

医薬品の最新の品質保証システムのあり方・手法に関する研究 品質試験室の管理及び市販後安定性：只木晋一^{*1}，坂本知昭，香取典子，井崎正夫^{*2}，佐川智子^{*3}，檜山行雄

厚生労働科学研究事業，平成15年3月厚生労働省監視指導・麻薬対策課に報告。

^{*1} 埼玉県衛研

^{*2} 三菱ウェルファーマ

^{*3} 帝人

医薬品の最新の品質保証システムのあり方・手法に関する研究 品質保証システムに関わる研究：西畑利明^{*1}，坂本知昭，橋本諒人^{*2}，今井昭生^{*3}，柳原義彦^{*4}，寺本正己^{*4}，石井勇司^{*5}，齋藤明男^{*6}，原 芳明^{*7}，西岡和幸^{*1}，檜山行雄

厚生労働科学研究事業，平成15年3月厚生労働省監視指導・麻薬対策課に報告。

^{*1} 参天製薬

^{*2} 千代田化工

^{*3} エーザイ

^{*4} 大阪府庁

^{*5} 静岡県庁

^{*6} 群馬県庁

^{*7} ザルトリウス

医薬品の最新の品質保証システムのあり方・手法に関する研究 薬事法制とガイドライン：小山靖人^{*1}，伊井義則^{*2}，石井勇司^{*3}，香川一浩^{*4}，片山博仁^{*5}，紀伊良明^{*6}，小林弘兵衛^{*7}，寺本正己^{*8}，道野浩志^{*9}，原 芳明^{*10}，松寺栄一^{*11}，山田博忠^{*12}，柳原義彦^{*8}，和田征夫^{*9}，檜山行雄

厚生労働科学研究事業，平成15年3月厚生労働省監視指導・麻薬対策課に報告。

^{*1} 日本イーライリリー

^{*2} 小野薬品

^{*3} 静岡県庁

^{*4} 東京都庁

^{*5} 藤沢薬品

^{*6} メルシャン

^{*7} 塩野義製薬

^{*8} 大阪府庁

^{*9} 田辺製薬

^{*10} ザルトリウス

^{*11} 大日本製薬

^{*12} 住友製薬

医薬品の最新の品質保証システムのあり方・手法に関する研究 医薬品の研究開発から生産にいたる必要な情報とその流れ：森川 馨，齋藤 泉^{*1}，池田一史^{*2}，大池敦夫^{*3}，川上良一^{*3}，木村行彦^{*4}，三川正明^{*5}，渡辺恵市郎^{*6}，檜山行雄

厚生労働科学研究事業，平成15年3月厚生労働省監視指導・麻薬対策課に報告。

^{*1} 塩野義製薬

^{*2} 田辺製薬

^{*3} 藤沢薬品

^{*4} 中外製薬

^{*5} ファルマシア

^{*6} 日揮

フィリピン薬局方プロジェクトフェーズ2に関する協力事業 フィリピン薬局方制定に係る分析技術・試験法及びデータ評価に関する技術移管：坂本知昭
平成14年9月国際協力事業団に報告。

モクツウ，モッコウ，ボウイ及びサイシンを含有する漢方・生薬製剤並びにそれら原料生薬の溶出試験 アリストロキア酸に関する分析報告：川原信夫，合田幸広
医療用後発医薬品品質確保対策事業経費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

無承認無許可医薬品買い上げ調査報告（痩身用健康食品中の医薬品成分検査，同定）：合田幸広，鎌倉浩之，代田 修，川原信夫
医薬品審査等業務庁費無承認無許可医薬品買い上げ調査経費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

無承認無許可医薬品買い上げ調査報告（無承認無許可医薬品）：合田幸広，花尻瑠理，最所和宏
医薬品審査等業務庁費無承認無許可医薬品買い上げ調査経費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

ジコピの新規確認試験法原案作成に係る研究報告書：川原信夫，合田幸広
医薬品審査等業務庁費生薬における日本薬局方新規収載品目及び試験法の原案作成にかかる研究経費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局審査管理課に報告。

ダイエット食品の成分分析：合田幸広，鎌倉浩之
食品等試験検査費（健康食品に係る試験検査）（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部に報告。

乱用薬物鑑定マニュアルの作成：花尻瑠理，最所和宏，合田幸広
向精神薬分析法作成経費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年1月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

鑑識用麻薬等標準品の製造報告（塩酸 α -メチルトリブタミン及び1-ベンジルピペラジン）：花尻瑠理，最所和宏，合田幸広
標準品製造費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

