

# 专家学者齐聚扬州 共话“巨型稻”助力乡村振兴

中新网扬州5月27日电（记者 崔佳明）27日，“金砖国际巨型稻实验示范基地”落户扬州方巷镇利民村，该村水田里一片忙碌，农户们将“巨型稻”秧苗插入土壤中，与普通水稻秧苗相比，“巨型稻”的秧苗明显更加粗壮。

当日，全国各地专家学者及“巨型稻”种植代表齐聚扬州，共话“巨型稻”助力乡村振兴。被誉为“巨型稻之父”的夏新界在扬州观摩插秧时说，“巨型稻”采用单株插秧模式，每株秧苗间隔在40厘米左右，为的就是给其生长留出充足空间。

夏新界是中国科学院亚热带农业生态研究所研究员，是一位从事植物分子遗传

学、遗传育种和分子生物学研究的海归科学家，2005年回国开始研究我国的水稻育种，“巨型稻”是他的团队历经十余年所创制的超高产优质水稻新种质。

“‘巨型稻’是在现有优异水稻种源的基础上，经突变体筛选、籼粳稻与野生稻远缘杂交培育而来，不通过任何转基因技术手段，100%为非转基因水稻。”夏新界告诉中新网记者，“研发‘巨型稻’的初衷：高产、优质。‘巨型稻’理论产量可达单季亩产千公斤以上且米质口感佳，克服了水稻高产不优质的诟病。”

“巨型稻”稻株成长后，高度可达1.8米至2.2米。“‘巨型稻’株形高大，根深叶茂，茎秆粗壮、宜

疏植、生育期较长、淹水深度大，其蓄水深度可达40厘米至50厘米，不仅可以养鱼，还能养蛙、虾、蟹、鸭等水产经济动物，建立起‘稻渔共生’的生态系统。”夏新界表示，“我们要把‘金砖国际巨型

稻实验示范基地’这个平台打造好，有利于农民增收，助力乡村振兴。

蟹田变粮田增产又增收，“禾下经济”是“巨型稻”创造出的一个新的经济增长点。“我们要铆足干劲把‘巨型稻’

这件事干好，通过‘巨型稻’助力乡村振兴，助推农业农村现代化。”金砖国际和平村工作委员会会长张高陵说。（完）

来源：中国新闻网



5月27日，农业专家在扬州指导农户种植“巨型稻”。  
郭志军 摄



专家学者及“巨型稻”种植代表齐聚扬州，共话“巨型稻”助力乡村振兴。  
崔佳明 摄



5月27日，“金砖国际巨型稻实验示范基地”落户扬州方巷镇利民村。  
王雨林 摄