

兰州冰川冻土研究所

中国科学院 1958 年应国家开发西北地区急需，组建高山冰雪利用研究队，开始对我国西部高山冰川和多年冻土进行考察，1962 年调整为中国科学院地理研究所冰川冻土研究室，1965 年与原治沙队合并成立中国科学院冰川冻土沙漠研究所，1978 年冰川冻土部分单独建所，改称中国科学院兰州冰川冻土研究所。该所是我国唯一的以高山、高原和北方寒区冰川、积雪与冻土为主要研究对象的科学研究所。

研究所主要从事我国高山、高原、北方及国外极地等寒冷地区的冰川、积雪和多年冻土的分布，物理性质，形成机制及其有关的气候水文、泥石流、地质地貌过程与环境之间以及对人类的影响等方面的研究。为寒区合理开发、利用冰雪水资源，防治冰雪、泥石流灾害和冻害，以及寒区环境改良和工程应用提供科学依据与方法。是一个以应用基础和基础研究为主的科学机构。

设有冻土工程国家重点实验室，中国科学院天山冰川观测试验站和青藏高原综合观测研究站。与中国地理学会冰川冻土分会联合主办出版期刊《冰川冻土》。

30 年来共获取科技成果 245 项，获奖成果 59 项，其中获国家级成果奖 13 项，院、省、部级成果奖 46 项。如与兄弟单位合作完成青藏高原隆起及对人类活动和自然环境影响的综合研究（国家自然科学一等奖），青藏公路多年冻土地区黑色路面的修筑技术（国家科技进步一等奖），腾冲区域航空遥感应用技术（国家科技进步二等奖）等。共发表论文 2200 多篇，其中在国外发表的有 60 余篇。

全所现有职工 398 人，其中科技人员 317 人，包括高级人员 78 人，中级人员 135 人。该所是博士和硕士学位授予单位。1978 年恢复研究生制度以来，共招收硕士研究生 12 届 81 名，授予博士学位 3 名；目前在学研究生 30 名，其中博士生 9 名，并设有博士后流动站。

该所已与世界上 20 多个国家建立了长期稳定的国际学术交流和联系。改革开放以来，共接待国外来访科学家 583 人次，派往国外科技人员 309 人次。

历任所长：施雅风、谢自楚；现任所长：程国栋

兰州沙漠研究所

中国科学院兰州沙漠研究所建立于 1978 年 5 月，其前身是 1959 年成立的中国科学院治沙队。

该所以沙漠和沙漠化为研究对象，以风沙灾害防治和干旱、半干旱区生态环境改善及国土整治为研究内容，属应用基础和应用技术为主的研究机构。下设沙漠化及风沙、沙区农业自然资源、干旱区生态及流沙固定、自然条件综合研究、沙漠化监测及遥感、物质成分综合分析、仪