

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)

2018 年报 附录

Appendix of Annual Report 2018

1、2018 年论文清单·····	01
2、2018 年著作·····	40
3、2018 年在研项目·····	41
4、2018 年新争取项目·····	55
5、2018 年获奖·····	63
6、2018 年专利·····	64
7、2018 年在站完成学位论文毕业的硕士、博士研究生·····	66
8、2018 年度在站固定人员培养的硕士、博士研究生·····	71
9、2018 年度非在站人员培养的（客座）硕士、博士研究生·····	82

1、2018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	Causes for treeline stability under climate warming: Evidence from seed and seedling transplant experiments in southeast Tibet	1	Shen, W., L. Zhang, Y. Guo and T. X. Luo	Forest Ecology and Management	408、 、 45-53	SCI	3.169	藏东南站
2	Critical temperature and precipitation thresholds for the onset of xylogenesis of <i>Juniperus przewalskii</i> in a semi-arid area of the north-eastern Tibetan Plateau	1	Ren, P., S. Rossi, J. J. Camarero, A. M. Ellison, E. Y. Liang and J. Penuelas	Annals of Botany	121、 4、 617-624	SCI	3.646	藏东南站
3	Differences in xylogenesis between dominant and suppressed trees	1	Liu, S. S., X. X. Li, S. Rossi, L. L. Wang, W. Li, E. Y. Liang and S. W. Leavitt	American Journal of Botany	105、 5、 950-956	SCI	2.788	藏东南站
4	Improving the quality of pollen-climate calibration-sets is the primary step for ensuring reliable climate reconstructions	1	Cao, X. Y., F. Tian and W. Ding	Science Bulletin	63、 20、 1317-1318	SCI	4.136	藏东南站
5	Summer solstice marks a seasonal shift in temperature sensitivity of stem growth and nitrogen-use efficiency in cold-limited forests	1	Luo, T. X., X. S. Liu, L. Zhang, X. Li, Y. D. Pan and I. J. Wright	Agricultural and Forest Meteorology	248、 、 469-478	SCI	4.039	藏东南站
6	Threshold-dependent and non-linear associations between temperature and tree growth at and below the alpine treeline	1	Liang, E. Y. and J. Camarero	Trees Structure and Function	32、 2、 661-662	SCI	1.782	藏东南站
7	Variation in reciprocal herkogamy affects the pollen source: evidence for Darwin' s disassortative pollination hypothesis	1	Xian-Feng Jiang, Xing-Fu Zhu, Qing-Jun Li	AOB Plants	10(3):	SCI	2.465	藏东南站
8	Estimating the influence of transport on aerosol size distributions during new particle formation events	1	Runlong Cai, Indra Chandra, Dongsun Yang, Lei Yao, Yueyun Fu, Xiaoxiao Li, Yiqun Lu, Lun Luo, Jiming Hao, Yan Ma, Lin Wang, Jun Zheng, Takafumi Seto, and Jingkun Jiang	Atmos. Chem. Phys	18, 16587-16599	SCI	5.689	藏东南站

9	Absolute accumulation and isotope fractionation of Si and Fe during dolomite weathering and terra rossa formation.	1	Feng, J.-L., Pei, L.-L., Zhu, X.-K., Ju, J.-T., Gao, S.-P.,	Chemical Geology	496, 43 - 56.	SCI	4.358	藏东南站
10	Linkages of the dynamics of glaciers and lakes with the climate elements over the Tibetan Plateau	2	*Jian Sun, Tiancai Zhou, Miao Liu, Youchao Chen, Hua Shang, *Liping Zhu, Arshad Ali Shedayi, Huan Yu, Genwei Cheng, Guohua Liu, Ming Xu, Wei Deng, Jihui Fan, Xuyang Lu, Yukun Sha	Earth-Science Reviews	185:308-324	SCI	7.491	藏东南站
11	Comparison of different generation mechanisms of free convection between two stations on the Tibetan Plateau	1	Zhang, L., Ma Yaoming*, W. Ma*, and B. Wang	Advances in Atmospheric Sciences	35(9), 1137-1144	SCI	1.869	藏东南站
12	Regionalization of land surface heat fluxes over the heterogeneous landscape: from the Tibetan Plateau to the Third Pole region	1	Ma Yaoming, Y. Wang, C. Han	International Journal of Remote Sensing	39, 18	SCI	1.782	藏东南站
13	Asian Monsoon variations revealed from stable isotopes in precipitation	1	Yang, X.X., Davis, M. E., Acharya, S., Yao, T.D	Climate Dynamics	51, 5	SCI	4.563	藏东南站
14	Occurrence and spatial distribution of neutral perfluoroalkyl substances and cyclic volatile methylsiloxanes in the atmosphere of the Tibetan Plateau	1	Wang, X.P., Jasmin Schuster, Kevin C. Jones, Ping Gong	Atmospheric Chemistry and Physics	18(12):8745-8755	SCI	5.689	藏东南站
15	Long-term trends of atmospheric organochlorine pollutants and polycyclic aromatic hydrocarbons over the southeastern Tibetan Plateau	1	Wang, C., Wang, X., Gong, P., Yao, T.	Science of The Total Environment	624, 241-249	SCI	4.61	藏东南站
16	青藏高原地表辐射通量的气候特征分析	1	谷星月, 马耀明*, 马伟强*, 孙方林	高原气象	37(6):888-888	CSCD		藏东南站
17	Desert and steppe soils exhibit lower autotrophic microbial abundance but higher atmospheric CO ₂ fixation capacity than meadow soils		Zhao, K., W. Kong, F. Wang, X.-E. Long, C. Guo, L. Yue, H. Yao and X. Dong	Soil Biology & Biochemistry	127、230-238	SCI	4.334	纳木错站
18	Grazing and spring snow counteract the effects of warming on an alpine plant community in Tibet through effects on the dominant species		Dorji, T., K. A. Hopping, S. P. Wang, S. L. Piao, T. Tarchene and J. A. Klein	Agricultural and Forest Meteorology	263、188-197	SCI	4.039	纳木错站

19	Heavy metals in the surface sediments of lakes on the Tibetan Plateau, China		Guo, B. X., Y. Q. Liu, F. Zhang, J. Z. Hou, H. B. Zhang and C. L. Li	Environmental Science and Pollution Research	25、4、3695-3707	SCI	2.8	纳木错站
20	Multi-year monitoring of atmospheric total gaseous mercury at a remote high-altitude site (Nam Co, 4730 m a.s.l.) in the inland Tibetan Plateau region		Yin, X., S.Kang, B.de Foy, Ma Yaoming, Y.Tong, W.Zhang, X.Wang, G. Zhang, and Q.Zhang	Atmospheric Chemistry and Physics	18(14):10557-10574	SCI	5.509	纳木错站
21	Occurrence and spatial distribution of neutral perfluoroalkyl substances and cyclic volatile methylsiloxanes in the atmosphere of the Tibetan Plateau		Wang, X.P., Jasmin Schuster, Kevin C. Jones, Ping Gong	Atmospheric Chemistry and Physics	18(12):8745-8755	SCI	5.509	纳木错站
22	Heavy near-surface PM2.5 pollution in Lhasa, China during a relatively static winter period		Chaoliu Li, Xiaowen Han, Shichang Kang, Fangping Yan, Pengfei Chen, Zhaofu Hu, Junhua Yang, Duojie Ciren, Shaopeng Gao, Mika Sillanpää, Yongming Han, Yuyan Cui, Shang liu, Kirk R. Smith	Chemosphere	(214):314-318	SCI	4.427	纳木错站
23	Differences in mass balance behavior for three glaciers from different climatic regions on the Tibetan Plateau		Zhu, M. L., Yao, T. D., Yang, W., Xu, B. Q., Wu, G. J., Wang, X. J.	Climate Dynamics	50,9-10,3457-3484	SCI	3.774	纳木错站
24	Humic-Like Substances (HULIS) in Aerosols of Central Tibetan Plateau (Nam Co, 4730 m asl): Abundance, Light Absorption Properties, and Sources		Guangming Wu,Xin Wan,Shaopeng Gao,et al.,	Environmental Science & Technology	52:7203-7211	SCI	6.653	纳木错站
25	Observed and Simulated Lake Effect Precipitation Over the Tibetan Plateau: An Initial Study at Nam Co Lake		Dai, Y. F, Wang, L., Yao, T. D., Li, X. Y.,Zhu, L. J., Zhang, X. W.	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	123,13,6746-6759	SCI	3.38	纳木错站

26	Fossil fuel combustion emission from South Asia influences precipitation dissolved organic carbon reaching the remote Tibetan Plateau: isotopic and Molecular evidence.		Chaoliu Li, Pengfei Chen, Shichang Kang, Fangping Yan, Lekhendra Tripathee, Guangjian Wu, Bin Qu, Mika Sillanpää, Di Yang, Thorsten Dittmar, Aron Stubbins, Peter A. Raymond	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	10.1029/2017JD028181	SCI	3.38	纳木错站
27	Lakes on the Tibetan Plateau as conduits of greenhouse gases to the atmosphere,		Fangping Yan, Mika Sillanpää, Shichang Kang, Kelly Sue Aho, Bin Qu, Da Wei, Xiaofei Li, Chaoliu Li, Peter A. Raymond	Journal of Geophysical Research: Biogeosciences	10.1029/2017JG004379	SCI	3.484	纳木错站
28	Daily air temperature estimation on glacier surfaces in the Tibetan Plateau using MODIS LST data		Zhang,H. , F.Zhang, G.Zhang, Ma Yaoming, K.Yang, M.Ye	Journal of Glaciology	64(243):132-147	SCI	3.2	纳木错站
29	The impact of lake effects on the temporal and spatial distribution of precipitation in the Nam Co basin, Tibetan Plateau		Dai, Y. F. , Yao, T. D. , Li, X. Y. , Ping, F.	Quaternary International	475,63-69	SCI	2.163	纳木错站
30	Regional differences of lake evolution across China during 1960s - 2015 and its natural and anthropogenic causes		Zhang, Guoqing; Yao, Tandong; Chen, Wenfeng; Zheng, Guoxiong; Shum, C. K.; Yang, Kun; Piao, Shilong; Sheng, Yongwei; Yi, Shuang; Li, Junli; O'Reilly, Catherine M.; Qi, Shuhua; Shen, Samuel S. P. , Zhang, Hongbo; Jia, Yuanyuan	Remote Sensing of Environment	221,386-404	SCI	6.457	纳木错站
31	Mercury speciation and distribution in a glacierized mountain environment and their relevance to environmental risks in the inland Tibetan Plateau		Xuejun Sun, Qianggong Zhang, Shichang Kang, Junming Guo, Xiaofei Li,ZhengliangYua, Guoshuai Zhang,Dongmei Qu, Jie Huang, Zhiyuan Cong, Guangjian Wu	Science of the Total Environment	631 - 632 (2018) 270 - 278	SCI	4.61	纳木错站

32	Dissolved organic carbon fractionation accelerates glacier-melting: A case study in the northern Tibetan Plateau		Hu Zhaofu, Shichang Kang, Fangping Yan, Yulan Zhang, Yang Li, Pengfei Chen, Xiang Qin, Kun Wang, Shaopeng Gao, Chaoliu Li	Science of the Total Environment	627:579-585	SCI	4.61	纳木错站
33	Iron oxides in the cryoconite of glaciers on the Tibetan Plateau: abundance, speciation and implications		Zhiyuan Cong, Shaopeng Gao, Wancang Zhao, Xin Wang, Guangming Wu, Yulan Zhang, Shichang Kang, Yongqin Liu, Junfeng Ji	The Cryosphere	12: 3177-3186	SCI	4.542	纳木错站
34	Evaluation of ten methods for estimating evaporation in a small high-elevation lake on the Tibetan Plateau		Wang, B., Ma Yaoming, W. Ma, Z. Su, and X. Dong	Theoretical and Applied Climatology	113, 1-13	SCI	2.321	纳木错站
35	青藏高原湖泊变化遥感监测及其对气候变化的响应研究进展		张国庆	地理科学进展	37, 214-223	CSCD		纳木错站
36	湖泊和上风向地形对纳木错地区秋季降水影响		许洁, 马耀明*, 孙方林*, 马伟强	高原气象	37(6):888-888	CSCD		纳木错站
37	水体微量有机物被动监测技术研究进展		陈梦珂, 王传飞, 龚平, 任娇, 王小萍	环境化学	37(8):1831-1841	CSCD		纳木错站
38	Regionalization of land surface heat fluxes over the heterogeneous landscape: from the Tibetan Plateau to the Third Pole region	1	马耀明	International Journal of Remote Sensing	39: 5872-5890, doi:10.1080/01431161.2018.1508923	SCI	1.782	珠峰站
39	Mechanism of Daytime Strong Winds on the Northern Slopes of Himalayas, near Mount Everest: Observation and Simulation	1	孙方林	Journal of Applied Meteorology and Climatology	57: 255-272, doi:10.1175/JAMC-D-16-0409.1	SCI	2.236	珠峰站
40	Comparison of different generation mechanisms of free convection between two stations on the Tibetan Plateau	1	张烺	Advances in Atmospheric Sciences	35(9), 1137-1144, doi:10.1007/s00376-018-7195-6	SCI	1.869	珠峰站
41	On the simulation of sensible heat flux over the Tibetan Plateau using different thermal roughness length parameterization schemes	1	王树舟	Theoretical and Applied Climatology	DOI: 10.1007/s00704-018-2704-1	SCI	2.321	珠峰站

42	Concentration, temporal variation, and sources of black carbon in the Mt. Everest region retrieved by real-time observation and simulation	1	陈欣桐	Atmospheric Chemistry and Physics	18, 12859 – 12875, doi: 10.5194/acp-18-12859-2018	SCI	5.509	珠峰站
43	Insights into mercury in glacier snow and its incorporation into meltwater runoff based on observations in the southern Tibetan Plateau	1	孙世威	Journal of Environmental Sciences	64, 2018. 130–142	SCI	3.12	珠峰站
44	青藏高原地表辐射通量的气候特征分析	1	谷星月	高原气象	37(6): 1458–1469	CSCD		珠峰站
45	青藏高原典型下垫面地表能量通量的模型估算与验证	1	胡媛媛	高原气象	37(6): 1499–1510	CSCD		珠峰站
46	Soil moisture and texture primarily control the soil nutrient stoichiometry across the Tibetan grassland	1	Liming Tian, Lin Zhao, Xiaodong Wu, Hongbing Fang, Yonghua Zhao, Guojie Hu, Guangyang Yue, Yu Sheng, Jichun Wu, Ji Chen, Zhiwei Wang, Wangping Li, Defu Zou, Chien-Lu Ping, Wen Shang, Yuguo Zhao, Ganlin Zhang	Science of the Total Environment	2018, 622–623: 192–202	SCI	4.61	格尔木站
47	Soil organic carbon and total nitrogen pools in permafrost zones of the Qinghai-Tibetan Plateau	1	Lin Zhao, Xiaodong Wu, Zhiwei Wang, Yu Sheng, Hongbing Fang, Yonghua Zhao, Guojie Hu, Wangping Li, Qiangqiang Pang, Jianzhong Shi, Bentian Mo, Qian Wang, Xirui Ruan, Xiaodong Li, Yongjian Ding	Scientific Reports	2018, 8: 3656 DOI: 10.1038/s41598-018-22024-2	SCI	4.12	格尔木站
48	Spatiotemporal changes of freezing/thawing indices and their response to recent climate change on the Qinghai-Tibet Plateau from 1980 to 2013	1	Tonghua Wu, Yanhui Qin, Xiaodong Wu, Ren Li, Defu Zou, Changwei Xie	Theor Appl Climatol	2018, 132: 1187–1199	SCI	2.32	格尔木站

49	Exploring the ground ice recharge near permafrost table on the central Qinghai-Tibet Plateau using chemical and isotopic data	1	Weihua Wang, Tonghua Wu, Lin Zhao, Ren Li, Xiaofan Zhu, Wanrui Wang, Shuhua Yang, Yanhui Qin, Junming Hao	Journal of Hydrology	2018, 560: 220-229	SCI	3.72	格尔木站
50	Hydrochemical characteristics of ground ice in permafrost regions of the Qinghai-Tibet Plateau	1	Wang W. Wu T. Zhao L.	Science of the Total Environment	2018; 626: 366-376	SCI	4.61	格尔木站
51	Surface-deformation monitoring in the permafrost regions over the Tibetan Plateau, using Sentinel-1 data	1	ZhenMing Wu, Lin Zhao, Lin Liu, Rui Zhu, ZeShen Gao, YongPing Qiao, LiMing Tian, Hua Yun Zhou, MeiZhen Xie	Sciences in Cold and Arid Regions	2018, 10(2): 114-125	CSCD		格尔木站
52	Effects of permafrost collapse on soil bacterial communities in a wet meadow on the northern Qinghai-Tibetan Plateau	1	Wu, X., H. Xu, G. Liu, L. Zhao, and C. Mu	BMC Ecology	2018, 18: 27	SCI	2.32	格尔木站
53	Effects of permafrost thaw-subsidence on soil bacterial communities in the southern Qinghai-Tibetan Plateau	1	Wu, X., L. Zhao, G. Liu, H. Xu, X. Zhang, and Y. Ding	Applied Soil Ecology	2018, 128, 81-88	SCI	2.92	格尔木站
54	Permafrost and land cover as controlling factors for light fraction organic matter on the southern Qinghai-Tibetan Plateau	1	Wu, X. D., L. Zhao, G. Hu, G. M. Liu, W. P. Li, and Y. J. Ding	Science of the Total Environment	2018, 613-614, 1165-1174	SCI	4.61	格尔木站
55	Soil infiltration processes of different underlying surfaces in the permafrost region on the Tibetan Plateau	1	Guo-jie Hu, Li-ming Tian, Lin Zhao, Xiao-dong Wu, Ren Li, Tong-hua Wu, Xiaofan Zhu, Er-ji Du, Zhi-wei Wang, Jun-ming Hao, Wang-ping Li and Song-he Wang	Hydrological Sciences Journal	2018, DOI:org/10.1080/02626667.2018.1500745	SCI	2.06	格尔木站
56	青藏高原近地表土壤冻融状况的时空变化特征	1	杨淑华、吴通华、李韧、朱小凡、王蔚华、余文君、秦艳慧、郝君明	高原气象	2018, 37 (1) : 43-53	CSCD		格尔木站
57	青藏公路沿线多年冻土区土壤热通量参数化方案的优化和检验	1	杜宜臻、李韧、吴通华、谢昌卫、肖瑶、胡国杰、柏睿、史健宗、乔永平	冰川冻土	2018, 40 (2) : 314-321	CSCD		格尔木站
58	Quartz OSL and K-feldspar post-IR IRSL dating of loess in the Huangshui River valley, northeastern Tibetan Plateau	1	Yixuan Wang, Tianyuan Chen, Chongyi E, Fuyuan An, Zhongping Lai, Lin Zhao, Xiang-Jun Liu	Aeolian Research	2018, 33:23-32	SCI	2.34	格尔木站

59	Soil thermal conductivity and its influencing factors at the Tanggula permafrost region on the Qinghai-Tibet Plateau	1	Ren Li, Lin Zhao, Tonghua Wu, Qinxue Wang, Yongjian Ding, Jimin Yao, Xiaodong Wu, Guojie Hu, Yao Xiao, Yizhen Du, Xiaofan Zhu, Yanhui Qin, Shuhua Yang, Rui Bai, Erji Du, Guangyue Liu, Defu Zou, Yongping Qiao, Jianzong Shi	Agricultural and Forest Meteorology	2019, 264, 235-246	SCI	4.04	格尔木站
60	Variations in soil temperature from 1980 to 2015 in permafrost regions on the Qinghai-Tibetan Plateau based on observed and reanalysis products	1	Guojie Hu, Lin Zhao, Ren Li, Xiaodong Wu, Tonghua Wu, Changwei Xie, Xiaofan Zhu, Youqi Su	Geoderma	2019, 337, 893-905	SCI	3.74	格尔木站
61	2017. Comments on thaw-freeze algorithms for multilayered soil using the Stefan Equation.	1	Xie Changwei, William A. Gough.	Sciences in Cold and Arid Regions.	2017, DOI: 10.3724/SP.J.1226.2017.00525. 9(6): 0525-0533.	CSCD		格尔木站
62	Soil enzyme response to permafrost collapse in the Northern Qinghai-Tibetan Plateau	3	Xu, H.Y., Liu, G.M., Wu, X.D., Smoak, Joseph M., Mu, C. C., Ma, X.L., Zhang, X.L., Li, H.Q., Hu, G.L.	Ecological indicators	2018, 85:585-593	SCI	3.98	格尔木站
63	Influence of land cover on riverine dissolved organic carbon concentrations and export in the Three Rivers Headwater Region of the Qinghai-Tibetan Plateau	3	Ma, X., G. Liu, X. Wu, J. M. Smoak, L. Ye, H. Xu, L. Zhao, and Y. Ding	Science of The Total Environment	2018, 630, 314-322	SCI	4.61	格尔木站
64	Greenhouse gas released from the deep permafrost in the northern Qinghai-Tibetan Plateau	3	Mu, C., L. Li, X. Wu, F. Zhang, L. Jia, Q. Zhao, and T. Zhang	Scientific Reports	2018, 8(1), 4205	SCI	4.12	格尔木站
65	青藏高原多年冻土区典型植被下河流溶解性有机碳的生物可利用性	3	马小亮, 刘桂民, 吴晓东, 徐海燕, 叶琳琳, 张晓兰, 白炜	环境科学	2018, 39(5), 2086-2094	CSCD		格尔木站
66	Mass-balance observations and reconstruction for Haxilegen Glacier No.51, eastern Tien Shan, from 1999 to 2015.	1	Zhang Hui	Journal of Glaciology	2018, 8:1-11	SCI	3.2	天山冰川站

67	Impacts of climate change on the discharge and glacier mass balance of the different glacierized watersheds in the Tianshan Mountains, Central Asia	1	Min Xu	Hydrological Processes	2018, 32:126-145	SCI	3.181	天山冰川站
68	Detection of spatio-temporal variability of air temperature and precipitation	1	Min Xu	Atmospheric Research	2018, 203:141-163	SCI	3.817	天山冰川站
69	Long-term change in ice velocity of Urumqi Glacier No. 1, Tian Shan, China	1	Puyu Wang	Cold Regions Science and Technology	2018,145:177-184	SCI	1.925	天山冰川站
70	Detailed comparison of glaciological and geodetic mass balances for Urumqi Glacier No.1, eastern Tien Shan, China, from 1981 to 2015	1	Chunhai Xu	Cold Regions Science and Technology	2018,155: 137-148	SCI	1.925	天山冰川站
71	Quantitative evaluation of glacier change and its response to climate change in the Chinese Tien Shan	3	Zhongqin Li	Cold Regions Science and Technology	2018,153: 144-155	SCI	1.925	天山冰川站
72	Pollution characteristics in a dusty season based on highly time-resolved online measurements in northwest China	3	Zhongqin Li	Science of The Total Environment	2019,650(2):2545-2558	SCI	4.61	天山冰川站
73	Variations in culturable bacterial communities and biochemical properties in the foreland of the retreating Tianshan No. 1 glacier,	3	Zhongqin Li	Brazilian Journal of Microbiology	2018, 49:443-451	SCI	1.81	天山冰川站
74	High Mitochondrial Diversity in a New Water Bear Species (Tardigrada: Eutardigrada) from Mountain Glaciers in Central Asia, with the Erection of a New Genus <i>Cryoconicus</i>	4	Zhongqin Li	Annales Zoologici	2018, 68(1):179-202	SCI	1.022	天山冰川站
75	Applicability of an ultra-long-range terrestrial laser scanner to monitor the mass balance of Muz Taw Glacier, Sawir Mountains	1	Fei Teng Wang	Sciences in Cold and Arid Regions	2018, 10(1):00470-0054	CSCD		天山冰川站
76	长期冰川学观测引领大陆性和干旱区冰川变化与影响研究	1	李忠勤	中国科学院院刊	2018,33(12):1381-1390	CSCD		天山冰川站
77	乌鲁木齐河源区黑碳气溶胶浓度特征及其来源分析	2	李忠勤	环境科学学报	2018,12:1-10	CSCD		天山冰川站
78	2015—2017年天水市大气污染物变化特征及来源分析	2	李忠勤	环境科学学报	2018,12:4592-4604	CSCD		天山冰川站
79	1984-2016年全球参照冰川物质平衡时空变化特征	2	李忠勤	冰川冻土	2018,40(03):415-425.	CSCD		天山冰川站
80	北极斯瓦尔巴、高亚洲和阿尔卑斯山冰川物质平衡对比研究	2	李忠勤	冰川冻土	2018,40(02):205-213	CSCD		天山冰川站

81	1980-2011年全球不同地区冰川物质平衡变化分析	3	李忠勤	冰川冻土	2018,40(02):214-222	CSCD		天山冰川站
82	全球冰川面积现状及近期变化——基于2017年发布的第6版Randolph冰川编目	2	李忠勤	冰川冻土	2018,40(02):238-248	CSCD		天山冰川站
83	基于MODIS数据中国天山积雪面积时空变化特征分析	2	李忠勤	干旱区地理	2018,41(02):367-374	CSCD		天山冰川站
84	沙尘暴对天山托木尔峰青冰滩72号冰川环境的影响	2	李忠勤	冰川冻土	2018,40(04):685-694	CSCD		天山冰川站
85	中国天山冰川生态服务功能及价值评估	2	李忠勤	地理学报	2018,73(05):856-867	CSCD		天山冰川站
86	中国大陆型冰川和海洋型冰川变化比较分析——以天山乌鲁木齐河源1号冰川和玉龙雪山白水河1号冰川为例	2	李忠勤	干旱区研究	2018,35(01):12-19	CSCD		天山冰川站
87	1961-2016年乌鲁木齐河流域气温和降水垂直梯度变化研究	3	周平	冰川冻土	2018,40(03):607-615	CSCD		天山冰川站
88	A new estimation of China's net ecosystem productivity based on eddy covariance measurements and a model tree ensemble approach	8	Yitong Yao,Zhijian Li,Tao Wang,Anping Chen,Xuhui Wang,Mingyuan Du,Gensuo Jia,李英年,李红琴	Agricultural and Forest Meteorology	2018、1、253、84-93	SCI	4.039	海北站
89	A new species of Saxifraga in section Ciliatae subsection Gemmiparae (Saxifragaceae) from Sichuan province, China	1	高庆波,张卓欣,陈世龙,Richard J. Gornall	Phytotaxa	2018、333、2、228-234	SCI	1.185	海北站
90	A Satellite-Based Model for Simulating Ecosystem Respiration in the Tibetan and Inner Mongolian Grasslands	6	Rong Ge,Honglin He,Xiaoli Ren,Li Zhang,Pan Li,Na Zeng,Guirui Yu,Liyun Zhang,Shi-Yong Yu,张法伟,李红琴	Remote Sensing	2018、10、1-20	SCI	3.406	海北站
91	Comparative analyses of the gut microbiota among three different wild geese species in the genus Anser	3	wang wen,Liu Yingbao,杨永胜,Wang aizhen	Journal of Basic Microbiology	2018、1、1-11	SCI	1.58	海北站
92	Complete chloroplast genome sequence of Parnassia brevistyla (Celastraceae) and phylogenetic analysis with related species	1	夏铭泽,张发起,Rao Hua,迟晓峰,Gulzar Khan,张雨,余静雅,陈世龙	Mitochondrial DNA Part B	2018、2018、2、1187-1188	SCI	0.48	海北站

