

绣球菌、绣球菌菌种 其他菌种

产品名称	绣球菌、绣球菌菌种 其他菌种
公司名称	徐州宇鹏食用菌专业合作社
价格	面议
规格参数	品种:其他菌种 等级:一级种 品种纯度:试管母种
公司地址	徐州市铜山区棠张镇学庄村
联系电话	13813489253

产品详情

绣球菌含有大量 葡聚糖

绣球菌的最大特点是含有大量 葡聚糖。根据日本食品分析中心的分析，每100 g绣球菌含有 -葡聚糖高达43.6g，比灵芝和姬松茸高出3~4倍。可以说，绣球菌所含的 -葡聚糖为菇类之最。葡聚糖是由葡萄糖单体聚合而成的多糖，分为 型和 型， 型葡聚糖如淀粉等，是机体能量的主要来源，不具备生物活性。 型葡聚糖是一种生物活性物质，经医学研究证实，具有免疫调节、抗肿瘤、抗炎、抗病毒、抗氧化、抗辐射、降血糖、降血脂、保肝等多种功能。研究还发现，大多数具有抗肿瘤活性的多糖都是带有 (1-6)糖苷键分支的 (1-3) d葡聚糖。有研究证明，来自真菌的 (1-3) d葡聚糖通常具有抑制的肿瘤作用。绣球菌中的葡聚糖70%以上是 (1-3) d葡聚糖，具有良好的抗肿瘤、免疫调节以及提高造血功能等功效。绣球菌含有大量维生素和矿物质 绣球菌含有维生素c、维生素e，其维生素e含量位居菌藻类食物前列，这些维生素具有抗氧化作用。绣球菌还含有麦角固醇，在阳光和紫外线照射下可转变为维生素d，能促进钙磷吸收，有利于骨骼形成，预防儿童佝偻病、成人骨质疏松症和骨质软化症。绣球菌含有相当高的钾元素，而钠的含量较低，这种高钾低钠食品有利尿作用，对高血压患者是十分有益。绣球菌出菇方式分为埋筒覆土出菇与畦床摆袋敞口出菇，其管理方法如下。 埋筒覆土出菇管理野外畦床事先浇足水，待水渗透后，撒二层薄石灰粉，进行消毒和杀虫。然后将培养好的菌袋脱去袋膜，用刀片将菌筒切成两段，排放于畦床上。断面向下，竖放成行。菌筒间的空隙填满熟大。覆土选用耕作层以下的底土，碎成枣、黄豆大的土粒，先将大土粒覆盖菌床表面，再用小土粒填缝，盖严整个菌面，厚3-4厘米。覆土面散铺茅草保湿，并罩好防雨塑料薄膜棚。覆土后保持表层湿润，一般10-15天可出现珊瑚状原基，并分化成子实体。长菇期棚内温度控制在18 -25 ，空气相对湿度85%~90%。晴天每天轻度喷水1-2次，随着子实体成长，喷水量相对增加；夏季气温高时，空中喷雾状水降温。雨天湿度偏高时，子实体片状对水分吸附力极强，出现膨胀，呈透明水晶状，易腐烂，应选择早、晚或中午通风，降低湿度。畦床摆袋出菇管理这种方式是不脱袋，开口出菇。把发透菌丝的菌袋竖直紧靠摆于畦床上，然后打开袋口扎绳后，将袋膜扭拧一下，使空中氧气透进袋内，加速菌丝生理成熟；同时向空中喷雾状水，使空气相对湿度达80%，畦床上罩好拱膜与草苫或遮阳网。畦床摆袋保湿性比覆土差，因此每天要揭膜喷雾增加湿度。摆袋后15天左右袋内出现原基时，把袋口薄膜拉直，袋口稍松开些，以增加氧气透进袋内。原基分化逐步形成子实体时，将袋口薄膜反卷，让子实体自由伸展。出菇棚温度和湿度及通风要求与覆土出菇管理同。

本产品的品种是其他菌种，等级是一级种，品种纯度是试管母种，发芽率 是菌种（%），成活率是100（%）