

2018  
科技发展报告  
中国地质大学(北京)



地址:北京市海淀区学院路29号  
电话:010-8232 2005  
邮箱:dbxb@cugb.edu.cn  
网址:<http://www.cugb.edu.cn>



# CONTENTS

## 目录

**02**

PROJECT

科技项目

09/16

**03**

PLATFORM

科技平台

17/20

**01**

TEAM

科技队伍

01/08

**05**

AWARD

科技奖励

29/32

**06**

EXCHANGE

科技交流

33/36

**07**

POLICY

科技政策

37/38

**08**

ACADEMIC ACTIVITY

学术会议

39/40

**09**

EXCELLENT RESEARCHER

科技人物

41/42

求  
真  
務  
實  
模  
素





# 01

## TEAM

### 科技队伍

青年科技人才团队  
快速成长



高水平科技人员数量  
持续攀升



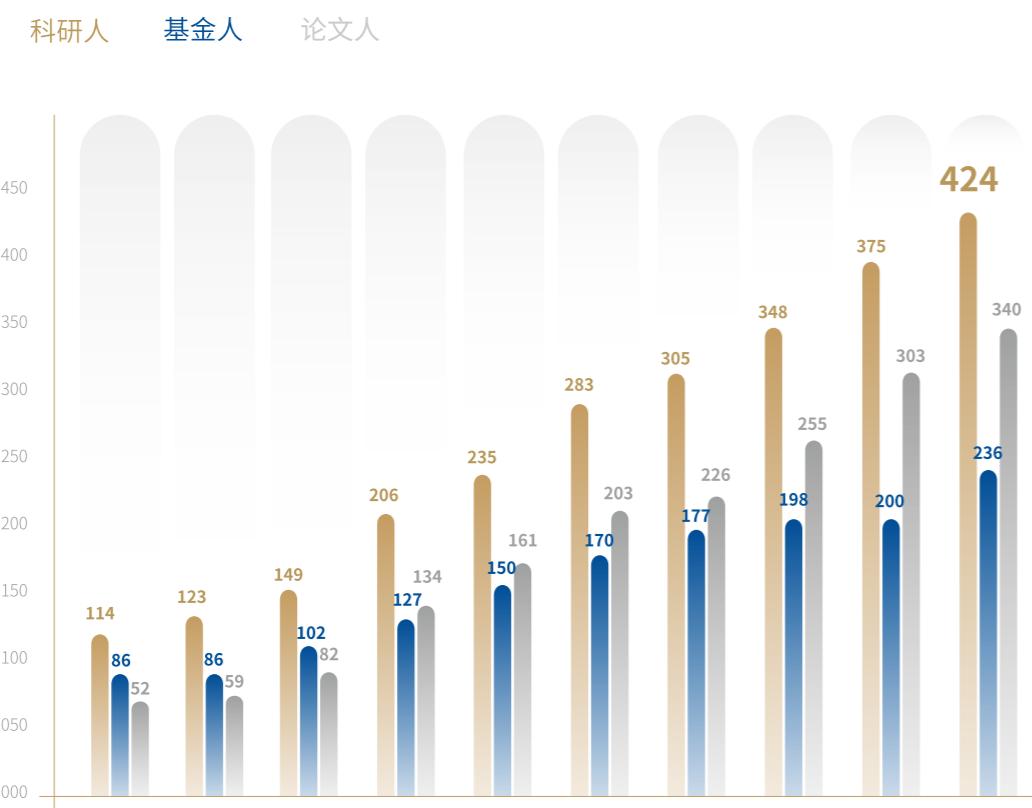
“求真学人”计划，累计资助 33 人  
为我校青年人才储备与培养  
提供了重要保证





## 高水平科技人员数量持续攀升

近十年我校科研人、基金人、论文人数量持续增长，科技队伍规模及水平稳步攀升；  
全校“科研人”数量从2009年114人增长到2018年的424人。



近十年我校科技队伍发展趋势图



近十年各学院“科研人”  
数量汇总表

学院	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
地科学院	43	38	44	54	64	69	82	87	103	109
能源学院	9	13	17	25	30	32	34	39	39	51
水环学院	15	20	17	25	22	30	32	39	36	36
地信学院	10	10	12	12	15	27	28	31	35	40
工程学院	3	11	11	13	20	23	25	25	29	42
材料学院	11	8	15	18	24	29	30	33	25	26
科研院	5	5	5	11	14	15	19	18	22	27
土科学院	4	6	9	14	10	13	12	16	20	17
数理学院	3	3	7	9	10	12	11	19	19	23
经管学院	1			4	5	6	9	13	19	17
海洋学院	7	5	6	12	12	13	11	12	12	15
信工学院	2	2	4	7	7	9	7	12	10	15
珠宝学院	1	2	2	2	1	3	4	3	4	5
马克思学院					1	1		2	1	
外语学院						1	1	1		
合计	114	123	149	206	235	283	305	348	375	424

### 统计说明：

- 按年度统计基金人、论文人及科研人的数量，可以综合反映我校科研队伍的发展变化情况；
- 基金人：科研人员承担国家自然科学基金项目，在项目资助期内，则每年都算作一个基金人；
- 论文人：科研人员在某个年度发表国际 SCI 论文（无论是 1 篇还是多篇），则在论文发表当年都算作一个论文人；
- 科研人：科研人员在某个年度无论是基金人或者是论文人，则都算作一个科研人。



