

# 上海烟草集团有限责任公司

---

## 关于征求中国烟草总公司 2026 年度科学技术奖励 候选人意见的函

浙江大学：

根据《关于开展中国烟草总公司 2026 年度科学技术奖励推荐工作的通知》（工作通知〔2026〕84 号），现推荐《面向多品牌、多品规卷烟产品数字化设计内核算法研发与应用》（合同号：110202202001，计划文号：中烟办〔2022〕111 号）。现就下列推荐候选人征求贵单位组织部门、纪委监察部门意见（见附件），并对推荐情况予以公示，请协助于 2026 年 5 月 20 日前将扫描件反馈至邮箱 [jul@sh.tobacco.com.cn](mailto:jul@sh.tobacco.com.cn)。

上海烟草集团有限责任公司技术中心

2026 年 5 月 12 日

**附件：**

**项目名称：**面向多品牌、多品规卷烟产品数字化设计内核算法研发与应用

**推荐单位：**上海烟草集团有限责任公司

**推荐类别：**中国烟草总公司 2026 年度科学技术进步奖

**推荐等级：**二等奖

**主要完成单位：**上海烟草集团有限责任公司、湖南中烟工业有限责任公司、湖北中烟工业有限责任公司、贵州中烟工业有限责任公司、甘肃烟草工业有限责任公司、江西中烟工业有限责任公司、黑龙江烟草工业有限责任公司、浙江大学、中国科学院计算机网络信息中心

**主要完成人（前 30 名）：**潘晓华、席萌

**成果简介：**

项目聚焦卷烟产品数字化设计关键共性技术，搭建了面向产品研发、产品维护、质量监控三大场景的两大行业共性技术平台，并在数据融合表征、核心模型构建、产品集成应用三个层面取得系统性突破。项目技术成果已在 12 家工业企业推广应用，行业覆盖率达 46%，产出显著经济效益。项目共获国家授权发明专利 8 件，发表学术论文 13 篇。

鉴定委员会认为：该项目技术成果显著，经济效益突出，总体达到国际先进水平，其中卷烟的配方智能生成、“理论烟支”数字模型构建、设计平台开发等方面达到国际领先水平