

ENDANGERED SPECIES SCIENTIFIC NEWSLETTER

濒危物种科学通讯

中华人民共和国濒危物种科学委员会
中国野生动物保护协会
中国科学院动物研究所



国家濒科委云南委员会成立

CITES科学机构和科学评估团的职责（欧盟）

2007岳阳·中国洞庭湖国际观鸟节

追踪鱼子酱贸易的计算机数据库

2007年第4期

总第24期

No.4, 2007



ENDANGERED SPECIES SCIENTIFIC COMMISSION, PRC
China Scientific Authority for CITES

图片报道

2007岳阳·中国洞庭湖国际观鸟节



由中国野生动物保护协会、湖南省林业厅和岳阳市人民政府主办，岳阳市林业局、东洞庭湖国家级自然保护区管理局承办的2007中国洞庭湖国际观鸟节于12月1日在湖南省岳阳市体育馆隆重举行开幕仪式。



湖南省人民政府副省长
杨泰波先生



国家林业局副局长
印红女士



湖南省林业厅常务副厅长
邓三龙先生



中共岳阳市委书记
易炼红先生



英国皇家鸟类学会鸟类学家
罗伯特·奥茨先生



中国野生动物保护协会
副秘书长赵胜利先生



参赛队伍



东北林大金雕队



华东师大红隼队



岳阳市林业局局长徐石坚先生、湖南省东洞庭湖国家级自然保护区管理局局长赵起鸿先生及罗伯特·奥茨先生为获奖队伍颁奖。

濒危物种科学通讯

中华人民共和国濒危物种科学委员会
中国野生动物保护协会 主办
中国科学院动物研究所

XX

中华人民共和国濒危物种科学委员会组成名单

顾问: 吴征镒 汪松 佟凤勤

主任: 陈宜瑜

副主任: 蒋志刚 康乐 刘燕华 安建基 洪德元 张知彬

委员: 张春光 魏辅文 薛大勇 雷富民 李义明 季维智 王跃招 陈毅峰

李振宇 杨亲二 马克平 李德铎 赵南先 于登攀 魏江春 曹同

张正旺 张恩迪 马建章

国家濒危科委办公室工作人员: 孟智斌 曾岩

XX

Endangered Species Scientific Newsletter

Sponsors: Endangered Species Scientific Commission, P.R.C.

Chinese Academy of Sciences

Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences

Edited by: the Executive Office of Endangered Species Scientific Commission, P.R.C.

Members of Endangered Species Scientific Commission, P.R.C.

Advisor: Zhengyi Wu, Song Wang, Fengqin Tong

Director: Yiyu Chen

Vice Director: Zhigang Jiang, Le Kang, Yanhua Liu, Jianji An, Deyuan Hong,
Zhibin Zhang

Members: Chunguang Zhang, Fuwen Wei, Dayong Xue, Fumin Lei, Yiming Li,
Weizhi Ji, Yuezhao Wang, Yifeng Chen, Zhenyu Li, Qiner Yang, Keping
Ma, Dezhu Li, Nanxian Zhao, Dengpan Yu, Jiangchun Wei, Tong Cao,
Zhengwang Zhang, Endi Zhang, Jianzhang Ma

Executive Office of Endangered Species Scientific Commission, P.R.C. members:

Zhibin Meng, Yan Zeng

目录/ Contents

Internal News	Setting up of the Yunnan Committee of the ESSC	
国内动态	国家濒科委云南濒危物种科学委员会成立.....	1
	Meeting of Compliance and Implementation of CITES in Pan-Southwest China	
	泛西南地区 CITES 履约执法经验交流会.....	2
	Workshop of Compliance and Implementation of CITES in Northeast Asia	
	东北亚 CITES 公约履约执法研讨培训会在哈尔滨开幕仪式...	3
	Setting up of the Checkpoint of CITES at Shenzhen City	
	国家濒管办深圳检查站挂牌.....	4
	Protection of Endangered Species of Animals and Plants Ordinance, Cap. 586 - Captive-bred / Artificially Propagated Appendix II Species	
	《保护濒危动植物物种条例》人工繁殖/培植的附录 II 物种...	4
	Reinforcing the Managements of International Trade of Eel Fry in China	
	我国将加强鳗苗进出口管理.....	6
	Promulgation of Two Planning Programs of the SEPA	
	环保总局发布《国家重点生态功能保护区规划纲要》和《全 国生物物种资源保护与利用规划纲要》.....	7
	Additional Conditions to Pet Bird Traders	
	售卖玩赏雀鸟之附加条件(香港).....	9
CITES News	Database Launched to Track Caviar Trade	
公约新闻	追踪鱼子酱贸易的计算机数据库.....	11
Other News	Propaganda of TRAFFIC and WWF in Wildlife Conservation	
其它信息	TRAFFIC 和 WWF 联合开展野生动植物保护宣传活动.....	17
	Scientific Authority Guidelines of EUROPA	
	CITES 科学机构和科学评估团的职责(欧盟).....	18
Species Reviews	Impacts and Countermeasure of Listing European Eels into CITES Appendix II on Eel Culture	
物种评述	欧洲鳗列入 CITES 附录 II 后对我国养鳗业的影响及对策建议	20
Tips	Here Coming the Flying Friends	
小资料	《飞翔的朋友》来了.....	6
	CITES Appendices I, II and III in Chinese: Website	
	网上发布《2007 中文版 CITES 附录》.....	11
	IUCN Red List of 2007	
	2007 年版 IUCN 物种红色名录.....	12
	Bird Watching Festival at Dongting Lake, Yueyang	
	2007 岳阳·中国洞庭湖国际观鸟节.....	19
	Trailing the Trade: Fishing Salmon and Trout of Russia and East Asia	
	TRAFFIC 发布《贸易追踪: 俄罗斯鲑鱼渔业与东亚市场的关 系》执行概要.....	22

● 国家濒科委云南濒危物种科学委员会成立

“中华人民共和国濒危物种科学委员会云南濒危物种科学委员会”(暂名,拟更名为“中华人民共和国濒危物种科学委员会昆明委员会”,以下简称“云南委员会”),经过近一年的筹备,于11月20日在昆明召开成立大会,正式宣告成立。云南省林业厅厅长白成亮和副厅长郭辉军、国家濒危物种管理办公室常务副主任陈建伟和副主任孟宪林、中国科学院昆明分院院长张壮鑫、国家濒危物种科学委员会办公室主任孟智斌等40余人出席了大会。

大会由张壮鑫院长主持。国家濒危物种管理办公室常务副主任陈建伟、国家濒危物种科学委员会办公室主任孟智斌、云南省林业厅厅长白成亮分别致辞,热烈祝贺国家濒科委昆明委员会的成立在全国开了先河。云南省是全国乃至全世界生物多样性最丰富、最集中的地区之一,素有“植物王国”、“动物王国”之美誉。长期以来,中国科学院昆明分院系统相关研究所和云南省林业部门及有关单位,在保护云南丰富的珍稀濒危物种和生物多样性方面,做了大量的工作,并取得显著成效。国家濒科委云南委员会的成立,旨在为管理、保护和利用云南的珍稀濒危物种提供科学决策,并成为区域性珍稀濒危物种研究保护和利用的咨询机构,必将更进一步的推进云南省以及西南地区的珍稀濒危物种的保护和生存,由此为云南省以及西南地区的经济发展、建设和谐社会做出贡献。

作为国家濒科委昆明委员会的挂靠单位,中科院昆明分院张壮鑫院长对各位领导莅临大会表示热烈的欢迎,对上级部门和各相关单位对此项工作的大力支持表示衷心的感谢。同时表示将不辱使命,积极努力,做好工作。

接着,国家濒危物种管理办公室常务副主任陈建伟、国家濒危物种科学委员会办公室主任孟智斌、云南省林业厅厅长白成亮共同为“云南濒危物种科学委员会”揭牌。

此前,国家濒科委云南委员会召开了预备会议,向各位委员介绍了国家濒科委云南委员会的筹备情况、实施方案等,委员们对下一步工作提出了很好的意见和建议。

12月6日,新成立不久的国家濒科委昆明委员会召开工作会议,研究濒科委的工作内容、运行机制等问题。濒科委委员、办公室成员共20余人参加了会议。

会议由国家濒科委云南委员会主任张亚平院士主持。濒科委副主任、昆明分院院长张壮鑫谈了对濒科委今后的运行机制、工作内容等问题的初步考虑。与会者对此进行了热烈的讨论,提出了许多很好的意见与建议。对原定名“云南濒危物种科学委员会”的名称,根据国家濒科委的意见,以及目前西南地区的状况,建议改为“中华人民共和国濒危物种科学委员会昆明委员会”,以便今后的工作辐射到西南地区乃至周边国家。与会者认为国家濒科委昆明委员会是个全新的事物,既然成立了,就要逐步开展工作,争取做1—2件有力度工作,以扩大影响。对运行机制,要不断探索,找出一个符合自己实际的工作机制。

会议还推荐了6位专家为国家濒科委委员候选人。同时,向各位委员和协审专家发放了聘书。(文 曾岩 改编自昆明分院简报)



桑氏万带兰 *Vanda sanderiana* 附录 II

● 泛西南地区 CITES 履约执法经验交流会

由国家濒危物种进出口管理办公室、海关总署缉私局、国家林业局森林公安局主办，国际爱护动物基金会、东亚野生动物贸易研究委员会、山水自然保护中心协办的“泛西南地区 CITES 履约执法经验交流会暨敏感物种履约执法情况通报会”于 2007 年 11 月 19-24 日在云南召开。

