

准则 A4

水鳥、海鳥及其它候鳥群(如猛禽、鶴) 聚居(Congregations)的重要棲息地

在亚洲有974个对群集鸟类重要的IBA (42%)，这个类别是指：

- A4 i** 該地經常有某種水鳥種群出現，數量占地區或全數種群百分之一或以上；
- A4 ii** 該地在正常情况下可容納或超過某種海鳥或陸鳥全數種群百分之一的數量；
- A4 iii** 根據濕地公約(拉姆薩爾公約)，該地在正常情况下有二萬隻或以上水鳥、或一種或以上超過一萬對海鳥；
- A4 iv** 該地位處於候鳥出沒的樽頸地區並以超上限數量遷徙。



香港米埔后海湾 摄影:洪家耀



緬甸密支那附近的伊洛瓦底江 摄影:陈承彦



越南香水 摄影:陈承彦



蒙古乌布苏湖 摄影:陈承彦



黑嘴端凤头燕鸥 摄影:马嘉慧



卷羽鹈鹕、白腰杓鹬和紅嘴鷗 摄影:张浩辉

亚洲IBA档案

直至2004年，已知的亚洲IBA共有2,293个，总面积为2,331,560平方公里，占亚洲土地面积7.6%，其中43%未受到正式保护。以整体的IBA面积来说，亚洲最小的IBA不足0.01平方公里，最大的约337,920平方公里，平均面积为1,016.82平方公里。这些IBA中林区占63.9%、非沿海湿地占42.1%、人工生境占22%。

《亚洲的重点鸟区》共花了8年才编纂完成，动员了整个亚洲28个国家和地区数百个鸟类学家、志愿者及政府人员(右方表格为亚洲IBA网路简表)。

若以数量计算，各区域单位中以印度的重点鸟区最多(465个)、中国大陆排第二(445个，然而，把台港澳算在内中国的总数量最高，达501个)、印尼第三(227个)。如果以面积作比较，则以中国的重点鸟区面积最广阔，为1,141,418平方公里^[1]，占亚洲重点鸟区总面积的一半。全亚洲的重点鸟区之中，有近一半面积(976个，43%)没有受到保护，另外325个(14%)只有区内部分地点受到保护，如果这些地区缺乏足够的保护和妥善管理，亚洲2,700多种鸟类中每8种便有1种会面临绝种威胁。

亚洲IBA面临的最大威胁是生境消失或衰退——人类开垦雨林种植油棕或其他作物、将湿地或草原改为农地、兴建道路和堤坝等各种基建，都会破坏这些地方。其他威胁例如污染、引入物种和野鸟买卖等，也会加重对这些珍贵生境及野生生物的压力。

面对未来几年的保育工作，最大的挑战是要改善保育不足地区的情况，以便将各保育地区结合形成一个完整的网路，名录正好点出了需要我们集中力量投入的地方。

亚洲很多国家和地区都已经主动采取措施加以保护IBA：印尼、越南和柬埔寨最近都将国内的IBA划为新的保护区；菲律宾的哈里邦基金会(Haribon Foundation)也正在与当地政府合作，在地方政府条例(Local Government Code legislation)下将重点区指定为新的保护区，并进行管理。国际鸟盟亚洲网路正在亚洲地区发展「本地保育小组」(Local Conservation Group)的概念，加强环境教育或设立环境项目。现在运用这个概念推动地区性保育工作的有越南、柬埔寨和印尼等国。