## 青年科技人才团队 快速成长



| 郭\华明

- ◎ 获批国家杰出青年科学基金
- ◎ 水文地质学国际著名刊物《Journal of Hydrology》主编



| 刘\金高

- ◎ 获批国家优秀青年科学基金



| 史\浙明

- ◎ 获批霍英东青年教师基金



| 岳\文

- ◎ 获国土资源科学技术二等奖
- ◎ 获教育部科学技术发明二等奖



| 邢\立达

- ◎ 《Science Advances》发表文章
- ◎ 入选美国探索杂志百大科学进展



| 许\博

- ◎ 入选中国科协青年人才托举工程





## 求真学人 计划

“求真学人”计划累计资助 33 人，为我校青年人才储备与培养提供了重要保证。

序号	姓名	性别	出生年月	所在学院	批次
1	徐林林	男	1984.10	土科学院	
2	葛建平	男	1982.02	经管学院	
3	丁慧霞	女	1987.03	地科学院	
4	吴静	女	1986.11	数理学院	
5	汤冬杰	男	1985.11	科研院	
6	蔡益栋	男	1985.01	能源学院	
7	孙祥	男	1980.03	地科学院	
8	罗万静	男	1980.10	能源学院	
9	刘昊	男	1982.09	数理学院	
10	王金满	男	1979.06	土科学院	
11	史浙明	男	1988.06	水环学院	
12	舒启海	男	1988.04	地科学院	
13	陶树	男	1981.05	能源学院	
14	代云容	女	1986.07	水环学院	
15	王庆飞	男	1978.11	地科学院	
16	陈男	女	1983.10	水环学院	
17	由庆	男	1980.03	能源学院	
18	杨宇友	男	1979.11	工程学院	
19	岳文	男	1981.01	工程学院	
20	肖亮	男	1981.06	地信学院	
21	姚硕	女	1983.10	地信学院	
22	郭良辉	男	1980.03	地信学院	
23	杨宗锋	男	1984.07	地科学院	
24	戴紧根	男	1983.01	地科学院	
25	王伟	男	1987.12	地科学院	
26	张宝刚	男	1982.05	水环学院	
27	蒋小伟	男	1982.06	水环学院	
28	刘盛邀	男	1984.04	科研院	
29	吴怀春	男	1977.12	海洋学院	
30	李红谊	女	1976.05	地信学院	
31	郑远川	男	1982.01	地科学院	
32	黄洪伟	男	1985.04	材料学院	
33	安琪	女	1983.01	材料学院	

第四批

第三批

第二批

第一批



# 02

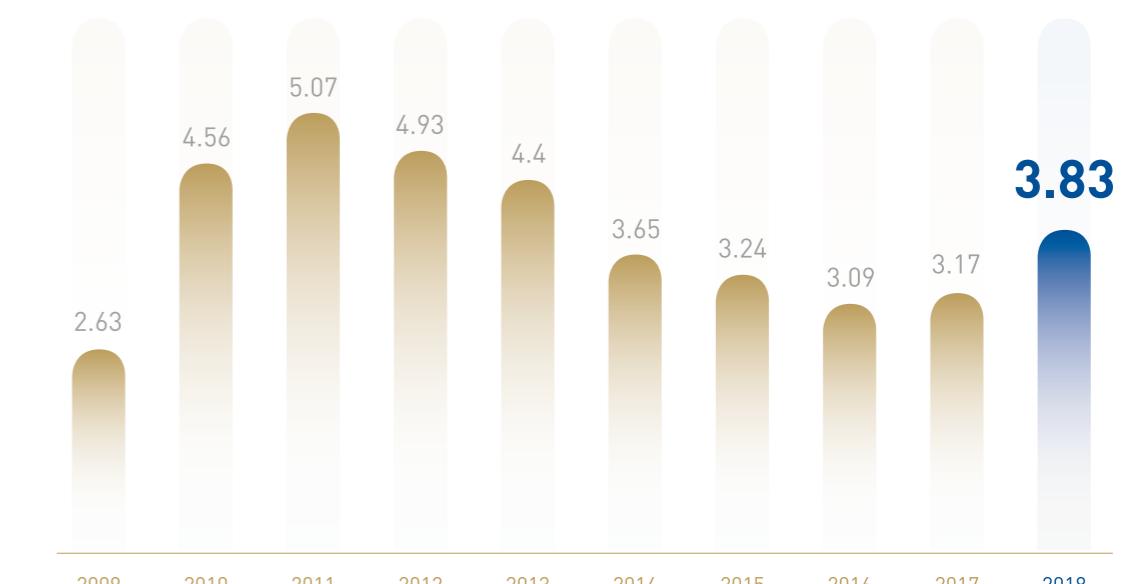
## PROJECT

### 科技项目



### 项目经费 总体情况

2018 年，学校实到科研经费 **3.83** 亿元，为我校产出高水平研究成果、培养高水平人才、打造国家乃至世界一流学科，提供了坚实保障。





## 重点研发 计划项目



### 国家重点研发计划

获批项目  
**1** 个  
课题 **8** 个

总经费  
**6500** 万元

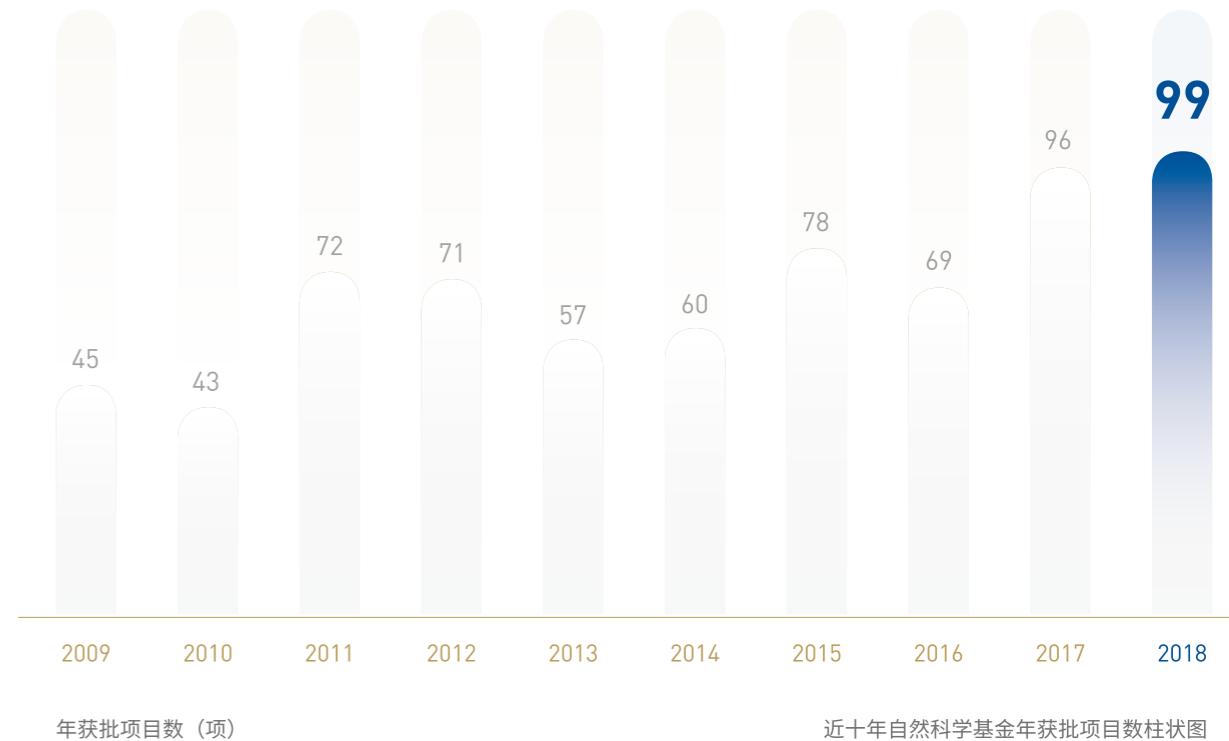
黄朝晖教授牵头申报的“大宗低阶固废规模化制备高值矿物材料关键技术”项目获批国家重点研发计划固废资源化利用专项项目。



