**中国气象局上海台风研究所博士后**

**工作站2020年招聘公告**

为推进华东区域及中国的台风研究和人才培养，加快人才梯队建设，拓展研究领域，中国气象局上海台风研究所博士后工作站现诚聘博士后研究人员。

一、申请要求

(一)研究领域1——台风研究领域

1.已经获得或在报到前能获得国内外大学及研究机构所授予博士学位；

2.具备大气科学、数学力学和遥感探测专业知识结构和理论基础，并在相关领域内具有一定的研究经验；

3.具有较强的实际计算机使用和编程能力，至少能熟练掌握Python、MATLAB、R、NCL等计算统计绘图工具的一种，具备中尺度数值模式经验者优先；

4.对台风外场试验及相关物理过程观测研究等基础研究方向有强烈的职业兴趣，对新型观测技术应用和外场科学试验等工作有挑战意愿；

5.具有独立科研能力和良好的团队合作精神，身心健康。

(二)研究领域2——海洋气象研究领域

1.已经获得或进站前能获得国内外大学及研究机构所授予的博士学位；

2.具备海洋气象、物理海洋专业知识结构和理论基础，并在相关领域内具有一定的研究经验；

3.具有较强的计算机编程能力，熟练掌握1-2种绘图工具。

4.在海气相互作用数值模拟或海洋资料同化方向有研究积累、英文能力突出者优先；

5.具有独立科研能力和良好的团队合作精神，身心健康。

 (三)研究领域3——灾害天气预报理论方法研究

1.已经获得或在报到前能获得国内外大学及研究机构所授予气 象学或大气科学类专业博士学位；

2. 具备天气学或大气动力学等理论基础，并在相关领域内具有一定的研究经验；

3. 熟练应用WRF中尺度数值模式，掌握Fortran或Python编程工具。

4.对台风、暴雨、大雾等灾害天气预报等基础研究方向有强烈的职业兴趣；

5.具有独立科研能力和良好的团队合作精神，身心健康。

6.具备英文学术报告交流能力。

二、薪酬待遇

1、按照中国气象局上海台风研究所博士后规定享受相关待遇，预计年薪20-35万元/年（含单位基本用人成本）。

2、博士后在站期间，鼓励并协助申请“博士后创新人才支持计划”、“上海市超级博士后计划”、“中国博士后基金”、“上海台风研究基金”等。

3、在站期间，按照上海市相关政策，解决本人及配偶户口。

4、在站期间，可申请博士后公寓；

5、每年提供免费体检；

6、表现优秀者在我局当年招聘时优先考虑录用。

**三、申请材料**

1、 个人简历(含学习工作经历、主要研究内容、论文成果清单)；

2、个人科研工作概述；

3、 博士学位论文摘要、博士毕业证学位证（或博士毕业的证明材料）扫描件；

4、身份证（或护照）扫描件；

5、 1-3篇代表性学术论文的PDF文件及其它可以证明本人能力和学术水平的相关资料；

6、 1-2名推荐人的联系信息（姓名,Email，电话）

**四、报名方式**

请将申请材料及通讯方式发送至唐老师邮箱:

tangb@typhoon.org.cn；电话：021-54896797

报名截止日期：2020年7月1日

中国气象局上海台风研究所博士后工作站

 2020年4月24日