

現場で取り組んだ業務・成果を発表

四国森林・林業研究発表会

一月三日(火)、局大会議室等において、「平成二十九年度四国森林・林業研究発表会」を開催しました。(写真)

六五回目を迎えた今回の発表会では、局署等九課題を含め、自治体や教育機関、試験研究機関等から計二三課題(特別発表含む)について、それぞれの現場等で取り組まれた日頃の研究成果等の発表がありました。

各発表内容の充実はもとより、プレゼンテーションにも動画等を駆使しており、聴く側の方々への配慮が見受けられました。

今回は発表者多数のため、午前中は二階と六階の二会場で開催となりましたが、六階会場の模様は二階に別途設けたウェブ会場(下段左)で中継を行うなど、聴講者が気軽に移動できるよう努めました。

また、発表者と聴講者をつなげる「プレゼントシート」(聴講者がコメントを贈り、発表者は発表を振り返る)も備え、聴講者に記入していただきました。

このシートは、後日、発表者に届けます。

審査結果、受賞課題は別紙のとおりです。

発表者、審査委員、聴講者の皆様方、おつかれ様でした。



6階研修室の発表を2階会議室で中継放映

- 6階研修室(午前中)
森林ふれあい部門・森林保全部門



発表者との距離が近く、親近感も漂う会場。聴講者で満席でした。

- 2階会議室(6階中継放映 総務課西隣)
森林ふれあい部門・森林保全部門



聴講者の皆さまには、ライブ感が好評でした。一方で、画像が不鮮明等の課題もありました。



「コシアブラ」って
(ウコギ科)



北海道、九州の冷温帯から暖温帯上部を中心に生育。高さ15mの高木。分枝は少なく、枝先にまとまって葉を付ける。

10~15の小葉を5枚、掌状複葉に。長い葉柄を持ち、秋に黄色から透き通ったクリーム色に紅葉。

枝先に散花序を出し、淡黄緑色の5弁花を多数開花。液果は直径5mm前後の扁球形で、秋には暗紫色に熟す。(写真)

材は緻密で粘りがあり、箸や扇きょうぎ、経木などに。春先の新芽は、山菜として、天ぷらやお浸し、和え物で。樹脂を濾したものを金漆しんしつと呼び、平安時代までは槍、刀、矢じりや馬具の錆止めに利用していた。

(高知県有用植物ガイドブックより)

編集後記

立春とは名ばかりの寒い日が続いています。研究発表会が終わるとともに、梅の花芽も。どこかで「春よこい」の歌声が。

別紙

平成29年度四国森林・林業研究発表会 発表課題及び審査結果 (発表順)

