

第 62 回日本シルク学会大会プログラム

開催日：平成 27 年 5 月 21 日（木）～22 日（金）

講演会場：岡谷商工会議所 3 階 大会議室

懇親会場：ライフプラザマリオ

○5 月 21 日（木）

講演時間：第 1 鈴 10 分、第 2 鈴 12 分、質疑応答 2 分、計 14 分

時間	講演番号	講演課題名	発表者氏名・所属
		座長：清水重人	
13:00	1	切断ポリヤ・エッゲンベルガ分布による織度の異なる糸糸幅の分析	(信州大) ○安原功二・坂口明男・木村裕和
13:15	2	樹状構造を発現した液状絹エアロゲルの構造解析	(群馬大・院) ○藤井秀彰 (群馬大・理工) 河原 豊
13:30	3	繭糸微細構造の多様性	(東京農大) ○赤井弘、市川真理恵、上原佳織、長島孝行、(野蚕学) 檜山佳子
13:45	4	放射光X線回折測定によるホーネットシルクの精密構造解析	(生物研) ○吉岡太陽・亀田恒徳、(豊田工大) 田代孝二、(Philipps University) Andreas K. Schaper
		座長：吉岡太陽	
14:00	5	クリック反応によるアジド基導入フィブロインフィルムの修飾	(生物研) ○寺本英敏・小島 桂、(信州大) 玉田 靖
14:15	6	液体電極を用いたエレクトロスピンニングによる再生 SF スポンジの製造	(群馬大・院) ○岡村祥平 (群馬大・理工) 河原 豊
14:30	7	古代紫(6,6'-ジプロモインジゴ)のシルクなどのタンパク質繊維における抗菌性・防虫性	(文化学園大) ○角田薫、(明星大) 戸田碧心・澤田忠信
14:45	8	18 世紀のフランス宮廷衣裳の復元研究—欧州蚕品種による織物の特性—	(日本大学) ○伊豆原 月絵

休憩	15 : 00～15 : 10
○総会・学会賞授与	15 : 10～15 : 55
○学会賞受賞記念講演	15 : 55～16 : 15

時間	講演番号	講演課題名	発表者氏名・所属
		座長：坂口明男	
16:15	9	新規遺伝子組換え蛍光繭および生糸の性状	(生物研) ○中島健一・飯塚哲也・岡田英二
16:30	10	群馬県産シルクを用いたからみ織スカーフの開発	(群馬織工試) ○笠原 力、中村暢助
16:45	11	珠里丸®の上蔭方法および玉糸を用いた製品の開発	(生物研) ○飯塚哲也・岡田英二・中島健一 (宮坂製糸所) 高橋耕一、(HIRAKAWA PLANNING) 平川嘉一

懇親会（ライフプラザマリオ）	18 : 00～20 : 00
----------------	-----------------

○5月22日（金）

時間	講演番号	講演課題名	発表者氏名・所属
		座長:寺本英敏	
9:30	12	シルクフィブロインナノファイバーの開発 第一報 精練剤の紡糸特性に与える影響	(信州大学大学院)○岸本祐輝・玉田靖・塚田益裕・山中茂・森川英明
9:45	13	iPS 培養基材としてのフィブロインの検討-第1報 増殖性とコロニー形成-	(信州大・繊維)○佐々木瑞樹・渡邊千咲・玉田靖 (国循病セ) 平田みつひ、山岡哲二
10:00	14	炭酸ガス存在下におけるフィブロイン微小構造体の形成時間に及ぼすフィブロイン濃度の影響	(ライフテックラボ)○寺内聖治・宮崎世城
10:15	15	シルクフィブロインの水溶液安定化に関する研究	(生物研)○秦珠子、亀田恒徳、(アイビー化粧品) 池邊友佳子、新島かほり
10:30	16	シルクフィブロインスポンジの安全性評価-第2報 コロニー法による細胞毒性評価-	(信州大)○渡邊千咲・佐々木瑞樹・玉田靖
		座長:瓜田章二	
10:45	17	布地の回転に伴う揺動とその周波数解析	(蚕研)○龍島富士江、(文化学園大院) 田村照子
11:00	18	国産蚕品種による絹箆弦の開発 -絹弦の普及-	国産絹箆弦普及の会: 代表 徳丸吉彦(聖徳大)・金子敦子(名古屋芸大)・清水重人(蚕研)
11:15	19	万能繰糸機の特徴	(蚕研)○岡島正章
11:30	20	自走式キャリアによる組物作製法の検討	(信州大)○土屋元気・坂口明男・木村裕和
11:45	21	知的障害者における絹文化継承・育成事業-織の音まゆ工房の実践をととして-	(織の音アート・福祉協会)○金 福漢 坪井 智史 森田 岳社

昼食・休憩	12:00~13:00
○岡谷蚕糸博物館 -シルクファクトおかや-見学	13:00~14:30
○岡谷市内近代化産業遺産見学	14:30~17:00