**题目（小二号宋体，加粗）**

作者1，作者2, 作者\*3,……

（1. 哈尔滨工业大学 先进焊接与连接国家重点试验室，哈尔滨150001;

2. 单位2

3. 单位3）

第一通讯作者邮箱；第二通讯作者邮箱；……

**摘要：**宋体四号字，限500字以内。

**图片摘要：**要求图片分辨率不低于600 dpi，可进行多图组合，需给出图题。