

高寒区地表过程与环境观测研究网络

High-cold region Observation and Research Network for Land surface processes & Environment of China (HORN)

2016 年报 附录

Appendix of Annual Report 2016

1、2016 年论著清单·····	1
2、2016 年会议论文·····	32
3、2016 年咨询报告·····	33
4、2016 年著作·····	34
5、2016 年在研项目·····	35
6、2016 年新争取项目·····	48
7、2016 年获奖·····	53
8、2016 年专利·····	53
9、2016 年在站完成学位论文毕业的硕士、博士研究生·····	55
10、2016 年度在站固定人员培养的硕士、博士研究生·····	59
11、2016 年度非在站人员培养的（客座）硕士、博士研究生·····	72

1、2016年论著清单

序号	论文名称	第几标注	作者	刊物名称	年,卷,期,页	刊物类型	影响因子 (IF)	台站
1	Environmental controls on soil organic carbon and nitrogen stocks in the high-altitude-arid western Qinghai-Tibetan Plateau permafrost region	1	Xiaodong Wu, Lin Zhao, Hongbing Fang, Yuguo Zhao, Joseph M. Smoak, Qingqing Pang and Yongjian Ding	Journal of geophysical Research: Biogeosciences	2016, 121 (1): 176-187	SCI	3.318	格尔木站
2	New Fourier-series-based analytical solution to the conduction-convection equation to calculate soil temperature, determine soil thermal properties, or estimate water flux	1	Guojie Hu, Lin Zhao, Xiaodong Wu, Ren Li, Tonghua Wu, Changwei Xie, Yongping Qiao, Jianzong Shi, Wangping Li, Guodong Cheng	International Journal of Heat and Mass Transfer	2016, 95: 813-823	SCI	2.857	格尔木站
3	Comparison of different soil temperature algorithms in permafrost regions of Qinghai-Xizang (Tibet) Plateau of China	1	Guojie Hu, Lin Zhao, Xiaodong Wu, Ren Li, Tonghua Wu, Changwei Xie, Yongping Qiao, Guodong Cheng	Cold Regions Science and Technology	2016, 130:1-7	SCI	1.693	格尔木站
4	An improved model for soil surface temperature from air temperature in permafrost regions of Qinghai-Xizang (Tibet) Plateau of China	1	Hu Guojie, Zhao Lin, Wu Xiaodong, et al.	Meteorology and Atmospheric Physics	2016, 7: 1-11	SCI	1.172	格尔木站
5	An analytical model for estimating soil temperature profile on the Qinghai-Tibet Plateau of China	1	HU Guojie, Zhao Lin, WU Xiaodong, LI Ren, WU Tonghua, XIE Changwei, QIAO Yongping, SHI Jianzong, CHENG Guodong	J Arid Land	2016, 8 (2): 232-240	SCI	1.472	格尔木站
6	Seasonal variations in labile soil organic matter fractions in permafrost soils with different vegetation types in the central Qinghai-Tibet Plateau	1	Wen Shang, Xiaodong Wu, Lin Zhao, Guangyang Yue, Yonghua Zhao, Yongping Qiao, Yuqiang Li	Catena	2016, 137: 670-678	SCI	2.612	格尔木站

7	Using ERA-Interim reanalysis dataset to assess the changes of ground surface freezing and thawing condition on the Qinghai-Tibet Plateau	1	Qin Y, Wu T, Li R, et al	Environmental Earth Sciences	2016,75(9): 1-13	SCI	1.765	格尔木站
8	The impacts of net long-wave radiation on the surface soil thermal regimes over the Qinghai-Tibetan Plateau, China	1	Li R, Zhao L, Wu TH, et al.	Environ Earth Sci	2016, 75(3): 1-12	SCI	1.765	格尔木站
9	土壤热导率的研究现状及其进展	1	杜宜臻、李韧、吴通华、谢昌卫、胡国杰、肖瑶、王田野	冰川冻土	2015, 37(4): 1067-1074		2.431	格尔木站
10	多年冻土区高寒草甸根系分布与活动温度变化特征的关系	1	岳广阳, 赵林, 王志伟, 邹德富, 张乐乐, 乔永平, 赵拥华, 牛丽	冰川冻土	2015, 37(5): 1381-1387		2.431	格尔木站
11	青藏高原改则地区多年冻土特征	1	乔永平、赵林、庞强强、陈继、邹德富、高泽深	冰川冻土	2015, 37(6): 1453-1460		2.431	格尔木站
12	兰州马衔山多年冻土活动层厚度估算及影响因素分析	1	刘文惠, 谢昌卫, 赵林, 吴通华, 李韧, 王武, 乔永平	冰川冻土	2015, 37(6): 1443-1453		2.431	格尔木站
13	ERA-Interim 地表温度数据集在青藏高原冻土分布制图应用的适应性评估	1	秦艳慧, 吴通华, 李韧, 谢昌卫, 邹德富, 张乐乐, 王田野, 余文君, 王蔚华	冰川冻土	2015, 37(6): 1534-1543		2.431	格尔木站
14	The relationship between the ground surface layer permittivity and active-layer thawing depth in a Qinghai-Tibetan Plateau permafrost area	1	Erji Du	Cold Regions Science and Technology	2016, Volume 126: 55-60	SCI	1.693	格尔木站
15	两种再分析月平均气温资料在蒙古国的适用性评估	1	王田野, 吴通华*, 李韧	高原气象	2016, 3(3): 651-		2.075	格尔木站
16	Characteristics of the ratios of snow, rain and sleet to precipitation on the Qinghai-Tibet Plateau during 1961-2014	1	Xiaofan Zhu, Tonghua Wu*, et al.,	Quaternary International	2016, 1-14	SCI	2.067	格尔木站
17	Spatial variation in biomass and its relationships to soil properties in the permafrost regions along the Qinghai-Tibet Railway	1	Guangyang Yue, Lin Zhao, Zhiwei Wang, Lele Zhang, Defu Zou, Li Niu, Yonghua Zhao, Yongping Qiao	Environmental Engineering Science	2016, DOI: 10.1089/ees.2014.0504	SCI	1.481	格尔木站

18	Spatiotemporal Changes of Reference Evapotranspiration in Mongolia during 1980-2006	1	Wenjun Yu, Tonghua Wu, Weizhen Wang, Ren Li, Tianye Wang, Yanhui Qin, Weihua Wang, and Xiaofan Zhu	Advances in Meteorology	2016, Vol 2016, Article ID 9586896, 14 pages	SCI	1.107	格尔木站
19	基于光谱反演的青藏高原1982年到2014年植被生长趋势分析	2	王志伟, 吴晓东, 岳广阳, 赵林, 王茜, 南卓铜, 秦彧, 吴通华, 史健宗, 邹德富	光谱学与光谱分析	2016,		0.808	格尔木站
20	Mapping the vegetation distribution of the permafrost zone on the Qinghai-Tibet Plateau	2	WANG Zhiwei, WANG Qian, ZHAO Lin, WU Xiaodong, YUE Guangyang, ZOU Defu, NAN Zhuotong, LIU Guangyue, PANG Qiangqiang, FANG Hongbing, WU Tonghua, SHI Jianzong, JIAO Keqin, ZHAO Yonghua, ZHANG Lele	J. Mt. Sci.	2016, 13(6): 1035-1046	SCI	1.107	格尔木站
21	巢湖溶解性有机物时空分布规律及其影响因素	2	叶琳琳, 吴晓东, 刘波, 闫德智, 张安琪, 周阳	环境科学	2016, 36(5): 3186-3188		1.752	格尔木站
22	崇明岛河网浮游植物和无机、有机氮的时空分布特征	2	叶琳琳, 吴晓东, 赵冬悦, 周芮, 唐旭廉, 朱倩雯, 张繁宇, 刘波, 闫德智	湖泊科学	2016, 28(3): 528-536		1.365	格尔木站
23	青藏高原楚玛尔河碳素赋存形态初探	2	叶琳琳, 吴晓东, 赵林	环境科学与技术	2016, 39(7): 1-4		0.604	格尔木站
24	太湖西北湖区表层水体颗粒态有机碳含量的季节变化及其来源解析	2	叶琳琳, 吴晓东, 闫德智, 刘波	环境科学学报	2016, DOI:10.1367/j.issn.1001-8713.2016.08.1367		1.484	格尔木站
25	Increased Nitrous Oxide Emissions Resulting from Nitrogen Addition and Increased Precipitation in an Alpine Meadow Ecosystem	2	杜岩功, 郭小伟, 曹广民, 李以康	Polish Journal of Environmental Studies	2016, 25(1):447-451	SCI	0.79	海北站
26	生物多样性与生态系统多功能性进展与展望	2	徐炜, 马致远, 井新, 贺金生	生物多样性	2016, 0(24):55-71			海北站
27	Alterations to biological soil crusts with alpine meadow retrogressive succession affect seeds germination of three plant species	1	李以康, 欧阳经正, 林丽, 许兴亮, 张法伟, 杜岩功, 刘淑丽, 曹广民	journal of mountain science	2016, 13(11):1995-2005	SCI	1.017	海北站

28	Approaches of climate factors affecting the spatial variation of annual gross primary productivity among terrestrial ecosystems in China	4	Xian-Jin Zhu,Gui-Rui Yu,Qiu-Feng Wang,Yan-Ni Gao,Hong-Lin He,Han Zheng,Zhi Chen,Pei-Li Shi	Ecological Indicators	2016, 62(2016):174-181	SCI	3.19	海北站
29	Changes in litter quality induced by nutrient addition alter litter decomposition in an alpine meadow on the Qinghai-Tibet Plateau	1	朱文琰,Wang Jinzhou,张振华,任飞,陈立同,贺金生	Scientific Reports	2016, 0(6):34290-34290	SCI	5.228	海北站
30	Contrasting effects of nitrogen and phosphorus addition on soil respiration in an alpine grassland on the Qinghai-Tibetan Plateau	1	任飞,杨晓霞,周华坤,朱文琰,张振华,陈立同,曹广民,贺金生	Scientific Reports	2016, 0(6):34786-34786	SCI	5.228	海北站
31	Daytime warming lowers community temporal stability by reducing the abundance of dominant, stable species	3	ZHONGLING YANG,QIAN ZHANG,FANGLONG SU,张春辉,ZHICHAO PU,JIANYANG XIA,SHIQIANG WAN,LIN JIANG	Global Change Biology	2016, 0(1):1-10	SCI	8.444	海北站
32	Design, preparation and characterization of cyclic RGDfK peptide modified poly(ethylene glycol)-block-poly(lactic acid) micelle for targeted delivery	2	李彩霞,郝悦玮,王洁欣,陈建峰,Jimmy yun,乐园	MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS	2016, 1(64):303-309	SCI	3.42	海北站
33	Distribution of fatty acids in the alpine grassland soils of the Qinghai-Tibetan Plateau	2	Dai Guohua,Zhu Shanshan,Liu Zongguang,陈立同,贺金生,Feng Xiaojuan	Science China Earth Science	2016, 0(59):1329-1338	SCI	1.655	海北站
34	Distribution of soil carbon in different grassland types of the Qinghai-Tibetan Plateau	1	刘淑丽,杜岩功,张法伟,林丽,李以康,郭小伟,李茜,曹广民	Journal of mountain science	2016, 13(10):1806-1817	SCI	3.057	海北站
35	Ecosystem Carbon Storage in Alpine Grassland on the Qinghai Plateau	1	刘淑丽,张法伟,杜岩功,郭小伟,林丽,李以康,李茜,曹广民	plos one	2016, 0(8):1-14	SCI	3.057	海北站
36	Effects of Grazing Exclusion on Soil Properties in Maqin Alpine Meadow, Tibetan Plateau,China	1	李红琴,张法伟,毛绍娟,祝景彬,杨永胜,贺慧丹,李英年	Polish Journal of Environmental Study	2016, 0(4):1-5	SCI	0.79	海北站

37	Effects of Short-Term Warming and Altered Precipitation on Soil Microbial Communities in Alpine Grassland of the Tibetan Plateau	3	Zhang Kaoping, Shi Yu, Jing Xin, 贺金生, Sun Ruibo, Yang Yunfeng, Ashley Shade, Chu Haiyan	Frontiers in Microbiology	2016, 7(1032):1-11	SCI	4.165	海北站
38	Effects of warming and grazing on dissolved organic nitrogen in a Tibetan alpine meadow ecosystem	2	姜丽丽, 汪诗平, 罗彩云, 朱小雪, Paul Kardol, 张振华, 李耀明, 王长顺	Soil & Tillage Research	2016, 0(158):156-164	SCI	2.709	海北站
39	Evaluation of the Community Land Model simulated carbon and waterfluxes against observations over ChinaFLUX sites	6	Li Zhang, Jiafu Mao, Xiaoying Shi, Daniel Ricciuto, Honglin He, Peter Thornton, Guirui Yu, Pan Li	Agricultural and Forest Meteorology	2016, 0(226):174-185	SCI	4.461	海北站
40	Grazing and fertilization influence plant species richness via direct and indirect pathways in an alpine meadow of the eastern Tibetan Plateau	2	J. Li, 张春辉, H. Guo, X. Zhou, G. Du	Grass and Forage Science	2016, 0(1):1-12	SCI	1.617	海北站
41	Intestinal Parasites in the Critically Endangered Przewalski's Gazelle	1	王云平, 杨彦宾, 张鑫, Duszynski Donald W, 边疆晖, 曹伊凡	Journal of Wildlife Diseases	2016, 52(4):945-948	SCI	1.189	海北站
42	Molecular mechanisms of water table lowering and nitrogen deposition in affecting greenhouse gas emissions from a Tibetan alpine wetland	2	汪浩, 于凌飞, 张振华, 刘伟, 陈立同, 曹广民, 贺金生	Global Change Biology	2016, 0(1):doi:10.1111/gcb.13467	SCI	3.014	海北站
43	Neutral effect of nitrogen addition and negative effect of phosphorus addition on topsoil extracellular enzymatic activities in an alpine grassland ecosystem	2	Xin Jing, 杨晓霞, 任飞, 周华坤, 贺金生	Applied Soil Ecology	2016, 107(1):205-213	SCI	2.67	海北站
44	Phosphorus does not alleviate the negative effect of nitrogen enrichment on legume performance in an alpine grassland	1	任飞, Song Weimin, 陈立同, 米兆荣, 张振华, 朱文琰, 周华坤, 曹广民	Journal of Plant Ecology	2016, 0(1):doi:10.1093/jpe/rtw089	SCI	1.769	海北站
45	Plant identity exerts stronger effect than fertilization on soil Arbuscular Mycorrhizal fungi in a sown pasture	3	郑勇, 陈亮, 罗彩云, 张振华, 汪诗平, 郭良栋	MICROBIAL ECOLOGY	2016, 0(72):647-658	SCI	3.232	海北站
46	Precipitation overrides warming in mediating soil nitrogen pools in an alpine grassland ecosystem on the Tibetan Plateau	3	Lin Li, Zhu Biao, Chen Chengrong, 张振华, Wang Qibing, 贺金生	Scientific Reports	2016, 0(6):31438-31438	SCI	5.228	海北站

47	Predicting soil respiration for the Qinghai-Tibet Plateau An empirical comparison of regression models	2	Anna Bosch, Corina D? rfer, 贺金生, Karsten Schmidt, Thomas Scholten	Pedobiologia	2016, 0(59):41-49	SCI	1.535	海北站
48	Rapid response of arbuscular mycorrhizal fungal communities to short-term fertilization in an alpine grassland on the Qinghai-Tibet Plateau	5	Xiang xingjia, Sean M. Gibbons, 贺金生, Wang Chao, He Dan, Li Qian, Ni Yingying, Chu Haiyan	PeerJ	2016, 0(4):e2226-e2226	SCI	2.183	海北站
49	Relatively stable response of fruiting stage to warming and cooling relative to other phenological events	7	姜丽丽, 孟凡栋, 汪诗平, 段吉闯, 牛海山, 徐广平, 朱小雪, 张振华	Ecology	2016, 97(8):1961-1969	SCI	4.733	海北站
50	Seasonal and inter-annual variations in CO ₂ fluxes over 10 years in an alpine shrubland on the Qinghai-Tibetan Plateau, China	1	李红琴, 李英年, 王军邦, 张雷明, 赵亮, 曹广民, 赵新全, 杜明远	Agricultural and Forest Meteorology	2016, 0(228):95-103	SCI	4.461	海北站
51	Simulation and prediction of nitrous oxide emission by the water and nitrogen management model on the Tibetan plateau	1	杜岩功, 郭小伟, 曹广民, Wang Bin, Pan Guoyan, De Li Liu	biochemical systematics and ecology	2016, 0(65):49-56	SCI	0.988	海北站
52	Soil effects of six different two-species litter mixtures that include <i>Ulmus pumila</i>	2	李茜, Guangyue Zhao, 曹广民, Zengwen Liu	CHEMISTRY AND ECOLOGY	2016, 0(4):1-15	SCI	1.281	海北站
53	Spatial variation in annual actual evapotranspiration of terrestrial ecosystems in China Results from eddy covariance measurements	5	Zheng han, Yu guirui, Wang qiufeng, Zhu Xianjin, He honglin, Wang Yanfen, Zhang Junhui, 李英年	Journal of Geographical Sciences	2016, 26(10):1391-1411	SCI	1.92	海北站
54	Variability and changes in climate, phenology, and gross primary production of an alpine wetland ecosystem	6	Kang Xiaoming, Cui Xiaoyong, Chen Huai, Huang Sanxiang, 杜岩功, Li Wei, Paul Kardol	Remote Sens	2016, 8(391):1-14	SCI	3.036	海北站
55	不同放牧强度下门源草原毛虫在高寒草甸上的空间分布	1	陈珂璐, 周华坤	草地学报	2016, 0(1):191-197			海北站
56	大气氮沉降对海北高寒草甸优势种叶片光合作用过程的影响	4	吕琳玉, 张黎, 刘利民, 闫霜, 方华军, 李英年	环境科学研究	2016, 29(11):1617-1625			海北站
57	氮、磷养分添加对高寒草甸土壤酶活性的影响?	1	孙亚男S, 李茜, 李以康, 林丽, 杜岩功, 曹广民	草业学报	2016, 26(2):18-26			海北站

58	封育措施对巴塘高寒草甸植被群落结构及土壤持水能力的影响	1	杨永胜,李红琴,祝景彬,贺慧丹,李英年,未亚西	山地学报	2016, 34(5):606-614			海北站
59	高寒草甸种间性状差异和物种均匀度对物种多样性与功能多样性的影响	2	陈超,朱志红,李英年	生态学报	2016, 36(3):1-14			海北站
60	高寒牧区燕麦与箭筈豌豆混播生产性能及营养价值评价	1	李春喜,叶润蓉,周玉碧,孙菁,杜岩功,郭小伟	草原与草坪	2016, 36(5):40-45			海北站
61	高寒嵩草草甸不同退化梯度下生态系统光合和呼吸响应特征	1	张法伟,王军邦,李以康,林丽,曹广民	中国草地学报	2016, 38(1):34-40			海北站
62	高寒嵩草草甸植物群落数量特征对不同利用强度的短期响应	2	林丽,张德罡,曹广民,欧阳经政,刘淑丽,张法伟,李以康,郭小伟	生态学报	2016, 36(24):1-10			海北站
63	功能多样性和功能冗余对高寒草甸群落稳定性的影响	2	姚天华,朱志红,李英年	生态学报	2016, 36(6):1-12			海北站
64	黄绿蜜环菌水提取物的化学成分	2	马琳,张耀洲,党军	中国药科大学学报	2016, 47(3):291-293			海北站
65	蚁丘干扰下高寒草甸植物群落特征和生态位	1	向泽宇,张莉,刘雪娟	生态学杂志	2016, 35(2):321-329			海北站
66	祁连山海北高寒草甸生态系统大气氮湿沉降动态变化特征	1	祝景彬,李红琴,贺慧丹,毛绍娟,李英年	干旱区资源与环境	2016, 0(3):127-132			海北站
67	青藏高原北缘3种高寒草地的CH ₄ 、CO ₂ 和N ₂ O通量特征的初步研究	1	郭小伟,杜岩功,林丽,李以康,张法伟,李茜,刘淑丽,欧阳经政	草业科学	2016, 33(1):27-37			海北站
68	青藏高原高寒草甸土壤N ₂ O排放通量对温度和湿度的响应	1	杜岩功,周耕,郭小伟,李婧	草原与草坪	2016, 36(1):55-59			海北站
69	青藏高原高寒草甸土壤无机氮对增温和降水改变的响应	1	武丹丹,井新,林笠,杨新宇,张振华,贺金生	北京大学学报	2016, 0(5):959-966			海北站
70	人工草地氮素分流:青藏高原野外15N示踪实验研究	2	王文颖,赵明德,杨冲,周华坤	青海师范大学学报(自然科学版)	2016, 0(3):71-79			海北站
71	三种类型高寒草地内甘肃马先蒿的光合碳分配	1	徐隆华,周华坤,姚步青,张春辉,马真,王文颖,王慧春	生态学杂志	2016, 35(3):668-674			海北站

