

乐业县大型真菌种类 Species of Macrofungi in Leye County

魏秉刚 黄凤球

Wei Binggang Huang Fengqiu

(广西科学院生物研究所 南宁 530003)

(Institute of Biology, Guangxi Academy of Sciences, Nanning, 530003)

摘要 报道广西乐业县大型真菌 55 种, 其中 11 种为广西新记录。

关键词 大型真菌 种类 鉴定

Abstract This paper reports 55 species of macrofungi from Leye County of Guangxi. Among them there are 11 species newly reported from Guangxi.

Key words Macrofungi species identification

中图法分类号 Q 949.32

乐业县位于广西西北部, 地处云贵高原边缘, 桂西山原地带。境内地势高峻, 山岭连绵, 海拔 1000 m 以上山峰 191 座。属亚热带山地气候, 年均降雨量 1 363 mm, 年均气温 16.3℃。1 月最冷, 平均气温 7.3℃; 7 月最热, 平均气温 23.6℃。年均无霜期 314 d, 年均日照 1 408 h。森林覆盖率约 40%, 草场面积约占 12%, 为丰富多采的大型真菌提供了优越的生长条件。自 1985 年报道该县发现名贵食用菌松口蘑以后, 作者多次到该县进行考察和采集标本, 已发现鉴定有 17 科, 29 属, 共 55 种大型真菌, 其中 11 种为广西新记录。它们是:

银耳科 Tremellaceae

1. 银耳 *Tremella fuciformis* Berk.

木耳科 Auriculariaceae

2. 黑木耳 *Auricularia auricula* (HooK.) Underw.
3. 皱木耳 *Auricularia delicata* (Fr.) P. Henn.
4. 褐琥珀木耳 *Auricularia fuscosuccinea* (Mont.) Farl.
5. 毛木耳 *Auricularia polytricha* (Mont.) Sacc.

花耳科 Dacrymycetaceae

6. 桂花耳 *Dacryopinax spathularia* (Schw.) Mart.

齿菌科 Hydnaceae

7. 翘鳞肉齿菌 (广西新记录) *Sarcodon imbricatus* (L.: Fr.) Karst.

灵芝科 Ganodermataceae

8. 平盖灵芝 *Ganoderma applanatum* (Pers.) Pat.
9. 灵芝 *Ganoderma lucidum* (W. Curt.; Fr) Karst.
10. 紫芝 *Ganoderma sinense* zhao. xu et zhang
11. 假芝 *Amauroderma rugosum* (Bl., et nees) Torrend.

多孔菌科 Polyporaceae

12. 黄柄小孔菌 *Microporus xanthopus* (Fr.) Pat.
13. 红栓菌 *Trametes cinnabarina* (Jacq.) Fr.
14. 彩绒栓菌 *Trametes versicolor* (Fr.) Pil.
15. 山地刺孢多孔菌 *Bondarzewia montana* (Quel.) Sing.
16. 糙皮侧耳 *Pleurotus ostreatus* (Jacq.; Fr.) Quel
17. 金顶侧耳 (广西新记录) *Pleurotus citrinopileatus* Sing.
18. 香菇 *Lentinus edodes* (Berk.) Sing.

裂褶菌科 Schizophyllaceae

19. 裂褶菌 *Schizophyllum commune* Fr.

鸡油菌科 Cantharellaceae

20. 小鸡油菌 *Cantharellus minor* PK.

鹅膏科 Amanitaceae

21. 粗壮鸡枞菌 (广西新记录) *Termitomyces robusta* (Beeli) Heim
22. 橙盖鹅膏 (广西新记录) *Amanita caesarea* (Scop.; Fr.) Pers.; Schw.
23. 橙盖鹅膏白色变种 (广西新记录) *Amanita caesarea* (Scop.; Fr.) Pers.; Schw. var. *alba* Gill.
24. 块鳞青鹅膏 *Amanita excelsa* (Fr.) Quéf.
25. 豹斑鹅膏 *Amanita pantherina* (DC.; Fr.) Secr.
26. 角鳞灰鹅膏 *Amanita spissacea* Imai
27. 角鳞白鹅膏 *Amanita solitaria* (Bull.; Fr.) Karst.
28. 灰鹅膏 *Amanita vaginata* (Bull.; Fr.) Vitt.
29. 春生鹅膏 *Amanita verna* (Lamb.; Fr) Pers.; Vitt
30. 鳞柄白鹅膏 (广西新记录) *Amanita virosa* Lam.; Secr.