## 自然科学 基金项目

国家自然科学基金获批项目数量再创历史性新高，获批各类项目 **99** 项；

<b>1</b> 人	获杰青项目 郭华明	<b>1</b> 人	获优青项目 刘金高	<b>4</b> 人	获批重点基金项目 刘大锰、廖立兵、 张世红、谭捍东
<b>1</b> 人	获批国际(地区) 合作研究重点项目 刘少峰	<b>1</b> 人	获批特提斯重大研究 计划重点支持项目 邓军	<b>2</b> 人	获批联合基金 重点支持项目 王赟、肖贤明





**郭华明**

杰青项目

郭华明教授多年来一直从事高砷地下水形成和演化研究，主要研究方向是高砷地下水的形成机理和处理技术。主持和参加 30 余项科研项目，目前主要承担国家自然科学基金面上项目。共发表学术论文 120 余篇，其中国际 SCI 论文 80 余篇。申请 5 项国家发明专利（其中 2 项已授权）。

曾入选教育部新世纪优秀人才支持计划（2007）、国土资源杰出青年科技人才（2013）、科技部中青年科技领军人才（2017），获青年地质科技奖银锤奖（2007）、黄汲清青年地质科技奖（2018 已公示）。目前，担任国际 SCI 期刊 Journal of Hydrology 主编、Applied Geochemistry 副主编、Chemie der Erde-Geochemistry 副主编。



**刘金高**

优青项目

刘金高教授多年来一直致力于亲铁性元素及其同位素体系相关的地球化学研究，主要研究方向为岩石圈地幔演化与地月早期过程。

曾在美国马里兰大学地质系、美国卡内基研究所、加拿大阿尔伯塔大学地球与大气科学系进行过合作研究，主持和参加多项国家自然科学基金项目、参与 111 创新引智基地项目“岩浆成因和大陆地壳形成”，相关成果发表在 Earth and Planetary Science Letters、Geochimica et Cosmochimica Acta、Precambrian Research、Chemical Geology、Tectonophysics 等国际知名地学期刊上，目前发表 SCI 论文 26 篇，其中第一兼通讯作者论文 11 篇。

近十年各学院获批基金项目数汇总表

学院	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	总计
地科学院	16	11	18	19	11	16	24	14	32	31	192
能源学院	6	4	7	11	4	5	11	2	15	12	77
水环学院	4	3	11	7	9	5	8	10	10	8	75
地信学院	4	4	4	5	11	6	5	7	9	12	67
工程学院	6	4	1	11	1	5	8	6	7	6	55
材料学院	1	6	6	2	6	4	5	6	4	6	46
科研院		3	5	4	3	7	1	11	7	3	44
土科学院	3	2	5	2	4	2	4	2	2	6	32
数理学院	2		5	3		4	5	4	1	4	28
海洋学院		3	5	1	2	2	3	2	2	1	21
信工学院	1	2	2	1	4		1	4	2	4	21
经管学院	1	1	3	3		1	1	1	5	4	20
珠宝学院	1			1	2			1		2	7
马克思学院								1		0	1
外语学院						1				0	1
体育部										0	0
总计	45	43	72	70	58	57	76	71	96	99	687



## 人文社科 项目

获批国家社科基金青年项目

1 项

魏志奇



| 魏 \ 志奇

获批教育部人文社科青年基金项目

2 项

黄书培、吴祥



| 杨 \ 峻岭

教育部“研究阐释党的十九大精神”  
专项任务项目

1 项

杨峻岭

◎ 获批国家社科基金  
青年项目

获批北京市习近平新时代中国特色  
社会主义思想研究中心重大项目暨  
北京市哲学社科基金重大项目

1 项

杨峻岭

◎ 获批北京市习近平新时代中  
国特色社会主义思想研究中  
心重大项目暨北京市哲学社  
科基金重大项目

( 是我校首次获得此类项目 )

( 是我校首次获得此类项目 )

北京市哲学社科基金一般项目

1 项

赵华甫

### 全国哲学社会科学规划办公室

#### 2018 年度国家社会科学基金项目 立项通知书

魏志奇 同志：

经国家社会科学基金专家评审组评审，全国哲学社会科  
学工作指导小组批准，您申报的国家社会科学基金项目——  
社会主要矛盾变化对基层社会治理机制研究

获准立项。批准号：18CKS511，项目类别：青年项目，资  
助总额：20 万元。第一次拨款：10 万元。项目经费  
1—

本年度国家社会科学基金项目立项时间：2018 年 6 月  
21 日。立项前《国家社会科学基金项目申请书》即成为有约束  
力的协议。您及所在单位要按照《国家社会科学基金管理办法》  
承担和落实执行以下规定：

1. 国家社会科学基金项目研究工作要坚持正确的政治方  
向和学术导向，牢固树立问题意识、创新意识和精品意识，注  
重学术前沿，体现原创目标，突出研究重点，避免重复研究，倡  
扬优良学风，倡导学术诚信，着力推出代表国家水准的研究成