参加会议的代表来自国家濒管办、国家林业局森林公安局、海关总署缉私局、国家濒危物种科学委员会等部门和云南、海南、广东、浙江、广西、西藏、贵州、重庆、甘肃、青海等 10 个省区海关、森林公安、保护、濒管办办事处，以及深圳海关、黄浦海关、国家濒管办深圳、北海检查站，云南省林业、农业、工商、检疫、边防公安、云南省濒科委等方面的代表。参加会议的还有国际爱护动物基金会 (IFAW)、东亚野生动物贸易研究委员会 (TRAFFIC-East Asia)、山水自然保护中心 (CI) 等组织的代表。

这次会议的主要目的是交流各地、各部门履约执法经验，特别是借鉴广东、云南两个省份多部门协调配合的好做法、好经验，推动整个南部和西南地区履约执法工作上新水平，进一步落实《公约》决议决定，促进打击走私虎豹、象、藏羚羊以及两爬类濒危物种活动的深入开展。

围绕上述目标，会议通过全体会议、森林公安与海关系统分别会议、口岸现场会议等形式，先后进行了如下方面的交流和讨论：

1. 《公约》有关执法决议、决定的新要求以及国际野生动植物执法组织执法形式和机制介绍；
2. 云南、广东在建立履约执法协作体系做法和经验交流；其他 8 省区履约执法以及控制敏感物种非法贸易工作情况交流；
3. IFAW、TRAFFIC 代表分别就敏感物种非法贸易情况调研监测、ETIS 推动

和执行等问题进行了交流,并就敏感物种的执法提出推动工作意见；

4. 海关、森林公安、保护部门在控制虎豹、象牙、藏羚羊、两爬类非法贸易情况回顾；对加强后续工作作出部署和推动。

会议认为，围绕履约，多年来国家濒管办会同各级海关、森林公安、工商、保护以及科研部门，建立健全履约执法联系协调机制，积极采取行动推动各项履约工作向前发展。各相关国际和国家保护组织也积极参加和提供力所能及的支持。实践证明，通过各部门、单位的积极协调、配合，对推动《公约》的执行、加强野生动植物贸易管理、打击和遏制走私濒危物种违法活动，树立我国在履约事务中的积极影响和良好形象起到了十分积极的、良好的作用。在进行上述工作过程中，许多地方和部门、单位都以改革、创新的精神，不断拓展合作协调机制的内容和范围，提高工作效率，使得濒管办、保护、海关、工商、公安、检疫、边防等多部门的协作愈加密切，团结一致，在管理、执法、交流培训、技术鉴定、宣传教育等方面都做了大量卓有成效的工作，对各省各地特别是南部、西南、藏区五省的履约执法工作产生重要的影响。广东、云南等省的工作成绩突出，其作法和经验值得借鉴和推广。

会议就如下方面形成后续措施行动共识：

(1) 我国南部、西南部地区生物多样性丰富，与毗邻的东南亚、南亚国家的经济贸易往来活跃。通过有关国际保护组织调研情况介绍以及各地情况回顾，该地区仍存在走私濒危野生动植物贸易的压力和挑战，许多敏感物种及其产品走私案件时有发生，对地区的生物多样性安全造成威胁，对国家履约形象产生不利影响，应予以特别关注和重视，应继续采取措施加以控制打击。

(2) 在过去各部门、单位按照职能分别进行保护、管理、执法工作的基础上，加强本省区部门、单位的履约执法协作、沟通信息、联

合行动十分必要和重要。在南部和西南部地区，加强省区间的多部门、单位（包括保护组织）间的信息交流、执法协作更为必要和急需，是应对本地区履约执法所面临的新情况、新形势所必须的工作，应该加以推动。会议倡导的“泛西南履约执法协作办法”的讨论，是这个进程的推进，各省区根据会议的精神分别加以推动完善。

(3) 要进一步加强同毗邻国家的履约管理和执法信息交流，提高打击跨境执法的有效性。今后一段时期要加强口岸宣传，对来往人员进行教育；要在“湄公河履约执法会议”、“泛东盟履约执法交流”等基础上，继续推进走出去、请进来的战略，适时组织我一线相关履约管理和执法人员到周边临国进行交流考察，密切与邻国的履约执法协作关系。

(4) 会议就去年以来在藏区省份虎豹皮、藏羚羊非法贸易情况以及执法情况进行回顾，总体感觉目前情况好转很大，较少发现穿戴虎豹皮服饰和走私案件，偷猎藏羚羊案件大幅度下降，说明过去的一系列执法、宣传措施正在

取得成效。但是，在个别地方和时间还有非法贸易、加工情况存在，必须高度重视，继续采取有力措施和行动。

会议过程中，与会代表现场考察了河口口岸野生动植物贸易情况，与河口县政府、海关进行了交流，并在河口海关举行了“口岸履约执法宣传牌”挂牌仪式，各方代表发表了讲话。而后，全体代表参观考察了大围山自然保护区。

(文：国家濒管办)



欧洲鳗鲡 *Anguilla anguilla* 附录 II (2009年3月13日生效)

● 东北亚 CITES 公约履约执法研讨培训会在哈尔滨举行开幕仪式

为更好地履行 CITES 公约，推进相互间的交流与合作，进一步加强对濒危物种的管理和执法，由国家濒危物种进出口管理办公室、海关总署缉私局、东亚野生动植物贸易调查委员会中国项目主办，由黑龙江省林业厅、东北林业大学野生动物资源学院、国家濒管办哈尔滨办事处承办的东北亚 CITES 公约履约执法研讨培训会于 10 月 16 日在哈尔滨举行开幕仪式。前来参加研讨培训会的有蒙古、俄罗斯和中国的各国家履约管理机构、海关，TRAFFIC 俄罗斯办公室、TRAFFIC 中国项目的代表，以及中国国家林业局野生动植物检测中心、东北林业大学野生动物资源学院、黑龙江省林业厅、黑龙江省森林工业总局、黑龙江省林业科学院等单位的工作人员出席了这次会议。

国家濒危物种进出口管理办公室孟宪林副主任在开幕仪式上讲了话，他在讲话中说：在贸易全球化趋势迅猛发展的形势下，CITES 履

约执法工作不仅需要各缔约国自身采取有力措施和做出努力，同时还需要各国政府之间、政府部门和非政府部门之间的密切配合和共同行动，只有这样，才能保障 CITES 发挥出多边效力，才能确保野生动植物的国际贸易不致危机物种的生存。这次会议确定以 CITES 履约执法为主题，并重点围绕加强本地区各国之间履约管理机构、海关以及相关组织间的沟通与合作，加强对相关贸易物种的保护管理和贸易控制等问题进行讨论、交流和磋商，这是本地区 CITES 履约执法的现实需求，既体现我们对本地区野生动植物保护和贸易控制的关注，也显示各相关缔约国、各方面正在为履行 CITES 公约而扎扎实实地开展工作。

孟宪林副主任在开幕仪式上还向与会代表简单的介绍了 CITES 公约。

(文：国家濒管办)

● 国家濒危办深圳检查站挂牌

中华人民共和国濒危物种进出口管理办公室深圳检查站，在移交深圳市农林渔业局后于11月10日正式挂牌运作。

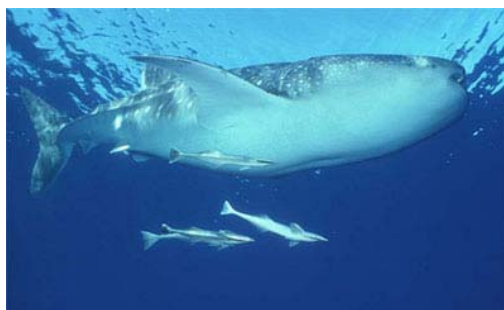
国家林业局副局长印红在挂牌仪式上表示，国家濒危办深圳检查站挂牌，有利于对濒危物种进出口所涉不同环节进行有效管理，提高基层执法与监管力度，标志着我国濒危物种进出口管理体系的不断完善。她希望检查站工作人员作为濒危物种进出口管理的一线队伍，要与相关部门协同作战，认真履行濒危物种进出口管理相关国际公约，严格执法，管理水平达到一流，为濒危物种保护作出更大贡献。

国家濒危办副主任周亚非介绍，深圳是我国最大的口岸城市，毗邻港澳，商业活动异常活跃，是全国野生动植物及其产品主要进出口地区和产品经营集散地之一，野生动植物保护管理工作任务重、责任大。

目前，国家濒危物种进出口管理办公室已

在全国设立了19个办事处，代表中国政府履行国际公约，又在深圳、大连、北海、厦门等地设立了检查站。其中深圳检查站最早成立，2002年之前一直挂靠在深圳动植物检验检疫局。

深圳检查站作为国家濒危办广州办事处的派出机构，主要工作职责是协助做好濒危野生动植物及其产品进出口管理工作，协同海关和口岸检疫机关做好野生动植物及其产品进出口监督、查验工作。（文：中国绿色时报）



鲸鲨 *Rhincodon typus* 附录 II

● 《保护濒危动植物物种条例》人工繁殖/培植的附录 II 物种（香港）

致：繁殖/培植濒危动植物物种及售卖宠物的人士

香港法例第 586 章《保护濒危动植物物种条例》 人工繁殖/培植的附录 II 物种

根据香港法例第 586 章《保护濒危动植物物种条例》，若能以文件证据证明有关附录 II 物种的标本并非源自野生的活生动物或植物（例如圈养繁殖的动物或人工培植的植物），则管有该附录 II 物种的标本，无须申领管有许可证。此外，为这些附录 II 物种申领出口或再出口许可证时，申请人须提供文件证明有关动植物源自合法管有的亲本。

