

普陀灵韵

——海岛珍稀物种撷趣

29

大型真菌

普陀区共调查记录到大型真菌235种,隶属于2门8纲19目60科130属。包括全球新种1种:普陀条孢牛肝菌,中国新记录种28个,浙江省级新记录种82个(不含中国新记录),由于此前普陀区的大型真菌无文献资料记载,所有调查出的种类均为普陀区新记录种。

已鉴定出的大型真菌物种中,食用菌43种,药用菌26种,其中9种兼具食用菌用价值。



浙江省新记录种

假密集红菇

红菇科 红菇目
蘑菇纲 担子菌门
保护级别:无
濒危等级:未予评估(NE)

形态特征:菌盖直径4至9.3cm,初近球形至半球形,后中部逐渐下凹至呈近漏斗状,亮黄色、土黄色至棕橙色,湿时稍粘,平滑,边缘无条纹,成熟后常有裂纹,盖表皮不易剥离;菌褶奶油色,伤后变褐色,褶间无横脉,密;菌柄长3至5cm,直径0.8至1.9cm,中生,圆柱形至近棒状,白色,近基部浅黄褐色;菌肉白色,味道柔和,无明显气味;孢子印白色。

生境特点:散生至群生于混交林中地上。

发现地点:六横岛。

经济价值:可食。



舟山市新记录种

亚黑红菇

红菇科 红菇目
蘑菇纲 担子菌门
保护级别:无
濒危等级:无危(LC)

形态特征:菌盖直径5至12cm,初扁半球形,后近平展至中部下凹呈浅漏斗形,浅灰色、灰褐色至灰黑褐色,表面干燥,有微细绒毛,无条纹;菌褶近白色至浅黄白色,伤后变红色,稍稍疏,厚而脆,不分叉,往往有横脉;菌柄长3至6cm,直径1至3cm,圆柱形,灰色,较菌盖色浅;菌肉白色,伤后变红色;孢子印白色。

生境特点:散生或群生于阔叶林及针阔混交林下。

发现地点:桃花岛、普陀山岛。

经济价值:剧毒。



舟山市新记录种

真根蚁巢伞

离褶伞科 蘑菇目
蘑菇纲 担子菌门
保护级别:无
濒危等级:数据不足(DD)

形态特征:菌盖直径7至12cm,灰色至浅灰色,圆锥形至平展,中央具尖突;菌褶离生,白色至淡粉红色;菌柄长5至10cm,直径0.5至2cm,近圆柱形,白色至灰白色,基部具暗褐色至近黑色假根;菌肉白色。

生境特点:生于热带和亚热带地上,与地下白蚁巢穴相连。

发现地点:桃花岛。

经济价值:可食。

(本版内容来源:《普陀灵韵—海岛珍稀物种撷趣》一书)



水是生命之源

节约用水人人有责