青年项目

1 项

卢焕华

— 1 —



# 03

## PLATFORM

### 科技平台



### 科技平台 总体状况

序号	平台名称	平台性质	依托学院	批准时间
1	地质过程与矿产资源	国家重点实验室		2004 年
2	生物地质与环境地质			2001 年
3	国家岩矿化石标本资源库	国家科技资源共享服务平台		2003 年
4	海相储层演化与油气富集机理	教育部重点实验室	能源学院	2007 年
5	地下水循环与环境演化		水环学院	2011 年
6	深部地质钻探技术		工程学院	2012 年
7	页岩气资源战略评价		能源学院	2012 年
8	土地整治（共建）	自然资源部重点实验室	土科学院	2007 年
9	资源环境承载力评价（共建）		经管学院	2012 年
10	国土资源信息研究开发		地科学院	2005 年
11	水资源与环境工程	北京市重点实验室	水环学院	2005 年
12	非常规天然气能源地质评价与开发工程		能源学院	2012 年
13	非金属矿物与固废资源材料化利用		材料学院	2014 年
14	深部地质钻探装备与机具关键技术	科技部国际合作基地	工程学院	2013 年
15	金属矿产勘查与评价	教育部工程研究中心	地调院	2013 年
16	资源环境与灾害监测（共建）	山西省重点实验室	土科学院	2018 年
17	月球与行星探测	教育部国际联合研究中心（分中心）	土科学院	2018 年
18	矿区生态修复	自然资源部工程技术创新中心	土科学院	2018 年
19	国土空间大数据（共建）		信工学院	2018 年



## 新建科技平台 稳步推进



## 在建运行科技平台 验收评估

### 2018 年我校新建省部级科研平台 4 个

- 以第一依托单位获批建设“自然资源部矿区生态修复工程技术创新中心”
- 以共建依托单位获批建设“自然资源部国土空间大数据工程技术创新中心”
- 以共建依托单位获批建设“山西省资源环境与灾害监测重点实验室”
- “教育部深空探测联合研究中心月球与行星探测国际合作研究分中心”

### 2018 年我校 3 个在建运行科技平台顺利通过评估验收

- “成矿动力学”创新引智基地顺利通过第二轮建设评估验收，并被国家外专局和教育部纳入第三轮支持计划。
- “金属矿产勘查与评价”教育部工程研究中心顺利通过建设项目验收，进入正式开放运行阶段。
- “非常规天然气能源地质评价与开发工程”北京市重点实验室顺利通过三年运行评估。

**自然资源部办公厅文件**

关于公布工研技术  
创新中心建设名单的通知

山西省科学技术厅

关于 2018 年度山西省科学院新平台和  
创新团队立项建设的通知

教育部司局函件

关于 2018 年度高等学校学科创新引智  
计划项目立项建设的通知

**教育部办公厅**

关于公布 2018 年度高等学校学科创新引智  
计划项目立项建设的通知

**教育部办公厅**

关于公布 2018 年度高等学校学科创新引智  
计划项目立项建设的通知

**教育部办公厅**

关于公布 2018 年度高等学校学科创新引智  
计划项目立项建设的通知

序号	基地名称	编号	工程中心名称	序号	基地名称
36	成矿动力学 创新引智基地	1	金属矿产勘查 与评价	78	非常规天然气 能源地质评价与 开发工程北京市重 点实验室
中国地质大学 (北京)	良好	依托单位	依托单位主管 部门	依托单位	所属领域
		中国地质大学 (北京)	教育部	中国地质大学 (北京)	新能源

# 04

## ACHIEVEMENT

科技成果

国际 SCI 论文

标志性成果

引次数



国际 SCI  
论文

国际 SCI  
论文

学术  
成果

授权  
专利

授权  
专利



标志性  
成果

七大期刊

快速上升

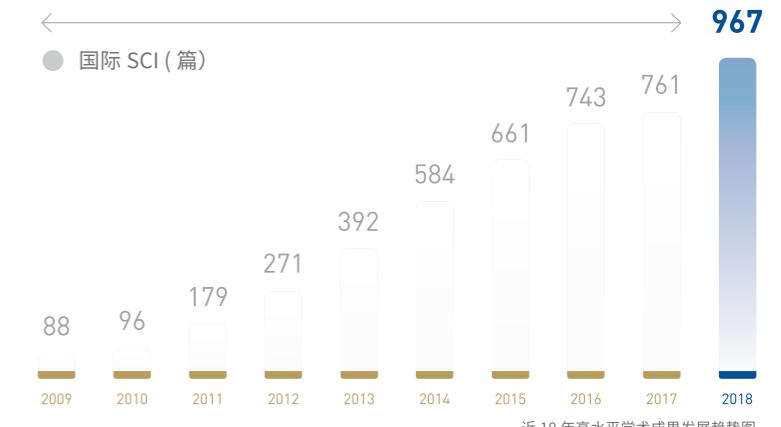


## 学术 成果

国际 SCI 论文

国际 SCI 论文  
967 篇  
发表 SCI 论文  
1075 篇

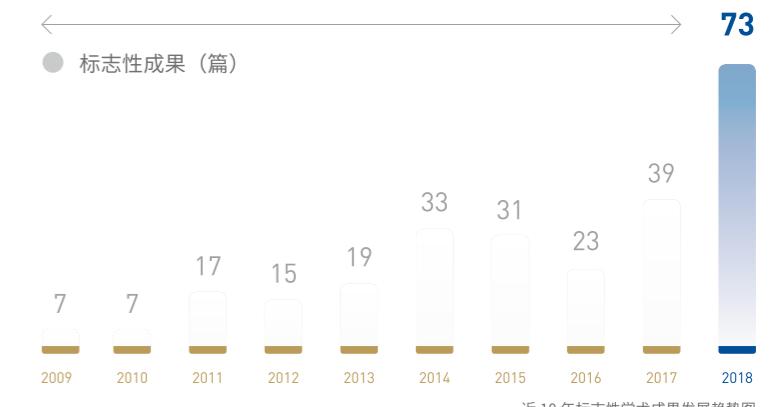
● 国际 SCI (篇)



标志性成果

2017 年  
39 篇  
2018 年  
73 篇

● 标志性成果 (篇)



### 统计说明:

1. 当年公开发表的 SCI 论文 (Article 和 Review 类型)
2. 论文第一作者是中国地质大学 (北京) 教师或学生
3. 论文标注的第一作者单位是中国地质大学 (北京)
4. 标志性学术成果依据《中国地质大学 (北京) 高水平学术成果标志性期刊目录》