あへん中のモルヒネ含量試験：花尻瑠理，最所和宏，合田幸広

あへん等取扱業務庁費（平成14年4月～平成15年3月）平成14年10月（国産あへん），同年11月（インド産あへん），平成15年3月（インド産あへん）厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

薬事法違反疑い医薬品原料植物の検査：合田幸広，下村裕子，徳本廣子

平成15年9月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

ジエチレングリコールモノ・*n*・ブチルエーテルアセテート，セバシン酸ジ・*n*・ブチル，オクチル化ジフェニルアミン，ステレン化ジフェニルアミンの細胞毒性：五十嵐良明，鹿庭正昭，土屋利江

家庭用品等調査研究費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年4月厚生労働省医薬局審査管理課化学物質安全対策室に報告。

***p*・クロロ・*m*・クレゾール及び*p*・クロロ・*m*・キシレノールの分析法策定**：五十嵐良明，鹿庭正昭，土屋利江

家庭用品等調査研究費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年4月厚生労働省医薬局審査管理課化学物質安全対策室に報告。

家庭用品規制法におけるホルムアルデヒド試験法の見直しについて：五十嵐良明，鹿庭正昭，土屋利江

家庭用品等調査研究費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年4月厚生労働省医薬局審査管理課化学物質安全対策室に報告。

国設自動車交通環境測定所における大気汚染測定調査：

埴岡伸光，大野彰子，松島江里香，関田 寛，安藤正典
環境省環境保全費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年4月環境省環境管理局自動車環境対策課に報告。

ヘキサクロロフェン及びピロガロールの試験法：徳永裕司，内野 正，安藤正典

平成14年4月～平成15年3月，平成15年3月厚生労働省医薬局審査管理課に報告。

タール色素類の口紅への使用実態調査：徳永裕司，内野正，安藤正典

平成14年4月～平成15年3月，平成15年1月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

水道水質検査精度管理調査：安藤正典，西村哲治，神野透人

平成14年4月～平成15年3月，平成14年12月厚生労働省健康局水道課に報告。

残留農薬告示分析法の見直しに関する研究：佐々木久美子，米谷民雄

食品等試験検査費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

ジチオカーバメート系5農薬の試験法：高附 巧，佐々木久美子，米谷民雄

食品等試験検査費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

動物性食品残留農薬に関する検討：根本 了，佐々木久美子，米谷民雄

食品等試験検査費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

味噌，醤油，日本酒中のコウジ酸に関する調査結果：村山三徳，近藤一成，松田りえ子，合田幸広，米谷民雄

食品等試験検査費（平成14年9，10月），平成14年10月厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課に報告。

安全性審査未承認遺伝子組換えトウモロコシCBH351の調査：渡邊敬浩，穠山 浩，米谷民雄

食品等試験検査費（平成14年4月～平成15年3月），平成14年12月厚生労働省食品保部監視安全課に報告。

安全性審査済み遺伝子組換えトウモロコシの確認試験結果：渡邊敬浩，穠山 浩，米谷民雄

食品等試験検査費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年2月厚生労働省食品保部監視安全課に報告。

遺伝子組換え食品の検査法の外部精度管理調査結果：穠山 浩，渡邊敬浩，米谷民雄

食品等試験検査費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省食品保部監視安全課に報告。

新規指定食品添加物フェロシアン化ナトリウム，カリウム及びカルシウムの規格基準及び試験法の策定：久保田浩樹，大西有希子，川崎洋子，棚元憲一

食品添加物規格基準策定費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

海苔中のパラオキシ安息香酸エステル類の分析：川崎洋子，久保田浩樹，大西(阿部)有希子，四方田千佳子，棚元憲一

食品添加物規格基準策定費（平成14年12月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

食塩中のフェロシアン化ナトリウム，カリウム及びカルシウムの分析法の設定：久保田浩樹，大西(阿部)有希子，川崎洋子，棚元憲一

食品添加物規格基準策定費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

小麦中の過酸化ベンゾイルのHPLCによる分析法の設

定：四方田千佳子，大西有希子，杉本直樹，久保田浩樹，棚元憲一

食品添加物規格基準策定費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

マーケットバスケット方式による8種甘味料の一日摂取量の推定

：四方田千佳子，大西阿部有希子，棚元憲一，相澤博^{*1}，大澤テイ子^{*2}，宮崎奉之^{*3}，毛利孝明^{*4}，大和康博^{*5}，玉那覇康二^{*6}

