附件2

西南林业大学林业工程学科首届木材显微技能

大赛评选规则

木材显微大赛由公众投票和专家评审组成，以专家评审得分高低确定获奖等级，相同专家评审得分条件下，公众投票多者获胜。

专家评审原则如下‌：

(1)‌科学性和学术价值（20分）‌：显微图像在科学研究中的应用价值及研究潜力。

(2)‌创新性和独特性（20分）‌：参赛者在显微图像中展示独特的观察角度或创新的技术方法。

(3)木材构造的准确性（20分）‌：参赛者是否准确地识别并描绘了木材的解剖结构，包括木纤维、导管、树脂等，并评估其准确性。

(4)技术难度（10分）‌：评估参赛者在制作显微图像过程中所遇到的技术挑战和解决方案，以及他们在技术上的创新和突破。

(5)技术规范性（10分）‌：评委会评估参赛者在显微操作、样品处理、图像采集等方面的技术规范性，确保实验过程的科学性和准确性。

(6)‌显微图像的质量（10分）‌：评估显微图像的清晰度、对比度、色彩还原度等，确保图像能够清晰地展示木材的微观结构。

(7)视觉效果（10分）‌：虽然显微图像主要是为了科学研究，但视觉效果也是评委考虑的一个方面，包括图像的美感和吸引力。