

中国动物园协会 2016 年工作报告

在住房城乡建设部、国家民政部的指导下，在全体理事、各会员单位的大力支持下，协会认真贯彻党和国家各项有关方针政策，努力完成 2016 年工作计划。现就协会 2016 年工作情况报告如下：

一、制定协会未来五年工作规划纲要、完善协会工作制度。

1、2016 年会长会议。2016 年 1 月在北京召开协会会长会议，讨论了《规划纲要》（讨论稿）和协会机构设置、秘书处工作、协会发展等相关议题。会后，根据会议提出的意见，重新修订的《规划纲要》，在征得各位会长、副会长同意后，正式公布《中国动物园协会工作规划纲要》（2016-2020）。

随后，根据《规划纲要》，制定了 2016 年工作计划，《规划纲要》中的重点工作逐步落实到协会每一年的具体工作当中去。

2、第六届理事会第一次常务理事会。第六届理事会第一次常务理事会会议于 2016 年 3 月 29 日在北京召开。会议审议、决定了协会各项工作的相关制度和规则，讨论协会以后的工作设想和原则。代表们针对文件文本提出修改意见和建议。会议原则通过各项会议审议文件，文件内容根据会议意见修订后给予通过，现已发布包括《中国动物园协会代表大会、理事会、常务理事会会议制度》等在内的 6 项制度。

3、编制《中国动物园协会规章制度汇编（试行）》。根据会长会议的决定，协会秘书处对协会的各项规章制度进行了汇总和整理，编制完成了《中国动物园协会规章制度汇编（试行）》，并于 11 月完成印刷。《汇编》内容涉及协会章程、会员单位管理、会费管理、各分支机构管理、协作区管理、基金管理、各类会议制度等多方面内容，为完善协会工作机制，进一步加强协会工作效率奠定了基础。

二、调整协会专业委员会设置，促进动物园物种种群管理工作。

1、调整协会专业委员会设置。3 月举行的常务理事会会议决定撤销协会华南虎保护协调委员会和鹤类保护协调委员会，将其工作并入物种种群管理委员会。这使物种种群管理委员会的工作更加全面，委员会通过整合资源，全面系统化推进种群管理工作。由过去 5 个 TAG 工作组增加到 6 个。

2、编辑印刷了各动物园谱系保存人保存的 29 个物种谱系簿，共 570 本谱系，提供给有需要的会员单位。物种谱系的广泛传播，不仅是种群管理工作的基本需要，也在更多动物园工作者思想中树立了种群管理的意识。

3、召开中国川金丝猴种群管理研讨会。2016 年 4 月 18 日-4 月 22 日，由中国动物园协会、湖北省神农架国家级自然保护区管理局、湖北省金丝猴保护研究中心三家单位

联合主办，神农架国家级自然保护区科学研究所承办的中国圈养川金丝猴种群管理研讨会在湖北省神农架林区召开。共有 21 家动物园的 40 余名代表参加。本次研讨会邀请了中国林科院、中南林业科技大学、神农架国家级自然保护区科学研究所等机构的专家就神农架野外金丝猴的研究进展、种群现状、繁育配对计划及圈养金丝猴种群特殊病例等专题进行了报告；会议还就《川金丝猴饲养技术指南》的编写进展、存在问题进行了汇报；多家动物园对圈养金丝猴经验进行了分享，各动物园还对本单位在饲养管理中的技术难点进行了交流讨论。

本次研讨会首次将圈养技术与野外研究成果相结合，进一步推进了川金丝猴圈养种群的科学管理，并促进了各动物园之间川金丝猴饲养管理技术的交流，加强了种群的合作繁殖。

4、积极参与国际猩猩种群管理项目。该项目主要是对中国动物园内饲养的猩猩进行种的确定。自 2015 年参与国际猩猩种群管理项目以来，中国科学院研究员 **Graham Banes** 博士共对 13 家猩猩饲养单位的 36 只个体进行了免费的基因鉴定。到目前为止已经有 9 家单位的 28 只个体得出了鉴定结果。总体比较乐观，仅 3 只个体为苏门答腊种与婆罗洲种的杂交个体。2016 年 6 月又有两家动物园参与了该项目，已完成采样工作。该项目的开展为今后猩猩种群的科学管理提供了科学重要依据。