72	生态系统多功能性的测度方法	2	徐炜,井新,马致远,贺金生	生物多样性	2016, 0(24):72-84			海北站
73	刈割和施肥对高寒草甸物种多样性和功能多样性时间动态及其关系的影响	2	孔彬彬,卫欣华,杜家丽,李英年,朱志红	植物生态学报	2016, 40(3):187-199			海北站
74	Do invasive alien plants benefit more from global environmental change than native plants?	2	Yanjie Liu,Ayub Oduor,Zhen Zhang,Anthony Manea,Ifeanna M. Tooth,Michelle R. Leishman,Xingliang Xu,Mark van Kleunen	Global Change Biology	2016,DOI: 10.1111/gcb.13579	SCI	8.444	拉萨站
75	Fate of Organic and Inorganic Nitrogen in Crusted and Non-Crusted Kobresia Grasslands	1	Li Zhang,Sebastian Unteregelsbacher,Silke Hafner,Xingliang Xu,Per-Marten Schleuss,Georg Miehe,Yakov Kuzyakov	Land Degradation and Development	2016,DOI: 10.1002/ldr.2582	SCI	8.145	拉萨站
76	Plant functional trait diversity regulates the nonlinear response of productivity to regional climate change in Tibetan alpine grasslands	1	武建双,Susanne Wurst,张宪洲	Scientific Report	2016,6,35649	SCI	5.228	拉萨站
77	Carbon and nitrogen additions induce distinct priming effects along an organic-matter decay continuum	2	Na Qiao,Xingliang Xu,Yuehua Hu,Evgenia Blagodatskaya,Yongwen Liu,Douglas Schaefer,Yakov Kuzyakov	Scientific Report	2016,doi:10.1038/srep19865	SCI	5.228	拉萨站
78	Nitrogen acquisition by plants and microorganisms in a temperate grassland	1	Qianyuan Liu,Na Qiao,Xingliang Xu,Xiaoping Xin,Jessie Han,Hua Ouyang,Yakov Kuzyakov	Scientific Report	2016,doi:10.1038/srep22642	SCI	5.228	拉萨站
79	Effects of short-term grazing exclusion on plant phenology and reproductive succession in a Tibetan alpine meadow	1	朱军涛,张扬建,刘瑶杰	Scientific Report	2016,6,DOI:10.1038/srep27781	SCI	5.228	拉萨站
80	Relationships between functional diversity and aboveground biomass production in the Northern Tibetan alpine grasslands	1	朱军涛,jiang lin,张扬建	Scientific Report	2016,6,DOI:10.1038/srep27781	SCI	5.228	拉萨站

81	Experimental warming drives a seasonal shift of ecosystem carbon exchange in Tibetan alpine meadow	1	朱军涛,张扬建,Jiang lin	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	2016, 233, 242-249	SCI	4. 461	拉萨站
82	Ecosystem response more than climate variability drives the inter-annual variability of carbon fluxes in three Chinese grasslands	1	张涛,张扬建,徐明洁,席溢,朱军涛,张宪洲,Yanfen Wang,Yingnian Li,石培礼,于贵瑞,孙晓敏,	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	2016, 6, DOI: 10.1038/srep34105	SCI	4. 461	拉萨站
83	Vegetation patches increase wind-blown litter accumulation in a semi-arid steppe of northern China	2	Yuchun Yu, Xiaoping Xin, Xingliang Xu, Xu Wang, Ruirui Yan, Murray Philip	Environmental Research Letters	2016, 11, 124008	SCI	4. 134	拉萨站
84	A modified framework for the regional assessment of climate and human impacts on net primary productivity	1	Pan ying, Yu chengqun, Zhang xianzhou, Chen baoxiong, Wu junxi, Tu yanli, Miao yanjun, Luo liming	Ecological Indicators	2016, 60, 184-191	SCI	3. 19	拉萨站
85	Effects of community structure on precipitation-use efficiency of grasslands in Northern Tibet	1	姜炎彬,张扬建,朱军涛,陶健,张涛	Journal of vegetation science	2016, DOI: 10.1111/jvs.12484	SCI	3. 151	拉萨站
86	Nitrogen acquisition strategies used by <i>Leymus chinensis</i> and <i>Stipa grandis</i> in temperate steppes	2	Ruixue Wang, Yuqiang Tian, Shengnan Ouyang, Xingliang Xu, Fanzhen Xu, Yong Zhang	Biology and Fertility of Soils	2016, 52, 951-961	SCI	3. 069	拉萨站
87	Environmental humidity regulates effects of experimental warming on vegetation index and biomass production in an alpine meadow of the Northern Tibet	1	付刚, 沈振西	PLOS ONE	2016, 11(10), doi:10.1371/journal.pone.0165643	SCI	3. 057	拉萨站
88	Application of cosmic-ray neutron sensing to monitor soil water content in an alpine meadow ecosystem on the northern Tibetan Plateau	1	朱绪超, 邵明安, 曾辰, 贾小旭, 黄来明, 张扬建, 朱军涛	JOURNAL OF HYDROLOGY	2016, 536, 247-254	SCI	3. 043	拉萨站
89	Tower-Based Validation and Improvement of MODIS Gross Primary Production in an Alpine Swamp Meadow on the Tibetan Plateau	1	牛犇, 何永涛, 张宪洲, 付刚, 石培礼, 杜明远, 张扬建, 宗宁	Remote Sensing	2016, 592(8), doi:10.3390/rs8070592	SCI	3. 036	拉萨站

90	The Influences of Climate Change and Human Activities on Vegetation Dynamics in the Qinghai-Tibet Plateau	1	黄珂, 张扬建, 朱军涛, 刘瑶杰, 俎佳星	Remote Sensing	2016, 87, 8	SCI	3. 036	拉萨站
91	Nitrogen competition between three dominant plant species and microbes in a temperate grassland	2	Shengnan Ouyang, Yuqiang Tian, Qianyuan Liu, Li Zhang, Ruixue Wang, Xingliang Xu	Plant and Soil	2016, 408, doi: 10. 1007/s11104-016-2904-3	SCI	2. 969	拉萨站
92	Allocation of photosynthetically-fixed carbon in plant and soil during growth of reed (<i>Phragmites australis</i>) in two saline soils	2	Ling Li, Shaojun Qiu, Yinping Chen, Xingliang Xu, Peter Christie, Minggang Xu	Plant and Soil	2016, 404, 277-291	SCI	2. 969	拉萨站
93	Plant preference for NH ₄ ⁺ versus NO ₃ ⁻ at different growth stages.	1	Jihan Cui, Chenqun Yu, Na Qiao, Yuqiang Tian, Xingliang Xu, Hua Ouyang	Field Crops Research	2017, 201, 192-199	SCI	2. 927	拉萨站
94	Coupled incorporation of maize (<i>Zea mays</i> L.) straw with nitrogen fertilizer increased soil organic carbon in a Fluvic Cambisol	2	Fanqiao Meng, Jennifer Dugait, Xingliang Xu, Roland Bol, Xuan Zhang, Wenliang Wu	Geoderma	2016, doi. org/ 10. 1016/j. geo derma. 2016. 09 . 010	SCI	2. 855	拉萨站
95	Interactions between warming and soil moisture increase overlap in reproductive phenology among species in an alpine meadow	1	朱军涛, 张扬建, 王文峰	Biology Letters	2016, 12, 20150749	SCI	2. 823	拉萨站
96	Effects of grazing exclusion on carbon sequestration and plant diversity in grasslands of China—A meta-analysis	1	熊定鹏, 石培礼, 张宪洲, Chris B. Zou	Ecological Engineering	2016, 94, 647-655	SCI	2. 74	拉萨站
97	Symbiotic nitrogen fixation and interspecific transfer by <i>Caragana microphylla</i> in a temperate grassland with 15N dilution technique	2	Shengnan Ouyang, Yuqiang Tian, Qianyuan Liu, Li Zhang, Yuan Sun, Qiong Gao, Xingliang Xu	Applied Soil Ecology	2016, doi. org/ 10. 1016/j. aps oil. 2016. 08. 011	SCI	2. 67	拉萨站
98	Drying-rewetting cycles alter carbon and nitrogen mineralization in litter-amended alpine wetland soil	2	Junqin Gao, Jin Feng, Xuewen Zhang, Fei-Hai Yu, Xingliang Xu, Yakov Kuzyakov	Catena	2016, 145, 285-291	SCI	2. 612	拉萨站

99	Community assembly and functional leaf traits mediate precipitation use efficiency of alpine grasslands along environmental gradients on the Tibetan Plateau	1	李少伟, 武建双	PeerJ	2016, 4, e2680	SCI	2. 183	拉萨站
100	Response of alpine plants to nitrogen addition on the Tibetan Plateau: A meta-analysis	1	付刚, 沈振西	Journal of Plant Growth Regulation	2016, 35(4), 974 - 979	SCI	2. 166	拉萨站
101	Relationships Between Vegetation Carbon Use Efficiency and Climatic Factors on the Tibetan Plateau	1	付刚, 李少伟, 孙维, 沈振西	Canadian Journal of Remote Sensing	2016, 42, 16 - 26	SCI	1. 976	拉萨站
102	Using hydrolase kinetics to detect temperature-related changes in the rates of soil organic matter decomposition	2	Dandan Li, Jinjuan Fan, Xinyu Zhang, Xingliang Xu, Nianpeng He, Xuefa Wen, Xiaomin Sun, Evgenia Blagodatskaya, Yakov Kuzyakov	European Journal of Soil Biology	2016, doi. org/ 10. 1016/ j. ejsobi. 2016. 10. 004	SCI	1. 951	拉萨站
103	Nitrogen Critical Loads for an Alpine Meadow Ecosystem 4 on the Tibetan Plateau	1	宗宁, 石培礼, 宋明华, 张宪洲, 蒋婧, 柴曦	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2016, 57(3), 531-542	SCI	1. 857	拉萨站
104	Species-specific phenological responses to long-term nitrogen fertilization in an alpine meadow	1	Tanfeng Yin, Lili Zheng, Guangmin Cao, Minghua Song, Feihai Yu	Journal of Plant Ecology	2016, doi: 10. 1093/ jpe/ rtw026	SCI	1. 769	拉萨站
105	Distribution and potential health risks of arsenic, selenium, and fluorine in natural waters in tibet	1	田原, 余成群, 查欣洁, 武俊喜, 高星	Water	2016, 8, 568	SCI	1. 687	拉萨站
106	Responses of ecosystem respiration to nitrogen enrichment and clipping mediated by soil acidification in an alpine meadow	1	Ning Zong, Peili Shi, Xi Chai, Jing Jiang, Xianzhou Zhang, Minghua Song	Pedobiologia	2016, doi. org/ 10. 1016/ j. pedobi. 2016. 11. 001	SCI	1. 535	拉萨站
107	Responses of ecosystem respiration to nitrogen enrichment and clipping mediated by soil acidification in an alpine meadow	1	宗宁, 石培礼, 柴曦, 蒋婧, 张宪洲, 宋明华	Pedobiologia	2016, 60, 1-10	SCI	1. 535	拉萨站
108	Grazing exclusion to recover degraded alpine pastures needs scientific assessments across the Northern Tibetan Plateau	1	余成群, 张宪洲, 张晶, 李少伟, 宋春桥, 范玉枝, Susanne Wurst	Sustainability	2016, 8, 1162-1164	SCI	1. 343	拉萨站

109	Effect of urea fertilization on biomass yield, chemical composition, in vitro rumen digestibility and fermentation characteristics of straw of highland barley planted in Tibet	2	Cui JH, Yang H, Yu CQ, Bai S, Wu TT, Song SS, Sun W, Shao XM, Jiang LS	Journal of Agricultural Science	2016, 154(1), 151-164	SCI	1.103	拉萨站
110	Species-area relationship within and across functional groups at alpine grasslands on the northern Tibetan Plateau, China	1	周楠, 武建双, 沈振西, 张宪洲, 杨鹏万	Journal of Mountain Science	2016, 13(2), 265-275	SCI	1.017	拉萨站
111	Controls of seed quantity and quality on seedling recruitment of smith fir along altitudinal gradient in southeastern Tibetan Plateau	1	王景升, 冯继广, 陈宝雄, 石培礼, 张俊龙	Journal of Mountain Science	2016, 13(5), 811-821	SCI	1.017	拉萨站
112	Alterations to biological soil crusts with alpine meadow retrogressive succession affect seeds germination of three plant species	2	Yikang Li, Jingzheng Ouyang, Li Lin, Xingliang Xu, Fawei Zhang, Yangong Du, Shuli Liu, Guangmin Cao, Fa Han	Journal of Mountain Science	2106, DOI: 10.1007/s11629-016-3917-3	SCI	1.017	拉萨站
113	Response of soil respiration to experimental warming in a highland barley of the Tibet	1	钟志明, 沈振西, 付刚	SPRINGERPLUS	2016, 5(137), 1-10	SCI	0.982	拉萨站
114	The soil drying along the increase of warming masks the relation between temperature and soil respiration in an alpine meadow of Northern Tibet	1	沈振西, 王江伟, 孙维, 李少伟, 付刚, 张宪洲, 张扬建, 余成群, 石培礼, 何永涛	POLISH JOURNAL OF ECOLOGY	2016, 64, 125-129	SCI	0.5	拉萨站
115	藏北高原高寒草甸光能利用效率对短期模拟增温的响应	1	周楠, 付刚, 孙维, 李少伟, 沈振西, 何永涛, 张宪洲, 王江伟	草业学报	2016, 25(2), 251-257			拉萨站
116	围封和放牧条件下藏北高原不同海拔高度高寒草甸植物群落碳氮含量的比较	1	沈振西, 周楠, 付刚, 张宪洲	生态环境学报	2016, 25(3), 372-376			拉萨站
117	藏北高原高寒草甸水分利用效率与环境温湿度的关系	1	沈振西, 付刚	生态环境学报	2016, 25(8), 1259-1263			拉萨站
118	青藏高原玉米物候和生态特征对增温响应的模拟试验研究	1	付刚, 钟志明	生态环境学报	2016, 25(7), 1093-1097.			拉萨站
119	藏北高寒草甸群落结构与物种组成对增温与施氮的响应	1	宗宁, 柴曦, 石培礼, 蒋婧, 牛犇, 张宪洲, 何永涛	应用生态学报	2016, 27(12), 3739-3748			拉萨站
120	羌塘高寒草地物种多样性与生态系统多功能关系格局	1	熊定鹏, 赵广帅, 武建双, 石培礼, 张宪洲	生态学报	2016, 36(11), 3362-3371			拉萨站
121	羌塘高原降水梯度带紫花针茅叶片氮回收特征及影响因素	1	赵广帅, 熊定鹏, 石培礼, 冯云飞, 武建双, 张宪洲, 曾朝旭	生态学报	2016, 36(11), 3419-3428			拉萨站

122	青藏高原农牧系统耦合发展及生态效应	1	何永涛,张宪洲,余成群	中国科学院院刊	2016,31(1),112-117				拉萨站
123	狼毒对青藏高原高寒草甸退化的指示作用	1	王福山,何永涛,石培礼,牛犇,张宪洲,徐兴良	应用与环境生物学报	2016,22(4),567-572				拉萨站
124	实验增温对藏北高寒草甸植物物候的影响	1	朱军涛	植物生态学报	2016,40(10),1028-1036				拉萨站
125	实验增温对藏北高寒草甸净生态系统碳交换的影响	1	朱军涛,陈宁,张扬建,刘瑶杰	植物生态学报	2016,40(12)				拉萨站
126	遥感在生态系统生态学上应用的机遇与挑战	1	张扬建,范春捆,黄珂,刘瑶杰,俎佳星,朱军涛	生态学杂志	2016				拉萨站
127	高寒草甸生态系统表层土壤水分时间稳定性研究	1	朱绪超,邵明安,朱军涛,张扬建	农业机械学报	2016				拉萨站
128	不同林龄杉木氮素的获取策略	1	李常诚,李倩茹,徐兴良,欧阳华	生态学报	2016,36(9),2620-2625				拉萨站
129	红河干热河谷木棉种群的天然更新	2	赵高卷,徐兴良,马焕成,黄冬,杨建军,舒媛媛,平盼	生态学报	2016,36(5),1342-1350				拉萨站
130	生物炭对大豆和花生幼苗氮素获取的影响	1	徐兴良,封雨晴,崔健	中国科学院大学大学学报	2016				拉萨站
131	西藏食品安全战略初探	2	赵贯锋,余成群,钟志明,武俊喜,李少伟,孙维,苗彦军	西藏科技	2016,(5),17-21				拉萨站
132	Quantifying the contribution of glacier-melt water in the expansion of the largest lake in Tibet	2	苏凤阁	Journal of Geophysical Research	2016,121(19),11158-11173	SCI	3.318		慕士塔格站
133	Impacts of recent climate change on the hydrology in the source region of the Yellow River basin	2	苏凤阁	Journal of Hydrology: Regional Studies	2016,6, 66-81	SCI	1.085		慕士塔格站
134	Simulated annual changes in plant functional types and their responses to climate change on the northern Tibetan Plateau	1	兰措	Biogeosciences	2016,13,12,3533-3548	SCI	3.7		慕士塔格站
135	Two distinct patterns of seasonal variation of airborne black carbon over Tibetan Plateau	1	王茉	Science of the Total Environment	2016,573,1041-1052	SCI	3.976		慕士塔格站

136	扩扩色勒冰芯污化层记录的青藏高原西部过去100年来大气粉尘的变化特征	2	徐柏青	科学通报	2016,61,15, 1695-1705				慕士塔格站
137	Effects of short-term grazing exclusion on plant phenology and reproductive succession in a Tibetan alpine meadow	1	朱军涛, 张扬建, 刘瑶杰	Scientific Reports	2016, 6.	SCI	5. 228		那曲站 (地理所)
138	Relationships between functional diversity and aboveground biomass production in the Northern Tibetan alpine grasslands	1	朱军涛, 蒋林, 张扬建	Scientific Reports	2016, 6.	SCI	5. 228		那曲站 (地理所)
139	Experimental warming drives a seasonal shift of ecosystem carbon exchange in Tibetan alpine meadow	1	朱军涛, 张扬建, 蒋林	Agricultural & Forest Meteorology	2017, 233:242-249.	SCI	4. 461		那曲站 (地理所)
140	Ecosystem response more than climate variability drives the inter-annual variability of carbon fluxes in three Chinese grasslands	1	张涛, 张扬建, 徐明洁, 席溢, 朱军涛	Agricultural & Forest Meteorology	2016, 225:48-56.	SCI	4. 461		那曲站 (地理所)
141	Effects of community structure on precipitation-use efficiency of grasslands in Northern Tibet	2	姜炎彬, 张扬建, 朱军涛, 陶建, 张涛	Journal of Vegetation Science		SCI	3. 151		那曲站 (地理所)
142	The Influences of Climate Change and Human Activities on Vegetation Dynamics in the Qinghai-Tibet Plateau	1	黄珂, 张扬建, 朱军涛, 刘瑶杰, 俎佳星	Remote Sensing	2016, 8(10): 876.	SCI	3. 036		那曲站 (地理所)
143	Interactions between warming and soil moisture increase overlap in reproductive phenology among species in an alpine meadow	1	朱军涛, 张扬建, 王文峰	Biology Letters	2016, 12(7)	SCI	2. 823		那曲站 (地理所)
144	实验增温对藏北高寒草甸植物物候的影响	1	朱军涛	植物生态学报	2016, 40(10): 1028-1036.				那曲站 (地理所)
145	实验增温对藏北高寒草甸净生态系统碳交换的影响	1	朱军涛, 陈宁, 张扬建, 刘瑶杰	植物生态学报	2016,40(12):1 219-1229				那曲站 (地理所)
146	遥感在生态系统生态学上应用的机遇与挑战	1	张扬建, 范春捆, 黄珂, 刘瑶杰, 俎佳星, 朱军涛	生态学杂志	待刊				那曲站 (地理所)
147	藏北高原高寒草甸生态系统呼吸对增温的响应	3	李军祥, 曾辉, 朱军涛, 张扬建, 陈宁, 刘瑶杰	生态环境学报	2016, 25(10): 1612-1620				那曲站 (地理所)
148	Responses of sequential and hierarchical phenological events to warming and cooling in alpine meadows	1	李新娥等	Nature Communications	10. 1038/ncomms12489	SCI	11. 329		那曲站 (青藏所)

149	Relatively stable response of fruiting stage to warming and cooling relative to other phenological events.	1	姜丽丽等	Ecology	97(8):1961-1969	SCI	4.773	那曲站(青藏所)
150	Changes of soil microbial community under different degraded gradients of alpine meadow. Agriculture	1	李耀明等	Ecosystems and Environment	222:213-222	SCI	3.564	那曲站(青藏所)
151	Soil bacterial community responses to warming and grazing in a Tibetan alpine meadow	1	李耀明等	FEMS Microbiology Ecology	92:1-10	SCI	3.53	那曲站(青藏所)
152	Warming and grazing directly influence dissolved organic nitrogen in a Tibetan alpine meadow ecosystem. Soil and Tillage Research.	1	姜丽丽等	Soil and Tillage Research.	158:156-164	SCI	2.709	那曲站(青藏所)
153	Grazing modifies inorganic and organic nitrogen uptake by coexisting plant species in alpine grassland.	1	姜丽丽等	Biology and Fertility of Soils.	51(22):211-221	SCI	3.097	那曲站(青藏所)
154	Changes in phenological sequences of alpine communities across a natural elevation gradient.	1	孟凡栋等	Agricultural and Forest Meteorology	224:11-16	SCI	4.461	那曲站(青藏所)
155	Temperature sensitivity thresholds to warming and cooling in phenophases of alpine plants.	1	孟凡栋等	Climate Change	139(3):579-590	SCI	3.344	那曲站(青藏所)
156	The temperature sensitivity of ecosystem respiration to climate change in an alpine meadow on the Tibet plateau: a reciprocal translocation experiment.	1	胡宜刚姜丽丽等	Agricultural and Forest Meteorology	216:93-104	SCI	4.461	那曲站(青藏所)
157	Asymmetric responses of methane uptake to climate warming and cooling through a reciprocal translocation along an elevation gradient in the Tibetan alpine meadow	1	胡宜刚等	Plant and Soil	402(1):263-275	SCI	2.97	那曲站(青藏所)
158	Performance of two alpine plant species along environmental gradients in an alpine meadow ecosystem in central Tibet	1	斯确多吉等	Ecological Research	31:417-426	SCI	1.26	那曲站(青藏所)
159	Exploring effective sampling design for monitoring soil organic carbon in degraded Tibetan grasslands	1	常晓峰等	J. Environmental Management	173:121-126	SCI	3.13	那曲站(青藏所)