93	Constituents of Essential Oil and Lipid Fraction from the Aerial Part of <i>Bupleurum scorzonrifolium</i> Willd. (Apiaceae) from Different Habitats	1	Zhargal Alexandrovich Tykheev, Svetlana Vasilievna Zhigzhitzhapova, 张发起, Vasilii Vladimirovich Taraskin, Oleg Arnoldovich Anenkhonov, Larisa Dorzhievna Radnaeva, 陈世龙, , ,	Molecules	2018、2018、23、1496-1496	SCI	3.098	海北站
94	Decreased soil substrate availability with incubation time weakens the response of microbial respiration to high temperature in an alpine meadow on the Tibetan plateau	4	Hanke Liu, Wangwang Lv, 汪诗平, 罗彩云, 张振华, Zhezhen Wang, 姜丽丽, 崔晓勇	Journal of Soils and Sediments	2018、2018、8、xxx-xxx	SCI	2.627	海北站
95	Deep Intraspecific Divergence in the Endemic Herb <i>Lancea tibetica</i> (Mazaceae) Distributed Over the Qinghai-Tibetan Plateau	1	夏铭泽, 田尊哲, 张发起, Gulzer Khan, 高庆波, 邢睿, 张雨, 余静雅, 陈世龙	Frontiers in Genetics	2018、2018、9、492-492	SCI	4.15	海北站
96	Elevation related climate warming on the Tibetan Plateau	3	Mingyuan DU, Jingshi Liu, 李英年, 张法伟, 赵亮, Ben Niu, Yongtao He, Xianzhou Zhang, Seiichiro Yonemura, Yanhong Tang	7th GLOBAL CONFERENCE on GLOBAL WARMING	2018、2018、1、214-217	CSCD		海北站
97	Fungi regulate the response of the N ₂ O production process to warming and grazing in a Tibetan grassland	9	钟雷, 汪诗平, 徐兴良, 王艳芬, 芮亦超, 周小奇, Qinhu Shen, Jinzhi Wang, Lili Jiang, 罗彩云	Biogeosciences	2018、2018、15、4447-4457	SCI	3.441	海北站
98	Green and efficient extraction of podophyllotoxin from <i>Sinopodophyllum hexandrum</i> by optimized subcritical water extraction combined with macroporous resin enrichment	1	王煜伟, 张国英, 迟晓峰, 陈世龙	Industrial Crops & Products	2018、121、1、267-276	SCI	3.849	海北站
99	Increasing plant diversity and forb ratio during the revegetation processes of trampled areas and trails enhances soil infiltration	1	Lei Su、杨永胜, Xiaoya Li, Dong Wang, Yanchun Liu, Yinzhan Liu, Zhongling Yang, Mingming Li	Land Degradation & Development	2018、2018、1、1-10	SCI	7.27	海北站

100	Large-Scale Distribution of Molecular Components in Chinese Grassland Soils: The Influence of Input and Decomposition Processes	3	Dai Guohua,Tian Ma,Shanshan Zhu,Zongguang Liu,Dima Chen,Yongfei Bai,陈立同,贺金生,Juntao Zhu	Journal of Geophysical Research: Biogeosciences	2018、2018、12 3、239-255	SCI	3.484	海北站
101	Microbial communities inhabiting the fairy ring of <i>Floccularia luteovirens</i> and isolation of potential mycorrhiza helper bacteria	1	邢睿,闫慧颖,高庆波,张发起,王久利,陈世龙,,,,,	journal basic microbiology	2018、4、1-9	SCI	1.58	海北站
102	Net radiation rather than surface moisture limits evapotranspiration over a humid alpine meadow on the northeastern Qinghai - Tibetan Plateau	1	张法伟、李红琴,Wenying Wang,李以康,林丽,郭小伟,杜岩功,李茜,杨永胜,曹广民,李英年	Ecohydrology	2018、2018、1、1-11	SCI	2.755	海北站
103	Nitrous Oxide Emission Rates over 10 Years in an Alpine Meadow on the Tibetan Plateau	1	曹莹芳,柯浔,郭小伟,曹广民,杜岩功	Pol. J. Environ. Stud.	2018、27、3、1 353-1358	SCI	1.12	海北站
104	Nonlinear responses of temperature sensitivities of community phenophases to warming and cooling events are mirroring plant functional diversity	2	孟凡栋,索南吉,张振华,汪诗平,段吉闯,王奇,李博文	Agricultural and Forest Meteorology	2018、253、31-37	SCI	4.039	海北站
105	Plant organic N uptake maintains species dominance under long-term warming	1	Lili Jiang,汪诗平,Pang Zhe,Xingliang Xu,Paul Kardol,Yaoming Li,Lirong Zhang,YanfenWang,Zhong Lei,Zhichun Lan	Plant Soil	2018、2018、43 3、243-255	SCI	3.306	海北站
106	Quantification of year-round methane and nitrous oxide fluxes in a typical alpine shrub meadow on the Qinghai-Tibetan Plateau	3	Yongfeng Fu,Chunyan Liu,Fei Lin,Xiaoxia Hu,Xunhua Zheng,Wei Zhang,曹广民	Agriculture, Ecosystems and Environment	2018、25、27-36	SCI	3.541	海北站
107	Rapid Intraspecific Diversification of the Alpine Species <i>Saxifraga sinomontana</i> (Saxifragaceae) in the Qinghai-Tibetan Plateau and Himalayas	1	李彦,高庆波,更吉卓玛,贾留坤,王智华,陈世龙	Frontiers in Genetics	2018、2018、9、381-381	SCI	1.451	海北站
108	Responses of biotic interactions of dominant and subordinate species to decadal warming and simulated rotational grazing in Tibetan alpine meadow	2	李新娥,朱小雪,汪诗平,崔树娟,罗彩云,张振华,张立荣,姜丽丽,Wangwang Lu	SCIENCE CHINA life science	2018、2018、7、849-859	SCI	3.085	海北站
109	Soil and vegetation development along a 10-year restoration chronosequence in tailing dams in the Xiaoqinling gold region of Central China	2	Wang dong,Zhang bing,Zhu lili,杨永胜,Li Mingming	Catena	2018、167、250-256	SCI	3.256	海北站

110	Soil physicochemical properties and vegetation structure along an elevation gradient and implications for the response of alpine plant development to climate change on the northern slopes of the Qilian Mountains	1	杨永胜,Zhang Li,李红琴,贺慧丹,未亚西,罗谨,张光茹,黄煜茹,李英年,周华坤	Journal of Mountain Science	2018、15、5、1006-1019	SCI	1.135	海北站
111	Spiroides shrubs on Qinghai-Tibetan Plateau: multilocus phylogeography and palaeodistributional reconstruction of Spiraea alpine and S. mongolica (Rosaceae)	1	Gulzar Khan,张发起,高庆波,付鹏程,张雨,陈世龙	Molecular Phylogenetics and Evolution	2018、123、1、137-148	SCI	4.412	海北站
112	The asymptotic response of soil water holding capacity along restoration duration of artificial grasslands from degraded alpine meadows in the Three River Sources, Qinghai-Tibetan Plateau, China	1	贺慧丹,李红琴,祝景彬,未亚西,张法伟,杨永胜,李英年	Ecological Research	2018、1、1-10	SCI	1.531	海北站
113	The asymptotic response of soil water holding capacity along restoration duration of artificial grasslands from degraded alpine meadows in the Three River Sources, Qinghai-Tibetan Plateau, China	1	贺慧丹,李红琴,祝景彬,未亚西,张法伟,杨永胜,李英年	Ecological Research	2018、2018、33、1001-1010	SCI	1.531	海北站
114	The complete chloroplast genomes of two Lancea species with comparative analysis	1	迟晓峰,王久利,高庆波,张发起,陈世龙	Molecules	2018、23、602、1-11	SCI	3.098	海北站
115	The complete plastome sequences of seven species in Gentiana sect. Kudoa (Gentianaceae): insights into plastid gene loss and molecular evolution	2	孙姗姗,付鹏程,Zhou Xiao-Jun,Cheng Yan-Wei,张发起,陈世龙,高庆波	Frontiers in Plant Science	2018、9、493、1-10	SCI	3.678	海北站
116	The strongest EI Niño event stimulated ecosystem respiration, not evapotranspiration, over a humid alpine meadow on the Qinghai-Tibetan Plateau	2	张法伟,Wenying Wang,李以康,林丽,Junbang Wang,郭小伟,曹广民、张法伟,杨永胜,李英年	Ecological Indicators	2018、2018、91、562-569	SCI	3.983	海北站
117	Title: Net radiation rather than surface moisture limits evapotranspiration over a humid alpine meadow on the northeastern Qinghai-Tibetan Plateau	1	张法伟,李红琴,王文颖,李以康,郭小伟,杜岩功,李茜,杨永胜,曹广民,李英年	Ecohydrology	2018、11、1-11	SCI	2.755	海北站
118	Uncertainty in simulating regional gross primary productivity from satellitebased models over northern China grassland	4	Wendyxiao Jia,Min Liu,Duoduo Wang,Honglin He,Peili Shi,李英年,Yanfen Wang	Ecological Indicators	2018、88、134-143	SCI	3.983	海北站

119	Westwards and northwards dispersal of <i>Triosteum himalayanum</i> (Caprifoliaceae) from the Hengduan Mountains region based on chloroplast DNA phylogeography	1	刘海瑞,高庆波,张发起,Gulzar Khan,陈世龙	PeerJ	2018、6、4748、1-24	SCI	2.118	海北站
120	放牧强度对青藏高原高寒矮嵩草甸氧化亚氮释放的影响	1	李红琴,未亚西,贺慧丹,杨永胜,李英年	中国农业气象	2018、1、27-33	CSCD		海北站
121	高寒草甸土壤贮水量对牧压梯度的响应	1	祝景彬,贺慧丹,李红琴,杨永胜,未亚西,罗谨,李英年	中国草地学报	2018、2018、4、88-94	CSCD		海北站
122	高寒草甸土壤贮水量对封育措施的响应	1	贺慧丹,祝景彬,未亚西,李红琴,杨永胜,李英年	水土保持研究	2018、3、210-210	CSCD		海北站
123	关于生态功能与管理的生物土壤结皮研究	1	戴黎聪,柯浔,曹莹芳,张法伟,曹广民,李以康,柯浔,曹莹芳,张法伟,曹广民,李以康	草地学报	2018、26、1、22-29	CSCD		海北站
124	模拟放牧强度与施肥对青藏高原高寒草甸群落特征和物种多样性的影响	2	张璐璐,王孝安,朱志红,李英年	生态环境学报	2018、1949、3、406-415	CSCD		海北站
125	牧压梯度下高寒草甸土壤容重及持水能力的变化特征	1	祝景彬,贺慧丹,李红琴,杨永胜,未亚西,罗谨,李英年	水土保持研究	2018、2018、5、66-71	CSCD		海北站
126	普氏原羚与藏羚羊消化系统解剖特征	1	刘传发,李文靖,肖洒,,陈晓澄	动物学杂志	2018、2018、2、264-269	CSCD		海北站
127	气象因子对青藏高原高寒草甸参考蒸散的驱动特征	1	戴黎聪,曹莹芳,柯浔,张法伟,杜岩功,郭小伟,曹广民	草业科学	2018、38、9、2137-2147	CSCD		海北站
128	青藏高原“黑土滩”退化草地及其生态恢复近10年研究进展——兼论三江源生态恢复问题	1	尚占环,董全民,施建军,周华坤,周华坤,董世魁,邵新庆,李世雄,王彦龙,马玉寿,曹广民	草地学报	2018、26、1、1-21	CSCD		海北站
129	青藏高原高寒草地的生物多样性与生态系统功能关系	1	张中华,周华坤,赵新全,姚步青,马真,董全民,张振华,王文颖,杨元武	生物多样性	2018、26、2、111-129	CSCD		海北站
130	青藏高原高寒草地地下生物多样性:进展、问题与展望	1	刘安榕,杨腾,徐炜,上官子健,王金洲,刘慧颖,时玉,褚海燕,贺金生	生物多样性	2018、26、9、972-987	CSCD		海北站
131	青藏高原高寒草甸浅层地下水位对环境因子的响应特征——以青海海北站为例	1	戴黎聪,柯浔,张法伟,杜岩功,李以康,郭小伟,李茜,林丽	生态环境学报	2018、27、9、1750-1757	CSCD		海北站
132	青藏高原高寒灌丛草甸和草原化草甸CO2通量动态及其限制因子	1	柴曦,李英年,段呈,张涛,宗宁,石培礼,何永涛,张宪洲	植物生态学报	2018、2018、1、6-19	CSCD		海北站

133	青藏高原高寒灌丛草甸和草原化草甸及其限制因子	2	柴曦,李英年,段呈,张涛,宗宁,石培礼,何永涛,张宪州	植物生态学报	2018、1、6-19	CSCD		海北站
134	青藏高原高寒栽培草地植物在光照变化和增温影响下矿物元素蓄积分异性初探	1	李天才,曹广民,林丽,张吉余,郭小伟,柯浔	草地学报	2018、26、1、168-172	CSCD		海北站
135	青海湖地区普氏原羚阿坝革蜱感染状况和防治对策	1	刘传发,贺建忠,李文靖	动物学杂志	2018、2018、4、668-670	CSCD		海北站
136	三江源畜牧业示范区土壤重金属含量特征及评价	1	朱亚西,贺慧丹,罗谨,杨永胜,李红琴,李英年	中国环境监测	2018、2018、4、95-101	CSCD		海北站
137	山地虎耳草和棒腺虎耳草转录组 S S R 和 S N P 分析	1	李彦,焦秀洁,更吉卓玛,贾留坤,王智华,陈世龙,高庆波	西北植物学报	2018、2018、7、1244-1253	CSCD		海北站
138	唐古特虎耳草谱系地理学研究	1	更吉卓玛,李彦,贾留坤,夏铭泽,高庆波	西北植物学报	2018、38、2、370-380	CSCD		海北站
139	喜马拉雅—横断山区优越虎耳草谱系地理学研究	1	贾留坤,焦秀洁,刘海瑞,李彦,更吉卓玛,王智华,高庆波	植物研究	2018、2018、5、644-652	CSCD		海北站
140	长期生态研究和试验示范为高寒草地的适应性管理提供理论与技术支撑	1	曹广民,林丽,张法伟,杜岩功,李以康,郭小伟,李茜,钱大文,樊博	中国科学院院刊	2018、33、10、1125-1136	CSCD		海北站
141	The Response of Shallow Groundwater Levels to Soil Freeze-Thaw Process on the Qinghai-Tibet Plateau	1	戴黎聪, Guo X, Du Y, Zhang F, Ke X, Cao Y, Li Y, Li Q, Lin L, 草广民	Ground water	2018、0、0、	SCI	1.9	海北站
142	Quantification of year-round methane and nitrous oxide fluxes in a typical alpine shrub meadow on the Qinghai-Tibetan Plateau	3	Fu Y, Liu C, Lin F, Hu X, Zheng X, Zhang W, 草广民	Agriculture Ecosystems & Environment	2018、255、0、27-36	SCI	3.541	海北站
143	The strongest EI Nino event stimulated ecosystem respiration, not evapotranspiration, over a humid alpine meadow on the Qinghai-Tibetan Plateau	1	Li H, Zhang F, Wang W, Li Y, Lin L, Wang J, Guo X, Cao G, Yang Y, Li Y	Ecological Indicators	2018、91、0、562-569	SCI	3.98	海北站
144	The carbon sequestration potential of China's grasslands	3	Song J, Wan S, Peng S, Piao S, Ciais P, Han X, Zeng D-H, 草广民, Wang Q, Bai W, Liu L	Ecosphere	2018、9、10、	SCI	2.671	海北站
145	Shifts in priming partly explain impacts of long-term nitrogen input in different chemical forms on soil organic carbon storage			Global Change Biology		SCI	8.997	海北站

146	Adsorption characteristics of Copper (II), Zinc (II) and Mercury (II) by four kinds of immobilized fungi residues	1	Xia Li, Dan Zhang*, Fei Sheng, Hui Qing.	Ecotoxicology and Environmental Safety	2018, 147: 357-366	SCI	3.75	贡嘎山站
147	Altitudinal patterns and controls of trace metal distribution in soils of a remote high mountain, Southwest China	1	邴海健, 李睿	Environmental Geochemistry and Health	2018,40,505-519	SCI	2.99	贡嘎山站
148	Available Forms of Nutrients and Heavy Metals Control the Distribution of Microbial Phospholipid Fatty Acids in Sediments of the Three Gorges Reservoir, China	1	Hongyang Sun, Yanhong Wu, Haijian Bing, Jun Zhou, Na Li	Environmental Science and Pollution Research	2018,25(6):5749-5751	SCI	2.8	贡嘎山站
149	Barrier effects of remote high mountain on atmospheric metal transport in the eastern Tibetan Plateau	1	邴海健	Science of the Total Environment	2018,628-629,687-696	SCI	4.61	贡嘎山站
150	Boreal forest soil CO ₂ and CH ₄ fluxes following fire and their responses to experimental warming and drying	1	宋小艳	Science of The Total Environment	2018,644:862-872	SCI	4.61	贡嘎山站
151	Comments on “unravelling community assemblages through multi-element stoichiometry in plant leaves and roots across primary successional stages in a glacier retreat area” by Jiang et al.	1	Jun Zhou, Hongyang Sun, Jipeng Wang, Qingqing He, Haijian Bing, Yanhong Wu	Plant and Soil	2018,433, (1-2):1-5	SCI	3.306	贡嘎山站
152	Differences in resistance to nitrogen and phosphorus deficiencies explain male-biased populations of poplar in nutrient-deficient habitats	1	宋海风	Journal of Proteomics	2018, 178:123-127	SCI	3.95	贡嘎山站
153	Differences of soil CO ₂ flux in two contrasting subalpine ecosystems on the eastern edge of the Qinghai-Tibetan Plateau: A four-year study	2	孙守琴	Atmospheric Environment	2019, 198: 166-174	SCI	3.708	贡嘎山站
154	Divergent assemblage patterns and driving forces for bacterial and fungal communities along a glacier forefield chronosequence.	1	姜永雷, 类延宝	Soil Biology and Biochemistry	2018, 118: 207-216	SCI	4.926	贡嘎山站
155	Effects of tree size heterogeneity on carbon sink in old forests	1	舒树森	Forest Ecology and Management	2018, 432, 637-648	SCI	3.17	贡嘎山站

156	Isotherms, kinetics and thermodynamic studies of adsorption of Ni and Cu by modification of Al ₂ O ₃ nanoparticles with natural organic matter	1	Shamshad Khan, Dan Zhang*, Yang Mengling, He Haiyana, Jiang Hao.	Fullerenes, Nanotubes and Carbon Nanostructures	2018, 26 (3): 158 – 167	SCI	2	贡嘎山站
157	Leaching disturbed the altitudinal distribution of soil organic phosphorus in subalpine coniferous forests on Mt. Gongga, SW China	1	何晓丽	Geoderma	2018, 326, 144–155	SCI	3.74	贡嘎山站
158	Nitrogen addition reduces dissolved organic carbon leaching in a montane forest.	1	Chang Ruiying, Na Li, Xiangyang Sun, Zhaoyong Hu, Xuesong Bai, Wang Genxu.	Soil Biology Biochemistry	2018, 127, 31–38	SCI	4.8	贡嘎山站
159	Permafrost and drought regulate vulnerability of Tibetan Plateau grasslands to warming	1	杨燕	Ecosphere	2018, 9(5): e02233	SCI	2.67	贡嘎山站
160	Plastic population effects and plastic population effects and conservative leaf traits in a reciprocal transplant experiment simulating climate warming in the himalayas	2	崔海军	Frontiers in Plant Science	2018, 9: 1069	SCI	3.68	贡嘎山站
161	Seasonal Variation of Drainage System in the Lower Ablation Area of a Monsoonal Temperate Debris-Covered Glacier in Mt. Gongga, South-Eastern Tibet	1	Liu Qiao, Liu Shiyin, Cao Wulong	Water	2018(10): 1–11	SCI	2.069	贡嘎山站
162	Sex-specific responses of bud burst and early development to nongrowing season warming and drought in Populus cathayana	1	余雷	Canadian Journal of Forest Research	2018, 48: 68–76	SCI	1.887	贡嘎山站
163	Spatial distribution and contamination assessment of heavy metals in surface sediments of the Caoheidian adjacent sea after the land reclamation, Bohai Bay	1	祝贺	Journal of Chemistry	2018, 4, 1–8	SCI	1.73	贡嘎山站
164	Spatial-temporal patterns of evapotranspiration along an elevation gradient on Mount Gongga, Southwest China	1	胡兆永	Water Resources Research	2018, 54(6): 4180–4192	SCI	4.36	贡嘎山站
165	Morphological and ecophysiological plasticity in dioecious plant Populus tomentosa under drought and alkaline stresses	2	Y.W. LU, X.L. MIAO, Q.Y. SONG, S.M. PENG, and B.L. DUAN	photosynthetic a	2018, 56 (4): 1353–1364	SCI	2.08	贡嘎山站

166	Spatiotemporal variation and exposure risk to human health of potential toxic elements in suburban vegetable soils of a megacity, SW China	1	邴海健	Environmental Science and Pollution Research	2018, 25, 4223-4237	SCI	2.8	贡嘎山站
167	Transcriptional profiling reveals mechanisms of sexually dimorphic responses of <i>Populus cathayana</i> to potassium deficiency	1	韩清泉	Physiologia Plantarum	2018, 163:301-315	SCI	2.58	贡嘎山站
168	Transplants, Open Top Chambers (OTCs) and Gradient Studies Ask Different Questions in Climate Change Effects Studies	1	杨燕	Frontiers in Plant Science	2018, 9:1574	SCI	3.68	贡嘎山站
169	Transport of TiO ₂ nanoparticles and their effects on the mobility of Cu in soil media	2	Shamshad Khan, Hatice Sengül, Dan Zhang*	Desalination and Water Treatment	2018, (131): 230-237	SCI	1.75	贡嘎山站
170	Unravelling community assemblages through multi-element stoichiometry in plant leaves and roots across primary successional stages in a glacier retreat area	1	姜永雷	Plant Soil	2018, 428: 291-305	SCI	3.306	贡嘎山站
171	Weathering of primary mineral phosphate in the early stages of ecosystem development in the Hailuoguo Glacier foreland chronosequence	1	Jun ZHOU, Haijian BING, Yanhong WU, Hongyang SUN, Jipeng WANG	European Journal of Soil Science	2018, 69(3), 450-461	SCI	2.644	贡嘎山站
172	Review: Progress in permafrost hydrogeology in China	2	Juan Chang, Renzheng Ye, Genxu Wang	Hydrogeology Journal	2018, 26(5): 1387-1399	SCI	2.07	贡嘎山站
173	川西贡嘎山不同森林生态系统土壤有机碳垂直分布与组成特征	1	郭璐璐 李安迪 商宏莉 孙守琴	中国农业气象	2018, 39(10): 636-643	CSCD		贡嘎山站
174	川西贡嘎山峨眉冷杉成熟林生态系统CO ₂ 通量特征	1	张元媛	生态学报	2018, 38(17): 6125-6315	CSCD		贡嘎山站
175	东北大兴安岭演替初期泰加林灌草层典型植物开花物候与生长对模拟暖干化气候的响应	1	宋小艳	植物生态学报	2018, 42(5): 539-549	CSCD		贡嘎山站
176	甘孜州农牧区县域发展水平综合评价与特征分析	1	陆传豪, 刘刚才, 李伟	中国农业资源与区划	2018, 1-12	CSCD		贡嘎山站
177	贡嘎山东坡亚高山土壤生物有效磷的时空分异	1	何晓丽	土壤学报	2018, 55(6): 1502-1512	CSCD		贡嘎山站
178	贡嘎山峨眉冷杉树干呼吸空间特征及其对温度的响应	1	赵广	生态学报	2018, 38(8): 2732-2742	CSCD		贡嘎山站
179	贡嘎山高低海拔上优势杨柳科植物性别比例与繁殖特性	1	樊艳欣	应用与环境生物学报	2018, 24: 704-710	CSCD		贡嘎山站
180	基于正交偏最小二乘判别分析法分析滇重楼和华重楼品质成分差异性	1	高嘉宁, 张丹, 何海燕, 曹龙武.	应用与环境生物学报	2018, 1-13	CSCD		贡嘎山站

181	绿肥混合翻压还田对土壤形状及烟叶品质的影响	1	杨蒙岭, 蒋 豪, 顾 勇, 谢强, 张永辉, 张 丹	中国烟草科学	2018:02,39 (1): 42-48	CSCD		贡嘎山站
182	模拟增温改变川西高山草甸优势植物繁殖物候序列特征	1	张莉	植物生态学报	2018,42(1): 20-27	CSCD		贡嘎山站
183	森林光能利用效率的测定方法及主要影响因子	1	张元媛	西南师范大学学报 (自然科学版)	2018,43(1):18-24	CSCD		贡嘎山站
184	四川大熊猫栖息地世界自然遗产保护与管理	1	罗辑	四川林业科技	2018,39(1):44-49	CSCD		贡嘎山站
185	苔藓植物在亚高山生态系统碳循环过程中的生态功能分析	1	李安迪 孙守琴 郭璐璐	山地学报	2018, 36(5): 661-600	CSCD		贡嘎山站
186	长江源区径流退水过程演变规律	1	代军臣	长江流域资源与环境	2018,27(6):1342-1350	CSCD		贡嘎山站
187	Patterns and dynamics of the human appropriation of net primary production and its components in Tibet	1	Yanjie Zhang, Ying Pan, Xianzhou Zhang, Junxi Wu, Chengqun Yu, Meng Li, Jianshuang Wu	Journal of Environmental Management	2018, 210, 280-289	SCI	4. 01	拉萨站
188	Modern pollen assemblages and their relationships to vegetation and climate in the Lhasa Valley, Tibetan Plateau, China	1	Yanjie Zhang, La Duo ,Youzhi Pang ,Vivian A. Felde, Hilary H. Birks H, John B. Birks	Quaternary International	2018, 467, 2018, 210-221	SCI	2. 163	拉萨站
189	Warming slowdown over the Tibetan plateau in recent decades	1	刘瑶杰 ,张扬建 ,朱军涛, 黄珂 ,俎佳星	THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY	2018, doi.org/10.1007/s00704-018-2435-3	SCI	2. 64	拉萨站
190	Water availability is more important than temperature in driving the carbon fluxes of an alpine meadow on the Tibetan Plateau	2	张涛, 张扬建 ,徐明洁 ,朱军涛, 陈宁	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	2018, 256-257, 22-31	SCI	4. 039	拉萨站
191	Elevation-dependent effects of climate change on vegetation greenness in the high mountains of southwest China during 1982-2013	3	Tao Jian, Tongqing Xu, 董金玮, Xiuqin Yu ,Yanbin Jiang ,张扬建,Ke Huang,Juntao Zhu,Jianxin Dong,Yimin Xu,Shusheng Wang	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY	2018, 38, 2029-2038	SCI	3. 76	拉萨站

