

No. 0020

アカネキヒダタケ(幸徳仮称)

Phylloporus orientalis Corner var. *orientalis* ?



- 傘は径 7cm, 扁平形; 表面は茶色～焦茶色で中心ほど色が濃く, 細かくひび割れ, 綿毛状.
- 柄は上下同径, 大きさ 6×0.7cm, 中心性, 中実; 表面は茶色の地に傘の中心付近と同様の細かい鱗片がつく.
- ヒダは疎, 垂生, 幅 0.7cm, 黄色で茶色いしみがあり, 青変性があり, 小ヒダがある.
- 肉は厚さ 1cm, 傘～柄の中部で黄色, 下部で淡茶色, 青変性がある.
- 孢子紋は暗黄緑色(オリーブ色).
- 孢子は類紡錘形, 大きさ, 11-14×4.5-5.0 μm (6個測定), Q 比 2.4-2.8, 非アミロイド, 有色で淡黄色?
- 縁シスチジアは群生し, 棍棒形でときに屈曲する; 大きさ 63-80×12.5-15 μm (5個測定), 無色～淡帯赤色.
- 側シスチジアは棍棒形～類フラスコ形, ときに屈曲するものがあり, 長いので折れて観察されることがある; 大きさ 93-125×15-23 μm (5個測定).
- 担子器は棍棒形, 大きさ 28-35×7.5-10 μm, 4孢子性.
- ヒダ実質は非アミロイド, キヒダタケ型(両側散開型).
- 柄表皮は平行菌糸被, 菌糸の太さ 1.5-3.0 μm, 所々菌糸がシスチジア様となって立ち上がり固まっている; シスチジア様の菌糸は円柱形～棍棒形, ときに屈曲する; 菌糸には茶色の色素が凝着する.
- 柄実質は非アミロイド. 平行菌糸. クランプなし.
- 傘表皮は柵状毛状被, 菌糸の太さ 7.5-10 μm, 茶色の色素が凝着する; 末端細胞は円柱形～やや紡錘形.
- 傘実質は非アミロイド, 錯綜型.

採集日 2007年7月16日
採集場所 神戸市須磨区
採集環境 コナラ・アラカシ・ウバメガシ樹下
採集者 幸徳伸也(1個体)
同定者 幸徳伸也
標本番号 なし