和田 のどか	地上LiDAR-SLAMにおける材積推定の検討
		PD-39		龍原 哲	樹冠バイオマスを推定するための立木因子の検討
		PD-40		伊尾木 慶子	熱帯林復元事業開始25年後の植栽木の生存率と地上バイオマス貢献度の評価
		PD-41 #	3/22	阪内 琢貴	衛星画像バンド値による森林バイオマス推定と学習アルゴリズムの比較検討 <b>発表取消</b>
		PD-42 #	3/22	隔間 芳野	J-クレジット制度の森林モニタリングにおける航空機LiDARの有用性
		PD-43		太田 徹志	時系列空中写真を用いた森林変化推定
		PD-44 #	3/22	PUNGULANI Moses Michael	Analysis of Forest Cover Change Detection in Central Malawi
		PD-45 #	3/22	Beu McJessey Leon Brian	Assessing Forest Change in Ridge-to-reef Landscape of Solomon Islands using Multi-temporal Satellite Data
		PD-46	3/22	梅木 清	ウルシ樹液採取量時系列のモデリング
		PD-47		桑野 泰光	福岡県における空中写真と現地調査に基づく竹林分布拡大の評価
		PD-48 #	3/22	教重 涼子	日本では過去37年間において広葉樹林の非分断化が発生しているのか？
		PD-49 #		吉澤 佑人	空中写真を用いた深層学習による竹林把握
		PD-50		田中 真哉	過去の空中写真を用いたオルソ写真およびDSMの作成：1991年能登の事例
		PD-51		土井 裕介	流木対策の効果検証と地上LiDARの有効性評価
		PD-52 #		- Kyaw Win	Influence of forest management practices on site quality of Japanese cedar and cypress plantations
		PD-53 #	3/22	坂本 竜哉	異なる森林施業が南三陸町のスギ人工林下層植生に与える影響の比較
		PD-54		溝上 展也	帯状伐採による針広混交林化の可能性
		PD-55		園原 和夏	対馬市上県町における地域性を考慮した森林ゾーニングの検討
		PD-56		高野 翼	森林施業データを活用した作業効率及び生産性の評価
		PD-57	3/22	北川 涼	広葉樹の原木価格を基準にした森林の価値に及ぼす樹種の多様性の影響
		PD-58 #	3/22	宮本 知明	木材サプライチェーンに関する研究
PD-59 #		十島 慎太郎	カンボジアにおけるコミュニティ林業と大規模土地収用の配置要因の分析		
PD-60 #		古田 光樹	ミャンマーの恒久林が有する森林保全効果に政治情勢が及ぼす影響		
造林	学術交 流会館 第一会 議室	PE-1		新田 響平	海岸林におけるクロマツ種子散布量の違いとその要因
		PE-2	3/21	今博計	グルタチオン配合肥料の葉面散布がグリーンラーチの種子発芽に及ぼす影響
		PE-3		富沢 裕子	播種時期の違いとガラス室の使用がスギコンテナ苗の成長に与える影響
		PE-4 #	3/21	向山 恭弘	ウルシコンテナ苗の当年生施肥量が次年成長に及ぼす影響
		PE-5 #	3/21	瀬戸 裕里加	多摩地域に自生するクロモジのクローン苗育成の試行
		PE-6	3/21	澤田 祐作	高知県領北地域における高標高ウバメガシ人工林の初期成長
		PE-7 #		但井 茜香	広葉樹苗木生産の現状と課題
		PE-8	3/21	飛田 博順	スギコンテナ苗の干害リスクを高める土壌水分の閾値
		PE-9	3/21	塚原 雅美	スギ人工林内に植栽したブナコンテナ苗の成長と育苗条件の影響
		PE-10	3/21	柴崎 一樹	Effectiveness of long rooted container seedlings designed for restoration of tropical dry forest in Kenya
		PE-11	3/21	齋藤 隆実	高標高の造林地で、シカ食害に対する単木保護用具がスギ苗木へおよぼす影響
		PE-12		宇敷 京介	岐阜県内で再造林の初期に出現する植生の分類
		PE-13		八木 貴信	熊本地方における管理不足人工林の森林構造と間伐方法の検討
		PE-14 #	3/21	庄司 風	間伐後の林床の光環境勾配がブナ実生の成長特性に与える影響
		PE-15	3/21	伊藤 哲	スギ幼齢植栽木の期間成長量はいつまでも期首形状比に支配される
		PE-16 #	3/21	稲葉 光飛	スギ幼齢造林木の被圧に対する樹冠発達の可能性は系統によって異なる
		PE-17	3/21	平田 令子	下刈り省略下での特定母樹スギコンテナ中苗の8年間の成長と競合状態
		PE-18	3/21	安達 直之	下刈りの早期終了がスギの植栽木と競合植生に与える影響
		PE-19	3/21	山岸 極	雑草木との競合状態に基づくスギ幼齢木の被圧樹冠量の推定
		PE-20	3/21	角田 悠生	大雑把な下刈りによって残された雑草木が植栽木の生残と成長へ与える影響
		PE-21	3/21	小林 和也	除草剤による省力化の検討
		PE-22		宮本 尚子	積雪地域における下刈り省力の初期成長における影響
		PE-23 #		岡山 智咲	下刈り期間における競合植生の変化がスギ幼齢木の成長に及ぼす影響
		PE-24		渡邊 仁志	育苗時の元肥条件が異なるヒノキ実生コンテナ苗の植栽後7年間の成長経過
		PE-25 #	3/21	坂井 勇紀	モウソウチク林とスギ-ヒノキ混交林における炭素貯留量の比較
		PE-26 #	3/21	亀井 優志	中央アルプス亜高山帯常緑針葉樹林におけるバイオマスの時空間変動
		PE-27 #	3/21	本郷 悠夏	冷温帯天然生林での択伐施業後の蓄積回復要因-植物機能形質に注目して-
		PE-28	3/22	小野田 雄介	スギの幹成長の経年変化の系統間差とその原因
		PE-29 #		小田 巻 功大	長伐期施業に誘導するための直径成長に必要なスギの樹冠量指標の検討と推定
		PE-30	3/22	飯田 玲奈	群馬県高崎市におけるカラマツ及びグリーンラーチの初期成長
PE-31 #	3/22	江縁 紗耶	ウルシ林の地位指数に影響を及ぼす土壌理化学性		
PE-32	3/22	田中 樹己	新潟県内のブナ二次林における樹高成長曲線の調整		
PE-33 #	3/22	菅野 千潤	ブナのマスティングが樹冠構造と光環境・下層木の成長に与える影響		
PE-34	3/22	田中 憲蔵	タイにおける若齢チーク木の高さ方向の心材形成		
PE-35 #		野田 佳希	処理方法の違いによるモウソウチク( <i>Phyllostachys edulis</i> )の成長		
PE-36		原山 尚徳	茨城県における北海道産ヤナギ2種13系統の生育と生理生態特性の比較		
PE-37		磯田 圭哉	早生樹コウヨウザン、センダン、ユリノキ、チャンチンの初期成長と種間比較		
PE-38		藤田 徹	予報 単木保護資材を使用したコウヨウザンの獣害		
PE-39	3/22	香山 雅純	アカメガシワの育成に対する堆肥の成長促進効果		
PE-40 #	3/22	新井 勝利	将来木施業の間伐による林床光環境の変化とその予測モデル		
PE-41 #	3/22	日下 真桜	スギの成長速度の系統間差に影響を及ぼす樹冠内の光環境の評価		
PE-42	3/22	伊藤 幸介	スギ人工林内に植栽されたブナの成長に光環境が及ぼす影響		