现附上有关指引简章及记录表格以供参阅。拥有人可使用这些表格或包含同样资料的其他格式的表格记录该等圈养繁殖或人工培植的附录 II 物种。

如有进一步查询，请与本署动物牌照组何沛良先生（电话：2150 6973）或植物牌照组葛保奴小姐（电话：2150 6967）联络。

渔农自然护理署署长
（黄广潮代行）

连附件

二〇〇七年八月二十七日

香港法例第 586 章《保护濒危动植物物种条例》

人工繁殖/培植的附录 II 物种

学名、来源及数量。

根据香港法例第 586 章《保护濒危动植物物种条例》，若能以文件证据证明有关附录 II 物种的标本并非源自野生的活动物或植物（例如圈养繁殖的动物或人工培植的植物），则管有该附录 II 物种的标本，无须申领管有许可证。然而，出口或再出口这些附录 II 物种，包括圈养繁殖的动物或人工培植的植物，必须预先领有由渔农自然护理署（渔护署）发出的许可证（或根据香港法例第 207 章《植物（进口管制及病虫害控制）条例》为出口附录 II 人工培植植物所发出的植物检疫证明书）。一般而言，出口或再出口许可证只会在符合下列条件下，才会发出：

- 甲) 该动植物是根据《濒危野生动植物种国际贸易公约》（简称《公约》）及本港法例的规定而合法获得的；及
- 乙) 如该动植物是在本港圈养繁殖或人工培植，申请人能提供文件证明有关动植物源自合法管有的亲本。

为了证明有关濒危动植物可获豁免管有许可证的要求或方便将来的出口，从事圈养繁殖或人工培植附录 II 活生物种的商人，业余爱好者及科研人士应按照以下指引适当地保存有关记录。

在展开圈养繁殖动物或人工培植植物的活动前，管有该动植物的拥有人应向渔护署提供下列资料（可填写渔护署表格 ESPD-Lic-01C 或包含同样资料的其他格式的表格）：

- 有关营运场的详情，包括名称、地址、电话号码、商业登记证号码及联络人姓名；
- 有关设施及圈养繁殖或人工培植技术的描述（可提供相片）；及
- 濒危物种的名单，包括每个物种的

有关动植物的拥有人须保存可证明有关亲本源自合法来源的文件，如出口国发出的《公约》出口准许证或渔护署发出的进口许可证。

圈养繁殖场或人工培植场营运期间，当有关动物/植物的数量增加或减少时，该动植物的拥有人须向渔护署汇报以下资料（使用渔护署表格 ESPD-Lic-02C 或包含同样资料的其他格式的表格）：

- 有关活生动植物增加（例如小动物出声或孵出或培植出新的植物）或减少（例如死亡或出售）的数量。每个物种须作个别记录；及
- 数量增加的证据（例如相片）。

为了核实有关动植物拥有人所提供的资料，动植物拥有人须让渔护署授权人员进入圈养繁殖动物或人工培植植物的营运场所查验有关动植物、其记录及证明文件。在应渔护署授权人员要求下，该动植物的拥有人须提供有关文件的副本。（所附表格略）

传真: 2376 3749

电话: 21506973/2150 6967

电邮: hk_cites@afcd.gov.hk

网址: www.cites.org.hk

地址: 香港九龙长沙湾道 303 号 长沙湾政府合署五楼



豹斑象龟 *Geochelone pardalis* 附录 II

● 我国将加强鳗苗进出口管理

2007年6月欧洲鳗鲡被列入《濒危野生动植物种国际贸易公约》(CITES)附录II的范围,将于2009年1月正式实施。今后,欧洲鳗鲡苗种的进口和养殖产品的出口将实行许可证和证明书制度,国内养殖和销售要办理驯养繁殖许可证和经营利用许可证,履行审批手续。

为了探讨应对措施,减少负面影响,农业部水生野生动植物保护办公室10月23日在厦门召开欧洲鳗鲡管理工作研讨会,主要议题是探讨欧洲鳗被列入CITES附录II的影响和应对措施,有关省市主管部门、行业组织、企业、专家等30多位代表出席。

农业部渔业局林美娇副巡视员指出:中国鳗鱼产量占世界的2/3,年产值150亿元,年出口创汇8-9亿美元,是我国出口创汇最多的单项农产品之一,为渔区脱贫致富作出了很大贡献。欧洲鳗鲡列入CITES附录II后,将带来下列影响:①欧洲苗平均年产量约150吨,成活率70%,再减去欧洲自己养殖和食用部分,2009年可供出口的欧洲苗只有40吨左右,我国养鳗业的苗种将出现缺口。②生产成本大幅度上升,苗种成本上升30-50%,出口费用增加4000元~8000元/吨,我国养鳗业的成本优势逐渐消失。③出口量下降,特别是对日本的出口下降。

林美娇副巡视员强调,趋利避害,引导行业健康发展是政府主管部门的重要工作,应该简化进出口审批手续,减轻养殖者的负担,控制合理的养殖规模,充分发挥鳗业协会的作用,

重申强化鳗苗出口的管理,把损失降低到最小程度。

国家濒危动物管理办公室孟沙副主任介绍:华盛顿公约在国际上是很有权威和影响的条约,它加强了对濒危物种驯养、利用、运输和贸易的管理,1993年后,我国对濒危物种实行《利用特许证件》和《允许进出口证明书》管理制度。2009年,欧洲鳗实行许可证管理后,日本鳗也将实行进出口物种证明书管理。

农业部渔业局樊祥国处长详细解释了《水生野生动物利用特许办法》和《濒危野生动植物进出口管理条例》及相关审批程序。

代表们建议:①减免欧洲鳗的资源保护费和管理费,减轻养殖者负担。②给予在2009年1月公约生效前养殖的欧洲鳗以豁免权。③国家委托各省水生动物保护部门直接办理《驯养繁殖许可证》和《经营利用许可证》。④尽量简化审批手续,开通欧洲鳗的绿色通道,取消运输证等难以操作的环节。⑤为了保护我国的鳗苗资源,重申国务院有关文件和农业部《水产苗种管理办法》,经省级渔业主管部门批准才能出口。⑥充分发挥行业协会的作用,由全国鳗工委对进口欧洲鳗苗实行配额管理,配额要下达到养鳗场。欧洲鳗和日本鳗难于分辨,进出口管理要通盘考虑,对非欧洲鳗发放《物种证明书》,供国内外海关审验。(文:畜牧科技网)

● 《飞翔的朋友》来了

2007年12月3日,一个别开生面的鸟类摄影展在北京大众影廊开幕,一群爱好野生动物的业余摄影爱好者将多年拍摄的精彩鸟类图片奉献出来,举办了一个野生鸟类摄影展览。

缤纷多姿的野生鸟类以其绚丽的姿彩展示了自然生命的魅力,图片不但表现出浓浓的艺术感,更富有科普的意义。我们看到了鸟儿的美好瞬间,同时也领略了鸟与自然生态水乳交融的关系,这是自然的法则,也是摄影者和主办者所要表达的环保蕴意。

《飞翔的朋友》鸟类摄影展览由中国野生动物保护协会和《大众摄影》杂志联合主办,展出作品近四十幅。

(文:中动协网站)

● 环保总局发布《国家重点生态功能保护区规划纲要》和《全国生物物种资源保护与利用规划纲要》

国家环保总局2007年12月7日在京召开新闻发布会, 环保总局副局长吴晓青发布《国家重点生态功能保护区规划纲要》、《全国生物物种资源保护与利用规划纲要》(以下简称两个《规划纲要》), 并和环保总局相关负责人一起回答了记者提问。

《全国生物物种资源保护与利用规划纲要》

为加强生物物种资源保护, 防范生物物种资源流失和丧失, 持续利用生物物种资源, 根据国务院办公厅《关于加强生物物种资源保护和管理的通知》(国办发[2004]25号)要求和生物物种资源保护部际联席会议精神, 国家环保总局联合生物物种资源保护部际联席会议16个成员单位历经两年时间, 共同编制完成了《全国生物物种资源保护与利用规划纲要》(以下简称《规划纲要》)。2007年10月, 经国务院同意, 由国家环保总局正式发布。

《规划纲要》符合国家中长期发展战略的要求, 是我国生物物种资源保护领域首部重要的纲领性文件。对于发展和开拓我国新时期、新阶段生物物种资源保护工作具有重要的意义。《规划纲要》的实施, 将推进我国丰富的生物物种资源得到有效保护, 减少生物物种及其遗传资源的丧失和流失, 保证生物物种及其遗传资源的永续生存和潜在利用, 保障国家生态安全, 使生物物种资源惠益子孙后代。同时也体现出我国认真履行国际公约和积极参与国际合作的态度。

《规划纲要》最鲜明的特点是“全面详实, 重点突出”。“全面详实”是指《规划纲要》涵盖了生物物种资源涉及的各个行业和领域, 目标任务具体、可操作性强;“重点突出”是指《规划纲要》明确了生物物种资源保护和利用的重点领域和优先行动, 强调重点保护物种资源的原生境不受破坏、防止物种资源的丧失, 严格控制物种资源的出境、防止物种资源的流失。

