

表 1 不同锌肥量拌种后播种对打瓜的千粒重、产量、白籽率的影响

锌肥处理 %	小区平均产 量 (公斤)	折合亩产 (公斤)	增产量 (公斤)	增产 (%)	千粒重 (克)	增重 (%)	白籽率 (%)	降低 (%)
0.1	8.93	148.3	9.8	7	223.4	3.18	5.7	27.8
0.2	9.03	150.5	12.5	8.6	225.3	4.06	4.8	39.2
0.3	9.53	158.8	20.3	14.6	227.6	5.12	3.8	51.8
0.5	10.83	180.3	41.8	30.1	231.2	6.78	2.4	69.6
CK	8.13	138.5			216.5		7.9	

87、88二年用种子重量0.5%的锌肥不同处理后，对打瓜千粒重、产量、白籽率的影响试验结果比较

表 2

年 份	处 理 浓 度 (%)	应 用 方 法	千 粒 重 (克)	增 重 (%)	白 籽 率 (%)	降 低 (%)	平 均 单 产 (公斤)	增 产 量 (公斤)	增 产 (%)	备 注
87	0.5	盛花座果时 叶面喷施	264	6.02	4.92	42.5	71.9	14.4	20.1	追尿素 10 公斤、亩保苗 2100 株
		CK	249		8.56		57.5			
88	0.5	拌种后播种	231.2	6.78	2.4	69.6	180.3	41.8	30.1	追尿素三料 各 20 公斤、 亩保苗 3500 株
		CK	216.5		7.9		138.5			

在打瓜栽培过程中进行不同的处理，效果差异很大。二种微肥对打瓜拌种处理其增产幅度均比用叶面喷施的显著。拌种处理这个方法既省工又省时，又能获得较好的经济效益，是种增产的好途径。在我区土壤中度缺锌情况下，作物对锌肥极敏感，用种子量

0.5% 的硫酸锌处理打瓜种，可收到因缺锌而影响产量、变低产为高产的作用。试验表明，用稀土处理打瓜种后，对促壮苗起到良好的作用，为以后的丰产打下良好的基础。在增产的幅度上，初步看来不小于锌肥的处理效果。(新疆生产建设兵团147团)

李正平庭院收入上万

湖南省临湘县桃林镇骆坪村农民李正平在发展庭院经济中，利用粮——鸡——猪——鱼食物链循环生产，去年庭院纯收入达11000多元。

早在实行联产承包责任制初期，李正平就在庭院这个小天地里寻找致富之道。但由于品种单一、项目不多，每年庭院收入不过 300 多元。1985年他认真

总结经验，利用养鸡转化粮食；利用鸡粪拌糠和青饲料喂猪，然后将猪粪撒到鱼池里，促进浮游生物的生长繁殖，为鱼提供天然饵料。

由于以粮促养，以养促种，循环生产，多层利用，多层增值，使有限的庭院效益大增，庭院经济中各项收入分别提高 10% 左右。去年他养鸡 1500 只，喂猪 24 头。