

# 关于动物园性质与任务的我见

城市动物园具有绿化城市、美化环境、调节气候、净化空气等功能，在开展文化科普活动，传播精神文明建设和为群众提供优美的游览休息园地起着重要作用，所以动物园的性质是以文化科普为主要目的以展出动物为主要内容的公园。目前许多国家都普遍重视动物园的建设和发展，社会团体、人民群众也很关心并给予资助或援建。据统计全世界已有动物园一千多个，有的面积宽达两百公顷以上，展出动物多达两千多种。我国有动物园雏型的历史可追溯到三千六百多年前的夏桀时代，将捕到的一些野兽关在囿苑内取乐。唐代在陕西咸阳建过一个规模巨大的动物园。1906年，清代贵族在北京西郊建立的万牲园是我国第一个让平民参观的动物园，但规模很小，设备极为简陋，到解放时，园中动物已所剩无几。新中国成立后，在党和政府对城市园林事业和人民文化生活的关怀重视下，到目前为止，全国动物园和有动物展出的公园已发展到一百多个，特别是近几年来不仅数量增多而且建筑水平、管理技术也在不断提高。杭州、南宁、石家庄、武汉、成都等地的动物园在近十多年中又陆续迁建了新园。近年来我国动物园在动物饲养管理、公园绿化布局、普及动物知识等方面都有了很大的提高。一九七八年七月全国动物园工作会议曾明确指出：动物园要按照科普展览的特点，搞好观赏游览，普及野生动物的科学知识，大城市的动物园应当配合有关科研部门进行研究工作，繁殖稀有动物，保存珍贵动物的种类。这个工作方针体现了社会主义动物园的性质，为了更好的发挥动物园的作用，明确动物园的性质任务颇有必要，下面我就动物园的任务谈些粗浅的看法：

一、通过动物展出进行动物知识的科学普及是动物园的一项主要任务。一般动物园都有几十种甚至几百种动物利用说明牌、橱窗、科普栏、科普廊和举办讲座等方式，向游人介绍各种动物的生态，形态产地习性；对人类的益害关系，有害动物防治，有益动物、珍贵动物保护，经济动物的驯化利用，使人们在参观动物的同时，能认识动物、了解动物，从而提高群众保护有益动物的主动性、积极性，间接地起到保护自然、维护生态平衡的效果。例如近年来各动物园通过展出各种鸟和其说明，大力宣传保护鸟类，使游人了解它们的产地习性和保护措施，积极参加爱鸟和保护鸟的活动。

动物园开展科普宣传的方式灵活多样。如举办动物知识讲座，举办动物演化、动物保护利用等专题展览，组织动物流动展出等都是很受群众欢迎的活动。

二、进行科学研究是动物园的又一项主要任务。动物园拥有较多的动物是进行动物科研的有利条件，科研可围绕管好养好动物、减少动物疾病、增加动物的繁殖等要求来进行，例如：（一）动物园的动物，有的是新从野外捕捉的，有的是从其它动物园引进的，这些动物新来时都需进行风土驯化，使其适应新的环境气候和水土，在人工饲养条件下健康生长，这就需要对该种动物的生活习性、产地的自然条件等进行研究。（二）

动物饲养繁殖是动物园重点科研内容，可通过平时的饲养管理积累第一手资料如动物的食性、食量、生活规律、取食方式等为研究该种动物提供可靠的依据。例如我国动物园先后攻克了东北虎、华南虎、丹顶鹤、小熊猫、金丝猴、大熊猫等许多珍贵稀有动物的繁殖关就是经过了从实践到理论到再实践而获得成功的。(三)开展动物疾病的防治研究对于保护动物，都有积极作用。(四)死亡动物通过解剖探讨动物的生理、病理，特别是珍贵稀有动物更是难得的研究材料，除烈性传染病致死的外，一般尸体不应轻易毁掉，使其在科研上发挥应有作用。此外还可结合动物园业务在动物的捕捉方法、运输方式等方面加以研究。

三、开展文化活动也是动物园必不可少的任务。文化活动与科普活动有类似之处，可结合进行。有些活动项目可单独开展，有条件的动物园可设图书杂志阅览室、售书亭、阅报处等供游人阅览，在游人休息的地方可设有趣味性、知识性的文化廊、文化宣传栏等向群众宣传时事政策、介绍祖国的名山秀水、园林风光、经济建设成就、各条战线的英雄模范人物事迹等，还可举办花卉、盆景、摄影、绘画等展出，使游人在动物园内享受到文化性的休息，并从中得到教益。

四、传播精神文明建设、宣传和开展五讲四美三热爱活动是动物园在新时期的一项新的任务。动物园是游人集散的公共场所，经常保持园容整洁、环境优美、秩序井然，使人们感到精神振奋，心情舒畅，受到文明的感染和启迪，从而提高其对精神文明建设的自觉性，寓精神文明建设教育于参观游览之中。

动物园通过数量繁多的动物展出还可使群众了解我们伟大祖国有多么丰富的动物资源，特别是通过展出我国特产的珍稀动物大熊猫、金丝猴、扬子鳄等在世界上受到关注的情况，可激发人们的爱国感情和自豪感，激励人们努力做好本职工作为建设伟大的社会主义祖国多做贡献。

五、动物园和其他公园一样，还有一个共同的任务就是向广大群众提供优美的游览休息园地，为达到这一点必须做好园庭规划、景区景点建设，大量栽种树木花草。充分发挥绿化的功能作用。因为动物园除了每天有成千上万的游人出入需要有大量的树木净化空气之外，展出的动物本身也需要绿化来调节空气，特别是有些动物有异味，动物粪便有臭气，都在一定程度上对空气会有所污染，因此培植足够的绿化面积和大量的花圃花坛，对游人和展出动物的健康都会有很大的益处。

(成都市园林局 丁耀华)

---

(上接第39页)

New York: Pragar Pub.Co.

Luh Pao Ling and Cheng Pu Zhu, 1983. Mosquito control in the people's Republic of China. In M. Laird & J.W. Miles ed., "Integrated Mosquito Control Methodologies", Vol. 1, pp. 85-103. London: Academic Press.

Mitchell, C. J. P. S. Chen and H. C. Chapman 1974 J, Formosan med. Assoc. 73: 241-254.