

2023 年度日本木材学会中部支部大会（石川）実施報告

石川県農林総合研究センター林業試験場 横間直樹、鈴木修治、松元 浩、石田洋二

2023 年度日本木材学会中部支部大会は、令和 5 年 10 月 12 日（木）、13 日（金）に石川県で開催されました。新型コロナウイルス感染拡大の影響により、2020 年度三重大会および 2021 年度富山大会はオンライン形式、2022 年度長野大会は対面形式で研究・技術発表会（口頭発表のみ）と見学会の開催でしたが、本大会は研究・技術発表会（口頭発表のみ）と見学会に加え 2019 年度名古屋大会以来、4 年ぶりに懇親会も開催しました。

大会 1 日目は、IT ビジネスプラザ武蔵（金沢市）にて、12:00～13:00 に評議員会が開かれ、地域功労賞の受賞者を決定しました。13:00 から本大会に先立って開会式を行い、大会実行委員長である横間より挨拶を行った後、ご来賓として日本木材学会会長の東京大学・岩田忠久教授から祝辞を頂きました。研究・技術発表会の参加者数は 55 名（このうち学生は 22 名）で、28 件の発表がありました。13:15 からおおよそ化学系と物理系の 2 会場に分かれて 14 件ずつの発表がなされ、質疑応答では時間を超過して活発に議論が行われました。また、口頭発表終了後に審査員による投票で優秀発表賞 4 件が決定し、後述の懇親会で表彰されました。口頭発表終了後、17:15 からのクロージングセレモニーでは、中部支部地域功労賞の授与式が行われ、受賞者の岐阜県森林研究所・土肥基生氏より受賞のスピーチをいただきました。引き続き、閉会式として当学会中部支部長の三重大学・野中寛教授より大会の講評をいただき、横間の閉会挨拶のあと、最後に次期開催県である岐阜県を代表して、岐阜大学・山内恒生准教授よりご挨拶いただきました。

続く懇親会は、18:30 から ANA ホリデイ・イン金沢スカイ（金沢市）で行われました。参加者は 37 名（うち学生 17 名）でした。中部支部副支部長の静岡大学・河合真吾教授から開会の挨拶をいただき、石川県農林水産部の金子直太次長からの祝辞、岩田木材学会会長の乾杯で開会しました。会の中ほどで、今回の優秀発表賞 4 名の授与式を行い、賞状と副賞が野中支部長より手渡され、受賞者から喜びのスピーチをいただきました。懇親会は岐阜大学・山内准教授の締め挨拶でおひらきとなりました。今回の懇親会は四大会ぶりということもあり、久しぶりの再会を喜び盛んに情報交換が行われていました。また、学生の参加も多く、他大学の学生との交流で盛り上がり大変有意義な時間を過ごせたことと思います。

2 日目の見学会は、9:30 から 11:00 まで加賀市の石川県立山中漆器産業技術センター・石川県挽物轆轤技術研修所および山中うるし座（山中漆器伝統産業会館）で開催しました。参加者は 32 名（うち学生 15 名）でした。山中漆器産業技術センターの呉藤安宏専門員から、山中漆器の特徴や製造方法などについて解説して頂いた後、轆轤実習や工房での製品製作の様子を見学しました。時間の関係で轆轤体験はできませんでしたが、予定時間を超過するほど熱心に見学・質問が行われました。最後に併設の山中うるし座で展示販売品の買い物を楽

しみ、見学会は閉会となりました。

当日は、口頭発表の合間に休憩時間を設定しておらず、進行にあたっては座長および発表者の皆様に多大なるご迷惑をおかけしましたこと、心よりお詫び申し上げます。その他至らぬ点も多々あったかと思いますが、大きなトラブルなく無事に大会を終えることができたと思っております。大会にご参加いただいた皆様、ご協力いただいた石川県立山中漆器産業技術センター・石川県挽物轆轤技術研修所および山中うるし座（山中漆器伝統産業会館）の関係各位に厚く御礼申し上げます。

（地域功労賞）

- ・ 土肥基生氏（岐阜県森林研究所）

「岐阜県産材の構造利用のための人工乾燥技術の改良と成果普及への貢献」

（優秀発表賞）

- ・ A03 樹幹内残留応力解放ひずみ測定におけるデジタル画像相関法の利用
（名大院生命農）○落合健吾、吉田正人、山本浩之
- ・ A04 マイクロインデンテーション法による圧密木材の耐軟化性評価に関する基礎的検討
（名大院環境）○桂川紗帆、小山りさ、長尾美範、丸山一平
- ・ B04 ケナフの成長に伴うリグニンの化学構造変化
（富山県大工）○塩田和樹、岸本崇生、藤森愛仁、占部大介
- ・ B10 エノコログサにおけるフェルロイルアラビノキシラン生合成に関与する酵素の発現と局在解析
（岐阜大院連農）○鈴木聖治、（岐阜大応生）木村琢人、
（産総研生物プロセス）坂本真吾、（東海機構 iGCORE）木塚康彦、
（産総研生物プロセス）光田展隆、（立命館大生命）石水 毅、
（岐阜大院連農、岐阜大応生）鈴木史朗



開会式祝辞（岩田木材学会会長）



口頭発表会場の様子



地域功労賞授与式



野中支部長（左）と土肥氏（右）



懇親会開会のご挨拶（河合副支部長）



乾杯のご挨拶（岩田木材学会会長）



懇親会の様子



優秀発表賞受賞者と指導教官（両側）



懇親会締めのご挨拶（山内先生）



見学会集合写真



山中漆器の解説の様子