5、积极参与国内野生动物种群管理项目。2016 年 12 月 2-3 日，谢钟副会长参加了陕西省珍稀野生动物抢救饲养研究中心濒危物种管理计划项目，并在会上介绍了迁地保护的国内外发展动态。此次会议讨论了该中心关于大熊猫、金丝猴、朱鹮和黑熊的种群定位及发展规划、保护和管理行动计划。

6、筹备编写《猩猩饲养管理指南》。为了做好今后动物园猩猩种群的管理工作，加强各动物园的饲养管理经验交流，同时吸收借鉴国际上关于猩猩先进的保育与研究成果，协会计划与中科院上海研究所猩猩保育研究专家共同整理一本适合中国国情的《猩猩饲养管理指南》作为行业基础参考资料。在南京动物园的帮助下，目前已向国内猩猩饲养单位开展了有关猩猩饲养管理指南的调查，希望征集到动物园突出的、共性的或者个性的饲养管理问题，以增加该指南的实用性。

三、继续进行专业培训，推动动物园技术进步。

1、2016 年种群管理初级培训在上海成功召开。2016 年 6 月 22-26 日，由中国动物园协会主办、上海动物园承办的 2016 年种群管理初级培训在上海召开。来自全国 23 家单位的 33 名学员参加了此次培训。此次培训向学员介绍了种群管理的重要性、地区动物饲养及收集计划 (RCP)、机构动物饲养及收集计划 (ICP) 以及谱系管理软件 SPARKS 的应用。培训期间，学员通过整理谱系调查表、录入谱系数据以及编制谱系簿，掌握了 SPARKS 软件的使用，并亲身体会了谱系保存人的工作。此次培训，不仅让更多的会员

深入了解了种群管理的理念，同时为中国动物园协会今后在全行业推广种群管理工作培养了更多的专业技术人员，更好地促进了种群管理工作的开展。

2、筹建中国动物园行业职业再教育培训中心。从去年换届之后，协会与东北林业大学野生动物资源学院多次协商达成共识，于今年1月签订协议，双方合作共建动物园行业职业再教育培训中心。5月在东北林大召开了筹建会议，7月正式挂牌成立。9月在哈尔滨召开培训中心教学工作委员会会议，参加人员有20余名各大学教授和20余名各动物园的行业专家。会议确定了将针对饲养、兽医、保护教育三个方面开始教育工作。教学管理委员会做了大量工作，目前已确定了总体发展目标及教材编写的初步计划。

3、2016年7月在成都举办第三期高级兽医培训班。此次培训邀请了英国爱丁堡大学国际动物福利教育中心等多名专家，以及动物园行业内的专家，针对动物园大型猫科动物的常见疾病及预防等相关内容，设置了13个课程。共有55家单位，共计103人参加了培训。

4、2016年9月在哈尔滨举办营养培训班。2016年9月在哈尔滨动物园开办了第三届饲养与营养培训班（主题是草食动物和灵长动物），80余人参加，邀请外籍专家和部分大学教授参加讲课，动物园系统有3人参加授课，达到预期设置的培训目标。

5、举办自然趣玩(Nature play)研修班。2016年9月19日—22日，“自然趣玩(Nature Play)”科普教育研修班在北京举行。本次研修班由协会主办，北京动物园承办。共有来自全国20家会员单位的31名学员参加了此次研修班。研修班特别邀请了美国“儿童与自然组织(Children & Nature Network)”专家Nette Pletcher女士前来授课，她向学员们介绍了“自然趣玩(Nature Play)”的概念及理论，并通过课堂讲解、小组实践、户外活动等多种方式让学员们积极参与其中，并为学员们分享了创建和组织家庭自然俱乐部的经验。