注：# 中国大陆1,134,546平方公里、台湾6,806平方公里、香港65平方公里、澳门1平方公里

地区 / 国家	IBA 数量	IBA 总面积 (km ²)	IBA 占该地 面积(%)	每类别的IBA数量 ^[1]				受保护/非受保护的IBA数量 ^[2]		
				A1	A2	A3	A4	P	p	U
亚洲东北部										
中国大陆	445	1,134,546	11.9	400	162	280	162	247	64	134
中国台湾	53	6,806	18.8	30	17	16	30	11	17	25
中国香港	2	65	6.0	2	0	1	1	1	1	0
中国澳门	1	1	3.7	1	0	0	1	0	1	0
日本	167	40,257	10.7	61	27	41	115	71	63	33
蒙古	41	16,584	1.1	40	4	25	38	12	4	25
朝鲜	33	2,531	2.1	29	0	8	20	13	12	8
韩国	40	1,371	1.4	39	0	1	35	11	14	15
俄罗斯(叶尼塞河以东)	169	345	3.3 ^[1]	114	4	87	153	41	29	99
南亚										
孟加拉	19	5,396	3.6	11	0	10	9	11	2	6
不丹	23	12,133	31.6	23	12	15	4	8	0	15
英属印度洋领地	10	9	15.0	0	0	0	10	0	0	10
印度 ^[3]	465	164,118	5.2	435	208	123	141	266	0	199
马尔代夫	1	60	20.1	0	0	0	1	0	0	1
尼泊尔	27	26,119	17.1	24	13	23	9	12	2	13
巴基斯坦	55	46,701	5.9	36	16	28	30	33	9	13
斯里兰卡 ^[3]	70	3,933	6.0	47	56	46	26	18	0	52
东南亚										
汶莱	7	1,388	24.1	7	1	4	2	1	2	4
柬埔寨	40	44,170	24.4	38	10	19	25	3	11	26
印尼	227	255,571	17.1 ^[1]	198	184	81	21	58	42	127
老挝	27	23,850	10.1	19	16	19	9	15	4	8
马来西亚	55	50,994	15.5	50	31	42	14	21	8	26
缅甸	55	54,364	8	43	13	27	25	16	3	36
菲律宾	117	32,302	10.8	115	106	0	16	47	23	47
新加坡	3	114	17.3	3	0	3	2	0	3	0
泰国	62	44,426	8.7	50	6	35	19	40	7	15
东帝汶	16	1,852	12.7	14	15	0	1	11	0	5
越南	63	16,899	5.1	56	32	40	18	25	4	34
总共	2,293	2,331,560	7.6	1,882	932	974	939	992	325	976

注：[1] A1=国际性濒危物种；A2=狭布物种；A3=特别的生物相群落；A4=鸟类群集的地点；P=全受保护；p=部份受保护；U=未受保护。[1] 俄罗斯及印尼部份的百分比只包括位于亚洲范围内的地区；[2] 部份IBA有超过一个或以上的类别；[3] 印度和斯里兰卡的IBA只能划分为「全受保护」和「未受保护」，「部份受保护」类别不用于此。



1998年泰国曼谷的IBA研讨会 摄影:陈承彦



越南的「本地保育小组」 摄影:陈承彦



1998年北京IBA研讨会 摄影:陈承彦

重点鸟区(IBA)不止对鸟类重要，还有对依赖同一环境生活的野生动物同样重要。选定了IBA后，随即而来的问题是：如何引起公众关注、促进社区和有关当局对自然生境的了解和共识？如何由保护鸟类栖息地到保护区域性的候鸟、进而保护生物多样性？如何保护现有的自然资源，让我们的子孙将来持续共用？

中国大陆IBA的收录工作只是刚刚起步，随著观鸟在国内逐渐普及，相信未来会陆续发现更多的IBA。



黑脸琵鹭 摄影:吕德恒

国际鸟盟 / 香港观鸟会中国项目

网 址：www.Chinabirdnet.org
电 邮：info@Chinabirdnet.org

地 址：香港邮政总局信箱12460号 香港观鸟会

赞 助：达尔文基金 (Darwin Initiative)

支持机构：国际鸟盟 (BirdLife International)

香港观鸟会 (Hong Kong Bird Watching Society)



参考资料：
BirdLife International (2004) *Important Bird Areas in Asia: key sites for conservation*. BirdLife International, Cambridge, UK.
BirdLife International (2003) *Saving Asia's Threatened Birds: a guide for government and civil society*. Cambridge, U.K.: BirdLife International.

