

1-20-2024

Selected articles of "Leader 5000 (F5000)" of *Bulletin of Chinese Academy of Sciences* in 2022

Recommended Citation

(2024) "Selected articles of "Leader 5000 (F5000)" of *Bulletin of Chinese Academy of Sciences* in 2022," *Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version)*: Vol. 39 : Iss. 1 , Article 25.

Available at: <https://bulletinofcas.researchcommons.org/journal/vol39/iss1/25>

This Information & Observation is brought to you for free and open access by Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). It has been accepted for inclusion in Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version) by an authorized editor of Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). For more information, please contact lcyang@cashq.ac.cn, yjwen@cashq.ac.cn.



Selected articles of "Leader 5000 (F5000)" of *Bulletin of Chinese Academy of Sciences* in 2022

2022年度《中国科学院院刊》 “领跑者5000（F5000）”入选论文

2023年9月20日，中国科学技术信息研究所发布2022年度“中国精品科技期刊顶尖学术论文——领跑者5000（F5000）”入选名单，《中国科学院院刊》共有20篇优秀论文入选。

序号	论文题目	论文作者	卷期页码
1	土壤微生物与作物土传病害控制	黄新琦、蔡祖聪	2017, 32(6): 593-600
2	雄安新区地热资源与开发利用研究	庞忠和、孔彦龙、庞菊梅、胡圣标、汪集暘	2017, 32(11): 1224-1230
3	大数据时代:地质学的挑战与机遇	翟明国、杨树锋、陈宁华、陈汉林	2018, 33(8): 825-831
4	重视土壤中微塑料污染研究 防范生态与食物链风险	骆永明、周 倩、章海波、潘响亮、涂 晨、李连祯、杨 杰	2018, 33(10): 1021-1030
5	推动以国家公园为主体的自然保护地体系改革的思考	黄宝荣、马永欢、黄 凯、苏利阳、张丛林、程多威、王 毅	2018, 33(12): 1342-1351
6	建立畜禽废弃物养分管理制度 促进种养结合绿色发展	董红敏、左玲玲、魏 莎、朱志平、尹福斌	2019, 34(2): 180-189
7	生物质能研究现状及未来发展策略	马隆龙、唐志华、汪丛伟、孙永明、吕雪峰、陈 勇	2019, 34(4): 434-442
8	抓住机遇推进基础研究高质量发展	李静海	2019, 34(5): 586-596
9	全球变暖背景下青藏高原及周边地区冰川变化的时空格局与趋势及影响	王宁练、姚檀栋、徐柏青、陈安安、王伟财	2019, 34(11): 1220-1232
10	青藏高原多年冻土变化对水文过程的影响	赵 林、胡国杰、邹德富、吴晓东、马 露、孙 哲、原黎明、周华云、刘世博	2019, 34(11): 1233-1246
11	青藏高原积雪变化及其影响	车 涛、郝晓华、戴礼云、李弘毅、黄晓东、肖 林	2019, 34(11): 1247-1253
12	青藏高原及周边地区的冰川灾害	郭光剑、姚檀栋、王伟财、赵华标、杨 威、张国庆、李生海、余武生、类延斌、胡文涛	2019, 34(11): 1285-1292
13	黄河流域气候与水文变化的现状及思考	马柱国、符淙斌、周天军、严中伟、李明星、郑子彦、陈 亮、吕美霞	2020, 35(1): 52-60
14	黄河源区气候水文和植被覆盖变化及面临问题的对策建议	郑子彦、吕美霞、马柱国	2020, 35(1): 61-72
15	中国北方草地生态系统服务评估和功能区分助力生态安全屏障建设	白永飞、赵玉金、王 扬、周楷玲	2020, 35(6): 675-689
16	黄河流域生态保护和高质量发展:框架、路径与对策	徐 勇、王传胜	2020, 35(7): 875-883
17	国土空间生态修复亟待把握的几个要点	傅伯杰	2021, 36(1): 64-69
18	研发海洋“负排放”技术 支撑国家“碳中和”需求	焦念志	2021, 36(2): 179-187
19	中国碳达峰、碳中和行动方略之探讨	于贵瑞、郝天象、朱剑兴	2022, 37(4): 423-434
20	数字经济的发展与未来	石 勇	2022, 37(1): 78-87

■责任编辑：岳凌生