### 近十年各学院高水平学术成果汇总表

学院	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	总计
地科学院	53	79	109	130	158	226	240	222	257	275	1749
材料学院	21	20	52	71	96	143	178	166	130	129	1006
能源学院	11	20	27	47	42	75	93	104	114	159	692
水环学院	26	20	26	40	56	73	70	99	94	122	626
工程学院	9	12	22	24	49	48	51	59	45	86	405
地信学院	18	11	17	35	28	35	52	53	62	70	381
经管学院	1		2	3	4	25	13	43	65	51	207
信工学院	5	5	14	6	10	13	19	17	25	43	157
土科学院	1	3	6	9	15	15	18	21	34	38	160
科研院	9	14	9	8	17	13	12	13	19	33	147
数理学院	2	1	1	9	14	28	13	25	23	33	149
海洋学院	6	2	3	13	25	30	17	11	14	22	143
珠宝学院	3	1	1	5	3	2	3	4	8	13	43
马克思学院					2	1		1	1	1	5
外语学院											1
体育部											
总计	165	188	290	400	519	727	779	837	891	1075	5871

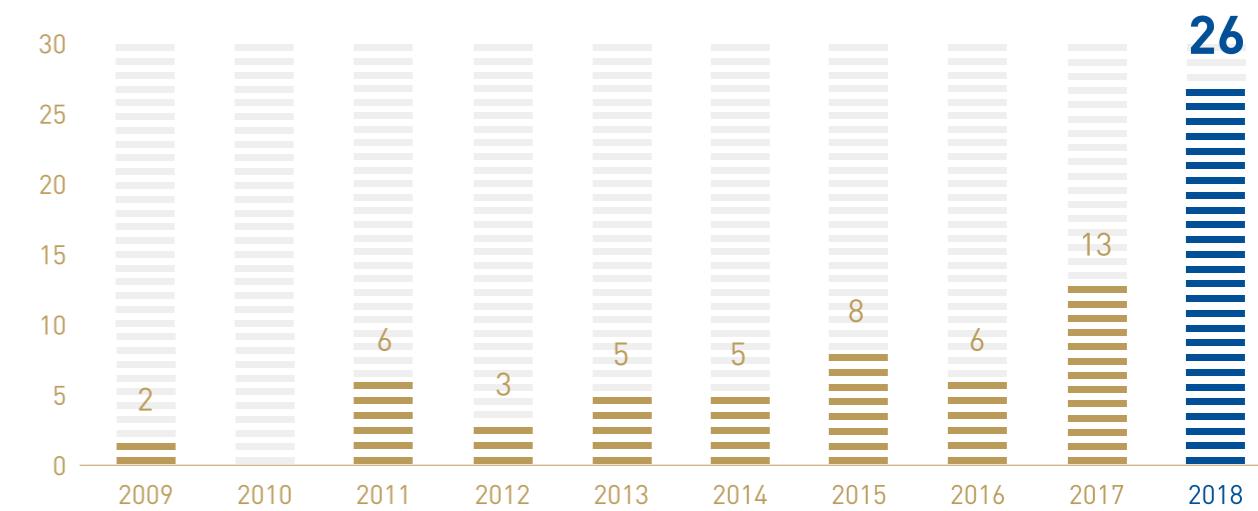
### 近十年我校在七大期刊上公开发表的论文情况汇总表

刊物名称	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Earth-Science Reviews				1	1	1	2	1	1	4
Geology	1	2			1	2		1	1	3
Tectonics		1	1		1	1	1	2	4	
Geochimica Et Cosmochimica Acta	3	2	3	1			5	6		
American Mineralogist		1			1	1	1	1	2	
Journal of Petrology		1			1				2	
Economic Geology	1		1	1		1	2	3	5	
合计	2	6	3	5	5	8	6	13	26	

### 2018 年我校师生在七大期刊上发表文章情况



### 近十年我校在七大期刊上公开发表的论文总量



# 十佳论文

4人入选十佳论文；

十佳论文单篇年他引次数快速上升，2018年最高他引129次（施光海）。



排名	通讯作者	年他引次数	他引总次数	期刊简称	发表年份	论文标题
1	施光海	129	362	CR	2012	Age constraint on Burmese amber based on U-Pb dating of zircons
2	黄洪伟	115	200	ACS	2015	Anionic Group Self-Doping as a Promising Strategy: Band-Gap Engineering and Multi-Functional Applications of High-Performance CO <sub>32</sub> -Doped Bi <sub>202</sub> CO <sub>3</sub>
3	黄洪伟	103	238	ACS	2015	Fabrication of Multiple Heterojunctions with Tunable Visible-Light-Active Photocatalytic Reactivity in BiO-Br-BiOI Full-Range Composites Based on Microstructure Modulation and Band Structures
4	黄洪伟	97	145	ACB-E	2016	In situ assembly of BiOI@Bi <sub>12</sub> O <sub>17</sub> Cl <sub>2</sub> p-n junction: charge induced unique front-lateral surfaces coupling heterostructure with high exposure of BiOI {001} active facets for robust and nonselective photocatalysis
5	黄洪伟	93	96	ACIE	2017	Macroscopic Polarization Enhancement Promoting Photo- and Piezoelectric-Induced Charge Separation and Molecular Oxygen Activation
6	朱弟成	79	364	GR	2013	The origin and pre-Cenozoic evolution of the Tibetan Plateau
7	张以河	74	79	NE	2017	Precursor-reforming protocol to 3D mesoporous g-C <sub>3</sub> N <sub>4</sub> established by ultrathin self-doped nanosheets for superior hydrogen evolution
8	朱弟成	69	332	EPSL	2011	The Lhasa Terrane: Record of a microcontinent and its histories of drift and growth
9	黄洪伟	55	60	ACB-E	2017	Rational design on 3D hierarchical bismuth oxyiodides via in situ self-template phase transformation and phase-junction construction for optimizing photocatalysis against diverse contaminants
10	黄洪伟	50	144	JPCC	2013	Two Novel Bi-Based Borate Photocatalysts: Crystal Structure, Electronic Structure, Photoelectrochemical Properties, and Photocatalytic Activity under Simulated Solar Light Irradiation

