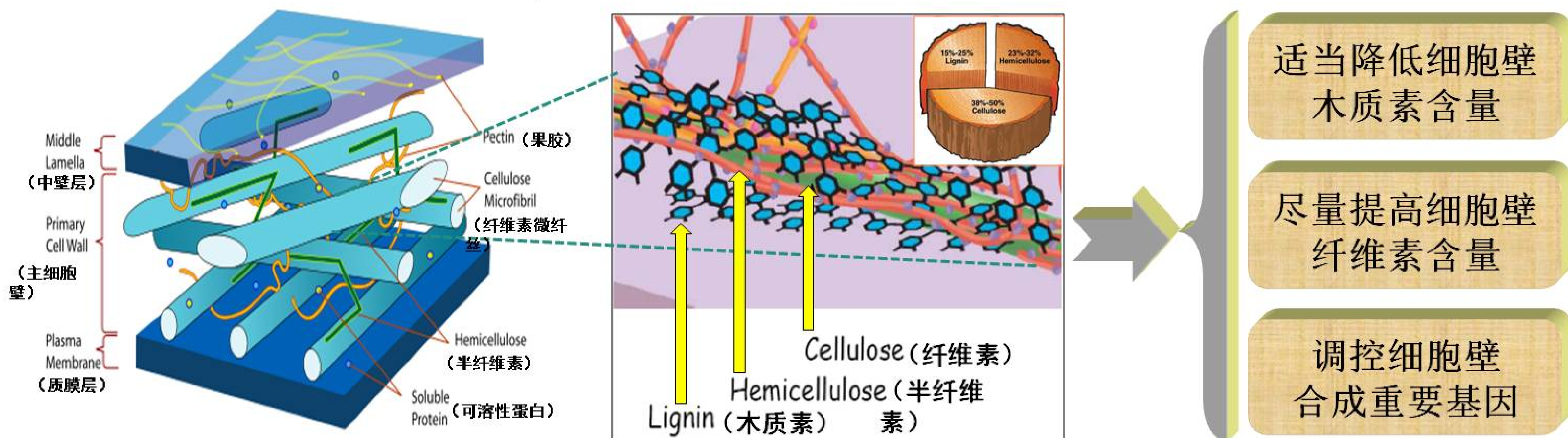
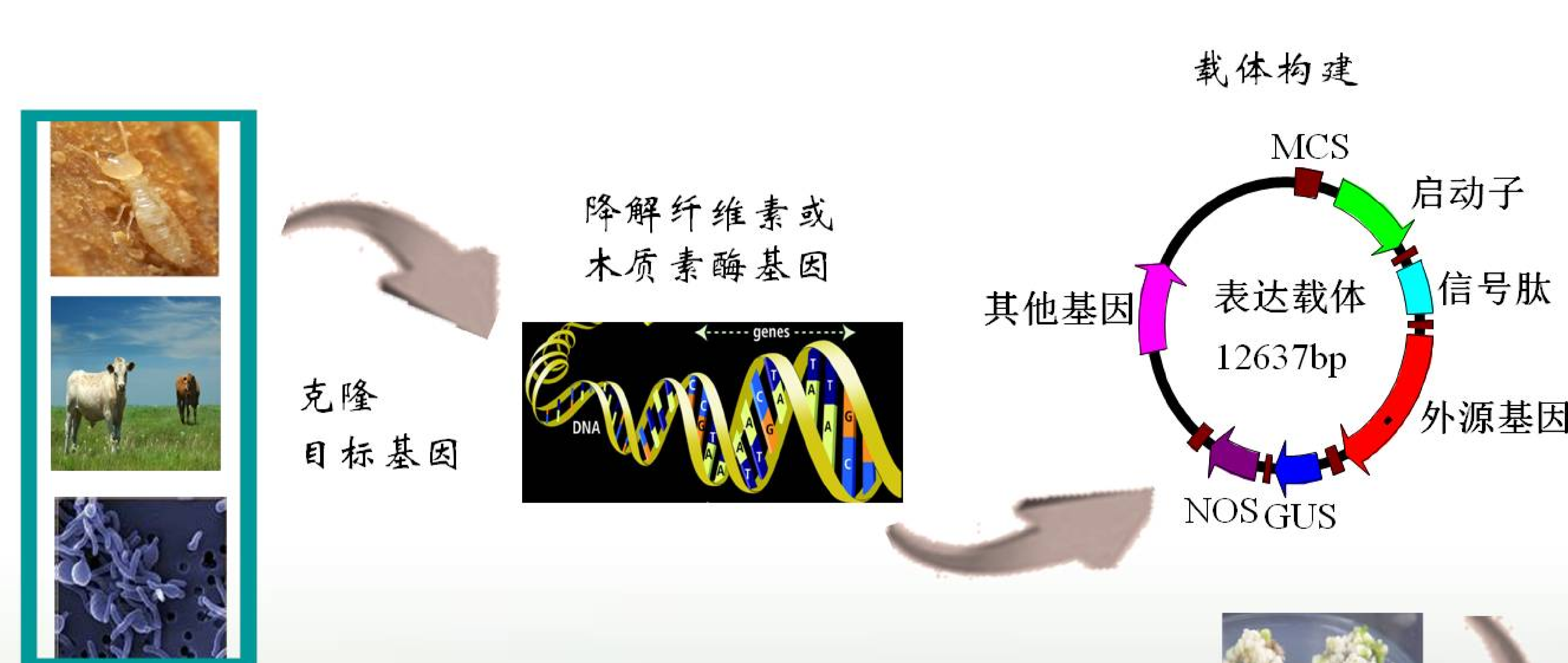