160	Effects of soil temperature and moisture on soil respiration on the Tibetan plateau.	1	包晓颖等	PLoS One	11(10): e0165212	SCI	3.05	那曲站(青 藏所)
161	Evaluating the lingering effect of livestock grazing on functional potentials of microbial communities in Tibetan grassland soils	1	王萌萌等	Plant and Soil	407:385-399	SCI	2.97	那曲站(青 藏所)
162	Strong impact of daily minimum temperature on the green-up date and summer greenness of the Tibetan Plateau	1	沈妙根等	Global Change Biology	22:3057-3066	SCI	8.44	那曲站(青 藏所)
163	lant identity exerts stronger effect than fertilization on soil Arbuscular Mycorrhizal fungi in a sown pasture	1	郑勇等	Microb. Ecol	72:647-658	SCI	3.23	那曲站(青 藏所)
164	Application of the DNDC model to estimate N2O emissions under different types of irrigation in vineyards in Ningxia, China	1	张艳杰等	Agricultural Water Management	163: 295-304	SCI	2.6	那曲站(青 藏所)
165	Arbuscular mycorrhizal fungal community composition affected by original elevation rather than translocation along an altitudinal gradient on the Qinghai-Tibet Plateau	1	杨威等	Scientific Reports	6: DOI: 10.1038/srep3 6606	SCI	5.22	那曲站(青 藏所)
166	Changes in Biomass and Quality of Alpine Steppe in Response to N & P Fertilization in the Tibetan Plateau	1	董俊夫等	PLoS One	15(5): e0156146	SCI	3.05	那曲站(青 藏所)
167	西藏畜产品加工和销售市场调查与分析	1	白玲等	西藏大学学报	31:1-6			那曲站(青 藏所)
168	增施氮肥对青藏高寒草原不同类群植物群落特征的影响	1	董俊夫等	草业科学	11:2291-2299			那曲站(青 藏所)
169	Upscaling Analysis of Aerodynamic Roughness Length based on In Situ Data at Different Spatial Scales and Remote Sensing in North Tibetan Plateau	1	孙根厚, 胡泽勇	Atmospheric Research	2016, 176: 231-239	SCI	3.377	那曲站(西 北院)
170	An Analysis on the Influence of Spatial Scales on Sensible Heat Fluxes in the North Tibetan Plateau Based on Eddy Covariance and Large Aperture Scintillometer Data	1	孙根厚, 胡泽勇	Theoretical and Applied Climatology	DOI:10.1007/s 00704-016- 1809-7	SCI	2.433	那曲站(西 北院)

171	Analysis of Long-term Meteorological Observation for Weather and Climate Fundamental Data over the Northern Tibetan Plateau	1	黄芳芳, 马伟强	Advances in Meteorology	2016, 3:1-10	SCI	1. 107	那曲站 (西北院)
172	Air Temperature Estimation with MODIS Data over the Northern Tibetan Plateau	1	黄芳芳, 马伟强	Advances in Atmospheric Sciences	DOI: 10.1007/s00376-016-6152-5	SCI	1. 363	那曲站 (西北院)
173	Impact of the Snow Cover Scheme on Snow Distribution and Energy Budget Modeling over the Tibetan Plateau	1	谢志鹏, 胡泽勇	Theoretical and Applied Climatology	DOI: 10.1007/s00704-016-2020-6	SCI	2. 433	那曲站 (西北院)
174	Characteristics of land-atmosphere energy and turbulent fluxes over the plateau steppe in central Tibetan Plateau	1	李茂善	Sciences in Cold and Arid Regions	2016, 8(2): 0103 - 0115			那曲站 (西北院)
175	藏北高原地表温度对气候变化响应的初步分析	1	黄芳芳, 马伟强	高原气象	2016, 35 (1): 55-63			那曲站 (西北院)
176	基于EC和LAS观测的那曲地区地表感热通量的对比分析	1	孙根厚, 胡泽勇	高原气象	2016, 35(2): 285-296			那曲站 (西北院)
177	高原热力作用对高原夏季风爆发的指示意义	1	白彬人, 胡泽勇	高原气象	2016, 35(2): 329-336			那曲站 (西北院)
178	城镇化发展背景下那曲地区气温变化的特征分析	1	蔺筠, 胡泽勇	冰川冻土	2016, 38(3): 634-644			那曲站 (西北院)
179	Observation and simulation of lake-air heat and water transfer processes in a high-altitude shallow lake on the Tibetan Plateau	1	Wang, Binbin	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	120, 24, 2015JD023863	SCI	3. 318	纳木错站
180	A comparison between energy transfer and atmospheric turbulent exchanges over alpine meadow and banana plantation	1	Ding, Zhangwei	Theoretical and Applied Climatology	1月18日	SCI	2. 433	纳木错站
181	Mineralogical and morphological properties of individual dust particles in ice cores from the Tibetan Plateau	1	邬光剑	Journal of Glaciology	62, 231, 46-53	SCI	3. 109	纳木错站
182	The visible spectroscopy of iron oxide minerals in dust particles from ice cores on the Tibetan Plateau	1	邬光剑	Tellus B	68, v68. 29191	SCI	2. 402	纳木错站

183	Vertical variation of bacterial community in Nam Co, a large stratified lake in central Tibetan Plateau	1	刘克韶	Antonie van Leeuwenhoek	10, 109, 1323-1335	SCI	1.86	纳木错站
184	Sources of black carbon to the Himalayan-Tibetan Plateau glaciers	1	李潮流	Nature Communications	712,574	SCI	11.329	纳木错站
185	Concentrations and light absorption characteristics of carbonaceous aerosol in PM2.5 and PM10 of Lhasa city, the Tibetan Plateau	1	李潮流	Atmospheric Environment	127, 340-346	SCI	3.459	纳木错站
186	Carbonaceous matter deposition in the high glacial regions of the Tibetan Plateau	1	李潮流	Atmospheric Environment	141, 203-208	SCI	3.459	纳木错站
187	Atmospheric mercury depositional chronology reconstructed from lake sediment and ice cores in the Himalayas and Tibetan Plateau	1	康世昌	Environmental Science & Technology	50, 2859-2869	SCI	5.393	纳木错站
188	Atmospheric aerosol elements over the inland Tibetan Plateau: concentration, seasonality, and transport	1	康世昌	Aerosol and Air Quality Research	16, 789-800	SCI	2.393	纳木错站
189	Chemical records in snowpits from high altitude glaciers in the Tibetan Plateau and its surroundings	1	张玉兰	PLoS ONE	11, 5, e0155232	SCI	3.057	纳木错站
190	Spatial distribution of the persistent organic pollutants across the Tibetan Plateau and its linkage with the climate systems: a 5-year air monitoring study	1	王小萍	Atmospheric Chemistry and Physics	16, 6901-6911	SCI	5.114	纳木错站
191	Residues, spatial distribution and risk assessment of DDTs and HCHs in agricultural soil and crops from the Tibetan Plateau	1	王传飞	Chemosphere	149, 358-365	SCI	3.698	纳木错站
192	Modeling hydrological process in a glacier basin on the central Tibetan Plateau with a Distributed Hydrology Soil Vegetation Model: Application of DHSVM at a glacier basin	1	Zhang Guoshuai	Journal of Geophysical Research Atmospheres	121, 16, 9521-9539	SCI	3.318	纳木错站

193	Evaporation variability of Nam Co Lake in the Tibetan Plateau and its role in recent rapid lake expansion	1	马宁	Journal of Hydrology	537, 1, 27-35	SCI	3.043	纳木错站
194	Concentration, sources and light absorption characteristics of dissolved organic carbon on a medium-sized valley glacier, northern Tibetan Plateau	1	Fangping Yan, Shichang Kang, Chaoliu Li, Yulan Zhang, Xiang Qin, Yang Li, Xiaopeng Zhang	The Cryosphere	doi:10.5194/tc-10-2611-2016	SCI		祁连山站
195	Chemical Records in Snowpits from High Altitude Glaciers in the Tibetan Plateau and Its Surroundings	1	Yulan Zhang, Shichang Kang*, Qianggong Zhang, Tanguang Gao, Junming Guo, Bjorn Grigholm, Jie Huang, Mika Sillanpää, Xiaofei Li, Wentao Du, Yang Li, Xinlei Ge	Plos One	11(5): 1-23	SCI		祁连山站
196	Variations in annual accumulation recorded in a Laohugou ice core from the northeastern Tibetan Plateau and their relationship with atmospheric circulation	1	Wentao Du, Xiang Qin Shichang Kang, Xiaoqing Cui, Weijun Sun	Environmental Earth Sciences	75(9):1-13	SCI		祁连山站
197	Atmospheric insight to climatic signals of $\delta^{18}O$ in a Laohugou ice core in the northeastern Tibetan Plateau during 1960 - 2006	1	WenTao Du, ShiChang Kang*, Xiang Qin, XiaoQing Cui, WeiJun Sun	Sciences in Cold and Arid Regions	8(5): 0367 - 0377			祁连山站
198	Provenance of cryoconite deposited on the glaciers of the Tibetan Plateau: New insights from Nd-Sr isotopic composition and size distribution	1	Zhiwen Dong, Shichang Kang, Dahe Qin Yang Li, Xuejia Wang, Jiawen Ren, Xiaofei Li Jiao Yang, and Xiang Qin	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	12: 1 - 12	SCI		祁连山站
199	Individual particles of cryoconite deposited on the mountain glaciers of the Tibetan Plateau: Insights into chemical composition and sources	1	Zhiwen Dong*, Dahe Qin Shichang Kang, Yajun Liu, Yang Li, Jie Huang, Xiang Qin	Atmospheric Environment	138 : 114-124	SCI		祁连山站

200	Wintertime organic and inorganic aerosols in Lanzhou, China: Sources, processes and comparison with the results during summer	1	Xu, J., Shi, J., Zhang, Q., Ge, X., Canonaco, F., Prévôt, A. S. H., Vonwiller, M., Szidat, S., Ge, J., Ma, J., An, Y., Kang, S., and Qin, D.	Atmos. Chem. Phys. Discuss.	doi:10.5194/acp-2016-278	SCI		祁连山站
201	Characterization of contemporary aeolian dust deposition on mountain glaciers of western China	1	Xu, J., Kang, S., Hou, S., Zhang, Q., Huang, J., Xiao, C., Ren, J., Qin, D.	Science Cold and Arid Regions	8(1), 9-21			祁连山站
202	Storage of dissolved organic carbon in Chinese glaciers	1	Liu, Y., Xu, J., *Kang, S., Li, X., Li, Y	Journal of Glaciology	2016, 62(232)	SCI		祁连山站
203	Chemical composition of microbe-derived dissolved organic matter in cryoconite in Tibetan Plateau glaciers: insights from Fourier transform ion cyclotron resonance mass spectrometry analysis	1	Lin Feng, Jianzhong Xu*, Shichang Kang, Xiaofei Li, YANG LI, Bin Jiang, and Quan Shi	Environmental Science & Technology	2016, DOI: 10.1021	SCI		祁连山站
204	Influences of upwind emission sources and atmospheric processing on aerosol chemistry and properties at a rural location in the Northeastern US	3	Zhou, S., Collier, S., Xu, J. Z., Mei, F., Wang, J., Lee, Y.-N., Sedlacek, A. J., Springston, S. R., Sun, Y. L., and Zhang, Q	J. Geophys. Res. Atmos.	2016, 121, 6049 - 6065	SCI		祁连山站
205	Spatial variation of stable isotopes in different waters during melt season in the Laohugou glacial catchment, Shule river basin	3	Wu jinkui, Ding Yongjian, yangjunhua, Liu Shiwei Chen Jizu Zhou jiaxin and Qinxiang	J. Mt. Sci.	13(8):1453-1463	SCI		祁连山站
206	Streamwater hydrograph separation in an alpine glacier area in the Qilian Mountains, northwestern China	3	Wu Jin-Kui, Wu Xiu-Ping, Hou Dian-Jiong, Liu Shi-Wei, Zhang Xue-Yan & Qin Xiang	Hydrological Sciences Journal	DOI:10.1080/02626667.2015.1112393	SCI		祁连山站
207	青藏高原东北部老虎沟流域强消融期冰川径流及其温度日变化特征研究	1	张晓鹏 秦翔 吴锦奎	干旱区资源与环境	30(10):179-184			祁连山站
208	祁连山老虎沟12号冰川雷达测厚和冰下地形特征研究	1	王玉哲, 任贾文, 秦翔	冰川冻土	38(1):28-35			祁连山站
209	祁连山老虎沟12号冰川雪冰中不溶性微粒沉积特征	2	余光明, 徐建中, 康世昌, 任贾文, 崔晓庆	干旱区研究	33(2):320-326			祁连山站

210	巍巍高原话气候	1	杜文涛, 康世昌	大自然	(1):10-11			祁连山站
211	基于土地覆盖对象的多时相遥感影像时间序列变化检测	1	朴英超, 闫保平	计算机应用研究	33卷Z1期365-367页			青海湖站
212	基于小波变换的卧龙国家级自然保护区植被时空变化分析	1	朴英超, 闫保平	生态学报	36卷9期2656-2668页			青海湖站
213	小尺度区域生态调查数据的聚类算法研究	1	陈灿	科研信息化技术与应用	尚未正式发表			青海湖站
214	跨学科异构数据存储方法研究	1	陈灿	科研信息化技术与应用	尚未正式发表			青海湖站
215	一种基于模糊核聚类的谱聚类算法	2	范子静, 罗泽	计算机工程	尚未正式发表			青海湖站
216	Responses of peat carbon at different depths to simulated warming and oxidizing	3	陈槐	Science of the Total Environment	2016, 548, 429 - 440	SCI	3.976	若尔盖站 (成都生物所)
217	Archaeal communities in the sediments of different mangrove stands at Dongzhaigang, China	2	陈槐	Journal of Soils and Sediments,	2016, 16, 1995 - 2004	SCI	2.206	若尔盖站 (成都生物所)
218	Effects of enclosure time on the community composition of methanotrophs in the soils of the Inner Mongolia grasslands	3	陈槐	Journal of Soils and Sediments	2016, 16, 1022 - 1031	SCI	2.206	若尔盖站 (成都生物所)
219	Analysis of the rumen bacteria and methanogenic archaea of yak (Bos grunniens) steers grazing on the Qinghai-Tibetan Plateau	4	陈槐	Livestock Science	2016, 188, 61-71	SCI	1.293	若尔盖站 (成都生物所)
220	Soil carbon dioxide fluxes from three forest types of the tropical Montane rainforest on Hainan Island, China	2	陈槐	Water Air And Soil Pollution	2016, 227(6), 213	SCI	1.551	若尔盖站 (成都生物所)
221	Intense methane ebullition from open water area of a shallow peatland lake on the eastern Tibetan Plateau	2	朱单	Science of The Total Environment	2016, 542, 57-64	SCI	3.976	若尔盖站 (成都生物所)
222	Biophysical regulation of carbon fluxes over an alpine meadow ecosystem in the eastern Tibetan Plateau. International journal of biometeorology	1	Wang, S., Zhang, Y., Lü, S. et al.	International journal of biometeorology	2016, 60(6), 801-812.	SCI	2.309	若尔盖站 (西北院)

223	Seasonal and Inter-Annual Variations in Carbon Dioxide Exchange over an Alpine Grassland in the Eastern Qinghai-Tibetan Plateau	1	Shang, LY., Zhang, Y., Lü, S. et al.	PLOS ONE	2016, 11(11): e0166837	SCI	3.057	若尔盖站 (西北院)
224	Frozen ground temperature trends associated with climate change in the Tibetan Plateau Three River Source Region from 1980 to 2014	1	Siqiong Luo, Xuwei Fang, Shihua Lyu, et al.	Climate Research	2016, 67:241-255, doi:10.3354/cr01371.	SCI	1.69	若尔盖站 (西北院)
225	A Simulation and Validation of CLM during Freeze-Thaw on the Tibetan Plateau	1	Xuwei Fang, Siqiong Luo, Shihua Lyu, et al.	Advances in Meteorology	2016, DOI: 10.1155/2016/9476098.	SCI	1.107	若尔盖站 (西北院)
226	Projections of South Asian summer monsoon precipitation based on 12 CMIP5 models.	1	R. Li, S. Lyu, B. Han, Y. Gao, X. Meng,	International Journal of Climatology	in press.	SCI	3.609	若尔盖站 (西北院)
227	Analysis of the Qinghai-Xizang Plateau Monsoon Evolution and Its Linkages with Soil Moisture	1	Zhou J, J Wen, X Wang, D Jia, JL Chen	Remote Sensing	2016, doi:10.3390/rs8060493, 8(6), 493.	SCI	3.036	若尔盖站 (西北院)
228	Responses of soil moisture and thermal conductivity to precipitation in the mesa of the Loess Plateau	1	Jia DY, J Wen, JJ Xi	Environmental Earth Science	2016, 75(395), 1-13.	SCI	1.765	若尔盖站 (西北院)
229	The different influence of residual layer on the development of summer convective boundary layer in two deserts of northwest China	1	Zhao Lin, Han Bo*, Lv Shihua, et al.	Theoretical and Applied Climatology	Theoretical and Applied Climatology. Online	SCI	2.433	若尔盖站 (西北院)
230	Representativeness of the ground observational sites and up-scaling of the point soil moisture measurements	1	Chen JL, J Wen, H Tian	Journal of Hydrology	Journal of Hydrology, 2016, 533, 62-73.	SCI	3.043	若尔盖站 (西北院)
231	Spatial and Temporal Soil Moisture Variations over China from Simulations and Observations	1	Lai X, J Wen, SX Cen, X Huang, H Tian, XK Shi	Advances in Meteorology	doi:10.1155/2016/4587687	SCI	1.107	若尔盖站 (西北院)
232	A reappraisal of global soil effective temperature schemes	1	LV SN, YJ Zeng, J Wen, ZB Su	Remote Sensing of Environment	2016, 183, 144-153.	SCI	5.881	若尔盖站 (西北院)

233	Determination of the Optimal Mounting Depth for Calculating Effective Soil Temperature at L-Band:Maqu Case	1	LV SN, YJ Zeng, J Wen, DH Zheng	Remote Sensing	2016, 8(3), 476.	SCI	3.036	若尔盖站 (西北院)
234	黄河源区土壤湿度升空间尺度研究	1	陈金雷, 文军, 田辉	高原气象	2016, 35 (5): 1212-1223.			若尔盖站 (西北院)
235	黄河源区蒸散发量时空变化趋势及突变分析	1	刘蓉, 文军, 王欣	气候与环境研究	2016, 21 (5): 503-511.			若尔盖站 (西北院)
236	青藏高原一次丢刘降水模拟中边界层参数化和云微物理的影响研究	1	栾澜, 孟宪红, 吕世华, 李照国	高原气象	出版中			若尔盖站 (西北院)
237	一次甘肃强降水过程的数值模拟与诊断分析	1	杨显玉, 文军, 王大勇, 李江林	高原气象	2016, 35(3): 726-733.			若尔盖站 (西北院)
238	Effects of warming and grazing on dissolved organic nitrogen in a Tibetan alpine meadow ecosystem	2	罗彩云等	Soil & Tillage Research	2016, 158: 156-164	SCI	3.371	三江源站
239	Plant identity exerts stronger effect than fertilization on soil Arbuscular Mycorrhizal fungi in a sown pasture	3	罗彩云等	MICROBIAL ECOLOGY	2016, 72(3): 647-658	SCI	3.56	三江源站
240	Relatively stable response of fruiting stage to warming and cooling relative to other phenological events	9	罗彩云等	Ecology	2016, 97(8): 1961-1969	SCI	5.978	三江源站
241	Asymmetric responses of methane uptake to climate warming and cooling through a reciprocal translocation along an elevation gradient in the Tibetan alpine meadow	2	张振华等	Plant and Soil	2016, 402(1-2): 263-275	SCI	3.581	三江源站
242	Changes in phenological sequences of alpine communities across a natural elevation gradient	2	罗彩云等	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	2016, 224: 11-16	SCI	4.839	三江源站

243	Exploring effective sampling design for monitoring soil organic carbon in degraded Tibetan grasslands	2	罗彩云等	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2016,173:121-126	SCI	4.049	三江源站
244	Responses of sequential and hierarchical phenological events to warming and cooling in alpine meadows	2	罗彩云等	NATURE COMMUNICATIONS	2016,7, 文献号: 12489	SCI	12.001	三江源站
245	Soil bacterial community responses to warming and grazing in a Tibetan alpine meadow	2	罗彩云等	FEMS microbiology ecology	2016,92(1), DOI:10.1093/femsec/fiv152	SCI	4.004	三江源站
246	The temperature sensitivity of ecosystem respiration to climate change in an alpine meadow on the Tibet plateau: a reciprocal translocation experiment	3	罗彩云等	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	2016,216:93-104	SCI	4.839	三江源站
247	Temperature sensitivity thresholds to warming and cooling in phenophases of alpine plants	2	罗彩云等	CLIMATIC CHANGE,	2016,3139(3-4):579-590	SCI	4.57	三江源站
248	Land-use effects on organic and inorganic carbon patterns in the topsoil around Qinghai Lake basin, Qinghai-Tibetan Plateau	1	李春丽等	Catena	2016,147:345-355	SCI	3.097	三江源站
249	More than a century of Grain for Green Program is expected to restore soil carbon stock on alpine grassland revealed by field ¹³ C pulse labeling	1	李奇等	Science of the Total Environment	2016,550:17-26	SCI	4.317	三江源站
250	Relationship of plant diversity with litter and soil available nitrogen in an alpine meadow under a 9-year grazing exclusion	1	邹婧汝等	Ecological Research	2016,31(6):841-851	SCI	1.707	三江源站
251	Effects of climate change on the reproduction and offspring sex ratio of plateau pika (<i>Ochotona curzoniae</i>) on the Tibetan Plateau	1	曲家鹏等	JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS	2016,134:66-72	SCI	2.212	三江源站