192	Biological and climate factors co-regulated spatial-temporal dynamics of vegetation autumn phenology on the Tibetan Plateau	1	俎佳星, 张扬建, 黄珂, 刘瑶杰, 陈宁, 丛楠	INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION	2018、69、198-205	SCI	4.003	拉萨站
193	Nitrogen addition stimulated compensatory growth responses to clipping defoliation in a Northern Tibetan alpine meadow	1	宗宁, 石培礼	Grassland Science	2018、1-10	SCI	0.727	拉萨站
194	Climate warming impacts on soil organic carbon fractions and aggregate stability in a Tibetan alpine meadow	2	Song Guan, Na An, 宗宁, 何永涛, 石培礼, Jinjing Zhang, 何念鹏	SOIL BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2018、116、224-236	SCI	4.857	拉萨站
195	Using Soil Survey Database to Assess Soil Quality in the Heterogeneous Taihang Mountains, North China	1	耿守保, 石培礼, 宗宁, 朱婉芮	SUSTAINABILITY	2018、10、10、1-18	SCI	1.789	拉萨站
196	The effects of warming and nitrogen addition on ecosystem respiration in a Tibetan alpine meadow: The significance of winter warming	1	宗宁, 耿守保, 段呈, 石培礼, 柴曦, 张宪洲	ECOLOGY AND EVOLUTION	2018、1-13	SCI	2.44	拉萨站
197	Effects of warming and nitrogen addition on nutrient resorption efficiency in an alpine meadow on the northern Tibetan Plateau	1	宗宁, 石培礼, 柴曦	SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION	2018、1-9	SCI	1.251	拉萨站
198	Warming impacts on carbon, nitrogen and phosphorus distribution in soil water-stable aggregates	2	Guan Song, An Na, Liu Jinhua, 宗宁, 何永涛, 石培礼, Zhang Jinjing, 何念鹏	PLANT SOIL AND ENVIRONMENT	2018、64、2、64-69	SCI	1.225	拉萨站
199	Effects of Warming and Nitrogen Addition on Plant Photosynthate Partitioning in an Alpine Meadow on the Tibetan Plateau	1	宗宁, 柴曦, 石培礼, 阳小成	Journal of Plant Growth Regulation	2018、37、803-812	SCI	2.073	拉萨站
200	Modelling aboveground biomass using MODIS FPAR/LAI data in alpine grasslands of the Northern Tibetan Plateau	1	武建双, 付刚	REMOTE SENSING LETTERS	2018、9、2、150-159	SCI	1.532	拉萨站
201	Increased precipitation has stronger effects on plant production of an alpine meadow than does experimental warming in the Northern Tibetan Plateau	1	付刚, 沈振西, 张宪洲	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	2018、249、11-21	SCI	3.887	拉萨站
202	Human footprint in Tibet: Assessing the spatial layout and effectiveness of nature reserves	2	李士成, 武建双, 龚健, 李少伟	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2018、621、18-29	SCI	4.9	拉萨站

203	Effects of clipping and shading on ^{15}N and ^{15}N recovery by plants in grazed and ungrazed temperate grasslands	1	庞蕊, 孙悦, 徐兴良, 宋明华, 欧阳华	PLANT AND SOIL	2018、433、1-2、339 - 352	SCI	3.052	拉萨站
204	Plant organic N uptake maintains species dominance under long-term warming	4	Lili Jiang, Shiping Wang, Pang Zhe, 徐兴良 Paul Kardol, Yaoming Li, Lirong Zhang, Yanfen Wang, Zhong Lei, Zhichun Lan, Paul W. Hill, Zhenhua Zhang, Caiyun Luo, Yichao Rui, Dong Ning, Davey L. Jones,	PLANT AND SOIL	2018、433、1-2、243 - 255	SCI	3.052	拉萨站
205	Fungi regulate the response of the N_2O production process to warming and grazing in a Tibetan grassland	3	Lei Zhong, Shiping Wang, 徐兴良, Yanfen Wang, Yichao Rui, Xiaoqi Zhou, Qinhua Shen, Jinzhi Wang, Lili Jiang, Caiyun Luo, Tianbao Gu, Wenchao Ma, Guanyi Chen	Biogeosciences	2018、15、4447 - 4457	SCI	3.851	拉萨站
206	The effects of changes in water and nitrogen availability on alien plant invasion into a stand of a native grassland species	1	刘艳杰, 刘敏, 徐兴良, 田玉强, Zhen Zhang, Mark van Kleunen	OECOLOGIA	2018、188、2、441 - 450	SCI	3.13	拉萨站
207	Soil fertility and heavy metal pollution (Pb and Cd) alter kin interaction of <i>Sorghum vulgare</i>	1	李洁, 徐兴良, Renwei Feng	ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY	2018、155、368 - 377	SCI	4.369	拉萨站
208	Clipping and shading alter NH_4^+ uptake by plants in grazed and ungrazed Tibetan <i>Kobresia</i> pasture	4	孙悦, Per-Marten Schleuss, Johanna Pausch, 徐兴良, Yakov Kuzyakov	BIOLOGY AND FERTILITY OF SOILS	2018、54、569 - 581	SCI	3.683	拉萨站
209	Microbial stoichiometric flexibility regulates rice straw mineralisation and its priming effect in paddy soil	4	Zhenke Zhu, Tida Ge, Yu Luo, Shoulong Liu, 徐兴良, Chengli Tong, Olga Shibistova, Georg Guggenberger, Jinshui Wu	SOIL BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2018、121、67-76	SCI	4.857	拉萨站

210	Hydrolase kinetics to detect temperature-related changes in the rates of soil organic matter decomposition	1	李丹丹,樊金娟,张心昱,徐兴良,何念鹏,温学发,孙晓敏,Evgenia Blagodatskaya,Yakov Kuzyakov	EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY	2018、81、108-115	SCI	2.445	拉萨站
211	The global organization of root functional traits	1	马泽清,郭大立,徐兴良,Mingzheng Lu, Richard D. Bardgett,David M. Eissenstat; M. Luke McCormack, Lars O. Hedin	NATURE	2018、55、594-97	SCI	40.137	拉萨站
212	Cropping regimes affect NO ₃ ⁻ versus NH ₄ ⁺ uptake by Zea mays and Glycine max	1	刘敏,乔娜,张倩,徐兴良	PLANT AND SOIL	2018、426、241-251	SCI	3.052	拉萨站
213	Age alters uptake pattern of organic and inorganic nitrogen by rubber trees	2	刘敏,徐凡珍,徐兴良,Wolfgang Wanek,Xiaodong Yang	Tree Physiology	2018、38、1685-1693	SCI	3.653	拉萨站
214	Effect of experimental warming on nitrogen uptake by winter wheat under conventional tillage versus no-till systems	1	侯瑞星,徐兴良,欧阳竹	SOIL & TILLAGE RESEARCH	2018、180、116-125	SCI	3.401	拉萨站
215	高寒草甸退化过程中群落生产力和物种多样性的非线性响应机制研究	1	陈宁,张扬建,朱军涛,李军祥,刘瑶杰	植物生态学报	2018、42、1、50-65	CSCD		拉萨站
216	科技支撑西藏高原生态环境保护及可持续发展	1	张扬建,朱军涛,何永涛,余成群,石培礼,张宪洲	中国科学院院刊	2018、33、3、336-339	CSCD		拉萨站
217	不同施肥模式下西藏农田土壤质量的变化	1	李猛,何永涛,孙维,李少伟,钟志明,余成群,张扬建,张宪洲	干旱地区农业研究	2018、36、3、144-148	CSCD		拉萨站
218	长期围封和自由放牧对高寒草甸土壤微生物群落结构及碳源代谢多样性的影响	2	薛亚芳,宗宁,何念鹏,田静,张永清	应用生态学报	2018、29、8、2705-2712	CSCD		拉萨站
219	青藏高原高寒草甸不同海拔梯度下土壤微生物群落碳代谢多样性	1	王颖,宗宁,何念鹏,张晋京,田静,李良涛	生态学报	2018、38、16、5837~5845	CSCD		拉萨站
220	青藏高原高寒灌丛草甸和草原化草甸CO ₂ 通量动态及其限制因子	1	柴曦,李英年,段呈,张涛,宗宁,石培礼,何永涛,张宪洲	植物生态学报	2018、42、1、6-19	CSCD		拉萨站
221	增温施氮对高寒草甸生产力及生物量分配的影响	1	宗宁,段呈,耿守保,柴曦,石培礼,何永涛	应用生态学报	2018、29、1	CSCD		拉萨站

222	藏北高原高寒草甸光能利用效率对增温增水的响应	1	沈振西, 张豪睿, 孙维, 李少伟, 付刚	生态环境学报	2018、27、6、1000-1004	CSCD		拉萨站
223	西藏自然保护区现状分析及其空间布局评估	2	李士成, 李少伟, 希娜, 吉次仁罗布, 央珍, 邓雨杰, 孙维	生态学报	2018、38、7、2557-2565	CSCD		拉萨站
224	拉萨河谷区箭筈豌豆和黑麦混、间播建植方式研究	3	王福强, 郭宝光, 余成群, 沈振西	草业学报	2018、27、8、39-49	CSCD		拉萨站
225	西藏河谷区燕麦与箭筈豌豆混间作对产量和营养品质的影响	5	向洁, 王富强, 郭宝光, 王庆刚, 余成群, 沈振西	浙江大学学报(农业与生命科学版)	2018、44、5、555-564	CSCD		拉萨站
226	不同施肥模式下西藏农田土壤质量的变化	1	李猛, 何永涛, 孙维, 李少伟, 钟志明, 余成群, 张扬建, 张宪洲	干旱地区农业研究	2018、36、3、144-148	CSCD		拉萨站
227	全球变化对生态脆弱区资源环境承载力的影响研究	1	于贵瑞, 徐兴良, 王秋凤, 宣树华, 庾强, 曾晓东	中国基础科学	2018、6、19-23	CSCD		拉萨站
228	2000—2015 年青藏高原草地归一化植被指数对降水变化的响应	1	王志鹏, 张宪洲, 何永涛, 李猛, 石培礼, 俎佳星, 牛犇	应用生态学报	2018、29、1、75-83	CSCD		拉萨站
229	降水变化对藏北高寒草原化草甸降水利用效率及地上生产力的影响	1	王志鹏, 张宪洲, 何永涛, 石培礼, 俎佳星, 牛犇, 李猛	应用生态学报	2018、29、6、1822-1828	CSCD		拉萨站
230	Vegetation Pattern in Northern Tibet in Relation to Environmental and Geo-spatial Factors	1	田莉, 张扬建, Claus HOLZAPFEL, 黄珂, CHEN Ning, 朱军涛	JOURNAL OF RESOURCES AND ECOLOGY	2018、9、5、526-537	CSCD		拉萨站
231	Geographical and Botanical Variation in Concentrations of Molybdenum in Natural Pasture Plants and Surface Water and Yak Molybdenum Ingestion in North Tibet, China	1	田原, 余成群, 查欣洁, 武建双, 高星, FENG Chujian	JOURNAL OF RESOURCES AND ECOLOGY	2018、9、5、545-553	CSCD		拉萨站
232	Estimation of Daily Vapor Pressure Deficit Using MODIS Potential Evapotranspiration on the Tibetan Plateau	1	沈振西, 孙维, 李少伟, 张豪睿, 付刚, 余成群, 张光雨	JOURNAL OF RESOURCES AND ECOLOGY	2018、9、5、538-544	CSCD		拉萨站
233	Response of plant growth and biomass accumulation to short-term experimental warming in a highland barley system of the Tibet	1	付刚, 孙维, 李少伟, 钟志明	JOURNAL OF RESOURCES AND ECOLOGY	2018、9、2、203-208	CSCD		拉萨站
234	The energy and mass balance of a continental glacier: Dongkemadi Glacier in central Tibetan Plateau		Liqiao Liang, Lan Cuo, Qiang Liu	Scientific Reports	2018,8, 12788	SCI	4.1	慕士塔格站
235	Permafrost-receptor or source?		Stephen M Mudge, Liqiao Liang	Environmental Forensics	2018,19,3, 165	SCI	0.81	慕士塔格站

236	Generation of high mountain precipitation and temperature data for a quantitative assessment of flow regime in the Upper Yarkant basin in the Karakoram		Baoyun Kan, Fengge Su, Baiqig Xu, et al.,	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	2018,123,16,84 62-8486	SCI	3.38	慕士塔格站
237	A coupled glacier-hydrology model and its application in eastern Pamir		Zheng Ren, Fengge Su, Baiqing Xu, et al.,	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	doi:10.1029/2018JD028572	SCI	3.38	慕士塔格站
238	Reconstruction of the mass balance of Muztag Ata No. 15 glacier, eastern Pamir, and its climatic drivers		Meilin Zhu, Tandong Yao, Wei Yang, et al	Journal of Glaciology	2018,64,244,25 9-274	SCI	3.2	慕士塔格站
239	Spatiotemporal variations of annual shallow soil temperature on the Tibetan Plateau during 1983-2013		Fuxin Zhu, Lan Cuo, Yongxin Zhang, et al	Climate Dynamics	2018,51,5-6,2209-2227	SCI	3.77	慕士塔格站
240	Monthly and annual temperature extremes and their changes on the Tibetan Plateau and its surroundings during 1963-2015		Jin Ding, Lan Cuo, Yongxin Zhang, et al	Scientific Reports	2018,8, 11860	SCI	4.1	慕士塔格站
241	Ice core records of climate variability on the Third Pole with emphasis on the Guliya ice cap, western Kunlun Mountains	3	Thompson, L. G., Yao, T. D., Davis, M. E., et al.	Quaternary Science Reviews	2018, 188(15): 1-14	SCI	4.334	阿里站
242	Recent Increases in Wildfires in the Himalayas and Surrounding Regions Detected in Central Tibetan Ice Core Records	1	You, C., Yao, T. D. & Xu, C.	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	2018, 123: 3285-3291	SCI	3.38	阿里站
243	Massive collapse of two glaciers in western Tibet in 2016 after surge-like instability	15	Kääb, A., Leinss, S., Gilbert, A., et al.	Nature Geoscience	2018, 11: 114-120	SCI	14.391	阿里站
244	Mechanisms leading to the 2016 giant twin glacier collapses, Aru Range, Tibet	8	Gilbert, A., Leinss, S., Kargel, J., et al.	The Cryosphere	2018, 12: 2883-2900	SCIE	4.524	阿里站
245	Hydrological network and classification of lakes on the Third Pole	1	Gao, Y., Wang, W. C., Yao, T. D., et al.	Journal of Hydrology	2018, 560: 582-594	SCI	3.727	阿里站
246	Regional differences of lake evolution across China during 1960s-2015 and its natural and anthropogenic causes	1	Zhang, G. Q., Yao, T. D., Chen, W. F., et al.	Remote Sensing of Environment	2018, 221: 386-404	SCI	6.457	阿里站
247	Seasonal variation and source analysis of persistent organic pollutants in the atmosphere over the western Tibetan Plateau	1	Zhang, J. Y., Wang, X. P., Gong, P., et al.	Environmental Science and Pollution Research	2018, 25(24): 24052-24063	SCI	2.8	阿里站
248	Glacier change in the Gangdise Mountains, southern Tibet, since the Little Ice Age	1	Zhang, Q., Yi, C. L., Fu, P., et al.	Geomorphology	2018, 306: 51-63	SCI	3.308	阿里站

249	Heavy metals in the surface sediments of lakes on the Tibetan Plateau, China	1	Guo, B. X., Liu, Y. Q., Zhang, F., et al.	Environmental Science and Pollution Research	2018, 25(4): 3695-3707	SCI	2.8	阿里站
250	Climatic and associated cryospheric, biospheric, and hydrological changes on the Tibetan Plateau: a review	1	Bibi, S., Wang, L., Li, X. P., et al.	International Journal of Climatology	2018, 38: e1-e17	SCI	3.1	阿里站
251	Possible ENSO Influences on the Northwestern Tibetan Plateau Revealed by Annually Resolved Ice Core Records	1	Yang, X. X., Yao, T. D., Deji, et al.	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	2018, 123: 3857-3870	SCI	3.38	阿里站
252	ENSO Effects on Annual Variations of Summer Precipitation Stable Isotopes in Lhasa, Southern Tibetan Plateau	1	Gao, J., He, Y., Masson-Delmotte, V., et al.	Journal of Climate	2018, 31(3): 1173-1182	SCI	4.661	阿里站
253	Glacier Energy and Mass Balance in the Inland Tibetan Plateau: Seasonal and Interannual Variability in Relation to Atmospheric Changes	1	Li, S. H., Yao, T. D., Yang, W., et al.	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	2018, 123: 6390-6409	SCI	3.38	阿里站
254	Reconstruction of the mass balance of Muztag Ata No. 15 glacier, eastern Pamir, and its climatic drivers	1	Zhu, M. L., Yao, T. D., Yang, W., et al.	Journal of Glaciology	2018, 64(244): 259-274	SCI	3.2	阿里站
255	An integrated investigation of lake storage and water level changes in the Paiku Co basin, central Himalayas	1	Lei, Y. B., Yao, T. D., Yang, K., et al.	Journal of Hydrology	2018, 562: 599-608	SCI	3.727	阿里站
256	The impact of lake effects on the temporal and spatial distribution of precipitation in the Nam Co basin, Tibetan Plateau	1	Dai, Y. F., Yao, T. D., Li, X. Y., et al.	Quaternary International	2018, 475: 63-69	SCI	2.163	阿里站
257	Observed and Simulated Lake Effect Precipitation Over the Tibetan Plateau: An Initial Study at Nam Co Lake	1	Dai, Y. F., Wang, L., Yao, T. D., et al.	Journal of Geophysical Research: Atmospheres	2018, 123: 6746-6759	SCI	3.38	阿里站
258	Near-surface air temperature lapse rate in a humid mountainous terrain on the southern slopes of the eastern Himalayas	1	Kattel, D. B., Yao, T. D. & Panday, P. K.	Theoretical and Applied Climatology	2018, 132(3-4): 1129-1141	SCI	2.321	阿里站
259	Temperature-topographic elevation relationship for high mountain terrain: an example from the southeastern Tibetan Plateau	1	Kattel, D. B. & Yao, T. D.	International Journal of Climatology	2018, 38: e901-e920	SCI	3.1	阿里站

260	Retreat rates of debris-covered and debris-free glaciers in the Koshi River Basin, central Himalayas, from 1975 to 2010	2	Xiang, Y., Yao, T. D., Gao, Y., et al.	Environmental Earth Sciences	2018, 77: 285	SCI	1.435	阿里站
261	Seasonal Variability and Evolution of Glacio-chemistry at An Alpine Temperate Glacier on the Southeastern Tibetan Plateau	1	Wang S.J., Shi X.Y., Cao W.H., Pu T.	Water	2018, 114(10): 1-14	SCI	2.069	玉龙雪山站
262	Integrated Risk Assessment of Snow Disaster (SD) over the Qinghai-Tibetan Plateau (QTP)	1	Wang S.J., Zhou L.Y., Wei Y.Q.	Geomatics, Natural Hazards and Risk	2018, 9(6): doi: 10.1080/19475705.2018.1543211	SCI	1.713	玉龙雪山站
263	Recreational value of glacier tourism resources:A travel cost analysis for Yulong Snow Mountain	1	Yuan L.L. and Wang S.J.	Journal of Mountain Science	2018, 15(7):1446-1459	SCI	1.135	玉龙雪山站
264	冰冻圈变化对经济社会系统的综合影响及其适应性管理策略	1	王世金, 丁永建, 效存德	冰川冻土	2018, 40(5): 1005-1019	CSCD		玉龙雪山站
265	玉龙雪山国家地质公园地质遗迹资源类型划分及其综合评价	1	齐翠姗, 何元庆, 王世金	冰川冻土	2018, 40 (1): 186-196	CSCD		玉龙雪山站
266	Seasonal variation and light absorption property of carbonaceous aerosol in a typical glacier region of the southeastern Tibetan Plateau	1	Niu Hewen, Kang Shichang, Wang Hailong, Zhang Rudong.	Atmos. Chem. Phys	2018;18, 6441-6460.	SCI	5.509	玉龙雪山站
267	Distributions and light absorption property of water soluble organic carbon in a typical temperate glacier, southeastern Tibetan Plateau	1	Niu H.W, Kang S.C., Lu X.X., Shi X.F.	Tellus B: Chemical and Physical Meteorology	2018, 70:1, 1-15	SCI	2.013	玉龙雪山站
268	民族地区居民旅游发展态度及资源保护行为影响因素研究	1	庞娟,何元庆,孙金岭	贵州财经大学学报	2018.194(3).102-110	CSCD		玉龙雪山站
269	The effect of decreasing permafrost stability on ecosystem carbon in the northeastern margin of the Qinghai-Tibet Plateau	2	Wenjie Liu, Shengyun Chen, Junyi Liang	Scientific Reports	(2018) 8: 417	SCI	4.609	祁连山站
270	Effects of freeze-thaw cycles on soil N2O concentration and flux in the permafrost regions of the Qinghai-Tibetan Plateau	1	Chen Shengyun; Zhao Qian; Liu Wenjie; Zhang Zhao; Li Shuo; Li Honglin; Nie Zhongnan; Zhou Lingxi; Kang Shichang	Sciences in Cold and Arid Regions	2018, 10 (1): 1-12	CSCD		祁连山站

271	The genetic structure of six-rowed naked barley landraces from the Qinghai-Tibetan Plateau is correlated with variation for ecogeographical factors	2	Tengfei Xia, Shengyun Chen, Lei Wang	CANADIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE	2018, 98: 1-12	SCI	1.113	祁连山站
272	Chemical characteristics of submicron particles at the central Tibetan Plateau: insights from aerosol mass spectrometry	1	Jianzhong Xu, Qi Zhang, Jinsen Shi, Xinlei Ge, Conghui Xie, Junfeng Wang, Shichang Kang, Ruixiong Zhang, and Yuhang Wang	Atmospheric Chemistry and Physics	18, 427 - 443	SCI	5.509	祁连山站
273	Chemical characterization of long-range transport biomass burning emissions to the Himalayas: insights from high-resolution aerosol mass spectrometry	1	Xinghua Zhang, Jianzhong Xu, Shichang Kang, Yanmei Liu, and Qi Zhang	Atmospheric Chemistry and Physics	18, 4617 - 4638	SCI	5.509	祁连山站
274	Insight into radio-isotope ¹²⁹ I deposition in fresh snow at a remote glacier basin of northeast Tibetan Plateau	1	Dong, Z., Shao, Y., Qin, D., Zhang, L., Hou, X., Wei, T., Kang, S., & Qin, X	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	45 (13) : 6726-6733	SCI	4.692	祁连山站
275	Hf-Nd-Sr isotopic composition as fingerprint for long-range transported eolian dust deposition in glacier snowpack of eastern Tibetan Plateau.	1	Dong, Z., Shao, Y., Qin, D., Kang, S., Wei, T., Wang, X., & Wang, S	JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-ATMOSPHERES	123 (13) : 7013-7023	SCI	4.136	祁连山站
276	An investigation of the thermomechanical features of Laohugou Glacier No. 12 on Qilian Shan, western China, using a two-dimensional first-order flow-band ice flow model	1	Yuzhe Wang, Tong Zhang, Jiawen Ren, Xiang Qin, Yushuo Liu, Weijun Sun, Jizu Chen, Minghu Ding, Wentao Du, and Dahe Qin	The Cryosphere	12, 851 - 866	SCI	5.558	祁连山站
277	Variations of Laohugou Glacier No.12 in the western Qilian Mountains, China, from 1957 to 2015	1	LIU Yu-shuo, QIN Xiang, CHEN Ji-zu, LI Zhen-lin, WANG Jing, DU Wen-tao, GUO Wan-qin	Journal of Mountain Science	15 (1):25-32	SCI	1.303	祁连山站
278	Review of pre-processing technologies for ice cores	1	Du Wentao, Kang Shichang, QIN Xiang	Journal of Mountain Science	15 (9):1950-1960	SCI	1.303	祁连山站
279	Effects of clouds on surface melting of Laohugou glacier No. 12, western Qilian Mountains, China	1	Chen, J., X. Qin, S. Kang, W. Du, W. Sun, and Y. Liu	Journal of Glaciology	64(243) 89 - 99	SCI	3.35	祁连山站
280	2004-2015年祁连山脉东部冷龙岭冰川遥感监测	2	李振林, 秦翔, 王晶, 刘宇硕, 景红霞	测绘科学	43(6):45-51.57	CSCD		祁连山站

281	Using balance of seasonal herbage supply and demand to inform sustainable grassland management on the Qinghai-Tibetan Plateau	1	赵新全, 赵亮, 李奇等	Frontiers of Agricultural Science and Engineering	2018,5(1):1-8	SCI	1.863	三江源站
282	Experimentally stimulating warmer and wetter climate additively improves rangeland quality on the Tibetan Plateau	2	Xu W,Zhu M,赵新全等	Journal of Applied Ecology	2018, 55: 1486-1497	SCI	5.742	三江源站
283	Diet simplification selects for high gut microbial diversity and strong fermenting ability in high-altitude pikas	2	Li Huan, 曲家鹏等	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2018, 102(15): 6739-6751	SCI	3.34	三江源站
284	Gut Microbiota in Tibetan Herdsmen Reflects the Degree of Urbanization	6,7	Li huan, Li Tongtong,曲家鹏等	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2018, 9: 1745	SCI	4.019	三江源站
285	Stochastic processes govern bacterial communities from the blood of pikas and from their arthropod vectors	3	Li huan, Li Tongtong,曲家鹏	FEMS Microbiology Ecology	2018, 94: fiy082	SCI	3.495	三江源站
286	Behaviour and reproductive fitness of postdispersal in plateau pikas (<i>Ochotona curzoniae</i>) on the Tibetan Plateau	1	曲家鹏等	MAMMAL RESEARCH	2018, 63(2): 151-159	SCI	1.299	三江源站
287	Ecosystem nitrogen retention is regulated by plant community trait interactions with nutrient status in an alpine meadow	1	王芳萍, 姚步青, 赵新全等	Journal of Ecology	2018, 106: 1570-1581	SCI	5.172	三江源站
288	Autotrophic and symbiotic diazotrophs dominate nitrogen-fixing communities in Tibetan grassland soils	5	Che Rongxiao, Deng Yongcui,周华坤等	Science of the Total Environment	2018, 639: 997-1006	SCI	4.61	三江源站
289	Involvement of reactive oxygen species and auxin in serotonin-induced inhibition of primary root elongation	2	Wan Jinpeng, Zhang Ping,周华坤等	Journal of Plant Physiology	2018, 229: 89-99	SCI	2.833	三江源站
290	Effect of loss of plant functional group and simulated nitrogen deposition on subalpine ecosystem properties on the Tibetan Plateau	2	Li Wenjin, Zhang Rulan,周华坤等	Science of the Total Environment	2018, 631-632: 289-297	SCI	4.61	三江源站
291	UV-B Radiation Induces Root Bending Through the Flavonoid-Mediated Auxin Pathway in Arabidopsis	2	Wan Jinpeng, Zhang Ping,周华坤等	Frontiers in Plant Science	2018, 9: 618	SCI	3.677	三江源站
292	Soil physicochemical properties and vegetation structure along an elevation gradient and implications for the response of alpine plant development to climate change on the northern slopes of the Qilian Mountains	1	Yang Yongsheng, Zhang Li,周华坤等	Journal of Mountain Science	2018, 15(5): 1006-1019	SCI	1.135	三江源站

