

新手如何在农家小院种菜

返璞归真、回归自然,很多人都向往田园生活。在自家的院子中开辟一块菜地,体验一番农耕生活,既能吃到自己亲手种植的放心蔬菜,还锻炼了身体,丰富了生活内容,可谓是一举多得。既要种菜,还想种点花花草草美化一下环境,这里面就有讲究了。

蔬菜品种的选择

如果你以前从没有种过蔬菜,几乎是一个种菜小白,那就需要选择一些容易生长的蔬菜品种,比如生菜、西红柿、豌豆、豆角、萝卜、西葫芦、丝瓜、韭菜、百里香、紫苏等。这也需要根据家里的人口进行合理种植,计划种植面积,尽可能多地种植一些品种,丰富乡村生活所需用的食

材。
要满足自己日常生活需要的各类蔬菜品种,有一个办法。如果你是几户人家或者是多户人家集中居住的,可以按照自己专长的品种种植,然后把多出来的蔬菜跟邻居家调换,或者跟村里的农户交换。

蔬菜种植区的布局

因为菜园离家很近,有可能甚至就是我们规划中建设院子的地方,这就需要美观,要选择采光好的区域,因为蔬菜生长是需要阳光的,还要考虑到浇灌的便利,一定要靠近水源。更主要的是靠近自己居所的菜园一定要美观。

菜园如何才能给人留下美观的感受呢?这就需要进行一些布局。有几种布局的形式可供大家参考。

第一种是规则长条形,预留出种植时所需的道路,其他区域

采用长条形的布局,规则分布,保持整齐感,每一条种植一种蔬菜,形成线条感。

第二种是规则方形,种植池的形状是正方形,阵列排布在场地中,每个方格种植一种蔬菜,方便后期管理。

第三种是放射式,有一个中心,向四周引出种植道路,在道路之间设置种植操作区域。

第四种是将以上几种结合,形成几何式构图,将水景、花池与蔬菜种植池结合,共同形成多样式景观。



蔬菜池种植

因为菜园临近居所的关系,也可以采用种植池的形式种植,保证居住环境的整洁。

蔬菜的种植池可以有多种形式,可以是高出地平,由砖、石材或木板来框定边界。这种形式能使蔬菜花园变得整洁、

干净,防止松土时撒落一地的泥土。也可以与地面齐平,由路径或砖石分割界限。还可以通过绿篱框定种植池边界,在绿篱池中种植蔬菜,这样使得蔬菜园更加美观。

(来源:田园养老社区)



鱼类在水中通过尾部和躯干的摆动以及鳍的协调作用游泳,而船只就是根据鱼类在水中运动的基本原理建造的。准确来说,是人们通过对鱼鳍功

能的观察和研究,设计制造出了船桨和船舵。

鱼的胸鳍可以维持鱼在水中的身体平衡,当胸鳍摆动时,鱼就会向前运动,就像人在游

泳时用手划水一样。胸鳍的着生不是垂直的,而是水平方向的,因而在鱼类运动时,胸鳍也不是前后摆动,而是上下摆动,所以鱼类便可以控制自身上浮和下沉。船只的船桨便是模仿了鱼的胸鳍,让船在保持平衡的同时产生前进的动力。

尾鳍也是鱼类身体上最重要的鱼鳍之一,它既可以帮助鱼类保持身体平衡,又可以转换游动方向,同时还可以产生鱼类在水中前进的推动力。尾鳍的着生是垂直方向,当尾鳍向左摆,鱼类便向左前进,尾鳍

向右摆,鱼类便向右前进。船舵就是模仿了鱼类的尾鳍,可以帮助船只掌控水中前行的方向。

除此之外,鱼类身上其他的鳍也有各自的用途。比如背鳍和臀鳍参与调节鱼体在水中垂直平衡及游泳,而腹鳍具有协助背鳍和臀鳍维持鱼体平衡和辅助鱼体升降拐弯的作用。

多数鱼类可以在水中游泳离不开胸鳍、腹鳍、背鳍、臀鳍和尾鳍五种鳍配合运动,但是并不是所有鱼类都是如此。由于生活环境、生活习性的不同,

在长期的进化过程中,某些鱼鳍功能和形状发生了改变,甚至有些鱼鳍退化或消失了。比如鳐的尾鳍呈鞭状,而生活在热带及亚热带海洋中的鱼的背鳍分化成了椭圆盘等等。

虽然鱼鳍之间看似没有联系,但是对于一条完整的鱼来说,在游泳时,鱼体的平衡、运动是各种鱼鳍协同作用的结果。小小的鱼鳍,看似简单,实则蕴含着无限的未知,包含着大智慧。

(来源:科普中国)

小鱼鳍有哪些大智慧?