

中国科学院

年鉴



2016

中国科学院年鉴

(2016)

中国科学院科学传播局 编

科学出版社

北 京

内 容 简 介

《中国科学院年鉴(2016)》全面、系统反映了中国科学院2015年各方面工作,分综合情况、学部与院士工作和院直属单位情况三部分。综合情况主要记录中国科学院领导、机构变更、规划与战略、科研管理、重大科技成果、队伍建设与人才培养、基础设施与支撑条件、科技成果转移转化与对外合作、国际合作、基本建设、科学传播、2015年大事记等内容;学部与院士工作主要记录学部领导机构、院士名单、咨询评议工作、科学道德建设、学术与出版工作、科学普及与教育工作、陈嘉庚科学奖基金会工作等内容;院直属单位情况全面介绍分院机构、科研机构、学校及公共支撑单位、其他机构、院直接投资的全资及控股企业情况等。

本年鉴各种资料的截止时间为2015年12月31日。

图书在版编目(CIP)数据

中国科学院年鉴. 2016 / 中国科学院科学传播局编. —北京: 科学出版社, 2016. 11

ISBN 978-7-03-050464-7

I. ①中… II. ①中… III. ①中国科学院—2016—年鉴 IV. ①G322.21-54

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第262264号

责任编辑: 王海光 王 好 / 责任校对: 张怡君

责任印制: 肖 兴 / 封面设计: 刘新新

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学院印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2016年11月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

2016年11月第一次印刷 印张: 25 1/2

字数: 660 000

定价: 128.00 元

(如有印装质量问题, 我社负责调换)

中国科学院年鉴（2016）编辑委员会

主 任：白春礼

副 主 任：刘伟平 李静海 丁仲礼 李志刚 张亚平 王恩哥

谭铁牛 相里斌 邓麦村 何 岩 曹效业 邓 勇

汪克强

委 员：乔均录 李 婷 高鸿钧 王越超 严 庆 刘会洲

李和风 曹京华 杨卫平 马 扬 孙建国 黄晨光

赵 彦

主 编：周德进

副 主 编：赵 彦

执行编辑：刘英楠

责任编辑：王 嵩 祝魏玮 周庆华

编 辑：（以姓氏笔画为序）

王 娟 叶海华 田 原 刘 剑 刘 涛 孙守仙

李 雪 岳 洋 周 瑶 龚海华 韩 博

目 录

综合情况

中国科学院领导集体	(3)
中国科学院院设委员会	(4)
中国科学院院部机关机构	(5)
中国科学院院属机构变更	(9)
综述	(10)
规划与战略	(18)
科研管理	(25)
重大科技成果	(32)
队伍建设与人才培养	(55)
基础设施与支撑条件	(61)
科技成果转移转化与对外合作	(78)
国际合作	(80)
基本建设	(87)
科学传播	(89)
中国科学院 2015 年大事记	(92)

学部与院士工作

中国科学院学部领导机构	(109)
2015 年中国科学院院士名单	(113)
2015 年中国科学院外籍院士名单	(117)
2015 年逝世的中国科学院院士名单	(120)
2015 年逝世的中国科学院外籍院士名单	(121)
增选和外籍院士选举工作	(122)
咨询评议工作	(123)
科学道德建设	(124)
学术与出版工作	(125)
科学普及与教育工作	(126)
陈嘉庚科学奖基金会工作	(127)

院直属单位情况

分院机构	(131)
北京分院(筹)	(131)

沈阳分院	(134)
长春分院	(136)
上海分院	(138)
南京分院	(140)
武汉分院	(142)
广州分院	(144)
成都分院	(147)
昆明分院	(149)
西安分院	(150)
兰州分院	(153)
新疆分院	(155)
科研机构	(157)
数学与系统科学研究院	(157)
物理研究所	(159)
理论物理研究所	(161)
高能物理研究所	(162)
力学研究所	(164)
声学研究所	(165)
理化技术研究所	(167)
化学研究所	(169)
国家纳米科学中心	(171)
生态环境研究中心	(173)
过程工程研究所	(175)
地理科学与资源研究所	(177)
国家天文台	(179)
遥感与数字地球研究所	(181)
地质与地球物理研究所	(183)
青藏高原研究所	(185)
古脊椎动物与古人类研究所	(187)
大气物理研究所	(188)
植物研究所	(190)
动物研究所	(192)
心理研究所	(194)
微生物研究所	(196)
生物物理研究所	(197)
遗传与发育生物学研究所	(199)
北京基因组研究所	(201)
计算技术研究所	(203)

