

目 次

I. 総括研究報告書	1
食品用器具・容器包装等の安全性確保に資する研究 六鹿元雄	1
II. 分担研究報告書	14
1. 規格試験法の性能に関する研究	14
片岡洋平	
＜その1＞ポリ乳酸を主成分とする合成樹脂製の器具又は容器包装に おける溶出試験の総乳酸定量分析法の性能評価	17
海野明広、片岡洋平、阿部 裕、六鹿元雄	
別添 ポリ乳酸を主成分とする合成樹脂製の器具又は容器包装を対象 とした溶出試験の総乳酸定量分析法共同実験プロトコル	27
＜その2＞器具・容器包装におけるジフェニルカーボネート、ビスフ ェノール A 及びアミン類の改良分析法の検討	39
片岡洋平、四柳道代、近藤 翠、阿部 裕、六鹿元雄	
別添 ポリカーボネートを主成分とする合成樹脂製の器具又は容器包 装を対象とした材質試験の改良アミン類分析法共同実験プロト コル	57
＜その3＞メタクリル酸メチル試験法への HPLC の適用	70
阿部 裕、山口未来、片岡洋平、六鹿元雄	
2. 市販製品に残存する化学物質に関する研究	75
阿部 裕	
＜その1＞合成樹脂製器具・容器包装に含有される非意図的添加物質 の探索（2）	77
尾崎麻子、水口智晴、岸 映里、浅川大地、片岡洋平、阿部 裕	
＜その2＞乳幼児用おもちゃにおける過マンガン酸カリウム消費量と総 有機炭素量の関係	103
阿部 裕、山口未来、片岡洋平、六鹿元雄	
＜その3＞ポリ塩化ビニル製おもちゃの使用可塑剤調査（第3報）	113
阿部 裕、山口未来、片岡洋平、六鹿元雄	
＜その4＞電子レンジ加熱時の液体または液状の内容物の温度	126
阿部 裕、山口未来、片岡洋平、六鹿元雄	
3. ポジティブリスト制度施行に伴う分析法の開発	132
六鹿元雄、阿部 裕	
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	158