四、继续推动行业管理工作，加强基础建设。

1、推进《全国动物园发展纲要》的调研检查工作。《全国动物园发展纲要》是住建部颁发的，推进动物园发展进步的重要文件，纲要的实施情况调研和检查是协会重点工作之一。2016年9月22-23日，《全国动物园发展纲要》实施情况调研检查项目启动会在贵阳举行。共有来自全国35家会员单位的38名代表参加了会议。会议上介绍了《纲要》的出台背景及其重要作用，并对调研工作的内容和方案进行了讨论。与会代表一致表示支持开展调研工作，对调研的内容、方式、对象等方面提出了意见，会议决定对调研工作内容进一步细化，提高专业性，并适当扩展调研范围。现在调研内容修订工作已初步完成，正在进行工作组的组建工作，推动下一步的实施。

2、行业标准的编制。今年5月《动物园术语标准》正式颁布，为了进一步推广和使用，协会为各会员单位购买并寄发了该《标准》。北京动物园与北林苑共同完成的《动

物园设计规范》，通过了专家审查，已向住建部标定司上报。2016年7月北京动物园主编的《动物园管理规范》完成报批稿审查，也上报住建部标定司。两个标准现正在审批中。今年3月开始《动物园安全标志》、《动物观赏导向标志用图形符号》由上海动物园组织专家进行修编。

此外，今年北京动物园经与协会协商，北京动物园作为主编单位，向住建部申请2017年标准制订修订项目《动物园分级评价标准》。

3、中国动物园行业标准体系的研究。2016年3月1-2日，北京动物园第三次召集《中国动物园行业标准体系的研究》项目工作研讨会。本次会议把各项工作进行了细化，标准体系的建立正在进行中。

五、建立专业交流平台，为会员服务。

1、召开协会2016年年会。2016年8月23-25日协会2016年年会在石家庄召开，石家庄动物园承办此次会议。共有119个机构的334名代表出席了会议。国家林业局领导、当地市政府主管领导，以及国外动物园专家、保护组织等专家出席会议。这次会议分为全体会议、分会、工作坊（技术培训），各类会议共有26个，有大约80人次做报告。会议单位通过海报、图书等形式展示，64张海报展示，主要介绍委员会工作、动物园教育项目、科研课题、展区建设等。图书种类大致有20多种，物种谱系共有31个物种600多本。各委员会举行了各自的工作会议和专题报告交流。科普教育委员会、物种种群管理委员会、管理工作委员会分别举行了主题大会。物种种群管理委员会举行了6个TAG的报告会和1个金丝猴CCP工作会议。此次年会共有教育、兽医、物种管理等3个专业培训课程。国外专家做了有关普氏野马保护、动物园猩猩基因鉴定方面的专题报告。

今后年会还将在专业交流方式上创新、高效上下功夫，还将引进动物园行业上下游产业链的行业、机构共同参与，使年会真正成为服务协会会员的平台。

2、各委员会工作的深入开展。协会大熊猫繁育技术委员会于2016年11月在成都召开技术交流会议。国内外饲养大熊猫的机构代表参加了此次会议。会上就大熊猫的保护现状与任务、圈养大熊猫繁育与野化放归、疾病预防控制、保护教育、大熊猫野外救护等方面进行了技术交流，讨论并制定了2017年大熊猫繁育配对计划，成立了大熊猫谱系管理小组。熊猫国际会议的有关协调工作也在进行中。

物种种群管理委员会进行了一系列组织建设工作和标准、饲养管理手册编写等工作。2016年8月，成立了虎TAG，组建了华南虎CCP。完成了朱鹮与猩猩的谱系保存人、猩猩CSB组长和马来熊CCP组长的变更工作。

华南虎CCP工作会议于2016年11月在临沂召开。会上总结了华南虎圈养种群目前的基本情况和发展趋势，以及目前存在的不足。经充分讨论并结合今年华南虎基因鉴

定结果，制定了 2017 年繁育配对计划和调配计划。

完成《金丝猴饲养管理指南》的编写，目前开始进行该《指南》的印刷出版工作。

为配合国家濒危科委的工作，加强对国内动物园进口野生动物的管理，同时为了提高协会会员单位的饲养管理水平与动物福利，物种种群管理委员会承担了编写大型类人猿、象、犀牛、獏四类动物《必需福利标准》的编写工作。具体进展情况如下：