## 统计说明

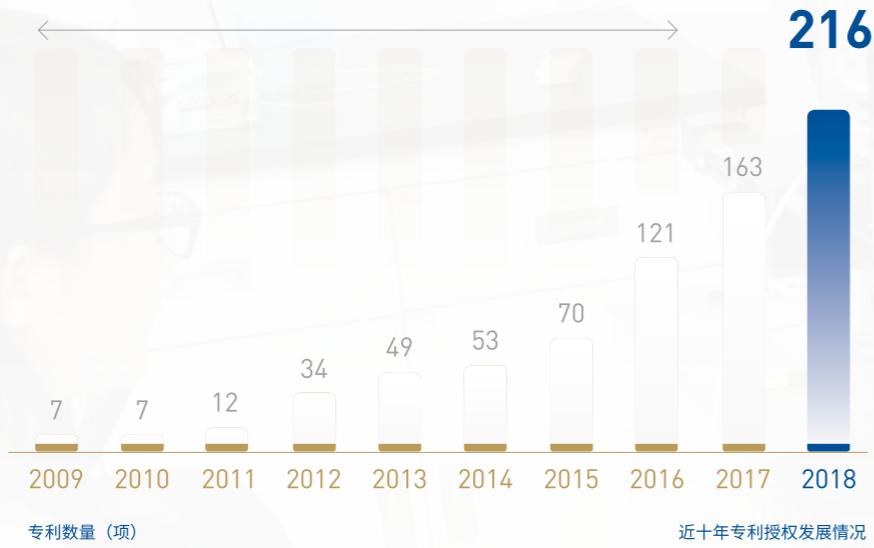
- 论文发表时间为评选年度往前10年内；如2014年3月份后，开始评选前一年度（2013年）的十佳论文，评选的论文应是2004年至2013年发表的学术论文；
- 评选论文必须是在“Science Citation Index Expanded”数据库中检索到的Article 和 Review 类型论文；
- 论文标注的第一作者和通讯作者单位均为中国地质大学（北京），且作者均是我校的在职职工或在籍学生；
- 只统计评选年（如2014年度则只统计2013年单年度），该论文在数据库Web of Science (WOS) 中的绝对他引次数，即剔除所有本文作者的引用和非评选年发表的论文；
- 以引用次数降序排次，引用次数相同以发表时间新老排次，如再次相同则以总他引次数排序。



