

平成20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	魚介乾製品	11	3	27.3	1.5	1.3	1.1	1	0.8	0.6	0.4	0.2	0.03	単位(g/kg)	
		魚肉ねり製品	32	16	50.0				1	1		1				
		いかくん製品	1	1	100.0	1										
		シロップ	1	1	100.0				1							
		加熱食肉製品	29	10	34.5	2	2		3	2	1					
		果実酒	11	4	36.4								4			
		みそ	7	2	28.6						1		1			
		煮豆	1	1	100.0							1				
		あん類	9	1	11.1				1							
		たれ	2	1	50.0									1		
		酢漬	2	1	50.0								1			
		たくあん漬	2	1	50.0								1			
		塩漬	18	5	27.8						1	3	1			
		菓子	13	2	15.4						2					
		パン	2	1	50.0						1					
		フラワーペースト類	4	2	50.0				2							
		その他の野菜加工品	5	3	33.3					1	2					
	その他の乾燥果実	3	1	33.3							1					
	その他	174	0	0.0												
	計	327	56	17.1												
	安息香酸	マーガリン	5	1	20.0		1	0.7	0.55	0.4	0.19	0.16	0.1	0.04	単位(g/kg)	
		しょう油	12	2	16.7				1		1					
		その他	129	0	0.0											
		計	146	3	2.1											
	パラオキシ安息香酸エステル類	しょう油	12	8	66.7	0.25	0.15	0.1	0.08	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	0.01	単位(g/kg)
		ソース	5	2	40.0			2		1	1	3		1		
		つゆ	1	1	100.0			1	1							
		その他	11	0	0.0								1			
		計	29	11	37.9											
甘 味 料	サッカリンナトリウム	魚介加工品	13	1	7.7	1	0.5	0.34	0.3	0.22	0.2	0.14	0.1	0.06	0.02	単位(g/kg)
		魚肉ねり製品	32	6	18.8									1		
		しょう油	13	5	38.5			3		1			1	2		
		ソース	7	2	28.6						2					
		たくあん漬	2	1	50.0							1				
		その他	197	0	0.0											
		計	264	15	5.7											
	アセスルファムカリウム	魚肉ねり製品	25	1	4.0					1	0.5	0.2	0.1	0.02	単位(g/kg)	
		乳酸菌飲料	5	1	20.0									1		
		その他	167	0	0.0											
		計	197	2	1.0											
	酸 化 防 止 剤	アスコルビン酸	缶詰食品	4	1	25.0				1	0.55	0.5	0.35	0.3	0.1	単位(g/kg)
			その他の魚介類	1	1	100.0							1			
辛子明太子			7	7	100.0				5	1	1					
雑酒			1	1	100.0									1		
その他の菓子類			1	1	100.0								1			
その他			12	0	0.0											
計			26	11	42.3											

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	えび	7	3	42.9	0.15	0.14	0.12	0.1	0.08	0.05	0.04	0.03	0.01	0.003	単位(g/kg)
		果実酒	13	10	76.9		1	2	1	3		1	2	1		
		雑酒	3	1	33.3			1								
		みそ	3	2	66.7										2	
		かんぴょう	1	1	100.0	1										
		その他の乾燥果実	9	7	77.8	3	1	2		1						
		その他の果物加工品	2	1	50.0										1	
		その他	48	0	0.0											
		計	86	25	29.1											
色 調 発 色 剤 安 定 剤	亜硝酸根	たらこ	3	3	100.0	0.05	0.04	0.035	0.03	0.025	0.02	0.015	0.01	0.005	0.001	単位(g/kg)
		辛子明太子	90	40	44.4									3	30	
		魚介加工品	12	2	16.7					1				10	1	
		加熱食肉製品	29	26	89.7		1	3	6	4	6	2			4	
		鯨肉製品	1	1	100.0								1			
		その他の魚介類	1	1	100.0										1	
		その他	1	0	0.0											
		計	137	73	53.3											
	硝酸根	辛子明太子	1	1	100.0	0.05	0.045	0.04	0.035	0.03	0.025	0.02	0.015	0.01	0.005	単位(g/kg)
		加熱食肉製品	10	9	90.0										1	
		その他	1	0	0.0	7						2				
		計	12	10	83.3											
	ニコチン酸アミド	ミンチ肉	1	1	100.0		0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02	単位(g/kg)
		その他の食肉	1	1	100.0										1	
		計	2	2	100										1	
品質改良剤等	ミョウバン					0.05	0.04	0.03	0.02	0.019	0.017	0.015	0.01	0.005	0.001	単位(g/kg)
		野菜加工品	3	2	66.7						1				1	
		計	3	2	66.7											
	プロピレングリコール					2	1.5	1.4	1.3	1.2	1	0.9	0.6	0.4	0.1	単位(%)
		生めん	20	8	40.0		2	1	1	2		1		1		
		ギョウザの皮	2	1	50.0								1			
		その他	1	0	0.0											
		計	23	9	39.1											