ポスター一覧

# : 学生ポスター賞の対象

部門	現地揭示会場	ポスター番号	現地揭示日	講演者氏名	発表題目		
造林		PE-43 #	3/22	相川 ゆきえ	異なる光環境がヤブツバキ苗の成長に与える影響		
		PE-44	3/22	和泉 柚子葉	旧薪炭ブナ林の豊作後の間伐は実生の定着を促すか？発生から6年間の動態		
		PE-45	3/22	原谷 日菜	ミズナラの更新補助作業：かき起こし地における林地残材の利用の可能性		
		PE-46		山崎 遥	土壌特性および林相からみたオニグルミの分布状況		
		PE-47		岡山 侑子	ホオノキ実生の生育に関する遺伝および環境要因		
		PE-48	3/22	石川 菜	モンゴル国トブ県における南側斜面に生育する針葉樹の生育地形		
		PE-49		岩澤 勝巳	令和元年房総半島台風の被害林における天然更新状況		
		PE-50		久田 善純	岐阜県郡上市の人工林皆伐跡地における天然更新の阻害要因の検討		
		PE-51 #	-	森田 惇平	阿武隈山地における放置された広葉樹林の萌芽更新を利用した再生の可能性 <b>発表取消</b>		
		PE-52 #	3/22	鈴木 ひかり	庄内海岸林の立木密度の違いが飛砂捕捉機能に与える影響		
		PE-53	3/22	津山 幾太郎	将来の気候を見据えたトドマツ苗の最適な産地を予測する		
		PE-54 #	3/22	下田 花怜	ヒバ天然林に対する択伐が上木の成長と天然更新に与える影響		
		PE-55		狩野 敏規	作業観察からみた造育林の機械化に向けた現場構築の必要性		
		PE-56	3/22	城田 徹夫	モンゴル北東部ヘンティ地方におけるカラマツ-カンバ混交林の林分構造		
		PE-57	3/22	壁谷 大介	機械学習に向けた航空レーザー測量データに基づく樹冠高推定方法の検討		
		PE-58 #	3/22	真鍋 光生	スギ林内の環境要因が蘚苔類の種組成及び分布に与える影響		
		PE-59		太田 敬之	秋田県藤里町の天然スギ林伐採後に成立した林分の構造		
		PE-60 #	3/22	赤池 友樹	スギ人工林の帯状伐採16年後における広葉樹の更新状況とその要因		
		PE-61		伊東 康人	防鹿柵の開放による広葉樹植栽と植生への影響		
		PE-62	3/22	小岩 俊行	岩手県におけるスギ・ヒノキ人工林の広葉樹混交林誘導伐16年後の調査事例		
		遺伝・育種	学術交流会館 第一会議室	PF-1		三上 夏生	近畿地方の里山におけるコナラ集団の遺伝的特性と人為的影響の検討
				PF-2	3/21	南 淳	森林性クローナル低木ヤブコウジの条件的アポミクシスと遺伝的構造
				PF-3 #	3/21	岩木 呂 愛由	一塩基多型を用いたサワラ集団のクローン構造の解明
				PF-4 #	3/21	白谷 紗英	四国・紀伊半島地方における2倍体ダケカンバの詳細な分布域と遺伝的特性
				PF-5 #	3/21	岩瀬 友秀	一塩基多型を用いたアカガシとウラジロガシの遺伝的多様性と集団構造の推定
PF-6 #	3/21			小沼 佑之介	熱帯アジア有用樹種・ファルカタの遺伝構造と集団動態の解明		
PF-7 #	3/21			中村 峻弥	土壌乾燥ストレスに対するブナ実生の発現変動遺伝子の産地間比較		
PF-8				内山 憲太郎	スギの気候適応遺伝変異と将来気候下での影響予測		
PF-9	3/21			伊藤 僚祐	ミズナラ-コナラ交雑帯における標高クライン移動を駆動する進化要因の検証		
PF-10 #				Hapsari Marya Tiara	"Intra-specific variation of wood property in Red Meranti and an attempt to study their genome-wide association"		
PF-11 #	3/21			蔡 昕傑	トドマツにおけるモバイルLiDAR点群データに基づく形態形質のQTLマッピング		
PF-12 #	3/21			Meinata Alnus	Genome-wide association study of leaf and growth traits in teak progeny trial in Ngawi, Indonesia		
PF-13				坪村 美代子	関東育種基本区のスギ精英樹の雄花着花量に基づくゲノムワイド関連解析		
PF-14				加藤 珠理	ツクシヤマザクラの遺伝的特性と栽培品種との関わりについて		
PF-15				ワース ジェームズ	Comparative phylogeography of subalpine forest angiosperms in Japan and implications for conservation		
PF-16	3/21			稲永 路子	全国5ヶ所に設置されたキハダ産地試験地の初期成長および生残		
PF-17	3/21			福田 陽子	アオダモ類における葉緑体DNAおよび倍数性の変異		
PF-18				三嶋 賢太郎	大規模ジェノタイプングデータを利用したカラマツの血縁管理		
PF-19				河合 慶恵	スギ精英樹の交配家系を用いた成長フェノロジーにおける遺伝率の推定		
PF-20				三浦 真弘	優良個体の選抜のためのテリハボクの成長及び着花・果特性の調査		
PF-21				花岡 創	種多様性の高い林分における個体レベルのleaf area densityの推定		
PF-22				高島 有哉	マツノザイセンチュウ接種苗の可視・近赤外線における反射スペクトル解析		
PF-23	3/22			丹羽 花恵	マツ材線虫病被害林分から選抜したアカマツの抵抗性および諸形質の変異		
PF-24				那須 仁弥	個体別樹高成長経過からみ東北育種基本区カラマツ第2世代精英樹の比較		
PF-25	3/22			矢野 慶介	多雪地域に植栽したスギ精英樹系統と雪害抵抗性品種間での根元曲がりの比較		
PF-26 #	3/22			小林 翔	雄性不稔遺伝子を二重ホモ接合でもつ無花粉スギ(aabb)の花粉崩壊過程		
PF-27				山田 浩雄	クスギ精英樹実生採種園における第4世代選抜までの改良効果の推移		
PF-28	3/22			田口 裕人	愛媛県の開放型ミニチュア採種園における少花粉スギ種子の園外花粉率は？		
PF-29	3/22			加藤 一隆	エゾマツ交配園から採取した種子-種子重と充実率に及ぼす要因について-		
PF-30	3/22			生方 正俊	クリーンラーチ採種園の成長と着果量との関係		
PF-31				松永 孝治	熊本県におけるスギ雄花枯れの袋掛けによる防除事例		
PF-32	3/22			西原 寿明	スギミニチュア採種園で使用するカメシ防護ネットの作成とその効果と課題		
PF-33	3/22			向井 伸生	センダンの難発根性はホルモンの影響か？メチル化の影響か？		
PF-34	3/22			北野 皓大	IoT製品による挿し木の飽差管理システムの構築		
PF-35	3/22			庄司 優太	スギ挿し木苗における付傷処理による発根誘導効果		
PF-36				井城 泰一	肥料を混入させた培地を用いたスギさし木試験		
PF-37				小長谷 賢一	ヒノキにおけるゲノム編集技術の確立		
生理		PG-1 #		石原 奏	潜伏芽と伐採時期がクリの萌芽に与える影響		
		PG-2 #		Faryzan Qistan	Exploring Leaf-Xylem Connection by Azimuthal Radial Sap Flow Measurement and Branch Manipulation in Fagus crenata		
		PG-3		平川 雅文	コナラとシラカシの苗の木部通水の季節変化のMRIによる可視化		
		PG-4		東 若菜	九州産スギ2品種の日常的な幹の貯留水利用		
		PG-5		橋本 正明	ヒメシャラとブナにおける幹CO <sub>2</sub> 放出の日変化		
		PG-6 #		宮澤 杏摘	様々な樹木における樹皮コンダクタンスと光合成機能の関係		
		PG-7		辻 祥子	Response of isoprene emission and the xanthophyll cycle to changes in light intensity		
		PG-8		渡辺 陽子	insect defoliationが広葉樹の木質形成へ与える影響		
		PG-9 #		西脇 那月	乾燥ストレスの履歴がヒノキの花成応答に及ぼす影響		
		PG-10		西口 満	CRISPR/Cas9法によるスギMSI遺伝子の変異誘発と雄性不稔化		
		PG-11 #	3/21	酒井 省吾	ブナ科常緑樹における萌芽と潜伏芽の関係		
		PG-12 #	3/21	早川 朋花	ダケカンバ産地試験林を用いた水利用特性の種内変異		
		PG-13	3/21	木佐貫 博光	大台ヶ原正木峠での森林衰退後に防鹿柵内で繁茂したササの樹液流速の推定		
		PG-14	3/21	高橋 玄	イヌマキにおけるしおれ点と電解質漏出率の関係		
		PG-15 #	3/21	黄 文倩	マツ材線虫病感染木における壁孔沈着物とエンボリズム分布の関係性		
		PG-16 #	3/21	佐々木 陽依	葉脈と葉肉の支持機能の分担が可能にした薄い葉の進化		
		PG-17 #	3/21	中田 拓朗	最も速く正確な光合成能力推定手法は何か？		