252	Opposite companion effect on flight initiation distance in sympatric species: plateau pika (<i>Ochotona curzoniae</i>) and White-rumped Snowfinch (<i>Onychostruthus taczanowskii</i>)	1	张晏铭等	CANADIAN JOURNAL OF ZOOLOGY	2016,94(2):109-114	SCI	1.682	三江源站
253	The more the merrier? Multi-species grazing of small herbivores mediates plant community impacts	1	曲家鹏等	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2016,25(11):2055-2069	SCI	2.724	三江源站
254	Asymmetric responses of methane uptake to climate warming and cooling of a Tibetan alpine meadow assessed through a reciprocal translocation along an elevation gradient	2	张振华等	PLANT AND SOIL	2016,402(1-2):263-275	SCI	3.581	三江源站
255	Daytime warming lowers community temporal stability by reducing the abundance of dominant, stable species	3	张春辉等	Global Change Biology	2016, 1,1-10	SCI	8.444	三江源站
256	7种高寒草甸雀形目鸟类食性与消化道形态的比较	1	刘力华, 赵亮	生命科学研究	2016, 20(5):407-412			三江源站
257	9种牧草对青海同德牧区土壤特性的影响	1	陈懂懂等	草原与草坪	2016,36(4):41-47			三江源站
258	土地利用方式对高寒草甸生态系统土壤无机碳的影响	1	刘哲等	水土保持通报	2016,36(5):73-79			三江源站
259	高寒草甸土壤微生物量及酶活性的研究	2	赵亮等	南开大学学报(自然科学版)	2016,49(4):53-60			三江源站
260	环青海湖地区天然草地和退耕恢复草地植物群落生物量对氮、磷添加的响应	1	李春丽等	植物生态学报	2016,40(10):1015-1027			三江源站
261	试验增温和放牧对门源草原毛虫生长发育的影响	1	曹慧等	草业学报	2016,25(1):268-272			三江源站
262	植物功能性状对放牧干扰的响应	1	赵娜等	生态学杂志	2016, 35(7):1916-			三江源站
263	模拟放牧对高寒草甸丛植菌根真菌的影响	2	石国玺等	草地学报	2016,24(3):610-617			三江源站
264	模拟增温对高寒草甸植物叶片碳氮及其同位素 $\delta^{13}C$ 和 $\delta^{15}N$ 含量的影响	1	赵艳艳等	西北植物学报	2016,36(4):0777-0783			三江源站
265	三种类型高寒草地内甘肃马先蒿的光合碳分配	1	徐隆华等	生态学杂志	2016,35(3):668-674			三江源站

266	不同放牧强度下门源草原毛虫在高寒草甸上的空间 分布	1	陈珂璐等	草地学报	2016, 24(1):191-197			三江源站
267	CH4 exchanges of the natural ecosystems in China during the past three decades: the role of wetland extent and its dynamics	1	魏达、王小丹	Journal of Geophysical Research		SCI	3.4	申扎站
268	Effects of rock fragments on yak dung greenhouse gas emissions on the Qinghai-Tibetan Plateau	1	Du Ziyin,Wang Xiaodan,Liuxiuping,Cai Yanjiang	Journal of Mountain Science,	2016, 13: 2006 - 2014	SCI	1.017	申扎站
269	Phosphorus additions have no impact on plant biomass or soil nitrogen in an alpine meadow on the Qinghai-Tibetan Plateau, China	1	Gao Yongheng, Cooper David, Ma Xingxing	Applied Soil Ecology	2016, 108:18-23.	SCI	2.67	申扎站
270	Short-term effect of nitrogen addition on nitric oxide emissions from an alpine meadow in the Tibetan Plateau	1	Gao Yongheng, Ma Xingxing, Cooper David	Environmental Science and Pollution Research,	2016, 23:12474-12479	SCI	2.76	申扎站
271	青藏高原不同年限日光温室中高寒草甸土壤机械组成、养分与微生物活性变化研究	1	谢青琰, 张梦瑶, 高永恒	生态与环境学报	2016, 32:603-608			申扎站
272	青藏高原高寒湿地温室气体释放对水位变化的响应	1	王冬雪, 高永恒, 安小娟, 王瑞, 谢青琰	草业学报	2016, 25(8): 27-35.			申扎站
273	Variation in carbon, nitrogen and phosphorus partitioning between above- and belowground biomass along a precipitation gradient at Tibetan Plateau	1	Hong jiangtao, Wangxiaodan,Wujianbo	Journal of Mountain Science	2016, 13(4):661-671.	SCI	1.01	申扎站
274	Leaf meristems: an easily ignored component of the response to human disturbance in alpine grasslands.	1	Hong jiangtao, Ma xingxing, Wangxiaodan	Ecology & Evolution	2016, 6(8):2325-2332.	SCI	2.53	申扎站
275	藏北高寒草地地下生物量特征及其与土壤水分的关系	1	马星星, 鄢燕, 鲁旭阳, 王小丹	生态环境学报	2016, 25(2): 189-195			申扎站
276	Wetland Transitions and Protection under Rapid Urban Expansion: A Case Study of Pearl River Estuary, China.	1	Hui Zhao, Xiaodan Wang, Yanjiang Cai and Weilong Liu	SUSTAINABILIT Y	2016, 8(5), 471	SCI	1.343	申扎站
277	Glacier shrinkage in the Daxue and Danghenan ranges of the western Qilian Mountains, China, from 1957 to 2010	1	Wang Puyu	Environmental Earth Sciences	2016, 75:127	SCI	1.765	天山冰川站

278	Analyses of recent observations of Urumqi Glacier No. 1, Chinese Tianshan Mountains	1	Wang Puyu	Environmental Earth Sciences	2016, 75: 720	SCI	1.765	天山冰川站
279	Recent Evolution in Extent, Thickness, and Velocity of Haxilegen Glacier No. 51, Kuytun River Basin, Eastern Tianshan Mountains	1	Wang Puyu	Arctic Antarctic & Alpine Research	2016, 48(2):241-252	SCI	1.455	天山冰川站
280	Comparison of changes in glacier area and thickness on the northern and southern slopes of Mt. Bogda, eastern Tianshan Mountains	1	Wang Puyu	Journal of Applied Geophysics	2016, 132: 164-173	SCI	1.355	天山冰川站
281	Shrinkage of Mt. Bogda Glaciers of Eastern Tian Shan in Central Asia during 1962-2006	2	Li Zhongqin	Journal of Earth Science	2016, 27(1): 139-150	SCI	0.953	天山冰川站
282	Grey Tianshan Urumqi Glacier No.1 and light-absorbing impurities	2	Wang Feiteng	Environmental Science and Pollution Research	2016, 23: 9549-9558	SCI	2.76	天山冰川站
283	Characteristics and source of aerosols at Shiyi Glacier, Qilian Mountains, China	1	Zhang Xiaoyu	Science in Cold and Arid Regions	2016, 8(2):135-146			天山冰川站
284	近期冰川表面径流系数变化的影响因素—以天山乌鲁木齐河源1号冰川为例	1	刘铸	地球科学进展	2016, 31(1): 103-112			天山冰川站
285	1972—2013年新疆玛纳斯河流域冰川变化	1	徐春海	干旱区研究	201, 33(3): 628-635			天山冰川站
286	萨吾尔山木斯岛冰川厚度特征及冰储量估算	1	怀保娟	地球科学	2016, 41(5):757-764			天山冰川站
287	中国西部冰川小冰期以来的变化—以天山乌鲁木齐河流域为例	2	李忠勤	干旱区地理	2016, 39(3):486-494			天山冰川站
288	近30年来乌鲁木齐河源区空冰斗季节性积雪对气候变暖的响应	2	李忠勤	干旱区资源与环境	2016,30(2):158-163			天山冰川站
289	气象要素影响下雪冰离子淋溶过程研究—以乌鲁木齐河源1号冰川为例	2	李忠勤	冰川冻土	2016, 38(2): 312-322			天山冰川站

290	The active-layer ice temperature (ALIT) increases more obvious on a cold glacier than a temperate glacier during the past 30 years.	1	Wang Shijin et al.	International Journal of Global Warming (INT J GLOBAL		SCI		玉龙雪山站
291	Water-soluble elements in snow and ice on Mt. Yulong.	1	Niu Hewen, Kang Shichang, Shi Xiaofei, He Yuanqing, et al.	Science of the Total Environment.	574 (2017):889 - 900.	SCI	1.286	玉龙雪山站
292	Chemical compositions of snow from Mt. Yulong, southeastern Tibetan Plateau.	1	Hewen Niu, Yuanqing He, Shichang Kang, et al.	J. Earth Syst. Sci.	125(2): 403-416.	SCI	0.858	玉龙雪山站
293	Accuracy of TRMM precipitation data in the southwest monsoon region of China.	1	Zhu Guofeng, Qin Dahe.	Theoretical and Applied Climatology.	(2016):1-10DOI 10.1007/s00704-016-1791-0.	SCI	2.433	玉龙雪山站
294	Relationship between sub-cloud secondary evaporation and stable isotope in precipitation in different regions of China.	1	Guofeng Zhu, Jiafang Li, Peiji Shi, Yuanqing He, Ao Cai.	Environmental Earth Sciences.	75(10):1-18.	SCI	0.73	玉龙雪山站
295	Spatial and temporal variation of drought index in a typical steep alpine terrain in Hengduan Mountains.	1	Zhu G F, Ling Y, Qin D H, Tong H L, Liu Y F, Li J F .	Journal of Mountain Science.	13(7):1186-1199.	SCI	1.017	玉龙雪山站
296	The impacts of climate change on hydrology in a typical glacier region-A case study in Hailuo Creek watershed of Mt. Gongga in China.	1	Zhu G F, He Yuanqing, Qin D H, Gao H K, Pu T, Chen D, Wang K.	寒旱区科学 (SCIENCES IN COLD AND ARID REGIONS).	8(3):227-240.			玉龙雪山站
297	Variation of Thornthwaite moisture index in Hengduan Mountains, China.	1	Zhu G, Qin D, Tong H, Liu Y, Li J, Chen D, Wang K, Hu P.	Chinese Geographical Science	26(5):1-16.		1.145	玉龙雪山站
298	基于Morlet小波的清代民国河西走廊洪涝灾害与气候变化研究.	1	孙金岭,何元庆,何则,庞娟.	干旱区资源与环境	30(1):60-65.			玉龙雪山站
299	典型温冰川区湖泊的稳定同位素空间分布特征.	1	史晓宜, 蒲焘, 何元庆, 陆浩, 牛贺文, 夏敦胜.	环境科学	37(5):1685-1691.			玉龙雪山站
300	黑河下游灌丛沙丘的地球化学特征及对近代气候变化的指示意义.	1	李盼盼, 何元庆, 马健, 齐翠姍, 石晓非.	干旱区资源与环境	30(11):154-160.			玉龙雪山站

301	黑河下游地区怪柳沙丘的气候与环境记录.	1	马健, 何元庆, 冯起, 李盼盼, 何则.	中国沙漠	36(2):319-326				玉龙雪山站
302	基于随机-模糊耦合的填埋场地下水污染风险评价方法.	1	孙金岭, 何元庆, 何则, 庞娟.	环境工程学报	10(5):2761-2768.				玉龙雪山站
303	中国西北地区1470~2008年干湿分异的时空场分解.	1	何则, 何元庆, 王世金, 庞娟, 辛惠娟, 马健.	气候变化研究快报	2016, 5(4):226-237.				玉龙雪山站
304	基于DEA与ESDA的中国国家级贫困县发展效率的测度与时空演化研究.	1	钟少颖, 何则.	中国人口资源与环境	2016, 26(10):130-136.				玉龙雪山站
305	横断山区典型海洋型冰川物质平衡研究.	1	杜建括, 何元庆, 李双, 王世金, 牛贺文.	地理学报	2015, 70(9):1416-1422.				玉龙雪山站
306	Species interactions slow warming-induced upward shifts of treelines on the Tibetan Plateau	1	Liang E, Wang Y, Piao S, Lu X, Camarero JJ, Zhu H, Zhu L, Ellison AM, Ciais P, Peñuelas J	Proceedings of the National Academy of Sciences	2016, 113(16):4380-4385	SCI	9.423		藏东南站
307	Topography and age mediate the growth responses of Smith fir to climate warming in the southeastern Tibetan	1	Liu B, Wang Y, Zhu H, Liang E, Camarero JJ.	Plateau International Journal of Biometeorolog	2016, 60(10):1577-1587.	SCI	2.309		藏东南站
308	Global warming-related tree growth decline and mortality on the north-eastern Tibetan plateau	1	Liang E, Leuschner C, Dulamsuren C, Wagner B, Hauck M	Climatic Change	2016, 134(1):163-176.	SCI	3.344		藏东南站
309	The onset of xylogenesis is not related to distance from the crown	1	Li X, Camarero JJ, Bradley C, Liang E, Rossi S.	Canadian Journal of Forest Research	2016, 46(6):885 - 889	SCI	1.682		藏东南站
310	Increased stem density and competition may diminish the positive effects of warming at alpine treeline	1	Wang Y, Pederson N, Ellison AM, Buckley H, Case B, Liang E, Camarero JJ	Ecology	2016, 97(7):1668 - 1679	SCI	4.733		藏东南站
311	Impact of plot shape and size on the evaluation of treeline dynamics in the Tibetan Plateau	1	Wang Y*, Zhu H, Liang E, Camarero JJ	Trees	2016, 30(4):1045 - 1056.	SCI	1.706		藏东南站

312	Temperature thresholds for the onset of xylogenesis in alpine shrubs on the Tibetan Plateau	1	Li X, Rossi S, Liang E*, Camarero JJ.	Trees	2016, 30(4): 1045 - 1057.	SCI	1. 706	藏东南站
313	Stable isotope variations in precipitation over Deqin on the southeastern margin of the Tibetan Plateau during different seasons related to various meteorological factors and moisture sources	1	Wusheng Yu, Feili Wei, Yaoming Ma, Wenjie Liu, Yingyan Zhang, Lun Luo, Lide Tian, Baiqing Xu, Dongmei Qu	Atmospheric Research	2016, 170(15): 123-130	SCI	3. 377	藏东南站
314	Different sub-monsoon signals in stable oxygen isotope in daily precipitation to the northeast of the Tibetan Plateau	1	Yang Xiaoxin, Yao Tandong	Tellus B	2016, 68: 27922	SCI	2. 402	藏东南站
315	Recent accelerating mass loss of southeast Tibetan glaciers and the relationship with changes in macroscale atmospheric circulations	1	Wei Yang, Xiaofeng Guo, Tandong Yao, Meilin Zhu, Yongjie Wang	Climate Dynamics	2016, 47(3): 805-815	SCI	4. 708	藏东南站
316	Light absorption characteristics of carbonaceous aerosols in two remote stations of the southern fringe of the Tibetan Plateau, China	1	Chaoliu Li, Fangping Yan, Shichang Kang, Pengfei Chen, Zhaofu Hu, Shaopeng Gao, Bin Qu, Mika Sillanpää	Atmospheric Environment	2016, 143: 79-85	SCI	3. 459	藏东南站
317	Climate change and global cycling of persistent organic pollutants: A critical review	1	Wang Xiaoping*, Sun Dianchao, Yao Tandong	Science China-Earth Sciences	2016, 59(10): 1899-1911	SCI	1. 655	藏东南站
318	A review of current knowledge and future prospects regarding persistent organic pollutants over the Tibetan Plateau	1	Wang Xiaoping*, Gong Ping, Wang Chuanfei, Ren Jiao, Yao Tandong	Sci Total Environ	2016, 573: 139-154.	SCI	3. 976	藏东南站
319	Spatial distribution of the persistent organic pollutants across the Tibetan Plateau and its linkage with the climate systems: a 5-year air monitoring study.	1	Wang Xiaoping*, Ren Jiao, Gong Ping, Wang Chuanfei, Xue Yonggang, Yao Tandong	Atmospheric Chemistry and Physics	2016, 16(11): 6901-6911	SCI	5. 114	藏东南站
320	Residues, spatial distribution and risk assessment of DDTs and HCHs in agricultural soil and crops from the Tibetan Plateau	1	Wang Chuanfei, Wang Xiaoping*, Gong Ping, Yao Tandong.	Chemosphere	2016. 149, 358-365	SCI	3. 698	藏东南站

321	Glacial activity reflected in a continuous lacustrine record since the early Holocene from the proglacial Laigu Lake on the southeastern Tibetan Plateau	1	Lei Huang, Liping Zhu, Junbo Wang, Jianting Ju, Yong Wang, Jifeng Zhang, Ruimin Yang	Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology	2016, 456(15):37-45	SCI	2.525	藏东南站
322	西藏农田土和农作物中多氯联苯的分布 环境行为和健康风险评估	1	王传飞, 龚平, 王小萍*, 姚檀栋	生态毒理学报	2016, 11(2): 339- 346			藏东南站
323	Estimates of land surface heat fluxes of the Mt. Everest region over the Tibetan Plateau utilizing ASTER data	1	韩存博	Atmospheric Research.	168: 180-190. doi: 10.1016/j.atmosres.2015.09.012.	SCI	3.377	珠峰站
324	Carbonaceous matter Sources of black carbon to the Himalayan -Tibetan Plateau glaciers	1	李潮流	NATURE COMMUNICATIONS	DOI: 10.1038/ncomms12574	SCI	11.329	珠峰站
325	Background aerosol over the Himalayas and Tibetan Plateau: observed characteristics of aerosol mass loading	1	李潮流	Atmos. Chem. Phys.,	17, 449 - 463, 2017	SCI		珠峰站
326	Stable isotope variations in precipitation over Deqin on the southeastern margin of the Tibetan Plateau during different seasons related to various meteorological factors and moisture sources	1	余武生	Atmospheric Research,	170, 123-130, doi: 10.1016/j.atmosres.2015.11.013	SCI	3.377	珠峰站
327	Reasons for the Extremely High-Ranging Planetary Boundary Layer over the Western Tibetan Plateau in Winter	1	陈学龙	Journal of the Atmospheric Science,	73,2021-2038,DOI: 10.1175/JAS-D-15-0148.1	SCI		珠峰站
328	Effect of reducing the topographical altitude of the Tibetan Plateau on a severe winter drought in eastern China as determined using RAMS	1	孟纯纯	Theoretical and Applied Climatology,	DOI 10.1007/s00704-016-1817-7	SCI		珠峰站
329	Spatial analysis of precipitation time series over Upper Indus Basin	1	Yasir	Theoretical and Applied Climatology	DOI: 10.1007 / s00704-016-2007-3.	SCI		珠峰站

330	Variability and trends in daily precipitation extremes on the northern and southern slopes of the central Himalaya	1		Theoretical and Applied Climatology,	doi:10.1007/s00704-016-1916-5.	SCI		珠峰站
331	基于土壤温湿度观测资料估算藏北高原地区土壤热通量	1	冯璐	高原气象, 35(2), 297-308.				珠峰站
332	中国东部秋冬季极端干旱事件的数值模拟研究	1	孟纯纯	高原气象, 35(5), 1327-1338				珠峰站

2、2016年会议论文

序号	论文名称	第几标注	作者	会议名称	会议时间	会议地点
1	The effect of the Asian Monsoon to the atmospheric boundary layer over the Tibetan Plateau	1	Li Maoshan et al.	2016 European Geosciences Union General Assembly	2016.04.17-22	Vienna
2	Comparison of the Snow Simulations in Community Land Model Using Two Snow Cover Fraction Parameterizations	1	Xie Zhipeng and Zeyong Hu	2016 European Geosciences Union General Assembly	2016.04.17-22	Vienna
3	The Influence of Urbanization on Air Temperature in Nagqu County, Tibetan Plateau.	1	Lin Yun and Zeyong Hu	2016 European Geosciences Union General Assembly	2016.04.17-22	Vienna
4	Estimating Air Temperature over the Tibetan Plateau Using MODIS Data	1	Huang Fangfang et al	2016 European Geosciences Union General Assembly	2016.04.17-22	Vienna

5	The Effect Of The Asian Monsoon To The Land-atmosphere Interactions Over The Tibetan Plateau	1	Maoshan LI, Bob SU, Xuelong CHEN, Yaoming MA, Zeyong HU	13th Annual Meeting of Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)	2016.07.31-08.05	Beijing
6	The Scaling Property of Land Surface conditions and Their Influence on Surface Sensible Heat Fluxes in North Tibetan Plateau	1	Genhou SUN, Zeyong HU, Jiemin WANG.	13th Annual Meeting of Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)	2016.07.31-08.05	Beijing
7	Indicative significance of thermal effects over the Qinghai-Xizang Plateau to the onset of plateau summer monsoon	1	Zeyong Hu, Binren Bai	International Workshop on Land Surface Multi-spheres Processes of Tibetan Plateau	2016.08.08-10	Xining
8	溯源感知的生态环境观测传感网 workflow 系统	1	林晨, 罗万明, 闫保平	第三届科学数据大会	2016.08.24-26	上海

