

# 2016年5月论文答辩公告

一、时间：2016年5月11日16:30

地点：冰芯7楼学术厅

(一)、格陵兰 NEEM 冰芯痕量元素研究

答辩人：杜志恒 申请学位：理学博士

导师：效存德 研究员

答辩委员会主席：陈发虎 院士

二、时间：2016年5月12日16:00

地点：6号楼307教室

(一)、青藏高原不同类型冻土微生物群落结构与功能特征及其影响因素研究

答辩人：张宝贵 申请学位：理学博士

导师：刘光琇 研究员

答辩委员会主席：董治宝 研究员

三、时间：2016年5月20日8:30

地点：6号楼307教室

(一)、黑河中游地下水系统演化与模拟

答辩人：米丽娜 申请学位：理学博士

导师：肖洪浪 研究员

(二)、额济纳胡杨径向生长特征及其对历史分水事件的响应

答辩人：彭小梅 申请学位：理学博士

导师：程国栋 院士；肖生春 研究员

(三)、胡杨与柽柳径向生长特征对比研究

答辩人：田全彦 申请学位：理学硕士

导 师：肖生春 研究员

答辩委员会主席：赖远明 院 士

**四、时间：2016年5月23日8:30**

**地点：6号楼316教室**

(一)、青藏高原降水及对多年冻土区地表水热过程的影响

答辩人：张乐乐 申请学位：理学博士

导 师：赵 林 研究员

(二)、青藏公路沿线典型下垫面活动层浅层土壤热力特征动态变化研究

答辩人：杜宜臻 申请学位：理学硕士

导 师：李 韧 研究员

(三)、两种再分析资料在青藏高原和蒙古高原气候和多年冻土动态变化研究中的应用

答辩人：王田野 申请学位：理学硕士

导 师：吴通华 研究员

(四)、马衔山多年冻土发育的影响因素分析及活动层冻融过程的模拟研究

答辩人：刘文惠 申请学位：工程硕士

导 师：谢昌卫 研究员

答辩委员会主席： 丁永建 研究员

**五、时间：2016年5月23日9:00**

**地点：6号楼307教室**

(一)、古尔班通古特沙漠中小尺度植被组成、结构及空间格局研究

答辩人：石亚飞 申请学位：理学硕士

导 师：张志山 研究员

(二)、典型沙区土壤水分同位素特征及固沙植被水分来源研究

答辩人：王艳莉 申请学位：工程硕士

导 师：刘立超 研究员

(三)、中国荒漠区锦鸡儿属植物叶片表皮微形态和结构特征对生境的适应性研究

答辩人：李蒙蒙 申请学位：工程硕士

导 师：刘玉冰 研究员

答辩委员会主席：李新荣 研究员

**六、时间:2016年5月23日13:30**

**地点：6号楼307教室**

(一)、东帕米尔高原康西瓦河流域冰碛丘陵形成年代及环境意义

答辩人：伍云飞 申请学位：理学硕士

导 师：赵井东 副研究员

答辩委员会主席：刘时银 研究员

(二)、祁连山区降水空间分布研究

答辩人：董慧慧 申请学位：理学硕士

导 师：上官冬辉 副研究员

(三)、伊犁河流域和长江源区冰川变化及对比研究

答辩人：许君利 申请学位：理学博士

导 师：刘时银 研究员

(四)、基于遥感和 GIS 的东帕米尔高原冰川冰量变化研究

答辩人：张 震 申请学位：理学博士

导 师：刘时银 研究员

答辩委员会主席：王 建 研究员

**七、时间：2016 年 5 月 23 日 15:30**

**地点：6 号楼 316 教室**

(一)、玉龙雪山局地小气候及其对该地冰川变化的影响

答辩人：辛惠娟 申请学位：理学博士

导 师：何元庆 研究员

(二)、黑河下游灌丛沙丘中的气候记录及若干环境事件的捕获

答辩人：马 健 申请学位：理学硕士

导 师：何元庆 研究员

答辩委员会主席：冯 起 研究员

**八、时间：2016 年 5 月 24 日 8:00**

**地点：6 号楼 307 教室**

(一)、基于 CT 试验的冻融循环作用下土体细观结构研究