ポスター一覧

# : 学生ポスター賞の対象

部門	現地掲示会場	ポスター番号	現地掲示日	講演者氏名	発表題目
生理	学術交流会館 第一会議室	PG-18 #	3/21	ラハユ レサシリ	Photosynthetic response of the <i>Larix gmelinii</i> var. <i>japonica</i> affected by exogenous glutathione foliar application.
		PG-19 #	3/21	前田 唯真	産地の異なるブナの北海道における成長と光合成特性
		PG-20 #	3/22	坂本 侑香	冷温帯落葉広葉樹の秋季における葉の窒素再吸収と樹種特性
		PG-21 #	3/22	森田 瑞穂	複数樹種における節部輸送速度と節部構造の比較
		PG-22 #	3/22	齋藤 楓華	ウリハダカエデの樹液量および糖度と繁殖状況との関係—3年間の記録—
		PG-23 #	3/22	内山 クリスマス	Effects of stem heating on cambial growth of <i>Cryptomeria japonica</i> in a 50-year-old plantation in southwestern Japan
		PG-24 #	3/22	増本 泰河	低温下に生きる樹木の標高差に対する細根吸水機能と炭素利用の変化
		PG-25 #	3/22	伊原 徳子	スギ産地試験地における冬季と夏季の比較トランスクリプトーム解析
		PG-26 #	3/22	則定 真利子	熱帯造林樹木3種の湛水応答
		PG-27 #	3/22	川勝 菜乃子	根圏低酸素環境での窒素欠乏が熱帯樹木の窒素吸収と成長に及ぼす影響
		PG-28 #	3/22	蛭間 英恵	環境ストレスが <i>Melaleuca cajuputi</i> の根のGABA含量に与える影響
PG-29 #	3/22	川江 萌々香	熱帯フトモモ科樹木の根の呼吸の適応による根圏低酸素下での高温耐性		
植物生態	学術交流会館 ホール	PH-1 #	3/21	WANG XUANWEN	Using Sentinel-2 to track seasonal changes in leaf area index in a deciduous forest
		PH-2 #	3/21	水野 優輝	気候変動観測衛星GCOM-Cを用いた日本の植物フェノロジーモニタリング
		PH-3 #	3/21	宮沢 良輝	ブナが光合成するには八甲田はやや暑い
		PH-4 #	3/21	田邊 智子	幹枝生産に使う炭素はいつの光合成で得たものか：モミ苗の例
		PH-5 #	3/21	倉田 遼大	モンゴル北部に生育するシラカンバにおける炭素安定同位体比の年輪内変動
		PH-6 #	3/21	小林 敬介	カラマツの年輪における炭素安定同位体比の年次変動
		PH-7 #	3/21	酒井 恒介	早生桐のバイオマス成長に伴う炭素固定量と最適土壌条件の検討
		PH-8 #	3/21	李 歳喜	Carbon allocation responses of <i>Quercus variabilis</i> seedlings to extreme summer climate manipulation
		PH-9 #	3/21	梶野 浩史	日本国内の天然老齢林の地上部バイオマスの増減と気候条件、樹種組成の関係
		PH-10 #	3/21	長沢 誠	クマハギがスギ幹からのメタン放出に与える影響
		PH-11 #	3/21	吉村 知也	スギ挿し木における植栽後10年経過時の根系構造
		PH-12 #	3/21	室谷 楓香	ダケカンパ産地試験地における萌芽特性と種子採取地の林分構造
		PH-13 #	3/21	渡邊 和人	標高勾配に沿った環境変化に対するオオカメノキの葉・花形質変異
		PH-14 #	3/21	向井 智朗	日本と台湾に遺存的に分布する無道管広葉樹種ヤマグルマの葉形の地理的変異
		PH-15 #	3/22	細川 知暉	京都府久美浜砂丘において発生した林野火災跡地の植生回復状況の把握
		PH-16 #	3/22	前土井 秀典	ナラ枯れ被害が下層木の生育環境に及ぼす影響
		PH-17 #	3/22	笹川 大河	北海道におけるササ—斉開花枯死の実態把握—地上と宇宙の視点から—
		PH-18 #	3/22	松本 涼平	二次林皆伐跡地における実生・萌芽更新動態に環境要因が与える影響
		PH-19 #	3/22	永田 紘夢	キイチゴ類が繁茂した大規模雪崩跡地における後生実生のサイズ構造の変化
		PH-20 #	3/22	奥山 颯大	植栽図との比較からみる人工島緑地における個体群構造の変化
		PH-21 #	3/22	籠谷 泰行	東近江市の開花および未開花ハチク林における稈の発生・生育状況
		PH-22 #	3/22	玉城 聡	浅間山東部のカラマツ天然林における15年間の林部構造の推移