食品添加物の一日摂取量調査費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

^{*1} 札幌市衛生研究所

^{*2} 仙台市衛生研究所

^{*3} 東京都健康安全研究センター

^{*4} 香川県環境保健研究センター

^{*5} 九州市環境科学研究所

^{*6} 沖縄県衛生環境研究所

未指定添加物サイクラミン酸の分析法の改良と共同実験によるバリデーション：四方田千佳子，久保田浩樹，川崎洋子，大西阿部有希子，棚元憲一，笹尾忠由^{*1}，宮崎奉之^{*2}，石橋亨^{*3}，西村正美^{*4}，久井伸治^{*5}

未指定添加物対策費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課に報告。

^{*1} 横浜市衛生研究所

^{*2} 東京都健康安全研究センター

^{*3} (財)東京顕微鏡院

^{*4} (財)日本食品分析センター

^{*5} (財)日本冷凍食品検査協会

未指定添加物TBHQの分析法の改良と共同実験によるバリデーション：四方田千佳子，久保田浩樹，川崎洋子，大西阿部有希子，棚元憲一，笹尾忠由^{*1}，宮崎奉之^{*2}，石橋亨^{*3}，西村正美^{*4}，久井伸治^{*5}

未指定添加物対策費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課に報告。

^{*1} 横浜市衛生研究所

^{*2} 東京都健康安全研究センター

^{*3} (財)東京顕微鏡院

^{*4} (財)日本食品分析センター

^{*5} (財)日本冷凍食品検査協会

天然甘味料テニリョウチャ抽出物の確認試験法に関する研究：杉本直樹，佐藤恭子，山崎壮，棚元憲一

食品添加物規格基準策定費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

コウジ酸の食品中分析法の開発に関する研究：佐藤恭子，杉本直樹，山崎壮，棚元憲一

食品添加物規格基準策定費（平成14年4月～平成15年3

月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

市販乳幼児用玩具の材質及び可塑剤に関する調査：河村葉子，六鹿元雄，棚元憲一

容器包装規格基準等作成費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

コレラ菌検査法の修正に関する研究成果：五十君静信，廣田雅光，山本茂貴

（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課に報告。

組換え微生物のマーカー遺伝子のマウス腸管内における移行に関する知見：長尾拓，吉倉廣^{*}，五十君静信

厚生労働科学研究費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課に報告。

^{*} 国立感染症研究所

2002年度対EU輸出ホタテガイ貝毒検査機関における貝毒検査のcomparative test及びverification実施報告：町井研士

食品等試験検査費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省食品保健部監視安全課に報告。

食品由来のリステリア菌の研究被害に関する研究報告書：五十君静信，山本茂貴，岡田由美子，奥谷晶子，廣田雅光，牧野壮一^{*1}，本藤良^{*2}，神保勝彦^{*3}

厚生労働科学研究費（平成14年4月～平成15年3月），平成15年4月厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課に報告。

^{*1} 帯広畜産大学

^{*2} 日本獣医畜産大学

^{*3} 東京都衛生研究所

国内製造されたサリドマイドの検査について：小嶋茂雄，奥田晴宏，安藤正典，福原潔，袴田航，徳永裕司，内野正，檜山行雄，坂本知昭

（平成14年10月～平成14年11月），平成14年11月厚生労働省医薬局監視指導・麻薬対策課に報告。

内因性リガンドの存在を前提とするダイオキシンリスクの再評価に関する研究：関澤純，松田知成^{*1}，宮入伸一^{*2}，佐伯憲一^{*3}，秋葉澄伯^{*4}，安田峯生^{*5}，北村繁幸^{*6}，有菌幸司^{*7}，加藤茂明^{*8}，菅野純，鈴木和博，江馬真

平成14年度厚生労働科学研究（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局審査管理課化学物質安全対策室に報告。

^{*1} 京都大学地球環境学大学院

^{*2} 日本大学薬学部

^{*3} 名古屋市立大学薬学研究科

^{*4} 鹿児島大学公衆衛生学講座

*⁵ 広島国際大学保健医療学部

*⁶ 広島大学医学部

*⁷ 熊本県立大学環境共生学部

*⁸ 東京大学分子細胞生物学研究所

環境中の複合化学物質による次世代影響リスクの評価とリスク対応支援に関する研究：関澤 純，江馬 眞，手島玲子，松木容彦^{*1}，長尾美奈子^{*2}，東海明宏^{*3}，内山巖雄^{*4}，安田峯生^{*5}，浜田知久馬^{*6}，有園幸司^{*7}，吉田喜久雄^{*8}，松井三郎^{*9}，田辺信介^{*10}，吉岡義正^{*11}，武田量雄^{*12}