3、2016年咨询报告

序号	报告名称	第几标注	提议人	单位	时间	部门
1	青藏高原矿山植被恢复技术	1	曹广民	中国地质调查局	2015.11.25	中国地质调查局
2	呼伦贝尔国家生态保护综合生态试验区建设研究报告	1	王世金 参编.	北京: 中国社会科学出版社		

4、2016年著作

序号	著作名称	第几标注	作者	出版社	出版时间	台站
1	三江源区高寒草地退化演替与生态恢复	1	周华坤,姚步青,赵新全,李以康,周立,马真,张春辉,任飞,叶鑫,段吉闯,温军,陈哲,金艳霞,付京晶,杨月娟,徐隆华,冉飞,刘伟,师燕,韩发,刘哲,王芳萍,李文金,于龙,刘汉武石国玺	科学出版社	2016	海北站
2	冰湖溃决灾害综合风险评估与管控: 以中国喜马拉雅山区为例	1	王世金, 汪宙峰.	北京: 中国社会科学出版社	2016	玉龙雪山站

5、2016年在研项目

序号	项目/课题名称	负责人	类别	代码	起止年限	总经费 (万元)	当年到位经 费(万元)	台站
1	青藏高原多年冻土区活动层冻融过程区域差异及其影响因素的分析研究	杜二计	国家自然科学基金青年基金项目	41301066	2014	30	12	格尔木站
2	青藏高原地表冻融循环过程中活动层热力参数的观测研究	李韧	国家自然科学基金面上项目	41271081	2013	85	17	格尔木站
3	青藏高原典型多年冻土区地温年变化深度的影响因素和机理研究	刘广岳	国家自然科学基金青年基金项目	41401086	2015	32		格尔木站
4	青藏高原多年冻土空间分布动态变化研究	吴通华	国家自然科学基金面上项目	41271086	2013	85	17	格尔木站
5	青藏高原典型多年冻土区土壤有机碳的生物地球化学循环特征	吴晓东	甘肃省自然科学基金		2013	2		格尔木站
6	青藏高原典型多年冻土区土壤有机碳的生物地球化学循环特征	吴晓东	中科院“西部之光”项目		2013	25		格尔木站
7	典型多年冻土区地气水热过程差异与影响因素研究	肖瑶	国家自然科学基金青年基金项目	41401085	2015	32		格尔木站
8	气候变暖背景下多年冻土地温场动态变化规律及其影响的分析与模拟研究	谢昌卫	中科院百人计划	51Y551831	2015	200	40	格尔木站
9	冻土水热过程及其对气候的响应	赵林	国家重大科学研究计划	2013CBA01803	2013	684		格尔木站
10	多年冻土空间分布的变化及其热力学机制	赵林	中科院前沿项目(康世昌)	KJZD-EW-G03(KJZD-EW-G03-02)	2014	200	55	格尔木站
11	高寒草甸生态系统长期监测与示范	曹广民	中科院-其他	Y21Z081B01	1998-2020	575	60	海北站
12	海北站运行费	曹广民	中科院-其他	Y61Z111B05	1998-2020	207	80	海北站
13	祁连山南坡矿区及受损生态系统修复技术研究与示范	曹广民	中科院-其他	Y52947	2015-2017	400	210	海北站
14	样地建设费	曹广民	中科院-其他	Y629041211	2016-2018	295	295	海北站

15	高寒草甸N2O排放对放牧强度的响应及微生物学机制	杜岩功	国家自然科学基金面上项目	Y411351501	2015-2018	88	26.4	海北站
16	冬虫夏草原生境资源保育研究	贺金生	科技部-其他	无	2014-2018	70	0	海北站
17	放牧梯度下高寒草甸植被/土壤碳水固持能力及碳氮水耦合关系的研究	李红琴	地方项目	Y53941	2015-2017	20	0	海北站
18	放牧高寒嵩草草甸植物根系累积过程及对土壤养分循环的影响	李茜	国家自然科学基金青年基金项目	Y411321501	2015-2017	26	10.4	海北站
19	菌根真菌在土壤有机碳固持中的作用机制	李茜	科技部973计划	Y41J17	2014-2018	43.5	25	海北站
20	三江源智慧生态畜牧业技术平台建设	李英年	地方项目	Y539811D01	2015-2017	65	16	海北站
21	燕麦豌豆不同混播比例生产—生态功能评价	罗彩云	地方项目	Y53922	2015-2017	20	10	海北站
22	高寒草地土壤碳循环过程对温度、降水和养分变化的响应	张振华	中科院-其他	Y41J191701	2015-2018	35	17	海北站
23	三江源区关键生态系统服务动态与生态补偿机制	何永涛	特色研究所培育建设服务项目	TSYJS05	2015.10-2018.10	80	27	拉萨站
24	中国冈仁波齐圣地景观保护计划	石培礼	国际合作	无	2015.01-2017.12	135	30	拉萨站
25	太行山地水土耦合格局变化及其生态效应	石培礼	科技部973计划	2015CB452705	2015.1-2019.12	448	100	拉萨站
26	典型地区生态系统监测、评估与生态建设方案研究	石培礼	特色研究所培育建设服务项目	TSYJS05	2015.10-2018.10	300	100	拉萨站
27	根际激发效应——植物与微生物之间物质"权衡"的结果?	徐兴良	国家自然科学基金面上项目	31470560	2015-2018	86	20	拉萨站
28	西藏三区人才计划和农牧民培训项目	余成群	国家三区人才计划	无	2016-2016	58.8	58.8	拉萨站
29	生态涵养型高效草地农业模式研究与示范	余成群	科技支撑计划专题	2014BAD14B006	2014.1-2017.12	135	30	拉萨站
30	西藏2016年脱贫攻坚第三方评估	余成群	西藏地方项目	无	2016	112.7	0	拉萨站

31	西藏科技精准扶贫创新模式与长效机制研究	余成群	西藏应急项目	无	2016	22	15.4	拉萨站
32	西藏十三五生态专项项目	余成群	西藏重大科技专项	无	2016-2017	486	340	拉萨站
33	西藏饲草种质改良与利用	余成群	西藏重大科技专项	无	2016.1-2016.12	1500	1050	拉萨站
34	西藏创新驱动发展研究	余成群	西藏重点科技计划	无	2016	40	28	拉萨站
35	西藏退化高寒生态系统恢复与重建技术及示范	张宪洲	国家重点研发计划项目		2016.7-2020.12	3300	657	拉萨站
36	量化辨识气候变化和人类活动对藏北高寒草地生态系统变化的影响	张宪洲	国家自然科学基金面上项目	41571042	2016.1-2019.12	80	40	拉萨站
37	青藏高原资源环境承载力与可持续发展模式	张宪洲	中国科学院科技战略咨询研究院重大咨询项目课题	Y02015005	2015.9-2017.9	30	20	拉萨站
38	气候变暖对高山灌丛和高寒草甸生态系统影响机制	张宪洲	中国科学院战略性先导科技专项	XDB03030401	2016.1-2016.12	56.5	56.5	拉萨站
39	西藏羊卓雍错湖面蒸发与能量交换过程	张雪芹	国家自然科学基金面上项目	41471064	2015-2018	100	40	拉萨站
40	青藏高原高寒草地生态系统碳利用效率对气候变化的响应	张扬建	国家自然科学基金面上项目		2016.1-2019.12	89	45	拉萨站
41	全球变化对高寒草地生态过程的影响及机理	张扬建	科技部973计划	2013CB956302	2013.1-2017.12	560	113	拉萨站
42	模拟增温对青藏高原农田青稞生产力与土壤有机碳的影响研究	钟志明	国家自然科学基金面上项目		2014.1-2017.12	75	20	拉萨站
43	羌塘高原降水梯度带高寒草地植物固氮量估算	宗宁	所科技计划项目		2015.10-2016.12	10	5	拉萨站
44	藏北退化草地养分添加恢复效应的临界负荷和饱和阈值	宗宁	西部人才计划项目	无	2016.1-2018.12	15	5	拉萨站
45	青藏高原沙漠化对气候变化的响应机理	兰措	科技部973计划		2013	90	27	慕士塔格站
46	冰川径流对青藏高原主要江河源区水资源量的影响研究	苏凤阁	国家自然科学基金-重大项目	41190081	2012		14	慕士塔格站

47	气溶胶传输沉降对我国西部及青藏高原影响的大气数值模拟集成分析	徐柏青	其他项目				20		慕士塔格站
48	青藏高原小冰期以来西风与印度季风的演化及其相互关系研究	赵华标	国家自然科学基金面上项目	41371089	2014-2017	95	19		慕士塔格站
49	西藏草地退化的时空格局及其等级评价技术体系	张扬建	国家重点研发计划专题		2016.7-2020.12	110	25		那曲站(地理所)
50	青藏高原高寒草地生态系统碳利用效率对气候变化的响应特征	张扬建	国家自然科学基金面上项目	41571195	2016.1-2019.12	89	30		那曲站(地理所)
51	藏北区域高寒草甸退化的关键过程及机理	朱军涛	国家重点研发计划专题		2017.1-2021.12	45	10.8		那曲站(地理所)
52	CO2加富和升温对藏北高寒草甸植物物候及光合生产力的影响	朱军涛	中国科学院地理科学与资源研究所优秀人才培养计划		2017.1-2019.1	60	15		那曲站(地理所)
53	那曲地区现代草地畜牧业生产模式及其关键制约因素评估	白玲	西藏社科基金		2015	10	4		那曲站(青藏所)
54	增温和放牧对高寒草原N利用策略的影响研究	姜丽丽	国家自然科学基金青年基金项目	41301600	2013	25			那曲站(青藏所)
55	青藏高原典型湖泊微生物固碳分子生态学特征研究	孔维栋	中科院百人计划		2013	200			那曲站(青藏所)
56	增温和放牧对高寒草甸植物群落物种种间和种内小尺度空间格局的影响	李新娥	国家自然科学基金青年基金项目	31402121	2015	25	10		那曲站(青藏所)
57	高寒草地土壤异养呼吸对温度响应随培养时间延长而下降的主要影响因素研究	李耀明	国家自然科学基金青年基金项目	41401054	2015	28	11.2		那曲站(青藏所)
58	青藏高原湖泊微生物季节空间分布特征及其与气候环境的关系	刘勇勤	国家自然科学基金面上项目	41171050	2012	75	23		那曲站(青藏所)
59	青藏高原季风和西风影响区雪冰微生物与气候环境现代过程研究	刘勇勤	国家自然科学基金面上项目		2014	95	48		那曲站(青藏所)
60	青藏高原冰川微生物系统与环境变化关系	刘勇勤	院科技创新与交叉团队项目		2013	100	50		那曲站(青藏所)
61	高寒草甸主要植物和植物群落对适度放牧和增温的响应与适应机理	汪诗平	国家自然科学基金面上项目		2013	85	17		那曲站(青藏所)
62	高寒草地生态系统生产力维持和提高的关键过程及其机理研究	汪诗平	国家自然科学基金重点基金	41230750	2013	280	84		那曲站(青藏所)

63	青藏高原沙漠化对全球变化的响应	汪诗平	科技部气候变化专项	2013CB956002	2013	670	176	那曲站（青藏所）
64	典型区域固碳增汇技术体系及示范	汪诗平	科技部碳专项	XDA05070205	2011	69.91	10	那曲站（青藏所）
65	土壤微生物分布格局及其驱动机制	汪诗平	中国科学院战略性先导科技专项	XDB15010201	2014	235	50	那曲站（青藏所）
66	现代高原地表圈层相互作用	汪诗平	中国科学院战略性先导科技专项	XDB03030403	2012	169		那曲站（青藏所）
67	柴达木盆地深钻的微生物群落特征及影响因素	张更新	国家自然科学基金面上项目	41172307	2012	74	23	那曲站（青藏所）
68	“全球变化影响下我国陆地生态系统的脆弱性与适应性研究”之子课题”气候变暖情况下高寒草地的适应技术与示范	张更新	科技部973计划	2010CB951304-3	2010	100	15	那曲站（青藏所）
69	高寒地区流域水文与生物地球化学过程综合模拟平台及其在藏东南的应用	张更新	院方向性项目课题	KZCX2-EW-112-2	2011	72.5		那曲站（青藏所）
70	青藏高原极端环境下的植物基因组变异及适应性进化机制	钟杨	国家自然科学基金重大研究计划重点项目		2011	280	50	那曲站（青藏所）
71	青藏高原季节冻土区和多年冻土区地表能量收支和蒸散发时间变化特征及影响因素对比研究	谷良雷	国家自然科学基金面上项目	41575012	2016-2019	99	34	那曲站（西北院）
72	青藏高原那曲地区边界层-对流层综合观测	胡泽勇	公益性行业（气象）科研专项经费项目	GYHY 201406001	2014-2017	40	0	那曲站（西北院）
73	藏北高原地面热源长期变化及其对高原季风系统的热力影响研究	胡泽勇	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	91537101	2016-2018	106.5	54	那曲站（西北院）
74	青藏高原及周边地区典型下垫面上多圈层地气相互作用过程的综合观测研究	胡泽勇	国家自然科学基金重点项目	91337212-1	2014-2017	115	0	那曲站（西北院）
75	土壤湿度观测设备租赁和维护及土壤理化属性野外观测试验	胡泽勇	中国科学院大气物理研究所技术服务合作项目	Y490H41001	2016	9.6	9.6	那曲站（西北院）
76	青藏高原科学试验-边界层外场观测试验	胡泽勇	中国气象科学研究院技术服务合作项目	20141226001	2014-2017	68	0	那曲站（西北院）
77	青藏高原多圈层地气相互作用过程与周边地区能量和水分循环的关系的数值模拟研究	李茂善	国家自然科学基金重点项目	91337212-2	2014-2017	40	0	那曲站（西北院）
78	珠峰北坡局地环流特征及大气边界层结构研究	孙方林	国家自然科学基金面上项目	41475010	2015-2018	80	24	那曲站（西北院）

79	冻融作用对青藏高原高寒草甸土壤导水率的影响机制	曾晨	国家自然科学基金青年基金项目		2015.1	27			纳木错站
80	量化区分气候和土地覆被变化对青藏高原东北部径流的影响	兰错	国家自然科学基金面上项目	41571067	2016.1	70			纳木错站
81	青藏高原高寒区不同补给湖泊生态系统演变及其对全球变化的响应子课题	王君波	科技部973计划	41471006	2012.1	100			纳木错站
82	冰川地貌及其年代学定量重建冰期气候研究-以末次冰期以来念青唐古拉峰地区冰川为例	许向科	国家自然科学基金面上项目	41401247	2015.1	75			纳木错站
83	西藏纳木错曲嘎切流域冻融侵蚀水文泥沙过程观测与模拟研究	张凡	国家自然科学基金面上项目	41371087	2014.1	95			纳木错站
84	青藏高原内陆大气汞的时空变化及其在雪、水界面的交换	张强弓	国家自然科学基金面上项目	41671074	2016.1	70			纳木错站
85	冻土过渡带草地生态系统综合监测与生态结构功能体系评估	陈生云	国家科技支撑计划		2014-2017	142	0		祁连山站
86	祁连山区高寒生态系统对多年冻土退化的响应研究	陈生云	科技部973计划	2013CBA01807	2013.1-2017.12	55	0		祁连山站
87	多年冻土退化对生态系统的影响	陈生云	中国科学院重点部署项目专题		2014-2017	40	0		祁连山站
88	冻土过渡带高寒草地生态系统修复技术集成与示范	刘文杰	国家科技支撑计划		2014-2017	92	0		祁连山站
89	祁连山高山区降水量的重建及其变化研究	秦翔	国家自然科学基金面上项目	41371091	2014.1-2017.12	95	19		祁连山站
90	祁连山冰川动力过程监测及模型研究	秦翔	科技部973计划	2013CBA01801	2013.1-2017.12	70	10		祁连山站
91	老虎沟12号冰川定位监测	秦翔	科技基础性工作专项 专题项目		2014.1-2017.13	30	10		祁连山站
92	祁连山冰川物质能量平衡监测及模拟	秦翔	中国科学院重点部署 项目专题	KJZD-EW-G03-01-02	2014.1-2017.12	45	10		祁连山站
93	冰冻圈地区大气-雪冰有机质特征研究	徐建中	中科院百人计划	Y529841001	2015-2018	200	100		祁连山站
94	鸟类对青藏高原极端环境的适应性进化研究	雷富民	国家自然科学基金重点 项目	31330073	2014-2017	302			青海湖站

95	青海地区主要自然宿主及媒介昆虫病毒病原调查	李天宪	科技部	2013FY113500	2013-2018	150		青海湖站
96	青海湖湿地生态系统定位观测研究站建设项目	星智	国家发改委项目		2015-2018	998.44		青海湖站
97	基于洲际实验床的数据密集型应用中数据放置基本问题研究	闫保平	国家自然科学基金项目	61361126011	2013-2016	300		青海湖站
98	高寒草地退化的自然和人为相对贡献率	陈槐	国家重点研发项目	Y6K2031100	2016-2020	437.5	104	若尔盖站 (成都生物所)
99	喜马拉雅地区泥炭地在全球变化背景下的碳评估与生态系统管理	陈槐	中科院国际合作重点项目	Y4C2051100	2014-2016	70	21	若尔盖站 (成都生物所)
100	泥炭地关键带碳汇功能及源汇转换阈值研究	陈槐	中科院前沿科学重点研究项目	Y6C2121100	2016-2020	250	25	若尔盖站 (成都生物所)
101	高效生态农业可持续生产技术集成与示范	何奕忻	中科院STS项目	Y5C2071106	2015-2017	100	27.5	若尔盖站 (成都生物所)
102	小麦品种混播对产量及农田温室气体排放的效应	刘建亮	中科院“西部之光”项目	Y6C2041100	2016-2018	10	5	若尔盖站 (成都生物所)
103	高效生态农业可持续生产技术集成与示范	刘建亮	中科院STS项目	Y5C2071104	2015-2017	80	22.5	若尔盖站 (成都生物所)
104	高寒草甸系统中捕食者对温室气体通量的影响	赵川	国家自然科学基金青年基金项目	Y4J2101100	2015-2017	26	10.4	若尔盖站 (成都生物所)
105	风云气象卫星遥感数据估算黄河源湿地蒸散发研究	刘蓉	国家自然科学基金项目	41405017	2015-2017	25	10	若尔盖站 (西北院)
106	三江源区冻土对气候变化的响应与影响研究	罗斯琼	国家自然科学基金项目	41375077	2014-2017	88		若尔盖站 (西北院)

107	青藏高原冻土冻融过程地气能水特征及气候效应研究	罗斯琼	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	91537104	2016-2018	90.6		若尔盖站 (西北院)
108	青藏高原土壤湿度-降水反馈及其机理研究	孟宪红	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	91437102	2015-2017	100		若尔盖站 (西北院)
109	干旱气象科学研究—我国北方干旱致灾过程及机理/干旱半干旱区观测试验及区域气候模式发展	孟宪红	科技部公益性行业(气象)科研专项重大项目		2015-2018	210		若尔盖站 (西北院)
110	中国科学院青年创新促进会会员专项经费	孟宪红	其它		2014-2017	40		若尔盖站 (西北院)
111	碳循环-气候变化互馈作用及地球系统敏感性	苏培玺	科技部"全球变化"项目课题	2013CB956604	2013-1017	456		若尔盖站 (西北院)
112	基于土壤有效温度-发射率耦合机制的SMAP卫星土壤湿度反演模型研究	田辉	国家自然科学基金项目	41575013	2016-2019	77.2		若尔盖站 (西北院)
113	高寒湿地地气间能量与碳、水通量交换特征研究	王少影	国家自然科学基金项目	41405016	2015-2017	25	10	若尔盖站 (西北院)
114	黄河源区径流量对地表覆盖动态变化的响应研究	王欣	国家自然科学基金项目	41405079	2015-2017	25	10	若尔盖站 (西北院)
115	江河源高寒湿地-大气间水热交换及其对区域气候变化影响研究	文军	国家自然科学基金项目	41530529	2016-2020	420		若尔盖站 (西北院)
116	高寒草原含根土壤水热性质参数化方案的建立	张宇	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	91537106	2016-2018	100.2		若尔盖站 (西北院)
117	牦牛和黄牛印迹基因发掘及差异分析	胡林勇	地方项目		2015-2017	10		三江源站