		PH-23 #	3/22	岡田 柚佳	佐渡島のスギ天然林の動態に及ぼす攪乱イベントの検出
		PH-24 #	3/22	策 勸格尔	暖温帯二次林と冷温帯老齢林における成木と実生群集の機能形質変化
		PH-25 #	3/22	内藤 英理香	シカ柵内の樹木実生群集の推移に地上部と地下部の環境要因が与える影響
		PH-26 #	3/22	高橋 幸歩	中間温帯林における植食動物の排除実験を用いた実生更新の阻害要因の評価
		PH-27 #	3/22	片岡 洋哉	マイマイガによる葉の食害はミスナラ林床の燃えやすさに影響を与えるのか？
		PH-28 #	3/22	永嶋 春輝	ユーカリ属8樹種の葉におけるアレロパシー活性
		PH-29 #		高橋 優希	京都市近郊二次林におけるアラカシの種子生産に対する種子食昆虫の影響
		PH-30 #		長池 卓男	落葉広葉樹二次林における階層別植物種組成の経時変化
		PH-31 #		大橋 伸太	アラスカ永久凍土域のクロトウヒにおける肥大成長の長期変動の特徴と要因
		PH-32 #		中村 純大	地震由来の崩壊斜面における初期の植物群落の成立に影響する環境要因の把握
		PH-33 #		大平 充	表層崩壊後の初期植生回復：植物種の定着と土壌条件、侵食強度の空間分布
		PH-34 #		山中 柚季	京都府久美浜砂丘におけるハイネズ群落の立地条件の解明
立地	学術交流会館 ホール	PI-1	3/21	阿部 真	目視観測に基づくスギの雄花量と林分環境
		PI-2	3/21	梅村 光俊	ササの地上部・地下部器官から抽出した植物ケイ酸体の粒径分布の特徴
		PI-3	3/21	小野 賢二	マングループ細根の仮比重・真比重—細根生産能を体積として把握する—
		PI-4 #	3/21	加藤 雅悠	周辺環境や樹種の違いが森林への窒素沈着量に与える影響の評価
		PI-5	3/21	川西 あゆみ	施肥が枯死木を介して土壌炭素蓄積に与える影響の解析
		PI-6 #	3/21	小林 凌大	樹木根や菌根菌が土壌中の木質有機物の分解速度に与える影響
		PI-7 #	3/21	佐藤 大地	25年間のスギ林土壌の酸緩衝の変化～伝統林業地秋田と各地スギ林の比較～
		PI-8 #	3/21	塩出 晏弓	大気汚染の影響を受けた森林土壌におけるイオウと土壌鉱物の関係
		PI-9 #	3/21	曹 越	森林小流域における溪流沿い伐採による20年間の溪流水質変動
		PI-10	3/21	邱 瀟璋	はげ山跡地における95年生ヒノキ人工林の成長変化
		PI-11	3/22	釣田 竜也	森林土壌の飽水時から風乾状態までの保水性曲線の測定
		PI-12 #	3/22	張 志元	Belowground carbon dynamics along a fire chronosequence in <i>Pinus densiflora</i> forests in Korea
		PI-13 #	3/22	長井 孝祐	里山のスギ林、広葉樹林、モウソウチク林での土壌呼吸量とその成分の違い
		PI-14	3/22	長坂 有	トドマツ人工林の保持林業試験地における伐採前後12年間の窒素流出量変化
		PI-15 #	3/22	中島 大雅	効率性を重視した多点調査と機械学習を用いた森林土壌炭素マップの構築
		PI-16 #	3/22	二村 杏太郎	葉と細根のリター混合が分解過程で溶脱する水溶性成分の動態に与える影響
		PI-17 #	3/22	任 睿	兵庫県南東部における社叢林土壌は優占種によりどのような影響を受けるのか
		PI-18 #	3/22	忒村 佳祐	流域内湧水湿地の消長とそれに伴う樹林化プロセスの解明
		PI-19	3/22	徳田 祐介	北関東におけるユーカリの菌根菌感染率への影響要因
		PI-20 #	3/22	持留 匠	樹木幹メタン放出と樹形の関わり
		PI-21 #	3/22	李 文昊	Relationship between eucalypt growth and soil physico-chemical properties in northern Kanto
		PI-22		大園 享司	Effect of clearcutting on the diversity of needle litter microfungi
		PI-23		中山 理智	優占樹種の異なる森林における深度方向での土壌細胞外酵素活性の違い
		PI-24		阿部 有希子	温度と水分環境が泥炭土壌の微生物呼吸に与える影響
		PI-25		山下 尚之	決定木と深層学習を用いた森林小集水域からの硫黄流出予測
		PI-26		入江 晃己	航空レーザおよび森林資源情報を用いた地位指数の検討
		PI-27 #		相澤 つかさ	腐植添加による無機質土壌の団粒形成過程
		PI-28		今矢 明宏	土壌中交換性塩基類の機械学習による広域推定

