

IRG52 ウェビナー（2021年11月1日～2日）のプログラム

プログラムの和訳です。著者名は発表者のみを記載しました。1日目と2日目は開始時間が異なりますのでご注意ください。

11月1日（月）（日本時間で14時開始）

14:00-14:10 ログイン，歓迎の挨拶 日本組織委員会委員長 今村祐嗣

座長：Lone Ross, 今村祐嗣

セッション1（ワーキングパーティー 4.2, 4.3, 4.4, 4.5）

座長：Paul Merrick, Jan Van den Bulcke, 松永浩史

時間	タイトル	発表者
14:10-14:15	セッション1の紹介	
14:15-14:30	非加圧注入処理を用いた CLT の保存処理方法に関する予備的検討	宮内輝久ら
14:30-14:45	オーストラリア産広葉樹3種の水分挙動に及ぼす撥水処理効果（予報）	B Hassan ら
14:45-15:00	生物劣化した CLT の残存圧縮強度性能の推定	井上涼ら
15:00-15:15	グリセロール，ポリグリセロール及び無水マレイン酸の誘導体の含浸後に熱処理させたブナ材の軟腐朽とシロアリに対する機械的・生物学的な耐久特性	P Gerardin ら
15:15-15:30	銅アズール及び八ホウ酸二ナトリウム四水和物による南アフリカ産ユーカリの保存処理性	A A Alade ら
15:30-15:45	劣化中の熱処理バイオマスの腐朽・エネルギー特性の NIR-スペクトロメトリーによる評価	K Candelier ら
15:45-15:55	休憩	

セッション2（ワーキングパーティー5.1, 5.2, 3.4）

座長：Dallin Brooks, Jun Zhang, Patrick Meckler

時間	タイトル	発表者
16:00-16:30	キーノート 環境に優しい丸太生産や木造建築を目指して！	服部順昭
16:30-16:45	CLT 建築物のカーボンフットプリント - Torvbråten 校のケーススタディ -	L G F Tellnes ら
16:45-17:00	DuraSoft プロジェクト:針葉樹材の保存ための学際的アプローチ	I Guarneri ら
17:00-17:15	日本において中高層木造ビルを実現するための木質耐火部材の開発	上川大輔ら

11月2日（火）（欧州中央時間で14時開始：日本時間では22:00開始）

13:55-14:00 ログイン，歓迎

セッション3（ワーキングパーティー1.2, 1.3, 1.5）

座長：Nadine Amusant, Mark Mankowski, 松永浩史

時間	タイトル	発表者
14:00-14:15	日本における各種木質材料の海虫抵抗性	山田昌郎
14:15-14:30	微生物由来揮発性有機化合物が木材腐朽菌の菌糸成長に及ぼす影響	堀川翔子ら
14:30-14:45	木材腐朽菌による気体状硫化カルボニルの分解と代謝	飯塚瑠翔ら
14:45-15:00	木材腐朽菌で腐朽させた木片中の化学成分による鉄還元	近藤里沙子ら
15:00-15:15	シナントロープな木材穿孔虫 (<i>Coleoptera Ptinidae</i>) とチェッカードビートル (<i>Coleoptera Cleridae</i>)の北東ドイツの歴史的建造物における気候要因と関係した発生	C Baarら
15:15-15:30	古民家穿孔幼虫の活動を検出する AE 装置のリアリティチェックを含めた比較	J Creemersら
15:30-15:45	ドイツ北東部の建物で発生した <i>Anobium punctatum</i> , <i>Xestobium rufovillosum</i> とその捕食者である <i>Korynetes caeruleus</i> の局所感染の遺伝的關係	C von Laarら
15:45-16:00	休憩	

セッション4 (ワーキングパーティー-2.1, 2.3)

座長： Lesley Francis, 松永浩史

時間	タイトル	発表者
16:00-16:15	処理木材の浸潤度の定量化を自動化するソフトウェアの開発	諏佐勇磨ら
16:15-16:30	スロベニア産のベイマツとシトカスプルースの材料抵抗と水分力学に関する研究	M Humarら

16:30-17:30 国際木材保存会議の総会

司会： Lone Ross, Rod Stirling, Mats Westin

1. 開会
2. 前総会議事録の確認 (IRG/WP 20-60485)
3. 会員関係
 - 退会会員
 - 新会員 (IRG51 以降)
4. Ron Cockcroft 賞の受賞者の紹介
5. 2020 年度レポートの承認と監査報告 (IRG/WP 20-60486)
6. 2020 年の理事会と事務局の活動・会計
7. 2022 年度の年会費と参加登録料の承認
8. 2021 年度予算(10月までの予測)と 2023 年度予算の承認 (IRG/WP 20-60487 and IRG/WP 20-60488)
9. 新役員の選任
10. 監査役の指名
11. 今後の年次大会開催国
12. その他
13. 閉会