

平成11年度新規課題 (農林水産省)

◎畜産試験場

1. 放射線照射による「刺さないミツバチ」品種の作成とその遺伝機構の解明

◎草地試験場

2. PIXEの草地・畜産における応用法の確立

◎果樹試験場

3. 昆虫表皮への組織特異的複合標識法の開発と昆虫病原菌の病原力評価への応用

◎野菜・茶業試験場

4. 野菜・花き育苗における放射線ホルミシスによる高生理機能化技術およびRI利用による生理機能測定法の開発

◎農業工学研究所

5. 地下水汚染対策のため水中放射能深査手法の確立と短絡的な地下水流動系の解析技術の開発

◎北海道農業試験場

6. プロテインエンジニアリング手法を用いた効率的抗体作成法およびラジオイムノアッセイ系の開発

◎九州農業試験場

7. 蛋白系高分子への放射線照射による有用物質の生産

◎蚕糸・昆虫農業技術研究所

8. 放射線標識DNAを利用した昆虫集団の同定法の開発

◎中央水産研究所

9. γ 線照射が水産物の品質に及ぼす影響

今回の会議にて配布した資料は多量な資料の為、入手を希望される方は下記2機関において閲覧・複写（有料）に応じております。

- ・原子力公開資料センター（東京都文京区白山5-1-3-101）
TEL 03（5804）8484 東京富山会館ビル6F
土・日・祝日、10／1日は休館
- ・未来科学技術館（東京都新宿区西新宿）
TEL 03（3340）1821 新宿三井ビル1F
第2・第4火曜日は休館