ポスター一覧

# : 学生ポスター賞の対象

部門	現地掲 示会場	ポスター 番号	現地 掲示日	講演者氏名	発表題目
立地		PI-29		山田 毅	林地への岩石粉散布による透水性への影響はあるのか？北海道鹿部町の事例
		PI-30		小林 真	マイクロプラスチックが土壌窒素循環に及ぼす影響は温暖化により変化するのか
防炎・水文	学術交 流会館 ホール	PI-31 #		諏訪 竜之介	高山帯樹木の細根による栄養塩吸収と渗出物：外生、エリコイド菌根種の比較
		PJ-1 #	3/21	佐藤 祐太郎	美々川における河川水位のリモート観測の予備的検討
		PJ-2 #	3/21	Mohd Ghaus Ibtisam	Forest thinning impacts on streamflow recession characteristics in a Japanese conifer headwater catchment
		PJ-3		小杉 賢一朗	降雨流出および斜面崩壊に与える森林植生の影響
		PJ-4 #	3/21	滝口 慶人	狩倉沢流域における降雨流出特性把握のための異なる地質の流域との比較
		PJ-5 #	3/21	本多 真美	地質の異なる3流域におけるタンクモデルによる貯留・流出特性の比較
		PJ-6 #		長張 湧	山地流域の実測データに基づいた流出成分の分離
		PJ-7 #	3/21	鯉江 知樹	複数の堆積岩山地源流域における流出経路の評価：水質分析によるアプローチ
		PJ-8	3/21	瀧澤 英紀	渓流水の酸素安定同位体比を用いた多雪森林域における渓流水の流出特性
		PJ-9		細田 育広	渓流水細菌組成変動に基づく竜ノ口山南谷における出水過程の検討
		PJ-10 #	3/21	張 逸哲	The Impact of Forest Types and Topographic Variations on Snow Accumulation: Insights from UAV-LiDAR
		PJ-11	3/21	荒田 洋平	北海道空知川上流の森林流域における融雪出水特性とその要因
		PJ-12	3/21	羽山 寛樹	遮断蒸発と蒸散が流況に及ぼす影響：多雪地域におけるシミュレーション検討
		PJ-13 #	3/21	山岡 祐登	降雨流出プロセスを考慮した山地流域の渓流水温変動特性の評価
		PJ-14 #	3/21	稲岡 諄	電気探査を用いた地表面流域を越える地下水挙動可視化の試み
		PJ-15 #	3/21	岩尾 健司	森林斜面における基岩面上の水みち分布の測定
		PJ-16 #	3/21	鈴木 美香	埼玉県所沢市における異なる林分の水源涵養機能の評価
		PJ-17		澤野 真治	統合型森林管理システムに供するための広域的な水資源評価に関する試み
		PJ-18	3/21	松本 一穂	間伐前後における森林土壌の透水・保水性の変化
		PJ-19	3/21	吉藤 奈津子	林床リター含水比モデルに基づく森林火災発生危険日の推定
		PJ-20	3/21	宮下 彩奈	実験的な間伐による残存木の風荷重変化の計測
		PJ-21		大谷 達也	樹木の配置と根系の形状が樹木個体の引き倒し抗力におよぼす影響
		PJ-22		野口 宏典	盛土に植栽されたクロマツの直根・水平根の量と根返り耐性の関係
		PJ-23	3/21	小堀 光輝	皆伐により集積された未木枝葉の危険性に関する調査
		PJ-24		岡田 康彦	スギ立木の流木捕捉機能に対する間伐の効果を検証する水路実験
		PJ-25 #		長谷川 一起	森林内無流水渓流における流木の運動機構
		PJ-26	3/22	酒井 佑一	人工林施業下における表層崩壊の発生要因の検討
		PJ-27 #	3/22	赤羽 澄香	航空機レーザー計測データを活用した崩壊発生斜面の林分特性の評価
		PJ-28 #	3/22	中村 涼	衛星データを用いた九州南部の植生変化と斜面災害リスクについての検討
		PJ-29	3/22	谷 美規	2024年能登半島地震で発生した土砂災害に植生が与えた影響
		PJ-30 #	3/22	牛尾 樹生	地形特性が土砂動態に与える影響の検討
		PJ-31		岩田 幸泰	森林が土砂生産へ及ぼす影響とその定量的な評価について
		PJ-32 #	3/22	及川 夕摩	焼岳上々堀沢における土砂移動が植生に与える影響
		PJ-33 #	3/22	大和 利成	ヒノキ人工林の高齢化が表面侵食量に及ぼす影響
		PJ-34		延廣 竜彦	岩手県のシラカンパ林における皆伐前後の土砂移動レートの変化
		PJ-35	3/22	小柳 賢太	Plot-scale hydrological and sediment disconnectivity associated with windthrown logs in the Eastern Italian Alps
		PJ-36 #	3/22	前田 悠月	はげ山跡地における植生の回復と斜面土層の生成過程
		PJ-37		岡本 隆	ベトナム北部山岳地の土地利用に基づく治山計画の検討
		PJ-38		今田 省吾	山地溪畔林における土壌間隙水と枝自由水中のトリチウム濃度
		PJ-39 #	3/22	網屋 花菜	全国渓流水酸素・水素安定同位体比の分布の長期変化と気候変動に対する応答
		PJ-40 #	3/22	公文 麟太郎	攪乱発生流域における30年間の硝酸イオン濃度-流量関係の変化
		PJ-41	3/22	井手 淳一郎	崩壊地を含む北方冷温帯林における河川の溶存有機物の構成分子種について
		PJ-42		笠原 玉青	森林河川におけるモウソウチクのリター破碎とリターからの溶出
		PJ-43		深山 貴文	葉含水率とクズのイソプレン放出速度の関係
		PJ-44 #		岡 直輝	温帯ヒノキ林の異なる斜面方位における土壌呼吸特性の評価
		PJ-45	3/22	小坂 泉	冷温帯と暖温帯に植栽されたアノのガス交換の比較
		PJ-46	3/22	小谷 亜由美	常緑落葉混交林内の湧水湿地と大気間のCO <sub>2</sub> 収支
		PJ-47	3/22	溝口 康子	風速鉛直成分の標準偏差および摩擦速度を用いたフラックスデータの選別
		PJ-48		根津 涼	森林水循環簡易評価に向けた樹冠蒸発散のシステムダイナミクスモデル構築
		PJ-49		久保田 多余子	年輪から復元した蒸散量と長期水文気象データから計算した蒸散量との比較
		PJ-50 #	3/22	玉 昕璋	Calibration of Sap Flow Measurement Using Azimuthal Data in Japanese Cypress
		PJ-51	3/22	佐藤 貴紀	カラマツを対象とした熱消散法と吸引実験による樹液流速の比較
		PJ-52	3/22	飯田 真一	多面的計測によるスギ林分の遮断動態の評価
PJ-53 #	3/22	河野 智紀	定点連続撮影による降雪イベントごとの遮断率の推定		
利用	学術交 流会館 第一会 議室	PK-1		宗岡 寛子	作業道からの排水による斜面のマトリックポテンシャルの変化
		PK-2		和多田 友宏	森林作業道の損壊発生リスクを評価する地図の作成
		PK-3		鈴木 秀典	集材路の作設が土砂流出に与える影響の評価
		PK-4	3/21	山口 智	作業道での簡易排水を用途とする粗粒の非破壊検査による分析
		PK-5 #		長谷川 兼都	ロングリーチハーベスタを用いた伐倒造材作業の生産性
		PK-6	3/21	大地 純平	下刈り作業の機械化に向けた研究
		PK-7	3/21	関子 光太郎	短伐期ヤナギ類におけるケーンハーベスター収穫作業の検討
		PK-8	3/21	有水 賢吾	林業機械自律走行における作業道逸脱防止のための経路計画に関する一検討
		PK-9		岩岡 正博	超音波測距センサの移動体からの測距性能
		PK-10	3/22	佐々木 達也	オーガ付き電動クローラ型1輪車用の植栽位置誘導システムの開発
		PK-11		山口 浩和	CLASを用いた電動クローラ型1輪車の車両誘導手法の検討
		PK-12		大塚 大	3次元点群によるヒノキ天然更新林分における立木位置のマッピング
		PK-13		海洋 江里	ドローン空撮画像を用いた造林初期のモニタリング手法の検討
		PK-14 #	3/22	高木 幹太	モンゴルにおける欧州型CTLを考慮した枯死木利用可能量推計
		PK-15		杉村 翼	スギ原木の直径成長パターンと強度等級区分の関係
		PK-16	3/22	鶴飼 一博	林業事業体従業員の潜在的ストレスの程度
		PK-17	3/22	松村 哲也	急傾斜林地における環境色彩分布と林業作業者の視認性
		PK-18		猪俣 雄太	林業の労働災害発生率は従業者規模によって異なるか？

