

## 参加登録される皆様へ

1. 事前登録手済の方につきましては、既送の学術大会参加章を必ずご持参の上、ご来場ください。受付にお立ち寄り頂き、事前にお送りされた参加章をご提示ください。資料等をお渡しいたします。
2. 事前登録は学会告示の通り、9月13日(金)をもちまして終了いたしました。当日参加登録申込をされる方につきましては、次の時間で参加登録受付を行います。  
10月5日(土) 8:45~17:00    10月6日(日) 8:45~13:00
3. 学術大会参加章には、氏名・所属をご記入の上、必ず身に付けてご入場ください。
4. 学会会場におけるビデオ・写真撮影等は、演者の著作権保護のため、禁止させていただきます。
5. 講演会場での飲食は、会場使用規則の都合上、禁止させていただきます。
6. 各講演で質問される方は、座長の指示に従い、所定のマイクを使用して、所属・氏名を述べてから簡潔明瞭をお願いします。円滑な進行にご協力ください。

## 一般演題発表について

1. 口演発表について
  - 1) 口演時間    発表時間は10分、質疑応答が5分 となります。
  - 2) 発表方法・データ受付  
発表は液晶プロジェクターを使用します。準備委員会で準備するOSはWindows、アプリケーションは、Microsoft社PowerPoint 日本語版 2003,2010です。フォントは、OS標準で装備されているものをご使用ください。発表に使用するデータは、9月27日(木)までに大会事務局までCD-Rご送付願います。また、学術大会当日はご自身の発表の30分前までにPC受付にてファイルの確認をお願いします。また、バックアップとして、ファイルを記録したCD-Rもしくは、USBメモリを必ずご持参ください。
  - 3) 座長の方々へ  
座長の方は、時間通りの進行にご協力ください。一般発表の時間は、発表10分・質疑応答5分となります。時間厳守をお願いします。また、15分前までに次座長席に待機願います。
2. ポスター発表について
  - 1) ポスター発表のスケジュールは以下のようになります。  
準備…10月5日(土) 9:00~9:15  
討論…10月5日(土)17:30~18:30、10月6日(日)12:00~13:00  
両時間ともご自身のポスターの前で質疑を受けて下さい。  
撤去…10月6日(日)13:00~13:30
  - 2) 諸注意
    - (1) ポスターパネルは掲示可能なスペースが横90センチ、縦210センチで、そのうち最上段の縦20センチは演題名等用のスペースとし、本文示説用スペースは横90センチ、縦190センチとします。
    - (2) 最上段左側の横20センチ、縦20センチは演題番号用スペースで演題番号は事務局が用意します。
    - (3) 最上段右側の横70センチ、縦20センチのスペースに、演題名、所属、発表者名を表示してく

ださい。なお、演題名の文字は、1文字4センチ平方以上の大きさとし、また、共同演者発表の場合、発表代表者の前に○印を付けてください。

(4) ポスター余白の見やすい位置に、発表代表者が容易にわかるように手札判（縦105ミリ横80ミリ）程度の大きさの顔写真を掲示してください。

(5) ポスターには図や表を多用し、見やすいように作成してください。3メートルの距離からでも明瞭に読めるようにしてください。研究目的、材料及び方法、成績、考察、結論などを簡潔に記載してください（症例報告の場合は、緒言、症例、経過、予後、考察、結論）。

