

同济大学“土木工程多重灾害实验装置”大科学工程 首席科学家招聘启事

岗位名称：大科学工程首席科学家

一、岗位设置

同济大学土木工程学院正在筹备“土木工程多重灾害实验装置”大科学工程建设，该工程拟建设复杂气象环境实验装置、极端环境实验装置、动力灾害实验装置和深地-岩土-结构的多重灾害实验装置及其协同控制中心，以为不同学科领域、不同需求层次的研究人员和研究团队开展多重灾害环境作用的物理机制、多重灾害环境下的作用效应、工程可恢复性与全寿命控制等关键科学问题的研究，并为应对和解决多重灾害环境下土木工程建设与维护的技术难题提供必要的试验手段与基础实验平台。

“土木工程多重灾害实验装置”大科学工程为跨越多场、多相、多尺度的平台建设，建设难度大。为确保工程实施，特面向全球招募首席科学家。

二、岗位职责

同济大学“土木工程多重灾害实验装置”大科学工程首席科学家全面负责工程建设，并享有相应的人、财、物处置权。

- 1、全面负责大科学工程的总体规划，确保建设理念、核心装备的先进性与前瞻性。
- 2、全面负责大科学工程的具体实施，确定建设路径、论证核心装备。
- 3、负责大科学工程专家组工作，召集专家组成员讨论决定重大事项。

三、招聘条件

首席科学家应聘人员应满足：

- 1、在土木工程及其相关领域具有深厚的学术造诣和重要国际影响力，原则上应为中国科学院院士、中国工程院院士、其他国家科学院院士或工程院院士、或具有相当水平的教授。
- 2、全职工作，即每年累计工作时间不少于九个月。

3、身体健康，年龄原则上不超过 65 岁。

4、具有重点实验室建设和管理经验，具有与不同机构、不同文化背景人群的高效沟通能力。

四、聘任待遇

同济大学除提供必要的科研与办公用房外，还提供：

- 1、年薪壹佰贰拾万元人民币。
- 2、住房补贴伍佰万元人民币。
- 3、科研启动经费壹亿元人民币。

五、应聘方式

应聘者请将个人自荐信、个人简历（含相关工作经历）以电子邮件方式于 2017 年 2 月 28 日前提交。

联系人：张芬

联系电话：021-65982893

电子邮件：zhangfen@tongji.edu.cn