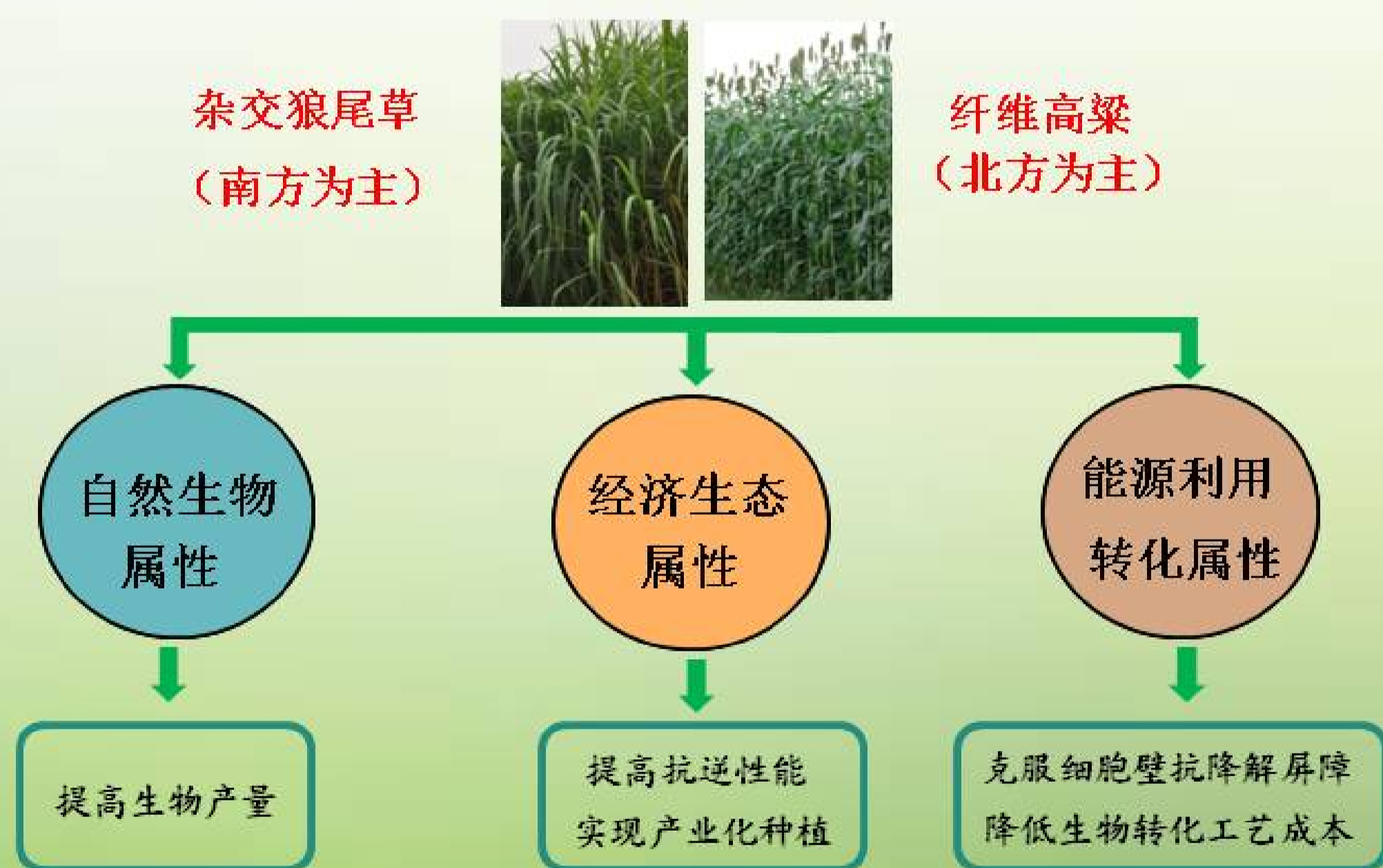
### 植物细胞壁抗降解屏障及