软件研究所	(204)
半导体研究所	(206)
微电子研究所	(208)
电子学研究所	(210)
自动化研究所	(211)
电工研究所	(213)
工程热物理研究所	(215)
国家空间科学中心	(216)
光电研究院	(218)
自然科学史研究所	(220)
科技政策与管理科学研究所	(222)
信息工程研究所	(223)
空间应用工程与技术中心	(225)
北京综合研究中心	(226)
天津工业生物技术研究所	(227)
山西煤炭化学研究所	(229)
大连化学物理研究所	(231)
金属研究所	(232)
沈阳应用生态研究所	(234)
沈阳自动化研究所	(236)
海洋研究所	(238)
青岛生物能源与过程研究所	(239)
烟台海岸带研究所	(241)
长春光学精密机械与物理研究所	(243)
长春应用化学研究所	(244)
东北地理与农业生态研究所	(246)
上海微系统与信息技术研究所	(248)
上海技术物理研究所	(250)
上海光学精密机械研究所	(252)
上海硅酸盐研究所	(253)
上海有机化学研究所	(255)
上海应用物理研究所	(257)
上海天文台	(258)
上海生命科学研究院	(260)
上海药物研究所	(264)
上海高等研究院	(266)
宁波材料技术与工程研究所	(269)
福建物质结构研究所(海西研究院)	(270)

城市环境研究所	(272)
南京地质古生物研究所	(274)
南京土壤研究所	(275)
南京地理与湖泊研究所	(277)
紫金山天文台	(279)
苏州纳米技术与纳米仿生研究所	(282)
苏州生物医学工程技术研究所	(283)
合肥物质科学研究院	(284)
武汉岩土力学研究所	(287)
武汉物理与数学研究所	(288)
武汉病毒研究所	(290)
测量与地球物理研究所	(292)
水生生物研究所	(293)
武汉植物园	(295)
南海海洋研究所	(297)
华南植物园	(299)
广州能源研究所	(301)
广州地球化学研究所	(303)
广州生物医药与健康研究院	(304)
深圳先进技术研究院	(306)
亚热带农业生态研究所	(308)
成都生物研究所	(310)
成都山地灾害与环境研究所	(312)
光电技术研究所	(313)
重庆绿色智能技术研究院	(315)
昆明动物研究所	(318)
昆明植物研究所	(320)
西双版纳热带植物园	(322)
地球化学研究所	(323)
西安光学精密机械研究所	(325)
国家授时中心	(327)
地球环境研究所	(329)
近代物理研究所	(331)
兰州化学物理研究所	(332)
寒区旱区环境与工程研究所	(334)
青海盐湖研究所	(336)
西北高原生物研究所	(337)
新疆理化技术研究所	(339)

新疆生态与地理研究所	(341)
学校及公共支撑单位	(344)
中国科学院大学	(344)
中国科学技术大学	(345)
文献情报中心	(348)
计算机网络信息中心	(350)
其他机构	(353)
中国科学报社	(353)
行政管理局	(354)
青岛疗养院	(356)
庐山疗养院	(358)
院直接投资的全资及控股企业	(360)
中国科学院国有资产经营有限责任公司	(360)
联想控股股份有限公司	(364)
中科实业集团（控股）有限公司	(365)
东方科学仪器进出口集团有限公司	(367)
中国科技出版传媒集团有限公司	(369)
中国科技产业投资管理有限公司	(370)
北京中科科仪股份有限公司	(371)
北京中科院软件中心有限公司	(373)
中科院建筑设计研究院有限公司	(374)
北京中科资源有限公司	(376)
中国科学院沈阳计算技术研究所有限公司	(377)
中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司	(378)
中科院南京天文仪器有限公司	(380)
中科院广州化学有限公司	(380)
中科院广州电子技术有限公司	(382)
中国科学院成都有机化学有限公司	(383)
中科院成都信息技术股份有限公司	(385)
中科院科技服务有限公司	(386)
上海碧科清洁能源技术有限公司	(387)
深圳中科院知识产权投资有限公司	(388)
国科嘉和（北京）投资管理有限公司	(389)
2015 年底院设非法人单元列表	(390)

综 合 情 况

符号操演

中国科学院领导集体

(2015 年)

院 长 白春礼

副 院 长 施尔畏^① 李静海 詹文龙 丁仲礼 阴和俊^②

张亚平 王恩哥^③ 谭铁牛^④

党 组 书 记 白春礼

党组副书记 方 新^⑤

中纪委驻院纪检组组长 李志刚

党 组 成 员 施尔畏^① 李静海 詹文龙 阴和俊^② 李志刚

张亚平 王恩哥^③ 谭铁牛^④ 何 岩 邓麦村

秘 书 长 邓麦村

副 秘 书 长 何 岩 曹效业 谭铁牛^⑥ 邓 勇

① 施尔畏 2015 年 10 月免职

② 阴和俊 2015 年 11 月党组成员免职 (副院长 12 月免职)

