

研究課題 1 が優先課題 7（化学物質の有害性評価）に分類されるもの

| 名前 | 所属機関 | 研究課題 1 | | | 研究課題 2 | | | 研究課題 3 | | |
|-------|-------------------------------|---|-------|----|-----------|--|----|--------------------------------|--|----|
| | | 課題 | 58大項目 | | 課題 | 18 主 | 課題 | 18 主 | | |
| 相川 浩幸 | 東海大学医学部 基盤診療学系 | 化学物質の次世代の中枢神経系への影響 | 32 | 42 | 49 | | | | | |
| 愛甲 博美 | 岡山理科大学理 学部化学科生物 化学研究室 | アルミニウム投与による生体内蓄積と尿中 排泄 | 52 | | | | | | | |
| 相澤 好治 | 北里大学医学部 衛生学公衆衛生 学 | 細胞・動物を用いた化学物質の有害性評価 システム | 58 | 44 | 48 | シックハウス症候群の診断・病態 | 7 | | | |
| 荒記 俊一 | 産業医学総合研 究所 | 化学物質と物理的因子の健康影響に関する 研究 | 49 | 51 | 45 | 心理社会因子の健康影響に関する研究 | 4 | 健康管理に関する研究 | | 17 |
| 池田 正之 | (財)京都工場保 健会 | 有機溶剤および重金属曝露とその健康影響 | 10 | 12 | 43 | | | | | |
| 植木 純子 | 川崎医療福祉大 学 | 珪酸塩化合物による自己免疫発症機序につ いて | 51 | 12 | | | | | | |
| 臼田 寛 | 大阪医科大学衛 生学公衆衛生学 | 生体中微量元素の定量、定性 | 17 | 42 | 43 | 環境中微量元素の定量、定性 | 7 | 国際保健に関する政策研究 | | 18 |
| 大神 明 | 産業医科大学産 業生態科学研究 所労働衛生工学 | ナノ粒子吸入による生体影響に関する研究 | 48 | | | 粉じん吸入による動物実験モデルの病理組 織解析システム構築に関する研究 | 7 | | | |
| 太田 久吉 | 北里大学医療衛 生学部産業保健 学教室 | 低濃度化学物質の曝露による生体影響評価 に関する研究 | 40 | 43 | 50, 58 | 職場環境粉じん中結晶性シリカの粒度分布 に係わる研究 | 14 | 化学物質曝露による網羅的な遺伝子発現解 析に関する研究 | | 8 |
| 大槻 剛巳 | 川崎医科大学衛 生学 | アスベストの生体影響、特に免疫系への影 響の検討 | 51 | 57 | 58 | 有機溶剤等の免疫系への影響 | 7 | 遺伝的要因の筋・骨格系への | | |
| 小山 倫浩 | 産業医科大学衛 生学 | 気管支上皮内チトクロームP450プロファ イルの検討による喫煙曝露の生物学的モニ タリング | 43 | 58 | 44 | 乳腺、乳癌組織中に発現するチトクローム P450プロファイルによる抗癌剤の選別 | | | | |
| 金山 敏治 | 金山歯科医院 | 歯を利用した生物学的モニタリング | 43 | | | 職長教育としての労働衛生について | 17 | 労働安全衛生法の歯科検診について | | 10 |
| 川本 俊弘 | 産業医科大学 | 職業性アレルギーの原因物質同定法および モニタリング法の開発・検討 | 58 | 43 | 51 | Aldh2ノックアウトマウスを用いた化学物 質感受性の個体差の検討 | 10 | 生物学的モニタリング糖度に関する研究 | | 7 |
| 熊谷 信二 | 大阪府公衆衛生 研究所 | 医療従事者の化合物質曝露と健康影響 | 47 | 48 | 51 | 介護サービス従事者の筋骨格系障害予防 | 11 | | | |