其主要解决途径：



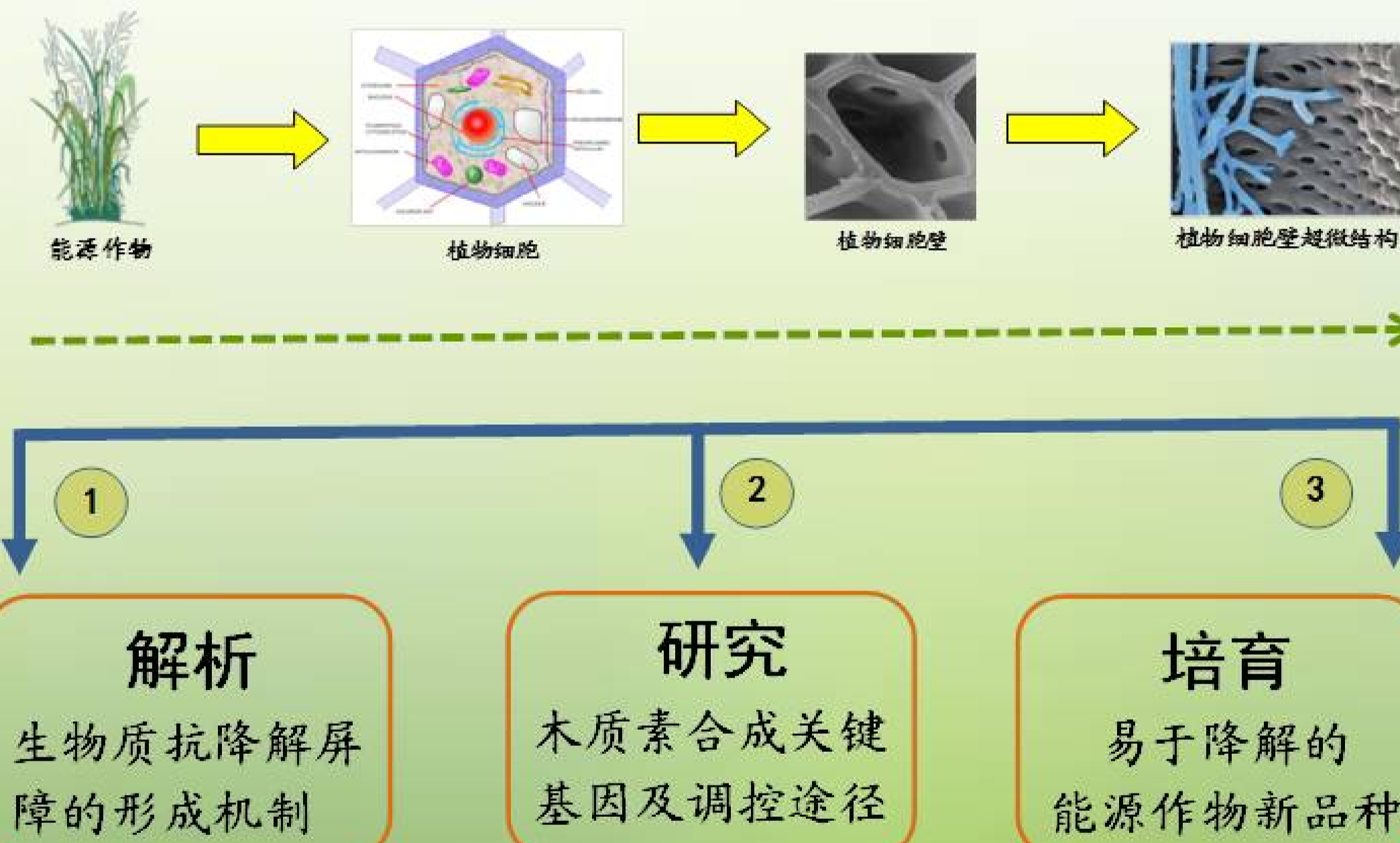
### 外源木质纤维素酶能源植物的可控表达：



