

## 食品安全委員会遺伝子組換え食品等専門調査会（第79回）議事次第

### 1. 開催日時及び場所

日 時：平成22年2月8日（月） 14：00～

場 所：食品安全委員会中会議室（赤坂パークビル22階）

※ 本会議は「食品安全委員会の公開について」（平成15年7月1日内閣府食品安全委員会決定）に基づき、「企業の知的財産等が開示され特定の者に不当な利益若しくは不利益をもたらすおそれがある」ことから非公開で開催されます。なお、本会議に関連する情報として以下のとおり公開する予定です。

- ① 議事録は、企業の知的財産を侵害する恐れがある箇所などを削除したものを速やかに公開します。
- ② 審議に用いた各種試験結果概要及び評価結果をまとめた評価書（案）を作成することとし、評価書（案）は専門調査会でのとりまとめ後に食品安全委員会へ報告して公開します。
- ③ 原則として、遺伝子組換え食品等の場合については、企業が作成した資料概要等について、企業の知的財産を侵害する恐れがある箇所などを除き、国民に対する意見等の聴取に併せて公開します。

※ 非公開で行われます本調査会での配布資料につきましては、「取扱注意」でお願いします。

### 2. 出席専門委員（11名）（敬称略）

小関 良宏	手島 玲子
鎌田 博（座長代理）	中島 春紫
橘田 和美	飯 哲夫
児玉 浩明	山崎 壮
澤田 純一（座長）	和久井 信
澁谷 直人	

### 欠席専門委員（3名）（敬称略）

五十君 静信	海老澤 元宏
石見 佳子	

### 専門参考人（1名）（敬称略）

吉村 功（東京理科大学名誉教授）

### 3. 議題

- （1）除草剤グリホサート耐性トウモロコシ NK603 系統、チョウ目害虫抵抗性トウモロコシ MON810 系統及びコウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシ MON863 系統について
- （2）食品健康影響評価について意見を求められた遺伝子組換え食品等の安全性評価について
  - ・チョウ目害虫抵抗性及び除草剤グルホシネート耐性トウモロコシ Bt11 系統とチョウ目害虫抵抗性トウモロコシ MIR162 系統とトウモロコシ 1507 系統と除草

剤グリホサート耐性トウモロコシ GA21 系統からなる組合せのすべての掛け合わせ品種（既に安全性評価が終了した4品種を除く。）

- ・耐熱性 $\alpha$ -アミラーゼ産生トウモロコシ 3272 系統（食品・飼料）

### （3）その他

## 4. 配布資料

資料1 NK603、MON810、MON863 の概要

資料2 de Vendomois JS, Roullier F, Cellier D, Seralini GE, A Comparison of the Effects of the Three GM Corn Varieties on Mammalian Health Int. J. Biol. Sci. 2009; 5(7):706-726.

資料3 厚生労働科学研究費補助金分担研究報告書

平成16年度「遺伝子組換えトウモロコシの慢性毒性・発がん性併用試験」

平成17年度「遺伝子組換えトウモロコシの慢性毒性・発がん性併用試験」

資料4 除草剤グリホサート耐性トウモロコシ NK603 系統、チョウ目害虫抵抗性トウモロコシ MON810 系統及びコウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシ MON863 系統について

資料5 食品健康影響評価に関する資料

①チョウ目害虫抵抗性及び除草剤グルホシネート耐性トウモロコシ Bt11 系統とチョウ目害虫抵抗性トウモロコシ MIR162 系統とコウチュウ目害虫抵抗性トウモロコシ MIR604 系統と除草剤グリホサート耐性トウモロコシ GA21 系統からなる組合せのすべての掛け合わせ品種（既に安全性評価が終了した4品種を除く。）

②耐熱性 $\alpha$ -アミラーゼ産生トウモロコシ 3272 系統（食品）

③耐熱性 $\alpha$ -アミラーゼ産生トウモロコシ 3272 系統（飼料）

参考資料1 鞘翅目害虫抵抗性トウモロコシ MON863 系統の90日間反復投与毒性試験で得られたデータの再解析に係る見解について（平成19年8月27日府食第796号遺伝子組換え食品等専門調査会）

参考資料2 組換えDNA技術応用食品及び添加物の安全性審査に関する部会報告書 NK603（平成12年12月25日食品衛生調査会バイオテクノロジー特別部会）

参考資料3 組換えDNA技術応用食品及び添加物の安全性審査に関する部会報告書 MON810（平成9年3月14日薬事・食品衛生審議会食品衛生分科会食品衛生バイオテクノロジー部会）

参考資料4 組換えDNA技術応用食品及び添加物の安全性審査に関する部会報告書 MON863（平成13年12月17日薬事・食品衛生審議会食品衛生分科会食品衛生バイオテクノロジー部会）

参考資料5 オーストラリア・ニュージーランド食品規格庁（FSANZ）の見解

参考資料6 フランスバイオテクノロジー高等評議会（HCB）の見解

参考資料7 安全性評価に係る指摘事項について

- ・耐熱性 $\alpha$ -アミラーゼ産生トウモロコシ 3272 系統（食品）