平成14年度環境技術開発等推進研究（平成14年4月～平成15年3月），平成15年3月環境省総合環境政策局総務課環境研究技術室に報告。

*¹ 食品薬品安全センター(財)

*² 東京農業大学応用生物学部

*³ 北海道大学大学院工学研究科

*⁴ 国立公衆衛生院労働衛生部

*⁵ 広島大学医学部

*⁶ 京都大学大学院医学研究科

*⁷ 熊本県立大学環境共生学部

*⁸ 工業技術院資源環境技術総合研究所安全工学部

*⁹ 京都大学大学院工学研究科

*¹⁰ 愛媛大学沿岸環境研究センター

*¹¹ 大分大学教育福祉科学学部

*¹² 三菱化学安全科学研究所

残留農薬基準データ整理，解析調査：関澤 純，加藤保博^{*}

平成14年度残留農薬基準データ整理・解析調査（平成15年3月～平成15年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部食品基準課に報告。

*財団法人残留農薬研究所

フッ化ナトリウムについての文献調査：菅野 純，児玉幸夫，北嶋 聡

医薬品審査等業務庁費（平成13年4月～平成14年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局化学物質安全対策室に報告。

3,4-ジニトロトルエンについての文献調査：菅野 純，児玉幸夫，北嶋 聡

医薬品審査等業務庁費（平成13年4月～平成14年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局化学物質安全対策室に報告。

ゴム老化防止剤 Styrenated Phenol のラットを用いた90日間混餌投与による亜慢性毒性試験：松島裕子，高田幸一，斉藤 実，伊佐間和郎，川崎 靖，門馬純子，鹿庭正昭，中村晃忠，津田充宥，井上 達，菅野 純
家庭用品等試験研究費，平成15年5月厚生労働省医薬局安全対策課に報告。

殺虫剤 Isobornyl Thiocyanacetate (IBTA) のラットを用いた28日間反復経口投与毒性試験：松島裕子，内田雄

幸，斉藤 実，鹿庭正昭，中村晃忠，川崎 靖，金子豊蔵，井上 達，菅野 純

家庭用品等試験研究費（平成8年4月～平成15年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局安全対策課に報告。

材木用防腐・防かび剤 p-chlorophenyl-3-iodopropargylformyl (CPIP) のラットを用いた単回経口投与毒性試験および28日間反復経口投与毒性試験：松島裕子，斉藤 実，鹿庭正昭，中村晃忠，川崎 靖，金子豊蔵，井上 達，菅野 純

家庭用品等試験研究費（平成9年4月～平成15年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局安全対策課に報告。

チオグリコールについての文献調査：松島裕子，菅野 純

厚生労働省医薬品審査等業務庁費（平成13年4月～平成15年3月），平成15年5月厚生労働省医薬局安全対策課に報告。

F344ラットによるガルシニアパウダーの1年間反復投与毒性試験による長期投与効果：小川幸男，関田清司，北嶋 聡，内田雄幸，斎藤 実，川崎靖，松島裕子，菅野 純，井上 達

健康食品安全性評価費，平成14年12月厚生労働省食品保健部新開発食品保健対策室に報告。

1,3-ジクロロ-2-プロパノールのラットにおける急性経口毒性試験・急性経皮毒性試験および急性皮膚刺激性試験：斉藤 実，井上 達

医薬品審査等業務庁費（平成12年4月～平成14年3月），平成14年6月厚生労働省医薬安全局安全対策課に報告。

D-キシロースのF344ラットにおける慢性毒性・癌原性試験（中間報告）：今沢孝喜，梅村隆志，西川秋佳，広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費（平成9年4月～平成12年3月），平成15年3月厚生労働省生活衛生局食品化学課へ報告。

デュナリエラカロテンの90日間反復投与毒性試験（最終報告）：今沢孝喜，梅村隆志，西川秋佳，広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費（平成12年4月～平成13年3月），平成15年3月厚生労働省生活衛生局食品化学課へ報告。

レバミゾールのF344ラットにおける癌原性試験（中間報告）：今沢孝喜，梅村隆志，西川秋佳，広瀬雅雄

容器包装，規格基準，乳肉水産基準費（平成13年4月～平成16年3月），平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課へ報告。

トウガラシ色素（パプリカ色素）のF344ラットにおける慢性毒性・発がん性併合試験（中間報告）：梅村隆志，西川秋佳，今沢孝喜，広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費（平成12年4月～平成15年3