(6) ポスターはパネルにピンで留めますが、押しピンは発表者ご自身でご用意ください。

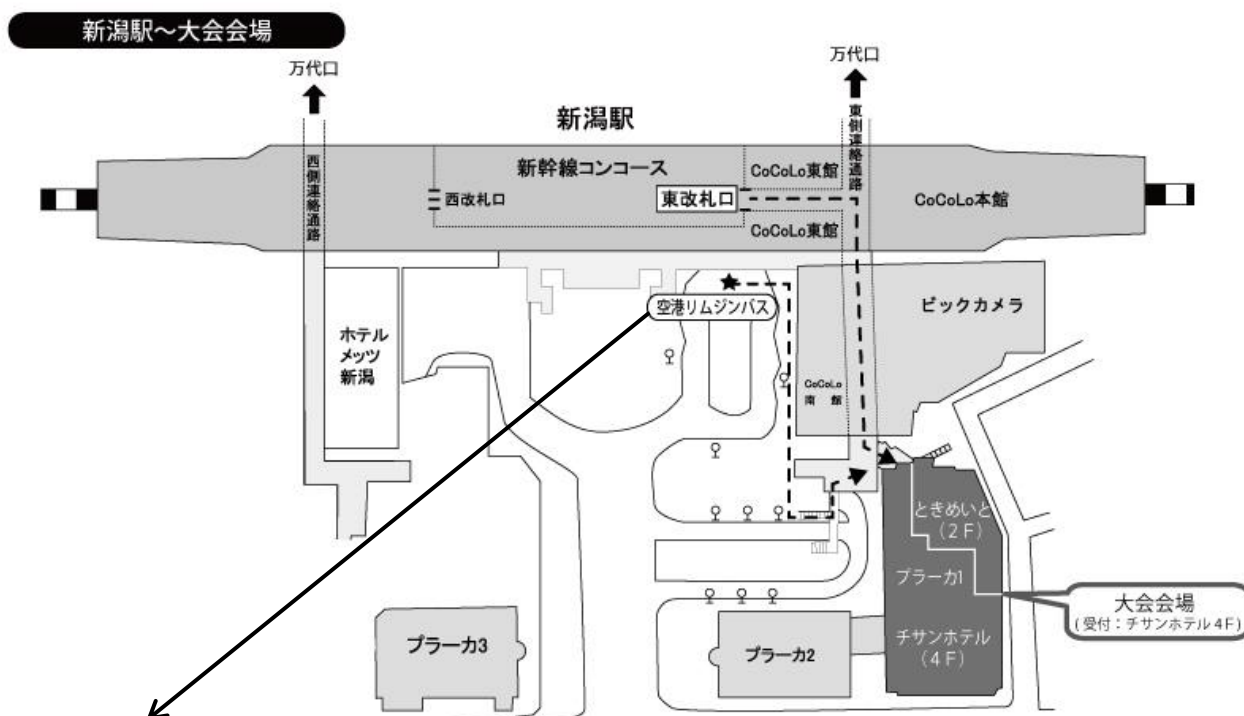
(7) ポスターを見やすくするために、バックに色紙を貼ることは発表者の自由です。

## 懇親会のご案内

学術大会第1日目終了後、18:30よりチサンホテル4階「越後の間」にて懇親会を開催いたします。当日の参加登録も可能ですので、是非ご参加ください。（当日参加費：8,000円）

## アクセス・各会場のご案内

〒950-0911 新潟県新潟市中央区笹口1丁目1番地 「新潟」駅南口より徒歩3分



[新潟空港からのアクセス] 空港リムジンバス利用にて約25分(1日往復65便を運行)

新潟駅新南口広場「空港リムジンバス発着所(5番線)」より会場まで徒歩3分。

新潟駅—新潟空港間のリムジンバスはほぼ20-30分おきに出ています。

新潟駅発 新潟空港行きは始発6:30、最終18:40。新潟空港発、新潟駅行きは始発8:30、最終20:40。

# プログラム

## ■ 大会日程 ■

1日目(2013年10月5日)(土)

	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00
ロビー	***** 受付 *****									
【A-1会場】 チサンホテル越後 西	日本咀嚼学会 一般演題 9:15~11:30			総会 13:15~14:15		合同懇親会				
【A-1会場】 チサンホテル越後 東	日本顎口腔機能学会 一般演題 9:00~12:10			日本顎口腔機能学会 一般演題 13:40~16:20		特別講演 16:30~17:30				
【BC会場】 ときめいと 多目的室	ポスター発表								ポスター討論	
	企業展示									