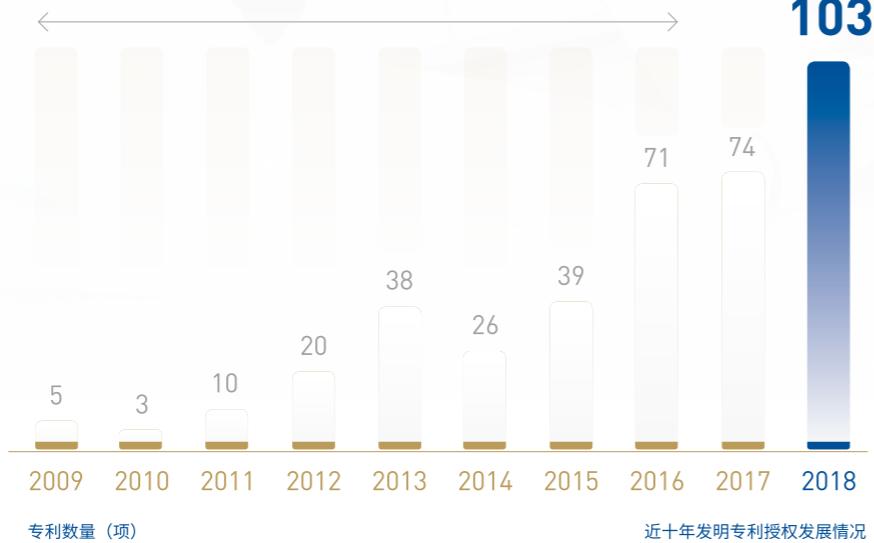
授权  
专利

学校专利申请数量持续上升，  
2018 年获专利授权 216 项，其中发明专利 103 项。

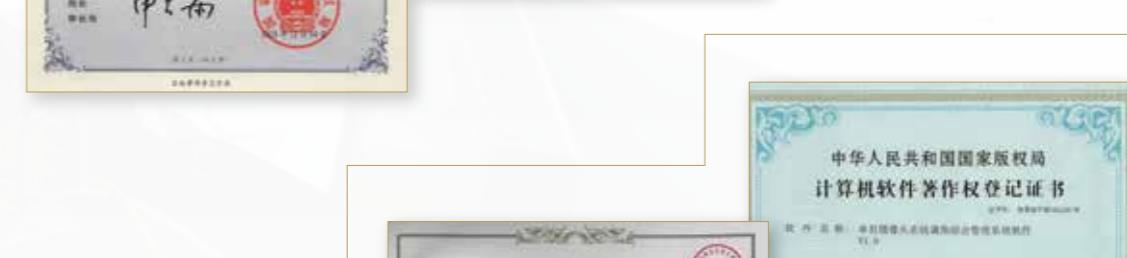
专利授权



## 发明专利



专利证书





# 05

## AWARD

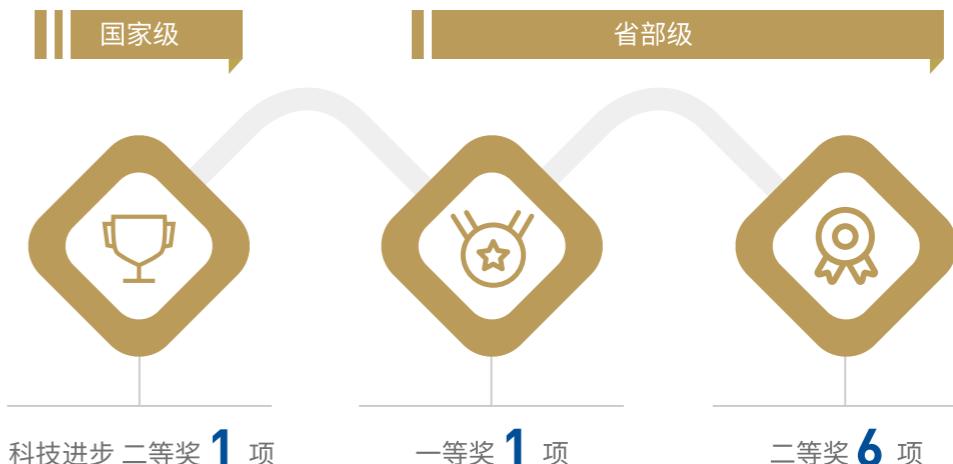
### 科技奖励

教育部高等学校优秀成  
果奖

国家科学技术进步奖

三江特提斯复合造山成矿作用与找矿突破

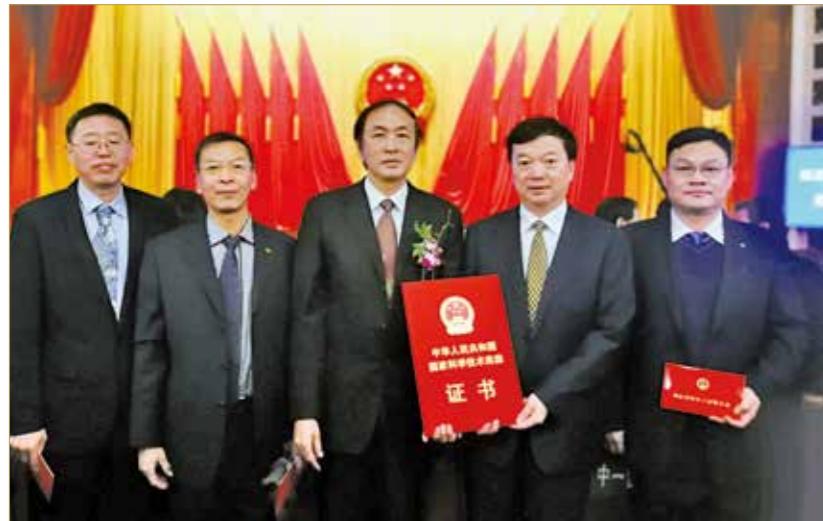
青藏高原南部拉萨地体的起源和演化



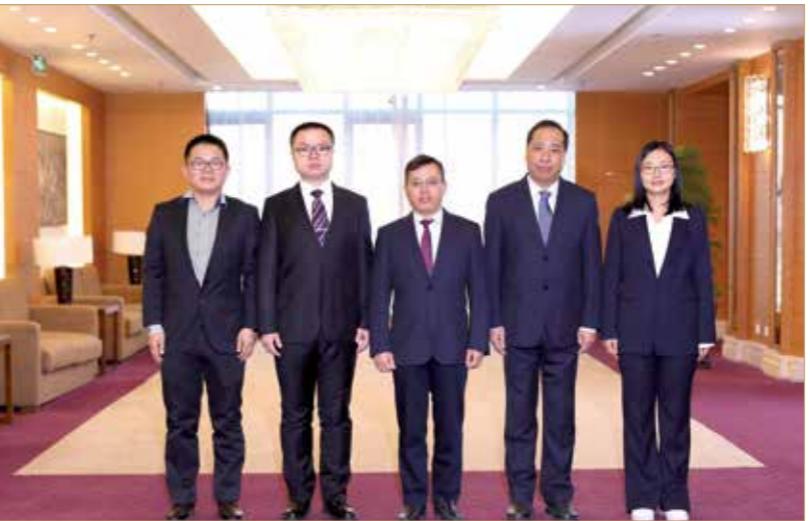
序号	类别	等级	成果名称	获奖人 (排名)
1	国家科技进步奖	二等奖	三江特提斯复合造山成矿作用与找矿突破	邓军 (1)、许继峰 (7) 杨立强 (8)、王庆飞 (9)
2	教育部高等学校优秀成果奖 (科学技术) - 自然科学奖	一等奖	青藏高原南部拉萨地体的起源和演化	朱弟成 (1)、赵志丹 (2)、王青 (3) 刘栋 (4)、王瑞 (5)
3			地幔柱及其成矿效应	张招崇 (1)、侯通 (2)、程志国 (4)
4			雅鲁藏布江缝合带西段组 成、结构与地质演化	李亚林 (1)、魏玉帅 (2)、陈曦 (3) 戴紧根 (4)、孟俊 (5)、贺娟 (6) 梁慧敏 (7)、胡滨 (8)、李鑫 (9) 韩中鹏 (10)
5	国土资源科学技术奖		地震导致地下水与含水介 质变化研究及应用	王广才 (1)、史浙明 (2)、武雄 (10)
6		二等奖	钻探机具防护与延寿关键 技术及工程应用	岳文 (1)、王成彪 (2)、康嘉杰 (4) 付志强 (5)、朱丽娜 (9)
7			节能减排汽车发动机油关 键技术开发及应用	岳文 (1)、王成彪 (6)
8	教育部高等学校优秀成果奖 (科学技术) - 科技进步奖		河流-三角洲储层表征与 油气勘探开发实践	于兴河 (1)、李胜利 (3)



## 国家奖介绍



## 省部级一等奖介绍



### 获奖类别：

国家科学技术进步奖 二等奖

### 完成单位：

中国地质大学（北京）、中国地质调查局成都地质调查中心、云南省地质调查局、云南黄金矿业集团股份有限公司、中国科学院广州地球化学研究所。

### 成果介绍：

该项目面向西南三江矿产资源基地建设的国家需求，聚焦制约其找矿突破的复合造山构造模式与复合成矿系统赋存规律的理论和技术难题，历经十余年产学研协同攻关，查明了增生 - 碰撞 - 转换造山精细过程，构建了复合造山构造模式，对认识复合造山带和特提斯域构造演化乃至超大陆形成具有重大科学意义。建立以斑岩型铜金矿为代表的四类矿床成因模式，识别出 VMS+ 斑岩型等四类复合成矿系统，揭示增生 - 碰撞 - 转换复合成矿机理，提出原创性的复合成矿系统理论，为深入揭示大陆成矿复杂性规律提供重要基础，对区域成矿学和矿床学发展做出重大贡献。识别出格咱斑岩 - 矽卡岩型铜钼、扬子西缘富碱斑岩 - 造山型金铜和保山 - 镇康层控矽卡岩型铅锌三条巨型多金属复合成矿带，发现和指导评价了多个大型 - 超大型矿床。相关成果获国土资源科技奖一等奖 3 项，发表 SCI 收录论文 300 余篇，产生了重要的国际影响，形成一支活跃在特提斯复合造山成矿作用领域前沿的创新科研团队。

