

2008年中国内地发表在Science、Nature、Cell期刊的论文

论文题目: Sorting of small RNAs into Arabidopsis argonaute complexes is directed by the 5' terminal nucleotide

论文作者: Mi, Shijun; Cai, Tao; Hu, Yugang; Chen, Yemiao; Hodges, Emily; Ni, Fangrui; Wu, Liang; Li, Shan; Zhou, Huanyu; Long, Chengzu; Chen, She; Hannon, Gregory J.; Qi, Yijun

所属机构: 北京生命科学研究所以

来源期刊: CELL, 2008, 133(1):116-127

被引次数: 28

论文题目: Paracrine Wingless signalling controls self-renewal of Drosophila intestinal stem cells

论文作者: Lin, Guonan; Xu, Na; Xi, Rongwen

所属机构: 北京生命科学研究所以

来源期刊: NATURE, 2008, 455(7216):1119

被引次数: 4

论文题目: Science education: Should facts come first?

论文作者: Guo, Shesen

所属机构: 杭州师范大学

来源期刊: SCIENCE, 2008, 320(5879):1012-1012

被引次数: 0

论文题目: Tibet's seeds must be stored as climate changes

论文作者: Cram, W. John; Zhong, Yang; Tersing, Tashi; Cai, Jie

所属机构: 华中科技大学

来源期刊: NATURE, 2008, 452(7183):28-28

被引次数: 0

论文题目: Single-nucleotide mutation rate increases close to insertions/deletions in eukaryotes

论文作者: Tian, Dacheng; Wang, Qiang; Zhang, Pengfei; Araki, Hitoshi; Yang, Sihai; Kreitman, Martin; Nagylaki, Thomas; Hudson, Richard; Bergelson, Joy; Chen, Jian-Qun

所属机构: 南京大学

来源期刊: NATURE, 2008, 455(7209):105

被引次数: 3

论文题目: Millennial- and orbital-scale changes in the East Asian monsoon over the past 224,000 years

论文作者: Wang, Yongjin; Cheng, Hai; Edwards, R. Lawrence; Kong, Xinggong; Shao, Xiaohua; Chen, Shitao; Wu, Jiangyin; Jiang, Xiouyang; Wang, Xianfeng; An, Zhisheng

所属机构: 南京师范大学

来源期刊: NATURE, 2008, 451(7182):1090-1093

被引次数: 19

2008年中国内地发表在Science、Nature、Cell期刊的论文

论文题目: Suppression of cotton bollworm in multiple crops in china in areas with Bt toxin-containing cotton

论文作者: Wu, Kong-Ming; Lu, Yan-Hui; Feng, Hong-Qiang; Jiang, Yu-Ying; Zhao, Jian-Zhou

所属机构: 农科院植保所

来源期刊: SCIENCE, 2008, 321(5896):1676-1678

被引次数: 1

论文题目: Collective behavior in an early Cambrian arthropod

论文作者: Hou, Xian-Guang; Siveter, Derek J.; Aldridge, Richard J.; Siveter, David J.

所属机构: 云南大学

来源期刊: SCIENCE, 2008, 322(5899):224-224

被引次数: 0

论文题目: The changing face of HIV in China

论文作者: Lu, Lin; Jia, Manhong; Ma, Yanling; Yang, Li; Chen, Zhiwei; Ho, David D.; Jiang, Yan; Zhang, Linqi

所属机构: 云南疾控中心

来源期刊: NATURE, 2008, 455(7213):609-611

被引次数: 1

论文题目: Illegal mining could revive Xinjiang's coalfield fires

论文作者: Zhong, Maohua; Fu, Tairan

所属机构: 中国安全生产科学研究院

来源期刊: NATURE, 2008, 451(7174):16-16

被引次数: 0

论文题目: Superconductivity at 43 K in SmFeAsO_{1-x}F_x

论文作者: Chen, X. H.; Wu, T.; Wu, G.; Liu, R. H.; Chen, H.; Fang, D. F.