293	Comparative Transcriptome Profiling of mRNA and lncRNA Related to Tail Adipose Tissues of Sheep	2	Ma Lin, Zhang Meng, 胡林勇等	FRONTIERS IN GENETICS	2018, 9: 365	SCI	4.151	三江源站
294	FosB regulates rosiglitazone - induced milk fat synthesis and cell survival	3	Xuefeng Wei, Hui Li, 胡林勇等	Journal of Cellular Physiology	2018, 233(12): 9284-9298	SCI	3.923	三江源站
295	Over-expression of DEC1 inhibits myogenic differentiation by modulating MyoG activity in bovine satellite cell	4	Huang Yongzhen, Lai Xinsheng, 胡林勇等	Journal of Cellular Physiology	2018, 233(12): 9365-9374	SCI	3.923	三江源站
296	Long Non-coding RNA Profiling Reveals an Abundant MDNCR that Promotes Differentiation of Myoblasts by Sponging miR-133a	3	Li Hui, Yang Jiameng, 胡林勇等	MOLECULAR THERAPY-NUCLEIC ACIDS	2018, 12: 610-625	SCI	5.66	三江源站
297	The novel 22 bp insertion mutation in a promoter region of the PITX2 gene is associated with litter size and growth traits in goats	4	Yan Hailong, Jiang Enhui, 胡林勇等	ARCHIVES ANIMAL BREEDING	2018, 61(3): 329-336	SCI	1.203	三江源站
298	miR-487b-3p Suppresses the Proliferation and Differentiation of Myoblasts by Targeting IRS1 in Skeletal Muscle Myogenesis	2	Wang Jian, Tan Jiaoyan, 胡林勇等	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES	2018, 14(7): 760-774	SCI	4.057	三江源站
299	近40a三江源地区土地利用变化动态分析及预测	1	许茜, 李奇, 陈懂懂等	干旱区研究	2018, 35(3): 695-704	CSCD		三江源站
300	高寒草甸植物叶片碳含量及其可塑性与系统发育的关系	1	郭美玲, 姚步青, 石国玺等	生态学杂志	2018, 37(6): 1841-1848	CSCD		三江源站
301	青藏高原高寒草地生物多样性与生态系统功能的关系	1	张中华, 周华坤, 赵新全等	生物多样性	2018, 26(2): 111-129	CSCD		三江源站
302	青海省“十三五”资源环境领域科技创新规划	1	周华坤, 张燕, 马玉寿等	青海科技	2018, 3: 22-25	CSCD		三江源站
303	矮嵩草草甸主要植物不同器官对氮素吸收及分配特征研究	1	徐隆华, 姚步青, 王文颖等	西北植物学报	2018, 38(5): 957-966	CSCD		三江源站
304	山西亚高山草甸植被生物量的地理空间分布	2	马丽, 徐满厚, 周华坤等	生态学杂志	2018, 37(8): 2244-2253	CSCD		三江源站
305	6种高寒牧区禾本科牧草抗旱性研究与评价	2,3	李京蓉, 周学斌, 马真等	草地学报	2018, 36(3): 659-665	CSCD		三江源站
306	三江源腹地玉树地区动态融雪过程及其与气温关系分析	4	张娟, 徐维新, 王力, 周华坤	高原气象	2018, 37(4): 936-945	CSCD		三江源站
307	黄帚橐吾种群扩张对土壤理化特性与微生物功能多样性的影响	2	石国玺, 王文颖, 姚步青等	植物生态学报	2018, 42(1): 126-132	CSCD		三江源站
308	青海省湟水谷地经济发展与生态环境耦合协调度的时空分异	1	郭婧, 周学斌, 任君等	水土保持研究	2018, 25(6): 242-250	CSCD		三江源站

309	基于氮同位素标记技术的高寒人工草地氮肥挥发和氮素回收率研究	2	刘攀,周华坤,杨冲等	生态科学	2018, 37(3): 77-84	CSCD		三江源站
310	高寒湿地和草甸退化及恢复对土壤微生物碳代谢功能多样性的影响	4	李飞,刘振恒,周华坤等	生态学报	2018, 38(17): 6006-6015	CSCD		三江源站
311	1株高寒草地土壤真菌的鉴定及产纤维素酶特性的研究	3	李欣,芦光新,周华坤等	草地学报	2018, 26(2): 505-511	CSCD		三江源站
312	高寒草地健康定量评价及生产--生态功能提升技术集成与示范	3	董全民,周华坤,施建军等	青海科技	2018, 25(1): 15-24	CSCD		三江源站
313	生长年限、采收期及施肥对唐古特大黄中儿茶素含量的影响	1	沈娜,崔玉磊,周华坤等	中国实验方剂学杂志	2018, 24(10): 38-42	CSCD		三江源站
314	青藏高原“黑土滩”退化草地及其生态恢复近10年研究进展---兼论三江源生态恢复问题	3	尚占环,董全民,施建军,周华坤等	草地学报	2018, 26(1): 1-21	CSCD		三江源站
315	黄河源区黑土滩人工草地地表结皮与未结皮区土壤微生物多样性	4	李发祥,张涛,周华坤等	草地学报	2018, 26(1): 45-52	CSCD		三江源站
316	母体密度应激与球虫感染对子代根田鼠免疫力的影响	1	张鑫,杨彦宾,周华坤等	兽类学报	2018, 38(1): 56-65	CSCD		三江源站
317	春性甘蓝型油菜BnFY34基因的克隆及序列分析	2	赵宏魁,殷恒霞,周华坤等	广西植物	2018, 38(1): 84-89	CSCD		三江源站
318	三江源草地年际波动及其沿海海拔梯度敏感性分析	2	王向涛,陈懂懂	生态环境学报	2018, 27(8): 1411-1416	CSCD		三江源站
319	三江源农牧交错区土壤微生物碳、氮以及群落碳代谢特征对一年生禾豆混播的响应	1	陈懂懂,李奇等	草地学报	2018, 26(5): 1064-1070	CSCD		三江源站
320	Which root traits determine nitrogen uptake by alpine plant species on the Tibetan Plateau?		洪江涛,马星星,鄢燕,张晓克,王小丹	Plant and Soil	424:63-72	SCI	3.052	申扎站
321	Plant coverage is more sensitive than species diversity in indicating the dynamics of the above-ground biomass along a precipitation gradient on the Tibetan Plateau		秦小静,孙建,王小丹	Ecological Indicators	84:507-514	SCI	3.98	申扎站
322	Global patterns in above ground net primary production and precipitation-use efficiency of grasslands		秦小静,洪江涛,马星星,王小丹	Journal of Mountain Science	15(8):1682-1692	SCI	1.135	申扎站
323	Effects of elevated CO2 on plant C-N-P stoichiometry in terrestrial ecosystems: A meta-analysis		杜陈军,王小丹,张梦瑶,高永恒	Science of The Total Environment	2019,2: 697-708	SCI	4.61	申扎站
324	Nitrogen, not phosphorus, enrichment controls biomass production in alpine wetlands on the Tibetan Plateau, China		高永恒,David Cooper,曾晓阳	Ecological Engineering	116:31-34	SCI	3.023	申扎站

325	Soil Organic Matter Chemistry: Based on Pyrolysis-Gas Chromatography- Mass Spectrometry (Py-GC/MS)		马书琴, 陈有超, 鲁旭阳, 王小丹	Mini-Reviews in Organic Chemistry	2018,15(5):389-403	SCI	0.722	申扎站
326	Short-term effect of precipitation amount change on greenhouse gas emissions from alpine grassland in the eastern Qinghai-Tibetan Plateau		谢青琰, 高永恒	Range management & Agroforestry	38(2): 151-157	SCI	0.643	申扎站
327	青藏高原高寒草地小流域水体碳氮输出特征及其影响因素		杜陈军, 高永恒	水文	38: 46-52	CSCD		申扎站
328	干湿交替对土壤有机碳矿化影响的研究进展		张梦瑶, 高永恒	世界科技研究与发展	39:17-23	CSCD		申扎站
329	高寒湿地水体中溶解性碳氮磷对水位变化的响应		张梦瑶, 高永恒	环境科学与技术	40:25-32	CSCD		申扎站
330	Water table drawdown reshapes soil physicochemical characteristics in Zoige peatlands	2	陈槐	Catena, 170: 119-128		SCI	3.256	若尔盖站-生物所
331	Response of anaerobic mineralization of different depths peat carbon to warming on Zoige plateau	2	陈槐	Geoderma. DOI: 10.1016/j.geoderma.2018.10.31.		SCI	3.74	若尔盖站-生物所
332	Temporal-spatial pattern of organic carbon sequestration by Chinese lakes since 1850	3	陈槐	Limnology and Oceanography, 63: 1283-1297		SCI	3.595	若尔盖站-生物所
333	CH ₄ concentrations and fluxes in a subtropical metropolitan river network: Watershed urbanization impacts and environmental controls	3	陈槐	Science of The Total Environment, 622-623:1079-1089		SCI	4.984	若尔盖站-生物所
334	Assessment of frozen ground organic carbon pool on the Qinghai-Tibet Plateau.	2	陈槐	Journal of Soils and Sediments, DOI: 10.1007/s11368-018-2006-3		SCI	2.627	若尔盖站-生物所

335	Holocene peatland development and carbon stock of Zoige peatlands, Tibetan Plateau: a modeling approach	2	陈槐	Journal of Soils and Sediments, 18: 2032-2043		SCI	2.627	若尔盖站-生物所
336	Microbial diversity in the rumen, reticulum, omasum, and abomasum of yak on a rapid fattening regime in an agro-pastoral transition zone	2	陈槐	Journal of Microbiology, 56: 734-743		SCI	2.319	若尔盖站-生物所
337	The linkage between vegetation and soil nutrients and their variation under different grazing intensities in an alpine meadow on the eastern Qinghai-Tibetan Plateau	12	陈槐	Ecological Engineering, 110: 128-136.		SCI	3.023	若尔盖站-生物所
338	Methane Oxidation Bacteria Community Structures in Nanling Mountain Forest Soil of Chinese Climatic Ecotone	2	陈槐	Fresenius Environmental Bulletin, 27: 1022-1030		SCI	0.673	若尔盖站-生物所
339	Changes in methane oxidation ability and methanotrophic community composition across different climatic zones	3	陈槐	Journal of Soils and Sediments, 1-11		SCI	2.627	若尔盖站-生物所
340	Peatland degradation increases the diversity of nitrite-dependent anaerobic methane oxidation bacteria	8	陈槐	Brazilian Journal of Microbiology		SCI	1.81	若尔盖站-生物所
341	Quantification and scenario analysis of CO2 emissions from the central heating supply system in China from 2006 to 2025	5	陈槐	Applied Energy, 225: 869-875		SCI	7.9	若尔盖站-生物所
342	Estimates and Predictions of Methane Emissions from Wastewater in China from 2000 to 2020	6	陈槐	Earths Future, 6: 252-263		SCI	4.594	若尔盖站-生物所
343	Large-scale detection of vegetation dynamics and their potential drivers using MODIS images and BFAST: A case study in Quebec, Canada	4	陈槐	Remote Sensing of Environment, 206: 391-402.		SCI	6.457	若尔盖站-生物所
344	Can abandoned peatland pasture sequester more carbon dioxide from the atmosphere than an adjacent pristine bog in Newfoundland, Canada?	5	陈槐	Agricultural and Forest Meteorology, 248: 91-108		SCI	4.039	若尔盖站-生物所

345	Temporal shifts in controls over methane emissions from a boreal bog	5	陈槐	Agricultural and Forest Meteorology, 262: 120-134		SCI	4.039	若尔盖站-生物所
346	Interactive Effect of Radioactive and Heavy-Metal Contamination on Soil Enzyme Activity in a Former Uranium Mine	7	陈槐	Polish Journal of Environmental Studies, 27: 1343-1351.		SCI	1.12	若尔盖站-生物所
347	Simulated cold bias being improved by using MODIS time-varying albedo in the Tibetan Plateau in WRF model	1	X. Meng, S. Lyu, T. Zhang, L. Zhao, Z. Li, B. Han, S. Li, D. Ma, H. Chen, Y. Ao, S. Luo and L. Wen.	Environmental Research Letters	2018,13(4): 044028	SCI	4.541	若尔盖站-西北院
348	Detecting hydrological consistency and changes of soil moisture in summer over the Tibetan Plateau using the European Space Agency satellite soil moisture products	1	X. Meng, R. Li, L. Luan, S. Lyu, T. Zhang, Y. Ao, B. Han, L. Zhao, Y. Ma.	Climate Dynamics	2018,51(S1):4157 - 4168	SCI	3.774	若尔盖站-西北院
349	Climate-related trends of actual evapotranspiration over the Tibetan Plateau (1961-2010)	1	T. Zhang, M. Gebremichael, X. Meng*, J. Wen, M. Iqbal, D. Jia, Y. Yu, Z. Li.	International Journal of Climatology	2018,38(1): e48-e56.	SCI	3.1	若尔盖站-西北院
350	Characteristics and relationships of foliar element content and specific leaf volume of alpine plant functional groups	1	P. Su, R. Shi, Z. Zhou, T. Xie.	International Journal of Agriculture & Biology	2018, 20(7): 1663-1671.	SCI	0.869	若尔盖站-西北院
351	Canopy photosynthesis and carbon gains of two typical alpine plant communities	1	R. Shi, P. Su, Z. Zhou, T. Xie, X. Ding.	International Journal of Agriculture & Biology	2018, 20(8): 1893-1902	SCI	0.869	若尔盖站-西北院
352	Distribution patterns of desert plant diversity and relationship to soil properties in the Heihe River Basin	1	S. Li, P. Su, H. Zhang, Z. Zhou, T. Xie, R. Shi, W. Gou.	China Ecosphere	2018, 9(7): e02355.	CSCD		若尔盖站-西北院
353	Hydraulic conductivity characteristics of desert plant organs: coping with drought tolerance strategy	1	S. Li, P. Su, H. Zhang, Z. Zhou, R. Shi, W. Gou.	Water	2018, 10(8): 1036.	SCI	1.383	若尔盖站-西北院

354	Investigation of the ice surface albedo in the Tibetan Plateau lakes based on the field observation and MODIS products	1	Z. Li, Y. Ao, S. Lyu, J. Lang, L. Wen, S. Victor, X. Meng, L. Zhao.	Journal of Glaciology	2018, 64(245), 506-516.	SCI	3. 2	若尔盖站-西北院
355	Effect of roughness lengths on surface energy and the planetary boundary layer height over high-altitude Ngoring Lake	1	Z. Li, S. Lyu, L. Wen, L. Zhao, X. Meng, Y. Ao.	Theoretical and Applied Climatology	2018, 133(3-4), 1191-1205.	SCI	2. 321	若尔盖站-西北院
356	An Investigation of Ice Surface Albedo and Its Influence on the High-Altitude Lakes of the Tibetan Plateau	1	J. Lang, S. Lyu, Z. Li *, Y. Ma, D. Su.	Remote Sensing	2018, 10(2), 218.	SCI	3. 406	若尔盖站-西北院
357	An improvement of soil temperature simulations on the Tibetan Plateau.	1	S. Luo, B. Chen, S. Lyu, et al.	Sciences in Cold and Arid Regions	2018, 10(1): 1-15.	CSCD		若尔盖站-西北院
358	Improving CLM4.5 Simulations of Land-Atmosphere Exchanges during Freeze-thaw Processes on the Tibetan Plateau.	1	S. Luo, X. Fang, S. Lyu, et al.	Journal of Meteorological Research	2017, 31(5): 916-930	SCI	1. 022	若尔盖站-西北院
359	Interdecadal changes in the freeze depth and period of frozen soil on the Three River Source Region in China from 1960 to 2014.	1	S. Luo, X. Fang, S. Lyu, et al.	Advances in Meteorology	DOI: 10.1155/2017/5931467	SCI	1. 645	若尔盖站-西北院
360	Observed Soil Temperature Trends Associated with Climate Change in the Tibetan Plateau, 1960-2014.	1	X. Fang, S. Luo*, S. Lyu.	Theoretical and Applied Climatology	doi.org/10.1007/s00704-017-2337-9.	SCI	2. 321	若尔盖站-西北院
361	Analysis of water vapour flux between alpine wetlands underlying surface and atmosphere in the source region of the Yellow River.	1	Y. Xie, J. Wen, R. Liu, X. Wang, D. Jia.	Sciences in Cold and Arid Regions	2018, 10(4): 0305-0316.	CSCD		若尔盖站-西北院
362	The study on soil thermal and hydraulic properties and their parameterizations in the source region of the Yellow River.	1	J. Chen, J. Wen, H. Tian, T. Zhang, X. Yang, D. Jia, X. Lai.	Journal of Geophysical Research-Atmospheres	2018,123(16): 8487-8499	SCI	3. 38	若尔盖站-西北院
363	Late spring soil moisture variation over the Tibetan Plateau and its influences on the plateau summer monsoon.	1	J. Zhou, J. Wen, R. Liu, X. Wang, Y. Xie.	International Journal of Climatology	2018,38(12): 4597-4609.	SCI	3. 1	若尔盖站-西北院
364	Estimation of permafrost on the Tibetan Plateau under current and future climate conditions using the CMIP5 data.	1	Chang, Y., Lyu, S.H., Luo, S. Q. et al.	International Journal of Climatology	2018, 38(12): 4597-4609.	SCI	3. 1	若尔盖站-西北院
365	Estimation of Penetration Depth from Soil Effective Temperature in Microwave Radiometry.	1	S. Lv, Y. Zeng, J. Wen, H. Zhao, Z. Su.	Remote Sensing	2018,10(4): 519.	SCI	3. 406	若尔盖站-西北院
366	Variations of precipitation characteristics during the period 1960 - 2014 in the source region of the Yellow River, China.	1	M. Iqbal, J. Wen, S. Wang, H. Tian, M. Adnan.	Journal of Arid Land	2018,10(3):388-401	SCI	1. 444	若尔盖站-西北院

367	Assessment of Air Temperature Trends in the Source Region of Yellow River and its Sub-Basins, China	1	M. Iqbal, J. Wen, X. Wang, Y. Lan, H. Tian, M. Anjum, M. Adnan.	Asia-Pacific Journal of Atmospheric Sciences	2018,54(1): 111-123.	SCI	1.344	若尔盖站-西北院
368	An Investigation of Ice Surface Albedo and Its Influence on the High-Altitude Lakes of the Tibetan Plateau	1	J. Lang, S. Lyu, Z. Li, Y. Ma, D. Su.	Remote Sensing	2018,10(2): 218.	SCI	3.406	若尔盖站-西北院
369	Numerical simulation of the climate effect of high-altitude lakes in the Tibetan Plateau.	1	Y. Ao, Z. Li, S. Lyu.	Sciences in Cold and Arid Regions	accepted	CSCD		若尔盖站-西北院
370	Relation between the Atmospheric Boundary Layer and Impact Factors under Severe Surface Thermal Conditions.	1	Y. Ao, J. Li, Z. Li, S. Lyu, C. Jiang, M. Wang.	Advances in Meteorology	DOI: 10.1155/2017/8352461	SCI	1.645	若尔盖站-西北院
371	青藏高原土壤湿度触发午后对流降水模拟试验研究	1	栾澜, 孟宪红, 吕世华, 韩博, 李照国, 赵林.	高原气象	2018,37(4):873-885.	CSCD		若尔盖站-西北院
372	基于GLDAS产品的青藏高原土壤湿度特征分析	1	邓明珊, 孟宪红, 马英赛, 安颖颖.	干旱气象	2018,36(4):595-602	CSCD		若尔盖站-西北院
373	GLASS、MODIS和GlobAlbedo反照率产品在青藏高原典型高寒草地的适用性评估.	1	安颖颖, 孟宪红, 赵林, 李照国, 吕世华.	高原气象	accepted	CSCD		若尔盖站-西北院
374	干旱区荒漠无机固碳能力及土壤碳同化途径.	1	苏培玺,王秀君,解婷婷,王旭峰,王黎明,周紫鹃,侍瑞.	科学通报	2018,63(8):755-765.	CSCD		若尔盖站-西北院
375	高寒草毡层基本属性与固碳能力沿水分和海拔梯度的变化	1	苏培玺,周紫鹃,侍瑞,解婷婷.	生态学报	2018,38(3):1040-1052.	CSCD		若尔盖站-西北院
376	三种不同类型草甸生态系统下鹅绒委陵菜的光合特性	1	侍瑞, 苏培玺, 周紫鹃, 解婷婷.	生态学杂志	2018,37(7):1943-1951.	CSCD		若尔盖站-西北院
377	基于CLM模式的青藏高原土壤冻融过程陆面特征研究	1	陈渤黎, 罗斯琼, 吕世华	冰川冻土	2017,39(4):760-770.	CSCD		若尔盖站-西北院
378	近50a来洮河流域气候变化和干旱演变过程	1	朱丽, 刘蓉, 文军, 赵敏, 王超颖.	干旱气象	2018,36(2): 234-242.	CSCD		若尔盖站-西北院
379	青海湖热力状况对气候变化响应的数值研究	1	苏东生,胡秀清,文莉娟,赵林,李照国.	高原气象	2018,37(2):394-405.	CSCD		若尔盖站-西北院
380	Biological and climate factors co-regulated spatial-temporal dynamics of vegetation autumn phenology on the Tibetan Plateau	1	Zu Jiaying, Zhang Yangjian*, Huang Ke, Liu Yaojie, Chen Ning, Cong Nan	International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation	2018, 69: 198-205	SCI	4.003	那曲站-地理所

381	Water availability is more important than temperature in driving the carbon fluxes of an alpine meadow on the Tibetan Plateau	2	Zhang Tao, Zhang Yangjian*, Xu Mingjie, Zhu Juntao, Chen Ning, Jiang Yanbin, Huang Ke, Zu Jiaying, Liu Yaojie, Yu Guirui	Agricultural and Forest Meteorology	2018, 256-257: 22-31.	SCI	4.039	那曲站-地理所
382	Warming slowdown over the Tibetan plateau in recent decades	1	Liu Yaojie, Zhang Yangjian*, Zhu Juntao, Huang Ke, Zu Jiaying, Chen Ning, Cong Nan, Annemiek Irene Stegehuis	Theoretical and Applied Climatology	DOI: 10.1007/s00704-018-2435-3	SCI	2.321	那曲站-地理所
383	Nonlinear response of ecosystem respiration to multiple levels of temperature increase	1	Chen Ning, Zhu Juntao*, Zhang Yangjian, Liu Yaojie*, Li Junxiang, Zu Jiaying, Huang Ke	Ecology and Evolution	DOI: 10.1002/ece3.4658	SCI	2.34	那曲站-地理所
384	Vegetation Pattern in Northern Tibet in Relation to Environmental and Geo-spatial Factors	1	Tian Li, Zhang Yangjian, Claus Holzapfel, Huang Ke, Tao Jian, Zhu Juntao*	Journal of Resources and Ecology	2018,9(5): 526-537	CSCD		那曲站-地理所
385	科技支撑西藏高原生态环境保护及农牧业可持续发展	1	张扬建*, 朱军涛, 何永涛, 余成群, 石培礼, 张宪州	中国科学院院刊	2018, 33(3):336-341.	CSCD		那曲站-地理所
386	高寒草甸退化过程中群落生产力和物种多样性的非线性响应机制研究	1	陈宁, 张扬建, 朱军涛*, 李军祥, 刘瑶杰, 俎佳星, 丛楠, 黄珂, 王荔	植物生态学报	2018, 42(1):50-65.	CSCD		那曲站-地理所
387	基于长期MODIS NDVI、SPOT NDVI数据的GIMMS NDVI性能评价	1	朱艺旋, 张扬建, 俎佳星, 车彬, 唐泽, 丛楠, 李军祥, 陈宁	应用生态学报	DOI: 10.13287/j.1001-9332.201902.016	CSCD		那曲站-地理所
388	Nonlinear responses of temperature sensitivities of community phenophases to warming and cooling events are mirroring plant functional diversity		Meng et al.	Agricultural and Forest Meteorology	2018, 253-254:31-37	SCI	4.039	那曲站-青藏所
389	Decreased soil substrate availability with incubation time weakens the response of microbial respiration to high temperature in an alpine meadow on the Tibetan plateau		Liu et al.	Journal of Soils and Sediments	DOI: 10.1007/s11368-018-1995-2	SCI	2.627	那曲站-青藏所

390	Plant organic N uptake maintains species dominance under long-term warming		Jiang et al.	Plant Soil	2018, 433:243-255	SCI	3.306	那曲站-青藏所
391	Effects of warming and grazing on the functional structure of soil microbial community on the Tibetan plateau		Tang et al.	Soil Biology and Biochemistry	2018	SCI	4.926	那曲站-青藏所
392	Fungal pathogens pose a potential threat to animal and plant health in desertified and pika burrowed alpine meadow on the Tibetan Plateau		Li et al.	Canadian Journal of Microbiology	DOI: 10.5194/bg-2017-552	SCI	1.243	那曲站-青藏所
393	Responses of biotic interactions of dominant and subordinate species to decadal warming and simulated rotational grazing in Tibetan alpine meadow		Li et al.	Science China-Life Sciences	2018, 61(7):849-859	SCI	3.085	那曲站-青藏所
394	Fungi regulate the response of the N2O production process to warming and grazing in a Tibetan grassland		Zhong et al.	Biogeosciences	2018, 15:4447-4457	SCI	3.441	那曲站-青藏所
395	Grazing and spring snow counteract the effects of warming on an alpine plant community in Tibet through effects on the dominant species		Dorji et al.	Agricultural and Forest Meteorology	2018, 263:188-197	SCI	4.039	那曲站-青藏所
396	Convergence in temperature sensitivity of soil respiration: Evidence from the Tibetan alpine grasslands		Wang et al.	Soil Biology and Biochemistry	2018, 122:50-59	SCI	4.926	那曲站-青藏所
397	Long-term warming rather than grazing significantly changed total and active soil procaryotic community structures		Che et al.	Geoderma	2018, 316:1-10	SCI	3.74	那曲站-青藏所
398	氮和磷添加对草原群落特征及有关生态过程的影响		王奇 等	草地学报	2018, 25(5):914-920	CSCD		那曲站-青藏所
399	青藏高原高寒草原土壤微生物量对氮磷肥添加的响应		赵国强 等	中国科学院大学学报	2018, 35(03):133-140	CSCD		那曲站-青藏所
400	棚圈对不同牦牛冬季体重变化的影响		杨光宗 等	西藏科技	2018, 10:57-59	CSCD		那曲站-青藏所
401	补饲精料补充料对半舍饲牦牛生产性能的影响		杨光宗 等	高原科学研究	2018, 2(03):27-32+60	CSCD		那曲站-青藏所
402	Mechanism of Daytime Strong Winds on the Northern Slopes of Himalayas, near Mount Everest: Observation and Simulation	1	孙方林	Journal of Applied Meteorology and Climatology	2018, 57: 255 - 272.	SCI	2.236	那曲站-西北院

403	The spatial heterogeneity of land surface conditions and its influence on surface fluxes over a typical underlying surface in the Tibetan Plateau	1	孙根厚	Theoretical and Applied Climatology	2018, DOI: 10.1007/s00704-018-2369-9.	SCI	2.321	那曲站-西北院
404	Impact of the snow cover scheme on snow distribution and energy budget modeling over the Tibetan Plateau.	1	谢志鹏	Theoretical and Applied Climatology	2018, 131(3): 951-965.	SCI	2.321	那曲站-西北院
405	An Algorithm for Land Surface Temperature Retrieval Using Three Thermal Infrared Bands of Himawari-8	3	胡泽勇	Journal of the Meteorological Society of Japan	2018, 96B: 59-76.	SCI	5.023	那曲站-西北院
406	The Third Atmospheric Scientific Experiment for Understanding the Earth-Atmosphere Coupled System over the Tibetan Plateau and its Effects	13	胡泽勇	Bulletin of the American Meteorological Society	2018, 99(4): 757-776.	SCI	7.804	那曲站-西北院
407	Local meteorology in a northern Himalayan valley near Mount Everest and its response to seasonal transitions	1	孙方林	Sciences in Cold and Arid Regions	2018, 10(6): 493-501	CSCD		那曲站-西北院
408	那曲高寒草地上四种地表通量计算方法的对比	1	严晓强	高原气象	2018, 37(2): 358-369。	CSCD		那曲站-西北院
409	那曲高寒草地长时间地面热源特征及其气候影响因子分析	1	严晓强	高原气象	2018, DOI: 10.7522/j.issn.1000-0534.2018.00091。	CSCD		那曲站-西北院
410	青藏高原草地管理方式对土壤化学计量特征的影响	2	秦燕燕	生态学杂志	2018, 37(8): 2262-2268。	CSCD		那曲站-西北院
411	青藏高原火绒草叶片生态化学计量特征随海拔的变化	2	秦燕燕	应用生态学报	2018, 29 (12): 3934-3940。	CSCD		那曲站-西北院
412	藏北高原那曲地区不同下垫面地表粗糙度的变化特征研究	2	李茂善	高原气象	2018, DOI: 10.7522/j.issn.1000-0534.2018.00083。	CSCD		那曲站-西北院
413	保护区移动巡护系统	1	杨慧伟、付海静、秦刚	计算机系统应用	2018, 27(8): 92-96	CSCD		青海湖站