答辩人：张 宇 申请学位：工学硕士

导 师：李东庆 研究员

(二)、青藏高原五道梁地区热融湖塘形成对高寒草甸土壤环境及碳排放的影响研究

答辩人：岳永彧 申请学位：理学硕士

导 师：王俊峰 副研究员

(三)、青藏高原东北部黄河源代表性冻土景观土壤有机碳库及碳排放速率差异比较研究

答辩人：刘 敏 申请学位：工程硕士

导 师：金会军 研究员

(四)、高速公路通风管路基空气流动特性研究

答辩人：李晓宁 申请学位：工学硕士

导 师：俞祁浩 研究员

(五)、多年冻土区钻孔灌注桩承载力参数敏感性和优化设计研究

答辩人：陈良致 申请学位：工学硕士

导 师：温 智 研究员

(六)、基于经典土力学理论的冻土蠕变模型研究

答辩人：刘萌心 申请学位：工学硕士

导 师：齐吉琳 研究员

(七)、多年冻土区路基热-力稳定性离散元仿真研究

答辩人：尹 楠 申请学位：工学硕士

导 师：李双洋 研究员

答辩委员会主席：牛富俊 研究员

**九、时间：2016年5月24日9:30**

**地点：6号楼316教室**

(一)、解淀粉芽孢杆菌胶原样蛋白功能及其在根部定殖中的作用

答辩人：赵 霞 申请学位：理学博士

导 师：王若愚 研究员

(二)、兰州百合枯萎病及其生物防治研究

答辩人：尚千涵 申请学位：理学博士

导 师：王若愚 研究员

答辩委员会主席：李新荣 研究员

**十、时间：2016年5月24日14:00**

**地点：6号楼316教室**

(一)、祁连山葫芦沟土壤微生物多样性及其分布格局研究

答辩人：朱 平 申请学位：理学博士

导 师：陈仁升 研究员

(二)、大气对流对青藏高原南部降水稳定同位素的影响研究

答辩人：何 由 申请学位：理学博士

导 师：丁永建 研究员

(三)、同位素水文模型在老虎沟冰川流域中的应用

答辩人：刘世伟 申请学位：理学硕士

导 师：吴锦奎 副研究员

(四)、基于 Landsat 数据和 SEBAL 模型的疏勒河上游流域陆面蒸散遥感估算

答辩人：苒亚平 申请学位：理学硕士

导 师：丁永建 研究员

答辩委员会主席：赵文智 研究员

**十一、时间：2016年5月24日14:40**

**地点：6号楼307教室**

(一)、基于强化对流的新型冻土路基传热机理及降温效果研究

答辩人：刘明浩 申请学位：工学博士

导 师：牛富俊 研究员

(二)、中俄原油管道多年冻土区管基土的冻融灾害及其防治技术研究

答辩人：王永平 申请学位：工学博士

导 师：金会军 研究员

(三)、国道 214 线多年冻土地温分区与预测研究

答辩人：刘德平 申请学位：工学博士

导 师：汪双杰 研究员

答辩委员会主席：赖远明 院 士

**十二、时间：2016 年 5 月 25 日 8:00**

**地点：6 号楼 307 教室**

(一)、阿尔泰山额尔齐斯河源区积雪水文过程研究

答辩人：张 伟 申请学位：理学博士

导 师：王宁练 研究员

(二)、青藏高原东部冰川和湖泊对水汽传输和降水的影响研究

答辩人：张 晓 申请学位：理学博士

导 师：段克勤 研究员

(三)、人类活动对青藏高原气溶胶的影响：分布、来源和气候效应

答辩人：杨俊华 申请学位：理学博士

导 师：段克勤 研究员

(四)、黄河源区关键水循环要素特征分析

答辩人：李 琼 申请学位：理学博士

导 师：杨梅学 研究员

答辩委员会主席：刘时银 研究员

**十三、时间：2016年5月25日8:00**

**地点：6号楼316教室**

(一)、沙米驯化初步研究

答辩人：赵杰才 申请学位：理学博士

导 师：陈国雄 研究员