受賞名等	発表課題 (部門別)	発表者	
		所属	氏名
優秀賞	一貫作業システム（一括発注）における低コスト化への取り組みについて (森林技術部門)	嶺北森林管理署 森林整備官 総括森林整備官	さいとう みつはる 斎藤 充治 はしぐち ふくお 橋口 福男
日本森林技術協会理事長賞	繊維ロープを使用した集材研修会後の検証について (森林技術部門)	四万十森林管理署森林技術専門官 森林整備官	さかい かつま 酒井 克馬 にしむら ともみ 西村 知己
奨励賞	活動中の大規模地すべりにおける初期調査 一祖谷川地区西山地すべりー (森林技術部門)	徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所治山技術官 国土防災株式会社四国支店長	しきち ともかず 敷地 友和 みやもと たくや 宮本 卓也
最優秀賞	林道・作業道計画におけるデジタル技術の活用 (森林技術部門)	一般社団法人高知県山林協会技術員 株式会社 四国トライ	たけなか ましひろ 竹中 義博 よしむら のりひろ 吉村 典宏
奨励賞	電気柵によるシカ食害対策の検証結果について (森林技術部門)	高知中部森林管理署 主任森林整備官 地域技術官	おおの たかひさ 大野 登央 はぎの しんじ 萩野 伸二
奨励賞	林業用除草剤を利用した下刈り省力化への取り組みについて (森林技術部門)	住友林業株式会社山林部 新居浜山林事業所 所長	すぎやま よしゆき 杉山 純之 きわた しんいち 喜綿 真一 みやぎ まさあき 宮城 正明
奨励賞	愛媛県西予地域における 森林整備拡大に向けた担い手確保・育成の取組 (森林技術部門)	愛媛県南予地方局産業経済部 八幡浜 支局森林林業課 技師 技師	なかわら ひととし 中村 仁駿 みまた 水田 みまた そら
奨励賞	UAVを用いた樹幹投影図の作成 (森林技術部門)	高知大学農学部 4年生 高知大学農林海洋科学部 准教授	ゆあさ みさき 湯浅 美咲 まつおか まさゆき 松岡 真如 やじま ましひろ 矢島 由寛
優秀賞	森林官による地域活動について 一小田を任せ、小田に意気一 (森林ふれあい部門)	愛媛森林管理署 小田第一森林事務所 森林官 小田第二森林事務所 森林官	のむら ゆうき 野村 祐樹 みまた えいじ 水田 英司
日本森林林業振興会会長賞	産地商談会によるFSC認証材、四万十ヒノキの販路拡大の取り組み (森林ふれあい部門)	高知県須崎林業事務所 振興課長	す わ たかのぶ 諏訪 貴信
奨励賞	シキミ生産・販売に関する活動 (森林ふれあい部門)	高知県立高知農業高等学校 森林総合科2年生	ふじた ゆうせい 藤田 佑成 のむら ひかる 野村 光 と い としき 土居 季樹
奨励賞	飯野山<讃岐富士>の市民参加による登山道整備 ~一日一石運動~ (森林ふれあい部門)	丸亀市スポーツ推進課 香川森林管理事務所係員	えびら たかひこ 江渕 貴彦 さきかわ たつや 崎川 龍也
最優秀賞	朝倉米田公園の地域住民との協同整備計画 (森林ふれあい部門)	高知県立高知工業高等学校 建築科3年生	こまつ たくま 小松 拓真 のむら りゆうせい 野村 龍青 ふじまる しよう 藤丸 翔 ふるや せな 古谷 世永 ふるや りよう 古谷 諒 よこやま 雄 わた あゆむ 和田 渉夢 わたなべ ゆうり 渡邊 悠理

奨励賞	再造林地でのノウサギ食害対策について（経過報告） （森林保全部門）	四国森林管理局 森林技術・支援センター 企画官	なす さとる 那須 悟
最優秀賞	くくり罠を用いたシカの効率的な捕獲方法の試行 （森林保全部門）	安芸森林管理署 係員 大井森林事務所 係員	たけいち やすのり 武市 泰典 こすぎ りようた 小杉 陵太
優秀賞	林床植生の保全を目的に設置した防鹿柵の隣接地域における植生回復過程 （森林保全部門）	高知大学理学部 大学院理学専攻1年 教授 講師	いけだ かゆう 池田 華優 いしかわ しんご 石川 慎吾 ひが もとき 比嘉 基紀
奨励賞	ニホンジカの被害対策とドローンを活用した鹿防護網の見回り （森林保全部門）	四万十森林管理署 窪川・中津川事務所係員	つ の ともりのり 津野 友謹
奨励賞	近世から近代への「公益性」の継承と展開過程 —四国の保安林を事例に— （森林保全部門）	高知大学地域連携推進センター 特任講師	あかいけ しんご 赤池 慎吾
	四国地域におけるヒノキ二世世代精英樹（エリートツリー）の着花特性について ※特別発表	森林総合研究所林木育種センター 関西育種場 遺伝資源管理課 四国増殖保存園管理係 林木育種センター 育種研究室長 林木育種センター 育種課長	いいた よしさと 飯田 啓達 みうら まさひろ 三浦 真弘 くぼ たまさひろ 久保田正裕
	愛媛県における広葉樹苗木植栽指標の作成 一種苗木の移動・配布ガイドライン— ※特別発表	愛媛県農林水産研究所 林業研究センター 主任研究員	にしはら よしあき 西原 寿明
	乾燥条件の異なる構造材の強度性能に関する研究 ※特別発表	高知県立森林技術センター 主任研究員	もひた たがお 盛田 貴雄
	皆伐地でのニホンジカ捕獲による苗木被害抑制効果の検討 ※特別発表	森林総合研究所四国支所 森林生態系変動研究グループ 主任研究員	おおたに たつや 大谷 達也
	森林におけるGNSSの位置精度の評価 ※特別発表	高知大学農学部・4年生 高知大学 准教授 日本森林 林業振興会高知支部支部長	うさうはら だいち 上津原 太一 まつおか まさゆき 松岡 真如 かわかみ としつぐ 川上 利次