414	Improvement of Moderate Resolution Land Use and Land Cover Classification by Introducing Adjacent Region Features	1	于龙龙, 苏锦河, 李春, 王乐, 罗泽, 闫保平	Remote sensing	2018, 10 (3), 414	SCI	3.406	青海湖站
415	青海湖区域水体识别系统设计	1	薛祥祥, 罗泽	计算机系统应用	2018, 27(9):68-73	CSCD		青海湖站
416	基于卷积神经网络的青海湖区域遥感影像分类	1	马凯, 罗泽	计算机系统应用	2018, 27(9):137-142	CSCD		青海湖站
417	青海湖生态水温检测数据可视化平台	1	萧晓俊, 罗万明, 罗泽, 闫保平	计算机系统应用	2018, 27(10):75-79	CSCD		青海湖站
418	基于卷积神经网络的候鸟潜在分布预测	1	苏锦河, 朴英超, 罗泽, 闫保平	计算机系统应用	2018, 27(10):248-254	CSCD		青海湖站
419	Modeling Habitat Suitability of Migratory Birds from Remote Sensing Images Using Convolutional Neural Networks	1	苏锦河, 朴英超, 罗泽, 闫保平	Animals	2018, 66	SCI	1.87	青海湖站
420	青海湖流域MODIS遥感影像数据集	1	朴英超, 郑若冰, 何文通, 熊妍, 罗泽, 闫保平	中国科学数据	2018, 3(4)	CSCD		青海湖站
421	Large-Scale Fine-Grained Bird Recongnition Based on a Triplet Network and Bilinear Model	1	赵志成、罗泽、李健、王凯华、史冰莹	Appl. Sci.	2018, 8(10), 1906	SCI	1.689	青海湖站
422	Investigating Home Range, Movement Pattern, and Habitat Selection of Bar-headed Geese during Breeding Season at Qinghai Lake, China	1	郑若冰, 罗泽, 闫保平	Animals	2018, 8, 182	SCI	1.87	青海湖站
423	Exploration in Mapping Kernel-based Home Range Models from Remote Sensing Imagery with Conditional Adversarial Networks	1	郑若冰, 罗泽, 闫保平	Remote sensing	2018, 10, 1722	SCI	3.406	青海湖站
424	Sources and distribution of microplastics in China's largest inland lake - Qinghai Lake	1	熊雄, 张凯, 罗泽, 吴辰熙	Environmental Pollution	2018, 235, 899-906	SCI	4.358	青海湖站
425	面向网站图像数据的安全分析系统	1	王赛赛, 张磊, 李健	计算机系统应用	2018, 27(10):121-126	CSCD		青海湖站

2、2018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	四极探险：北极探险	1	张文敬	希望出版社	2018. 6	贡嘎山站
2	四极探险：南极探险	1	张文敬	希望出版社	2018. 4	贡嘎山站
3	四极探险：雅鲁藏布大峡谷探险	1	张文敬	希望出版社	2018. 4	贡嘎山站
4	草地质量监控	1	陈功、余成群、沈振西、李锦华	云南大学出版社	2018	拉萨站
5	山地冰川与旅游可持续发展研究	1	王世金，车彦军	科学出版社	2018. 12	玉龙雪山站
6	中国陆地生态系统增汇技术途径及其潜力分析		于贵瑞，赵新全，刘国华	科学出版社	2018	三江源站
7	西北干旱区沙漠绿洲陆气相互作用	1	吕世华，奥银焕，孟宪红	科学出版社	2018	若尔盖站-西北院

3、2018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	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	41671010	2017.1-2020.12	70		藏东南站
2	青藏高原季风和西风控制区典型湖泊蒸发的控制因子对比研究	拉珠	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701041	2018.1-2020.12	27		藏东南站
3	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-青年科学基金项目	41601204	2017.1-2019.12	25		藏东南站
4	树轮生态学与气候学	梁尔源	国家自然科学基金-杰出青年基金项目	41525001	2016.1-2020.12	400		藏东南站
5	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-青年科学基金项目	41501082	2016.1-2018.12	26		藏东南站
6	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	2016.1-2019.12	80		藏东南站
7	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	41671214	2017.1-2020.12	70		藏东南站
8	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-青年科学基金项目	41601062	2017.1-2019.12	28		藏东南站
9	气候变化驱动下雅鲁藏布江冰川冻土植被协同变化及其径流效应	王磊	国家自然科学基金-重大科学研究计划	91747201	2018.1-2021.12	300		藏东南站
10	对“云内黑碳向云顶聚集”的检验	王茱	国家自然科学基金-面上项目	41771091	2018.1-2021.12	70		藏东南站
11	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	41671480	2017.1-2020.12	70		藏东南站
12	青藏高原雪冰黑碳对典型海洋和大陆冰川流域水文过程影响的对比研究	杨松	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701086	2018.1-2020.12	27		藏东南站
13	耦合多元示踪和水文模型的高寒流域径流水源解析研究	杨威	国家自然科学基金-重点项目	91647205	2017.1-2020.12	85		藏东南站
14	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	2016.1-2019.12	80		藏东南站
15	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	41671054	2017.1-2020.12	70		藏东南站
16	西藏自治区灌丛植物群落调查	张林	科技部-基础性工作专项	2015FY11030001-5	2015-2020	33		藏东南站
17	冰冻圈关键参数多尺度观测与数据产品研制	张寅生	科技部-国家重点研发计划	2017YFA0603101	2017.7-2020.6	215.9		藏东南站

18	藏东南地区近千年冰川进退的多测年证据研究	朱海峰	国家自然科学基金-面上项目	41771240	2018. 1-2021. 12	71		藏东南站
19	泛第三极环境变化与绿色丝绸之路建设	朱立平	中科院-先导专项		2018-2022		535. 45	藏东南站
20	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	41675130	2017. 1	70		纳木错站
21	冰冻圈环境	丛志远	国家自然科学基金-优秀青年基金项目	41522103	2016. 1	130		纳木错站
22	青藏高原两条不同类型冰川的物质与能量平衡对比模拟研究	丁宝弘	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41501078	2016. 1	26		纳木错站
23	氮沉降对纳木错高寒草原甲烷氧化的影响及微生物机理	胡盎	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701084	2018. 1	27		纳木错站
24	青藏高原冰芯重建大气汞沉降历史的时空差异及其影响机理研究	黄杰	国家自然科学基金-面上项目	41571073	2016. 1	75		纳木错站
25	青藏高原草地土壤固碳微生物群落及其固碳能力研究	孔维栋	国家自然科学基金-面上项目	41771303	2018. 1	63		纳木错站
26	青藏高原季风和西风控制区典型湖泊蒸发的控制因子对比研究	拉珠	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701041	2018. 1	27		纳木错站
27	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	41571067	2016. 1	75		纳木错站
28	西风和印度季风影响下的青藏高原内流区湖泊水位变化过程及驱动机制研究	类延斌	国家自然科学基金-面上项目	41571071	2016. 1	80		纳木错站
29	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-青年科学基金项目	41501082	2016. 1	26		纳木错站
30	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	4. 17E+07	2017. 1	70		纳木错站
31	不同增温幅度和模式以及增减水对高寒草甸主要植物资源分配过程的影响及其机理研究	斯确多吉	国家自然科学基金-面上项目	31770524	2018. 1	63		纳木错站
32	青藏高原水体同位素与大空间尺度水循环研究	田立德	国家自然科学基金-重大科学研究计划	91437110	2015. 1	100		纳木错站
33	纳木错小湖和大湖湖气相互作用及其内部混合过程对比研究	王宾	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41705005	2018. 1	29		纳木错站
34	冰川消融影响下纳木错流域持久性有机污染物的迁移特征与循环趋向	王传飞	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701083	2018. 1	27		纳木错站
35	亚洲粉尘与冰冻圈环境	邬光剑	国家自然科学基金-杰出青年基金项目	41725001	2018. 1	350		纳木错站
36	观测与模式研究生物固氮及其对大气氮沉降增加的响应—以青藏高原高寒草原为例	旭日	国家自然科学基金-面上项目	41575152	2016. 1	90		纳木错站
37	青藏高原水汽交换过程的观测与模拟研究	阳坤	国家自然科学基金-重大科学研究计划	91537210	2016. 1	355		纳木错站

38	第三极地区冰川补给湖与非冰川补给湖变化差异特征研究	张国庆	国家自然科学基金-面上项目	41571068	2016. 1	80		纳木错站
39	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	41671074	2017. 1	70		纳木错站
40	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	95		纳木错站
41	陈学龙	陈学龙	中科院-百人计划		2018-2021	200		珠峰站
42	青藏高原地-气系统多源信息综合数据共享平台研发	马伟强	国家自然科学基金-重大科学研究计划	91637313	2017-2021	60		珠峰站
43	气溶胶及地表反照率在青藏高原陆气耦合模拟中的作用研究	马伟强	国家自然科学基金-重大科学研究计划	91737205	2018-2021	100		珠峰站
44	高原陆面-边界层物理过程的观测和机理研究	马伟强	科技部-国家重点研发计划	2018YFC1505701	2018. 12-2021. 11	693		珠峰站
45	西风-季风断面上陆气相互作用和水热变化及其对周边的影响	马耀明	中科院-先导专项	XDA20060101	2018-2022	1400		珠峰站
46	喜马拉雅南北坡地区地表水分循环特征研究	马耀明	国际合作项目	41661144043	2017-2019	200		珠峰站
47	泛第三极地区多圈层地气相互作用过程及其影响区域能量和水分循环的机制研究	马耀明	国家自然科学基金-重大科学研究计划	91837208	2019-2022	307		珠峰站
48	第三极地区复杂地表能量和水分交换规律研究	马耀明	中科院-重点部署项目	QYZDJ-SSW-DQC019	2016-2020	300		珠峰站
49	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	270	40	格尔木站
50	青藏高原多年冻土升温退化机理的分析和模拟研究	谢昌卫	国家自然科学基金-面上项目	40671068	2017	80	0	格尔木站
51	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	41671070	2017	80	24	格尔木站
52	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-青年科学基金项目	41601078	2017	23	9. 2	格尔木站
53	三江源地区河流生源物质迁移及其通量变化规律	吴晓东	国家自然科学基金-其他项目	91547119	2016	81	0	格尔木站
54	局地因素对多年冻土活动层厚度的影响研究---以青藏高原温泉地区为例	邹德富	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701073	2018	27	16	格尔木站
55	青藏高原多年冻土区地表能量平衡空间分布级遥感参数化研究	姚济敏	国家自然科学基金-面上项目	41571069	2016	93	19. 25	格尔木站
56	多年冻土冻融作用对高寒植物细根动态和周转的影响	岳广阳	国家自然科学基金-面上项目	41571075	2016	94. 7	16	格尔木站
57	冰冻圈过程与生态服务功能研究	吴通华	国家自然科学基金-重大项目	41690142	2017	320	42	格尔木站

58	长江源多年冻土退化对地下水和地表径流的影响机制研究	吴通华	国家自然科学基金-面上项目	41771076	2018	71	0	格尔木站
59	柴达木盆地东北荒漠区植物群落调查	岳广阳	中科院-先导专项	2017FY100202-02	2018	30	10	格尔木站
60	生态屏障动态监测与区域绿色发展方案	赵林	中科院-先导专项	XDA2002010202	2018	786.51	150	格尔木站
61	青藏高速唐古拉山口至安多段冻土分布及特征评估	谢昌卫	其他项目		2017	205.55	0	格尔木站
62	流/区域冰川厚度与体积动力学模拟计算研究-以黑河流域为例	李慧林	国家自然科学基金-面上项目	41771081	2018.01-2021.12	64	38.4	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-重点部署项目	QYZDB-SSW-SYS024	2016.01-2020.12	50	20	天山冰川站
64	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	2015.01-2018.12	110	49.5	天山冰川站
65	祁连山冰川对气候变化动力学响应研究	李忠勤	国际合作项目	1113Y811A81	2018.01-2020.12	86	0	天山冰川站
66	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-重大科学研究计划	91425303	2015.01-2018.12	170	50	天山冰川站
67	喀什地区及克孜勒苏柯尔克孜自治州冰川状况调查	李忠勤	地方项目		2018.06-2018.12	20	20	天山冰川站
68	天山及阿尔泰山冰川变化及其影响研究	李忠勤	中科院-先导专项	XDA2006020103	2018.01-2022.12	296.3	60.03	天山冰川站
69	冰冻圈要素观测规范与多源观测数据整合	李忠勤	中科院-先导专项	XDA2002010202	2018.01-2022.13		120	天山冰川站
70	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-青年科学基金项目	41601076	2017.01-2019.12	25	13	天山冰川站
71	天山艾比湖流域冰川变化及其对水资源影响研究	王林	中科院-西部系列	Y551C41001	2015.01-2018.12	20	20	天山冰川站
72	我国不同类型冰川冰储量变化模式研究	王璞玉	国家自然科学基金-面上项目	41771077	2018.01-2021.12	71	43	天山冰川站
73	中国科学院青年创新促进会	王璞玉	中科院-创新系列		2017.01-2020.12	80	20	天山冰川站
74	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	Y511571501	2016.01-2019.1	63	0	海北站
75	海北真实性检验场地建设与验证数据获取	曹广民	地方项目	Y818391	2017.01-2019.12	30	30	海北站
76	构件属性演变对高寒草地水源涵养功能的影响及发生机制	曹广民	国家自然科学基金-重点项目	Y711641	2018.01-2020.12	330	12.4	海北站
77	科技基础资源调查	曹广民	科技部-国家重点研发计划	Y711291	2016.01-2019.12	290	19	海北站
78	高寒草甸生态系统长期监测与示范	曹广民	中科院-其他项目	Y21Z081B01	1998.01-2020.12	575	60	海北站
79	海北站西北院补贴	曹广民	中科院-其他项目	Y729111	2018.01-2020.12	50	70	海北站
80	藏羚集群产羔与其传播、感染寄	曹伊凡	地方项目	Y739471	2016.01-2019.1	40	0	海北站
81	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-青年科学基金项目	Y511581501	2016.01-2019.12	25	0	海北站
82	虎耳草属的系统学研究（2011特聘计划）	陈世龙	科技部-其他项目	Y129432	2016.01-2019.1	30.5	30.5	海北站

83	极端环境下物种适应机制及农作物分子育种	陈世龙	中科院-其他项目	Y854301	2016.01-2019.1	100	100	海北站
84	高寒草甸氧化亚氮排放特征对不同种类硝化抑制剂响应	杜岩功	国家自然科学基金-面上项目	Y711621	2016.01-2020.12	59	2.7	海北站
85	青促会经费	高庆波	中科院-其他项目	Y229251	2017.01-2020.12	20	20	海北站
86	基于同位素示踪的高寒草甸碳氮分配格局对草毡表层加厚的响应	郭小伟	国家自然科学基金-青年科学基金项目	Y711571501	2018.01-2020.12	25	0	海北站
87	碳收支-青藏高原草地固碳现状、速率、机制和潜力	贺金生	中科院-其他项目	Y124401	2016.01-2020.12	510	0	海北站
88	敦煌洪水资源化利用与生态治理试验示范	李以康	中科院-其他项目	Y82E081	2017.01-2020.12	40	40	海北站
89	三江源区退化高寒草地恢复的关键过程	李英年	科技部-国家重点研发计划	Y61I621B01	2016.01-2020.12	50	7.1	海北站
90	高寒矮嵩草草甸对放牧干扰的响应与自适应：基于生态化学计量学的系统稳定性评价	林丽	国家自然科学基金-面上项目	Y511551	2017.01-2019.12	20	20	海北站
91	高寒草甸生态系统放牧管理优化模式研究	罗彩云	地方项目	Y739461	2016.01-2019.1	40	0	海北站
92	药物基因组学数据的整合和深度学习模型与算法研究	王永翠	国家自然科学基金-面上项目	Y611451	2016.01-2019.12	48	48	海北站
93	青促会经费	王永翠	中科院-其他项目	Y229251	2017.01-2020.12	20	20	海北站
94	青藏高原高寒草甸外生菌根真菌——黄绿卷毛菌小尺度空间遗传结构及其基株分布动态研究	邢睿	国家自然科学基金-面上项目	Y611481	2017.01-2019.12	20	20	海北站
95	青藏高原极端环境下嗜冷耐碱功能微生物的分离鉴定	邢睿	中科院-其他项目	Y629081	2015.01-2020.12	15	15	海北站
96	澜沧江源区植物多样性调查与动态检测数据库构建	张发起	地方项目	Y639421	2016.01-2019.2	9.6	9.6	海北站
97	青藏高原高寒草甸温室气体排放对增温和降水改变的响应	张振华	国家自然科学基金-青年科学基金项目	Y311621	2016.01-2019.12	26	0	海北站
98	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	科技部-国家重点研发计划	Y61I621B01	2016.01-2020.12	55	7.8	海北站
99	全球变暖背景下多年冻土区高寒草地生产力对冬春降水量增加的响应过程与作用机制		国家自然科学基金-面上项目	41571204	2016.1-2019.12	75	15	贡嘎山站
100	生态水文过程及其生态效应		中科院-先导专项		2018.03-2023.03	198	43	贡嘎山站
101	受损生态系统水土保持效益评估		地方项目		2018.09-2020.09	24		贡嘎山站
102	青藏高原原生土壤质量演变及木本植物高寒适应机制		中科院-先导专项	Y8R3380381	2018.01-2022.12	100	20	贡嘎山站
103	氮磷同位素自然丰度解析海螺沟冰川退缩迹地植被原生演替的营养驱动机制		国家自然科学基金-面上项目	Y6K1030030	2015.01-2019.12	63		贡嘎山站

104	西南典型生态系统对气候变化的适应技术途径		其他项目	2016YFC0502105	2016-2019	130	24	贡嘎山站
105	增温对青藏高原多年冻土区土壤碳呼吸损失与冻融迁移的影响研究		国家自然科学基金-面上项目	41671206	2017-2020	80	15	贡嘎山站
106	植烟土壤保水保肥关键技术研究与应用		地方项目		2018-2021	125	50	贡嘎山站
107	海螺沟萱草（百合）优良品种繁育及推广应用		地方项目		2018-2021	8.68	8.68	贡嘎山站
108	海螺沟道地中药材（重楼）优良品种的选育及推广示范		地方项目		2017-2020	40	0	贡嘎山站
109	地形急变带生态-水文过程对岩土水力性质的影响及分异规律		国家自然科学基金-重大项目	41790431	2018.1-2022.12	410	205	贡嘎山站
110	三江源区径流形成与变化机制及其冻土生态水文过程模拟		国家自然科学基金-重点项目	91547203	2016.1-2019.12	375		贡嘎山站
111	山地生态水文过程的带谱分异规律及其流域水文影响研究		中科院-重点部署项目	QYZDJ-SSW-DQC006	2016.9-2020.12	300		贡嘎山站
112	青藏高原东、南缘生态-水文-岩土耦合作用下滑坡形成和演化机理研究		国际合作项目	4.18E+10	2018.1-2020.12	40	20	贡嘎山站
113	西南高山亚高山区工程创面土壤生态研究		科技部-国家重点研发计划	2017YFC0504903	201707-202012	80	22.94	贡嘎山站
114	2016年度中国科学院关键技术人才项目		中科院-其他项目		201701-201912	30		贡嘎山站
115	海螺沟冰川退缩区原生演替碳氮磷生物地球化学过程		国家自然科学基金-面上项目	41771062	2018-2021	90	20	贡嘎山站
116	自然遗产地生态保护与管理技术		科技部-国家重点研发计划	2016YFC0503300	2016-2020	28	7	贡嘎山站
117	贡嘎山不同海拔峨眉冷杉径向生长与水分利用效率响应气候变化研究		国家自然科学基金-青年科学基金项目	41601206	2017-2019	25	10	贡嘎山站
118	贡嘎山东坡土壤磷的生物地球化学循环过程与海拔分异		国家自然科学基金-重点项目		2017-2021	296		贡嘎山站
119	灾害地质体植被快速恢复技术与示范		地方项目		2018-2020	100		贡嘎山站
120	攀西地区尾矿污染场地修复关键技术研究与环境风险管控综合示范		地方项目		2018-2020	100		贡嘎山站
121	西南粮食主产区重金属和农业面源污染综合防治与修复技术示范		科技部-国家重点研发计划		2018-2020	59	43	贡嘎山站
122	先锋固氮植物对川西典型裸地土壤环境和后续演替物种的影响机制		地方项目		2018-2019	10	10	贡嘎山站
123	中国科学院“青年创新促进会”人才项目		中科院-其他项目		2017-2020	80	20	贡嘎山站
124	山地生物地球化学循环及其生态环境效应		国际合作项目		2018-2020	30	10	贡嘎山站
125	杨柳科植物雌雄差异及在山地植被修复中的利用潜力		中科院-重点部署项目		2017-2021	250	50	贡嘎山站

126	康定柳对增温性别差异响应的分子机理		国家自然科学基金-面上项目		2018-2021	61	23	贡嘎山站
127	气候变暖下根系分泌物有机酸对峨眉冷杉与麦吊云杉的根际调控机理		国家自然科学基金-面上项目		2018-2021	62	23	贡嘎山站
128	川西高山峡谷区生态修复与生态安全维护技术		所级项目	SDS-135-1707	2017-2020	135	15	贡嘎山站
129	亚高山低效次生林恢复过程与生态功能评价		科技部-国家重点研发计划	2017YFC050500401	2017-2020	50	14	贡嘎山站
130	川西亚高山退化生态系统水源涵养功能提升技术与示范		地方项目	2018SZDX0031	2018	200	200	贡嘎山站
131	干暖河谷退化植被恢复与稳定性技术试验示范		科技部-重大项目	2017YFC0505104	2017.7-2020.12	70	30	贡嘎山站
132	当雄高寒草甸碳水利用效率调控机制	付刚	科技部-国家重点研发计划	2017YFA0604801	2017.07-2022.6	30	4.72	拉萨站
133	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-青年科学基金项目	31600432	2017.1-2019.12	20	20	拉萨站
134	那曲高寒草甸碳水通量变化及放牧活动影响	何永涛	科技部-国家重点研发计划	2017YFA0604801	2017.07-2022.6	24	3.78	拉萨站
135	垫状植物正相互作用的土壤养分机理	何永涛	国家自然科学基金-面上项目		2018.1-2021.12	63	36.5	拉萨站
136	三江源区关键生态系统服务动态与生态补偿机制	何永涛	所级项目	TSYJS05	2015.10-2018.10	80	8	拉萨站
137	《西藏自治区“十三五”科技创新规划》中期评估	李少伟	其他项目		2018.8-2018.10	29	20.3	拉萨站
138	藏南农牧交错带生态草牧业发展技术与示范	沈振西	科技部-国家重点研发计划	2016YFC0502005	2016.7-2020.12	554	110.8	拉萨站
139	太行山地水土耦合格局变化及其生态效应	石培礼	科技部-国家973计划	2015CB452705	2015.1-2019.12	448	76	拉萨站
140	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	科技部-国家重点研发计划	2016YFC0502001	2016.7-2020.12	110	30	拉萨站
141	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-其他项目		2017.1-2019.12	199	89	拉萨站
142	2018年中华环保基金会植草项目	武俊喜	地方项目		2018.5-2018.12	126.7	63.4	拉萨站
143	拉萨市草业发展潜力	武俊喜	地方项目		2017.7-2018.12	50	35	拉萨站
144	高寒草地退化与恢复的关键生态过程及约束机制与恢复潜力	徐兴良	科技部-国家重点研发计划		2016.07-2020.12	200	28	拉萨站
145	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	2015.1-2018.12	86	21.5	拉萨站
146	我国典型温性草地和高寒草地优势植物氮素获取策略研究	徐兴良	国家自然科学基金-面上项目	Y9C90270AE	2019.01-2022.12	62	31	拉萨站

147	退化高寒草地恢复中的营养动态特征	徐兴良	中科院-先导专项	XDA20050000	2018.01-2023.02	202	33	拉萨站
148	全球变化对生态脆弱区资源环境承载力的影响研究	徐兴良	科技部-国家重点研发计划	2017YFA0604802	2017.07-2022.06	53	8.8	拉萨站
149	2017年贫困县退出专项评估检查项目	余成群	地方项目		2018.1-2018.12	174.48	174.48	拉萨站
150	林芝市察隅县脱贫攻坚第三方评估培训	余成群	地方项目		2018.9-2018.12	15.33	15.33	拉萨站
151	共建“中科拉萨地理科学与区域发展研究院”协议	余成群	地方项目		2018.1-2018.12	200	200	拉萨站
152	西藏自治区空港新区和柳梧新区脱贫攻坚第三方评估三方协议	余成群	地方项目		2018.6-2020.12	20	20	拉萨站
153	拉萨市科技进步贡献率测算及培训	余成群	地方项目		2018.1-2020.12	15	15	拉萨站
154	达孜乡村振兴战略规划	余成群	地方项目		2018.9-2018.12	40	40	拉萨站
155	拉萨乡村振兴产业融合科技示范基地	余成群	地方项目		2018.9-2018.12	560	0	拉萨站
156	2017年中西部22省（区、市）扶贫开发工作成效第三方评估项目工作合同	余成群	其他项目		2018.1-2018.12	23	23	拉萨站
157	国家三区人才计划专项2018	余成群	科技部-其他项目		2018.1-2018.12	110.72	110.72	拉萨站
158	国家三区人才计划专项2017	余成群	科技部-其他项目		2017.1-2017.12	84	84	拉萨站
159	藏西北草业科技精准扶贫技术示范与基地建设	余成群	科技部-其他项目		2017.11-2019.12	600	360	拉萨站
160	西藏生态环境大数据平台建设	余成群	地方项目		2016.8-2018.12	486	146	拉萨站
161	西藏特色草牧业科技精准扶贫模式创新与示范	余成群	中科院-其他项目		2017.1-2018.12	485	285	拉萨站
162	隆子县草地农业技术示范	余成群	其他项目		2017.12-2018.12	500	500	拉萨站
163	西藏牧草种质改良与利用专项	余成群	地方项目		2018.1-2018.12	800	560	拉萨站
164	西藏一江两河地区退化草地恢复技术集成与应用	张宪洲	中科院-STs计划	KFJ-STs-ZDTP-036	2018.01-2019.12	48	28.8	拉萨站
165	西藏草地生态与生产功能优化配置技术体系与模式	张宪洲	科技部-国家重点研发计划	2016YFC0502001	2016.1-2020.12	110	36	拉萨站
166	生态安全屏障功能驱动机制	张宪洲	其他项目	无	2018.01-2019.12	20	16	拉萨站
167	三极地区冻土碳动态及其源汇效应和生态系统脆弱性评估	张宪洲	中科院-先导专项	XDA19070303	2018.01-2022.12	30	19	拉萨站
168	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	75	15	拉萨站
169	西藏高原生态系统对气候变化的响应与适应	张扬建	中科院-其他项目	Y66M2701AL	2017.1-2020.12	124	37.2	拉萨站
170	当雄乡村振兴战略规划	钟志明	地方项目		2018.9-2018.12	40	0	拉萨站
171	藏北区域高寒草甸退化的关键生态过程及机理	朱军涛	科技部-国家重点研发计划		2016.07-2020.12	45	10	拉萨站
172	全球变化对藏北高原草地资源环境承载力影响机制	朱军涛	科技部-国家重点研发计划	2017YFA0604802	2016.7.1-2022.6.30	78.1	37.72	拉萨站