(二)、亚洲中部干旱区荒漠建群种红砂遗传结构及种群历史动态演化的研究

答辩人：殷恒霞 申请学位：理学博士

导 师：马小飞 研究员

(三)、温带荒漠建群灌木红砂的进化历史研究

答辩人：石 勇 申请学位：理学博士

导 师：马小飞 研究员

(四)、基于代谢组和转录组揭示柠条锦鸡儿对于干旱的响应机理

答辩人：张继伟 申请学位：理学硕士

导 师：赵 昕 副研究员

(五)、环境异质性对潜在粮食作物沙米表型变异的影响

答辩人：尹成亮 申请学位：理学硕士

导 师：马小飞 研究员

答辩委员会主席：李新荣 研究员

**十四、时间：2016年5月25日14:30**

**地点：6号楼307教室**

(一)、青藏高原冻土路基水热过程对降雨变化的响应研究

答辩人：张明礼 申请学位：工学博士

导 师：温 智 研究员



(二)、高含冰量冻结砂土的破坏与屈服特性试验研究

答辩人：杜海民 申请学位：工学博士

导 师：马 巍 研究员

(三)、冻土的硫酸盐渍化对本构关系的影响及蠕变模拟

答辩人：廖孟轲 申请学位：工学博士

导 师：赖远明 院 士

答辩委员会主席：牛富俊 研究员

**十五、时间：2016年5月25日14:30**

**地点：6号楼316教室**

(一)、荒漠绿洲优先流特征及生态水文效应

答辩人：闫加亮 申请学位：理学博士

导 师：赵文智 研究员

(二)、河西走廊绿洲边缘典型荒漠灌木根系分布特征及其水分利用策略

答辩人：周 海 申请学位：理学博士

导 师：赵文智 研究员

(三)、河西荒漠绿洲边缘沙丘生境沙拐枣的适应策略

答辩人：罗维成 申请学位：理学博士

导 师：赵文智 研究员

答辩委员会主席：丁永建 研究员

**十六、时间：2016年5月26日8:30**

**地点：6号楼316教室**

(一)、乌鲁木齐河源1号冰川气象要素与冰芯记录形成过程及其分辨率的关系研究

答辩人：尤晓妮 申请学位：理学博士

导师：李忠勤 研究员

(二)、黑河流域十一冰川暖季能量-物质平衡观测与模拟研究

答辩人：怀保娟 申请学位：理学博士

导师：李忠勤 研究员

(三)、水量平衡法计算的物质平衡与实测值的对比分析及应用

答辩人：刘 铸 申请学位：理学硕士

导师：李忠勤 研究员

(四)、三维激光扫描技术在山地冰川物质平衡研究中的初探

答辩人：徐春海 申请学位：理学硕士

导师：王飞腾 研究员

答辩委员会主席：何元庆 研究员

**十七、时间：2016年5月26日9:00**

**地点：6号楼307教室**

(一)、喀依尔特斯河流域上游分布式融雪模拟及对径流贡献的分析

答辩人：高黎明 申请学位：理学博士

导师：张耀南 研究员

(二)、基于互联网数据的游客行为时空分析和预测

答辩人：马 威 申请学位：理学硕士

导师：张耀南 研究员

答辩委员会主席：冯 起 研究员

**十八、时间：2016年5月26日 14:00**

**地点：6号楼 307 教室**

(一)、科尔沁沙地沙丘植物群落对降雨特征改变的响应

答辩人：岳祥飞 申请学位：理学博士

导 师：张铜会 研究员

(二)、河套永济灌域土壤和底泥碳氮及重金属的空间异质性及其环境效应

答辩人：朱阳春 申请学位：理学博士

导 师：赵学勇 研究员

(三)、科尔沁沙地凋落物分解的若干生物影响因素研究

答辩人：毕京东 申请学位：工程硕士

导 师：李玉霖 研究员

(四)、科尔沁沙地退化植被恢复过程中碳氮化学计量特征及储量变化

答辩人：吕 朋 申请学位：工程硕士

导 师：左小安 研究员

答辩委员会主席：李新荣 研究员

**十九、时间：2016年5月26日 15:00**

**地点：6号楼 316 教室**

(一)、祁连山区典型植被土壤有机碳对气候变化及人类活动的响应机制

