



生食基発 0704 第 1 号
平成 29 年 7 月 4 日

内閣府食品安全委員会事務局評価第一課長 殿

厚生労働省医薬・生活衛生局
生活衛生・食品安全部基準審査課長



食品健康影響評価に係る補足資料の提出について

平成 29 年 6 月 27 日付け府食第 461 号により提出依頼のありました硫酸アルミニウムアンモニウム及び硫酸アルミニウムカリウムの食品健康影響評価に係る補足資料につきまして、別紙のとおり提出いたします。



硫酸アルミニウムアンモニウム及び硫酸アルミニウムカリウムの食品健康影響評価に係る補足文献一覧

I 補足資料1について

「佐藤恭子，食品添加物の生産量統計を基にした摂取量の推定に関わる研究 その1 指定添加物品目（第11回最終報告）. 平成28年度」中の「硫酸アルミニウムアンモニウム並びに硫酸アルミニウムカリウムの摂取量に係る平成28年度の報告」について別添のとおり提出いたします。

「当該報告に基づく推定1人一日摂取量についての資料」について、以下のとおり提出いたします。

	平成28年度報告	
	硫酸アルミニウムアンモニウム	硫酸アルミニウムカリウム
食品向け出荷量(kg)	172,000	1,972,930
使用査定量(kg) ¹⁾	172,000	1,970,000
摂取量(kg) ^{2) 3)}	109,000	1,440,000
1人一日摂取量(mg/人/日)	2.4	31.2
1人一日摂取量(mg/人/日)(アルミニウムとして) ⁴⁾	0.27	3.24
合計	3.51	

脚注

- 1) 業界団体（全国ミョウバン工業会、日本無機薬品協会）による使用量報告などを考慮に入れた査定量。
- 2) 乾燥物(焼ミョウバン)換算
- 3) 用途の内、漬物の漬け液など使用後除去されるものを除き、また食品廃棄率20%補正後（平成28年度）の人のミョウバン年間推計摂取量、
- 4) 硫酸アルミニウムアンモニウム(0.114)、硫酸アルミニウムカリウム(0.104)のアルミニウム含量比（括弧内）により算出したアルミニウム摂取量

II 補足資料2について

特にありません。