173	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	所级项目	2016RC102	2017. 1-2019. 12	60	25	拉萨站
174	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	科技部-国家重点研发计划	2016YFC0501803	2016. 7-2020. 12	50	6. 6	拉萨站
175	季节非对称性增温对高寒草甸植物与微生物养分关系的影响	宗宁	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41703079	2018. 1-2020. 12	24	0	拉萨站
176	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	所级项目	LENOM2016Q0004	2016. 8-2019. 12	10	4	拉萨站
177	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. 01	90	20	慕士塔格站
178	东帕米尔高原冰川流域冰川消融对径流过程的影响研究	梁丽乔	国家自然科学基金-面上项目	41771042	2018. 01	70	20	慕士塔格站
179	对“云内黑碳向云顶聚集”的检验	王茱	国家自然科学基金-面上项目	41771091	2018. 01	70	20	慕士塔格站
180	原子阱单原子灵敏检测	徐柏青	科技部-国家重点研发计划		2016. 01	145	20	慕士塔格站
181	泛第三极环境与“一带一路”协同发展	徐柏青	国际合作项目	131C11KYSB20160061	2016. 08	2265	450	慕士塔格站
182	150年来“亚洲水塔”储量变化	徐柏青	中科院-重点部署项目	QYZDJ-SSW-DQC037	2017. 05	300	60	慕士塔格站
183	青藏高原雪冰黑碳对典型海洋和大陆冰川流域水文过程影响的对比研究	杨松	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701086	2018. 01	27	10	慕士塔格站
184	青藏高原西部典型内流河和外流河河水氢氧稳定同位素分析和模拟对比研究	郭晓玉	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41701080	2018	27		阿里站
185	利用湖泊沉积物稳定同位素揭示全新世以来西昆仑山冰川变化及其影响因素	侯居峙	国家自然科学基金-面上项目	41772178	2018	80		阿里站
186	西风和印度季风影响下的青藏高原内流区湖泊水位变化过程及驱动机制研究	类延斌	国家自然科学基金-面上项目	41571071	2016	80		阿里站
187	青藏高原冰川-湖泊微生物及其与气候环境关系	刘勇勤	国家自然科学基金-杰出青年基金项目	41425004	2015	400		阿里站
188	青藏高原地表蒸散发过程与稳定同位素内陆水循环研究	田立德	国家自然科学基金-面上项目	41771043	2018	70		阿里站
189	青藏高原西部地区冰川冰储量变化及水文效应	田立德	国家自然科学基金-重点项目	41530748	2016	348. 28		阿里站
190	第三极地区冰川补给湖与非冰川补给湖变化差异特征研究	张国庆	国家自然科学基金-面上项目	41571068	2016	80		阿里站
191	冰芯包裹气体含量和氧气 δ 180记录的青藏高原中全新世以来温度变化研究	赵华标	国家自然科学基金-面上项目	41771085	1905-7-10	70		阿里站
192	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-青年科学基金项目	41601071	2017. 01-2019. 12	28	10	玉龙雪山站

193	中国冰冻圈人文服务功能评估与区划	秦大河、王世金	国家自然科学基金-其他项目	41690143	2017.01-2019.12	415.29	127	玉龙雪山站
194	玉龙雪山景区冬季人工增雪作业试验研究	王世金	地方项目	YLXS2017	2017.11-2020.4	40	10	玉龙雪山站
195	冰冻圈过程与生态服务功能研究	陈生云	国家自然科学基金-重大项目		2017.01-2021.12	50		祁连山站
196	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
197	典型高寒草地的适应性恢复原理及实现途径	杨其恩	科技部-国家重点研发计划		2016-2020	562.5		三江源站
198	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	科技部-国家重点研发计划		2016-2020	600		三江源站
199	畜牧业营养均衡生产和生态衍生产业开发技术与示范		科技部-国家重点研发计划		2016-2020	1600		三江源站
200	三江源国家公园星空地一体化生态监测及数据平台建设和开发应用	赵新全	地方项目		2017-2019	1000		三江源站
201	三江源国家公园生物多样性保护及生态系统适应性管理技术及模式	赵新全	中科院-STs计划		2017-2019	1000		三江源站
202	单个型精原细胞特异转录因子Tbr2调控小鼠精原干细胞命运决定的分子机制	杨其恩	国家自然科学基金-其他项目		2017-2020	60		三江源站
203	高原鼠兔生活史对策与个性特征对气候变化的响应	曲家鹏	国家自然科学基金-其他项目		2017-2020	56		三江源站
204	基于系统发育和功能性状的高寒草甸空斑植被恢复过程研究	马真	国家自然科学基金-其他项目		2017-2019	22		三江源站
205	典型土地利用类型高寒草地植物功能多样性演变与对生态系统碳储量效应研究	李奇	国家自然科学基金-其他项目		2017-2019	22		三江源站
206	三江源典型区域高寒草地主要可食牧草营养时空动态	陈懂懂	地方项目		2017-2019	20		三江源站
207	高寒草甸生态系统放牧管理优化模式研究	罗彩云	地方项目		2017-2019	40		三江源站
208	发展中国家杰出青年科学家来华工作计划	范继辉	国际合作项目		2017-2021	7.5	7.5	申扎站
209	冻融作用下藏北高寒草地多年冻土活动层土壤剖面CO ₂ 排放特征研究	范继辉	国家自然科学基金-面上项目		2017-2020	63	31	申扎站
210	西南诸河区第四亚区农业源污染物入水体负荷核算方法及系数体系构建	范继辉	科技部-基础性工作专项		2019-2022	36	36	申扎站
211	张家口水源生态涵养功能的评估、区划与保持技术	范继辉	科技部-重大项目		2016-2020	45	28	申扎站
212	川西北高寒草地牧草根际促生菌资源开发利用技术与示范	高永恒	地方项目		2017-2019	30	30	申扎站
213	若尔盖退化高寒草地恢复关键过程研究	高永恒	科技部-重大项目		2018-2019	49.6	16.9	申扎站

214	冻融引起的土壤NO ₃ -~NH ₄ ⁺ 波动对高寒草原植物吸收偏好的影响	洪江涛	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2019-2022	26	14	申扎站
215	西藏纳木错流域生态系统综合监测与评估项目	王小丹	地方项目		2018-2020	426	255.6	申扎站
216	西藏自治区农用地土壤样品制备和分析测试	王小丹	地方项目		2018-2019	470	329	申扎站
217	藏北典型高寒草原植被恢复关键技术与功能调控	王小丹	科技部-重大项目		2018-2022	543	155.2	申扎站
218	西藏生态安全屏障保育关键技术与示范	王小丹	中科院-其他项目		2018-2019	140	64	申扎站
219	青藏高原生态安全屏障体系优化及生态资产价值提升	王小丹	中科院-先导专项		2018-2022	3436.1	882.81	申扎站
220	基于原位观测和机理模型研究青藏高原自然生态系统CH ₄ 源汇现状及动态	魏达	国家自然科学基金-面上项目		2018-2018	67	15	申扎站
221	藏北高寒草原细根特征及其对放牧行为的响应	鄢燕	国家自然科学基金-面上项目		2018-2018	60	30	申扎站
222	气候变化下若尔盖泥炭沼泽甲烷排放过程及微生物机制研究	陈槐	国家自然科学基金-其他项目		2016/01-2019/12	63		若尔盖站-生物所
223	高寒草地退化的自然和人为相对贡献率	陈槐	科技部-其他项目		2016/07-2020/12	437.5		若尔盖站-生物所
224	泥炭地关键带碳汇功能及源汇转换阈值研究	陈槐	中科院-其他项目		2016/07-2020/12	250		若尔盖站-生物所
225	高寒沼泽湿地退化过程及适应性管理对策	陈槐	中科院-其他项目		2018/03-2023/02	300		若尔盖站-生物所
226	季节冻融对若尔盖泥炭沼泽碳排放的影响机理	朱单	国家自然科学基金-其他项目		2016/01-2019/12	70		若尔盖站-生物所
227	黑河流域不同尺度绿洲蒸散发过程与自维持机制研究	奥银焕	国家自然科学基金-面上项目		2017-2020	73		若尔盖站-西北院
228	青藏高原地-气水热平衡对大气边界层过程的影响研究	奥银焕	国家自然科学基金-重大科学研究计划		2016-2019	20		若尔盖站-西北院
229	空间大气探测数据应用研究	陈昊	科技部-国家重点研发计划		2017-2020	30		若尔盖站-西北院
230	副热带地区复杂下垫面地表参数的精细刻画及其应用研究	李锁锁	科技部-国家重点研发计划		2018-2021	57.87		若尔盖站-西北院
231	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-青年科学基金项目		2017-2019	23		若尔盖站-西北院
232	青藏高原陆面蒸发对水汽输送的响应研究	刘蓉	国家自然科学基金-重大科学研究计划		2018-2020	93		若尔盖站-西北院

233	西风-季风变率对泛第三极地区水汽输送的影响研究	孟宪红	中科院-先导专项		2018-2022	176.7		若尔盖站-西北院
234	三极气候系统多圈层相互作用	孟宪红	中科院-先导专项		2018-2022	98.9		若尔盖站-西北院
235	玛曲退化沙化草地生态治理技术集成示范	苏培玺	地方项目		2017-2019	100		若尔盖站-西北院
236	生态系统碳氮循环及气候效应	苏培玺	中科院-先导专项		2018-2023	198		若尔盖站-西北院
237	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-重点项目		2016-2020	420		若尔盖站-西北院
238	青藏高原气候系统分量-湖泊内部混合过程及湖气相互作用研究	文莉娟	国际合作项目		2018-2020	82.6		若尔盖站-西北院
239	高寒草甸植物光合利用效率及其对气温升高的响应	周紫鹃	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2018-2020	25		若尔盖站-西北院
240	青藏高原湖泊群湖-气相互作用及区域气候效应研究		国家自然科学基金-重大科学研究计划		2017-2019	89		若尔盖站-西北院
241	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	2016.01-2019.12	89	0	那曲站-地理所
242	泛第三极生态系统过程与生态安全	张扬建	国际合作项目	131C11KYSB20160061	2017.01-2020.12	75	15	那曲站-地理所
243	藏北区域高寒草甸退化的关键生态过程及机理	朱军涛	科技部-国家重点研发计划		2016.07-2020.12	45	10	那曲站-地理所
244	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	所级项目	2016RC102	2017.01-2019.12	60	25	那曲站-地理所
245	梯度增温及增水对高寒草甸生态系统新近光合碳分配及呼吸组分变化的影响	姜丽丽	国家自然科学基金-面上项目	31872994	2019-2023	60		那曲站-青藏所
246	氮和磷添加对高寒小嵩草草甸植物组成和生产力影响的过程和机理研究	姜丽丽	国家自然科学基金-面上项目	31672474	2017-2020	63		那曲站-青藏所
247	典型高寒区域天然草地与人工草地耦合	姜丽丽	中科院-先导专项	XDA20050104	2018-2023	243		那曲站-青藏所
248	冰川融水增加对冰川末端高寒草甸生态系统碳循环关键过程的影响	李耀明	国家自然科学基金-面上项目	41871067	2019-2022	63		那曲站-青藏所
249	青藏高原湖泊浮游病毒对细菌群落及碳循环的影响	刘勇勤	国家自然科学基金-面上项目	41771086	2018-2021	71		那曲站-青藏所
250	青藏高原冰川-湖泊微生物及其与气候环境关系	刘勇勤	国家自然科学基金-杰出青年基金项目	41425004	2015-2019	400		那曲站-青藏所
251	青藏高原高寒草甸植物物候过程的数据和模型融合研究	孟凡栋	博士后基金	2018M640187	1905-7-10	8		那曲站-青藏所

252	高寒草甸植物物候序列对长期温度变化的适应过程研究	孟凡栋	国家自然科学基金-青年科学基金项目	31702162	2018-2020	24		那曲站-青藏所
253	高寒草甸主要植物和群落物候序列对增温和降温适应过程的研究	孟凡栋	博士后基金	2017LH033	2017-2018	20		那曲站-青藏所
254	气候变化和人为活动对长江和黄河流域径流的影响	朴世龙	国际合作项目	41561134016	2016.1-2018.1	252		那曲站-青藏所
255	极端气候对中国陆地生态系统碳源汇功能的影响	朴世龙	国家自然科学基金-重点项目	41530528	2016.1-2020.1	260		那曲站-青藏所
256	中国典型草地关键生态环境要素的时空格局	朴世龙	科技部-重大项目	2013CB956303	2013.1-2017.1	592		那曲站-青藏所
257	气候变化背景下生态系统脆弱性评估	朴世龙	中科院-先导专项	XDA20050101	2018-2023	1582		那曲站-青藏所
258	不同增温幅度和模式以及增减水对高寒草甸主要植物资源分配过程的影响及其机理研究	斯确多吉	国家自然科学基金-面上项目	31770524	2018-2021	63		那曲站-青藏所
259	西藏阿里地区嘎尔县退化草地恢复工程生态环境监测	斯确多吉	地方项目		2015-2023	138		那曲站-青藏所
260	高寒草甸不同开花功能群植物繁殖期耐寒过程及机理研究	索南吉	国家自然科学基金-青年科学基金项目	31800407	2019-2021	25		那曲站-青藏所
261	高寒草甸主要植物和植物群落物候序列对不同增温梯度和增减水响应过程和机理研究	汪诗平	国家自然科学基金-面上项目	31672470	2017-2020	63		那曲站-青藏所
262	青藏高原高寒草甸植物和群落物候对气候变化和放牧的响应机制:基于多因素野外控制试验	汪诗平	国家自然科学基金-面上项目	31470524	2015-2018	86		那曲站-青藏所
263	气候变化及其诱导的季节性冻土冻融格局变化对高寒草甸生态系统碳循环关键过程的影响及其机制	汪诗平	国家自然科学基金-重点项目	41731175	2018-2022	333		那曲站-青藏所
264	藏北高原生态低碳高效型草牧业优化模式技术研究	汪诗平	地方项目		2017-2018	95		那曲站-青藏所
265	典型高寒草地土壤微生物空间分布格局	汪诗平	中科院-先导专项		2014-2019	240		那曲站-青藏所
266	植物多样性对典型生态系统主要服务功能的影响和调控	汪诗平	中科院-重点部署项目	KFZD-SW-312	2017-2021	200		那曲站-青藏所
267	陆表系统格局及中国典型区域空间质量评价	汪涛	科技部-国家重点研发计划	2017YFA0603604	2017.7 -2022 .6	200		那曲站-青藏所
268	青藏高原多年冻土区域碳循环对全球变化的响应和反馈	汪涛	其他项目		2016 .1 -2020.12	300		那曲站-青藏所

269	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	4.16E+07	2016.01-2019.12	99	20.5	那曲站-西北院
270	喜马拉雅南北坡地区地表水分循环特征研究	胡泽勇	国际合作项目	4.17E+10	2017.01-2019.12	60	18	那曲站-西北院
271	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	4.17E+07	2017.01-2020.12	72	21.6	那曲站-西北院
272	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	国家自然科学基金-重大科学研究计划	9.16E+07	2017.01-2019.12	50	20	那曲站-西北院
273	青藏高原闪电活动与对流云结构的关系研究	王树金	国家自然科学基金-重大科学研究计划	90Y790BY1	2016.08-2019.12	21	10	那曲站-西北院
274	青海湖水环境影响机理和演变趋势研究	郝美玉	实验室开放基金	sklhse-2017-B-03	2017.01-2018.12	10		青海湖站
275	基于智能终端的中国野生鸟类图像鉴别应用研发	李健	科技部-其他项目	1.92017E+11	2017.08-2018.12	25		青海湖站
276	图像识别技术在生物多样性观测中的应用开发	李健	其他项目	1Z2017000201	2017.05-2018.04	35		青海湖站
277	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-基础性工作专项	2013FY113500	2013.01-2018.12	150		青海湖站
278	面向动物生态学的算法研究及服务平台建设	罗泽	所级项目	Y617051128	2016.06-2019.05	100		青海湖站
279	面向生物多样性领域的数据处理关键技术研究	钱芳	所级项目	Y617041128	2016.06-2018.12	100		青海湖站

4、2018年新争取项目

序号	项目/课题名称	负责人	类别	代码	起始年限	总经费（万元）	台站
1	青藏高原及泛第三极典型地区环境监测、评价和地质灾害风险评估应用示范	朱立平	科技部-国家重点研发计划	2018YFB0505000	2018. 05 -2022. 04	150	藏东南站
2	青藏高原过去40年湖泊水量与盐度变化及气候变化响应	朱立平	国家自然科学基金-重点项目	41831177	2019. 1-2023. 12	302	藏东南站
3	青藏高原大气气溶胶氮的组成、来源与环境意义	丛志远	国家自然科学基金-面上项目	41877315	2019. 1-2022. 12	61	藏东南站
4	青藏高原湖泊热力学结构特征及其对气候变化的响应：观测与模拟	王君波	国家自然科学基金-面上项目	41877168	2019. 1-2022. 12	61	藏东南站
5	藏东南然乌地区古冰前湖沉积记录的末次冰期冰川与气候变化研究	张继峰	国家自然科学基金-面上项目	41871070	2019. 1-2022. 12	60	藏东南站
6	青藏高原湖泊沉积物盐类矿物形成的气候阈值及其古环境意义	李皎	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41807445	2019. 1-2022. 12	26	藏东南站
7	利用香柏年轮揭示青藏高原中南部过去200年草地生长动态	芦晓明	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41807444	2019. 1-2022. 12	26	藏东南站
8	基于分子标志物的青藏高原生物质燃烧气溶胶外源贡献研究	万欣	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41807389	2019. 1-2022. 12	26	藏东南站
9	青藏高原典型高寒草原和草甸蒸散发对植被变化的响应研究	马宁	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2019-1-1	25	纳木错站
10	青藏高原典型湖泊的湖泊效应降水及其对环境的影响	戴玉凤	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2019-1-1	25	纳木错站
11	基于分子标志物的青藏高原生物质燃烧气溶胶外源贡献研究	万欣	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2019-1-1	26	纳木错站
12	利用香柏年轮揭示青藏高原中南部过去200年草地生长动态	芦晓明	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2019-1-1	26	纳木错站
13	青藏高原典型内陆湖水面蒸发观测研究	马伟强	国家自然科学基金-重点项目		2019-1-1	303	纳木错站
14	青藏高原内流区冰储量变化对湖泊水量平衡贡献的定量研究	张国庆	国家自然科学基金-面上项目		2019-1-1	60	纳木错站
15	青藏高原大气气溶胶氮的组成、来源与环境意义	丛志远	国家自然科学基金-面上项目		2019-1-1	61	纳木错站
16	生态屏障动态监测与区域绿色发展方案	赵林	中科院-先导专项		2018	786.51	格尔木站

17	青藏高原多年冻土区沼泽草甸和草甸CH ₄ 和N ₂ O的释放及机制	吴晓东	国家自然科学基金-面上项目		2019	60	格尔木站
18	山地冰川物质平衡和动力学监测模拟平台	李忠勤	中科院-其他项目	KFJ-SW-YW027	2019.01-2021.12	1500	天山冰川站
19	天山及阿尔泰山冰川变化及其影响研究	李忠勤	中科院-先导专项	XDA2006020103	2018.01-2022.12	296.3	天山冰川站
20	冰冻圈要素观测规范与多源观测数据整合	李忠勤	中科院-先导专项	XDA2002010202	2018.01-2022.13	120	天山冰川站
21	喀什地区及克孜勒苏柯尔克孜自治州冰川状况调查	李忠勤	地方项目		2018.06-2018.12	20	天山冰川站
22	敦煌洪水资源化利用与生态治理试验示范	曹广民	中科院-其他项目		2018.01-2020.12	16	海北站
23	典型地区植物多样性保护和水源涵养等功能变化过程与机制	李英年	中科院-其他项目	Y224721211	2018.01-2019.12	171.15	海北站
24	增温和放牧对高寒矮嵩草草甸生态系统的	罗彩云	科技部-其他项目	Y611701	2018.01-2020.12	62.5	海北站
25	三江源旗舰物种的遴选与保护评估	陈世龙	中科院-其他项目	Y824541	2018.01-2019.12	171.01	海北站
26	中国北方内陆盐碱地植物种质资源调查及数据库构建	陈世龙	科技部-其他项目	Y511511	2018.01-2020.12	10	海北站
27	青海草地水、热、碳通量观测网络研究平台	李英年	地方项目	Y839381	2018.01-2019.12	221	海北站
28	青海省海南州野生林木种质资源普查	李以康	地方项目	Y839471	2018.01-2020.12	84.96	海北站
29	增温和放牧对高寒矮嵩	罗彩云	科技部-其他项目	Y611701	2018.01-2020.12	62.5	海北站
30	虎耳草属山羊臭组的分类、系统发育及历史进化	高庆波	中科院-其他项目	Y629051	2018.01-2020.12	50	海北站
31	食物蛋白质含量对高原鼠兔种群暴发的效应机理	边疆晖	国家自然科学基金-面上项目	Y811351	2018.01-2020.12	60	海北站
32	封育对三江源退化草甸关键生态功能恢复的影响及封育年限的优化	李英年	国家自然科学基金-面上项目	Y811361	2018.01-2020.12	61	海北站
33	西藏地区特色土壤微生物资源调查及多样性研究	陈世龙	科技部-其他项目	Y511821	2018.01-2020.12	60	海北站
34	基于硝化抑制剂提升高寒草甸生产功能	杜岩功	中科院-其他项目	Y829071	2018.01-2019.12	50	海北站

35	基于ASE与HPLC-MAS天然活性成分筛选系统的开发	迟晓峰	中科院-其他项目	Y729711	2018. 01-2020. 12	30	海北站
36	高原鼠兔和家畜对高寒草甸植物有性繁殖的影响-西部之光	李文靖	中科院-其他项目	Y829041	2018. 01-2020. 12	15	海北站
37	碳氮模式元素分析仪的改造与功能提升	林丽	中科院-其他项目	Y829611	2018. 01-2020. 12	30	海北站
38	青藏高原卷毛蜜环菌分子地理学研究	邢睿	地方项目	Y539371	2018. 01-2019. 12	10	海北站
39	青海省海南州栽培树种林木种质资源普查	杨永胜	地方项目	Y839471	2018. 01-2020. 12	84. 96	海北站
40	复杂下垫面海洋性冰川消融过程及其空间差异性	刘巧	国家自然科学基金-面上项目		2019-2022	60	贡嘎山站
41	不同品种玫瑰花在海螺沟的生长适应性研究及示范应用	张丹	地方项目		2019	30	贡嘎山站
42	海螺沟·贡嘎山科普基地建设	张丹	中科院-其他项目		2019	10	贡嘎山站
43	不同植被类型区山地小流域水文过程与突变特征	王根绪	中科院-先导专项		2019. 1-2023. 12	350	贡嘎山站
44	长江源及上游山区水循环演变及其驱动机制研究	杨大文/ 孙向阳	国家自然科学基金-重大项目		2019. 1-2023. 12	184. 04	贡嘎山站
45	山地生态垂直带谱碳氮水关键生源要素耦合循环观测平台	王根绪	中科院-其他项目		2019. 1-2019. 12	390	贡嘎山站
46	野外观测网络成都山地所植物根系与土壤养分观测平台（台站网络）	王根绪	中科院-其他项目		2019. 1-2019-12	130	贡嘎山站
47	冰川退缩迹地成土过程中土壤有机磷的矿化及其关键机理	周俊	国家自然科学基金-面上项目		2019. 1-2022. 12	61	贡嘎山站
48	高山草地物种多样性和生态功能对变化环境响应的高海拔与高纬度对比研究	王根绪	国际合作项目		2019. 1-2021. 12	200	贡嘎山站
49	海螺沟冰川退缩区植被原生演替过程中内生固氮植物的驱动作用研究	孙守琴	国家自然科学基金-面上项目		2019. 1-2022. 12	62	贡嘎山站
50	泛第三极生态系统过程与生态安全	张扬建	国际合作项目		2017. 1-2020. 12	75	拉萨站
51	三极生态系统变化与脆弱性评估	张扬建	中科院-先导专项		2018. 1-2022. 12	530	拉萨站
52	生态系统变化对西风-季风的反馈	张扬建	中科院-先导专项		2018. 1-2022. 12	892	拉萨站

53	那曲生态监测站2018年度监测项目	张扬建	中科院-其他项目		2018.01-2019.12	15	拉萨站
54	高寒生态系统与全球变化	张扬建	国家自然科学基金-其他项目		2018.1-2022.12	550	拉萨站
55	藏北和那曲高寒区退化草地恢复技术集成与应用	张扬建	中科院-STs计划		2018.1-2019.12	48	拉萨站
56	那曲真实性检验站场地建设与验证数据获取	张扬建	中科院-其他项目		2018.1-2020.12	30	拉萨站
57	藏北高寒草甸退化演替过程的植物-微生物养分关系和群落演变机制	石培礼	国家自然科学基金-其他项目		2019.1-2022.12	60	拉萨站
58	西藏拉萨农田生态系统	张扬建	科技部-其他项目		2018.1-2020.12	85	拉萨站
59	高寒草地生态系统无人航空器观测应用示范	张扬建	中科院-其他项目		2018.1-2019.12	40	拉萨站
60	西藏自治区2018年脱贫攻坚第三方评估	余成群	地方项目		2018.10-2018.12	1111	拉萨站
61	西藏边远乡镇草牧业技术集成与示范	余成群	其他项目		2018.1-2019.12	574	拉萨站
62	西藏农牧厅聘请第三方评价机构实施2018-2020年草原补奖事项	李少伟	其他项目		2018.6-2020.12	113.5	拉萨站
63	西藏荨麻开发功能性草畜产品	武俊喜	地方项目		2018.6-2019.12	80	拉萨站
64	达孜粮改饲饲草生产模式试验研究与示范	钟志明	地方项目		2018.5-2020.12	31.7	拉萨站
65	藏北高寒草地生态保护成效评估	何永涛	中科院-先导专项		2018.1-2022.12	80	拉萨站
66	西藏一江两河地区退化草地恢复技术集成与应用	张宪洲	中科院-STs计划		2018.01-2019.12	48	拉萨站
67	生态安全屏障功能驱动机制	张宪洲	其他项目		2018.01-2019.12	20	拉萨站
68	三极地区冻土碳动态及其源汇效应和生态系统脆弱性评估	张宪洲	中科院-先导专项		2018.01-2022.12	30	拉萨站
69	藏北高寒草甸生态系统自养与异养呼吸的温度敏感性	牛犇	所级项目		2018.1-2019.3	10	拉萨站
70	藏北高寒草地适应气候变化的草畜平衡研究	牛犇	中科院-西部系列		2018.8-2021.8	15	拉萨站

