

平成 22 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 ()											単位 (g/kg)
保 存 料	ソルビン酸	冷凍食品	17	1	5.9	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.3	0.1	0.06	0.03		
		つくた煮	3	2	66.7					1						1	
		魚介乾製品	12	1	8.3							1					
		魚肉ねり製品	34	18	52.9				4	3	7		3	1			
		いかくん製品	1	1	100.0												
		加熱食肉製品	18	7	38.9			2	2	3							
		めん類	1	1	100.0					1							
		その他の穀類加工品	4	1	25.0											1	
		みそ	5	1	20.0											1	
		ジャム	7	2	28.6							1	1				
		ナチュラルチーズ	5	1	20.0												
		にうじ漬	1	1	100.0						1						
		たくあん漬	2	1	50.0												
		かす漬	3	2	66.7							1	1				
		しょう油漬	4	1	25.0					1							
		塩漬	18	8	44.4					1	3	3	1				
		フラーベースト類	2	2	100.0					2							
		その他	114	0	0.0												
		計	251	51	20.3												
安 息 香 酸	安息香酸	しょう油	8	1	12.5	1.00	0.80	0.70	0.60	0.50	0.4	0.3	0.2	0.1	0.03		単位 (g/kg)
		その他	182	0	0.0					1							
		計	190	1	0.5												
						0.25	0.15	0.12	0.11	0.1	0.09	0.08	0.07	0.05	0.01		単位 (g/kg) またはg/L
甘 味 料	パラオキシ安息香酸エステル類	しょう油	9	5	55.6			1	1			2	1				
		雑酒	2	0	0.0												
		その他	2	0	0.0												
		計	13	5	38.5												
						1	0.9	0.6	0.3	0.2	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02		単位 (g/kg)
		魚介加工品	8	1	12.5								1				
		魚介乾製品	6	1	16.7									1			
		魚肉ねり製品	33	4	12.1							1	1		2		
		しょう油	10	5	50.0				3	1	1						
		たくあん漬	3	2	66.7		1		1								
		かす漬	3	1	33.3			1									
		塩漬	16	1	6.3					1							
		その他	133	0	0.0												
		計	212	15	7.1												
						1	0.9	0.7	0.5	0.3	0.15	0.1	0.08	0.04	0.02		単位 (g/kg)
		乳飲料	5	1	20.0										1		
		乳酸菌飲料	3	1	33.3								1				
		たくあん漬	3	1	33.3										1		
		チューイングガム	2	2	100.0			1				1					
		その他	198	0	0.0												
		計	211	5	2.4												
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	5	5	100.0								1		1		
		その他の野菜加工品	1	1	100.0										1		
		計	6	6	100.0										1		

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 ()										単位 (g/kg)
漂白剤	二酸化硫黄	果実酒	6	6	100.0	0.1	0.081	0.069	0.066	0.051	0.045	0.015	0.009	0.006	0.003	
		あん類	4	1	25.0		1	3		1					1	
		その他の野菜加工品	7	1	14.3								1			
		その他の乾燥果実	3	1	33.3				1							
		その他	20	0	0.0											
		計	40	9	22.5											
発色剤	亜硝酸根	たらこ	5	5	100.0	0.05	0.04	0.03	0.02	0.015	0.007	0.004	0.003	0.002	0.001	単位 (g/kg)
		辛子明太子	88	37	42.0							1	1	2	1	
		非加熱食肉製品	1	1	100.0							1	3	7	26	
		加熱食肉製品	19	15	78.9								1			
		鯨肉ベーコン	1	1	100.0		1	2	3	3	1		1	2	1	
		ミンチ肉	1	0	0.0						1					
		計	115	59	51.3											
品質改良剤等	ニコチン酸アミド	ミンチ肉	2	2	100.0	0.5	0.4	0.3	0.2	0.15	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02	単位 (g/kg)
		計	2	2	100.0								1	1		
		その他の野菜加工品	2	1	50.0	0.05	0.04	0.03	0.025	0.02	0.015	0.01	0.005	0.002	0.001	
		計	2	1	50.0									1		
	プロピレングリコール	めん類	12	6	50.0	2	1.8	1.6	1.4	1.2	1	0.8	0.6	0.4	0.2	単位 (%)
		生めん	16	8	50.0			1	1		1	1		1	1	
		ギョウザの皮	1	0	0.0			2	3	2				1		
		計	29	14	48.3											