答辩人：陈龙飞 申请学位：理学博士

导 师：何志斌 研究员

(二)、祁连山青海云杉林水文过程观测与模拟研究

答辩人：杨军军 申请学位：理学博士

导 师：何志斌 研究员

(三)、绿洲荒漠交错带典型固沙植物水分传输过程与机理

答辩人：徐世琴 申请学位：理学硕士

导 师：吉喜斌 副研究员

答辩委员会主席：丁永建 研究员

**二十、时间：2016年5月27日8:30**

**地点：6号楼307教室**

(一)、青藏高原老虎沟 12 号冰川可溶性有机碳的迁移转化和吸光特征研究

答辩人：严芳萍 申请学位：理学硕士

导 师：康世昌 研究员

答辩委员会主席：丁永建 研究员

(二)、基于树轮代用资料的我国西天山森林生长变化研究

答辩人：吴国菊 申请学位：理学博士

导 师：刘晓宏 研究员

(三)、兰州市冬季亚微米气溶胶的化学组成及其吸光特性研究

答辩人：谢聪慧 申请学位：理学硕士

导 师：徐建中 研究员

(四)、基于 HBV 模型的祁连山老虎沟冰川流域 1959-2015 年径流和物质平衡模拟及分析

答辩人：张晓鹏 申请学位：工程硕士

导 师：秦 翔 研究员

答辩委员会主席：康世昌 研究员

**二十一、时间：2016年5月27日 10:00**

**地点：6号楼316教室**

(一)、民勤绿洲弃耕地土壤有机碳和氮的变化特征研究

答辩人：王军强 申请学位：理学博士

导 师：苏永中 研究员

答辩委员会主席：赵学勇 研究员

**二十二、时间：2016年5月27日 13:00**

**地点：6号楼307教室**

(一)、机载 L 波段微波辐射计数据反演干旱区土壤水分的不确定性研究

答辩人：王定文 申请学位：理学硕士

导 师：黄春林 研究员

(二)、植被大气间能量储存分项对地表能量平衡的影响分析

答辩人：田志伟 申请学位：理学硕士

导 师：王维真 研究员

(三)、喜马拉雅山科西河流域冰湖变化及危险性评估研究

答辩人：高 晓 申请学位：理学硕士

导 师：吴立宗 副研究员

(四)、积雪遥感数据在寒区水文模拟中的同化应用

答辩人：闫玉娜 申请学位：理学硕士

导 师：车 涛 研究员

(五)、高时空分辨率额济纳绿洲植被动态变化分析

答辩人：李艺梦 申请学位：理学硕士

导 师：祁 元 副研究员

(六)、基于机器学习模型的青藏高原日降水数据订正研究

答辩人：王玉丹 申请学位：理学硕士

导 师：王维真 研究员

答辩委员会主席：王 建 研究员

**二十三、时间：2016年5月27日 13:00**

**地点：6号楼316教室**

(一)、黑河下游荒漠河岸胡杨林蒸散发试验观测与数值模拟

答辩人：高冠龙 申请学位：理学博士

导 师：张小由 研究员

(二)、黑河下游胡杨对不同地下水埋深的生理响应研究

答辩人：马亚丽 申请学位：理学硕士

导 师：常宗强 副研究员

(三)、荒漠河岸林胡杨夜间蒸腾的发生、驱动力及生态水文意义

答辩人：赵春彦 申请学位：理学硕士

导 师：司建华 研究员

(四)、基于数据挖掘的黑河中游地下水位动态分析及观测网优化设计

答辩人：于海姣 申请学位：理学硕士

导 师：温小虎 副研究员

答辩委员会主席：冯 起 研究员

(五)、黑河流域垦殖绿洲时空演变及驱动力分析

答辩人：唐 霞 申请学位：理学博士

导 师：冯 起 研究员

答辩委员会主席：赵文智 研究员

**二十四、时间：2016年5月28日8:30**

**地点：6号楼307教室**

(一)、冻土空心圆柱仪的调试与应用

答辩人：郭 妍 申请学位：工学硕士

导 师：王大雁 研究员