71	藏北高寒草甸自养与异养呼吸对增温的适应性机制	牛犇	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2019. 1-2021. 12	25	拉萨站
72	第三极典型冰雪补给流域径流对气候变化的响应研究	苏凤阁	国家自然科学基金-面上项目	41871057	2019. 01	60	慕士塔格站
73	过去200年来青藏高原西风-季风区典型冰川消融强度对比研究	张小龙	国家自然科学基金-青年科学基金项目	41801050	2019. 01	25	慕士塔格站
74	气候转型与特征事件的冰川记录	徐柏青	中科院-先导专项	XDA20070102	2018. 03	1827	慕士塔格站
75	青藏高原典型冰川雪-冰沉积后过程对冰芯稳定同位素温度重建影响定量研究	高晶	国家自然科学基金-面上项目	41871068	2019	63	阿里站
76	青藏高原内流区冰储量变化对湖泊水量平衡贡献的定量研究	张国庆	国家自然科学基金-面上项目	41871056	2019	60	阿里站
77	青藏高原湖泊热力学结构特征及其对气候变化的响应：观测与模拟	王君波	国家自然科学基金-面上项目	41877168	2019	61	阿里站
78	羌塘高原卫星降水产品校正与降水量估算	陈莹莹	国家自然科学基金-面上项目	41871280	2019	59	阿里站
79	青藏高原冰尘微生物介导的碳代谢及环境效应	刘勇勤	国家自然科学基金-重大科学研究计划	91851207	2019	320	阿里站
80	青藏高原过去40年湖泊水量与盐度变化及气候变化响应	朱立平	国家自然科学基金-重点项目	41831177	2019	302	阿里站
81	三极冰冻圈功能与服务	王世金	中科院-先导专项		2018. 01-2022. 12	565. 69	玉龙雪山站
82	祁连山水源涵养区的生态系统时空变化及其影响因素	秦翔	地方项目		2018. 01-2021. 12	70	祁连山站
83	中国西部雪冰溶解性有机质时空变化特征、来源以及气候环境意义	徐建中	国家自然科学基金-面上项目		2018. 01-2021. 12	79	祁连山站
84	青藏高原高寒牧区牦牛的畜产品碳足迹及主要影响因素研究	徐田伟	地方项目		2019-2021	20	三江源站
85	模拟增温下高寒草甸植物群落组成与物候变化之间关系的研究	周华坤	地方项目		2019-2021	50	三江源站
86	三江源国家公园草地生态系统功能维持机制及调控	赵亮	地方项目		2019-2021	300	三江源站
87	黄河源园区与外围支撑区草畜时空耦合关键技术集成与示范	徐世晓	地方项目		2019-2021	300	三江源站
88	牧草高密度大方捆收获技术与装备研制示范	赵娜	地方项目		2019-2021	300	三江源站

89	青海省寒区恢复生态学重点实验室	周华坤	地方项目		2019-2021	60	三江源站
90	三江源国家公园典型草地稳定性及其承载力	陈懂懂	中科院-西部系列		2019-2021	80	三江源站
91	青藏高原生态安全屏障体系优化及生态资产价值提升	王小丹	中科院-先导专项		2018-2022	3436.1	申扎站
92	西藏生态安全屏障保育关键技术与示范	王小丹	中科院-其他项目		2018-2019	140	申扎站
93	藏北典型高寒草原植被恢复关键技术与功能调控	王小丹	科技部-重大项目		2018-2022	543	申扎站
94	基于原位观测和机理模型研究青藏高原自然生态系统CH ₄ 源汇现状及动态	魏达	国家自然科学基金-面上项目		2018-2018	67	申扎站
95	藏北高寒草原细根特征及其对放牧行为的响应	鄢燕	国家自然科学基金-面上项目		2018-2018	60	申扎站
96	冻融引起的土壤NO ₃ -~NH ₄ ⁺ 波动对高寒草原植物吸收偏好的影响	洪江涛	国家自然科学基金-青年科学基金项目		2019-2022	26	申扎站
97	西南诸河区第四亚区农业源污染物入水体负荷核算方法及系数体系构建	范继辉	科技部-基础性工作专项		2019-2022	36	申扎站
98	西藏纳木错流域生态系统综合监测与评估项目	王小丹	地方项目		2018-2020	426	申扎站
99	西藏自治区农用地土壤样品制备和分析测试	王小丹	地方项目		2018-2019	470	申扎站
100	若尔盖退化泥炭地甲烷厌氧氧化潜势及其功能微生物对氮沉降响应研究	陈槐	国家自然科学基金-其他项目		2019/01- 2021/12	80	若尔盖站-生物所
101	青藏高原高寒草甸生态系统地上-地下食物链互作及其生态功能	赵川	国家自然科学基金-其他项目		2019/01-2022/12	60	若尔盖站-生物所
102	西风-季风变率对泛第三极地区水汽输送的影响研究	孟宪红	中科院-先导专项		2018-2022	176.7	若尔盖站-西北院
103	生态系统碳氮循环及气候效应	苏培玺	中科院-先导专项		2018-2023	198	若尔盖站-西北院
104	高原湖泊湿地水文气象学	李照国	中科院-创新系列		2019-2022	80	若尔盖站-西北院
105	陆气相互作用	孟宪红	国家自然科学基金-优秀青年基金项目		2019-2021	150	若尔盖站-西北院
106	高寒灌木关键功能性状与地理环境相互作用研究	苏培玺	国家自然科学基金-面上项目		2019-2022	60	若尔盖站-西北院

107	若尔盖高原地气水热交换及其对气候变化的响应研究	尚伦宇	国家自然科学基金-面上项目		2019-2022	62	若尔盖站-西北院
108	高寒湿地退化对地表能量和碳水交换过程影响的观测研究	王少影	国家自然科学基金-面上项目		2019-2022	62	若尔盖站-西北院
109	青海湖湖温与溶解氧对气候变化的响应	文莉娟	中科院-西部系列		2019-2021	50	若尔盖站-西北院
110	三极生态系统变化与脆弱性评估		中科院-先导专项	XDA19070303	2018.01-2022.12	530	那曲站-地理所
111	生态系统变化对西风-季风的响应和反馈		中科院-先导专项	XDA20050102	2018.01-2022.12	892	那曲站-地理所
112	那曲生态监测站2018年度监测项目		中科院-其他项目	无	2018.01-2019.12	15	那曲站-地理所
113	高寒生态系统与全球变化		国家自然科学基金-其他项目	41725003	2018.01-2022.12	550	那曲站-地理所
114	藏北和那曲高寒区退化草地恢复技术集成与应用		中科院-STs计划	KFJ-STs-ZDTP-036	2018.01-2019.12	48	那曲站-地理所
115	那曲真实性检验站场地建设与验证数据获取		中科院-其他项目	无	2018.01-2020.12	30	那曲站-地理所
116	高寒草地生态系统无人航空器观测应用示范		中科院-其他项目	KFZD-SW-319-03	2018.01-2019.12	40	那曲站-地理所
117	全球变化对藏北高原草地资源环境承载力影响机制		科技部-国家重点研发计划	2017YFA0604802	2016.07-2022,06	78.1	那曲站-地理所
118	气候变化背景下生态系统脆弱性评估	朴世龙	中科院-先导专项	XDA20050101	2018-2023	1582	那曲站-青藏所
119	气候变化及其诱导的季节性冻土冻融格局变化对高寒草甸生态系统碳循环关键过程的影响及其机制		国家自然科学基金-重点项目	41731175	2018-2022	333	那曲站-青藏所
120	典型高寒区域天然草地与人工草地耦合		中科院-先导专项	XDA20050104	2018-2023	243	那曲站-青藏所
121	青藏高原高寒草甸植物物候过程的数据和模型融合研究		博士后基金	2018M640187	2018	8	那曲站-青藏所
122	冰川融水增加对冰川末端高寒草甸生态系统碳循环关键过程的影响		国家自然科学基金-面上项目	41871067	2019-2022	63	那曲站-青藏所
123	梯度增温及增水对高寒草甸生态系统新近光合碳分配及呼吸组分变化的影响		国家自然科学基金-面上项目	31872994	2019-2023	60	那曲站-青藏所
124	季风断面典型下垫面上陆气相互作用综合观测研究	胡泽勇	中科院-先导专项	XDA2006010101	2018.01-2022.12	335	那曲站-西北院

125	藏北高原和黄土高原陆面- 边界层物理过程的观测和机理研究	胡泽勇	科技部- 国家重点研发计划	2018YFC1505702	2019. 1-2022. 12	255. 72	那曲站- 西北院
126	那曲站观测数据整合	谷良雷	中科院-先导专项	XDA2002010202	2018. 01-2022. 12	43. 2	那曲站- 西北院
127	大涡模式对青藏高原复杂下垫面能量水汽垂直输 送特征的模拟分析	孙根厚	国家自然科学基金- 青年科学基金项目	41805009	2019. 01-2021. 12	31	那曲站- 西北院
128	青海湖流域综合研究特色数据库	郝美玉	中科院-其他项目	XXH13505-03-205	2018. 08-2019. 12	19	青海湖站
129	青海湖区域综合研究专题数据库	罗泽	科技部- 基础性工作专项	DKA2018-12-02	2018. 01-2018. 12	20	青海湖站
130	上海科技馆青海湖实时视频传输服务	陈灿	其他项目		2018. 01-2018. 12	3	青海湖站

5、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	高寒草甸对气候变化和放牧的响应机制及适应性管理	汪诗平等	青海省科技进步二等奖	省部级	1	1	那曲站-青藏所
2	中科院优秀导师奖	汪诗平	中科院优秀导师奖	院级	1	1	那曲站-青藏所
3	中科院优秀博士论文	孟凡栋	中科院优秀博士论文	院级	1	1	那曲站-青藏所
4	全国三八红旗手	张丹		国家级	1	1	贡嘎山站

6、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	中国科学院藏东南高山环境综合观测研究站--野外观测信息化平台管理系统	朱立平, 罗伦, 王永杰	软件著作权	授权		1	藏东南站
2	一种冻土地区地质探测装置	乔永平、谢昌卫、岳光阳、赵拥华、赵林、康世昌	实用新型	已授权	ZL201720114190.9	1	格尔木站
3	一种组合温度梯度的冻土试验装置	乔永平、赵林、吴晓东、庞强强、李韧	发明	已授权	ZL201610764631.X	1	格尔木站
4	一种冻土地区地质探测装置	乔永平、谢昌卫、岳光阳、赵拥华、赵林、康世昌	发明	已授权	ZL201710066509.X	1	格尔木站
5	一种固定冰芯样品块的装置	王飞腾, 李忠勤, 王林, 刘亚平, 林茂伟	实用新型	授权	ZL201820336907.9	1	天山冰川站
6	一种便于雪坑采集雪样品的器具	王飞腾, 李忠勤, 王林, 刘亚平, 林茂伟	实用新型	授权	ZL201820336240.2	1	天山冰川站
7	一种模拟风力控制系统-实用新型	郭小伟, 杜岩功, 曹广民, 李以康, 张法伟, 曹莹芳	实用新型	授权	CN 207701282 U	1	海北站
8	全自动间断化学分析仪	林丽、柯浔、张法伟、郭小伟、李以康、李茜、刘淑丽、曹广民	发明专利	授权	CN 105372238 A	1	海北站
9	一种简易的分光光度计吸吐式比色皿	孙宏洋	实用新型专利	已授权	ZL201720768977.7	1	贡嘎山站
10	一种温湿度控制的低温融雪型雨量计	李伟	国家发明专利	授权	ZL201610602382.4	1	贡嘎山站
11	一种土壤径流观测小区构造	李伟	实用新型专利	已授权	ZL201720910989.9	1	贡嘎山站
12	一种高陡边坡护坡用绿化毯	李伟	实用新型专利	已授权	ZL201720911018.6	1	贡嘎山站
13	一种手动捋夺式野生牧草种穗的收获装置	苗彦军、武俊喜、曹志翔、刘志林、谢国平、包赛很那、刘治	实用新型	授权	ZL. 201721404846.7	2	拉萨站
14	一种手动切断式野生牧草种穗的收获装置	刘志林、余成群、苗彦军、罗红英、郭傲辉、沈振西、谢国平、王明涛、刘治	实用新型	授权	ZL. 201721404839.7	2	拉萨站
15	一种手持式微型野生低矮牧草种子收获装置	徐雅梅、沈振西、姜梅、苗彦军、武俊喜、刘志林、谢国平、刘治	实用新型	授权	ZL. 201721404842.9	2	拉萨站

16	西藏生态环境数据在线填报系统V1.0	余成群	软件著作权	授权	2017SR665311	1	拉萨站
17	西藏生态环境数据管理系统V1.0	余成群	软件著作权	授权	2017SR665690	1	拉萨站
18	西藏生态环境遥感影像多源信息前处理系统V1.0	余成群	软件著作权	授权	2017SR665406	1	拉萨站
19	西藏生态环境大数据平台V1.0	孙维	软件著作权	授权	2017SR662237	1	拉萨站
20	西藏生态环境遥感影像地形校正及信息提取系统V1.0	孙维	软件著作权	授权	2017SR662240	1	拉萨站
21	土壤墒情监测系统V1.0	沈振西	软件著作权	授权	2018SR440575	1	拉萨站
22	一种冰层厚度测量装置和方法	中国科学院青藏高原研究所	发明	申请		1	慕士塔格站
23	多年冻土退化过程室内模拟系统	陈生云，吴妍妍，张钊	实用新型	授权	ZL201721056572.7	1	祁连山站
24	冻融过程对土壤环境影响的室内模拟系统	陈生云，吴妍妍，张钊	实用新型	授权	ZL201721052499.6	1	祁连山站
25	土壤冻融过程相关数据处理分析平台 V2.0	陈生云	软件著作权	授权	2018SR434378	1	祁连山站
26	冰川朝向统计绘图系统 V1.0.0	刘宇硕	软件著作权	授权	2018SR1018512	1	祁连山站
27	生物多样性物种资源量统计可视化组件	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权		1	青海湖站
28	生物多样性动态物种图片展示模块	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权		1	青海湖站
29	面向科研协作的视频内容管理软件	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权		1	青海湖站
30	面向科研协作的图集发布与展示软件	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权		1	青海湖站
31	生物物种详细信息管理软件	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权		1	青海湖站
32	生物物种详细信息展示软件	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权		1	青海湖站
33	生态水文监测数据可视化软件	中国科学院计算机网络信息中心	软件著作权	授权		1	青海湖站

7、2018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	张焱	女	1905-7-10	大气物理		博士	马耀明	藏东南站
2	谷星月	女	1905-7-10	大气科学	青藏高原复杂地表辐射通量的气候特征研究	硕士	马耀明	藏东南站
3	张静怡	女	1905-7-10	自然地理学	青藏高原西部大气有机氯污染物的季节变化与来源解析	硕士	王小萍	藏东南站
4	李国辉	男	1905-7-10	固体地球物理	青藏高原及周边地区核幔边界结构	博士	白玲	藏东南站
5	张雨	男	1905-7-10	自然地理学	唐古拉山南坡大果圆柏树线位置与种群密度变化研究	硕士	梁尔源	藏东南站
6	赵康	男	1905-7-10	自然地理	藏北高原不同类型草地固碳微生物群落及其固碳能力研究	博士	孔维栋	纳木错站
7	万欣	女	1905-7-10	自然地理	基于分子标志物的喜马拉雅山中段大气有机气溶胶来源解析	博士	丛志远	纳木错站
8	勾鹏	男	1905-7-10	自然地理	青藏高原不同气候区湖冰冻融日期时空变化研究	博士	姚檀栋、 叶庆华	纳木错站
9	Yasir	男	1905-7-10	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
10	谷星月	女	1905-7-10	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
11	许洁	女	1905-7-10	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
12	吴振明	男	1905-7-10	寒区工程与环境	青藏公路沿线不同类型多年冻土地表形变监测研究	硕士	赵林	格尔木站
13	张钰鑫	男	1905-7-10	自然地理	可可西里卓乃湖和盐湖面积变化引起的多年冻土变化研究	硕士	谢昌卫	格尔木站
14	杨淑华	女	1905-7-10	地图学与地理信息系统	青藏高原土壤冻融循环时空变化及其影响因素研究	硕士	吴通华	格尔木站
15	周华云	男	1905-7-10	地图学与地理信息系统	基于SBAS-InSAR技术对五道梁多年冻土区地面形变监测与分析	硕士	赵林	格尔木站
16	田黎明	男	1905-7-10	寒区工程与环境	青藏高原草地土壤养分动态变化与空间特征	博士	赵林	格尔木站
17	王蔚华	女	1905-7-10	自然地理	青藏公路沿线多年冻土氢氧稳定同位素和水化学特征研究	博士	吴通华	格尔木站
18	秦艳慧	女	1905-7-10	自然地理	基于GIPL2模型的青藏高原冻土时空变化模拟研究	博士	吴通华	格尔木站

19	朱小凡	男	1905-7-10	自然地理	青藏高原腹地多年冻土区降水与活动层的相互影响研究	博士	吴通华	格尔木站
20	张昕	男	1905-7-10	自然地理	青藏高原腹地和天山中部大气与雪冰中黑炭研究	博士	李忠勤	天山冰川站
21	岳晓英	女	1905-7-10	自然地理	基于遥感的冰川反照率时空变化特征及其与物质平衡的关系研究-以天山乌鲁木齐河源1号冰川为例	博士	李忠勤	天山冰川站
22	何海迪	女	1905-7-10	自然地理	北极山地冰川物质平衡变化及平衡线高度的气候敏感性研究	硕士	李忠勤	天山冰川站
23	邢武成	男	1905-7-10	自然地理	基于Landsat和ICESat数据的中国天山冰川资源时空变化研究	硕士	李忠勤	天山冰川站
24	张法伟	男	1905-7-10	生态学	青海海北高寒矮嵩草草甸系统蒸散发特征及环境驱动机制	博士	曹广民	海北站
25	朱亚西	女	1905-7-10	生态学	青海有机畜牧业示范区土壤养分与重金属分布特征及环境质量评价	硕士	李英年	海北站
26	朱亚辉	男	1905-7-10	生态学	捕食风险对越冬根田鼠 (<i>Microtus oeconomus</i>) 肠道微生物易感性的影响	硕士	边疆晖	海北站
27	汪浩	男	1905-7-10	生态学	湿地温室气体通量对旱化的响应	博士	贺金生	海北站
28	杨彦宾	男	1905-7-10	生态学	母体应激和球虫对越冬存活的协同作用及密度制约繁殖	博士	边疆晖	海北站
29	曹莹芳	女	1905-7-10	生态学	放牧高寒草甸氧化亚氮排放特征及其影响因子	硕士	曹广民	海北站
30	更吉卓玛	女	1905-7-10	植物学	唐古特虎耳草谱系地理学研究	硕士	高庆波	海北站
31	刘海瑞	男	1905-7-10	植物学	穿心蕤子蕨和蕤子蕨比较谱系地理学研究	博士	陈世龙	海北站
32	迟晓峰	男	1905-7-10	植物学	青藏高原肉果草叶绿体基因组及遗传多样性研究	博士		海北站
33	王久利	男	1905-7-10	植物学	穿心蕤子蕨和蕤子蕨比较谱系地理学研究	博士	陈世龙	海北站
34	张莉	女	1905-7-10	自然地理	模拟增温对贡嘎山高草甸群落结构和功能的影响	硕士	杨燕	贡嘎山站
35	余雷	男	1905-7-10	生态学	施磷对峨眉冷杉(<i>Abies fabri</i>)和麦吊云杉(<i>Picea brachytyla</i>)幼苗竞争关系的影响	博士	李春阳	贡嘎山站
36	韩清泉	女	1905-7-10	生态学	杨树无性系交互嫁接对于旱胁迫的生理响应及分子机制	博士	李春阳	贡嘎山站
37	李树鑫	女	1905-7-10	生态学	中国沙棘 (<i>Hippophae rhamnoides</i>) 雌雄植株对增温与CO2浓度升高的生理生态响应	硕士	段宝利	贡嘎山站
38	唐铎腾	男	1905-7-10	环境工程	雌雄青杨对磷缺乏的差异响应的代谢组学和离子组学研究	硕士	张胜	贡嘎山站

39	杨蒙岭	女	1905-7-10	土壤学	土壤化学性质对烟草吸收六种金属元素和烟叶品质的影响	硕士	张丹	贡嘎山站
40	胡兆永	男	1905-7-10	自然地理学	基于水碳关系对贡嘎山东坡不同森林类型蒸散发的估算	博士	王根绪	贡嘎山站
41	宋小艳	女	1905-7-10	生态学	气候变化对大兴安岭多年冻土区森林土壤碳排放过程的影响	博士	王根绪	贡嘎山站
42	朱美壮	男	1905-7-10	自然地理学	冻融作用对长江源区土壤水文过程的影响与模拟	硕士	王根绪	贡嘎山站
43	何晓丽	女	1905-7-10	自然地理学	贡嘎山东坡峨眉冷杉林土壤有机磷的生物有效性	博士	吴艳宏	贡嘎山站
44	李安迪	女	1905-7-10	自然地理学	川西典型亚高山生态系统土壤N素转化特征及苔藓的影响	硕士	孙守琴	贡嘎山站
45	郭璐璐	女	1905-7-10	生态学	青藏高原东缘亚高山生态系统土壤有机碳及苔藓植物的影响	硕士	孙守琴、 商宏利	贡嘎山站
46	张元媛	女	1905-7-10	自然地理学	贡嘎山暗针叶林光能利用效率动态变化及其影响因	硕士	朱万泽	贡嘎山站
47	刘瑶杰	男	1905-7-10	生态学	青藏高原草地对气候变化的响应及对近地面气候的反馈	博士	张扬建	拉萨站
48	牛犇	男	1905-7-10	生态学	陆地生态系统碳收支的温度敏感性研究	博士	张宪洲	拉萨站
49	冯云飞	男	1905-7-10	生态学	青藏高原植被对陆表温度的影响及反馈	博士	张宪洲	拉萨站
50	柴曦	女	1905-7-10	生态学	青藏高原高寒灌丛与草原化草甸碳通量年际变异及其驱动机制对比分析	博士	石培礼	拉萨站
51	马维玲	女	1905-7-10	生态学	羌塘高原高寒草地植物- 土壤系统沿气候梯度的变化及对围栏封育的响应	博士后	刘高焕/石 培礼	拉萨站
52	王志鹏	男	1905-7-10	生态学	生长季和降水变化对青藏高原植被活动的影响	硕士	张宪洲/何 永涛	拉萨站
53	王江伟	男	1905-7-10	生态学	西藏地区白草生产性能评价及抗旱性研究	硕士	沈振西	拉萨站
54	闫崇宇	男	1905-7-10	自然地理学	慕士塔格地区冰川补给径流水化学特征	硕士	张凡	慕士塔格站
55	邵莉莉	女	1905-7-10	自然地理学	青藏高原中部羌塘1号冰芯稳定同位素记录研究	博士	田立德	阿里站
56	张静怡	女	1905-7-10	自然地理学	青藏高原西部大气有机氯污染物的季节变化与来源解析	硕士	王小萍	阿里站
57	蔡忠银	男	1905-7-10	自然地理学	大尺度大气环流对亚洲季风区降水稳定同位素影响机制研究	博士	田立德	阿里站
58	孙 永	男	1905-7-10	自然地理学	昆仑山木孜塔格和羌塘藏色岗日晚第四纪冰川演化	博士	易朝路	阿里站

59	庞娟	女	1905-7-10	人文地理学	地方感对居民旅游发展态度的影响机制研究	博士	何元庆	玉龙雪山站
60	齐翠姗	女	1905-7-10	自然地理学	中国典型冰川旅游目的地客源市场结构研究：基于旅游发展阶段和成熟阶段的对比分析	硕士	何元庆	玉龙雪山站
61	燕兴国	男	1905-7-10	自然地理学	玉龙雪山白水河1号冰川物质平衡及运动速度特征	硕士	何元庆	玉龙雪山站
62	刘艳梅	女	1905-7-10		中国西部冰川中可溶性碳/氮储量及其沉降、释放通量研究	硕士	徐建中	祁连山站
63	王玉哲	男	1905-7-10		山地冰川热力耦合模型开发与应用	博士	秦大河、 任贾文	祁连山站
64	张艳阁	女	1905-7-10		青藏高原典型地区大气气溶胶化学特征研究	博士	秦大河、 徐建中	祁连山站
65	冯琳	女	1905-7-10		青藏高原典型冰川中溶解性有机质的化学特征和来源分析	博士	徐建中	祁连山站
66	许茜	女	1905-7-10	生态学	高寒草地生态经济模式研究	硕士	赵亮	三江源站
67	郭美玲	女	1905-7-10	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
68	徐隆华	女	1905-7-10	生态学	矮嵩草草甸主要植物不同器官对氮素吸收及分配特征研究	博士	周华坤	三江源站
69	王芳萍	女	1905-7-10	生态学	生态系统服务价值	博士	周华坤	三江源站
70	马书琴	女	1905-7-10			博士	王小丹	申扎站
71	张梦瑶	女	1905-7-10			硕士	高永恒	申扎站
72	刘亮锋	女	1905-7-10	生态学	若尔盖高原退化泥炭地不同深度土壤CO ₂ 排放的生物地球化学过程	博士	陈槐	若尔盖站-生物所
73	鞠佩君	女	1905-7-10	生态学	基于地统计学分析中国胡焕庸线以东部分城市植物物候及其人为与自然影响因子	硕士	陈槐	若尔盖站-生物所
74	王兴灵	女	1905-7-10	生态学	牦牛排泄物输入对若尔盖高寒泥炭地土壤温室气体排放和氮素总转化速率的影响	硕士	陈槐	若尔盖站-生物所
75	周娟	女	1905-7-10	气象学	青藏高原季风演变及其与土壤湿度的关系研究	博士	马耀明 文军	若尔盖站-西北院
76	Mudassar Iqbal	男	1905-7-10	气象学	Climate change and its impacts on streamflows in the Source Region of the Yellow River	博士	高艳红 文军	若尔盖站-西北院
77	陈金雷	男	1905-7-10	气象学	黄河源区不同下垫面水热传输及其暖季参数化研究	博士	苏培玺 文军	若尔盖站-西北院
78	侍瑞	女	1905-7-10	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

79	苏东生	男	1905-7-10	气象学	青海湖对气候变化的响应及其局地气候效应研究	硕士	文莉娟	若尔盖站-西北院
80	朱晗晖	女	1905-7-10	大气物理学与 大气环境	植被演变对区域气候的影响及高寒草原地下生物量数据集的建立	硕士	孟宪红 张宇	若尔盖站-西北院
81	刘瑶杰	男	1905-7-10	生态学	青藏高原草地对气候变化的响应及对近地面气候的反馈	博士	张扬建	那曲站-地理所
82	王夔	男	1905-7-10	生态学		转博	王艳芬	那曲站-青藏所
83	林昕	男	1905-7-10	微生物学		硕士	纪宝明	那曲站-青藏所
84	崔树娟	女	1905-7-10	退化草地恢复	增温对不同退化程度小嵩草高寒草甸生态系统的影响	博士	汪诗平	那曲站-青藏所
85	周阳	男	1905-7-10	自然地理学	梯度增温及增减水对高寒矮嵩草草甸群落结构特征的影响	硕士	汪诗平	那曲站-青藏所
86	谢志鹏	男	1905-7-10	大气物理学与 大气环境	陆面过程模式与风吹雪模型的耦合及其对青藏高原地表过程的模拟研究	博士	胡泽勇	那曲站-西北院
87	严晓强	男	1905-7-10	气象学	藏北高原那曲高寒草地下垫面地- 气能量交换特征及其气候因子分析	硕士	胡泽勇	那曲站-西北院
88	苏锦河	男	1905-7-10	计算机软件与 理论	候鸟潜在停留区发现关键技术研究	博士	闫保平	青海湖站
89	张凯	男	1905-7-10	环境科学	中国典型内陆水体的微塑料污染研究	博士	刘剑彤	青海湖站
90	谢琳	女	1905-7-10	计算机应用技术	红外触发相机图像自动分析中的关键技术研究与应用	硕士	李健	青海湖站
91	张惠凡	女	1905-7-10	计算机应用技术	自然保护区视频检索系统的研究与实现	硕士	罗泽	青海湖站
92	杨慧伟	男	1905-7-10	计算机应用技术	野外巡护跟踪及可视化分析系统设计与实现	硕士	秦刚	青海湖站
93	萧晓俊	男	1905-7-10	计算机应用技术	生态监测传感网层次簇路由协议及其负载均衡策略研究	硕士	罗万明	青海湖站
94	薛祥祥	男	1905-7-10	计算机应用技术	基于SPARK平台水体识别技术的研究与应用	硕士	罗泽	青海湖站

