

# 食の安全を担保した有用きのこ類の新規栽培法の開発

(教授・白坂憲章, sirasaka@nara.kindai.ac.jp)

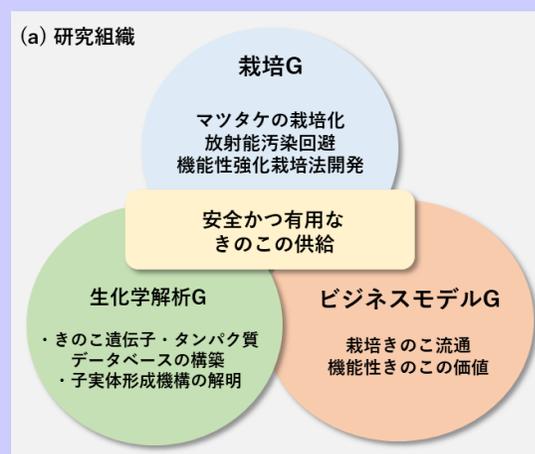
## Research Area

### 1. 有用きのこ栽培化

- ① マツタケ等有用きのこの栽培化法開発
- ② 放射性物質汚染を回避したきのこ栽培法開発
- ③ 機能性を強化したきのこ栽培法の開発

### 2. きこの類微生物遺伝資源データベース構築

### 3. 新たな栽培きのこ流通ビジネスモデルの構築



(a)研究組織 (b)きのこの施設栽培 (c) 遺伝子・タンパク質データベース構築

## Recent Activities

- 論文: J. Nat. Med. (in Press), Genome announcements (2016) 4(3)
- 特許: 骨代謝改善用組成物および骨代謝改善用食品(2017), 脂質代謝改善用組成物および脂質代謝改善用食品(2017)