

## 古生物学院/博物馆先进集体事迹材料

古生物学院/博物馆在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，以贯彻落实党的二十大精神为引领，以落实立德树人根本任务为核心，以打造科学研究新高地为目标，以服务辽宁全面振兴为导向，在学校党委和行政的正确领导下和全体教职工的努力下，凝心聚力，踔厉奋发，谱写注重内涵建设，全面提升发展质量的篇章，在党建思政、科学研究、专业学科建设、人才培养、博物馆建设、科学普及与社会服务、国际交流合作等方面均获得了可喜成绩，是一支奋发向上，积极进取的先进集体。

### 一、党建引领方面

古生物学院/博物馆党总支坚持以党的政治建设为统领，以落实立德树人根本任务为核心，以打造科学研究新高地为目标，以服务辽宁全面振兴新突破为导向，充分发挥古生物学院育人平台和古生物博物馆服务社会平台作用，围绕中心抓党建，抓好党建促发展，打造了“科普惠民三进工程”和“党建引领，提升内涵，推动发展校园先锋工程”党建品牌，形成了“1223 党建+”工作模式，在服务教育强省和文化强省建设中展现担当作为，走出了一条高质量党建引领高质量发展的特色党建之路。先后荣获辽宁省高校“校园先锋示范岗”、辽宁省高校“先进基层党组织”、“辽宁省先进基层党组织”等称号。

### 二、科研方面

古生物学院/博物馆拥有一支高水平科研队伍，专职教师 21 人（均具有博士学位）；其中，教授 4 人，副教授 6 人，讲师 11 人；另有实验及教辅人员 5 人；聘请我国著名古生物学家徐星院士，担任我校特聘教授及博物馆兼职馆长；以及包括美国科学院 D. Dilcher 院士（名誉院长）、英国皇家学会 D. Edwards 院士、德国科学院 V. Mosbrugger 院士、中国科学院李廷栋和刘嘉麒院士等多位国内外著名学者担任兼职或客座教授。

科研人员先后发表学术论文 300 余篇，其中 SCI 检索论文 100 余篇，包括在国际权威学术刊物-英国《自然》(Nature) 杂志发表论文 6 篇、美国《科学》(Science) 杂志发表论文 1 篇等，出版专著 15 部；获批科研项目 79 项（其中包括国家自然科学基金 14 项、国家科技基础专项 1 项），总经费近 1500 万元。研究成果为探究鸟类起源、哺乳动物早期演化及被子植物起源与早期演化等重大

生物演化事件作出了突出贡献。成果先后入选“2009年中国高校十大科技进展”、两院院士评选的“2009年中国十大科技进展新闻”及“中国古生物学2018年十大研究进展”等，并荣获辽宁省科学技术奖一、二、三等奖各1项。另外，2015年博物馆获批建立“自然资源部东北亚古生物演化重点实验室”，成为辽宁省首家自然资源部重点实验室，并在2018年被自然资源部评为优秀重点实验室。

### 三、服务社会方面

古生物学院/博物馆坚持“科学面向大众、科普服务大众”，已成为沈阳师范大学和辽宁省自然资源系统服务社会的重要窗口、辽宁古生物科研与科普的核心基地，博物馆2020年获评“国家二级博物馆”。

博物馆13年累计接待参观群众近300万人次，社会团体4000余个，单日最高参观量1.3万人次，建立了百余所中小学“科普合作校”，招募了2000余名“大学生志愿者”，创造性开展了多个品牌系列科普活动，打造了一批高水平文创产品，并通过进学校、进社区、进乡村、进商圈等形式进行多渠道科普宣传，为全省特别是沈阳市民科学文化素质提升做出了积极贡献。先后建立了100余所中小学科普合作校，招募了近3000名大学生志愿者，创造性开展了“小小讲解员”培训班、“博物馆奇妙夜”及“探索微观世界”等多个品牌系列科普活动，并通过进学校、进社区、进乡村、进商圈等形式进行多渠道科普宣传，讲好辽宁远古故事。博物馆先后被授予中国科协、中国古生物学会、科技部、自然资源部、辽宁省及沈阳市等13个科普教育基地称号，还获得了全国及辽宁省“科学家精神教育基地”，以及“中国古生物学会科普工作先进单位”、“中国自然科学博物馆协会优秀集体”、“中国古生物科普十大进展奖”、“辽宁省优秀科普基地”以及“辽宁省第一次全国可移动文物普查先进集体”等荣誉。

### 四、国际交流与合作方面

古生物学院/博物馆先后举办了《辽宁地质古生物国际学术研讨会》、《伊春地质古生物国际会议》、《第12届中生代陆地生态系统国际会议》和《中国恐龙发现115周年纪念学术研讨会》、《黑龙江嘉荫白垩纪生物群及K-Pg界线国际学术研讨会》等大型国际会议。目前已与20多个国家的专家学者及其博物馆或科研机构开展合作交流、取得了多项高水平研究成果；同时先后与法国、德国、日本等国的博物馆联合举办《恐龙之声》或《辽宁带毛恐龙特展》等，让辽宁的古

生物化石登上了世界“大舞台”，极大地宣传了我校在古生物化石研究、保护及博物馆建设等方面取得的成绩，进一步促进了对外文化交流。

### **五、人才队伍建设方面**

现有在职工作人员 62 人，其中研究人员 22 人（包括教授 4 人、副教授 7 人、讲师 11 人，均具博士学位），另有外聘客座教授 20 余人（包括国内外院士 6 人）。馆长徐星院士是我国著名古生物学家，现任我校特聘教授，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员、博士生导师、所长，云南大学古生物学院学术院长；名誉馆长孙革教授是我国著名古生物学家、国家古生物化石专家委员会顾问，教育部自然科学一等奖、李四光地质科学奖以及全国优秀科技工作者称号获得者。副馆长（主持工作）田宁教授是国家古生物化石专家委员会委员、中国古生物学会理事、辽宁省古生物化石专家委员会委员，先后入选“辽宁省百千万人才工程”（千人层次）、自然资源部“高层次创新型科技人才培养工程”（杰出青年科技人才）、辽宁省“兴辽英才计划”（青年拔尖人才）等。