118	气候变化和土地利用方式对土壤固碳潜力的影响	罗彩云	中国科学院战略性先导科技专项		2015-2017	5		三江源站
119	氮添加下种子库、种子雨和克隆生长在三江源区退化草甸裸斑植被恢复中的贡献	马真	青海省自然科学基金青年项目		2015-2017	10		三江源站
120	贵南县退化草地恢复治理及生态畜牧业关键技术集成与应用	徐世晓	地方项目		2014-2017	200		三江源站
121	高寒草地生态畜牧业关键技术集成与示范	徐世晓	国家科技支撑计划		2014-2017	426		三江源站
122	三江源智慧生态畜牧业平台建设--贵南县典型区技术集成与应用示范	徐世晓	青海省科技支撑计划		2015-2017	1230		三江源站
123	基于化学计量学的三江源区人工草地建植适宜牧草品种及其组合的筛选研究	姚步青	地方项目		2015-2017	17		三江源站
124	牧草谱系多样性与高寒人工草地生产力稳定性的关系及其机制研究	姚步青	国家自然科学基金面上项目		2016-2019	64		三江源站
125	全球气候变暖背景下种子添加对高寒草甸群落结构和物种多样性的影响	张春辉	青海省自然科学基金青年项目		2015-2017	5		三江源站
126	三江源草地生态系统观测研究站运行费	赵亮	院其他任务		2013-2018	100		三江源站
127	中国科学院三江源草地生态系统观测站运转费	赵亮	院其他任务		2013-2017	100		三江源站
128	青藏高原牧草对放牧干扰的响应策略及其功能性状的指示作用研究	赵娜	国家自然科学基金青年基金项目		2015-2017	24		三江源站
129	季节性冻土区受损草地生态系统综合修复技术集成与示范	周华坤	国家科技支撑计划		2014-2017	89		三江源站
130	基于氮同位素标记的三江源区多年生人工草地退化演替研究	周华坤	国家自然科学基金面上项目		2015-2018	90		三江源站
131	不同碎化程度牦牛粪便斑块对藏北高寒草原土壤氮转化和N ₂ O排放的影响机制	蔡延江	国家自然科学基金面上项目	41573070	2016	73		申扎站
132	高山湿地沉水植物对海拔梯度环境效应的形态响应和繁殖特征研究	刘伟龙	国家自然科学基金面上项目	41371067	2014	75		申扎站
133	藏北高寒草原凋落物化学组成和多样性对土壤氮转化的影响	鲁旭阳	国家自然科学基金面上项目	41371267	2014	80		申扎站

134	高寒冻融区土石混合介质二氧化碳传输过程和有机碳库计算方法	王小丹	国家自然科学基金面上项目	41571205	2015	75		申扎站
135	紫花针茅植物群落地下部竞争方式及其对氮沉降响应的研究	吴建波	国家自然科学基金青年基金项目	41401072	2015	26		申扎站
136	冰川变化对气候变化信号的捕捉形式与程度研究	李慧林	中国科学院前沿科学重点研究项目	QYZDB-SSW-SYS024	2016-2020	50		天山冰川站
137	石羊河流域冰川资源的脆弱性机制及其适应对策	李开明	国家地区基金	41661014	2017-2020	39	19.5	天山冰川站
138	天山代表性冰川观测网络建设及冰川变化模拟	李忠勤	冰冻圈科学国家重点实验室自主课题	05SS011201	2012-2016	130	40	天山冰川站
139	冰川动力学机理过程与模拟	李忠勤	国家重大科学研究计划	2013CBA01801	2013-2017	800	438	天山冰川站
140	新疆天山关键地区冰川变化模拟预测	李忠勤	国家自然科学基金面上项目	41471058	2015-2018	110	49.5	天山冰川站
141	黑河流域水-生态-经济系统的集成模拟与预测	李忠勤	国家自然科学基金重大研究计划项目	91425303	2015-2018	170	50	天山冰川站
142	哈密榆树沟流域冰川水文水资源考察	李忠勤	哈密水文水资源局合作项目	39Y150K11	2015-2016	10	5	天山冰川站
143	山地冰川加速消融的记录和模拟研究	李忠勤	中科院重点部署项目	22Y422I04	2014-2017	300	75	天山冰川站
144	冰冻圈资源评估和可持续利用	王飞腾	中科院寒旱所科技服务网络计划		2015-2017	60	30	天山冰川站
145	新疆艾比湖流域冰川物质平衡模拟及其水资源效应研究	王林	国家自然科学基金青年基金项目	41601076	2017-2019	25	13	天山冰川站
146	天山艾比湖流域冰川变化及其对水资源影响研究	王林	中国科学院“西部青年学者”B类	Y551C41001	2015-2018	20	20	天山冰川站
147	天山冰川储量变化和面积变化关系分析研究	王璞玉	国家自然科学基金青年基金项目	41301069	2014-2016	26		天山冰川站
148	新疆不同类型冰川厚度模式和近期冰储量变化研究	王璞玉	国家自然科学基金委应急管理项目	41641003	2017-2017	20		天山冰川站
149	冰川学方法和地形方法观测冰川物质平衡对比研究	王璞玉	中国博士后科学基金特别资助	2014T70948	2015-2016	15	15	天山冰川站

150	中国科学院青年创新促进会项目	王璞玉	中国科学院青年创新促进会		2017-2020	80		天山冰川站
151	冰芯钻取地点气象要素与冰芯记录形成过程及其分辨率的关系研究	尤晓妮	国家自然科学基金地区基金	41261017	2013-2016	50		天山冰川站
152	气候变化背景下祁连山冰川变化对甘肃河西走廊水资源影响评估	张明军	国家发改委“中国清洁发展机制基金赠款项目”		2016-2017	100	70	天山冰川站
153	祁连山区不同水体中稳定氢、氧同位素相互关系及其水文过程研究	张明军	国家自然科学基金地区基金	41461003	2015-2018	50	25	天山冰川站
154	东天山地区冰川地貌演化及冰期研究	赵井东	国家自然科学基金面上项目	41371028	2014-2017	95	25	天山冰川站
155	新疆哈密庙尔沟景区冰川变化与冰川旅游资源综合评价研究	赵井东	中科院“西部之光”项目		2014-2016	30	10	天山冰川站
156	玉龙雪山冰川监测与数据汇交	何元庆	冰冻圈科学国家重点实验室自主课题	SKLCS-ZZ-2015-01-03	2016.1-2016.12	20	20	玉龙雪山站
157	“冰冻圈变化及其影响研究”第一课题-----专题山地冰川动力过程、机理与模拟----玉龙雪山白水河1号冰川	何元庆	国家重大科学研究计划	2013CBA01801	2013.11-2017.12	30	10	玉龙雪山站
158	典型温冰川区多相态水体稳定同位素示踪研究	何元庆	国家自然科学基金面上项目	41273010	2013.1-2016.12	75	15	玉龙雪山站
159	玉龙雪山白水1号冰川变化预测研究	何元庆	横向课题		2009.1-2016.12	69	10	玉龙雪山站
160	玉龙雪山及周边地区古冰川旅游资源的调查研究	何元庆	横向课题		2014.1-2016.12	170	50	玉龙雪山站
161	玉龙雪山冰川冰量变化过程定位监测	何元庆	科技部基础性工作专项	2013FY111400-6	2013.1-2018.6	30	5	玉龙雪山站
162	冰冻圈快速变化的关键过程研究第四课题专题 - “海洋性冰川变化的影响	何元庆	中科院重点部署项目	KJZD-EW-G03-04	2014.1-2018.12	40	10	玉龙雪山站
163	玉龙雪山现代冰川及水文监测设备安装、维护与数据共享	何元庆	中瑞水利合作项目		2015.6-2018.06	51	20.4	玉龙雪山站
164	玉龙雪山地区雪冰中溶解性有机碳和无机离子特种研究	牛贺文	冰冻圈科学国家重点实验室自主课题		2015.1-2015.12	5	5	玉龙雪山站
165	玉龙雪山地区雪冰中吸光性物质的分布特征及对冰川消融的影响	牛贺文	中国博士后科学基金	2015M582725	2015.11 -2017.2	5	5	玉龙雪山站

166	玉龙雪山地区雪冰和大气中吸光性物质的时空特征及对冰雪消融的影响	牛贺文	研究所基金	Y551C11001	2015.04 -2017.4	10	5	玉龙雪山站
167	典型海洋型冰川积累-消融过程的同位素示踪	蒲焘	国家自然科学基金青年基金项目	41401083	2015.1-2017.12	26	15	玉龙雪山站
168	基于氢氧同位素的中国典型温冰川区湖泊水文过程研究	蒲焘	中国博士后科学基金		2014.6-2016.5	5	3	玉龙雪山站
169	玉龙雪山冰川积累-消融过程的同位素模拟	蒲焘	研究所基金		2014.5-2016.4	10	5	玉龙雪山站
170	青藏高原多灾种自然灾害综合风险评估及其管理研究	王世金	国家社会科学基金项目	14BGL137	2014.7-2016.12	20	18	玉龙雪山站
171	冰冻圈服务功能及其价值评估初探	王世金	中科院寒旱所科技服务网络计划		2015.4-2018.04	60	20	玉龙雪山站
172	青藏高原印度季风传输途径中表土叶蜡氢同位素的高度效应:古高度重建意义	白艳	国家自然科学基金面上项目	41371022	2014-2018	95	19	藏东南站
173	青藏高原气溶胶化学组成分级分析研究	丛志远	中科院战略性先导科技专项				11.55	藏东南站
174	水汽来源和传输对青藏高原南部现代降水和水汽稳定同位素的影响过程研究	高晶	国家自然科学基金面上项目	41471053	2015-2018	100	30	藏东南站
175	青藏高原湖泊萝卜螺碳酸盐二元同位素温度计研究及其在特征时段的应用	鞠建廷	国家自然科学基金面上项目	41471157	2015-2018	100	30	藏东南站
176	青藏高原典型湖泊水量平衡的长期变化模拟研究	李秀萍	国家自然科学基金青年基金项目	41405076	2015-2017	25	10	藏东南站
177	青藏高原高海拔区香柏灌木年轮网络的建立	梁尔源	国家自然科学基金面上项目	41471158	2015-2018	110	33	藏东南站
178	树轮生态学与气候学	梁尔源	国家自然科学基金青年基金项目	41525001	2016-2020	400		藏东南站
179	过去百年增暖对青藏高原高海拔生态交错带格局和树木生长的影响	梁尔源	中科院战略性先导科技专项	Xd50903111			5.78	藏东南站
180	基于被动采样技术的青藏高原大气氮干湿沉降研究	刘彬	国家自然科学基金青年基金项目	41501082	2016-2018	26		藏东南站
181	林线树轮生长与净初级生产力的夏至日最大化耦合机制及其气候变化响应意义	罗天祥	国家自然科学基金面上项目	41571046	2016-2019	80		藏东南站

182	典型高山林线与荒漠草原响应	罗天祥	中科院战略性先导科技专项	XDB03030402	2012-2017				藏东南站
183	青藏高原湖水持久性有机污染物的时空分布及气-水交换	王传飞	中国博士后科学基金	2016M590141	2016-2017	8	8		藏东南站
184	冰川消融模型的发展与集成	阳坤	中科院战略性先导科技专项	XDB03030301	2012-2017				藏东南站
185	藏东南海洋性冰川物质平衡空间格局及其机制研究	杨威	国家自然科学基金面上项目	41371085	2014-2017	95	19		藏东南站
186	季风作用区冰川变化及其对河流补给过程研究	杨威	中科院战略性先导科技专项	XDB03030208	2012-2017				藏东南站
187	通过降水和冰芯稳定同位素揭示ENSO对“第三极”南北部水汽来源的影响	杨晓新	国家自然科学基金面上项目	41571074	2016-2019	80			藏东南站
188	藏东南植物叶片水稳定氢氧同位素变化及其对气候与环境的响应	余武生	国家自然科学基金面上项目	41371086	2014-2017	95	19		藏东南站
189	土壤侵蚀模型研制与集成	张凡	中科院战略性先导科技专项	XDB03030305	2012-2017				藏东南站
190	树轮记录的西藏地区过去1000年气候变化	朱海峰	中国科学院先导专项A类	XDA05080201			9.7		藏东南站
191	高原东南部与西北部树轮同位素记录与降水变化	朱海峰	中科院战略性先导科技专项	XDB03030104	2012-2017				藏东南站
192	青藏高原资料匮乏区综合科学考察	朱立平	科技部基础性工作专项重点项目	2012FY111400	2012-2017	1355	8.6		藏东南站
193	内陆湖泊水量水质变化与空间分异	朱立平	中科院战略性先导科技专项	XDB03030407	2012-2017				藏东南站
194	为气候服务的协调观测验证与再分析	马耀明	国际合作-欧盟第七框架项目	313085	2012-2016	120	45		珠峰站
195	青藏高原地气相互作用过程影响周边地区能量和水分循环的机制研究	马耀明	国家自然科学基金重大研究计划重点项目	91337212	2014-2017	380	100		珠峰站
196	高寒环境科研样地	马耀明	中科院-其他	KFJ-SW-YW022	2015-2016	354	354		珠峰站

6、2016年新争取项目

序号	项目/课题名称	负责人	类别	起始年限	总经费（万元）	所在站
1	青藏高原多年冻土升温退化机理的分析与模拟研究	谢昌卫	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	80	格尔木站
2	青藏高原腹地活动层导热率分布格局及区域差异研究	李韧	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	80	格尔木站
3	青藏高原典型多年冻土区活动层水热特征及其模拟研究	胡国杰	国家自然科学基金面上项目	2017-2019	23	格尔木站
4	冰冻圈过程与生态服务功能研究	吴通华	自然基金重大项目（子课题）	2017-2021	230	格尔木站
5	基于生态化学计量学的系统稳定性	林丽	国家自然科学基金面上项目	2015-2018	25	海北站
6	群落多样性和生态系统功能	陈立同	中科院-其他	2016-2017	25	海北站
7	植物开花物候和繁殖输出	贺金生	国家自然科学基金面上项目	2016-2019	35	海北站
8	根田鼠种群死亡率	边疆晖	国家自然科学基金面上项目	2016-2018	31.5	海北站
9	基于土壤氮素调控的退化高寒草地恢复新技术研究	周华坤	地方项目	2016-2018	37	海北站
10	不同类型高寒草甸温室气体通量特征及其机制研究	郭小伟	地方项目	2016-2018	10	海北站
11	海北站区域土壤样品库建设	林丽	中科院-其他	2016	30	海北站
12	三江源地区不同退化程度高寒草甸生物结皮发育特征及其土壤水分效应	杨永胜,	地方项目	2016-2017	10	海北站
13	青藏高原不同海拔高寒草甸群落多样性和生态系统功能对全球变暖的趋异响应	陈立同	国家自然科学基金青年基金项目	2015-2017	25	海北站
14	补播恢复草甸的退化阶段选择-基于生物结皮对种子萌发的影响	李以康	地方项目	2016-2018	25	海北站

15	高寒草地退化演替过程的微生物作用机制	李茜	地方项目	2016-2018	10	海北站
16	草地矿物元素蓄积分异机制研究	李天才	地方项目	2016-2018	30	海北站
17	气候变化对青藏高原高寒草甸植物开花物候和繁殖输出的影响	贺金生	中科院-其他	2016-2019	70	海北站
18	寄生物与捕食对根田鼠种群死亡率的协同作用	边疆晖	地方项目	2016-2019	63	海北站
19	花石峡至大武公路扩建工程对沿线野生动物的影响评价专题报告	王溪	地方项目	2016-2019	30	海北站
20	三江源区退化高寒草地恢复的关键过程	李英年	中科院-其他	2016-2020	50	海北站
21	三江源区退化高寒草地恢复的约束机制及恢复潜力	张振华	中科院-其他	2016-2020	55	海北站
22	西藏退化高寒生态系统恢复与重建技术及示范	张宪洲	国家自然科学基金重点研发计划项目	2016.7-2020.12	3300	拉萨站
23	西藏饲草种质改良与利用	余成群	西藏重大科技专项	2016.1-2016.12	1500	拉萨站
24	西藏十三五生态专项项目	余成群	西藏重大科技专项	2016-2017	486	拉萨站
25	喜马拉雅地区高山树线响应气候变化的敏感性—区域格局与局地调节	石培礼	国家自然科学基金国际（地区）合作与交流项目	2017.1-2019.12	199	拉萨站
26	西藏自治区宜草人工草地建植区划和人工草地配置模式	石培礼	国家自然科学基金重点研发计划子课题	2016.7-2020.12	110	拉萨站
27	怒江源区高寒草地沙化的关键生态学过程及机理研究	宗宁	国家自然科学基金重点研发计划子课题	2016.7-2020.12	50	拉萨站
28	氮磷交互作用对典型森林和草地土壤碳固持的影响及微生物学机制	宗宁	重点实验室青年创新研究团队项目子课题	2016.8-2019.12	10	拉萨站
29	藏北高寒草甸土壤微生物群落结构对增温增水的影响	付刚	国家自然科学基金青年项目	2017.1-2019.12	20	拉萨站
30	藏南农牧交错带生态草牧业发展技术与示范	沈振西	国家自然科学基金重点研发计划课题	2016.7-2020.12	554	拉萨站

31	藏北区域高寒草甸退化的关键生态过程及机理	朱军涛	国家国家自然科学基金重点研发计划子课题	2016.7-2020.12	45	拉萨站
32	原子阱单原子灵敏检测	徐柏青	国家自然科学基金重点研发计划	2016	145	慕士塔格站
33	泛第三极环境与“一带一路”协同发展	徐柏青	院国际合作局对外合作重点项目	2016	2265	慕士塔格站
34	量化区分气候和土地覆被变化对青藏高原东北部径流的影响	兰措	国家自然科学基金面上项目	2016	90	慕士塔格站
35	西藏草地退化的时空格局及其等级评价技术体系	张扬建	国家自然科学基金重点研发计划专题	2016.7-2020.12	110	那曲站（地理所）
36	藏北区域高寒草甸退化的关键过程及机理	朱军涛	国家自然科学基金重点研发计划专题	2017.1-2021.12	45	那曲站（地理所）
37	CO ₂ 加富和升温对藏北高寒草甸植物物候及光合生产力的影响	朱军涛	所基金	2017.1-2019.12	60	那曲站（地理所）
38	增温和放牧对高寒草甸植物群落物种种间和种内小尺度空间格局的影响	李新娥	国家自然科学基金青年基金项目	2015	25	那曲站（青藏所）
39	高寒草地土壤异养呼吸对温度响应随培养时间延长而下降的主要影响因素研究	李耀明	国家自然科学基金青年基金项目	2015	28	那曲站（青藏所）
40	藏北高原高寒草甸关键地表特征参数的确定及其在陆面模式中的应用	李茂善	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	72	那曲站（西北院）
41	青藏高原地-气系统多源信息综合数据共享平台研发	孙方林	自然基金重大研究计划集成项目课题	2017-2019	50	那曲站（西北院）
42	喜马拉雅南北坡地区地表水分循环特征研究	胡泽勇	自然基金国际（地区）合作与交流项目课题	2017-2019	60	那曲站（西北院）
43	青藏高原大气孢粉传输、分布格局及其环境意义研究	吕新苗	国家自然科学基金面上项目	2017.1	70	纳木错站
44	青藏高原纳木错地区碳质气溶胶吸光性和碳同位素组成的研究	李潮流	国家自然科学基金面上项目	2017.1	70	纳木错站
45	青藏高原典型山地冰川融水径流中汞的迁移过程及环境效应	张强弓	国家自然科学基金面上项目	2017.1	70	纳木错站
46	南亚大气污染物跨境传输及其对青藏高原冰冻圈环境的影响	康世昌	国家自然科学基金重点基金	2017-2021	320	祁连山站

47	面向动物生态学的算法研究及服务平台建设	罗泽	所基金	2016-2018	100	青海湖站
48	面向生物多样性领域的数据处理关键技术研究	钱芳	所基金	2016-2018	100	青海湖站
49	高寒草地退化的自然和人为相对贡献率	陈槐	国家自然科学基金重点研发项目	2016-2020	437.5	若尔盖站 (成都生物所)
50	泥炭地关键带碳汇功能及源汇转换阈值研究	陈槐	省部级(中科院前沿科学重点研究项目)	2016-2020	250	若尔盖站 (成都生物所)
51	小麦品种混播对产量及农田温室气体排放的效应	刘建亮	中科院“西部之光”项目	2016-2018	10	若尔盖站 (成都生物所)
52	黄土高原夏季大气边界层发展结构及参数化对比研究	韩博	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	80	若尔盖站 (西北院)
53	青藏高原湖泊群湖-气相互作用及区域气候效应研究	文莉娟	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	2017-2019	100	若尔盖站 (西北院)
54	青藏高原典型湖泊冰面反照率的参数化及其对水热交换的影响研究	李照国	国家自然科学基金青年基金项目	2017-2019	23	若尔盖站 (西北院)
55	典型高寒草地的适应性恢复原理及实现途径	杨其恩	国家自然科学基金重点研发计划	2016-2020	562.5	三江源站
56	退化高寒草甸适应性恢复及生态功能提升技术与示范	周华坤	国家自然科学基金重点研发计划	2016-2020	600	三江源站
57	畜牧业营养均衡生产和生态衍生产业开发技术与示范	赵亮	国家自然科学基金重点研发计划	2016-2020	1600	三江源站
58	乌兰茶卡羊标准化产业关键技术	赵亮	青海省科技支撑	2016-2018	1500	三江源站
59	藏北典型干旱高寒草原植被恢复关键技术研究 with 功能与调控	王小丹	国家自然科学基金重点研发计划-课题	2016	550	申扎站
60	高寒草地土壤有机质化学对土壤氮转化的影响	鲁旭阳	国家自然科学基金面上项目	2017	80	申扎站
61	基于原位观测和机理模型研究青藏高原自然生态系统CH4源汇现状及动态	魏达	国家自然科学基金面上项目	2017	67	申扎站