ポスター一覧

# : 学生ポスター賞の対象

部門	現地展示会場	ポスター番号	現地掲示日	講演者氏名	発表題目
利用		PK-19		中田 知沙	森林作業における傷病部位からみた労働災害
動物・昆虫	学術交流会館第一会議室	PL-1 #		安田 和真	森林の消失と断片化はキツツキが果たす生態系機能に影響を与えるか？
		PL-2 #		林 亮太	ヒノキのルートマットがA層の土壌動物群集に与える影響
		PL-3 #		中山 直紀	エタノール注入スギ丸太による養菌性キクイムシの誘引：穿孔孔の分布解析
		PL-4 #		フィアクボルス ガブリエル	Factors influencing the number of mycangium pits in <i>Platypus quercivorus</i> females
		PL-5 #	3/21	吉田 理紗	クマイザサ衰退地点から推定したニホンジカの冬季生息地選択
		PL-6 #	3/21	熊木 順生	ニホンジカによる森林の環境変化が土壌動物群集に与える影響
		PL-7 #	3/21	田中 隆史	ニホンジカが樹木の実生に与える影響とその要因
		PL-8 #	3/21	玉木 麻香	人間活動はシカに非消費型捕食者効果を及ぼすのか—音声実験による評価—
		PL-9 #	3/21	立石 幸輝	松枯れの進行が希少鳥類種子ゴモズの繁殖地選好性に及ぼす影響
		PL-10 #	3/21	岡本 稜平	東京農産大学奥多摩演習林におけるナラ枯れ被害木分布の地理的特徴
		PL-11 #	3/21	徐 碩飛	カシノナガキクイムシの忌避剤としてのヒノキチップの有効範囲と有効期間
		PL-12	3/21	上田 明良	クリハラリスの生息する小島と生息しない対岸の半島の間の昆虫相の比較
		PL-13	3/21	法眼 利幸	和歌山県においてヒノキ皮付き丸太に穿孔する昆虫類
		PL-14	3/21	綾部 慈子	森林害虫のハバチ類はゴルバキアに感染しているか？
		PL-15	3/21	内田 葉子	カラマツ類に対するマイマイガの摂食選好性—室内実験と造林地での被害例—
		PL-16	3/21	松木 佐和子	文献およびワード検索から見た全国のクスサン発生履歴
		PL-17	3/22	長谷川 喬平	カシノナガキクイムシが越冬可能な標高の調査-山梨県の事例-
		PL-18	3/22	和田 尚之	北海道でのカシノナガキクイムシ越冬可能性-積雪はリスクを高めるか？-
		PL-19	3/22	衣浦 晴生	カシノナガキクイムシ成虫の秋脱出
		PL-20	3/22	松本 剛史	市民参加型で実施できるナラ枯れ被害材の処理にかかるコスト試算
		PL-21	3/22	植崎 康二	福岡県におけるナラ枯れ（ブナ科樹木萎凋病）の発生状況について
		PL-22	3/22	小林 卓也	北海道南部で採集されたカシノナガキクイムシの集団遺伝構造
		PL-23	3/22	上森 教慈	ヒメスギカミキリが致死する熱処理パラメーターの決定
		PL-24	3/22	小西 堯生	ツヤハダゴマダラカミキリは産卵意思決定において社会的情報を利用する
		PL-25	3/22	武原 葉々花	クロマツ樹上におけるマツヘリカメシ幼虫の共生細菌獲得
		PL-26	3/22	渡辺 敦史	マツノサイセンチュウほどの程度の気温まで耐性を持つのか？
		PL-27	3/22	林 耕太	亜高山帯針葉樹林でのニホンジカの剥皮の進行
		PL-28	3/22	中森 さつき	航空レーザ測量データを用いた下層植生衰退地点の検出
		PL-29		井内 正直	揺れ検知IoTを用いたイノシシ・シカ等による集落防護柵への接触状況調査
		PL-30		高橋 絵里奈	島根大学三瓶演習林におけるトレイルカメラの画像による野生動物生息調査
		PL-31		村川 直美子	UAVによる山形県におけるマツ材線虫病被害地の観測
		PL-32		福原 一成	カシノナガキクイムシの発生予測とルイスホソカラムシの天敵としての可能性
		PL-33		山崎 理正	体重と初速がカシノナガキクイムシの飛翔距離に及ぼすカスケード効果
微生物	学術交流会館第一会議室	PM-1 #	3/21	海老沼 駿人	シカ採食圧下の森林の下層植生回復に対する土壌細菌群集の影響
		PM-2 #	3/21	猪股 紗如	シカ採食圧下の森林における土壌微生物群集の特徴
		PM-3	3/21	上村 真由子	土壌表面や土壌中の木質リターの分解過程における微生物要因の影響の評価
		PM-4 #	3/21	高 亦凡	外生菌根樹木が枯れたら—土壌菌類群集の変化とそれに伴う有機物分解の促進
		PM-5 #	3/21	Aye Myat Myat Paing	Investigating soil and root fungal communities associated with <i>Betula ermanii</i> across diverse provenance trials
		PM-6 #	3/21	末吉 功季	ヤクスギ巨樹上の林冠土壌中の微生物群集の解明
		PM-7 #	3/21	米津 岳明	リター分解プロセスにおける樹種混交が微生物相へ与える影響
		PM-8 #	3/21	伊藤 愛	都内の街路と緑地に生育するケヤキに共生するAM菌群集の比較
		PM-9 #	3/21	田中 洋貴	広葉樹二次林における哺乳類による地上外生菌根根生子実体の摂食
		PM-10 #	3/21	廣江 裕輝	外生菌根根生子実体の胞子はナメクジの摂食によって散布されるか
		PM-11 #	3/22	清水 裕文	特異的プライマーによるトガサワラショウロ検出の試み：釣菌法との比較から
		PM-12	3/22	杉山 賢子	カラマツ植林地における外生菌根菌群集の時空間動態