(二)、干湿和冻融循环作用下压实黄土工程性质劣化过程试验研究

答辩人：王 飞 申请学位：工学硕士

导 师：李国玉 研究员

(三)、基于数字图像技术的土的冻胀过程与冻胀机理研究

答辩人：王永涛 申请学位：工学博士

导 师：王大雁 研究员

(四)、多年冻土区输电线路塔基变形特性及其调控研究

答辩人：郭 磊 申请学位：工学博士

导 师：俞祁浩 研究员

答辩委员会主席：吴青柏 研究员

**二十五、时间：2016年5月28日13:00**

**地点：6号楼316教室**

(一)、宁夏回族自治区干旱灾害风险评估及适应对策研究

答辩人：谭春萍 申请学位：理学博士

导 师：秦大河 研究员 杨建平 研究员

答辩委员会主席：丁永建 研究员

**二十六、时间：2016年5月28日14:00**

**地点：6号楼307教室**

(一)、基于结晶动力学的多孔介质水-热-盐-力耦合模型研究

答辩人：吴道勇 申请学位：工学博士

导师：赖远明 院士

(二)、冻融循环对超固结重塑土的结构性影响及其机理研究

答辩人：郑 邴 申请学位：工学博士

导师：马 巍 研究员

(三)、水分入渗条件下多年冻土区公路路基水热过程研究

答辩人：刘伟博 申请学位：工学博士

导师：喻文兵 研究员

答辩委员会主席：吴青柏 研究员

**二十七、时间：2016年5月30日8:30**

**地点：6号楼316教室**

(一)、腾格里沙漠风沙地貌特征的空间变化

答辩人：文 青 申请学位：理学博士

导师：董治宝 研究员

(二)、巴丹吉林沙漠周边地区植被特征、土壤特性以及两者的相互关系

答辩人：王 蒙 申请学位：理学博士

导师：董治宝 研究员

(三)、北方农牧交错区禁牧政策的生态经济效应及可持续性评价——以宁夏盐池县为例

答辩人：路慧玲 申请学位：理学博士



导 师：周立华 研究员

答辩委员会主席：屈建军 研究员

**二十八、时间：2016年5月30日8:30**

**地点：6号楼307教室**

(一)、德令哈地区祁连圆柏树轮稳定碳同位素序列及其模拟研究

答辩人：杨 桃 申请学位：工程硕士

导 师：杨 保 研究员

(二)、高寒草甸生态系统植被特征与土壤微生物群落对气候波动的响应

答辩人：陈 翔 申请学位：理学硕士

导 师：王 涛 研究员

(三)、沙漠河流辫状河型发育动力机制——以黄河乌兰布和沙漠河段为例

答辩人：李永山 申请学位：理学硕士

导 师：拓万全 研究员

(四)、黄河内蒙古河段异源水沙输移特性研究

答辩人：彭文昌 申请学位：理学硕士

导 师：拓万全 研究员

(五)、库姆塔格沙漠北部三垄沙地区风沙运动规律研究

答辩人：杨转玲 申请学位：理学硕士

导 师：钱广强 副研究员

答辩委员会主席：董治宝 研究员

**二十九、时间：2016年5月30日 14:30**

**地点：6号楼307教室**

(一)、毛乌素沙地全新世植被、火灾演变及其与沙漠化的关系

答辩人：蔡晓敏 申请学位：理学硕士

导师：苗运法 副研究员

(二)、祁连山森林草原带坡面尺度土壤有机碳分布特征

答辩人：朱 猛 申请学位：理学硕士

导师：刘 蔚 副研究员

(三)、生态政策对库布齐沙漠土地利用格局的影响及其生态效应

答辩人：赵敏敏 申请学位：理学硕士

导师：周立华 研究员

(四)、生态政策对农户收入和幸福指数的影响——以宁夏盐池县为例

答辩人：安祎玮 申请学位：理学硕士

导师：周立华 研究员

答辩委员会主席：董治宝 研究员

**三十、时间：2016年5月30日 15:00**

**地点：6号楼316教室**

(一)、水资源环境经济核算及水资产负债表框架体系建构--以黑河中游张掖市为例

答辩人：简富绩 申请学位：理学博士