2日目(2013年10月6日)(日)

	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00
ロビー	*** 受付 ***									
【A-1会場】 チサンホテル越後 西	シンポジウム 9:00~11:00		日本顎口腔機能学会 一般演題 11:10~13:10		市民フォーラム 13:30~14:30					
【BC会場】 ときめいと 多目的室	ポスター発表			ポスター討論						
	企業展示									

○特別講演とシンポジウムは日本顎口腔機能学会と合同企画となります。

## ■ 10月5日(土) ■

### A-1会場

#### 9:15~11:30 一般演題

演題番号 0-1 ~ 0-2 9:15~9:45 座長 塩澤光一 (鶴見大学)

0-1. ソフトスチーム加工技術を用いた咀嚼・嚥下困難者用食品の開発—ニンジンの物性調整と健常者に よる官能評価—

○山村千絵<sup>1,2</sup>, 櫻井 晶<sup>2</sup>, 田村 裕<sup>2</sup>, 藤間紀明<sup>1</sup>

新潟リハビリテーション大学大学院リハビリテーション研究科<sup>1</sup>, 新潟リハビリテーション大学医療学部リハビリテーション学科<sup>2</sup>

0-2. タイプの異なるコンニャク入りゼリーの咀嚼性

神山かおる

独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構食品総合研究所食品機能研究領域

演題番号 0-3 ~ 0-5 9:45~10:30 座長 皆木省吾 (岡山大学)

0-3. 一口あたりの咀嚼回数が食後の血糖値や血漿インスリンに及ぼす影響

—咀嚼能力による比較—

○松田秀人<sup>1</sup>, 橋本和佳<sup>2</sup>, 宮澤洋子<sup>3</sup>, 高田和夫<sup>3</sup>

名古屋文理大学短期大学部<sup>1</sup>, 愛知学院大学歯学部<sup>2</sup>, 名古屋文理大学健康生活学部健康栄養学科<sup>3</sup>

0-4. 勤労者の口腔 QOL と食習慣との関連 —GOHAI を用いた検討—

○宮澤洋子<sup>1</sup>, 松田秀人<sup>2</sup>, 内田あや<sup>2</sup>, 足立 充<sup>3</sup>, 橋本和佳<sup>3</sup>

名古屋文理大 健康生活学部健康栄養学科<sup>1</sup>, 短期大学部食物栄養学科<sup>2</sup>, 愛知学院大歯学部冠・橋義歯学講座<sup>3</sup>

0-5. 食への意識と噛むことの関連性 ―噛むことを必要とするメニューを食した方へのアンケート―

○竹内由里<sup>1</sup>, 安富和子<sup>2,4</sup>, 熊井敏文<sup>3,4</sup>, 増田裕次<sup>3,4</sup>

松本歯科大学病院<sup>1</sup>, 飯田女子短期大学家政学科<sup>2</sup>, 松本歯科大学総合歯科医学研究所顎口腔機能制御学部門<sup>3</sup>, 松本歯科大学院歯学独立研究科顎口腔機能制御学講座<sup>4</sup>

**演題番号 0-6 ~ 0-8      10:45~11:30      座長 水口俊介 (東京医科歯科大学)**

0-6. 複数混合した食材を被験食として咀嚼能力を簡便に客観評価・診断する食塊粒度解析システムに関する研究

○杉本恭子<sup>1</sup>, 橋本有希<sup>1</sup>, 福池知穂<sup>1</sup>, 兒玉直紀<sup>1</sup>, 森山 毅<sup>2</sup>, 近藤良平<sup>2</sup>, 皆木省吾<sup>1</sup>

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科咬合・有床義歯補綴学分野<sup>1</sup>, (株)松風研究開発部<sup>2</sup>