《规划纲要》提出了生物物种资源保护和利

用的战略思想和战略任务。首先, 《规划纲要》确定了保护和利用物种资源的五大原则: 国家主权原则、科学性原则、优先保护原则、保护与利用相协调原则和各方参与原则。五大原则的确立对于我国参与国际谈判, 争取国家利益, 更好地解决保护与利用的关系具有重大的意义。第二, 《规划纲要》提出了今后15年生物物种资源保护与利用的总体目标, 并划分了3个五年规划阶段来实施。到2010年, 基本遏制住目前生物物种资源急剧减少的趋势; 到2015年, 基本控制生物物种资源的丧失与流失; 到2020年, 生物物种资源得到有效保护。这些目标体现了国家可持续发展的战略方向, 经过努力是可以达到的。第三, 《规划纲要》根据物种资源的范畴和保护需求, 确定了12个重点领域的近期和中长期规划任务。12个重点领域涵盖了动物、植物、微生物领域, 以及传统知识和物种出入境管理等各个方面。12个重点领域的任务分解, 对于下一步制定各领域规划具有明确的指导意义。第四, 《规划纲要》提出了“十一五”期间生物物种资源保护和利用的10项优先行动和55个优先项目。优先行动和优先项目的确定为解决当前突出问题, 明确财政资金的投入指明了方向。

为保障贯彻落实, 《规划纲要》要求完善管理体系与协调机制、加强相关法律制度建设、加大执法力度、完善经济政策与市场监督体系、加大资金投入、强化宣传教育加强科学研究、提高人力资源能力保障水平、探索和建立公众参与机制。

《国家重点生态功能保护区规划纲要》

生态功能保护区建设是统筹人与自然和谐发展, 改善和提高生态环境质量的一项重大举措和有效途径, 是有效管理限制开发主体功能区的重要手段, 是符合我国现阶段国情的有效生态保护形式。依据国务院《全国生态环境保护纲要》、《关于落实科学发展观加强环境保护的决定》和《关于编制全国主体功能区规划的意见》有关精神, 日前, 国家环境保护总局正

式发布了《国家重点生态功能保护区规划纲要》(以下简称《纲要》)。《纲要》是我国生态功能区保护的首部规范性文件,对指导我国生态功能保护区建设具有重要意义。

《纲要》指出,生态功能保护区是指在涵养水源、保持水土、调蓄洪水、防风固沙、维系生物多样性等方面具有重要作用的重要生态功能区内,有选择地划定一定面积予以重点保护和限制开发建设的区域。建立生态功能保护区,保护区域重要生态功能,对于防止和减轻自然灾害,协调流域及区域生态保护与经济社会发展,保障国家和地方生态安全具有重要意义。国家重点生态功能保护区是指对保障国家生态安全具有重要意义,需要国家和地方共同保护和管理的生态功能保护区。

《纲要》强调,《国家重点生态功能保护区规划纲要》是根据党中央、国务院对建立生态功能保护区的要求编制的。胡锦涛总书记在2004年中央人口资源环境工作座谈会上强调:“做好生态功能区划和生态保护规划,加大重要生态功能保护区、自然保护区建设力度,提高保护质量”。国务院《全国生态环境保护纲要》、《关于落实科学发展观加强环境保护的决定》均明确提出,要通过建立生态功能保护区,实施保护措施,防止生态环境的破坏和生态功能的退化。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》将重要生态功能区建设作为推进形成主体功能区,构建资源节约型、环境友好型社会的重要任务之一。

《纲要》强调,生态功能保护区属于限制开发区,应坚持保护优先、限制开发、点状发展的原则,因地制宜地制定生态功能保护区的财政、产业、投资、人口和绩效考核等社会经济政策,强化生态环境保护执法监督,加强生态功能保护和恢复,引导资源环境可承载的特色产业发展,限制损害主导生态功能的产业扩张,走生态经济型的发展道路。

《纲要》要求,生态功能保护区要处理好与自然保护区、世界文化自然遗产、风景名胜区、森林公园、地质公园等各类特别保护区间的关系。在空间范围上,生态功能保护区不包含这

些特别保护区;在建设内容上,避免重复,互相补充;在管理机制上,各类特别保护区的隶属关系和管理方式不变。

《纲要》提出,要以《中华人民共和国国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》明确的国家限制开发区为重点,合理布局国家重点生态功能保护区,形成较完善的生态功能保护区建设体系,建立较完备的生态功能保护区相关政策、法规、标准和技术规范体系,使我国重要生态功能区的生态恶化趋势得到遏制,主要生态功能得到有效恢复和完善,限制开发区有关政策得到有效落实。

《纲要》明确,在生态功能保护区重点开展以下三方面工作:一是合理引导产业发展。依据资源禀赋的差异,积极发展生态农业、生态林业、生态旅游业;在中药材资源丰富的地区,建设药材基地,推动生物资源的开发;在畜牧业为主的区域,建立稳定、优质、高产的人工饲草基地,推行舍饲圈养;在重要防风固沙区,合理发展沙产业;在蓄滞洪区,发展避洪经济;在海洋生态功能保护区,发展海洋生态养殖、生态旅游等海洋生态产业。同时限制高污染、高能耗、高物耗产业的发展。要依法淘汰严重污染环境、严重破坏区域生态、严重浪费资源能源的产业,要依法关闭破坏资源、污染环境和损害生态系统功能的企业。同时,积极推广沼气、风能、小水电、太阳能、地热能及其他清洁能源,解决农村能源需求,减少对自然生态系统的破坏。二是保护和恢复生态功能。遵循先急后缓、突出重点,保护优先、积极治理,因地制宜、因害设防的原则,结合已实施或规划实施的生态治理工程,加大区域自然生态系统的保护和恢复力度,目的是提高水源涵养能力、恢复水土保持功能、增强防风固沙功能、提高调蓄洪能力,改善和提高区域环境质量。三是强化生态环境监管。通过加强法律法规和监管能力建设,提高环境执法能力,避免边建设、边破坏;通过强化监测和科研,提高区内生态环境监测、预报、预警水平,及时准确掌握区内主导生态功能的动态变化情况,为生态功能保护区的建设和管理提供决策依据;通过强化宣传教育,增强区内广大群众对区域生态功能重要性的认识,自觉维护区域和流域生态

安全。

《纲要》要求，各级环境保护部门要加强部门协调。建立综合决策机制，应积极与其他相关部门开展联合执法检查，严厉查处生态功能保护区内各种破坏生态环境、损害生态功能的行为。要科学规划。制定重点生态功能保护区实施规划，并将实施规划的主要内容纳入各级政府国民经济和社会发展规划。要建立多渠道的投资体系。研究制定生态功能保护区投融资、税收等优惠政策，逐步建立和完善生态环境补偿机制。要加强科技创新。加强资源综合利用、生态重建与恢复等方面的科技攻关，减少资源消耗，控制环境污染，促进生态恢复。要增强公众参与意识。充分利用广播、电视、报刊等媒体，广泛深入地宣传生态功能保护区建设的重要作用和意义，动员公众参与生态功能保护区建设。

纲要正文可在国家环保局网站上查阅。

(文：国家环保总局网站)



灰鹦鹉 *Psittacus erithacus* 附录 II

● 售卖玩赏雀鸟之附加条件（香港）

致：进口、管有或繁殖濒危雀鸟的人士

售卖玩赏雀鸟之附加条件

为保障公众卫生，本署已于本年七月四日起，根据香港法例第 139 章《公众卫生（动物及禽鸟）（动物售卖商）规则》，对售卖玩赏雀鸟的商户实施新的牌照附加条件（详见本函附件）。

根据本署记录，部分属于濒危物种的雀鸟会从本地雀鸟售卖商购入或直接自行从海外进口以作私人宠物用途，而个别人士会为这些宠物鸟进行人工繁殖。本署现提醒阁下，管有濒危雀鸟（包括其人工繁殖的后代）作个人宠物用途并不受上述措施规管，但若该等从本地购入，直接进口或自行繁殖的雀鸟由个人宠物转作商业用途，则仍须遵守上述的所有有关规定。

渔农自然护理署署长
(黄庆潮代行)

二零零七年七月六日
连附件

牌照附加条件

(根据香港法例第139章《公众卫生(动物及禽鸟)(动物售卖商)规例》第5(3)条而制定)(适用于售卖玩赏雀鸟的商贩)

