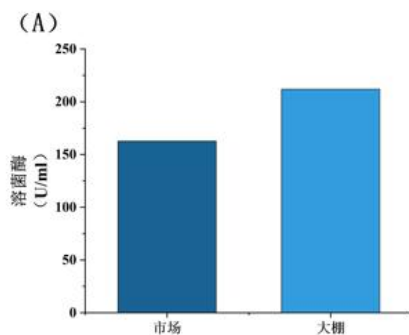


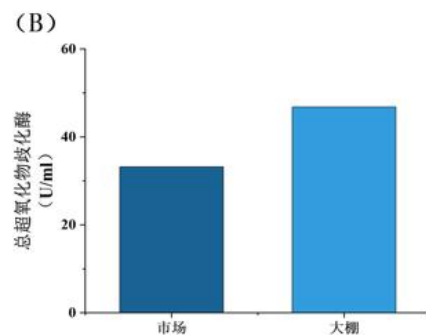


鲈鱼品质提升

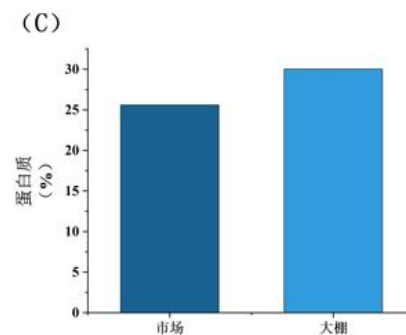
- 与市场鱼相比，大棚组鱼体溶菌酶含量提升约**30.3%**；总超氧化物歧化酶（T-SOD）活性提升约**41.0%**，整体表明大棚养殖鱼的**免疫与抗氧化能力更强、健康状态更好**；
- 与市场鱼相比，大棚组鱼肉蛋白质含量提升约**17.3%**；同时，大棚组谷氨酸含量（鲜味主要来源）提升约 **74.5%**，表明鱼肉**营养更足、鲜味更突出**。



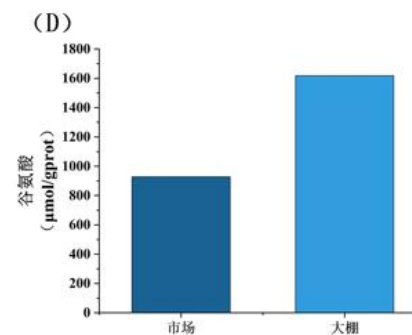
溶菌酶 (U/ml)



T-SOD (U/ml)



蛋白质 (%)



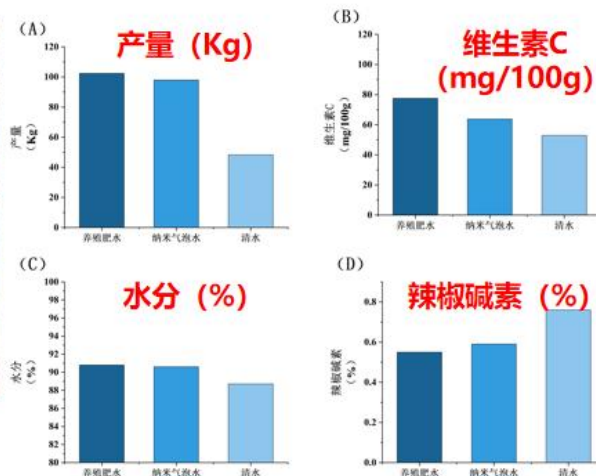
谷氨酸 (μmol/gprot)

农作物增产提质

- 以清水组为对照，养殖肥水和纳米气泡水灌溉使辣椒产量分别提升约**112.2%**和**103.0%**，均显著增产；
- 品质方面，养殖肥水和纳米气泡水灌溉使维生素C含量分别提升约**46.6%**和**20.6%**，同时水分含量分别提高约**2.37%**和**2.14%**，增产的同时兼顾品质提升！



不同水源处理下植株生长态势差异显著，养殖肥水表现最优！





成本计算

	用量	单价	花费
苗种	1300条	1元/条	1300元
饲料	240Kg	15元/Kg	3600元
电力	637度	1元/度	637元
人工	四个月	200元/月	800元
合计			6337元

- 基地现有鱼1300条，总量1150斤，合计养殖成本为**5.51元/斤鱼**，较传统鲈鱼养殖成本（10-12元/斤鱼）**降低45%~54%**；饲料使用率为**0.42斤饲料/斤鱼**，较传统鲈鱼饲料使用率（0.9-1.2斤饲料/斤鱼）**降低53%~65%!**