62	中国科学院青年创新促进会	王璞玉	中科院青年创新促进会	2017-2020	80	天山冰川站
63	冰川变化对气候变化信号的捕捉形式与程度研究	李慧林	中科院前沿科学重点研究项目	2016-2020	50	天山冰川站
64	新疆艾比湖流域冰川物质平衡模拟及其水资源效应研究	王林	国家自然科学基金青年基金项目	2017-2019	25	天山冰川站
65	石羊河流域冰川资源的脆弱性机制及其适应对策	李开明	国家地区基金	2017-2020	39	天山冰川站
66	新疆不同类型冰川厚度模式和近期冰储量变化研究	王璞玉	国家自然科学基金委应急管理项目	2017-2017	20	天山冰川站
67	基于稳定同位素的典型海洋型冰川区水汽来源与量化分析	蒲焘	中国博士后特别资助	2016.6-2018.6	15	玉龙雪山站
68	玉龙雪山大气气溶胶的化学组成特征和吸光性研究	牛贺文	中国博士后特别资助	2016.6-2017.12	15	玉龙雪山站
69	典型海洋性冰川吸光性物质的时空分布及对冰川消融的影响	牛贺文	国家自然科学基金青年基金项目	2017.1-2019.12	25	玉龙雪山站
70	玉龙雪山冰川监测与数据汇交	何元庆	冰冻圈科学国家重点实验室自主课题	2016.1-2016.12	20	玉龙雪山站
71	气候变暖下藏东南急尖长苞冷杉林线的更新受限机制研究	沈维	国家自然科学基金青年基金项目	2017-2019	28	藏东南站
72	藏东南色季拉山不同海拔急尖长苞冷杉形成层活动及其气候阈值	李晓霞	国家自然科学基金青年基金项目	2017-2019	25	藏东南站
73	青藏高原大气孢粉传输、分布格局及其环境意义研究	吕新苗	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	70	藏东南站
74	藏东南大峡谷地区黄土-古土壤-红粘土沉积序列研究	冯金良	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	70	藏东南站
75	定量探讨印度季风在喜马拉雅山南北坡爆发于撤退的具体日期：利用降水稳定同位素方法	余武生	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	70	藏东南站
76	青藏高原大气和湿沉降中全氟化合物的时空特征及其演化机制	王小萍	国家自然科学基金面上项目	2017-2020	70	藏东南站
77	高寒环境科研样地	马耀明	中科院-其他	2016-2016	354	珠峰站

7、获奖

序号	获奖项目名称	获奖人员名单	奖项	级别	单位排名	个人排名	台站
1	青藏高原东缘水汽通道关键区域大气综合监测系统建立与应用	胡泽勇, 李茂善, 刘蓉	甘肃省科技进步奖	一等奖	2	2	那曲站(西北院)
2	三江源草地生态恢复及可持续管理技术创新和应用	赵新全, 赵亮等	2016年度国家科学技术进步奖	二等奖	1	1	三江源站
3	西北干旱区水资源形成、转化与未来趋势研究	陈亚宁; 沈彦俊; 李忠勤; 郝兴明; 李卫红; 李稚; 郭英; 王飞腾; 李宝富; 王怀军; 范煜婷; 邓海军	新疆维吾尔自治区科技进步奖	一等奖	3	3	天山冰川站

8、专利

序号	专利名称	专利申请人	专利类型	状态	专利号	排名	台站
1	全自动间断化学分析仪(实用新型专利)	林丽, 曹广民, 张法伟, 李以康, 郭小伟	实用新型	授权	201521027095.2	1	海北站
2	微生物菌肥施肥器及使用其的方法(实用新型专利)	林丽, 曹广民, 张法伟, 李以康, 郭小伟	实用新型	授权	201521021327.6	1	海北站
3	微生物菌肥施肥器(实用新型专利)	林丽, 曹广民, 张法伟, 李以康, 郭小伟	实用新型	授权	201521027117.5	1	海北站
4	一种用于冰川钻探的多层立体刀面钻头	杜文涛, 秦翔, 刘宇硕, 朱荣	发明专利	2016.4.20	LZ201310244196.4	1	祁连山站
5	用于冰芯前处理的电动刮冰装置	杜文涛, 康世昌, 秦翔, 朱国才, 高新生, 严芳萍	发明专利	2016.4.20	LZ201410376575.3	1	祁连山站
6	山地冰川参数前处理-空间插值系统2.0	杜文涛	计算机软件著作权	2016.9.15	2016SR336633	1	祁连山站
7	冰川测厚雷达数据绘图系统	刘宇硕	计算机软件著作权	2016.6.29	2016SR160209	1	祁连山站

8	一种野外信息处理方法、客户端、服务终端和系统	中国科学院计算机网络信息中心	发明专利	授权	201610482621.7	1	青海湖站
9	保护区多媒体展示系统（Android版本）	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权	软著登字第1480349号	1	青海湖站
10	保护区多媒体展示系统（iOS版本）	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权	软著登字第1460784号	1	青海湖站
11	基于Android的面向保护区的野外协同软件	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权	软著登字第1460793号	1	青海湖站
12	面向保护区的野外数据采集及活动轨迹记录系统（Android版本）	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权	软著登字第1460786号	1	青海湖站
13	面向保护区的野外数据采集及活动轨迹记录系统（iOS版本）	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权	软著登字第1480347号	1	青海湖站
14	通用可定制数据采集系统	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权	软著登字第1487501号	1	青海湖站
15	一种用于测定反刍家畜温室气体排放速率的呼吸代谢箱	徐田伟等	实用新型专利	授权	ZL201420600583.7	1	三江源站
16	一种测定反刍家畜温室气体排放量的方法	徐田伟等	发明专利	授权	ZL201410550621.7	1	三江源站

9、2016年在站完成学位论文毕业的硕士、博士研究生

序号	姓名	性别	完成论文时间	专业	论文题目	学位	导师	台站
1	张乐乐	男	2016.6	大气物理学与 大气环境	青藏高原降水及对多年冻土区地表水热过程的影响	博士	赵林	格尔木站
2	刘文惠	女	2016.6	环境工程	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	硕士	谢昌卫	格尔木站
3	杜宜臻	女	2016.6	自然地理	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	硕士	李韧	格尔木站
4	王田野	男	2016.6	自然地理	利用再分析资料分析气候变暖背景下青藏高原和蒙古高原多年冻土分布及变化	硕士	吴通华	格尔木站
5	李春丽	女	2016.6	生态学	青藏高原高寒草甸典型系统化学计量学特征	博士	赵新全	海北站
6	徐田伟	男	2016.6	生态学	牦牛温室气体排放及其粪便归还的过程研究	博士	徐世晓	海北站
7	刘淑丽	女	2016.6	生态学	青海高原草地生态系统碳储空间分异及其对自然和人类干扰的响应	博士	曹广民	海北站
8	孙亚男	女	2016.6	生态学	高寒草甸土壤酶活性对人类活动的响应	硕士	曹广民	海北站
9	李颖	女	2016.6	生态学	高寒矮嵩草草甸常见种功能属性对氮磷添加和水热变化的响应	博士	贺金生	海北站
10	祝景彬	男	2016.6	生态学	牧压梯度下高寒草甸碳氮水变化特征及相互关系	硕士	李英年	海北站
11	堵守杨	男	2016.6	生态学	母体密度应激对子代根田鼠种群繁殖和免疫的适应性影响及其在种群调节中的作用	博士	边疆晖	海北站
12	刘哲	男	2016.6	生态学	高寒草地生态系统土壤无机碳的含量特征	硕士	赵新泉	海北站
13	赵艳艳	女	2016.6	生态学	高寒草甸典型植物对模拟增温和放牧的生理生态响应的研究	硕士	周华坤	海北站

14	熊定鹏	男	2016.6	生态学	中国北方草地退牧还草工程的固碳潜力	博士	石培礼	拉萨站
15	田原	男	2016.6	环境工程	西藏地区天然水和牧草中微量元素含量分布规律及健康风险评估	硕士	余成群	拉萨站
16	周楠	女	2016.6	环境工程	围栏封育对藏北高原高寒草甸生态系统恢复的影响	硕士	沈振西	拉萨站
17	王福山	男	2016.6	生态学	狼毒在退化高寒草甸中的氮素获取策略研究	硕士	何永涛	拉萨站
18	尹谭凤	女	2016.6	生态学	青藏高原高寒草甸植物生长及生殖对长期外源氮添加的趋同和趋异响应	硕士	宋明华	拉萨站
19	张小龙	男	2016.6	自然地理学	慕士塔格西风带湖芯、冰芯前年气候环境变化对比研究	博士	徐柏青	慕士塔格站
20	孟凡栋	男	2016.6	草原生态	增温对物候的影响	博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
21	木兰	女	2016.6	草原生态	高寒草甸碳交换特征	博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
22	蔺筠	女	2016.6	环境工程	西藏地区城镇化及其对气候变化的影响研究	硕士	胡泽勇	那曲站（西北院）
23	黄芳芳	女	2016.6	大气物理学与 大气环境	藏北高原地气温度变化及其关系的观测和遥感分析	硕士	李茂善 马伟强	那曲站（西北院）
24	孙根厚	男	2016.6	大气物理学与 大气环境	藏北地区高寒草地地表通量的尺度扩展分析	博士	胡泽勇	那曲站（西北院）
25	徐田立	男	2016.6	自然地理	颗粒物对青藏高原典型冰川反照率的影响研究	博士	邬光剑	纳木错站
26	闫妮	女	2016.6	自然地理	雅鲁藏布江流域水体物质来源与环境意义	博士	邬光剑	纳木错站
27	张晓鹏	男	2016.6	环境工程	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	硕士	秦翔	祁连山站
28	谢聪慧	男	2016.6	气象学	兰州市冬季亚微米气溶胶的化学组成及其吸光特性研究	硕士	徐建中	祁连山站

29	严芳萍	女	2016.6	环境工程	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	硕士	康世昌	祁连山站
30	杨俊华	男	2016.6	自然地理学	人类活动对青藏高原气溶胶的影响：分布、来源和气候效应	博士	段克勤, 秦翔	祁连山站
31	何久娣	女	2016.6	计算机应用技术	基于高斯模型的T-LoCoH候鸟家域估计算法研究及应用	硕士	罗泽	青海湖站
32	林晨	男	2016.6	计算机应用技术	溯源技术在生态环境观测传感网工作流中的研究与实现	硕士	罗万明	青海湖站
33	邵施苗	女	2016.6	动物学	地山雀适应高原特殊环境的嘴型形态结构变化	硕士	雷富民	青海湖站
34	李玮	女	2016.6	植物学	气候变化和水位恢复对若尔盖退化泥炭地甲烷相关微生物群落结构和多样性的影响	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
35	刘欣蔚	男	2016.6	植物学	若尔盖泥炭地全新世泥炭发育过程的模型模拟	硕士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
36	曾李乐	男	2016.6	植物学	中国典型森林土壤CH ₄ 氧化能力及甲烷氧化菌分子生态	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
37	朱二雄	男	2016.6	生态学	不同放牧强度对青藏高原高寒草甸CO ₂ 排放通量的影响	硕士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
38	苏倩倩	女	2016.6	生态学	若尔盖高原花湖泥炭地沉积及其记录的环境变化	硕士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
39	张珊	女	2016.5	气象学	夏季金塔绿洲不同尺度湍流对水热传输的影响	硕士	张宇	若尔盖站(西北院)
40	潘永杰	男	2016.5	大气物理学与大气环境	青藏高原土壤呼吸对气候变化的响应	博士	吕世华	若尔盖站(西北院)
41	刘哲	男	2016.4	生态学	土地利用方式对高寒草甸生态系统土壤无机碳的影响	硕士	赵亮	三江源站
42	赵艳艳	女	2016.4	生态学	模拟增温对高寒草甸植物叶片碳氮及其同位素含量的影响	硕士	周华坤	三江源站
43	怀保娟	女	2016.5	自然地理	黑河流域十一冰川暖季能量-物质平衡观测与模拟研究	博士	李忠勤	天山冰川站

44	尤晓妮	女	2016.5	自然地理	乌鲁木齐河源1号冰川气象要素与雪-冰化学演化过程的关系研究	博士	李忠勤	天山冰川站
45	刘铸	男	2016.5	自然地理	水量平衡法计算的物质平衡与实测值的对比分析及应用	硕士	李忠勤	天山冰川站
46	徐春海	男	2016.5	自然地理	三维激光扫描技术在山地冰川物质平衡研究中的应用初探	硕士	王飞腾	天山冰川站
47	张鹏	男	2016.5	自然地理	基于SRM模型的乌鲁木齐河源区冰雪径流模拟初探	硕士	李忠勤	天山冰川站
48	陈物华	男	2016.5	自然地理	基于RS和GIS的天山托木尔地区冰川变化研究	硕士	李忠勤	天山冰川站
49	李文峰	男	2016.5	自然地理	乌鲁木齐河流域冰川物质平衡模拟	硕士	李忠勤	天山冰川站
50	辛惠娟	女	2016.5	自然地理学	玉龙雪山局地小气候及其对该地冰川变化的影响	博士	何元庆	玉龙雪山站
51	马健	男	2016.6	自然地理学	黑河下游灌丛沙丘中的气候记录及若干环境事件的捕获	硕士	何元庆	玉龙雪山站
52	刘雯雯	女	2016.7	自然地理学	藏东南小冰期以来冰川进退事件的树轮记录研究	硕士	梁尔源	藏东南站
53	杨瑞敏	女	2016.7	自然地理学	基于SRTM DEM的青藏高原封闭湖泊水量变化的时空特征及其对气候的响应研究	博士	朱立平	藏东南站
54	张焯	女	2016.7	大气物理	青藏高原热源长期变化研究	博士	马耀明	珠峰站
55	韩存博	男	2016.7	大气物理	青藏高原山地地区区域能量通量研究	博士	马耀明	珠峰站
56	孟纯纯	女	2016.7	大气物理	青藏高原地表特征与气候变化关系研究	博士	马耀明	珠峰站
57	徐超	女	2016.7	大气物理	青藏高原气溶胶分布特征研究	博士	马耀明	珠峰站
58	Pukar Man Amatya	男	2016.7	大气物理	喜马拉雅山南坡地区区域能量通量分布研究	博士	马耀明	珠峰站

10、2016年度在站固定人员培养硕士、博士研究生

序号	姓名	性别	单位	专业	研究方向（论文题目）	学位	导师	台站
1	田黎明	男	中科院西北研究院	寒区工程与环境	冻土区土壤养分	博士	赵林	格尔木站
2	王蔚华	女	中科院西北研究院	自然地理	青藏高原多年冻土活动层水分动态变化研究	博士	吴通华	格尔木站
3	杨成	男	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	青藏高原多年冻土区地表反照率与地表土壤热通量的分析研究	硕士	姚济敏	格尔木站
4	余文君	女	中科院西北研究院	寒区工程与环境	基于JULES模型的青藏高原多年冻土水热过程及冻土分布的模拟研究	博士	吴通华	格尔木站
5	秦艳慧	女	中科院西北研究院	自然地理	冻土环境与gis	硕士	吴通华	格尔木站
6	谢梅珍	女	中科院西北研究院	自然地理	寒区旱区土壤学	博士	赵林	格尔木站
7	朱小凡	男	中科院西北研究院	自然地理	多年冻土与气候变化	博士	吴通华	格尔木站
8	吴振明	男	中科院西北研究院	寒区工程与环境	冻土环境与工程	硕士	赵林	格尔木站
9	张钰鑫	男	中科院西北研究院	自然地理	冻土学	硕士	谢昌卫	格尔木站
10	杨淑华	女	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	冻土环境与gis	硕士	吴通华	格尔木站
11	原黎明	男	中科院西北研究院	自然地理	多年冻土与气候变化	博士	赵林	格尔木站
12	马露	女	中科院西北研究院	自然地理	多年冻土与气候变化	博士	赵林	格尔木站
13	郝君明	男	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	冻土遥感	博士	吴通华	格尔木站

14	朱小凡	男	中科院西北研究院	自然地理	冻土水文	博士	吴通华	格尔木站
15	刘文惠	女	中科院西北研究院	寒区工程与环境	多年冻土与气候变化方向	博士	谢昌卫	格尔木站
16	柏睿	女	中科院西北研究院	大气物理与大气环境	寒区陆面过程	硕士	李韧	格尔木站
17	刘宏金	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	徐世晓	海北站
18	马力	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	徐世晓	海北站
19	贺福全	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	赵亮	海北站
20	许茜	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	赵亮	海北站
21	翟文婷	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	赵亮	海北站
22	李以康	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	韩发	海北站
23	张法伟	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	曹广民	海北站
24	柯浔	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	曹广民	海北站
25	曹莹芳	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	曹广民	海北站
26	戴黎聪	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	曹广民	海北站
27	朱小雪	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	汪诗平	海北站
28	朱文琰	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
29	任飞	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站

30	贺慧丹	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	李英年	海北站
31	未亚西	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李英年	海北站
32	曹建	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李来兴	海北站
33	郑思思	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李来兴	海北站
34	侯楚	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	边疆晖	海北站
35	尚国珍	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	边疆晖	海北站
36	杨彦宾	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	边疆晖	海北站
37	张鑫	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	边疆晖	海北站
38	朱亚辉	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	边疆晖	海北站
39	罗谨	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李英年	海北站
40	王芳萍	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	周华坤	海北站
41	徐隆华	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	周华坤	海北站
42	张中华	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	周华坤	海北站
43	郭美玲	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	周华坤	海北站
44	陈珂璐	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	周华坤	海北站
45	武建双	男	中科院地理所	生态学	高寒草地植物性状多样性	博士后	郑度、张宪洲	拉萨站

46	马维玲	女	中科院地理所	生态学	草地生态	博士后	石培礼	拉萨站
47	Jyoti	女	中科院地理所	生态学	草地生态学	博士后	张扬建	拉萨站
48	朱婉芮	女	中科院地理所	生态学	草地生态	博士	李文华、 石培礼	拉萨站
49	Mariner	男	中科院地理所	生态学	草地生态学	博士	张扬建	拉萨站
50	黄珂	女	中科院地理所	生态学	遥感生态学	博士	张扬建	拉萨站
51	刘瑶杰	男	中科院地理所	生态学	遥感生态学	博士	张扬建	拉萨站
52	俎佳星	男	中科院地理所	生态学	遥感生态学	博士	张扬建	拉萨站
53	陈宁	男	中科院地理所	生态学	全球变化生态学	博士	张扬建	拉萨站
54	曾朝旭	男	中科院地理所	生态学	植物生理生态	博士	张宪洲	拉萨站
55	冯云飞	男	中科院地理所	生态学	植物生理生态	博士	张宪洲	拉萨站
56	曹亚楠	女	中科院地理所	生态学	全球变化生态学	博士	张宪洲	拉萨站
57	王向涛	男	中科院地理所	生态学	草地生态	博士	张宪洲	拉萨站
58	张燕杰	女	中科院地理所	生态学	草地生态	博士	张宪洲	拉萨站
59	田原	男	中科院地理所	生态学	区域发展	博士	余成群	拉萨站
60	李倩茹	女	中科院地理所	生态学	植物养分获取	博士	徐兴良	拉萨站
61	赵广帅	男	中科院地理所	生态学	草地生态	博士	石培礼	拉萨站

62	柴曦	女	中科院地理所	生态学	草地碳通量研究	博士	石培礼	拉萨站
63	耿守保	男	中科院地理所	生态学	山区水土资源优化配置	博士	石培礼	拉萨站
64	段呈	男	中科院地理所	生态学	草地生态	博士	石培礼	拉萨站
65	牛犇	男	中科院地理所	生态学	碳收支敏感性	博士	张宪洲、何永涛	拉萨站
66	赵延	男	中科院地理所	生态学	农业生态	硕士	余成群	拉萨站
67	崔亚楠	女	中科院地理所	生态学	草地生态	硕士	余成群	拉萨站
68	王志鹏	男	中科院地理所	生态学	青藏高原草地生产力	硕士	张宪洲、何永涛	拉萨站
69	朱艺璇	女	中科院地理所	生态学	遥感生态学	硕士	张扬建、何永涛	拉萨站
70	庞蕊	女	中科院地理所	生态学	根际激发效应研究	硕士	徐兴良	拉萨站
71	刘敏	女	中科院地理所	生态学	植物养分获取；植物-微生物相互作用	硕士	徐兴良	拉萨站
72	王江伟	男	中科院地理所	生态学	草地生态	硕士	沈振西	拉萨站
73	张光雨	男	中科院地理所	农学	农业生态	硕士	沈振西	拉萨站
74	李猛	男	中科院地理所	生态学	三江源草畜平衡	硕士	何永涛	拉萨站
75	阚宝云	女	中科院青藏所	自然地理学	高寒区水文过程模拟	博士	徐柏青	慕士塔格站
76	刘瑶杰	男	中科院地理所	生态学	遥感生态学	博士	张扬建	那曲站（地理所）
77	俎佳星	男	中科院地理所	生态学	遥感生态学	博士	张扬建	那曲站（地理所）

78	黄珂	女	中科院地理所	生态学	全球变化生态学	博士	张扬建	那曲站（地理所）
79	曾朝旭	男	中科院地理所	生态学	全球变化生态学	博士	张宪洲	那曲站（地理所）
80	陈宁	男	中科院地理所	生态学	全球变化生态学	博士	张扬建	那曲站（地理所）
81	李军祥	男	中科院地理所	生态学	全球变化生态学	博士	张扬建	那曲站（地理所）
82	朱艺璇	女	中科院地理所	生态学	全球变化生态学	博士	张扬建	那曲站（地理所）
83	崔树娟	女	中科院青藏所	自然地理		博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
84	李博文	男	中科院青藏所	草原生态	生产力关键影响因素	博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
85	王奇	男	中科院青藏所	草原生态	水热交换特征	硕士	汪诗平	那曲站（青藏所）
86	朱小雪	女	中科院西北高原生物研究所	草原生态	增温对温室气体的影响	博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
87	崔树娟	女	中科院西北高原生物研究所	草原生态	放牧对高寒草甸的影响	硕士	汪诗平	那曲站（青藏所）
88	龙毅	男	西藏大学	草原生态	植物根细特征	硕士	钟杨	那曲站（青藏所）
89	王奇	男	中科院青藏所	自然地理	增温增水对温室气体的影响	博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
90	周阳	男	中科院青藏所	自然地理	增温对根形态的影响	硕士	汪诗平	那曲站（青藏所）
91	孟凡栋	男	中科院青藏所	草原生态	增温对物候的影响	博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
92	木兰	女	中科院青藏所	草原生态	高寒草甸碳交换特征	博士	汪诗平	那曲站（青藏所）
93	白彬人	女	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	前期冬春季高原地面加热场强度对高原季风爆发及强弱的指示意义	博士	胡泽勇	那曲站（西北院）