二〇〇七年七月四日生效

- a) 持牌人须采取一切可行的预防措施,以防止持牌处所内的雀鸟染上或传播任何传染病;
- b) 所有进口雀鸟须附有一份由来源国的禽畜卫生主管当局为该批雀鸟发出的有效健康证明书副本;
- c) 在持牌处所售卖的雀鸟所附有的健康证明书副本,必须可随时出示以供获授权人员查阅。
- d) 如雀鸟在持牌处所内死亡,应在事发的三日内尽快向本署报告。除另有指示外,雀鸟的尸体必须冷藏,以待本署人员捡走并进行检验或化验;
- e) 在持牌处所内的雀鸟必须来自下述认可的来源:
1. 合法进口,并领有由本署发出的有效进口牌照/特别牌照或由出口国/地区之禽畜卫生主管当局发出的有效健康证明书;
 2. 从其他持牌动物售卖商购入,并持有证明文件,例如发票及收据,其中列明雀鸟的品种、数量、交易日期及来源;
 3. 由持牌动物售卖商拥有的雀鸟所生的蛋孵化而来,而在这情况下,持牌人必须在孵化雀鸟的最少一星期前通知本署;
- f) 除证明由上文(e)段所述的来源外,顾客交回已购买的雀鸟以“贴换”其他雀鸟、代顾客或并非持牌动物售卖商的人士寄卖雀鸟的活动一律禁止。
- g) 有关进口以供批发予其他持牌动物售卖商的雀鸟的最终目的地,须于抵达时间的二十四小时内通知本署的进出口科。
- h) 处所内只可售卖无传染病的雀鸟。
- i) 如顾客拟将先前购买的雀鸟退回持牌动物售卖商,必须先行取得指定之高级兽医的批准,并提供足够证据证明有关雀鸟确实从该名持牌动物售卖商购入。
- j) 除《持牌动物售卖商营业守则》第19条的规定外,持牌人须按照本署指定的格式,在登记册上详细记录至今每宗交易,包括有关雀鸟的购入、出售、转移,以及雀鸟存货结余。
- k) 持牌人亦须就非售卖途径转移之雀鸟,例如以免费礼品方式送赠予人的雀鸟备存详细记录(包括记录收受雀鸟人士的姓名、地址及电话,以便日后于有需要时可追查有关雀鸟)。
- l) 所有负责清理雀笼或雀鸟排泄物的人员必须戴上手套;
- m) 持牌的动物售卖商只准在持牌处所内畜养供买卖的雀鸟;
- n) 畜舍设施、基本围封物、活动空间及户外范围须保持清洁卫生
- o) 每天须将所有排泄物及其他废物移离持牌处所不少于一次、并于每月在园圃街雀鸟花园进行一次『清洁日』,为花园内持牌处所进行彻底清洁及消毒;
- p) 须备有消毒剂供应以供洁净之用。

(文: 香港渔农自然护理署)



鞭答巨嘴鸟 *Ramphastos toco* 附录 II

公
约
新
闻

● 追踪鱼子酱贸易的计算机数据库

日内瓦, 2007年11月30日。作为更好的监测国际市场鱼子酱来源和应付非法捕捞及贸易的一项努力, CITES 秘书处和联合国环境规划署世界自然保护监测中心 (UNEP—WCMC) 今天宣布将建立一个在世界范围内追踪鱼子酱出货的计算机数据库。

数据库将纪录所有批准鱼子酱贸易的许可证和证明书的详细资料。它将帮助识别和阻止鱼子酱贸易的欺骗性申请, 还能使国家 CITES 机构能够核实鱼子酱出货的来历, 证实最初出口的合法性以及被批准贸易的数量和类别。

过去, 不诚实的贸易者通过伪造有关鱼子酱产地的证明来获取真正的 CITES 文件, 导致有相当数量的非法来源鱼子酱“洗白”发生。新的数据库将帮助主管机构识别这些欺骗性活动。其动机是要支持所有鱼子酱容器都须有记录来源和生产情况标签的标示系统。

以其鱼卵加工鱼子酱的野生鲟鱼资源近年已衰退, 这些种类合法产品的出口量也已跌落。同时 CITES 秘书处却经常收到鱼子酱非法贸易的证据, 包括世界上最昂贵的大白鲟。

为欢迎新数据库的启动, CITES9 秘书长 Willem Wijnstekers 说, “这是保护鲟鱼和反对过度开发许多具有重大保护意义物种犯罪活动

的重要手段。鲟鱼从史前生存至今, 我们必须确保对

奢侈鱼子酱产品的需求不会威胁它们的野外生存。我呼吁所有鱼子酱贸易国充分利用这个数据库。”

该数据库由 CITES 秘书处负责, 由欧盟委员会提供资金, 由 UNEP-WCMC 设在英国剑桥的事务处管理。(UNEP-WCMC 是联合国环境项目、世界首要政府间环境组织以及一个总部在英国的慈善组织 WCMC 2000 的合作)。

更多信息请联系

+41-22-917-8156/28

或 John Sellar +41-22-917-8293

或 John Caldwell +44-(0)1223-277314

分机 249

电邮询 john.caldwell@unep-wcmc.org

或查阅 www.unep-wcmc.org。

(文: 孟智斌 译自 CITES 秘书处发布消息)



欧洲鲟 *Huso huso* 附录 II

● 网上发布《2007 中文版 CITES 附录》

为方便公众了解 CITES 公约, 方便执法, 现国家濒科委网站上上载了《2007 中文版 CITES 附录》PDF 版本。下载后请用 PDF 阅读器阅读, 打印。原国家濒科委网站上旧版 CITES 中文附录也将尽快更新。网址: <http://cites.org.cn/download.php?id=14> (文: 曾岩)

附录

附录I、附录II和附录III说明

动物 FAUNA (点击后可查看具体的类别)

植物 FLORA (点击后可查看具体的类别)

下载名称: 2007中文版CITES附录

评价:

文件大小: 1,463.59

授权方式:

文件类型: pdf

Red List Home

- Search
- Expert Search
- Help Save Species
- Introduction
- Partners & Credits
- Red List Overview
- Data Organization
- Summary Statistics
- Sources & Quality
- Categories & Criteria
- Classification Schemes
- Photo Gallery
- References
- Publications & Links
- FAQs
- Feedback
- User Log In
- Sponsors

The IUCN Species Survival Commission
2007 IUCN Red List of Threatened Species™

Search **Help Save Species**

IUCN **What's new?** Last updated on 03 December 2007.
The World Conservation Union © International Union for Conservation of Nature and Natural Resources

SSC
Species Survival Commission

Contact Information

● IUCN 受威胁物种红色名录（2007）

从一开始，在指导政府、非政府组织和科学研究机构的保护活动上，IUCN 红色数据手册和红色名录就已经扮演了一个日益显著的角色。IUCN 红色名录被广泛认为是对动物和植物物种保护状况进行评估的最全面、与政治无关的全球性探索。

IUCN 红色名录的目的是：

- 1、 即使全球灭绝速率会下降，鉴别和登记最需要保护关注的物种；
- 2、 提供一个生物多样性恶化状况的全球指标。

第一个目的反映 IUCN 红色名录的传统任务，即评估单个物种灭绝的风险。第二个目的则反映一个根本性的新起点，即利用其数据进行多种类分析，识别和监测物种状况的变化趋势。

本名录使用 IUCN 于 2000 年通过并于 2001 年应用的 3.1 版本（IUCN Red List Categories and Criteria version 3.1）。

IUCN 现掌握有 41500 个物种的数据，到 2008 年计划增加到 50000 个或 60000 个。41500 个物种中，仅约有 15000 个的现有纪录齐全。目前数据系列的一些重要缺陷是偏重于陆地，尤其是森林生态系统；在记录齐全的物种中，严重偏向于动物。

（文：孟智斌 译自 IUCN 网站）

表 1、主要生物类群受威胁物种数 (1996-2007)

		记述 种类数	2007 评估种 类数	1996/98 受威胁 种类数	2000 受威胁 种类数	2002 受威胁 种类数	2003 受威胁 种类数	2004 受威胁 种类数	2006 受威胁 种类数	2007 受威胁 种类数	2007 受威胁 种类数占记述 种类数百分比	2007 受威胁 种类数占评估 种类数百分比
脊椎 动物	哺乳类	5416	4863	1096	1130	1137	1130	1101	1093	1094	20%	22%
	鸟类	9956	9956	1107	1183	1192	1194	1213	1206	1217	12%	12%
	爬行类	8240	1385	253	296	293	293	304	341	422	5%	30%
	两栖类	6199	5915	124	146	157	157	1770	1811	1808	29%	31%
	鱼类	30000	3119	734	752	742	750	800	1171	1201	4%	39%
	小计	59811	25238	3314	3507	3521	3524	5188	5622	5742	10%	23%
无脊 椎动 物	昆虫类	950000	1255	537	555	557	553	559	623	623	0.07%	50%
	软体类	81000	2212	920	938	939	967	974	975	978	1.21%	44%
	甲壳类	40000	553	407	408	409	409	429	459	460	1.15%	83%
	珊瑚类	2175	13	—	—	—	—	—	—	5	0.23%	38%
	其它	130200	83	27	27	27	30	30	44	42	0.03%	51%
	小计	1230200	4116	1891	1928	1932	1959	1992	2101	2108	0.18%	51%
植 物	苔藓类	15000	92	—	80	80	80	80	80	79	0.53%	86%
	蕨和拟蕨 类	13025	211	—	—	—	111	140	139	139	1%	66%
	裸子类	980	909	142	141	142	304	305	306	321	33%	35%
	双子叶类	199350	9622	4929	5099	5202	5768	7025	7086	7121	4%	74%
	单子叶类	59300	1149	257	291	290	511	771	779	778	1%	68%
	绿藻类	3715	2	—	—	—	—	—	—	0	0.00%	0%
	红藻类	5956	58	—	—	—	—	—	—	9	0.15%	16%
小计	297326	12043	5328	5611	5714	6774	8321	8390	8447	3%	70%	
其 它	地衣类	10000	2	—	—	—	2	2	2	2	0.02%	100%
	蕈类	1600	2	—	—	—	—	—	1	1	0.01%	100%
	褐藻类	2849	1	—	—	—	—	—	—	6	0.21%	40%
	小计	28849	15	—	—	—	2	2	3	9	0.03%	50%

	记述 种类数	2007 评估种 类数	1996/98 受威胁 种类数	2000 受威胁 种类数	2002 受威胁 种类数	2003 受威胁 种类数	2004 受威胁 种类数	2006 受威胁 种类数	2007 受威胁 种类数	2007 受威胁 种类数占记述 种类数百分比	2007 受威胁 种类数占评估 种类数百分比
总计	1589361	41415	10533	11046	11167	12259	15503	16116	16306	1%	39%