		PM-13 #	3/22	瀬川 あすか	海岸の盛土に植栽されたクロマツの外生菌根の群集構造と酵素活性の解明
		PM-14 #	3/22	村上 陸	海岸クロマツ林に分布する外生菌根菌の群集構造に津波が及ぼす影響
		PM-15 #	3/22	山本 暁	高山帯風衝地の植生遷移と地衣類を構成する菌類および藻類の群集構造の変化
		PM-16 #	3/22	佐藤 喜子	<i>In vitro</i> における実生・外生菌根菌・根圏バクテリアの相互作用
		PM-17 #		高橋 佳史	ヌメリイグチ属培養菌糸の伸長成長を促進する寒天及び添加物濃度の検討
		PM-18 #	3/22	船 航太郎	菌根菌は混合栄養植物イチャクソウの種子発芽に重要か
		PM-19		宮本 裕美子	北半球広域分布と系統解析によるハナイグチの再分類
		PM-20		山口 岳広	北海道のサワラ・イチイ類に幹辺材腐朽・溝腐れを起こす <i>Fomitiporia</i> 属菌
		PM-21	3/22	岩切 鮎佳	冷温帯林の落葉漂白部に種特異的に発生する <i>Hypoderma</i> 属菌
		PM-22 #	3/22	戴 健平	傷をつけた生立木の辺材部における腐朽初期の菌類相変化
		PM-23 #		野口 楓華	クリタマバチの虫えいとその周辺枝葉の菌相：微小分布と幼虫成長に伴う変遷
		PM-24		石原 誠	宮崎県のヤナギ植栽試験地で発生したいくつかの病害とその対策について
		PM-25		坂上 大翼	ユーカリ類の葉から分離した菌類の葉片に対する壊死斑形成能力
		PM-26		小坂 肇	多摩森林科学園におけるヒラタケ白こぶ病の発生消長
		PM-27	3/22	才木 真太郎	うどん粉病が葉表面の濡れ性に与える影響
		PM-28		白川 誠	ポプラのカルスから発根した不定根における境界細胞の観察
特用林産		PN-1	3/21	中軽米 聖花	セルトレイを用いたウレシ苗木の生産工程の構築
		PN-2 #	3/21	二社 悠太	漆掻きによる漆液の樹脂道内への補充総量の推定
		PN-3	3/21	松原 恵理	木材を原料としたアルコール飲料の官能評価-樹種間の比較-
T1	学術交流会館ホール	PT1-1 #	3/21	中辻 宏平	亜熱帯二次林における、森林の回復がアリ類の垂直群集に与える影響
		PT1-2 #		柴山 潤太	林相の違いや間伐が森林性鳥類群集に及ぼす影響：30年前と最近3年の比較
		PT1-3 #		安部 琴子	森林の階層構造と鳥類相の関係：とくにカラマツ・広葉樹混交林分に着目して
		PT1-4		小長谷 啓介	保持木の菌根タイプの違いが更新稚樹の外生菌根菌の多様性に及ぼす影響
		PT1-5	3/21	高橋 理	針葉樹人工林における間伐後の開空率と下層植生の経時変化
		PT1-6	3/21	林 珠乃	マラウイ湖国立公園周辺の地域住民による森林資源の利用の現状と将来展望
		PT1-7	3/21	小西 拓海	TNFDやAWS等のイニシアチブにおける森林保全活動の意義
		PT1-8	3/21	西澤 啓太	木材生産と生物多様性-生態系機能の保全を両立した森林施業方法の検討
T2		PT2-1 #	3/21	齋藤 万桜	長野県立高遠高校と東京農産大学第三高等学校での緑地散策前後の気分変化

ポスター一覧

# : 学生ポスター賞の対象

部門	現地掲 示会場	ポスター 番号	現地 掲示日	講演者氏名	発表題目
T4	学術交 流会館 ホール	PT4-1 #	3/21	趙 星一	スキヤナ法で捉えた低次根の分枝構造の変化
		PT4-2 #	3/21	山形 拓人	自動化された根圏画像処理による細根フェノロジーの解明
		PT4-3 #	3/21	柳瀬 亮太	深さ1mまでのスギ細根次数別形態特性-根系掘取法と断面スキヤナ法の比較
		PT4-4 #	3/21	吉田 陽向	深層学習を用いた自動抽出による1年間のヒノキ細根動態評価
		PT4-5 #	3/21	坂本 小雪	中央アルプス亜高山帯常緑針葉樹林における標高勾配に沿った細根動態
		PT4-6	3/21	福澤 加里部	ササ除去から年数が経過した森林土壌におけるササ及び樹木の細根バイオマス
		PT4-7 #	3/21	田中 優斗	林内における樹木根系形態計測に対するSfM/MVS法の有用性についての検討
		PT4-8 #	3/21	朴 敏玟	Effect of biochar and organic fertilizer on root development of <i>Zelkova serrata</i> seedlings in compacted soils
		PT5-1	3/21	五十嵐 康記	大規模山火災が河川中を介した放射性物質の再拡散に与える影響
		PT5-2	3/21	坂下 涉	安定同位体セシウムによる森林内の放射性セシウム循環の準平衡状態の評価
PT5-3	3/21	篠宮 佳樹	事故後植栽木と事故汚染木のスギの面移行係数の比較		
PT5-4	3/21	伊藤 江利子	富山県の林齢が異なるコナラ林における面移行係数の特徴		
PT5-5		市川 貴大	落ち葉かきが落葉分解中の放射性セシウム濃度および量に及ぼす影響		
PT5-6	3/21	高橋 純子	スギ林土壌における <sup>137</sup> Csの下方移行に対する間伐の影響		
PT5-7	3/21	山村 充	森林整備後に植栽したスギ・コナラの部位別放射性セシウム濃度分布		
PT5-8		齋藤 直彦	萌芽枝の放射性セシウム移行への樹種及び地形要因の影響		
PT5-9	3/21	成松 真樹	岩手県のナラ林における土壌の交換性カリウムと萌芽の放射性セシウムの関係		
PT5-10	3/21	坂田 匡司	異なる斜面位置のコナラ当年枝の放射性セシウム濃度の変動要因		

