平成 24 年度　主要食品添加物の検出状況

保健科学課　食品化学担当

用途	添加物名	食品名	依頼件数	検出数	検出率%	検出濃度分布（≧）										
保存料	ソルビン酸					1.5	1.3	0.9	0.8	0.6	0.5	0.3	0.2	0.1	0.06	単位 (g/kg)
		魚肉ねり製品	28	18	64.3		1	2	4	4	3	2		2		
		加熟食肉製品	13	7	53.8	1	2	2	1	1						
		しょう油漬	6	5	83.3					1		1	3			
		煮豆	2	2	100.0							1	1			
		ジャム	5	2	40.0								2			
		たくあん漬	2	2	100.0							1			1	
		その他の漬物	3	2	66.7							1	1			
		つくだ煮	1	1	100.0					1						
		果実酒	4	1	25.0									1		
		ナチュラルチーズ	4	1	25.0			1								
		塩漬	9	1	11.1							1				
		フラワーペースト類	1	1	100.0					1						
		その他	162	0	0.0											
		計	240	43	17.9											
	安息香酸					1	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.03	単位 (g/kg)
		しょう油	7	1	14.3						1					
		その他	192	0	0.0											
		合計	199	1	0.5											
	パラオキシ安息香酸エステル類					1	0.6	0.3	0.1	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.01	単位 (g/kg または g/L)
		しょう油	2	1	50.0							1				
		ソース	2	1	50.0								1			
		その他	8	0	0.0											
		合計	12	2	16.7											
甘味料	サッカリンナトリウム					1	0.9	0.6	0.3	0.2	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02	単位 (g/kg)
		しょう油	7	4	57.1				2	1	1					
		魚肉ねり製品	28	3	10.7							1			2	
		その他	185	0	0.0											
		計	220	7	3.2											
	アセスルファムカリウム					1	0.8	0.6	0.4	0.2	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02	単位 (g/kg)
		はっ酵乳	8	2	25.0							2				
		清涼飲料水	4	1	25.0						1					
		魚介加工品	15	1	6.7								1			
		魚肉ねり製品	28	1	3.6					1						
		たくあん漬	2	1	50.0			1								
		生菓子	2	1	50.0						1					
		チューインガム	1	1	100.0	1										
		その他	154	0	0.0											
		計	214	8	3.7											
酸化防止剤	アスコルビン酸					1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.25	0.15	0.1	単位 (g/kg)
		辛子明太子	4	4	100.0	3					1					
		その他	1	0	0.0											
		計	5	4	80.0											

用途	添加物名	食品名	依頼件数	検出数	検出率%	検出濃度分布（≧）										
漂白剤	二酸化硫黄					0.12	0.1	0.08	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.01	0.003	単位 (g/kg)
		その他の乾燥果実	3	3	100.0	1				1			1			
		えび	4	1	25.0						1					
		あん類	6	1	16.7										1	
		その他	11	0	0.0											
		合計	24	5	20.8											
発色剤	亜硝酸根					0.05	0.04	0.03	0.02	0.01	0.008	0.005	0.003	0.002	0.001	単位 (g/kg)
		辛子明太子	57	37	64.9								2	12	23	
		加熱食肉製品	10	10	100.0	1		2	2	1	1	1	2			
		たらこ	3	3	100.0								1	2		
		鯨肉ベーコン	1	1	100.0					1						
		その他	1	0	0.0											
		計	72	51	70.8											
品質改良剤等	ミョウバン					0.01	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.001	単位 (g/kg)
		その他の野菜加工品	1	1	100.0								1			
		計	1	1	100.0											
	プロピレングリコール					1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1	0.9	0.7	0.4	0.2	単位 (%)
		生めん	15	6	40.0	1		1	1			1	1		1	
		めん類	10	5	50.0				2	1		1		1		
		その他	2	0	0.0											
		計	27	11	40.7											