表 2a 主要分类类群（动物）受威胁状况类型概要

纲 Class	绝灭 EX	野外绝 灭 EW	小 计 Subtotal	极 危 CR	濒 危 EN	易 危 VU	小 计 Subtotal	无 危 LR/cd	近 危 NT	数据缺 乏 DD	未予评 估 LC	总 计 Total
哺乳动物纲 MAMMALIA	70	4	74	163	349	582	1,094	63	596	384	2,652	4,863
鸟纲 AVES	135	4	139	189	356	672	1,217	0	812	73	7,715	9,956
爬行动物纲 REPTILIA	22	1	23	79	139	204	422	3	123	180	634	1,385
两栖动物纲 AMPHIBIA**	34	1	35	441	737	630	1,808	0	369	1,426	2,277	5,915
头甲鱼纲 CEPHALASPIDOMORPHI	0	0	0	1	0	1	2	0	5	4	2	13
软骨鱼纲 CHONDRICHTHYES	0	0	0	22	29	75	126	1	107	205	152	591
辐鳍鱼亚纲 ACTINOPTERYGII	80	13	93	230	225	617	1,072	10	117	424	798	2,514
肉鳍鱼亚纲 SARCOPTERYGII	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
海胆纲 ECHINOIDEA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
蛛形纲 ARACHNIDA	0	0	0	0	1	9	10	0	1	7	0	18
唇足纲 CHILOPODA	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
倍足纲 DIPLOPODA	0	0	0	1	6	7	14	0	0	7	10	31
甲壳纲 CRUSTACEA	7	1	8	78	87	295	460	9	5	35	36	553
昆虫纲 INSECTA	59	1	60	69	129	425	623	3	93	129	347	1,255
肢口纲 MEROSTOMATA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	4
有爪纲 ONYCHOPHORA	0	0	0	3	2	4	9	0	1	1	0	11

纲 Class	绝灭 EX	野外绝 灭 EW	小 计 Subtotal	极 危 CR	濒 危 EN	易 危 VU	小 计 Subtotal	无 危 LR/cd	近 危 NT	数据缺 乏 DD	未予评 估 LC	总 计 Total
蛭纲 HIRUDINOIDEA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
寡毛纲 OLIGOCHAETA	1	0	1	1	0	4	5	0	1	0	0	7
多毛纲 POLYCHAETA	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2
双壳纲 BIVALVIA	31	0	31	52	28	15	95	5	60	14	13	218
腹足纲 GASTROPODA	258	13	271	216	196	471	883	14	186	557	83	1,994
有刺纲 ENOPLA	0	0	0	0	0	2	2	0	1	3	0	6
涡虫纲 TURBELLARIA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
珊瑚纲 ANTHOZOA	0	0	0	2	0	3	5	0	0	8	0	13
总体 TOTAL	698	38	736	1,549	2,284	4,017	7,850	108	2,480	3,461	14,719	29,354

表 2b 主要分类类群（植物）受威胁状况类型概要

纲 Class	绝灭 EX	野外绝 灭 EW	小 计 Subtotal	极 危 CR	濒 危 EN	易 危 VU	小 计 Subtotal	无 危 LR/cd	近 危 NT	数据缺 乏 DD	未予评 估 LC	总 计 Total
藓纲 BRYOPSIDA	2	0	2	10	15	11	36	0	0	0	1	39
角苔纲 ANTHOCEROTOPSIDA	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	2
苔纲 MARCHANTIOPSIDA	1	0	1	12	15	14	41	0	0	0	9	51
石松纲 LYCOPODIOPSIDA	0	0	0	1	2	8	11	0	1	0	1	13
卷柏纲 SELLAGINELLOPSIDA	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	2
水韭纲 ISOETOPSIDA	0	0	0	2	0	1	3	0	0	0	0	3
真蕨纲 POLYPODIOPSIDA	3	0	3	29	37	58	124	0	14	45	7	193
松杉纲 CONIFEROPSIDA	0	0	0	21	53	96	170	25	64	27	333	619
苏铁纲 CYCADOPSIDA	0	4	4	45	40	65	150	0	67	18	50	289
银杏纲 GINKGOOPSIDA	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
双子叶植物纲	78	21	99	1,297	1,848	3,976	7,121	196	811	458	937	9,622

纲 Class	绝灭 EX	野外绝灭 EW	小计 Subtotal	极危 CR	濒危 EN	易危 VU	小计 Subtotal	无危 LR/cd	近危 NT	数据缺乏 DD	未予评估 LC	总计 Total
MAGNOLIOPSIDA												
单子叶植物纲 LILIOPSIDA	2	2	4	146	266	366	778	17	107	138	105	1,149
绿藻植物纲 CHLOROPHYCEAE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
石莼纲 ULVOPHYCEAE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
真红藻纲 FLORIDEOPHYCEAE	1	0	1	6	0	3	9	0	0	44	4	58
总体 TOTAL	87	27	114	1,569	2,278	4,600	8,447	238	1,065	732	1,447	12,043

表 2b 主要分类类群（其它类群）受威胁状况概要

纲 Class	绝灭 EX	野外绝灭 EW	小计 Subtotal	极危 CR	濒危 EN	易危 VU	小计 Subtotal	无危 LR/cd	近危 NT	数据缺乏 DD	未予评估 LC	总计 Total
担子菌纲 BASIDIOMYCETES	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
子囊菌纲 LECANOROMYCETES	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	2
褐藻纲 PHAEOPHYCEAE	0	0	0	4	1	1	6	0	0	9	0	15
总体 TOTAL	0	0	0	6	2	1	9	0	0	9	0	18

**需要指出的是，对某些巴西本地的两栖物种的红色物种名录受威胁状况评估而言，在全球两栖动物评估调整小组（the Global Amphibian Assessment (GAA) Coordinating Team）和巴西的该物种专家们之间，尚无足够时间达成共识。有关两栖动物 2006 的红色物种名录显示是 2003 年 4 月巴西 GAA 工作会议的共识结果。但是，后来 GAA 调整小组实施的一致性检验发现，很多该类群动物于在全球其它地区的情况不一致。由于在发布 IUCN 红色名录前没有时间与巴西专家达成一致的红色名录类型，在此仍保留了原先工作会议的评估结果。

（文：曾岩 译自 IUCN 红色名录 网站）

● TRAFFIC 和 WWF 联合开展野生动植物保护宣传活动



11月20日，一个旨在改变消费者对野生动植物消费态度的广告宣传活动在在北京建国门地铁站上线。

这个活动由 Traffic(野生生物贸易研究组)、WWF(世界自然基金会)和奥美集团共同发起。作为宣传活动的一部分，此项目包括平面创意广告、视频和在线广告，致力于提高公众对于野生动植物的保护意识，改变不可持续的利用野生动植物的消费习惯。接下去，该活动还将继续在户外广告、网络以及国内的部分电视台展开宣传。

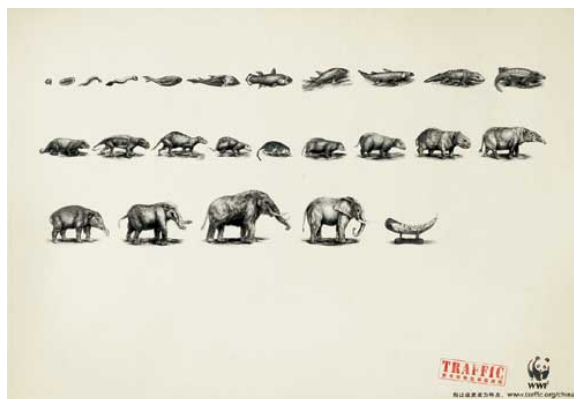
在中国，野生动植物的非法贸易已使得一些动植物面临严重的威胁甚至灭绝的境地。虽然各级政府相关部门都在严厉打击这种非法贸易，但每年仍有数以亿计的野生植物和动物被采摘、盗猎，而后又以野味、宠物、观赏植物、皮革、旅游纪念品或药材等形式被买卖。当然，有些贸易是合法的，并不损害野生种群。但是，也有很大部分是非法的，并威胁着许多濒危物种的生存。

该活动告诫都市中的消费者：那些非法的、不可持续的野生动植物贸易将对生物多样性和环境造成严重危害，并向消费者提出建议，如何来抵制非法交易的发生。活动将在今后几个月中开展，并持续到中国农历新年，这段时间正是野生动植物产品作为奢侈食物或礼物被广泛贸易的时候。

本活动的创意内容显示了生物物种的长期演变进程，而人类贪婪和无度索取将会终止这些物种的继续繁衍，发人深省。例如，由于人类的滥用，经亿万年进化来的老虎最终“演变”成了一瓶虎骨酒，而乌龟“演变”成了一碗补膏，大象“演变”成了象牙雕刻。当这一具有视觉冲击的创意吸引眼球的同时，公众会注意到广告上野生生物贸易研究组织的网址 (www.traffic-china.org)，在该网站中介绍了非法野生动植物贸易对濒危野生生物生存的威胁和消费者应如何帮助保护这些物种的具体行动。如消费者应如何避免购买非法象牙，以及在决定购买这些产品前，先识别该产品是否经国家认可，允许合法销售，再决定是否购买，以免卷入非法贸易。

