

庭院经济的六种结构

当前在实践中较有成效的庭院经济可分为六种生产结构方式。

立体种植型 合理搭配间作套种农作物，利用作物的高矮、生长期长短、喜光和耐荫等进行间套，通过作物不同特性和它们之间相互协调关系，可以充分利用时间、季节及土地空隙，改善通风透光条件，为作物生长发育创造

良好的条件，实现一年多收。如庭院上空搭架发展葡萄，地下种天麻，地表种菜或培育食用菌，形成空间、地表和地下多层次的“立体型”种植。

链式养殖型 把院落办成立体养殖场，按照食物链的原则，使各养殖种类之间，互相利用，互相衔接。如鱼池上砌猪圈，猪圈上放鸡栏，立体层床养蚯蚓，蚯蚓喂鸡，鸡粪喂猪，猪粪喂鱼。

良性循环型 良性循环就是对资源的多次利用增值，以较少的投入取得较多的收益。如利用庭院办豆腐坊、粉坊，用豆渣养猪，猪多肥多，肥多粮多，粮多又反过来促进了加工业、养殖业的发展。

集约生产型 集约生产型就是在庭院有限的土地上，采取较多的投入和科学措施，取得高额产量、产值，获得较多的盈利。如利用庭院发展保护地蔬菜生产，借助温室、塑料大棚等先进设施，提前或延长蔬菜的生育期，从而提高经济收入。

劳动密集型 充分利用家庭中的剩余劳动力发展加工业和手工业，如发展编织业，每个庭院都可以搞成一个小编织厂。柳条、藤条、玉米皮、麦秸、竹片等都是编织的好材料，有些传统的编织工艺品还可以打进国际市场换取外汇。

配套服务型 这种模式的关键是为农业生产提供配套服务。既注重经济效益，又注重社会效益。如发挥各人技术特长，把庭院办成良种种苗场、农机修配厂、牲畜配种站、综合加工厂、农副产品收购站等服务项目，既便利群众，又增加收入。

(方正心)

菜瓜粮七种

今年，我们采用菜、瓜、粮七种七收种植技术，2亩地产土豆2030公斤，收入610元、水萝卜2900公斤收入1530元、西瓜5420公斤收入1580元、玉米786公斤收入314.4元、豆角200公斤收入100元、菜花3500公斤收入2500元、菠菜1000公斤收入200元，平均亩收入3417.2元。

合理密植 1.采用12(8:4)尺大条带种植方式。早春在4尺的条带内覆膜种4行水萝卜，收萝卜后移栽西瓜，西瓜拉蔓后种菜花。在8尺条带内覆膜栽8行土豆，收土豆后在中间种2行玉米，玉米小行外带一行豆角，收玉米后种菠菜。2.因作物合理密植。土豆以亩栽6500墩为宜。西瓜大行距10尺，小行距2尺株距1.5尺，亩栽666株。玉米大行距11尺，小行距1尺，株距1.47尺，亩栽2100株，带种豆角600—700墩。玉米大行间的菜花行株距各为1.7尺，亩栽176株。萝卜和菠菜实行条、墩播密植，分次间收供应市场。

合理安排 1.根据播种期的早晚选用相适应的作物品种。前茬选用要求温度较低的土豆和五叶红水萝卜，中茬以喜温作物玉米和西瓜为主体，晚茬则用喜凉爽气候和能耐低温的菜花与菠菜。2.采用地膜保护适期早播。3月7日种水萝卜，3月13日种土豆。3.、适时收获。4月底收萝卜，5月底收土豆，冬前不成熟的小菜花可带根假植。

加强管理 1.精细整地。土壤封冻前要精细整地、并在不打乱土层的基础上按东西向挖好宽4尺、深1.2尺的西瓜丰产沟，并加入土粪总量的30%、化肥总量的20%后盖土冬灌增墒，以利早春足墒播种。2.加大投入，培肥地力。亩施土杂肥4000—5000公斤，纯氮70公斤，五氧化二磷24公斤，氧化钾15公斤，并做到氮、磷、钾配合分期施用。3.水萝卜要实行覆膜和小拱棚双膜栽培，待气温稳定在5—7℃，产生3—5片叶时逐步通风撤去拱棚。4.西瓜小行间要实行调角栽植，使其对向延伸，及时埋、压蔓和授粉保瓜。5.搞好田外育苗。西瓜要在4月5日左右用营养土(钵)在阳畦内保温育苗；菜花在7月6日左右筑7—10厘米的高畦育苗。

(山东省海阳县农技站)