

薬事・食品衛生審議会食品衛生分科会
器具容器包装・乳肉水産食品合同部会
議事次第

日時：平成30年3月12日（月）
14：30～16：30
場所：労働委員会会館 講堂

1. 開会

2. 議題

(1) 審議事項

- ・乳幼児を対象とする調製液状乳の規格基準の設定について

(2) その他

- ・生菌末を含む調製粉乳の厚生労働大臣の承認手続について

3. 閉会

<配布資料>

- 資料 1-1 : 乳幼児を対象とする調製液状乳の規格基準の設定について
- 資料 1-2 : 乳児用液体ミルク（仮称）についての報告
- 資料 2-1 : 生菌末を含む調製粉乳の厚生労働大臣の承認手続きについて
- 資料 2-2 : 調製粉乳に係る申請手続き

<参考資料>

- 参考 1-1 : 食品衛生法に基づく乳及び乳製品の成分規格等に関する省令の改正に関する要望
- 参考 1-2 : 乳等省令における乳及び乳製品の分類
- 参考 1-3 : 乳等省令における規定（抜粋）
- 参考 1-4 : 乳等に使用する添加物、乳等の容器包装等に係る厚生労働大臣の承認について
（平成 9 年 1 月 29 日付け衛乳第 27 号（最終改正：平成 28 年 5 月 9 日））
- 参考 1-5 : 乳及び乳製品の成分規格等に関する省令の一部改正について
（平成 23 年 8 月 31 日付け食安発 0831 第 5 号（最終改正：平成 29 年 5 月 15 日））
- 参考 1-6 : 容器包装詰加圧加熱殺菌食品の規格基準（抜粋）
- 参考 2-1 : 乳及び乳製品の成分規格等に関する省令における規定（抜粋）
- 参考 2-2 : 乳及び乳製品の成分規格等に関する省令の一部改正について
（平成 23 年 8 月 31 日付け食安発 0831 第 5 号（最終改正：平成 29 年 5 月 15 日））
- 参考 2-3 : Standard for Infant Formula and Formulas for Special Medical Purposes
Intended for Infants, CODEX STAN 72-1981
- 参考 2-4 : Guidelines for the Evaluation of Probiotics in Food, Report of a Joint
FAO/WHO Working Group on Drafting Guidelines for the Evaluation of
Probiotics in Food
- 参考 2-5 : 米国における調製粉乳の規定（抜粋）
- 参考 2-6 : GRAS 評価に関する概要（FDA HP より）
<https://www.fda.gov/Food/IngredientsPackagingLabeling/GRAS/ucm2006851.htm>□
- 参考 2-7 : GRAS 申請書提出に関する説明（Instructions for Completing Form FDA 3667）
- 参考 2-8 : EU における調製粉乳の規定（抜粋）
- 参考 2-9 : 特定保健用食品に使用されているプロバイオティクスの例（食品監視安全課
調べ）

<委員のみ配付（参照文献）>

- 参照文献 2-1 : 「プロバイオティクスの歴史と進化」 光岡知足/Japanese Journal of
Lactic Acid Bacteria Vol22, No2, 2010
- 参照文献 2-2 : 「プロバイオティクスの安全性について」 石橋憲雄、山崎省二/腸内細菌
学雑誌 16:131-137, 2002
- 参照文献 2-3 : Solis G et al. 2010 Establishment and development of lactic acid
bacteria and bifidobacteria microbiota in breast milk and the infant

gut, *Anaerobe* 16(3):307-310

- 参照文献 2 - 4 : Murphy K. et al. 2017 The composition of human milk and infant faecal microbiota over the first three months of life: a pilot study, *Nature Scientific Report* volume 7, Article number: 40597
- 参照文献 2 - 5 : 「プロバイオティクス製品登場の歴史的背景と期待される今後の展開」
梅崎良則/*腸内細菌学雑誌* 25:157-164, 2011
- 参照文献 2 - 6 : Saxelin M. 2008 Probiotic formulations and applications, the current probiotics market, and changes in the marketplace: a European perspective. *Clin Infect Dis.* 2008;46 Suppl 2:S76-S79; discussion S144-S151