0-7. 健常者における咬合接触状態と咀嚼能率との関係について

○杉山慎太郎<sup>1</sup>, 平井秀明<sup>1</sup>, 吉岡 文<sup>1</sup>, 尾澤昌悟<sup>1</sup>, 浅見和哉<sup>2</sup>, 田中貴信<sup>1</sup>

愛知学院大学歯学部有床義歯学講座<sup>1</sup>, 高齢者歯科学講座<sup>2</sup>

0-8. 義歯安定剤と口腔機能との因果 第2報

○成田達哉<sup>1,2</sup>, 塩田洋平<sup>1</sup>, 池田善之<sup>1</sup>, 加藤美雪<sup>3</sup>, 祇園自信仁<sup>1,2</sup>

日本大学歯学部歯科補綴学第I講座<sup>1</sup>, 総合歯学研究所顎口腔機能研究部門<sup>2</sup>, 大学院歯学研究科歯学専攻<sup>3</sup>

**13:15~14:15      平成 25 年度総会**

**14:15~16:30      ポスター発表ならびに第 51 回日本顎口腔機能学会学術大会一般演題をご覧ください。**

**16:30~17:30      特別講演      座長 山田好秋 (新潟大学理事・副学長)**

「米粉および米粉利用食品の機能性について」

新潟大学農学部応用生物化学科教授 大坪研一先生

### **A-2 会場**

**9:00 ~12:10      第 51 回日本顎口腔機能学会学術大会 一般演題**

**13:10~16:20      第 51 回日本顎口腔機能学会学術大会 一般演題**

### **ポスター会場・企業展示会場**

**9:15~18:30      ポスター発表      (討論時間 17:30~18:30)**

**9:15~17:00      企業展示**

P-1 傾斜計を用いた食塊物性測定、第1報：傾斜計の精度

○塩澤光一<sup>1</sup>, 神山かおる<sup>2</sup>

鶴見大学歯学部生理学講座<sup>1</sup>, 独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構食品総合研究所<sup>2</sup>