导师：徐中民 研究员

(二)、张掖国家湿地公园生态系统服务综合评估

答辩人：尹小娟 申请学位：理学博士

导 师：徐中民 研究员

答辩委员会主席：石培基 教 授

**三十一、时间：2016年5月31日8:30**

**地点：6号楼307教室**

(一)、青藏高原土壤呼吸对气候变化的响应

答辩人：潘永洁 申请学位：理学博士

导 师：吕世华 研究员

(二)、我国对流层顶高度的变化特征、影响及其机理研究

答辩人：刘 慧 申请学位：理学博士

导 师：韦志刚 研究员 李振朝 副研究员

(三)、藏北高原高寒草地地表通量的升尺度分析

答辩人：孙根厚 申请学位：理学博士

导 师：胡泽勇 研究员

答辩委员会主席：高晓清 研究员

**三十二、时间：2016年5月31日8:30**

**地点：6号楼316教室**

(一)、青藏高原典型下垫面陆-气能量和水分交换特征及其对气候要素的响应

答辩人：葛 骏 申请学位：理学硕士

导 师：余 晔 研究员

(二)、绿洲农田下垫面水热交换及相干结构特征

答辩人：张 珊 申请学位：理学硕士

导 师：张 宇 研究员

(三)、藏北高原地气温度变化及其关系的观测和遥感分析

答辩人：黄芳芳 申请学位：理学硕士

导 师：李茂善 副研究员

答辩委员会主席：高艳红 研究员

(四)、青藏高原极端气温的动力降尺度模拟以及边界条件和陆面模式的影响研究

答辩人：肖林鸿 申请学位：理学硕士

导 师：高艳红 研究员

答辩委员会主席：文军 研究员

**三十三、时间：2016年5月31日 15:00**

**地点：6号楼307教室**

(一)、基于个例的内陆高原和东部地区雷暴云电荷结构的数值模拟研究

答辩人：李江林 申请学位：理学博士

导 师：余 晔 研究员

(二)、黄土高原半干旱区雨养农田陆气能量水分过程观测与模拟研究

答辩人：陈 星 申请学位：理学博士

导 师：余 晔 研究员

(三)、中国背景区域大气挥发性有机物（VOCs）的组成、化学活性及来源研究

答辩人：吴方莖 申请学位：理学博士

导 师：余 晔 研究员

答辩委员会主席：文 军 研究员

**三十四、时间：2016 年 5 月 31 日 15:00**

**地点：6 号楼 316 教室**

(一)、西藏地区城镇化及其对气候变化的影响研究

答辩人：蔺 筠 申请学位：工程硕士

导 师：胡泽勇 研究员

(二)、中国北方春夏大气长波及其对降水影响的研究

答辩人：魏 红 申请学位：理学硕士

导 师：韦志刚 研究员 李振朝 副研究员

(三)、黄河源区积雪对土壤冻融过程影响研究

答辩人：边晴云 申请学位：理学硕士

导 师：吕世华 研究员

答辩委员会主席：高晓清 研究员

(四)、1981-2000 年青藏高原土壤热状况分析

答辩人：高 娜 申请学位：理学硕士

导 师：高晓清 研究员

答辩委员会主席：高艳红 研究员

**三十五、时间：2016 年 6 月 3 日 14:30**

**地点：6 号楼 307 教室**

(一)、古气候数据同化方法比较与改进及其在全球过去 2000 年气候重建中的应用研究

答辩人：方 苗 申请学位：理学博士

导 师：李 新 研究员

答辩委员会主席：王 建 研究员

(二)、土壤水分微波遥感模型与反演的不确定性研究

答辩人：马春锋 申请学位：理学博士

导 师：李 新 研究员

答辩委员会主席：文 军 研究员

(三)、利用单时相极化 SAR 影像提取震后建筑物震害信息的研究

答辩人：翟 玮 申请学位：理学博士

导 师：黄春林 研究员

答辩委员会主席：李 新 研究员

欢迎科研人员和研究生参加！

研究生部

2016 年 5 月