

耕地非粮化

【🌍熟悉设问】

(2023浙江真题) “小田变大田” 土地整治可以 (缓解耕地非粮化的倾向)

(2022湖南真题) 鲁中南山地丘陵地区与鲁西北平原地区的种植结构“非粮化”率差异大, 请从自然条件方面作出解释。

(2022湖南真题) 近年来, 山东省部分经济发达地区种植结构“非粮化”类型逐渐由棉花、花生、蔬菜向蔬菜、瓜果转变, 说明其变化的主要原因。

(2022湖南真题) 为保障粮食安全, 请提出防止耕地种植结构“非粮化”的合理建议。

(2022海南真题) 列举严格管控耕地“非粮化”的主要措施。

耕地非粮化

【底层逻辑】

<耕地由种植粮食作物改种非粮食作物，甚至撂荒或弃耕的现象>

玉米、水稻

蔬菜、瓜果

原因

城镇化发展

★经济效益低，人口迁出 无人耕种

影响

★粮食供应不足，威胁我国粮食安全

做法

- ✓ 土地流转转向种粮大户集中，推进适度规模经营，增加粮食种植收益 保证产量
- ✓ 加大粮食种植补贴力度，提高粮食种植积极性
- ✓ 改善粮食生产条件，提升农业科技水平，增强粮食综合生产能力
- ✓ 建立耕地“非粮化”用途的严格管理制度，确保粮食播种面积稳定
- ✓ 加强耕地保护监督，严守耕地红线，清晰划分粮食和非粮基本农田范围

(2023浙江真题) 近年来,我国多地积极实施“小田变大田”土地综合整治工作,将“一户多块地”改造为“一户一块地”,并通过土地流转,促进土地向种粮大户集中。

1. 该项土地整治可以 ()

A. 增加农业经营主体数量

★减少

B. 提高农业生产多样化水平

★下一步

C. 缓解耕地非粮化的倾向

D. 减少农村劳动力流出数量

★经济发展方向

就业、上学、务工

人口外出 → 劳动力减少 → 弃耕

规模经营 { 经济效益
政府补贴

(2022湖南真题) 耕地由种植粮食作物改种非粮食作物的现象, 称为种植结构“非粮化”。山东省种植结构“非粮化”率空间差异明显, 2019年鲁中南山地丘陵地区明显高于鲁西北平原地区。下图示意山东省山脉水系分布。

更平→其他种植的地

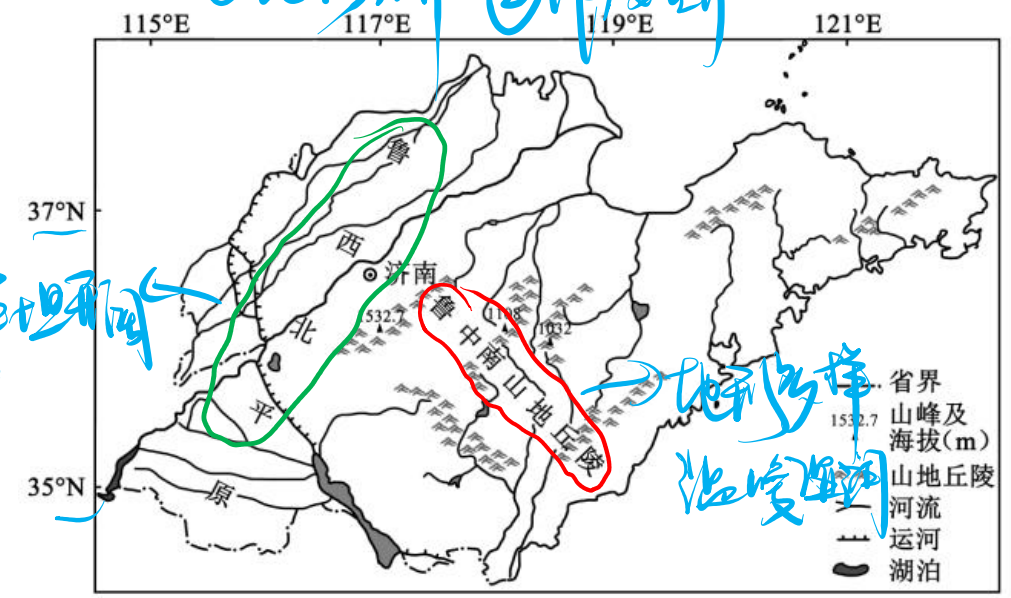
(1) 鲁中南山地丘陵地区与鲁西北平原地区的种植结构“非粮化”率差异大, 请从自然条件方面作出解释。

- ★鲁中南山地丘陵地区地形多样, 气候温暖湿润, 水、热、土组合多样, 适宜种植多种农作物。
- ★鲁西北平原地区地形平坦开阔, 水、热、土组合相对单一, 适合粮食作物规模经营。

地形多样 气候温暖

平坦开阔

水热多样 温暖湿润



(2022湖南真题) 耕地由种植粮食作物改种非粮食作物的现象，称为种植结构“非粮化”。山东省种植结构“非粮化”率空间差异明显，2019年鲁中南山地丘陵地区明显高于鲁西北平原地区。下图示意山东省山脉水系分布。