| | | | | | | | | | |
|--------|------------------------|---|----|----|----|--------------------------------|----|------------------------------|----|
| 後藤 純雄 | (独) 国立環境研究所 | 有害化学物質情報の生体内高次メモリー機能の解明とそれに基づくリスク評価 | 49 | 51 | 52 | リサイクル製品の安全性評価と有効利用 | 7 | 廃棄物管理における化学物質リスクの早期警戒システムの構築 | 14 |
| 駒瀬 裕子 | 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院呼吸器内科 | | 48 | | | | | | |
| 齋藤 健 | 北海道大学医学部保健学科 | 微量化学物質による生体影響の多角的評価法の開発 | 49 | 52 | 58 | | | | |
| 柴田 英治 | 愛知医科大学医学部衛生学講座 | 殺虫剤散布作業者の健康障害 | 47 | 50 | 43 | 揮発性化学物質による室内空気環境汚染 | 17 | | |
| 白石 尚基 | 杏林大学医学部解剖Ⅰ | 解剖実習室におけるホルマリン曝露濃度の低減化 | 46 | 22 | 47 | | | | |
| 菅沼 成文 | 福井大学医学部国際社会医学講座環境保健学領域 | 北陸地域での建設作業者の石綿関連呼吸器疾患と呼吸器悪性疾患に関するコホート調査 | 48 | 45 | 2 | じん肺検診へのデジタル胸部エックス線写真の応用についての研究 | 7 | | |
| 高橋 謙 | 産業医科大学産業生態科学研究所環境疫学研究室 | 職業性肺疾患の疫学研究 | 45 | 48 | | 労働衛生国際基準と国際協力 | 18 | | |
| 谷井 秀治 | 金沢大学大学院医学系研究科 | 不飽和ニトリルの生体影響 | 52 | | | | | | |
| 中木 良彦 | 旭川医科大学 | ホルムアルデヒド曝露による生体影響 | 51 | 52 | | | | | |
| 中島 民治 | 産業医科大学医学部第1解剖学 | 医学部解剖学実習におけるホルムアルデヒド曝露低減化対策 | 17 | 22 | 47 | | | | |
| 西村 繁 | 信州大学医学部社会予防医学講座環境医学分野 | 燻蒸剤の生体影響に関わる研究（生物学的モニタリング開発含む） | 49 | 52 | | 有機溶剤（複合曝露）による生体影響に関わる研究 | 9 | | |
| 野見山 哲生 | 信州大学医学部社会予防医学講座環境医学分野 | 燻蒸剤の生体影響に関わる研究（バイオロジカルモニタリング開発含む） | | 49 | 52 | 有機溶剤（複合曝露）による生体影響に係る研究 | 9 | | |
| 林 春樹 | 産業医科大学 | 抗原刺激のリンパ球ホーミング機構への影響 | 47 | 51 | | | | | |
| 原田 幸一 | 熊本大学医学部保健学科 | 環境化学物質の生体影響 | 47 | 48 | 51 | ポルフィリン代謝に及ぼす化学物質の影響 | 12 | 快適環境の創造に関する研究 | 14 |

| | | | | | | | | | |
|--------|--|---|----|----|----|---------------------------|----|-------------------|----|
| 平田 美由紀 | 九州大学大学院 医学研究院環境 医学分野 | インジウムの健康影響 | 17 | 44 | 48 | | | | |
| 平野 雄 | 北九州市立大学 大学院 | ビスフェノールのDNA修復機構への影響 | 52 | | | | | | |
| 笛田 由紀子 | 産業医科大学産 業保健学部 | フロン代替化学物質の中枢神経作用の解明 | 49 | 43 | 58 | | | | |
| 藤井 正實 | 芝病院 職業性 疾患疫学リサー チセンター | 建設労働者のじん肺症発症と発がんの多発 について | 48 | 57 | | | | | |
| 堀口 俊一 | 大阪市立大学/浜 寺病院/大阪産業 保健推進セン ター | 鉛中毒の歴史に関する研究 乳幼児鉛中毒 症 | 36 | 49 | 52 | | | | |
| 本間 健資 | (独) 産業医学 総合研究所 | 化学物質の神経系・生殖系・次世代への影 響指標と影響評価 | 49 | 50 | 58 | 低濃度の化学物質による健康影響とリスク 評価 | 7 | 有害因子の複合ばく露による健康影響 | 9 |
| 松岡 雅人 | 東京女子医科大学 医学部衛生学 公衆衛生学 (一) | 化学物質曝露における細胞内情報伝達系の 役割 | 49 | 56 | 58 | | | | |
| 馬目 佳信 | 東京慈恵会医科 大学総合医科学 研究センター DNA医学研究所 | 環境中の気相に含まれる化学物質の測定 | 17 | 16 | 43 | 化学物質の生体に与える影響の測定 | 7 | | |
| 三浦 善憲 | 獨協医科大学衛 生学 | 環境ホルモン（トリフェニルスズ）でハム スターに発症する糖尿病の機序解明 | 50 | | | | | | |
| 水橋 啓一 | 労働福祉事業団 富山労災病院 | | 48 | | | | | | |
| 宮川 宗之 | (独) 産業医学 総合研究所 | 化学物質の次世代神経行動発達影響 | 49 | 50 | 40 | 化学物質の有害性の分類と表示 | 18 | | |
| 村田 洋 | 産能大学 | | 35 | 37 | 38 | | 14 | | 16 |
| 柳澤 裕之 | 埼玉医科大学衛 生学 | 化学物質、特に金属の有毒性評価 | 50 | 51 | 52 | | | | |