亚洲的重点鸟区

保护鸟类、保存生境、造福人类的关键地点



重点鸟区

据研究，亚洲每8种鸟类就有1种面临绝种的危机。

国际鸟盟(BirdLife International)的资料显示，在亚洲地区，受胁鸟种数目有324种，约占亚洲种数的12%，其中印尼的受胁鸟种数量最多(117种)，其次是中国(82种)、印度(73种)和菲律宾(70种)。受胁鸟类中，以森林赖以生存的占最多，其他的生态环境还有草原和灌林、人工栖地、湿地、海岸和海洋等。整理和记录这些地区的鸟类资料，成为保护鸟种的首要工作。

重点鸟区

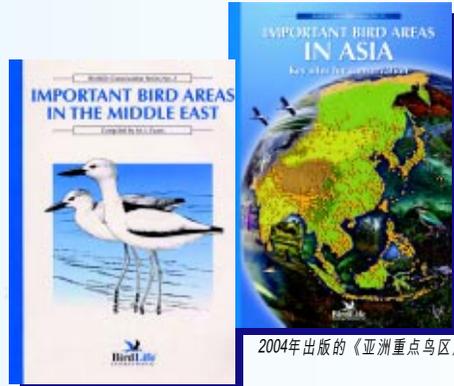
重点鸟区(Important Bird Area 或 IBA)项目是国际鸟盟的策划的全球性工作，记录并保护现时已知受胁鸟类和其生态环境、分布范围等系统的资料，目的在于减低鸟类及其栖地受到的威胁，例如：

- 作为发展国际保育决策的根据，包括地区性保护计划；
- 辨认及指出出现时受威胁或未受保护的地区；
- 促进国际和地区之间的鸟类学家及环保人士形成联系网路；
- 为地区性和国际性的非政府组织提供指引；
- 为国际条约如拉姆萨尔公约(湿地公约)、生物多样性公约，以及地区性条约协定如两国间候鸟保护协定等条例作有建设性的建议。

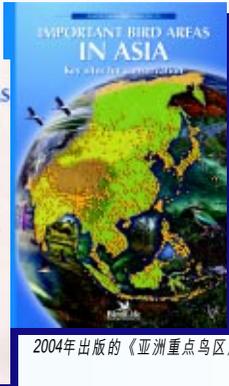
中国和亚洲的重点鸟区

欧洲和中东的IBA已于1989年和1994年完成(欧洲重点鸟区的第二版在2000年出版)，非洲地区在2001年完成，亚洲区已于2004年出版。亚洲区的工作是于1996年底在印度南部歌印拜陀(Coimbatore)举行的第一届泛亚鸟类学会议(Pan-Asian Ornithological Congress)及亚洲鸟盟第13届大会上宣布开展。此后在亚洲各地举办了多个重点鸟区的会议，鸟类学家与鸟类保育组织一起携手参与编写工作，而亚洲各地陆续出版地区性的IBA名录。中国大陆方面的工作，于1998年12月开始进行，由各地的鸟类学者参与编写，而台湾与港澳部分分别由中华鸟会、香港观鸟会与澳门的观鸟者协助。

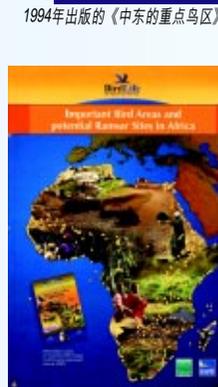
至2004年底公布的结果，亚洲一共有2,293个IBA，而中国有501个IBA(大陆有445个、台湾53个、香港2个、澳门1个)。



