

# 新疆草莓苗基地出售、新疆草莓苗基地批发价格公示

产品名称	新疆草莓苗基地出售、新疆草莓苗基地批发价格公示
公司名称	泰安高新区北集坡创隆园艺场
价格	.45/棵
规格参数	品种:草莓苗基地 产地:创隆园艺场 高度:30
公司地址	山东省泰安市北集坡街道季家庄村
联系电话	18763831510 18763839889

## 产品详情

### 新疆草莓苗基地、新疆草莓苗基地批发价格公示

#### 一、氮肥对草莓生长结实的作用

氮是组成各种氨基酸和蛋白质所必需的元素，而氨基酸又是构成植物体中核酸、叶绿素、生物碱、维生素等物质的基础。由于氮在植物生长过程中能促进根叶正常生长和扩大植体，故称枝叶肥。对草莓植株来说，氮肥可促使株叶繁茂光合作用增强，并能使果实膨大，对花芽的分化及产量、品质的提高均起到重要作用。氮素易分解，在土壤（特别是沙土）中易流失，因此必须分期追施。氮肥不足时草莓植株瘦弱，叶片小而薄，呈黄绿色，花序少而小，果实小且品质差、香味淡。

#### 二、磷肥对草莓生长结实的作用

磷是细胞核和原生质的重要组成部分，积极参与植物的呼吸作用、光合作用和碳水化合物的转化过程。磷肥充足能促进细胞分裂、花芽分化及组织成熟，并能促进根系的发育和可溶性糖类的贮藏。磷能促进浆果成熟，提高含糖量、色素和芳香物质并使含酸量减少，还可增强抗寒抗旱的能力。

草莓缺磷时植株生长弱，发育缓慢，叶子小，果实也小。并使叶片逐渐失去光泽，由暗绿色变成暗紫色，叶尖和叶缘发生叶烧、叶片向上卷起，叶片变厚变脆，花梗细长，有的果实会出现白化现象。

#### 三、钾对草莓生长结实的作用

钾并不参与植物体内重要有机体的组成，但对碳水化合物的合成、运动、转化等起着重要作用。钾以离子状态存在于生命活动最活跃的幼嫩部分。适当施有钾肥对促进根系生长，增强植株的抗寒抗旱能力，提高果实的含糖量、风味、色泽以及果实的表光都有积极的作用。草莓是需钾比较多的作物，它的整个生长过程中都需要大量的钾，尤其在果实成熟期间需要量更大。

植株缺钾时，因叶片内的碳水化合物不能充分制造，使过量的硝态氮积累而引起叶烧、叶缘呈黄褐色并逐渐向中间发展，果实失去光泽，糖度降低，根系发育受到抑制，器官组织不充实，抗旱抗寒能力减弱。

#### 四、钙对草莓生长结实的作用

钙是草莓需求的大量元素之一，草莓对钙的吸收量仅次于钾和氮。它主要以果胶酸钙的形态存在于细胞壁中，它是细胞膜和液胞膜的粘结剂，保持细胞膜的强固性，使细胞膜保持稳定，增强抗病虫害的能力。钙可促使土壤中的硝态氮的转化和吸收，使土壤中的不溶性磷、钾变为可溶性养分。钙还能中和植株体内的有机酸，调节酸碱度增强植株抵抗力。钙对叶绿素的形成和促进根系的发育有重要作用。还有很重要的一点就是，钙对糖的形成的作用远大于钾和磷，对生成芳香物质也起到直接和间接的作用，对草莓果实的硬度大小起着关键的作用。

草莓缺钙，可导致果实变软，新生叶片皱缩不能展开，叶缘焦枯，根尖生长受阻。由于钙在植物体内移动少，它大部分存在于老叶中而不能转移到新生叶片和果实中，因此，草莓在整个生长过程中都应重视叶面和地下补钙。

#### 五、铁对草莓生长结实的作用

铁与叶绿素的生成有关，同时又是某些呼吸酶的组成成份。草莓对缺铁反应极为敏感，特别是红颜这个品种。土壤缺铁时，叶片出现黄化，新生的幼叶最先表现症状，幼嫩叶的叶肉呈淡绿色或黄色，仅叶脉两侧残留一些绿色。严重时黄化会发展成黄白，叶子边缘坏死，叶片干枯脱落。虽然铁对草莓来说只是微量元素，但对草莓的产量和品质也影响极大。即使不表现缺铁症状，适度地补铁也会明显地增产。碱性土壤在整地起垄之前每亩撒施50公斤硫酸亚铁，对调整土壤的酸碱度也有明显的效果。生长中期用每亩10公斤硫酸亚铁随水冲施或用螯合铁叶面喷施，质量差的螯合铁会影响草莓的色泽使其变得暗红影响表光。在春季三四月份气温升高，缺铁的症状表现得更快更明显，所以补铁应在春节以前补，不能让症状出现。

#### 六、镁对草莓的生长结实的作用

镁是叶绿素和植物体内某些酶的重要组成部分，与植物的光合作用有直接关系。它能促进植物对磷的吸收和输送，对花青素和果胶物质的形成也有一定作用。草莓苗缺镁时叶绿素不能生成，植株停止生长，老叶脉间失绿，然后发展成为棕色枯斑。枯焦加重时基部叶片呈淡绿色，枯焦现象随叶龄和缺镁加重而发展。缺镁的草莓苗果实比正常果红色较淡、质地较软、有白化现象。

#### 七、锌对草莓的生长结实的作用

锌在碳水化合物合成过程中，具有重要的催化作用，能促进氮、磷、钾、钙转化成可移动和易被植物吸收的物质。草莓对锌的需求量很少，但这很少的一点点若补充不足就必然会影响草莓的品质和产量。锌对叶绿素和生长素的生成也都有一定的影响，同时还可以增强植株对某些真菌病害和病毒病害的抵抗能力。

#### 八、硼对草莓的生长结实的作用

硼主要存在于植物体幼嫩部分的细胞壁中，与细胞的分裂和生长、与组织的分化和细胞壁的生成有密切关系。能促进花粉粒的萌发和受精作用，提高座果率，减少畸形果，提高产量。有利芳香物质的生成，提高糖度，改善浆果品质。能提高光合作用的强度，促进光合产物的运转，增加叶绿素的含量，加速形成层的细胞分裂，导管数目增多，并有利于根的生长和愈伤组织的生成。

缺硼的草莓，花小，授粉和结实率降低，果小，果实畸形，老叶的叶脉间失绿，有的叶片向上卷起，根

粗短、色暗。