(2) 近年来，山东省部分经济发达地区种植结构“非粮化”类型逐渐由棉花、花生、蔬菜向蔬菜、瓜果转变，说明其变化的主要原因。

规模化、保鲜程度

★经济发达地区对蔬菜、瓜果需求量变大

市场需求

★农户种植蔬菜、瓜果经济效益更高

★农业生产技术经济条件好

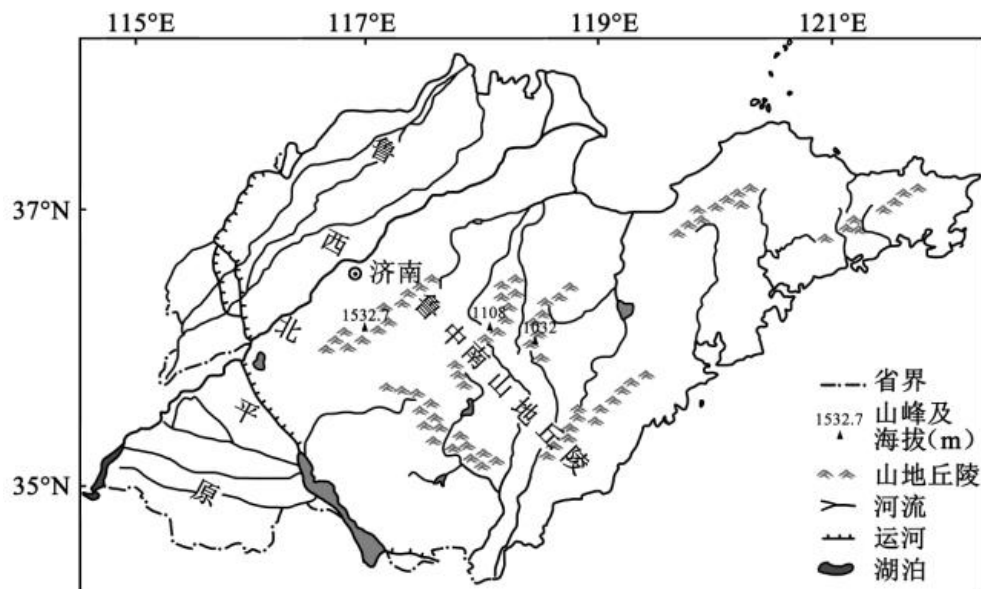
(2) 从社会经济角度，简述盘锦市实施水稻生产模式转型的背景。

单 → 种养结合

★传统水稻种植经济效益低

★农业技术水平提高

★市场需求扩大



(2022湖南真题) 耕地由种植粮食作物改种非粮食作物的现象, 称为种植结构“非粮化”。山东省种植结构“非粮化”率空间差异明显, 2019年鲁中南山地丘陵地区明显高于鲁西北平原地区。下图示意山东省山脉水系分布。

(3) 为保障粮食安全, 请提出防止耕地种植结构“非粮化”的合理建议。

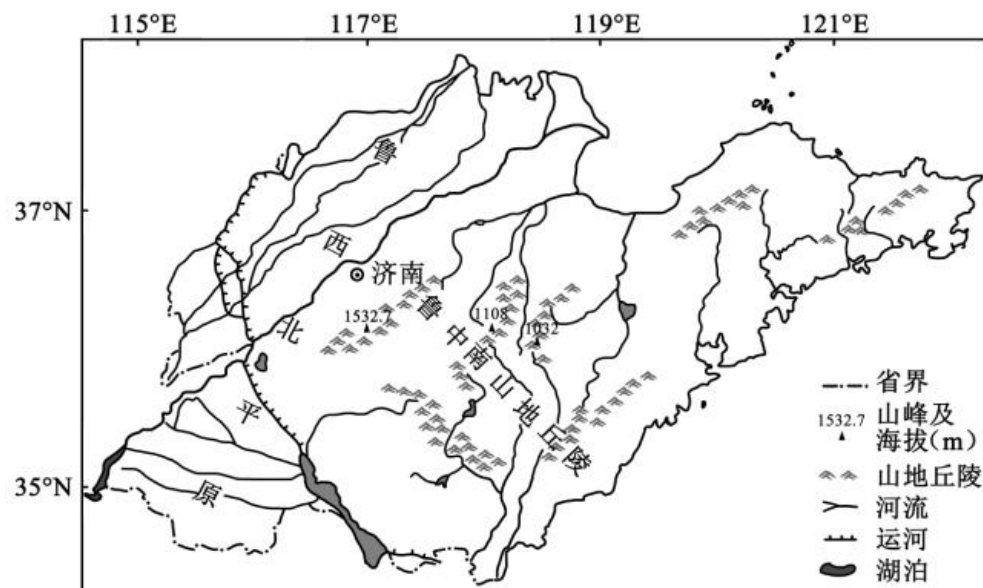
★加大粮食种植补贴力度, 提高粮食种植的积极性

★推进耕地适度规模经营, 增加粮食种植收益

降低生产难度

★改善粮食生产条件, 提升农业科技水平, 增强粮食综合生产能力

★严格耕地用途管制, 确保粮食播种面积稳定



(2022海南真题) 习近平总书记在海南考察时强调：“中国人的饭碗要牢牢端在自己手中，就必须把种子牢牢攥在自己手里”“实现种业科技自立自强、种源自主可控。用中国种子保障中国粮食安全”。建成不到一年的海南省崖州湾种子实验室，依托南繁科技城正在加快精准设计育种中心等12个科研平台，已建成投入使用生物育种专区等多个实验平台，正在成为世界种业的科研高地。耕地安全与种子安全同等重要，2022年5月颁发的《海南省关于进一步加强耕地保护工作的若干措施》明确提出：海南要进一步强化耕地保护监督，严守耕地保护红线，确保粮食安全，坚决遏制耕地“非农化”，严格管控耕地“非粮化”，切实落实永久基本农田特殊保护制度。

列举严格管控耕地“非粮化”的主要措施。