➤《大型类人猿的必需福利标准》已完成初稿，正在进行审校。

➤犀牛的《必需福利标准》处于前期资料的收集与翻译中。

➤象的《必需福利标准》正在编写中，但在编写过程中，有关一些具体指标的确定遇到了一定的困难，还需要咨询相关的专家。预计该标准将于 2017 年 3 月底完成。

➤獏的《必需福利标准》正在筹备当中。

3、推进动物园行业信息化体系建设。2016 年，协会已开始筹建行业信息数据库系统，该系统目前包括会员单位基础信息数据库和野生动物饲养管理信息数据库两部分，通过收集行业基础信息，以后逐步扩大，以了解行业发展状况。截至 12 月初，会员单位基础信息数据库设计工作已接近完成，预计 12 月底可基本完成，计划于明年 1-2 月开展试运行，并根据试运行结果进一步调整完善，如一切顺利，将于明年 3-4 月份开始正式投入使用。

4、积极发挥协会网站信息交流平台作用。协会网站是行业信息交流的重要平台。自 2016 年 1 月至 2016 年 12 月，共发布信息近 90 条，内容包括协会各类通知、纪要、会员单位宣传教育活动信息、会员单位内部建设管理信息、行业对外交流学习工作等。协会网站受到了会员单位的关注，为行业交流提供了信息平台，也向社会公众展示了动物园的新发展、新面貌。为满足工作需要，提升网站使用效果，自今年初，协会网站着手进行改版升级工作，预计 2017 年第一季度完成。

5、加强会费缴纳工作。依照民政部等主管部门的最新要求，今年协会对《中国动物园协会会费缴纳管理规定》做了修订，并获得理事会表决通过，规定中进一步对会费缴纳方式、管理和使用等进行了规范，明确了秘书处和协作区的在会费缴纳方面的职责，并于通过后开始实施。从今年起，由协会秘书处统一收取各会员单位会费。2016 年会费的收取工作持续进行，截至 2016 年 12 月，在六个协作区中，华北协作区、中南协作区、西北协作区、西南协作区共 4 个协作区的会员单位足额交纳会费已达到 90%。根据《中国动物园协会会费缴纳管理规定》，已对缴费达到规定比例的协作区进行了会费 50% 的回拨，经费拨至协作区组长单位。同时，对基本完成补缴 2015 年会费的协作区，也进行了会费 50% 的回拨工作。

6、为会员单位订购麻醉药和麻醉枪。今年 1 月协会向公安部申请为会员单位购买麻醉枪及配件，同月获得公安部批准，共为会员单位订购进口麻醉枪 74 支及一批配件。

此批订制枪支，由于部分单位需报当地财政部门批准，故使付款工作到 10 月份才完成，预计今年十二月可给各单位开发票，解决各单位年底结算报账问题，明年上半年能到货之后还将协助各单位办理地方公安机关的持枪手续事项，明年年底可以基本完成。

今年上半年氯胺酮恢复生产，但由于邮电局下文停止以邮局系统邮寄麻醉药品，无法发售到各家单位。经我们通过中亚公司及农业部的多方努力，十月份邮政部门同意邮寄，解决了麻醉药的发售问题。故使得明年的订购计划工作向后推迟二个月，到明年一月三十日完毕。由于 M99 生产厂家停产并将生产权转到另一公司，现正在办理中，恢复生产后，第二批 200 多支 M99 才能进口，正在等待中。

7、完成第 33 期《世界动物园科技信息》的翻译编印，并免费发送各会员单位。第 34 期的组稿和校稿工作还在进行中。

六、持续开展动物园对外教育宣传活动。

1、开展 2016 年生物多样性保护系列活动之“爱灵猴，护森林”全国联动活动。5 月 22 日是国际生物多样性保护日，中国动物园协会根据 2016 年工作计划，开展“爱灵猴、护森林”为主题的金丝猴、长臂猿保护教育全国联动活动，活动由协会科普教育编辑委员会负责组织实施。联动活动旨在通过全国各动物园统一行动、举行形式多样的保护教育活动，鼓励公众了解以金丝猴和长臂猿为代表的野生动物及其栖息地状况，保护我国各种特有珍稀濒危物种，以实际行动支持环境保护工作，提高动物园公众教育水平。以此为契机，很多动物园启动了这项工作。