94	谢志鹏	男	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	基于动力降尺度模型和LAPS的藏北高原多源气象数据融合	博士	胡泽勇	那曲站（西北院）
95	贾佳	女	中科院西北研究院	气象学	全球变暖背景下青藏高原极端天气事件变化特征	硕士	胡泽勇	那曲站（西北院）
96	严晓强	男	中科院西北研究院	气象学	藏北高原地表能量通量及其对冻融过程的响应	硕士	胡泽勇	那曲站（西北院）
97	郑汇璇	女	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	目前在北京学习，研究方向待定	硕士	胡泽勇	那曲站（西北院）
98	王奕丹	女	中科院西北研究院	气象学	目前在北京学习，研究方向待定	硕士	胡泽勇	那曲站（西北院）
99	Lekhendra Tripathi	男	中科院西北研究院	自然地理学	吸光性物质	博士后	徐建中、康世昌	祁连山站
100	杨俊华	男	中科院西北研究院	自然地理学	气候模拟	博士后	康世昌	祁连山站
101	张艳阁	女	中科院西北研究院	自然地理学	大气化学	博士	秦大河、徐建中	祁连山站
102	陈记祖	男	中科院西北研究院	地理信息系统	能量物质平衡模式	博士	康世昌、秦翔	祁连山站
103	杜文涛	男	中科院西北研究院	自然地理学	冰芯气候记录与大气环流	博士	段克勤、秦翔	祁连山站
104	冯琳	女	中科院西北研究院	气象学	雪冰气溶胶	博士	徐建中	祁连山站
105	张兴华	男	中科院西北研究院	气象学	大气化学	博士	徐建中	祁连山站
106	刘艳梅	女	中科院西北研究院	气象学	雪冰化学	硕士	徐建中	祁连山站
107	李延召	男	中科院西北研究院	大气物理学	寒区气象学	硕士	秦翔	祁连山站
108	晋子振	男	中科院西北研究院	生态学	寒区生态水文	硕士	陈生云、秦翔	祁连山站
109	苏锦河	男	中科院网络中心	计算机软件与理论	候鸟迁徙时空模式	博士	闫保平	青海湖站

110	郑若冰	男	中科院网络中心	计算机软件与理论	野生动物活动区及栖息地选择分析	博士	闫保平	青海湖站
111	于龙龙	男	中科院网络中心	计算机软件与理论	野生动物活动区及栖息地选择分析	博士	闫保平	青海湖站
112	王乐	男	中科院网络中心	计算机软件与理论	面向遥感的计算框架	博士	闫保平	青海湖站
113	李春	男	中科院网络中心			博士	罗泽	青海湖站
114	王青云	女	中科院网络中心	计算机应用技术	遥感数据可视化	硕士	罗泽	青海湖站
115	刘颖	女	中科院网络中心	计算机应用技术	遥感数据空间统计	硕士	罗泽	青海湖站
116	吕旭红	女	中科院网络中心	计算机应用技术	动物栖息地选择算法	硕士	罗泽	青海湖站
117	宋亚统	男	中科院网络中心	计算机应用技术	动物运动模式分析	硕士	罗泽	青海湖站
118	薛祥祥	男	中科院网络中心	计算机应用技术		硕士	罗泽	青海湖站
119	谢琳	女	中科院网络中心	计算机应用技术	数据挖掘	硕士	李健	青海湖站
120	张惠凡	女	中科院网络中心	计算机应用技术		硕士	罗泽	青海湖站
121	萧晓俊	男	中科院网络中心	计算机应用技术	ipv6生态监测传感网	硕士	罗万明	青海湖站
122	杨慧伟	男	中科院网络中心	计算机应用技术	面向生态领域的数据库技术应用	硕士	秦刚	青海湖站
123	薛丹	女	中科院成都生物所	植物学	青藏高原反刍动物瘤胃产甲烷研究	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
124	刘亮锋	女	中科院成都生物所	生态学	古碳排放与机理研究	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
125	胡骥	男	中科院成都生物所	生态学	若尔盖高原河流温室气体排放及在碳迁移中的作用	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)

126	刘欣蔚	男	中科院成都生物所	生态学	若尔盖泥炭地全新世泥炭发育过程的模型模拟	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
127	黄新亚	女	中科院成都生物所	生态学	泥炭地“碳栓”机制的研究	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
128	钟秋萍	女	中科院成都生物所	生态学	若尔盖泥炭地甲烷厌氧氧化作用研究	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
129	詹伟	男	中科院成都生物所	生态学	高寒草甸模拟氮沉降对氮循环过程的影响	博士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
130	鞠佩君	女	中科院成都生物所	生态学	基于遥感模型的青藏高原草地变化自然与人为相对贡献率研究	硕士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
131	王兴灵	女	中科院成都生物所	生态学	若尔盖不同退化泥炭地植物群落结构及功能属性研究	硕士	陈槐	若尔盖站(成都生物所)
132	侍瑞	女	中科院西北研究院	植物生理生态学	植物碳同化与气候变化响应	博士	苏培玺	若尔盖站(西北院)
133	罗琦	男	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	黄河源区陆-气间水热交换参量的时空变化特征研究	博士	文军	若尔盖站(西北院)
134	周娟	女	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	青藏高原季风演变及其与土壤湿度异常的关系研究	博士	文军	若尔盖站(西北院)
135	陈金雷	男	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	黄河源区高寒湿地-大气相互作用研究	博士	文军	若尔盖站(西北院)
136	杨显玉	男	中科院西北研究院	大气物理与大气环境	高原湖泊对局地环流和降水的影响数值模拟	博士	文军	若尔盖站(西北院)
137	贾东于	男	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	黄河源典型下垫面水热交换过程及对气候的影响	博士	文军	若尔盖站(西北院)
138	方雪薇	女	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	三江源区冻土对气候变化的响应与影响研究	博士	罗斯琼	若尔盖站(西北院)
139	王丹云	女	中科院西北研究院	气象学	黄土高原春旱与植被变化的关系研究	硕士	吕世华	若尔盖站(西北院)
140	栾澜	女	中科院西北研究院	气象学	青藏高原夏季土壤湿度变化对局地对流性降水的影响	硕士	孟宪红	若尔盖站(西北院)
141	郎嘉河	女	中科院西北研究院	气象学	青藏高原湖泊对地表能量交换及区域天气与气候的影响研究	硕士	吕世华	若尔盖站(西北院)

142	谢琰	女	中科院西北研究院	气象学	黄河源区辐射收支对陆—气间水热交换过程的影响研究	硕士	文军	若尔盖站（西北院）
143	李光伟	男	中科院西北研究院	气象学		硕士	文军	若尔盖站（西北院）
144	苏有琦	男	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	高寒含根系土壤水热参数化方案的建立	博士	张宇	若尔盖站（西北院）
145	朱晗晖	女	中科院西北研究院	气象学	高寒草原地下生物量数据集的建立及模式耦合	硕士	张宇	若尔盖站（西北院）
146	苏东升	男	中科院西北研究院	气象学	青海湖热力状况与区域气候反馈研究		文莉娟	若尔盖站（西北院）
147	李春丽	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	环青海湖地区天然草地和退耕恢复草地植物群落生物量对氮、磷添加的响应	博士	赵新全	三江源站
148	徐田伟	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	青藏高原高寒牧区冷季补饲藏系绵羊温室气体排放特征	博士	赵新全	三江源站
149	刘宏金		中科院西北高原生物研究所	生态学	放牧/补饲绵羊瘤胃微生物研究	硕士	徐世晓	三江源站
150	翟文婷	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	高寒草地土壤微生物代谢活性对不同放牧制度的响应	硕士	赵亮	三江源站
151	许茜	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	高寒草地生态经济模式研究	硕士	赵亮	三江源站
152	贺福全	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	高寒草地土壤碳循环研究	硕士	赵亮	三江源站
153	陈珂璐	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	不同放牧强度下门源草原毛虫在高寒草甸上的空间分布	硕士	周华坤	三江源站
154	郭美玲	女	中科院西北高原生物研究所	生态学	基于化学计量学的人工草地内稳性研究	硕士	周华坤	三江源站
155	张中华	男	中科院西北高原生物研究所	生态学	青藏高原生物多样性和生态系统功能之间的关系	硕士	周华坤	三江源站
156	周平	男	中科院寒旱所 天山冰川站	自然地理	冰川水文	博士	李忠勤	天山冰川站
157	张慧	男	中科院寒旱所 天山冰川站	自然地理	冰川变化	博士	李忠勤	天山冰川站

158	徐春海	男	中科院寒旱所 天山冰川站	自然地理	冰川遥感	博士	李忠勤	天山冰川站
159	宋梦媛	女	中科院寒旱所 天山冰川站	自然地理	冰川水化学	博士	李忠勤	天山冰川站
160	叶万花	女	中科院寒旱所 天山冰川站	自然地理	冰川水文	硕士	王飞腾	天山冰川站
161	毕研群	男	中科院寒旱所 天山冰川站	自然地理	冰川变化	硕士	王飞腾	天山冰川站
162	张昕	男	西北师范大学 地环学院	自然地理	冰川水文	博士	李忠勤	天山冰川站
163	岳晓英	女	西北师范大学 地环学院	自然地理	冰川变化	博士	李忠勤	天山冰川站
164	蒙彦聪	女	西北师范大学 地环学院	自然地理	冰川变化	硕士	李忠勤	天山冰川站
165	陈丽萍	女	西北师范大学 地环学院	自然地理	冰川积雪	硕士	李忠勤	天山冰川站
166	邢武成	男	西北师范大学 地环学院	自然地理	雪冰化学	硕士	李忠勤	天山冰川站
167	何海迪	女	西北师范大学 地环学院	自然地理	雪冰化学	硕士	李忠勤	天山冰川站
168	梁鹏斌	男	西北师范大学 地环学院	自然地理	冰川物质平衡	硕士	李忠勤	天山冰川站
169	牟建新	男	西北师范大学 地环学院	自然地理	冰川物质平衡	硕士	李忠勤	天山冰川站
170	周茜	女	中科院西北研 究院	自然地理	冰川环境	硕士	李忠勤	天山冰川站
171	马珊	女	中科院西北研 究院	自然地理	冰川环境	硕士	李忠勤	天山冰川站
172	王昱	男	中科院西北研 究院	自然地理学	生态经济与区域发展	博士后	何元庆	玉龙雪山站
173	张志刚	男	中科院西北研 究院	自然地理学	冰川地貌年代学研究	博士后	何元庆	玉龙雪山站

174	辛惠娟	女	中科院西北研究院	自然地理学	冻土环境变化	博士	何元庆	玉龙雪山站
175	孙金岭	男	中科院西北研究院	人文地理学	冰冻圈与气候（我国典型海洋型冰川区小气候特征及其对冰川变化的影响研究）	博士	何元庆	玉龙雪山站
176	庞娟	女	中科院西北研究院	人文地理学	生态经济与区域发展（河西走廊近500年自然灾害的历史文献分析）	博士	何元庆	玉龙雪山站
177	刘婧	女	兰州大学	自然地理学	气候环境变化	博士	何元庆	玉龙雪山站
178	马健	男	中科院西北研究院	自然地理学	气候环境记录（黑河下游地区灌丛沙丘的剖面特征及环境指示意义）	硕士	何元庆	玉龙雪山站
179	何则	男	中科院西北研究院	自然地理学	冰川纹泥与气候变化（晚更新世以来玉龙雪山冰川-纹泥沉积记录与古气候突变事件捕获）	硕士	何元庆	玉龙雪山站
180	李盼盼	女	中科院西北研究院	自然地理学	生态经济与区域发展（河西走廊近500年人类活动及重大历史事件研究）	硕士	何元庆	玉龙雪山站
181	史晓宜	女	兰州大学	自然地理学	生态水文	硕士	何元庆	玉龙雪山站
182	齐翠姗	女	兰州大学	自然地理学	冰川纹泥与气候变化（晚更新世以来玉龙雪山冰川-纹泥沉积记录与古气候突变事件捕获）	硕士	何元庆	玉龙雪山站
183	石晓非	女	兰州大学	自然地理学	冰冻圈与气候	硕士	何元庆	玉龙雪山站
184	燕兴国	男	兰州大学	自然地理学	冰冻圈与气候	硕士	何元庆	玉龙雪山站
185	韦飞黎	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	藏东南植物叶片水稳定同位素研究	硕士	余武生	藏东南站
186	黄茹	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	稳定同位素树木年轮	硕士	梁尔源	藏东南站
187	黄磊	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	博士	朱立平	藏东南站
188	王媛韬	女	中科院青藏高原研究所	自然地理学	森林生态	硕士	张林	藏东南站
189	崔颖颖	女	中科院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊水文	博士	朱立平	藏东南站

190	刘种	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	硕士	朱立平	藏东南站
191	芦晓明	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	树木年轮	博士	梁尔源	藏东南站
192	刘姝姗	女	中科院青藏高原研究所	自然地理学	树木年轮	硕士	梁尔源	藏东南站
193	张雨	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	树木年轮	硕士	梁尔源	藏东南站
194	林海	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	硕士	王小萍	藏东南站
195	孙殿超	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	博士	王小萍	藏东南站
196	张静怡	女	中科院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	硕士	王小萍	藏东南站
197	乔宝晋	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	博士	朱立平	藏东南站
198	许腾	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	硕士	朱立平	藏东南站
199	陈梦珂	女	中科院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	硕士	王小萍	藏东南站
200	王晓艳	女	中科院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	博士	王小萍	藏东南站
201	朱少航	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	硕士	朱立平	藏东南站
202	杜琪琪	女	中科院青藏高原研究所	生态学	树木年轮	硕士	梁尔源	藏东南站
203	陈浩	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	博士	朱立平	藏东南站
204	赖悦	男	中国科学院青藏高原研究所	大气物理	青藏高原不同区域大气边界层结构研究	博士	马耀明	珠峰站
205	Yasir	男	中国科学院青藏高原研究所	大气物理	印度河上游大气水文过程分析	博士	马耀明	珠峰站

206	刘莲	女	中国科学院青藏高原研究所	大气物理	青藏高原冰川表面能量-物质平衡研究	博士	马耀明	珠峰站
207	谷星月	女	中国科学院青藏高原研究所	大气物理	青藏高原地表能量通量观测分析研究	硕士	马耀明	珠峰站
208	袁令	男	中国科学院青藏高原研究所	大气物理	大气边界层过程与卫星遥感应用	硕士	马耀明	珠峰站
209	许洁	女	中国科学院西北生态环境资源研究所	大气物理与大气环境	高原纳木错湖泊天气与气候效应观测与模拟	硕士	马耀明	珠峰站
210	Eyale Bayable	男	中国科学院青藏高原研究所	大气物理与大气环境	埃塞俄比亚地区区域能量通量分析研究	博士	马耀明	珠峰站

11、2016年度非在站人员培养硕士、博士研究生

序号	姓名	性别	单位	专业	研究方向（论文题目）	学位	导师	台站
1	朱瑞	男	兰州交通大学	地图学与地理信息系统	冻土变形	硕士	赵林	格尔木站
2	周华云	男	兰州交通大学	地图学与地理信息系统	冻土变形	硕士	赵林	格尔木站
3	刘慧颖	女	北京大学	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
4	徐炜	男	北京大学	生态学	草地生态	硕士	贺金生	海北站
5	林菲	女	中科院大气物理研究所	生态学	草地生态	博士	郑循华	海北站
6	郑莉莉	女	中科院大气物理研究所	生态学	草地生态	硕士	宋明华	海北站
7	张璐璐	女	中科院大气物理研究所	生态学	草地生态	博士	朱志红	海北站
8	卫欣华	女	中科院大气物理研究所	生态学	草地生态	硕士	朱志红	海北站

9	孔彬彬	女	中科院地理科学与资源研究所	生态学	草地生态	硕士	朱志红	海北站
10	张荣华	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	硕士	朱志红	海北站
11	葛蓉	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	博士	张黎	海北站
12	路倩倩	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	硕士	方华军	海北站
13	张楷翊	男	陕西师范大学	生态学	草地生态	硕士	方华军	海北站
14	王超	男	陕西师范大学	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
15	林笠	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
16	汪浩	男	中科院地理所	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
17	索南吉	女	中科院地理所	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
18	陈谦	男	中科院地理所	生态学	草地生态	硕士	贺金生	海北站
19	尹谭凤	女	北京大学	生态学	草地生态	硕士	宋明华	海北站
20	曾纳	男	北京大学	生态学	草地生态	博士	张黎	海北站
21	关百盈	女	北京大学	生态学	草地生态	硕士	朱志红	海北站
22	闫崇宇	男	中科院青藏高原研究所	自然地理学	环境水化学	硕士	张凡	慕士塔格站
23	朱绪超	男	中科院地理所	生态学	藏北高寒草地土壤水动态研究	博士	邵明安	那曲站（地理所）
24	张静	女	国科大	生态学	放牧对高寒草地AM真菌群落的影响	博士	崔骁勇	那曲站（青藏所）

25	庞哲	女	国科大	生物工程	增温对高寒草地植物氮利用策略的影响	硕士	王艳芬	那曲站（青藏所）
26	安家兴	男	中科院成都生物所	微生物	青藏高原湿地微生物多样性研究	博士	李香真	那曲站（青藏所）
27	刘驰	男	中科院成都生物所	微生物	甲烷氧化菌的生物地理分布	硕士	李香真	那曲站（青藏所）
28	孙悦	女	中科院地理所	生态学	高寒草甸植物碳分配	硕士	徐新良	那曲站（青藏所）
29	张宇阳	男	西藏大学	生态学	高原生态系统生态	硕士	关法春	那曲站（青藏所）
30	李洋	男	中科院青藏所	自然地理学	吸光性物质	硕士	康世昌	祁连山站
31	王玉哲	男	中科院西北研究院	自然地理学	冰川模拟	博士	秦大河	祁连山站
32	韦虹	男	中科院西北研究院	自然地理学	冰川文模型	硕士	吴锦奎	祁连山站
33	刘世伟	男	中科院西北研究院	自然地理学	冰川水质模型	硕士	吴锦奎	祁连山站
34	孙世威	男	中科院西北研究院	自然地理学	冻土生态	博士	秦大河	祁连山站
35	姜林	男	西北农林科技大学	生态学	植被功能群去除对青藏高原高寒草甸生态系统的影响	博士	李世清	若尔盖站（成都生物所）
36	杨振安	男	西北农林科技大学	生态学	若尔盖高寒草甸对放牧和氮沉降的响应	博士	李世清	若尔盖站（成都生物所）
37	徐颖怡	男	西北农林科技大学	生态学	模拟气候变化对若尔盖高原高寒草甸温室气体排放的影响	硕士	朱求安	若尔盖站（成都生物所）
38	车彦军	男	西北师范大学地环学院	自然地理	物质平衡	博士	张明军	天山冰川站
39	孙才奇	男	北京大学	自然地理	冰缘地貌	硕士	刘耕年	天山冰川站
40	宋珍珍	女	新疆农业大学	生态学	植物生态学	硕士	谭敦炎	天山冰川站

41	张振春	男	新疆农业大学	生态学	植物生态学	硕士	谭敦炎	天山冰川站
42	靳晓刚	男	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川变化	硕士	张明军	天山冰川站
43	杜铭霞	女	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川化学	硕士	张明军	天山冰川站
44	强芳	女	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川水文	博士	张明军	天山冰川站
45	王琼	女	西北师范大学地环学院	自然地理	极端气候	硕士	张明军	天山冰川站
46	董雷	男	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川变化	硕士	张明军	天山冰川站
47	任正果	女	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川水文	硕士	张明军	天山冰川站
48	周盼盼	女	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川积雪	硕士	张明军	天山冰川站
49	赵培培	女	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川水文	硕士	张明军	天山冰川站
50	陈恺悦	男	西北师范大学地环学院	自然地理	冰川遥感	硕士	赵军	天山冰川站
51	杨森	男	西北师范大学地环学院	自然地理	气候变化	硕士	张明军	天山冰川站
52	马荣	男	西北师范大学地环学院	自然地理	同位素化学	硕士	张明军	天山冰川站
53	潘素敏	女	西北师范大学地环学院	自然地理	雪冰化学	硕士	张明军	天山冰川站
54	张亚宁	女	西北师范大学地环学院	自然地理	气候变化	硕士	张明军	天山冰川站
55	周苏娥	女	西北师范大学地环学院	自然地理	雪冰化学	硕士	张明军	天山冰川站
56	陈玲玲	女	中科院西双版纳热带植物园	植物学	报春花属植物开花物候策略	博士	李庆军	藏东南站

57	蒋显峰	男	中科院西双版纳热带植物园	植物学	中甸灯台报春的繁殖生态学研究	博士	李庆军	藏东南站
58	王建	男	中科院成都山地灾害与环境研究所	自然地理学	森林生态	博士	王根绪	藏东南站
59	汪儒洋	男	南京信息工程大学	气象学	大气科学	硕士	郑军	藏东南站
60	张杰	男	中科院西双版纳热带植物园	植物学	气候变化对青藏高原地区物种形成的影响---以两种报春花为例	博士	李庆军	藏东南站