附件：

**桉树枝瘿姬小蜂介绍**

桉树枝瘿姬小蜂(Leptocybe invasa Fisher et LaSalle)个体较小;雌性成虫体长为 1.1-1.4mm，褐色，略带兰绿色金属光泽;头部骨化程度软弱，易皱缩;幼虫白色。主要危害桉树苗木及幼林，在叶片、主脉、叶柄及当年生枝条上形成虫瘿，危害严重时导致苗木倒伏、落叶、植株矮化、枝梢枯死，严重影响树木生长，报道有致死树木情况。

据资料介绍，该害虫每年发生2—3代，世代重叠，以成虫在虫瘿内越冬，翌年4月开始羽化。在室温条件下，平均132.6天完成1个世代，雌性成虫在提供蜂蜜及水的情况下，平均寿命为6.5天。该小蜂孤雌生殖，繁殖能力强，种群密度大，扩散迅速，在极高气温和极低气温情况下均可发生危害。由于该虫适应能力强，发育适宜温度范围较广，因此当其侵入新地区时，较容易建立种群和定居。