

6-20-2022

Cover 2

Recommended Citation

(2022) "Cover 2," *Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version)*: Vol. 37 : Iss. 6 , Article 17.
Available at: <https://bulletinofcas.researchcommons.org/journal/vol37/iss6/17>

This Contents & Leaflets is brought to you for free and open access by Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). It has been accepted for inclusion in Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version) by an authorized editor of Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). For more information, please contact lcyang@cashq.ac.cn, yjwen@cashq.ac.cn.



Cover 2

复兴路上的 科学家精神

李敏华：美国麻省理工学院建校以来 第一位工科女博士



李敏华

开拓者之一。

1940年，李敏华大学毕业后留在西南联合大学航空工程学系任教。4年后她与丈夫吴仲华一起赴美留学，就读于麻省理工学院。20世纪40年代的美国对妇女还存在一些偏见，当时麻省理工学院机械系负责本科生教学的教

李敏华（1917年11月2日—2013年1月19日），出生于江苏吴县，祖籍江苏苏州，中共党员。中国科学院学部委员（院士）。1956年进入中国科学院力学研究所，任副研究员、研究员，担任过塑性力学研究组组长、固体力学研究室副主任、主任等职。毕生从事塑性力学和应力分析研究，是中国塑性力学的

授就说：“我不能看到机械系有女博士生。”但是，李敏华却以常人难以想象的坚毅精神成为了麻省理工学院第一位工科女博士生。读博期间，李敏华选修了热力学课程。她的老师肯能教授在一次考试总结时说：“这次考题很难，很多人不及格，第一名考95分，是吴夫人。”30多年后，当1979年中国学者访问麻省理工学院时，她的老师还记得此事，并说：“一个小个子女孩子打败了所有男孩子！”1948年，当李敏华终于成为麻省理工学院第一位工科女博士时，《波士顿先驱报》在报道该届毕业典礼时特别提到：“中国的李敏华，几个孩子的母亲，证明妇女可以与男子一样，获得博士学位。”

新中国成立后，李敏华破除万难回到祖国，同钱学森、钱伟长等一起创办了中国科学院力学研究所。她让中国塑性力学从无到有，为我国航空航天事业作出了基础性贡献。



- a 1948年，李敏华获得美国麻省理工学院博士学位
- b 1957年，李敏华（右一）在实验室
- c 1978年，李敏华（右二）率团出访罗马尼亚
- d 1980年9月19日，李敏华（右一）与何明源在美国麻省理工学院合影
- e 李敏华的入党志愿书
- f 1988年，李敏华（右三）主持国际学术会议

安徽蒙城地球物理 国家野外科学观测研究站



2010年12月，中国科学院原资源环境科学与技术局副局长常旭等参加蒙城站揭牌仪式



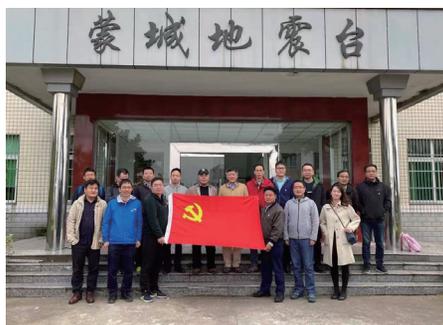
2012年12月，陈颢院士、王水院士等一行专家考察蒙城站



2020年1月，蒙城站2019年度学术委员会暨发展建设研讨会暨发展建设研讨会在合肥召开



2020年12月，蒙城站学术委员会委员孙和平院士在蒙城站重力形变观测与研究学术研讨会上作邀请报告



2021年10月，科研人员在蒙城站开展党建学习活动



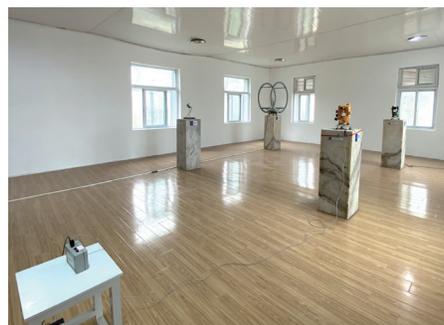
蒙城站地壳形变GNSS（北斗）观测系统



蒙城站流星雷达观测系统及观测场站房



蒙城站太阳射电望远镜系统



蒙城站绝对地磁观测场