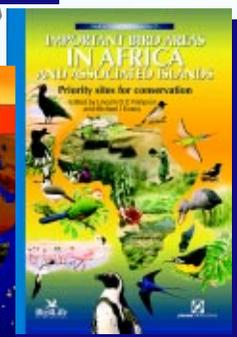
1994年出版的《中东的重点鸟区》



2004年出版的《亚洲重点鸟区》



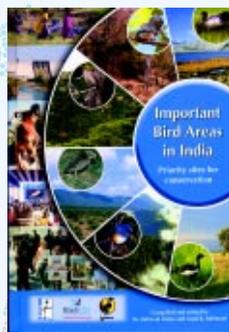
2002年出版
《非洲的重点鸟区与潜在的国际重要湿地》



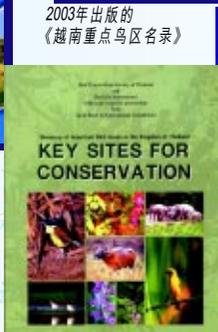
2001年出版
《非洲与邻近海鸟的重点鸟区》



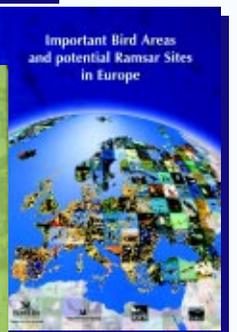
2001年出版的
《菲律宾重点保育地点》



2005年出版的《印度重点鸟区名录》



2004年出版的《泰国重点鸟区名录》



2001年出版的《欧洲的重点鸟区与潜在的国际重要湿地》

IBA的评审标准，是依据四个全球性的科学准则：

准则 A1 在棲息地中有國際性瀕危鳥種 (Globally-threatened species)

在亚洲鸟类红皮书内(www.rdb.or.id)，列载有亚洲地区全球性受胁鸟种的详细资料，并以此作为重要鸟类栖息地辨认，从而进行保护工作的重要依据；而亚洲有1,882个IBA(82%)可找到国际性濒危鸟种。



准则 A2 在棲息地中有狹布鳥種 (Restricted-range species)

鸟类分布受到区域限制，狭布鸟种一般在大自然的分布或繁殖领域不超过50,000平方公里，如一个地点有两个或以上的狭布鸟种分布纪录便会界定集特有鸟种区(Endemic Bird Area / EBA)，例如云南山区、喜马拉雅西部和东部山区、川中和川西山区、中国亚热带林区、中国东南山区、海南、台湾等。亚洲有932个IBA(41%)对这些狭布鸟种十分重要。



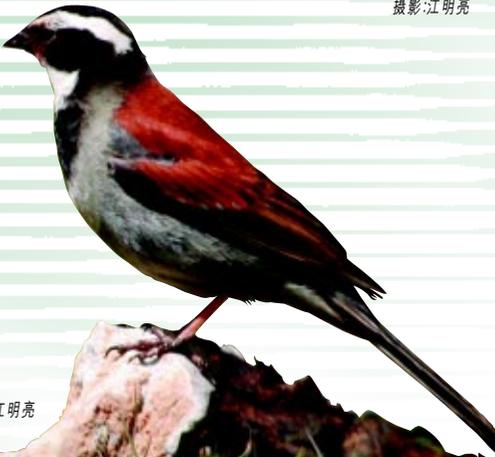
贺兰山红尾鸲
摄影:孔思义·黄亚萍



囊谦(西藏东部 Eastern Tibet)
摄影:江明亮



北山国家森林公园(青海山区 Qinghai mountains)
摄影:周智良



藏鹀
摄影:江明亮



朱鹀
摄影:何文辉



若尔盖沼泽(青藏高原/Tibetan Plateau)
摄影:蔡静亚·刘阳



黑颈鹤
摄影:张浩辉



八宝山(中国东南部森林 / South-east Chinese Forest)
摄影:蔡户尧·鍾秀琦

准则 A3 鳥類群落只在特定的生態區活動 (Biome-restricted assemblages)

由于某些鸟类种群只会生活于某种特定的环境(生物群落系(biome))，所以要选定这些特定的生态区，作为鸟类保护的基础。亚洲地区有14个具代表性的生态区，如中国喜马拉雅温带林、亚热带林、东北亚温带林、欧亚高原等，这些地方共有974个IBA(42%)对鸟类群落特别重要。



新疆艾里克湖
(欧亚大陆草原/Eurasian Steppes and Desert)
摄影:朱咏儿

大鸨
摄影:何礼高



陕西洋县(华中湿地/Central Chinese wetlands)
摄影:何文辉



带岭凉水自然保护区永翠河
(东北亚温带森林 / NE Asian temperate forest)
摄影:蔡户尧·鍾秀琦



中华秋沙鸭
摄影:蔡户尧·鍾秀琦



仙八色鸫
摄影:胡少荣