### 三大主要研究方向：

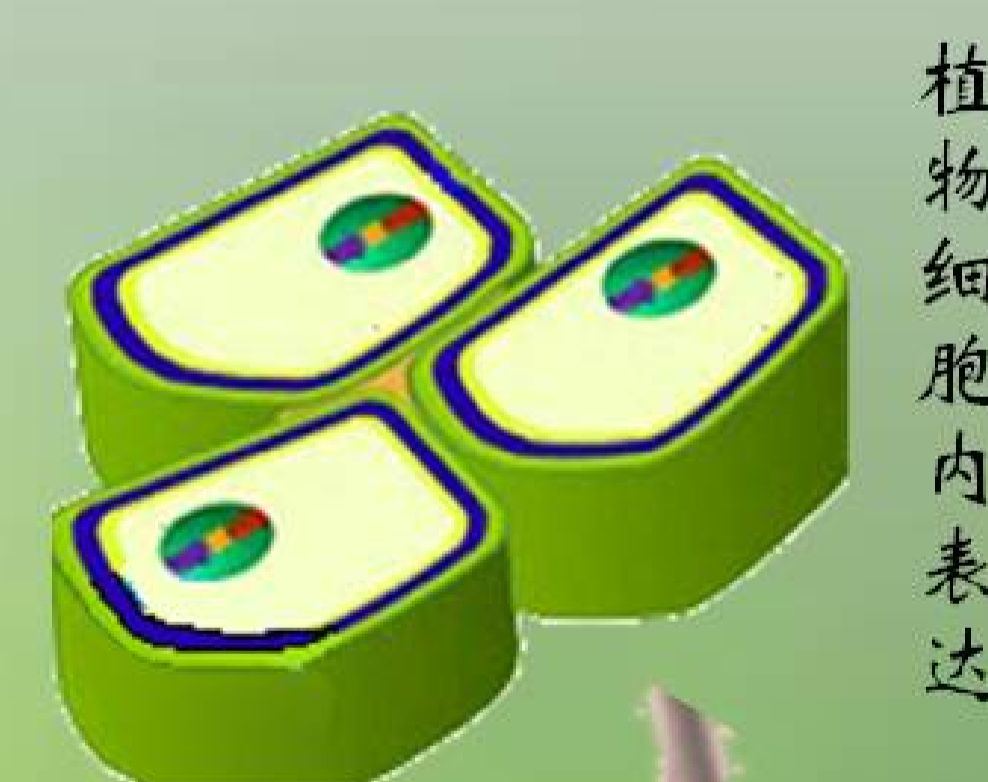