2、在陕西太白山自然保护区开展大熊猫保护区公众教育培训项目。2016 年 5 月 10 日—16 日，中国动物园协会联合陕西太白山国家级自然保护区在红河谷保护区联合举办了“保护大熊猫，保护大自然”公众教育培训。该项目是国家林业局大熊猫国际资金项目。

3、动物园物种说明词编制。2016 年，在各参与单位的支持下，协会科普教育委员会加快对动物园物种说明词的编写工作，一方面搜集了大量的现行资料和历史资料，进行汇总、整理和分析，另一方面成立了专门工作组，对工作任务进行了细化分工，并进一步完善了说明词模板。

七、继续开展国际交流合作。

1、大熊猫、金丝猴国际合作项目

白浜野生动物园大熊猫项目。2016 年 7 月接待日本 EWS 学院社长和白浜野生动物园主要负责人一行 4 人，于 12 日上午就大熊猫长期合作研究项目中老龄大熊猫回国事宜进行了沟通。

韩国三星爱宝乐园金丝猴项目。2016 年 1 月接待韩国三星爱宝乐园园长一行 3 人来访。在合作项目的金丝猴患病期间积极协调金丝猴的救治工作。国家主管部门已经批准

了与韩国三星爱宝乐园金丝猴项目的延期申请，目前正在办理延期手续。

丹麦大熊猫合作项目。与丹麦哥本哈根动物园就大熊猫合作事宜进行商谈，并初步就合作协议达成共识，计划将于 2017 年早些时候进行正式签约。

其他大熊猫合作项目。完成亚特兰大、孟菲斯、法国以及西班牙大熊猫项目中有关大熊猫配种、育幼以及科研项目等事宜的沟通与协调工作。

2、赴外专业学习研究项目

2016 年 9 月 19 日至 9 月 26 日，以协会副会长孙美燕同志为团长的中国动物园协会代表团对丹麦、荷兰进行工作访问和兽医技术交流。在本次访问交流中，重点在哥本哈根动物园进行兽医技术和知识交流，并考察了哥本哈根动物园、哥本哈根大学兽医学院、阿姆斯特丹 ARTIS 动物园。

2016 年 9 月 20-24 日，协会代表团 2 人赴英国贝尔法斯特参加欧洲动物园水族馆协会 2016 年年会。会议期间，代表团成员参加了种群管理及保护教育等方面的会议，并与 Species360 组织的工作人员就 ZIMS 软件的使用和推广进行了深入的交流。同时还与 EAZA 执行办公室主任及 EEP 委员会主席就关于促进中国动物园协会和欧洲动物园水族馆协会加强动物引进交换等方面的合作事项进行了会谈。

2016 年 10 月 13 日，应加拿大多伦多动物园的邀请，中国动物园协会代表团 2 人赴加拿大参加多伦多动物园大熊猫幼仔生日庆典活动。

2016 年 10 月 17-30 日，以郑广大副会长为团长的 10 人协会代表团赴美国执行北美动物园及行业管理学习研究项目。在美期间，代表团访问了北美动物园水族馆协会总部，与协会各项目负责人进行了座谈；访问了华盛顿国家动物园、哥伦布动物园、哥伦布荒野动物园、奥克拉荷马动物园、圣地亚哥动物园、圣地亚哥野生动物园等 6 家动物园；以及国家动物园保护中心、圣地亚哥生物保护中心等 2 个动物园所属研究机构，并与众多美国动物园高管、行业专家及专业人员就动物园认证、种群管理、科学研究、物种保护、保护教育、动物园运营管理和市场推广等方面进行了交流与探讨。

八、完善秘书处的组织建设。

为规范协会运行，提高工作效率，自 2016 年初，协会开始完善和新建各项管理制度，现在制定完成了《中国动物园协会秘书处规章制度（试行）》，完善了协会的工作制度、人事管理、财务制度、固定资产、议事规则等。根据协会工作情况编制了岗位设置和工作职责等管理文件，使秘书处的工作更加规范化、制度化，保障协会各项工作顺利开展。

根据今年主管部门住房城乡建设部，及其他部门包括财政部、统计局等部门布置的财务检查、财务审计等工作，协会秘书处工作人员认真落实。各项财务检查结果都是合格的。