

权 利 要 求 书

1、一种斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，包括以下步骤：

步骤 1、桡足类饵料的筛选：准备一个底部有排水口的锥形桶，锥形桶中的水用冰块降温，将桡足类置于锥形桶中静置，打开锥形桶下端的排水口，
5 排出死亡和底栖生活型桡足类，剩余的桡足类用于育苗池中投喂斜带髯鲷鱼苗；

步骤 2、黑水虻幼虫饵料的筛选；

步骤 3、制作人工微鱼礁并进行投放；

步骤 4、桡足类与黑水虻幼虫的投喂。

10 所述步骤 3 中的人工微鱼礁是由单片人工鱼礁（1）通过吊挂（2）串制而成；单片人工鱼礁（1）长 40cm，顶部设置有穿线孔（3），单片人工鱼礁（1）的横截面为“门”形；人工微鱼礁底部设一个气石（4）；

15 人工微鱼礁的投放方法为：在斜带髯鲷入池前 10 天，育苗池中先吊挂人工微鱼礁，密度为 1.5m²一串，加注海水，分别加入占水体总体积为 5~8% 的小球藻和扁藻藻水，水温 22.3~24.6℃，盐度 20.7~24.2‰；加入 7~10pp 尿素，硝化细菌制剂 1.5~2.5pp，曝气增氧，调节室内光线不高于 2000lux；经过 10 天的水质培育后开始投放暂养鱼苗。

2、根据权利要求 1 所述的斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，所述步骤 1 中的降温后的温度为 18-20℃，静置时间为 2-5 分钟。

20 3、根据权利要求 1 所述的斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，所述步骤 1 中的桡足类的投喂量视育苗池中的苗量而定，以 4 个小时斜带髯鲷鱼苗能将大部份桡足类吃完为准。

25 4、根据权利要求 1 所述的斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，所述步骤 2 中的培养黑水虻幼虫具体为：将市售黑水虻幼虫卵置于恒温恒湿光照培养箱中，调节温度 25-30℃，相对湿度 70%-80%；72 小时孵出幼虫；幼虫饲喂开口饲料；在培养箱中培养 3-4 天后，用筛网将幼虫筛出，作为活饵料投喂。

5、根据权利要求 4 所述的斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，所述

步骤 2 中的所述黑水虻幼虫的开口饲料按照质量百分比由以下组分构成：玉米粉 18%-22%，豆粕粉 15%-20%、酵母粉 1%-3%，余量为水，以上质量百分含量总量为 100%。

~~6、根据权利要求 1 所述的斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，所述步骤 3 中的人工微鱼礁是由单片人工鱼礁（1）通过吊挂（2）串制而成；单片人工鱼礁（1）长 40cm，顶部设置有穿线孔（3），单片人工鱼礁（1）的横截面为“门”形；人工微鱼礁底部设一个气石（4）。—~~

~~7、根据权利要求 6 所述的斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，人工微鱼礁的投放方法为：在斜带髯鲷入池前 10 天，育苗池中先吊挂人工微鱼礁，密度为 1.5m²一串，加注海水，分别加入占水体总体积为 5~8%的小球藻和扁藻藻水，水温 22.3~24.6℃，盐度 20.7~24.2‰；加入 7~10pp 尿素，硝化细菌制剂 1.5~2.5pp，曝气增氧，调节室内光线不高于 2000lux；经过 10 天的水质培育后开始投放暂养鱼苗。—~~

~~86、根据权利要求 1 所述的斜带髯鲷室内育苗方法，其特征在于，步骤 4 中的桡足类与黑水虻幼虫的投喂具体为：在斜带髯鲷 30 日龄之前采用黑水虻幼虫与桡足类混合进行投喂，其中，黑水虻幼虫与桡足类的质量比为 1:4；在 30 日龄之后直到 50-60 日龄时，采用桡足类与颗粒饲料混合进行投喂，其中，桡足类占桡足类与颗粒饲料总量的 0-80%，最开始是桡足类占桡足类与颗粒饲料总量的 80%，之后依次减少，直到完全使用颗粒饲料。~~