- P-2 食感に関する筋電図学的指標の検討ー官能評価、物性との関連についてー  
 ○埴 総司<sup>1</sup>, 野口由里香<sup>2</sup>, 勝美奈央<sup>1</sup>, 齋藤直哉<sup>1</sup>, 佐々木啓一<sup>1</sup>  
 東北大学大学院歯学研究科口腔機能形態学講座口腔システム補綴学分野<sup>1</sup>, 日本水産(株)中央研究所水産食品研究室<sup>2</sup>
- P-3 遅発性咀嚼筋痛が咀嚼能力に及ぼす効果  
 ○吉田英子, 笛木賢治  
 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科部分床義歯補綴学分野
- P-4 咀嚼動態の差異が脳内抗酸化能に及ぼす影響について  
 ○川西克弥, 佐々木みづほ, 豊下祥史, 菅 悠希, 會田英紀, 越野 寿  
 北海道医療大学歯学部咬合再建補綴学分野
- P-5 咀嚼運動リズムにおける性差  
 田村響子, ○志賀 博, 中島邦久, 横山正起, 渡邊篤士  
 日本歯科大学生命歯学部歯科補綴学第1講座
- P-6 食餌性状の変更が耐糖能に及ぼす影響ーインスリン抵抗性ー  
 ○足立 充<sup>1</sup>, 橋本和佳<sup>1</sup>, 藤正英樹<sup>1</sup>, 百合草 誠<sup>1</sup>, 清水武藤<sup>1</sup>, 内田あや<sup>2</sup>, 松田秀人<sup>2</sup>, 高田和夫<sup>2</sup>  
 愛知学院大学歯学部冠・橋義歯学講座<sup>1</sup>, 名古屋文理大学<sup>2</sup>
- P-7 高齢者における口腔と咀嚼能率の変化について: 10年間の追跡調査より  
 ○榎木香織, 三原佑介, 岡田匡史, 池邊一典, 前田芳信  
 大阪大学大学院歯学研究科顎口腔機能再建学講座(歯科補綴学第二教室)
- P-8 咀嚼能率スコア法を用いた一般歯科医院通院患者の咀嚼能力調査  
 ○吉牟田陽子<sup>1</sup>, 野首孝祠<sup>2</sup>, 安井 栄<sup>3,4</sup>, 山本孝文<sup>5</sup>, 野首文公子<sup>2</sup>, 横田和則<sup>4</sup>, 澤井明香<sup>6</sup>, 小野高裕<sup>3</sup>, 前田芳信<sup>3</sup>  
 石川県<sup>1</sup>, 野首歯科医院<sup>2</sup>, 大阪大学大学院歯学研究科顎口腔機能再建学講座<sup>3</sup>, 横田歯科医院<sup>4</sup>, 山本歯科医院<sup>5</sup>, 神奈川工科大学応用バイオ科学部栄養生命科学科<sup>6</sup>
- P-9 高齢者の咀嚼とストレス抵抗度の関連についての検討  
 ○赤松那保, 山本 健, 奥野典子, 山内 優, 岡本真理子  
 鶴見大学歯学部高齢者歯科学講座
- P-10 中咽頭への味刺激が電気刺激由来の嚥下反射誘発に及ぼす影響  
 ○大竹正紀<sup>1</sup>, 黒瀬雅之<sup>2</sup>, 齋藤 功<sup>1</sup>, 山田好秋<sup>3</sup>, 山村健介<sup>2</sup>  
 新潟大学医歯学総合研究科 歯科矯正学分野<sup>1</sup>, 口腔生理学分野<sup>2</sup>, 新潟大学<sup>3</sup>
- P-11 口腔運動機能と咀嚼能力との関連性  
 ○山田理子, 駒ヶ嶺友梨子, 金澤 学, 掘江 毅, 浜 洋平, 山賀栄次郎, 鈴木啓之, 水口俊介  
 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科高齢者歯科学分野
- P-12 カラースケールと色変わりガムを用いた咀嚼能力評価法の妥当性ー無歯顎患者における新旧義歯の比較ー  
 ○浜 洋平, 金澤 学, 駒ヶ嶺友梨子, 山賀栄次郎, 掘江 毅, 藤本理子, 鈴木啓之, 水口俊介  
 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科高齢者歯科学分野

■ 10月6日(日) ■

**A-1会場**

9:00～11:00 シンポジウム「咀嚼を中心とした多分野連携を考える」

座長 井上 誠(新潟大学大学院)

「咀嚼機能向上を考えた健康づくりへの取り組み～塩尻市民のための地域活動～」

上野 保佐美 先生(塩尻市役所 市民環境事業部 健康づくり課)

「摂食嚥下機能障害をもつ高齢者への食支援」

別府 茂 先生(ホリカフーズ株式会社取締役経営戦略室長)

「喉頭運動測定による『食品の嚥下動作』の定量評価」

林 豊彦 先生

(新潟大学大学院自然科学研究科電気情報工学専攻/工学部・福祉人間工学科 教授)

「咀嚼を中心とした多分野連携を考えるーマルチモーダルな連携へ向けてー」

佐々木 啓一 日本顎口腔機能学会会長

(東北大学大学院歯学研究科 口腔システム補綴学分野 教授)

「咀嚼を咀嚼する」

山田 好秋 日本咀嚼学会大会長・理事長(新潟大学理事・副学長)

11:10～13:20 第51回日本顎口腔機能学会学術大会 一般演題

13:30～14:30 市民フォーラム

座長 山村健介(新潟大学大学院)

「食べ物の物性と咀嚼・嚥下～食べ物の噛みやすさと飲み込みやすさ～」

新井 映子 先生(静岡県立大学食品栄養科学部教授)

**ポスター会場・企業展示会場**

9:00～13:00 ポスター発表 (討論時間 12:00～13:00)

9:00～13:00 企業展示