口蘑科 Tricholomataceae

31. 松口蘑 *Tricholoma matsutake* (Ito et Imai) Sing.
32. 长根小奥德蘑 *Oudemansiella radicata* (Relh.; Fr.) Sing.
33. 蜜环菌 *Armillariella mellea* (Vahl; Fr.) Karst.
34. 梭柄乳头菇 (广西新记录) *Catathelasma ventricosum* (Peck) Sing.

伞菌科 Agaricaceae

35. 高环柄菇 *Lepiota procera* (Scop.; Fr.) Gtay

桩菌科 Paxillaceae

36. 红黄褶孔菌 *Phylloprus rhodoxanthus* (Schw.) Bres.

松塔牛肝菌科 Strobilomycetaceae

37. 绒柄松塔牛肝菌 *Strobilomyces floccopus* (Vahl; Fr.) Karst.

牛肝菌科 Boletaceae

38. 黑盖粉孢牛肝 (广西新记录) *Tylopilus alboater* (Schw.) Murr.
 39. 苦粉孢牛肝 *Tylopilus felleus* (Bull.; Fr.) Karst.
 40. 皱盖疣柄牛肝菌 *Leccinum rugosiceps* (PK.) Sing.
 41. 铜色牛肝菌 *Boletus aereus* Fr.; Bull.
 42. 美味牛肝菌 *Boletus edulis* Bull.; Fr.
 43. 小美牛肝菌 (广西新记录) *Boletus speciosus* Frost
 44. 绒盖牛肝菌 (广西新记录) *Xerocomus subtomentosus* (L.; Fr.) Quel.

红菇科 Russulaceae

45. 湿乳菇 (广西新记录) *Lactarius hygrophoroides* Berk. et Curt.
 46. 辣乳菇 *Lactarius piperatus* (Scop.) Fr.
 47. 多汁乳菇 *Lactarius volemus* Fr.
 48. 壳状红菇 *Russula crustosa* Pk.
 49. 鳞盖红菇 *Russula lepida* Fr.
 50. 葡酒红菇 *Russula vinosa* Lindbl
 51. 变绿红菇 *Russula virescens* (schaeff.) Fr.
 52. 红边绿菇 *Russula viridi - rubrolimbata* Ying

鬼笔科 Phallaceae

53. 短裙竹荪 *Dictyophora duplicata* (Bosc) Fischer
 54. 长裙竹荪 *Dictyophora indusiata* (Vent. Pers.) Fischer

硬皮马勃科 Sclerodermataceae

55. 黄硬皮马勃 *Scleroderma flavidum* Ell. et EV.

参考文献

- 1 戴芳澜. 中国真菌总汇. 北京: 科学出版社, 1979.
- 2 中国科学院微生物研究所真菌组. 毒蘑菇. 第二版. 北京: 科学出版社, 1979.
- 3 应建浙等. 食用蘑菇. 北京: 科学出版社, 1982.
- 4 应建浙等. 红边绿菇及其近似种的比较研究. 真菌学报, 1983, 2 (1): 34~37.
- 5 张光亚. 云南食用菌. 昆明: 云南人民出版社, 1984.
- 6 毕志树等. 粤北山区大型真菌志. 广州: 广东科学技术出版社, 1990.
- 7 藏穆. 云南鸡枞菌属的分类与分布的研究. 云南植物研究, 1981, 3 (3): 367~374.
- 8 Gary H. Lincoff. The Audubon Society Field Guide to North American Mushrooms. New York, Alfred A. Knopf, Inc 1988.
- 9 Hawksworth DL. & al. Ainsworth & Bisby's Dictionary of the Fungi. Seventh edition. Kew; CMI, 1983.