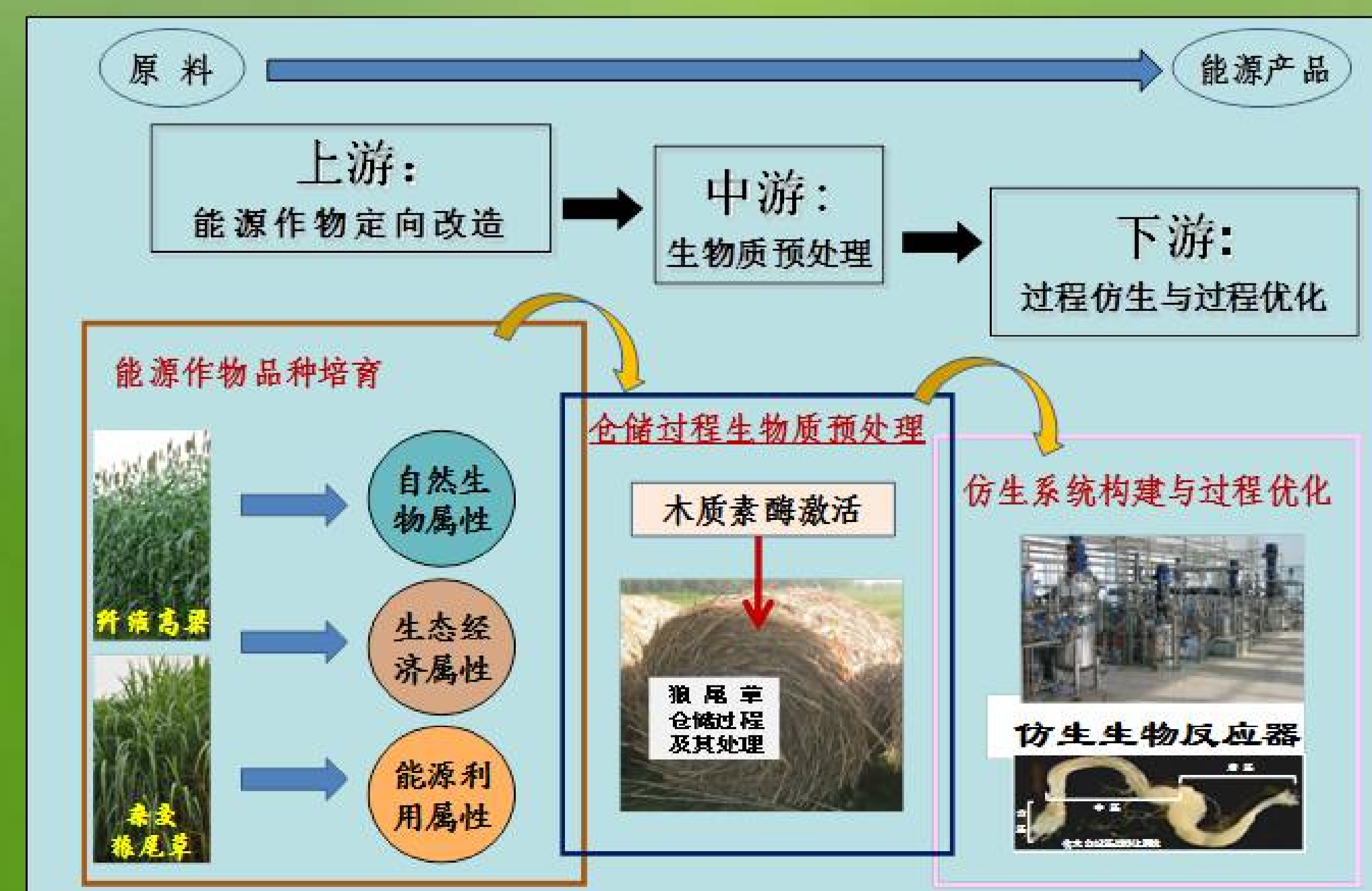
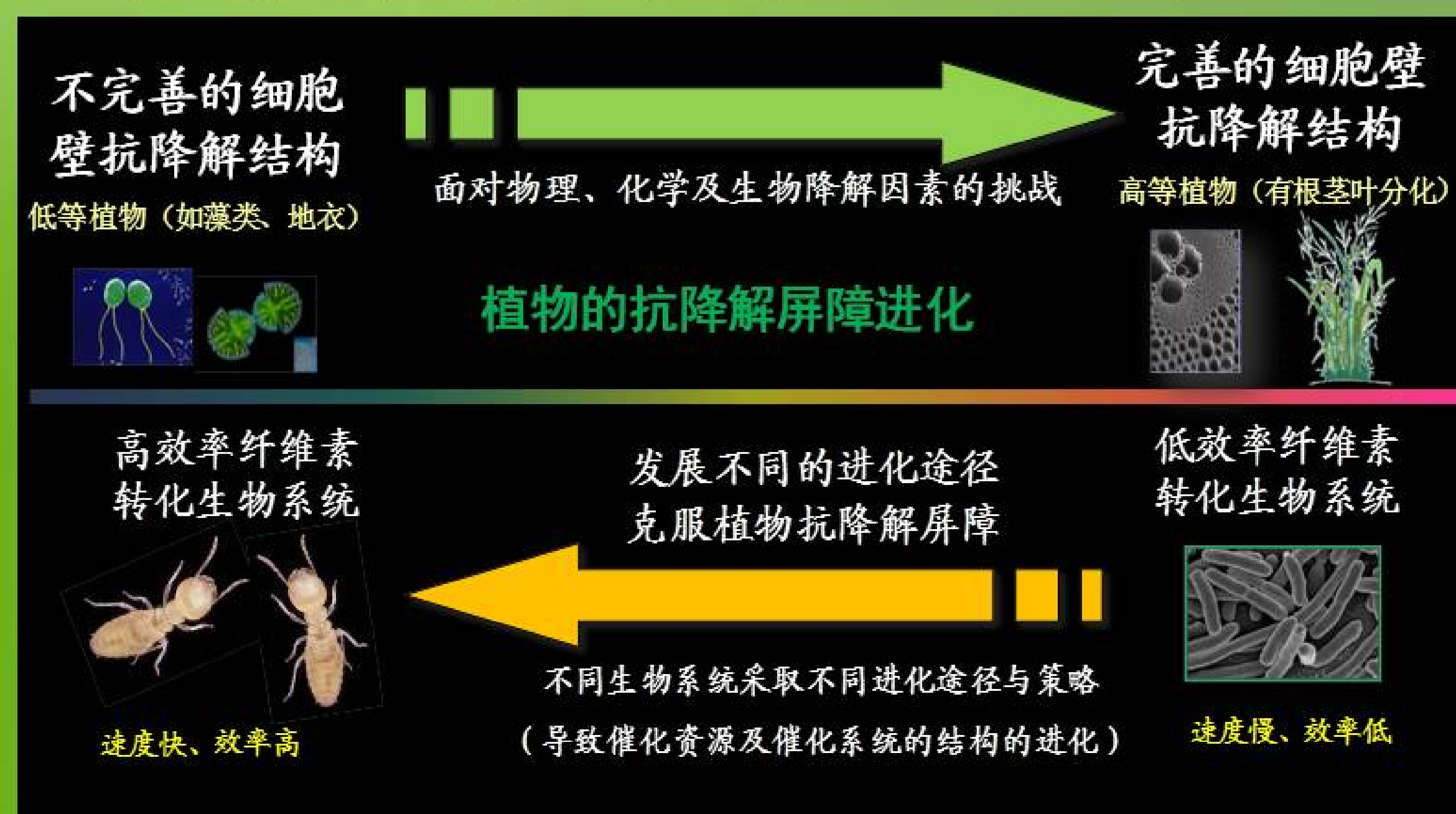


### 目前的主要研究领域：



不同自然生物系统木质纤维素降解酶基因

### 研究特色与总体设计：



亚细胞定位