Traffic 中国项目负责人徐宏发说：“教育消费者理性、明智地购买野生动植物产品，是解决非法以及不可持续的野生动物贸易最有力的方法之一。我相信这项宣传活动会让消费者意识到自己的消费习惯关系到濒危物种能否继续生存的大问题。通过宣传，敦促消费者和我们一起行动，拒绝购买濒危野生动植物产品，并劝说你周围的人也拒绝购买这些产品，让我们共同努力，保护我国不可替代的宝贵生物资源。”

欲了解更多平面、网络、视频、地铁视频等广告信息，请登陆：www.traffic-china.org



(文：WWF 中国网站)

● CITES 科学机构和科学评估团的职责 (欧盟)

设立

指定一个或多个具有合适资质并与任何指定管理机构职责分离的科学机构。

SRG (科学评估团) 由成员国科学机构的代表组成, 主席由委员会担

任。

SCR 核查与该法执行有关的任何由主席个人提出或经 SCR/委员会成员要求提出的科学问题。

授权将 SPR 的观点提交委员会。

进口/出口许可证

附件 A——进口

判定向共同体的进口对物种的保护状况或者在有关物种种群的栖息范围无有害影响。

判定向共同体的进口是为:

- 为科学进步之用, 并且证明该物种是唯一合适的和没有人工繁育的标本可用。
- 用于养殖和培植目的, 并且可自然产生对该物种的保护益处。
- 以该物种保存和保护为目的研究和教育活动。
- 无害于该物种保护的其它用途。

确定目的地为活体标本准备的地方有充分的设施来对其作完整保存和照看。

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

附件 B——进口

经检查现有资料后, 判定, 考虑到现存和预期贸易水平, 向共同体的进口对物种的保护状况或者在有关物种种群的栖息范围无有害影响。

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

附件 A——出口

用书面形式判定, 从野外捕获或采集标本或其出口对物种的保护状况或者在有关物种种群的栖息范围无有害影响。

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

附件 B——出口

用书面形式判定, 从野外捕获或采集标本或其出口对物种的保护状况或者在有关物种种群的栖息范围无有害影响。

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

附件 C——出口

用书面形式判定, 从野外捕获或采集标本或其出口对物种的保护状况或者在有关物种种群的栖息范围无有害影响。

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

附件 A——再出口

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

附件 B——再出口

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

附件 C——再出口

确定没有其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出。

SRG 被提议授权进口限制的意见。

附件 A——进口

因为向共同体的进口对物种的保护状况或者在有关物种种群的栖息范围存在有害影响, 因此而提出限制。

存在其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出, 因此而提出限制。

附件 B——进口

经检查现有资料后, 考虑到现存和预期贸易水平, 向共同体的进口对物种的保护状况或者在有关物种种群的栖息范围存在有害影响, 因此而提出限制。

存在其它与该物种有关的因素抵制进口许可的发出, 因此而提出限制。

确定有关物种在运输中死亡率高, 或者在人工种养中有很高可能性不能生存至其本来寿命, 对活体标本因此而提出限制。

任意物种——进口

确定将它们引入共同体会对野生动物和植物产生生态威胁, 对活体标本因此而提出限制。

罚没

对主管机构罚没标本的安置或处理提出意

见。

其它

就动物标本是否源于人工繁育向管理机构提出意见，特别针对：

- 附件 A 和附件 B 标本的进口；
- 附件 A 和附件 B 标本的出口；
- 证明书。

确保指定标本是人工培育的，特别针对：

- 附件 A 物种的进口；

确保有关条款规定标本的豁免是令人满意的，特别针对：

- 为人工养殖和培植标本签署的证明书。

确保有关条款规定标本的豁免是令人满意的，特别针对：

- 附件 A 标本的进口；
- 有关条款规定准许商业贸易的附件 A 标本的证明书签署；
- 符合有关进口限制的附件 B 标本的进口。

就，科学研究单位申请其收藏的附件 A 标本从有关禁止条款豁免的证明是为对该物种保护自然有益的人工养殖或人工培植，或是以保存和保护目的的科学或教育活动，向管理机构提出意见。

就管理机构任何将物种列入附件 B、C 或 D 的授权提议提出意见。

(文：孟智斌 编译自欧盟网站)

<http://ec.europa.eu/environment/cites/pdf/srg/guidelines.pdf>)



穿山甲 *Manis pentadactyla* 附录 II

● 2007 岳阳·中国洞庭湖国际观鸟节

2007年11月30日——12月4日，由中国野生动物保护协会、湖南省林业厅和岳阳市人民政府主办，以“保护洞庭湿地 构建和谐家园”为主题为的2007中国洞庭湖国际观鸟节在湖南省岳阳市举行。12月1日在湖南省岳阳市体育馆隆重举行开幕仪式，4000多名市民汇聚一堂，目睹了“观鸟节”开幕仪式的盛况。全国政协原副主席毛致用宣布2007中国洞庭湖国际观鸟节开幕。国家林业局副局长印红女士、湖南省人民政府副省长杨泰波先生、中共岳阳市委书记易炼红先生、湖南省林业厅常务副厅长邓三龙先生、中国野生动物保护协会副秘书长赵胜利先生和英国皇家鸟类学会鸟类学家本届洞庭湖观鸟赛评委罗伯特·奥茨先生等领导 and 专家出席了开幕仪式并致词。在开幕仪式上赵胜利副秘书长代表中国野生动物保护协会授予岳阳市“中国观鸟之都”牌匾。湖南省野生动物保护协会秘书长桂小杰先生宣布，经过8个月的评选，湖南省省鸟确定为红嘴相思鸟。

来自北京、上海、黑龙江、山东、河南、四川、湖北、湖南、广东、浙江、安徽等省市的25支参赛队伍参加了观鸟节于11月30日起在岳阳市大、小西湖、君山岛和采桑湖等地展开的观鸟大赛。参赛队伍中年龄最小的不到12岁，最大的近60岁。经过三天的激烈角逐，于12月2日下午2点观鸟记录截止，浙江广厦翠鸟队以记录到106种鸟类获观鸟节最高奖——小白额雁奖。

在观鸟节期间，还举行了“湿地保护与可持续利用国际研讨会——岳阳论坛”。来自印度、巴基斯坦、美国、加拿大、墨西哥、澳大利亚、英国、等10个国家和联合国开发计划署、湿地公约、世界自然基金会、湿地国际等国际组织以及国内湿地专家共120名代表参加了研讨会。会议就湿地生物多样性保护主流化问题进行了深入探讨，达成了广泛共识，并发表《洞庭湖宣言》。印红副局长代表国家林业局向研讨会的召开表示祝贺，她说，这次研讨会是对中国湿地生物多样性保护主流化工作的一次促进。

(文：曾岩整理自中国野保协网站)

● 欧洲鳗列入 CITES 附录 II 后对我国养鳗业的影响及对策建议

关景象 全国水产技术推广总站 樊海平 福建省淡水水产研究所
转载自《中国水产》2007年10期

国际濒危野生动植物种贸易公约
(Convention on International Trade
of Endangered Species of Wild

Fauna and Flora, CITES)于1973年在美国华盛顿签订,又称“华盛顿公约”。现有171个缔约国,我国于1982年正式签订该公约。CITES公约每三年召开一次缔约国大会。第14届CITES公约缔约国大会于2007年6月3日至15日在荷兰海牙国际会议中心举行。出席会议的政府代表团、政府间组织代表团、非政府组织代表团约2500余人。农业部水生野生动植物保护办公室有关负责人参加了会议。

会议期间,欧盟提交了“欧洲鳗列入CITES公约附录II的提案”,会议以93票赞成、9票反对、4票弃权通过,决定把欧洲鳗列入CITES附录II,并定于2009年1月起正式实施。另据国外报道,2007年6月11日,欧盟农业部长理事会研究了欧洲鳗资源保护问题,会议提议把体长在20厘米以内的鳗苗放流到欧洲境内的江河中,2008年捕获鳗苗的35%将被放流,此后每年增加5%,到2013年放流比例达到60%。

我国现有鳗鱼养殖场约2000个,养殖面积约10000公顷,年产量约12万吨,占世界鳗鱼产量2/3左右。目前,我国主养品种为日本鳗和欧洲鳗,近几年平均产量分别占65%和35%,鳗鱼苗种年需求量110吨以上,按理论计算,年平均需要日本鳗苗50吨,欧洲鳗苗60吨。欧洲鳗苗是我国鳗鱼养殖业的重要补充资源,上世纪九十年后期,欧洲鳗占我国鳗鱼产量的一半左右,近几年国产鳗苗捕捞量有所增加,欧洲鳗减少到三分之一左右。欧洲鳗苗供应对维持我国现有鳗鱼养殖规模、保持鳗鱼产业的稳定起到至关重要的作用。欧盟对鳗苗采取资源保护措施,将给中国鳗业带来重大影响。

一、负面影响

(一) 苗种的供给将不能满足养殖的需求

近几年,我国的日本种鳗苗平均年捕获量为40多吨,缺口约10吨。欧洲每年捕捞鳗苗约150吨,平均成活率约70%,实际可用于养殖的鳗苗只有100吨左右,若2008年35%的鳗苗要用于放流,还有15吨要用于欧洲本地养殖,再加上西班牙等国在圣诞节前后有吃鳗苗的习惯,2008年欧洲鳗苗可以出口的数量不超过40吨,以后还将逐年减少。而我国对欧洲鳗苗的需求量约60吨,将缺口20吨以上。因此,预计今后我国鳗鱼养殖最重要的苗种资源的供应将趋于紧缺。