③ 王恩哥 2015 年 2 月任职

④ 谭铁牛 2015 年 10 月任职

⑤ 方 新 2015 年 10 月免职

⑥ 谭铁牛 2015 年 10 月任副院长、党组成员

中国科学院院设委员会

科学思想库建设委员会

教育委员会

学术委员会

发展咨询委员会

中国科学院院部机关机构

办公厅（党组办）

主 任 汪克强

副主任 吴 钰 黄从利 高春东

院安全保卫保密办公室主任 高春东（兼）

处 室：综合处、政策研究室（重点工作督查室）、秘书处（院总值班室）、文书处、安全保卫处、保密处、财务处、机关事务管理处

学部工作局

局 长 李 婷

副局长 王敬泽

处 室：综合处（陈嘉庚科学奖基金会办公室）、咨询与科普教育处、学术与文化处、数理化学办公室、生命地学办公室、技术信息办公室

前沿科学与教育局

局 长 许瑞明^① 高鸿钧^②

副局长 刘桂菊^③ 黄 敏 王 颖

处 室：综合处（香山科学会议办公室）、教育处、数理化学处、生命科学处、地球科学处、技术科学处、重点实验室处

重大科技任务局

局 长 王越超

副局长 苏荣辉 戴博伟 于英杰

处 室：综合处、综合技术处、光电空天处、信息海洋处、材料能源处、资环生物处

① 许瑞明 2015 年 12 月免职

② 高鸿钧 2015 年 12 月任职

③ 刘桂菊 2015 年 12 月免职

科技促进发展局

局 长 严 庆

副局长 冯仁国^① 赵千钧^② 段子渊 陈文开

处 室: 综合处、农业科技办公室、生物技术处、资源环境处、高技术处、科技合作处(科技副职办公室)、知识产权管理处

发展规划局

局 长 潘教峰

副局长 张 凤

处 室: 综合处、规划管理处、评估奖励处、智库建设处、制度法规处

条件保障与财务局

局 长 吴建国

副局长 潘 锋^③ 曹 凝 聂常虹 林明炯

处 室: 综合处、基建办公室、重大设施处、预算制度处、资产财务处、投资处、科技条件处、信息化工作处、后勤保障处

人事局

局 长 李和风

副局长 苗 鸿 陈 光 董伟锋

处 室: 综合处、领导干部处、人才处、机构与岗位管理处、薪酬与社会保障处、继续教育与干部监督处、机关人事处(机关党委办公室)

国际合作局

局 长 谭铁牛(兼)^④ 曹京华^⑤

① 冯仁国 2015 年 12 月免职

② 赵千钧 2015 年 12 月任职

③ 潘 锋 2015 年 12 月免职

④ 谭铁牛 2015 年 12 月不再兼任

⑤ 曹京华 2015 年 12 月任职

副局长 曹京华 邱华盛^①

处 室：综合处、国际组织处（TWAS 中国中心、人与生物圈秘书处）、亚非合作处、美大合作处、欧洲合作处、港澳台办公室

科学传播局

局 长 周德进

副局长 赵 彦

处 室：综合处、新闻联络处、政务信息处、科普与出版处

京区党委

书 记 何 岩（兼）

常务副书记 马 扬

副书记 肖建春^② 乔均录^③ 房自正^④

处 室：见北京分院（筹）内设机构

中央纪律检查委员会驻院纪检组

组 长 李志刚

副组长 李 定

监察审计局

局 长 李 定

副局长 孙中和 袁 东

院巡视工作办公室主任 李 定（兼）

处 室：综合办公室、巡视室、纪检监察一室、纪检监察二室、审计监察室、党风廉政建设室

离退休干部工作局

局 长 孙建国

① 邱华盛 2015 年 12 月免职

② 肖建春 2015 年 1 月免职

③ 乔均录 2015 年 1 月任职

④ 房自正 2015 年 1 月任职

副局长 李 杰 曹以玉

处 室: 综合处(局值班室)、组织调研处、宣教活动处、机关离休干部处、
机关退休干部处

京区纪委

书 记 马 扬^① 乔均录^②

副书记 肖建春^③

机关党委

书 记 李和风(兼)

常务副书记 陈 光(兼)

机关纪委

书 记 孙中和

① 马 扬 2015 年 1 月免职

② 乔均录 2015 年 1 月任职

③ 肖建春 2015 年 1 月免职