

四川地区青花菜秀冠栽培技术

一、概述

青花菜喜温凉、干燥、光照充足的气候。土壤适应性较广，但以深厚疏松，排灌水方便的砂壤土较好。

二、品种介绍：

秀冠：中晚生，株形半立，生长势强，高抗黑腐病等叶部病害，产量高，定植至采收 80-85 天。蕾球馒头形，圆整，单球重 600-800g，球色绿，低温下不容易变紫，蕾粒细，茎粗。采收后常温存放 5 天左右不枯蕾，耐运输。栽培适温 13-28℃。

三、栽培技术

1. 播种期、采收期、栽培方式：

青花菜秀冠主要采用露地栽培方式，秋季一般 8 月 1 日-8 月 20 日播种。

2. 育苗：

a. 苗床准备：

应在播种前一周准备。苗床长 7-9m，宽 1m，深 10-15cm，把床内表土取出，与腐熟农家肥、细沙按等份混匀过筛，在床底铺一层细沙后，将配好的营养土铺于苗床内整平。

b. 播种：

播种前应先向苗床浇水，细水漫流渗透床土。无明水后划 10cm 方块，应划到细沙层。在床面撒施药土（1 份多菌灵与 500 份营养土混匀，每平方米苗床用 3 斤）后播种，每块 1-2 粒，覆土

0.5-1cm，每亩播种量约 30g，发芽适温 15-30℃。

当幼苗长腿时，覆盖适量营养土促使种芽脱帽。在幼苗生长期，应始终保持床土湿润。若稍有徒长，再及时覆营养土。定植前 4-5 天不再浇水，前 1-2 天应喷一次杀菌剂。

3. 整地定植：

播种后即可整地。青花菜秀冠蕾球与植株大小成正比，为了使蕾球充分发育，须充足施肥，以基肥为主，且以速效氮肥最重要，钾肥次之，撒施后深翻整地。另外对硼肥需量较大，应注意补充。撒施后深翻整地。青花菜秀冠宜采用半高垄或平畦栽植，整地宜起垄或做成平畦，垄高 10-15cm，当幼苗长到 4-5 片真叶时即可定植。每垄（畦）栽 2 行，株距 40-50cm，亩栽 2000 株左右。宜选择阴天或晴天的下午进行。栽完后浇一次大水。

4. 田间管理：

青花菜秀冠生长前期要促进莲座叶的发育，后期应促使养分向蕾球转移。青花菜为浅根性，不耐旱，生育期应使土壤经常保持湿润，尤其在蕾球发育期土壤不可干燥，但也不能积水。缓苗后结合中耕培土追施一次化肥（尿素 10-15kg/亩），以后适时浇水。显球初期，猛攻肥水，结合浇水再追施一次复合肥（包括硼肥的适当补充），平时结合喷药追施叶面肥。在采收前 1-2 天浇一次水，可提高产量和品质，有助于延长贮藏时间。

四、病虫害防治：

危害青花菜秀冠的病虫害主要有立枯病、霜霉病、小菜蛾、菜青

虫等，应选择高效低毒且残留期短的适宜药剂或生物制剂及时防治。

五、采收：

青花菜秀冠应适时采收。适收期以花球充分长大、蕾粒整齐紧密、颜色一致而未松散之前为准，此时产量品质最好。采收宜在清晨进行，主花球带茎秆 10cm 切断。

