

平成 24 年度 社団法人中央味噌研究所

委託研究・研究助成 決定者一覧

(1) 製造技術部門

研究テーマ	研究者氏名 (所属機関・役職)
短波帯瞬間加熱処理による包装済み味噌の発酵抑制技術の開発	植村 邦彦 (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 食品工学研究領域 先端加工技術ユニット ユニット長・上席研究員)
血圧降下作用強化を目指した機能性味噌の開発	高橋 砂織 (秋田県総合食品研究センター 食品加工研究所 所長)
味噌の製造条件と放射性物質の関係	羽生 幸弘 (宮城県産業技術総合センター 技師)
麹菌新規細胞内在ペプチダーゼの生理的機能の解明と味噌加工における役割	楠本 憲一 (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 応用微生物研究領域 糸状菌ユニット ユニット長・上席研究員)

(順不同・敬称略、所属・役職は H24.4.2 現在)

(2) 機能性その他部門

研究テーマ	研究者氏名 (所属機関・役職)
習慣的味噌摂取量と気分障害予防に関する栄養疫学的検証	須賀 ひとみ (東京大学大学院 医学系研究科 社会医学専攻 大学院博士課程)
習慣的味噌汁摂取による抗高血圧作用の機序に関する研究	上原 誉志夫 (共立女子大学 家政学部 臨床栄養学 教授)
味噌摂取が血圧上昇に繋がらない機構解明に関する研究：(味噌汁摂取量が中心血圧へおよぼす影響からの考察)	小原 克彦 (愛媛大学大学院 加齢制御内科 准教授)
市販味噌に混入した食中毒菌の死滅特性に関する実証データの収集	稲津 康弘 (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 食品安全研究領域 食品衛生ユニット 主任研究員)
5つの活性酸素種に対して味噌汁が示す抗酸化性の総合評価	寺嶋 正明 (神戸女学院大学 人間科学部 環境・バイオサイエンス学科 教授)

研究テーマ	研究者氏名 (所属機関・役職)
慢性拘束ストレス負荷による海馬機能低下に対する味噌摂取による改善効果	瀬尾 誠 (埼玉医科大学 医学部 基礎医学部門 生化学助教)
味噌の腸内細菌や免疫に及ぼす作用の検証	錫谷 達夫 (福島県立医科大学 医学部 医学科 微生物学講座 教授)
味噌に含まれる機能性 RNA の探索	藤岡 宏樹 (東京慈恵会医科大学 DNA 医学研究所 分子細胞生物学研究部 助教)
味噌による放射線防護作用	笹谷 めぐみ (広島大学 原爆放射線医科学研究所 分子発がん制御研究分野 助教)
習慣的味噌摂取による高血圧性心不全予防効果の検討	伊藤 浩司 (九州大学大学院 医学研究院 循環器内科学術研究員・特任助教)
味噌成分は SOS 応答機能を介して放射線による遺伝子変異発生を抑制する	喜多 和子 (千葉大学大学院 医学研究院 環境影響生化学講師)
味噌摂取による脂質代謝の改善効果-味噌汁 1 杯分の味噌の長期摂取の効果-	河村 幸雄 (近畿大学 農学部 応用生命化学科 教授)
味噌中 AGEs 測定を指標とした新規な安全性および品質評価基準の確立	永井 竜児 (東海大学 農学部 バイオサイエンス学科 食品生体調節学研究室 准教授)※

※H24.4.2 付で所属機関が変更になりました。

(順不同・敬称略、所属・役職は H24.4.2 現在)