



配布資料

「素材食品」の開発

2007年11月30日

日清製粉株式会社品質保証部
原田 隆



世界戦略的フードサイエンス教育とは

● KEYWORD

健康

食の機能性

基礎研究

食料政策

食の安全性

フードチェーン

加工技術

食卓・家庭

原料生産

流通衛生

食育

バイオ
エタノール



食育基本法

H17. 6成立



「食」を大切に

不規則な食事

肥満

過度の痩身

「食」の安全

「食」の海外依存

「食文化」



食育推進基本計画のポイント

H18. 3成立

- 計画期間は平成18年度から22年度までの5年間
- 1-4. 子どもの食育における保護者、教育関係者等の役割
- 1-5. 食に関する体験活動と食育推進活動の実践
- 1-7. 食品の安全性の確保等における食育の役割
- 2-1. 食育に関心を持っている国民の割合(70%→90%)
- 2-4. 「食事バランスガイド」等を参考に食生活を送っている国民の割合(60%)
- 2-5. 内臓脂肪症候群を認知している国民の割合(80%)
- 2-8. 食品の安全性に関する基礎的な知識を持っている国民の割合(60%)



「食」を専攻する皆様は？

研究テーマ以前の課題

食育の中心人物であるべき！！

- ・食品を専攻しているという意味は？
- ・即戦力となりうるか？
- ・学生時代に学んでおくべきことは？

世界戦略的フードサイエンス教育



取り巻く行政とは

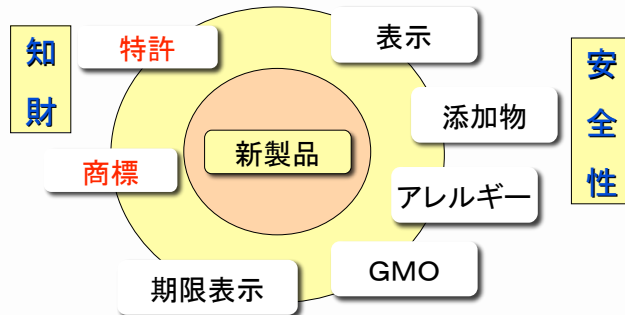
日本：農林水産省・厚生労働省
 USA: FDA (The U.S. Food and Drug Administration)

- ・JAS法？
- ・食品衛生法？
- ・CODEX
- ・「表示」という大きな課題

世界戦略的フードサイエンス教育



「開発」は・・・知財と安全性



世界戦略的フードサイエンス教育



「食育」リーダーとしての基礎知識

- 何か疑問があった時、どこを捜せばよいかを知ること。

アレルギー

遺伝子組換え

残留農薬

カドミウム

アクリルアミド

トランス脂肪酸

ヒ素

カビ毒

特定保健用

世界戦略的フードサイエンス教育