(二) 经营成本增加,产业优势下降

1. 苗种成本增加

鳗鱼苗种资源短缺,有可能出现争夺资源、竞相抬价抢购的现象。鳗苗价格上扬,将直接导致养殖成本提高。我国近几年欧洲鳗鱼苗种价格1.5~3.2元/尾,以4尾/每公斤规格出池计算,苗占养殖成本的20%~36%;日本鳗鱼苗种价格3.0~7.2元/尾,以4尾/公斤规格出池计算,苗占养殖成本的30%~50%。有关专家预测:若不加强鳗苗的协调管理,鳗苗价格可能上涨1倍以上,欧鳗养殖成本将从目前的5.1万元/吨上升到6.6万元/吨,增加1.5万元左右;日本鳗将由目前的5.6万元/吨上升到7.6万元/吨,增加2万元左右。

2. 中间环节管理费用增加

根据CITES规定,出口国在出口列入附录II的动植物及其产品时,必须取得公约实施办法执行机关签发的捕获许可证和产地证明书,并获准进口国的特许,才能通关入境。因此欧洲鳗在驯养、运输、加工利用、进出口等环节,

必须办理相关特许证。财政部有关规定：列入公约附录II的动植物，进口时国家濒危动植物管理部门（简称国家濒危办）可按货值收取1.5%管理费，活体销售时水生野生动物管理部门按货值收取4%资源保护费，加工制品出售再按货值2%收取资源保护费；产品出口时国家濒危办再收取2%管理费。以现在的市场价格计算，欧鳗活鳗的销售将增加费用约4000元/吨，欧鳗烤鳗销售将增加费用约8000元/吨。

受生产经营成本大幅度增加的影响，我国鳗业原有的土地资源、水资源、劳动力资源等竞争优势也将逐渐被抵消，我国鳗鱼产品竞争优势将不复存在，产品的国际市场竞争能力将大幅度下降。

二、正面影响

1. 消费市场改变供过于求的局面，价格上涨

中国大陆年产鳗鱼约12万吨左右，其中国内消费约3万吨，出口欧美及其他地区1万吨，其余产品出口日本。而日本每年消费10万吨鳗鱼，其中国产2万吨、从中国台湾进口1万吨，需要从中国大陆进口7万吨。这样，我国每年多出1万吨左右的鳗鱼没有出路，使得日本市场处于过饱和状态。今后，若进口欧洲鳗苗减少，我国鳗鱼产量将下降至10万吨以下，加上国内的鳗鱼消费量连年上升，出口到欧洲、美洲和东南亚的烤鳗、冻鳗也在增加，出口到日本的量将下降至6万吨以下，日本国内鳗鱼市场将出现供不应求的局面。

多年以来，过量的鳗鱼产品流向日本市场，形成供大于求的局面，使得我国鳗鱼产品在日本遭受不公正待遇，不但设置了许多贸易壁垒，且售价始终被日本市场压制，无法实现理想的生产和经营利润，基本处于成本边缘生存。当现存的供需关系一旦打破，我国鳗鱼产品价格将有可能调整至合理价位，恢复我国鳗鱼产品优质优价的昔日光景，维护产业的正常利益。

2. 行业管理借势加强，促进产业有序发展

多年来，鳗鱼质量安全工作没有理顺，多头管理造成的问题：一是养殖场的质量安全监督缺失；二是养殖场与烤鳗厂对应供货无法真正实施，供货证失去了可溯源性；三是仍有极少数养殖场不规范用药、不遵守休药期，产品质量安全问题未能彻底解决。

通过实施II级保护措施，渔业行政主管部门和行业协会可以在鳗鱼的养殖、加工利用、运输、进出口等各个环节实施特许制度，有了这种管理手段，政府部门和行业组织可以更加合理地配置资源和掌握养殖规模，有效地协调各个环节的关系，把握生产与市场的平衡关系，生产过程的质量安全工作将得到加强，真正的可溯源管理得以实现，产品质量安全有了根本的保障，促进鳗鱼产业的有序发展。

三、应对措施建议

欧洲鳗实施II级管理，是我国鳗业新的转折点。如何趋利避害，采取什么样的政策措施，关系着中国鳗业的兴衰。建议有关部门认真研究对策，加强管理，引导行业的发展。

1. 提高对苗种的利用效率

一般欧洲鳗鱼在苗种放养期的平均死亡率为10%左右，日本鳗鱼的平均死亡率在0.5%左右。我国养殖日本鳗鱼的成活率是80%以上，欧洲鳗鱼的成活率只有65%左右。要加强苗种捕捞、暂养、运输、放养等过程关键技术的研究，规范生产作业，提高放养过程成活率，有效利用苗种资源。要在养殖模式、无害化病害控制技术、鳗鱼开口饲料、配合颗粒饲料等方面加强研究，推动技术进步和革新，为种苗资源的充分利用提供技术支持。

2. 研制鳗鱼加工新产品

日本是我国鳗鱼主要消费国，他们喜欢食用4-5尾/公斤规格的鳗鱼，从某种意义上说，也是一种资源浪费。为了充分利用好宝贵的鳗苗资源，要研究大规格鳗鱼的加工和食用方法，开发消费大规格鳗鱼的市场，带动大规格鳗鱼

养殖。如欧洲市场消费 400-600 克以上大规格鳗鱼为主，俄罗斯市场和国内市场喜欢消费大规格的烤鳗，根据不同地区的饮食文化，在鳗鱼产品形式、口味方面要加强研究，以适应不同消费市场的需求。

3.加强国产日本鳗苗的管理

我国的日本鳗苗年捕获量只 40 吨左右，不能满足正常的养殖生产的需要。1986 年《国务院办公厅关于发展鳗鱼生产、控制鳗苗出口的通知》要求严格控制鳗苗捕捞和出口，鳗苗的生产、收购、出口一律实行许可证制度，对鳗苗出口业务实行统一管理等措施。该文件对促进我国鳗鱼生产和加强鳗苗管理起到了较好作用，但随着形势的发展，国产鳗苗管理出现松动，鳗苗利用各种渠道出口的问题有所抬头，有专家估计，每年国产鳗苗出口到日本和韩国的数量约 8 吨。而日本规定每年 12 月 1 日起至翌年 4 月 30 日禁止鳗苗出口，台湾也在酝酿从每年 11 月至翌年 1 月限制鳗苗对日出口。考虑到鳗苗资源越来越紧缺，建议重新制订相应政策，并加强捕捞管理，每年 11 月初至翌年 3 月底禁止鳗苗出口，切实有效地保护国产鳗苗资源的可持续开发利用。

4.减免欧洲鳗的资源保护费和管理费

如上所述，欧洲鳗实施 II 级管理后，将大幅度增加鳗农的经营成本，不利于行业的发展。考虑到欧洲鳗非本地资源，又对我国鳗鱼产业特别是鳗鱼主产区的经济有着重大影响，建议国家有关部门研究给予优惠政策，减免欧洲鳗的资源保护费和进出口管理费。

5.开发其他鳗苗资源

全球共有近二十种鳗苗资源，只有日本鳗和欧洲鳗的养殖技术较为成熟，美洲鳗也已有

试养成功的案例。除日本鳗、欧洲鳗和美洲鳗外，澳洲鳗、新澳鳗、大鳗和南亚鳗等品种也是具有养殖开发潜力的品种，目前尚未掌握这些鳗鱼的养成技术。应组织有关单位，有计划地开展对已知鳗苗资源量、生物学习性、养殖技术进行研究，为养鳗业储备技术，以弥补鳗苗资源的不足。

6.加大日本鳗鱼人工繁殖研究投入

鳗鱼人工繁殖技术研究已开展多年，日本在大量资金的支持下，部分关键技术已取得重大进展，但规模生产没有成功。我国鳗鱼人工繁殖也进行了较长时间研究，取得了繁殖基础生物学的基础材料，但还未培育出玻璃鳗，近几年由于支持力度减弱，导致研究基本处于停顿状态。随着资源的日益短缺，除限量捕捞、人工增殖放流措施外，加强人工繁殖技术研究，突破技术难关，实现苗种的人工培育，是解决苗种短缺的根本性措施。建议国家有关部门支持此研究项目。



● TRAFFIC 发布《贸易追踪：俄罗斯鲑鱼渔业与东亚市场的关系》执行概要

文件网上下载 <http://wwfchina.org/wwfpress/publication/traffic/salmonreport.pdf>

国家濒科委云南濒危物种科学委员会成立

“中华人民共和国濒危物种科学委员会云南濒危物种科学委员会”（暂名，拟更名为“中华人民共和国濒危物种科学委员会昆明委员会”），经过近一年的筹备，于11月20日在昆明召开成立大会，正式宣告成立。



中国野生动物保护协会
杨丹副秘书长（左二）在
《飞翔的朋友》开幕仪式
上讲话



ENDANGERED SPECIES SCIENTIFIC COMMISSION, PRC
China Scientific Authority for CITES



编辑：中华人民共和国濒危物种科学委员会办公室
地址：北京朝阳区大屯路中国科学院动物研究所 100101
电话传真：010-64807170
电子信箱：ccites@ioz.ac.cn
网站：http://cites.org.cn

Editor : The Executive Office of Endangered Species Scientific Commission, PRC
Address: Institute of Zoology, CAS Datun Lu, Chaoyang, Beijing, China 100101
Tel/Fax: ++8610-64807170
E-mail : ccites@ioz.ac.cn
Website: http://cites.org.cn