月),平成14年7月厚生労働省医薬局食品保健部基準課へ報告。

アカネ色素の慢性毒性・発がん性併合試験(中間報告): 渋谷 淳, 森川朋美, 高木広憲, 畝山智香子, 広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費, 食品添加物安全性試験(平成10年4月~平成15年3月), 平成15年5月厚生省生活衛生局食品化学課へ報告。

N・アセチルグルコサミンの慢性毒性・発がん性併合試験(中間報告): 渋谷 淳, 森川朋美, 高木広憲, 畝山智香子, 広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費, 食品添加物安全性試験(平成12年4月~平成15年3月), 平成15年5月厚生省生活衛生局食品化学課へ報告。

ヒノキチオールの雄F344/DuCrjラット心臓に対する影響に関するメカニズム解明試験: 渋谷 淳, 畝山智香子, 森川朋美, 高木広憲, 広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費, 食品添加物安全性試験(平成13年4月~平成15年3月), 平成15年6月厚生省生活衛生局食品化学課へ報告。

ルチン酵素分解物のWistarラットにおける90日間反復投与毒性試験(最終報告): 安原加壽雄, 今井俊夫, 田村 啓, 小野寺博志, 三森国敏, 広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費(平成11年4月~平成12年3月), 平成14年7月厚生省生活衛生局食品化学課へ報告。

カテキンのF344ラットにおける90日間反復投与毒性試験(中間報告): 蓮村麻衣, 小野瀬淳一, 今井俊夫, 広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費(平成13年4月~平成14年3月), 平成15年5月厚生労働省医薬局食品保健部基準課へ報告。

硫酸アンモニウムのF344ラットにおける慢性毒性・発がん性併合試験(最終報告): 蓮村麻衣, 今井俊夫, 小野寺博志, 上田 誠, 三森国敏, 広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費(平成9年4月~平成12年3月), 平成15年5月厚生労働省医薬局食品保健部基準課へ報告。

セイヨウワサビ抽出物のF344ラットにおける慢性毒性・発がん性併合試験(中間報告): 今井俊夫, 蓮村麻衣, 上田 誠, 小野瀬淳一, 曹 永晩, 広瀬雅雄

食品添加物安全性再評価費(平成13年4月~平成16年3月), 平成15年5月厚生労働省医薬局食品保健部基準課へ報告。

化学物質の複合作用と発がん予防効果の可能性に関する実験的研究報告書: 岡崎和志, 西川秋佳, 梅村隆志, 今沢孝喜, 広瀬雅雄

家庭用品等試験検査費(平成13年4月~平成14年3月), 平成14年5月厚生労働省医薬局審査管理課化学物質安全対策室へ報告。

OECD/HPV点検化学物質安全性調査: 江馬 眞, 鎌田栄一, 広瀬明彦

家庭用品等試験検査費(平成3年4月~平成14年3月) 平成14年3月厚生労働省医薬局審査管理課化学物質安全対策室に報告。

ダイオキシンの健康影響評価に関するワーキンググループ報告書: 黒川雄二^{*1}, 江馬 眞, 大野泰雄, 豊田正武^{*2}, 広瀬明彦, 広瀬雅雄, 安田峯生^{*3}, 首藤 紘一^{*4}
平成14年6月厚生労働省医薬局審査管理課化学物質安全対策室に報告。

^{*1}(財)佐々木研究所

^{*2} 実践女子大学生生活科学部

^{*3} 広島国際大学保健医療学部

^{*4}(財)日本医薬情報センター

食品添加物規格基準設定及び試験法の設定, 食用タール色素中の水溶性塩化物及び硫酸塩について: 辻 澄子, 中野真希, 中村優美子, 外海泰秀

食品添加物規格基準設定費(平成14年4月~平成15年3月), 平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

食品中の食品添加物分析法の設定, 未指定を含む9種フェノール系酸化防止剤の改良分析法について: 辻 澄子, 中野真希, 中村優美子, 外海泰秀

食品添加物規格基準設定費(平成14年4月~平成15年3月), 平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

化学的合成品以外の食品添加物の規格基準の設定, タンナーゼに関する検討: 中村優美子, 辻 澄子, 中野真希, 外海泰秀

食品添加物規格基準設定費(平成14年4月~平成15年3月), 平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。

食品残留農薬告示分析法検討(農産物中に残留するチフェンスルフロンメチル及びピラゾスルフロンエチル告示試験法についての検討): 石光 進, 吉井公彦, 津村ゆかり, 外海泰秀

農薬衛生対策推進費(平成14年4月~平成15年3月), 平成15年3月厚生労働省医薬局食品保健部基準課に報告。