8、2018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	刘翀	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	博士	朱立平	藏东南站
2	黄茹	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	稳定同位素树木年轮	博士	梁尔源	藏东南站
3	崔颖颖	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊水文	博士	朱立平	藏东南站
4	刘姝杉	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	树木年轮	博士	梁尔源	藏东南站
5	孙殿超	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	博士	王小萍	藏东南站
6	许腾	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	博士	朱立平	藏东南站
7	王晓艳	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	博士	王小萍	藏东南站
8	朱少航	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	硕士	朱立平	藏东南站
9	陈浩	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊环境	博士	朱立平	藏东南站
10	邓昭衡	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	生态	博士	罗天祥	藏东南站
11	张静怡	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	硕士	王小萍	藏东南站
12	王晓艳	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	博士	王小萍	藏东南站
13	宋博文	男	中国科学院青藏高原研究所	固体地球物理学	地震预报	硕士	白玲	藏东南站
14	赵旺林	男	中国科学院青藏高原研究所	生态学	森林生态	硕士	张林	藏东南站
15	崔光帅	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	森林生态	博士	梁尔源	藏东南站
16	郭莹	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	森林生态	博士	罗天祥	藏东南站
17	景昭伟	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	叶片水同位素	博士	余武生	藏东南站
18	闫菊平	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	博士	王小萍	藏东南站

19	赵传熙	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	冰川变化	博士	杨威	藏东南站
20	祝婷婷	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	硕士	王小萍	藏东南站
21		女	中国科学院青藏高原研究所	生态学	树木年轮	硕士	梁尔源	藏东南站
22		女	中国科学院青藏高原研究所	生态学	森林生态	博士	张林	藏东南站
23	马鹏飞	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	生态	博士	罗天祥	藏东南站
24	开金磊	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊	博士	朱立平	藏东南站
25	陈梦珂	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	博士	王小萍	藏东南站
26	张静怡	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	同位素	博士	余武生	藏东南站
27	袁令	男	中国科学院青藏高原研究所	大气物理学与大气环境	大气科学	博士	马耀明	藏东南站
28	董楠	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	湖泊变化	硕士	朱立平	藏东南站
29	王蓝翔	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境污染	硕士	王小萍	藏东南站
30	姚楠	女	中国科学院青藏高原研究所	大气物理学与大气环境	大气物理	硕士	马耀明	藏东南站
31	张昊泽	男	中国科学院青藏高原研究所	生态学	生态	硕士	罗天祥	藏东南站
32	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
33	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
34	杨成	男	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	遥感与冻土	博士	吴通华	格尔木站
35	秦艳慧	女	中科院西北研究院	自然地理	冻土环境与gis	博士	吴通华	格尔木站
36	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
37	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
38	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

39	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
40	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
41	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
42	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
43	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
44	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
45	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
46	刘广岳	男	中科院西北研究院	自然地理学	普通冻土学	博士	谢昌卫	格尔木站
47	杜二计	男	中科院西北研究院	自然地理学	普通冻土学方向	博士	赵林	格尔木站
48	杨贵前	男	中科院西北研究院	寒区工程与环境	冻土勘探	博士	谢昌卫	格尔木站
49	杜宜臻	男	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	寒区陆面过程	博士	李韧	格尔木站
50	孙哲	男	中科院西北研究院	自然地理	活动层的水热模拟	博士	赵林	格尔木站
51	倪杰	男	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	遥感与冻土	博士	吴通华	格尔木站
52	王栋	男	中科院西北研究院	自然地理学	多年冻土发生和分布	硕士	吴晓东	格尔木站
53	应雪	女	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	寒区环境与GIS应用	硕士	吴通华	格尔木站
54	刘艺阆	女	中科院西北研究院	自然地理	寒区陆面过程	硕士	姚济敏	格尔木站
55	肖瑶	男	中科院西北研究院	自然地理学	冻土模拟和制图	硕士	赵林	格尔木站
56	刘世博	男	中科院西北研究院	自然地理	冻土遥感	博士	赵林	格尔木站
57	周华云	男	中科院西北研究院	寒区工程与环境	冻土遥感	博士	赵林	格尔木站
58	杨淑华	女	中科院西北研究院	大气物理与大气环境	冰冻圈气候学	博士	李韧	格尔木站

59	马雯思	女	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	旱寒区环境	博士	吴通华	格尔木站
60	李祥飞	男	中科院西北研究院	地图学与地理信息系统	旱寒区环境	博士	吴通华	格尔木站
61	马俊杰	女	中科院西北研究院	大气物理与大气环境	陆面过程	硕士	李韧	格尔木站
62	usif Elnou	男	中科院西北研究院	自然地理	冰川变化	博士后	李忠勤	天山冰川站
63	郭小燕	女	中科院西北研究院	自然地理	冰川水文	博士后	李忠勤	天山冰川站
64	张昕	男	中科院西北研究院	自然地理	冰川水文	博士后	李忠勤	天山冰川站
65	周平	男	中科院西北研究院	自然地理	冰川水文	博士	李忠勤	天山冰川站
66	张慧	男	中科院西北研究院	自然地理	冰川变化	博士	李忠勤	天山冰川站
67	徐春海	男	中科院西北研究院	自然地理	冰川遥感	博士	李忠勤	天山冰川站
68	宋梦媛	女	中科院西北研究院	自然地理	冰川水化学	博士	李忠勤	天山冰川站
69	羊旻	女	中科院西北研究院	自然地理	冰川模拟	博士	李忠勤	天山冰川站
70	毕研群	男	中科院西北研究院	自然地理	冰川变化	硕士	王飞腾	天山冰川站
71	刘爽爽	女	中科院西北研究院	自然地理	冰川水文	硕士	李忠勤	天山冰川站
72	李宏亮	男	中科院西北研究院	自然地理	冰川变化	硕士	王璞玉	天山冰川站
73	王炎强	男	西北师范大学地理学院	地理信息系统	冰川变化	博士	李忠勤	天山冰川站
74	梁鹏斌	男	西北师范大学地理学院	自然地理	冰川物质平衡	硕士	李忠勤	天山冰川站
75	牟建新	男	西北师范大学地理学院	自然地理	冰川物质平衡	硕士	李忠勤	天山冰川站
76	王芳龙	男	西北师范大学地理学院	自然地理	雪冰化学	硕士	李忠勤	天山冰川站
77	刘峰	男	西北师范大学地理学院	自然地理	冰川环境	硕士	李忠勤	天山冰川站
78	王盼盼	女	西北师范大学地理学院	自然地理	冰川变化	硕士	李忠勤	天山冰川站

79	陈桃桃	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
80	贾玉峰	女	西北师范大学地 环学院	自然地理	冰川水文	硕士	李忠勤	天山冰川站
81	赵彦军	男	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
82	周茜	女	中科院寒旱所/兰 州大学	自然地理	冰川环境	硕士	李忠勤	天山冰川站
83	马珊	女	中科院寒旱所/兰 州大学	自然地理	冰川环境	硕士	李忠勤	天山冰川站
84	汪芳琳	女	中科院寒旱所/兰 州大学	自然地理	冰川环境	硕士	李忠勤	天山冰川站
85	柯浔	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	曹广民	海北站
86	戴黎聪	男	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	曹广民	海北站
87	贺慧丹	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	李英年	海北站
88	郑思思	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李来兴	海北站
89	侯楚	男	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地动物	硕士	边疆晖	海北站
90	尚国珍	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地动物	博士	边疆晖	海北站
91	罗谨	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李英年	海北站
92	张光茹	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李英年	海北站
93	陈家辉	男	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	边疆晖	海北站
94	刘慧颖	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
95	祝景彬	男	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	博士	李英年	海北站
96	曹倩	女	中国科学院西北 高原生物研究所	植物学	草地植物	博士	陈世龙	海北站
97	吴学琴	女	中国科学院西北 高原生物研究所	动物学	啮齿动物	博士	边疆晖	海北站
98	辛莹	女	中国科学院西北 高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	杜岩功	海北站

99	周春丽	女	中国科学院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	李以康	海北站
100	陈白洁	女	中国科学院西北高原生物研究所	生态学	草地生态	硕士	张振华	海北站
101	余静雅	女	中国科学院西北高原生物研究所	植物学	草地植物	硕士	张发起	海北站
102	程庭峰	男	中国科学院西北高原生物研究所	植物学	草地植物	硕士	周党卫	海北站
103	袁锐	女	中国科学院西北高原生物研究所	植物学	草地植物	硕士	王永翠	海北站
104	赵小祥	男	中国科学院成都山地灾害与环境	生态学	养分利用策略驱动的森林群落种间竞争机制研究	硕士	杨燕	贡嘎山站
105	姜永雷	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	贡嘎山海螺沟冰川退缩区植被演替的营养驱动机制	博士	李春阳	贡嘎山站
106	樊艳欣	女	中国科学院成都山地灾害与环境	环境工程	径向生长和繁殖特性角度解析贡嘎山海螺沟高低海拔杨柳性比格局差异	硕士	类延宝	贡嘎山站
107	杜流姍	女	中国科学院成都山地灾害与环境	环境工程	嘎山海螺沟冰川退缩迹地原生演替过程的植物氮利用策略	硕士	类延宝	贡嘎山站
108	廖海军	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	贡嘎山地区海洋性冰川冰面温度遥感反演研究	硕士	刘巧	贡嘎山站
109	何海燕	女	中国科学院成都山地灾害与环境	土壤环境	特异性积累镉的大型真菌的富镉机理研究	博士	张丹	贡嘎山站
110	徐露	女	中国科学院成都山地灾害与环境	土壤环境	凉山州植烟土壤主要土壤养分流失机制研究	博士	张丹	贡嘎山站
111	高嘉宁	女	中国科学院成都山地灾害与环境	土壤生物	海螺沟重楼生长与土壤环境研究	硕士	张丹	贡嘎山站
112	向宇国	男	中国科学院成都山地灾害与环境	土壤环境	凉山州植烟土壤水土流失的主要影响因子研究	硕士	张丹	贡嘎山站
113	UWIRINGIY	男	中国科学院成都山地灾害与环境	土壤环境	烟草对土壤重金属的生物积累与生物排斥	硕士	张丹	贡嘎山站
114	梁一鸣	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	多年冻土变化对关键地下生态过程的影响	博士	王根绪	贡嘎山站
115	宋春林	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	长江源区不同尺度河流水碳输移过程研究	博士	王根绪	贡嘎山站
116	黄克威	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	青藏高原多年冻土区典型流域温度变源产流	博士	王根绪	贡嘎山站
117	林杉	女	中国科学院成都山地灾害与环境	生态学	基于陆面模型的青藏高原生态水文过程变化模拟	博士	王根绪	贡嘎山站
118	孙菊英	女	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	贡嘎山植物水分来源研究	博士	王根绪	贡嘎山站

119	王飞	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	植被、土壤相互作用下的土壤水动力过程观测与模拟	博士	王根绪	贡嘎山站
120	熊佳	男	中国科学院成都山地灾害与环境	生态学	亚高山森林地表物变化的生态水文过程与机制研究	博士	王根绪	贡嘎山站
121	aveed Ahme	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	Climate Change and its impacts on Permafrost and resulting runoff using Hydrological Models	博士	王根绪	贡嘎山站
122	代军臣	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	青藏高原冻土区冻结层上水的动态研究	硕士	王根绪	贡嘎山站
123	李阳	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	坡位坡向对高寒草甸碳通量的影响	硕士	王根绪	贡嘎山站
124	张文旭	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	风火山流域活动层土壤中含水量季节性变动研究	硕士	王根绪	贡嘎山站
125	何咏梅	女	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理	海螺沟冰川原生演替的碳格局与过程	硕士	罗辑	贡嘎山站
126	杨丹荔	女	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理	青藏高原冰川退缩区植被原生演替的氮磷驱动机制	博士	罗辑	贡嘎山站
127	钟志淋	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	生物地球化学循环	硕士	吴艳宏	贡嘎山站
128	王小芳	女	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	生物地球化学循环	硕士	吴艳宏	贡嘎山站
129	祝贺	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	生物地球化学循环	博士	吴艳宏	贡嘎山站
130	何清清	女	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	生物地球化学循环	博士	吴艳宏	贡嘎山站
131	舒树森	男	中国科学院成都山地灾害与环境	生态学	川西亚高山暗针叶林成熟林碳利用效率及其影响因子	博士	朱万泽	贡嘎山站
132	盛哲良	男	中国科学院成都山地灾害与环境	生态学	川西亚高山次生林恢复中生态效应过程及其机制（暂定）	博士	朱万泽	贡嘎山站
133	李霞	女	中国科学院成都山地灾害与环境	生态学	大渡河干暖河谷典型乡土灌木水分生理（暂定）	博士	朱万泽	贡嘎山站
134	张军	男	中国科学院成都山地灾害与环境	自然地理学	海螺沟冰川退缩区植被原生演替过程中植物内生和附生固氮作用研究	硕士	孙守琴	贡嘎山站
135	刘瑶杰	男	中国科学院地理科学与资源研究	生态学	青藏高原草地对气候变化的响应及对近地面气候的反馈	博士	张扬建	拉萨站
136	牛犇	男	中国科学院地理科学与资源研究	生态学	陆地生态系统碳收支的温度敏感性研究	博士	张宪洲	拉萨站
137	冯云飞	男	中国科学院地理科学与资源研究	生态学	青藏高原植被对陆表温度的影响及反馈	博士	张宪洲	拉萨站
138	柴曦	女	中国科学院地理科学与资源研究	生态学	青藏高原高寒灌丛与草原化草甸碳通量年际变异及其驱动机制对比分析	博士	石培礼	拉萨站

139	马维玲	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	羌塘高原高寒草地植物-土壤系统沿气候梯度的变化及对围栏封育的响应	博士后	刘高焕/石培礼	拉萨站
140	王志鹏	男	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	生长季和降水变化对青藏高原植被活动的影响	硕士	张宪洲/何永涛	拉萨站
141	王江伟	男	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	西藏地区白草生产性能评价及抗旱性研究	硕士	沈振西	拉萨站
142	刘铸	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	冰川物质平衡模拟	博士	苏凤阁	慕士塔格站
143	刘克韶	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	青藏高原湖泊微生物时空分布特征及其驱动因素	博士	徐柏青 刘勇勤	慕士塔格站
144	汪诚	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	冰芯记录研究	博士	田立德	阿里站
145	靳胜强	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	冰川变化	硕士	田立德	阿里站
146	李瑶	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	稳定同位素水文	博士	田立德	阿里站
147	孙金岭	男	中科院西北研究院/中国科学院大	人文地理学	冰冻圈与气候	博士	何元庆	玉龙雪山站
148	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
149	周蓝月	女	中科院西北研究院/中国科学院大	自然地理学	冰冻圈服务功能	硕士	秦大河、 王世金	玉龙雪山站
150	孙振丿	男	中科院西北研究院/中国科学院大	人文地理学	冰冻圈变化	硕士	王世金	玉龙雪山站
151	李延召	男	中科院西北研究院	气象学	祁连山气候模式模拟研究	博士	秦翔	祁连山站
152	刘宏金	男	中国科学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	博士	徐世晓	三江源站
153	王循刚	男	中国科学院西北高原生物研究所	生态学	放牧/补饲家畜日粮蛋白研究	博士	徐世晓	三江源站
154	韩学平	男	中国科学院西北高原生物研究所	生态学	放牧家畜肠道微生物研究	博士	徐世晓	三江源站
155	贺福全	男	中国科学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
156	陈昕	女	中国科学院西北高原生物研究所	生态学	三江源草地土壤微生物多样性研究	硕士	赵亮	三江源站
157	张中华	男	中国科学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
158	张骞	男	中国科学院西北高原生物研究所	生态学	高寒草地恢复治理	硕士	周华坤	三江源站

159	张晓玲	女	中国科学院西北高原生物研究所	生态学	青藏高原家畜肉品质分析	硕士	徐世晓	三江源站
160	徐 昕	男	中科院西北研究院			博士	王小丹	申扎站
161	秦小静	女	中科院西北研究院			博士	王小丹	申扎站
162	张建新	男	中科院西北研究院			博士	王小丹	申扎站
163	祁亚辉	男	中科院西北研究院			博士	王小丹	申扎站
164	梁钰凌	男	中科院西北研究院			硕士	王小丹	申扎站
165	杜陈军	男	中科院西北研究院			硕士	高永恒	申扎站
166	敬洁	女	中科院西北研究院			硕士	高永恒	申扎站
167	朱灵	女	中科院西北研究院			硕士	高永恒	申扎站
168	冉洪武	男	中科院西北研究院			硕士	范继辉	申扎站
169	黄菁	女	中科院西北研究院			硕士	范继辉	申扎站
170	李怡颖	女	中科院西北研究院			硕士	范继辉	申扎站
171	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 孟宪红	若尔盖站-西北院
172	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 胡泽勇	若尔盖站-西北院
173	苏东生	男	中科院西北研究院	气象学	青藏高原湖泊对区域气候影响模拟研究	博士	高晓清	若尔盖站-西北院
174	谢琰	女	中科院西北研究院	气象学	高寒湿地陆-气间水热交换及其环境因子的影响研究	博士	马耀明	若尔盖站-西北院
175	李光伟	男	中科院西北研究院	气象学	三江源区水文过程对陆气间水热交换的影响	博士	孟宪红	若尔盖站-西北院
176	王景元	女	中科院西北研究院	气象学	中国西部地区季节性冻土冻融过程及地表水热特征研究	博士	孟宪红	若尔盖站-西北院
177	马英赛	女	中科院西北研究院	气象学	黄土高原土壤湿度变化对午后对流降水的影响	博士	孟宪红	若尔盖站-西北院
178	丁新景	男	中科院西北研究院	植物生理生态学	高寒草毡层维持机制及对芽库的影响	博士	苏培玺	若尔盖站-西北院

179	安颖颖	女	中科院西北研究院	气象学	青藏高原地表反照率评估与Noah-MP积雪参数化方案改进	硕士	孟宪红	若尔盖站-西北院
180	杜娟	女	中科院西北研究院	气象学	不同深度湖泊湖-气相互作用特征对比研究	硕士	文莉娟	若尔盖站-西北院
181	邓明珊	女	中科院西北研究院	气象学	三江源植被变化对气候的响应及影响	硕士	孟宪红	若尔盖站-西北院
182	景慧	女	中科院西北研究院	气象学	青藏高原土壤湿度与大气边界层关系的研究	硕士	孟宪红	若尔盖站-西北院
183	俎佳星	男	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	遥感生态学	博士	张扬建	那曲站-地理所
184	陈宁	男	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	全球变化生态学	博士	张扬建	那曲站-地理所
185	唐泽	男	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	遥感生态学	博士	张扬建	那曲站-地理所
186	陈瑶	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	全球变化生态学	博士	张扬建	那曲站-地理所
187	朱艺旋	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	遥感生态学	硕士	张扬建	那曲站-地理所
188	沈若楠	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	全球变化生态学	硕士	朱军涛	那曲站-地理所
189	孟凡栋	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	增温对物候的影响	博士	汪诗平	那曲站-青藏所
190	崔树娟	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	退化恢复	博士	汪诗平	那曲站-青藏所
191	王奇	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	增温和降水改变对高寒草甸生态系统温室气体通量的影响	博士	汪诗平	那曲站-青藏所
192	周阳	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	增温和降水改变对植物根系周转的影响	硕士	汪诗平	那曲站-青藏所
193	木兰	女	中国科学院青藏高原研究所	草原生态	高寒草甸碳交换特征	博士	汪诗平	那曲站-青藏所
194	朱小雪	女	中国科学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
195	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
196	赵康	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	高寒草地固碳微生物	博士	孔维栋	那曲站-青藏所
197	罗琪	男	中科院西北研究院	气象学	黄河源区陆气间水热交换参数的时空变化特征研究	博士	胡泽勇	那曲站-西北院
198	卢珊	女	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	青藏高原及周边地区极端降水变化及水汽输送特征研究	博士	胡泽勇	那曲站-西北院

199	郑汇璇	女	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	那曲地区高寒草地总体输送系数及地面热源特征	硕士	胡泽勇	那曲站-西北院
200	王奕丹	女	中科院西北研究院	气象学	高原季风同东亚季风及南亚季风的关系探讨	硕士	胡泽勇	那曲站-西北院
201	付春伟	男	中科院西北研究院	大气物理学与大气环境	CLM4.5模式对青藏高原土壤冻融过程的数值模拟	硕士	胡泽勇	那曲站-西北院
202	吴 笛	男	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
203	郑若冰	男	中科院计算机网络中心	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
204	于龙龙	男	中科院计算机网络中心	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
205	王乐	男	中科院计算机网络中心	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
206	李春	男	中科院计算机网络中心	计算机应用技术	机器学习算法	博士	罗泽	青海湖站
207	赵志成	男	中科院计算机网络中心	计算机应用技术	深度学习中的图像识别和语音识别	博士	罗泽	青海湖站
208	刘耀	男	中科院计算机网络中心	计算机软件与理论	机器学习算法	硕士	罗泽	青海湖站
209	肖理想	男	中科院计算机网络中心	计算机技术	机器学习推荐系统	硕士	罗泽	青海湖站
210	王赛赛	女	中科院计算机网络中心	计算机技术	基于深度学习的图像处理	硕士	李健	青海湖站
211	李奕颖	女	中科院计算机网络中心	计算机应用技术	机器学习与生物智能算法	硕士	秦刚	青海湖站
212	高仕源	男	中科院计算机网络中心	计算机应用技术	生态环境观测传感网络信息系统的理论与方法	硕士	罗万明	青海湖站
213	杨健鹏	男	中科院计算机网络中心	计算机技术	生态数据可视化	硕士	罗万明	青海湖站
214	孙晓璇	女	中科院计算机网络中心	计算机应用技术	保护区物种检测	硕士	李健	青海湖站
215	王凯华	男	中科院计算机网络中心	计算机应用技术	科研应用集成、数据可视化	硕士	罗泽	青海湖站
216	史冰莹	女	中科院计算机网络中心	计算机技术	数据挖掘、生态数据数据分析	硕士	秦刚	青海湖站
217	周汉娥	女	中国科学院水生生物研究所	环境工程	青海湖水生态环境特征	硕士	吴辰熙	青海湖站

9、2018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	张杰	男	云南大学	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
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	王立伟	女	西北师范大学地理环学院	自然地理	同位素化学	博士	张明军	天山冰川站
4	杨森	男	西北师范大学地理环学院	自然地理	气候变化	硕士	张明军	天山冰川站
5	马荣	男	西北师范大学地理环学院	自然地理	同位素化学	硕士	张明军	天山冰川站
6	潘素敏	女	西北师范大学地理环学院	自然地理	雪冰化学	硕士	张明军	天山冰川站
7	张亚宁	女	西北师范大学地理环学院	自然地理	气候变化	硕士	张明军	天山冰川站
8	周苏娥	女	西北师范大学地理环学院	自然地理	雪冰化学	硕士	张明军	天山冰川站
9	赵琳林	女	西北师范大学地理环学院	自然地理	冰川水文	硕士	孙美平	天山冰川站
10	李昱峰	男	西北师范大学地理环学院	自然地理	同位素化学	硕士	王圣杰	天山冰川站
11	崔督督	男	西北师范大学地理环学院	自然地理	物质平衡	硕士	张彦丽	天山冰川站
12	张丽萍	女	西北师范大学地理环学院	自然地理	冰川变化	硕士	张彦丽	天山冰川站
13	李林风	女	兰州交通大学	地理信息系统	冰川变化	硕士	李开明	天山冰川站
14	徐炜	男	北京大学	生态学	草地生态	硕士	贺金生	海北站
15	郑莉莉	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	草地生态	硕士	宋明华	海北站
16	张璐璐	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	博士	朱志红	海北站
17	卫欣华	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	硕士	朱志红	海北站
18	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
19	葛蓉	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	草地生态	博士	张黎	海北站

20	路倩倩	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	草地生态	硕士	方华军	海北站
21	王超	男	北京大学	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
22	林笠	女	北京大学	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
23	索南吉	女	北京大学	生态学	草地生态	博士	贺金生	海北站
24	尹谭凤	女	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	草地生态	硕士	宋明华	海北站
25	曾纳	男	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	草地生态	博士	张黎	海北站
26	林菲	女	中国科学院大气物理研究所	生态学	草地生态	博士	郑循华	海北站
27	孔彬彬	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	硕士	朱志红	海北站
28	张楷翊	男	中国科学院地理科学与资源研究所	生态学	草地生态	硕士	方华军	海北站
29	陈谦	男	北京大学	生态学	草地生态	硕士	贺金生	海北站
30	关百盈	女	陕西师范大学	生态学	草地生态	硕士	朱志红	海北站
31	刘亭	女	四川师范大学	生态学	海螺沟冰川退缩区植被原生演替研究	硕士	孙守琴、 商宏利	贡嘎山站
32	任亮晶	女	四川师范大学	生态学	海螺沟冰川退缩区植被原生演替过程中先锋植物的作用研究	硕士	孙守琴、 商宏利	贡嘎山站
33	邢婷婷	女	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	环境微生物	博士	张更新	慕士塔格站
34	任行阔	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理学	水汽稳定同位素	硕士	高晶	慕士塔格站
35	李达	男	中科院西北生态环境资源研究院	自然地理学	冰川遥感	硕士	上官东辉	慕士塔格站
36	栗粲圻	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	利用湖泊沉积物揭示西昆仑山全新世冰川变化及其影响因素	博士	侯居峙	阿里站
37	朱少航	男	中国科学院青藏高原研究所	自然地理	青藏高原西南部玛旁雍错湖泊沉积物揭示的晚冰期以来环境变化研究	硕士	朱立平	阿里站
38	胡骥	男	中国科学院成都生物研究所	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-生物所
39	刘欣蔚	男	中国科学院成都生物研究所	生态学	青藏高原泥炭地碳动态	博士	陈槐	若尔盖站-生物所
40	黄新亚	女	中国科学院成都生物研究所	生态学	泥炭地“碳栓”机制的研究	博士	陈槐	若尔盖站-生物所

41	詹伟	男	中国科学院成都生物研究所	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-生物所
42	严文超	女	中国科学院成都生物研究所	生态学	植被根系对地下碳过程的影响	博士	陈槐	若尔盖站-生物所
43	鞠佩君	女	中国科学院成都生物研究所	生态学	青藏高原草地变化自然与人为相对贡献	博士	陈槐	若尔盖站-生物所
44	刘利娟	女	中国科学院成都生物研究所	生态学	末次盛冰期以来横断山区泥炭地碳动态研究	硕士	陈槐	若尔盖站-生物所
45	王元云	女	中国科学院成都生物研究所	生态学	若尔盖高原湿地变化自然与人为的相对贡献率	硕士	陈槐	若尔盖站-生物所
46	刘俊霞	女	中国科学院成都生物研究所	生态学	若尔盖退化泥炭地甲烷厌氧氧化潜势及功能微生物对氮沉降响应研究	硕士	陈槐	若尔盖站-生物所
47	杨早	女	中国科学院成都生物研究所	生态学	冻融对若尔盖高原泥炭碳排放的影响	硕士	陈槐	若尔盖站-生物所
48	李军祥	男	北京大学	生态学	全球变化生态学	硕士	曾辉	那曲站-地理所
49	王荔	女	北京大学	生态学	全球变化生态学	硕士	曾辉	那曲站-地理所
50	底阳平	女	北京大学	生态学	全球变化生态学	硕士	曾辉	那曲站-地理所
51	张静	女	中国科学院大学	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
52	庞哲	女	中国科学院大学	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
53	安家兴	男	中国科学院成都生物研究所	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
54	刘驰	男	中国科学院成都生物研究所	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
55	孙悦	女	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
56	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
57	王夔	男	中国科学院大学	生态学	高寒草甸线虫	博士	王艳芬	那曲站-青藏所
58	林昕	男	北京林业大学	生态学	高寒草甸真菌	硕士	纪宝明	那曲站-青藏所
59	董强	男	北京林业大学	生态学	高寒草甸植物土壤反馈	硕士	纪宝明	那曲站-青藏所