各種論文賞受ポスター

部門	現地掲 示会場	ポスター 番号	現地 掲示日	著者氏名	発表題目
JFR 論文賞	学術交 流会館 ホール	PP-01	3/21-22	Katsuhiko Osumi and Takashi Masaki	Longevity of tall tree species in temperate forests of the northern Japanese Archipelago
日林誌 論文賞		PP-02	3/21-22	宮本尚子・武津英太郎・井城泰一・岩泉正和・松永孝治・山野邊太郎	畳み込みニューラルネットワーク MobileNetV2 を用いたクロマツ雌花開花ステージの判定ツールの開発
		PP-03	3/21-22	佐藤周平・竹本太郎	集落人口を対象にしたコーホート分析の可能性-新潟県上越市不動態における集落合併の要因-

学会企画ポスター

企画名	ポスター 番号	講演者氏名	発表題目
【学会企画2】 韓国留学生会および アジアの森林学会 との国際交流会	GP-01	Kazi Kamrul Islam	Agroforestry: a sustainable land-use practice for enhancing productivity and carbon sequestration in Bangladesh
	GP-02	Rasis Putra Ritonga	Evaluating CO2 Emissions Across Different Land Covers in Rewetted Peatlands
	GP-03	Chiara Botalaro	Exploring Spectral and Thermal Response of Forest Habitats through Satellite Imagery
	GP-04	Noor Janatun Naim Jemali	Forest Ecosystem Services Provided by Central Forest Spine in Kelantan State
	GP-05	Seca Gandaseca	Forest Harvesting System and Sustainability Management in Matang Mangrove Forest, Perak, Malaysia
	GP-06	Son Jiyoung	A Study on Current Status and Issues of Forest Roads for Sustainable Forest Management in Korea.
	GP-07	Mochamad Candra Wirawan Arief	Potential Carbon from the Mangrove Forest Rehabilitation in West Java, Indonesia.
	GP-08	Efi Yuliaty Yovi	Occupational Safety, Health, and Financial Feasibility of Motorcycle Taxis for Log Transportation in Remote Areas: A Comprehensive Review
	GP-09	Sri Een Hartatik	Saving the Endangered Nutmeg: Preliminary Study of Myristica teijsmannii Community in Sempu Island Indonesia
	GP-10	Pakhriazad Hassan Zaki	SUSTAINABLE LAW ENFORCEMENT STRATEGIES FOR COMBATING FOREST CRIMES IN MALAYSIA

企画名	現地掲 示会場	ポスター 番号	現地 掲示日	学校名	発表題目
【学会企画4】 第12回 高校生 ポスター 発表	学術交 流会館 ホール	KP-1	3/22	北海道士幌高等学校	地域環境を繋ぐ・支える・育む 防風林造成
		KP-2	3/22	北海道帯広農業高校	帯広農業高校学校林の再造林の取り組みPart2
		KP-3	3/22	北海道標津高等学校	サトウカエデ樹液の流出と温度の関係および濃縮後のメープルシロップの調査
		KP-4	3/22	北海道富川高等学校	日高山脈襟裳十勝国立公園に関する研究
		KP-5	3/22	宮城県仙台第三高等学校	仙台三高「時習の森」林冠ギャップが森林内に与える影響
		KP-6	3/22	栃木県立矢板東高等学校	木質バイオマス発電を活かした未来とまちづくり
		KP-7	3/22	群馬県立尾瀬高等学校	尾瀬国立公園におけるニホンヤマメ調査2024
		KP-8	3/22	群馬県立尾瀬高等学校	尾瀬高校周辺のチョウ類調査
		KP-9	3/22	東京都立国分寺高等学校	音声からカラスバトの情報を探る
		KP-10	3/22	東京都立国分寺高等学校	GPS発信機を使ったカラスバトの生態調査
		KP-11	3/22	東京都立科学技術高等学校	香りによる植物のコミュニケーション
		KP-12	3/22	中央大学附属高等学校	多摩丘陵におけるムササビの分布と森林環境
		KP-13	3/22	神奈川県立厚木高校	デンブンの種類が微生物発電に与える影響
		KP-14	3/22	神奈川県立吉田島高等学校	矢倉沢演習林から発信する地域の未来
		KP-15	3/22	石川県立七尾高等学校	対峙培養法におけるヒラタケとカビの成長範囲変化
		KP-16	3/22	岐阜県立加茂農林高等学校	外来樹種を活用したキノコ栽培について
		KP-17	3/22	不二聖心女子学院高等学校	不二の杜 ～みんな集まれ!! 学校がフィールドプロジェクト～
		KP-18	3/22	不二聖心女子学院高等学校	持続可能な学び舎～みんな集まれ!! 学校がフィールドプロジェクト～
		KP-19	3/22	京都府立北桑田高等学校	京都フォレストスタイル～森林資源の循環～
		KP-20	3/22	大阪教育大学附属高等学校天王寺校舎	金剛山における、手入れの優先度のヒートマップ作成～森の健康診断を用いて～
		KP-21	3/22	山口県立大津緑洋高校大津校舎	楽器を通じて国産材の認知度向上へ挑む
		KP-22	3/22	高知県立高知農業高等学校	森林3次元計測システムを利用した森林資源情報のデジタル化に向けた取組
		KP-23	3/22	長崎県立長崎東高等学校	里山高齢林における伐採後10年間の炭素蓄積量の変化
		KP-24	3/22	熊本県立矢部高等学校	ニホンミツバチに関する研究 ～地域と連携した魅力発信の取組～
		KP-25	3/22	熊本県立矢部高等学校	林業のちから×ふくしの心～林福連携ですべての人に健康と福祉を～
		KP-26	3/22	熊本県立南校高等学校	小馬床演習林における森林保水力の調査及び流域治水スタディーツアーの実践
		KP-27	3/22	熊本県立南校高等学校	人吉・球磨地域の豊かな森林資源の活用で地域活性化
		KP-28	3/22	沖縄県立球陽高等学校	沖縄地域樹種の種子オイル抽出と化粧品応用に向けた可能性の検討