### 成果名称：

三江特提斯复合造山成矿作用与找矿突破

### 完成人：

邓军、许继峰、杨立强、王庆飞

### 获奖类别：

教育部高等学校优秀成果奖（科学技术）  
自然科学奖 一等奖

### 完成单位：

中国地质大学（北京）

### 成果介绍：

如何识别板块的来源和板块的边界、如何重建板块的漂移和碰撞增生过程，是理解板块构造理论如何工作的关键。本项目以青藏高原南部的拉萨地体为研究基地，通过十多年持续攻关，提供了拉萨地体起源于澳大利亚大陆北缘而不是印度大陆北缘的直接证据，识别出拉萨地体中部古老南北两侧年轻的岩石圈成分结构特征，发现中部拉萨地体地壳物质影响了碰撞后中新世超钾质岩浆的形成，提出印度板块俯冲的北部边界控制了拉萨地体中新世金属成矿的空间分布。这些成果显著提升了中国科学家在古地理重建、板块构造过程复原和成矿作用的深部控制因素研究领域的国际影响和地位。10 篇代表性论文被 SCI 他引 1103 次，5 篇入选 ESI 高被引论文，2 篇入选“中国百篇最具影响国际学术论文”。1 人入选地球和行星科学领域 2014-2017 年中国高被引学者榜单，1 人获国家杰出青年科学基金、教育部长江学者特聘教授和国家万人计划，1 人获国家青年千人项目，3 人获李四光优秀博士研究生和硕士研究生奖。

# 06

## EXCHANGE

### 科技交流

国际  
交流

AGU

国内  
交流

EGU

Goldschmidt



### 国际 交流

学校积极参展国际重要学术会议，先后参加：

美国地球物理学会秋季会议（AGU Fall Meeting）

欧洲地球科学年会（EGU）

戈尔德史密特地球化学年会（Goldschmidt）

极大提升

影响力

世界地球科学领域

| AGU





## | EGU

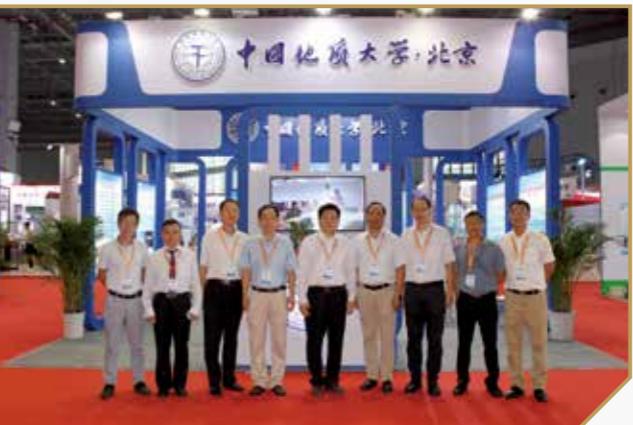


## 国内 交流

| 积极参与国内科技成果博览会与交易会，扎实推进科技成果转化工作。

### | 上海 工博会

荣获上海工博会  
高校展区优秀组织奖和优秀展品  
一等奖

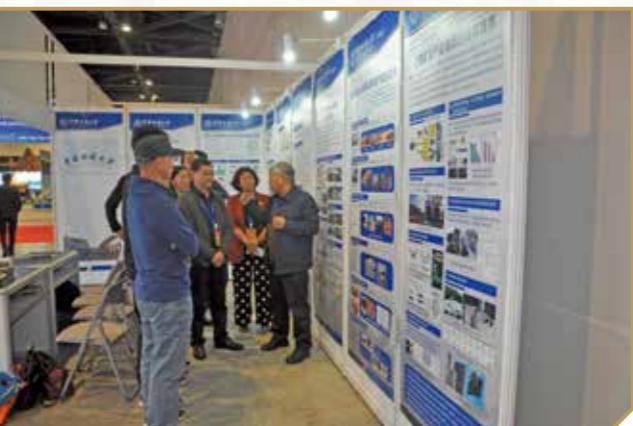


### | 惠州 科交会

惠州科交会优秀  
项目展示奖和先进个人奖



### | 第九届 中国东盟矿业 合作论坛



# 07

## POLICY

### 科技政策

专利知识产权奖励

自然科学高水平学术成果奖励

科研项目结余资金管理



### 科技政策

认真贯彻落实《关于进一步完善中央财政科研项目资金管理等政策的若干意见》（中办发〔2016〕50号），加强科研管理制度建设，全面提升科技管理与服务水平。



《中国地质大学（北京）纵向科研项目结余资金管理办法》〔中地大京发〔2018〕149号〕



《中国地质大学（北京）自然科学高水平学术成果奖励办法》〔中地大京发〔2018〕148号〕



《中国地质大学（北京）专利知识产权奖励办法》  
〔中地大京发〔2018〕23号〕

#### 中国地质大学北京文件

中地大京发〔2018〕23号

##### 关于印发《中国地质大学（北京）专利知识产权奖励办法》的通知

各单位、各部门：  
《中国地质大学（北京）专利知识产权奖励办法》已经  
2018年1月25日校务会议审议通过。现印发给你们，请认真  
学习并遵照执行。

附件：中国地质大学（北京）专利知识产权奖励办法

中国地质大学（北京）

#### 中国地质大学北京文件

中地大京发〔2018〕148号

##### 关于印发《中国地质大学（北京） 自然科学高水平学术成果奖励办法》的通知

各单位、各部门：  
《中国地质大学（北京）自然科学高水平学术成果奖励办  
法》已经2018年12月14日第1次校长办公会讨论通过。现印  
发给你们，请认真学习并遵照执行。

附件：中国地质大学（北京）自然科学高水平学术成果奖  
励办法

中国地质大学（北京）

2018年12月28日



# 08

## ACADEMIC ACTIVITY

### 学术活动



### 学术 活动

学术活动 123 场



2 场  
学术会议



17 次  
短期课程



104 场  
学术报告



# 09

## EXCELLENT RESEARCHER

### 科技人物



邓军

国家科学技术进步奖  
二等奖



郭华明

国家杰出青年科学基金、水文地质学国际著名刊物《Journal of Hydrology》主编



刘金高

国家优秀青年  
科学基金



邢立达

《Science Advances》  
发表文章、美国探索  
杂志百大科学进展



朱弟成

111 群体首席、教  
育部高等学校优秀  
成果奖(科学技术)  
自然科学奖一等奖



史浙明

霍英东青年教师  
基金



黄朝晖

重点研发计划固  
废资源化利用专  
项项目

艰苦朴素  
求真务实  
治家寶