所属机构: 中国科技大学

来源期刊: NATURE, 2008, 453(7196):761-762

被引次数: 220

论文题目: The extent of non-Born-Oppenheimer coupling in the reaction of Cl(P-2) with para-H-2

论文作者: Wang, Xingan; Dong, Wenrui; Xiao, Chunlei; Che, Li; Ren, Zefeng; Dai, Dongxu; Wang, Xiuyan; Casavecchia, Piergiorgio; Yang, Xueming; Jiang, Bin; Xie, Daiqian; Sun, Zhigang; Lee, Soo-Y.; Zhang, Dong H.; Werner, Hans-Joachim; Alexander, Millard H.

所属机构: 中国科学院大连化物所

来源期刊: SCIENCE, 2008, 322(5901):573-576

被引次数: 1

2008年中国内地发表在Science、Nature、Cell期刊的论文

论文题目: Ancient, highly heterogeneous mantle beneath Gakkel ridge, Arctic Ocean

论文作者: Liu, Chuan-Zhou; Snow, Jonathan E.; Hellebrand, Eric; Bruegmann, Gerhard; von der Handt, Anette; Buechl, Anette; Hofmann, Albrecht W.

所属机构: 中国科学院地质与地球物理所

来源期刊: NATURE, 2008, 452(7185):311-316

被引次数: 8

论文题目: Tibetan wildlife is getting used to the railway

论文作者: Yang, Qisen; Xia, Lin

所属机构: 中国科学院动物所

来源期刊: NATURE, 2008, 452(7189):810-811

被引次数: 0

论文题目: An ancestral turtle from the Late Triassic of southwestern China

论文作者: Li, Chun; Wu, Xiao-Chun; Rieppel, Olivier; Wang, Li-Ting; Zhao, Li-Jun

所属机构: 中国科学院古脊椎与古人类所

来源期刊: NATURE, 2008, 456(7221):497-501

被引次数: 2

论文题目: A bizarre Jurassic maniraptoran from China with elongate ribbon-like feathers

论文作者: Zhang, Fucheng; Zhou, Zhonghe; Xu, Xing; Wang, Xiaolin; Sullivan, Corwin

所属机构: 中国科学院古脊椎与古人类所

来源期刊: NATURE, 2008, 455(7216):1105-1108

被引次数: 2

论文题目: China's energy policy comes at a price

论文作者: Wang, Qiang

所属机构: 中国科学院广州地化所

来源期刊: SCIENCE, 2008, 321(5893):1156-1156

被引次数: 0

论文题目: Taihu Lake not to blame for Wuxi's woes

论文作者: Yang, Min; Yu, Jianwei; Li, Zonglai; Guo, Zhaohai; Burch, Michael; Lin, Tsair-Fuh

所属机构: 中国科学院生态环境研究中心

来源期刊: SCIENCE, 2008, 319(5860):158-158

被引次数: 0

2008年中国内地发表在Science、Nature、Cell期刊的论文

论文题目: Crystal structure of the polymerase PA(C)-PB1(N) complex from an avian influenza H5N1 virus

论文作者: He, Xiaojing; Zhou, Jie; Bartlam, Mark; Zhang, Rongguang; Ma, Jianyuan; Lou, Zhiyong; Li, Xuemei; Li, Jingjing; Joachimiak, Andrzej; Zeng, Zonghao; Ge, Ruowen; Rao, Ziheng; Liu, Yingfang

所属机构: 中国科学院生物物理所

来源期刊: NATURE, 2008, 454(7208):1123

被引次数: 4

论文题目: Crystal structure of the neurotrophin-3 and p75(NTR) symmetrical complex

论文作者: Gong, Yong; Cao, Peng; Yu, Hong-jun; Jiang, Tao

所属机构: 中国科学院生物物理所

来源期刊: NATURE, 2008, 454(7205):789

被引次数: 0

论文题目: Ultrasonic frogs show hyperacute phonotaxis to female courtship calls

论文作者: Shen, Jun-Xian; Feng, Albert S.; Xu, Zhi-Min; Yu, Zu-Lin; Arch, Victoria S.; Yu, Xin-Jian; Narins, Peter M.

所属机构: 中国科学院生物物理所

来源期刊: NATURE, 2008, 453(7197):914

被引次数: 2

论文题目: Olympics may have a negative impact on China's research

论文作者: Chen, Yijun; Liu, Nan

所属机构: 中国药科大学

来源期刊: NATURE, 2008, 454(7208):1049-1049

被引次数: 0