

杨纬和, 陈月龙, 邓玥, 王兴哲, 陈立军, 胡大明, 罗秀海, 宋大昭, 肖治术. 利用红外相机对四川白水河国家级自然保护区鸟兽资源的初步调查. 生物多样性, 2019, 27 (9): 1012–1015. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2019204>

附录1 四川白水河国家级自然保护区红外相机监测所拍摄的兽类和鸟类记录

Appendix 1 Mammals and birds recorded by camera traps in Sichuan Baishuihe National Nature Reserve

物种 Species*	中国保护等级 Wildlife protection level in China**	IUCN红色名录评级 IUCN Red List***	新记录种 New record species	拍摄到动物的位点数量及 比例 No. of camera stations with animals (%)	独立有效照片 No. of independent effective photos	相对丰富度指数 Relative abundance index
哺乳纲 MAMMALIA						
灵长目 PRIMATES						
猴科 Cercopithecidae						
藏酋猴 <i>Macaca thibetana</i>	II	NT		6(25.0)	16	0.418
川金丝猴 <i>Rhinopithecus roxellana</i>	I	EN		6(25.0)	11	0.287
啮齿目 RODENTIA						
豪猪科 Hystricidae						
中国豪猪 <i>Hystrix hodgsoni</i>	III	LC	Y	3(12.5)	4	0.104
松鼠科 Sciuridae						
珀氏长吻松鼠 <i>Dremomys pernyi</i>	III	LC		1(4.2)	1	0.026
隐纹花松鼠 <i>Tamias swinhoei</i>	III	LC		1(4.2)	1	0.026
偶蹄目 ARTIODACTYLA						
鹿科 Cervidae						
毛冠鹿 <i>Elaphodus cephalophus</i>	III	NT		4(16.7)	14	0.365
牛科 Bovidae						
羚牛 <i>Budorcas taxicolor</i>	I	VU		2(8.3)	2	0.052
中华鬣羚 <i>Capricornis milneedwardsii</i>	II	NT		1(4.2)	1	0.026
中华斑羚 <i>Naemorhedus griseus</i>	II	VU		12(50.0)	33	0.861
麝科 Moschidae						
林麝 <i>Moschus berezovskii</i>	I	EN		6(25.0)	15	0.391
食肉目 CARNIVORA						
灵猫科 Viverridae						

杨纬和, 陈月龙, 邓玥, 王兴哲, 陈立军, 胡大明, 罗秀海, 宋大昭, 肖治术. 利用红外相机对四川白水河国家级自然保护区鸟兽资源的初步调查. 生物多样性, 2019, 27 (9): 1012–1015. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2019204>

物种 Species*	中国保护等级 Wildlife protection level in China**	IUCN红色名录评级 IUCN Red List***	新记录种 New record species	拍摄到动物的位点数量及 比例 No. of camera stations with animals (%)	独立有效照片 No. of independent effective photos	相对丰富度指数 Relative abundance index
花面狸 <i>Paguma larvata</i>	III	LC		9(37.5)	48	1.253
猫科 Felidae						
豹猫 <i>Prionailurus bengalensis</i>	III	LC		10(41.7)	17	0.444
熊科 Ursidae						
大熊猫 <i>Ailuropoda melanoleuca</i>	I	VU		1(4.2)	1	0.026
黑熊 <i>Ursus thibetanus</i>	II	VU		8(33.3)	13	0.339
鼬科 Mustelidae						
猪獾 <i>Arctonyx collaris</i>	III	VU		6(25.0)	9	0.235
黄喉貂 <i>Martes flavigula</i>	II	LC		10(41.7)	38	0.992
黄鼬 <i>Mustela sibirica</i>	III	LC		7(29.2)	13	0.339
鸟纲 AVES						
鸡形目 GALLIFORMES						
雉科 Phasianidae						
红腹锦鸡 <i>Chrysolophus pictus</i>	II	LC		2(8.3)	7	0.183
血雉 <i>Ithaginis cruentus</i>	II	LC		11(45.8)	186	4.854
绿尾虹雉 <i>Lophophorus lhuysii</i>	I	VU		3(12.5)	3	0.078
红腹角雉 <i>Tragopan temminckii</i>	II	LC		10(41.7)	87	2.270
雀形目 PASSERIFORMES						
鸫科 Turdidae						
宝兴歌鸫 <i>Turdus mupinensis</i>	III	LC	Y	2(8.3)	5	0.130
噪鹛科 Leiothrichidae						
眼纹噪鹛 <i>Garrulax ocellatus</i>	III	LC		1(4.2)	1	0.026
黑顶噪鹛 <i>Trochalopteron affine</i>	III	LC	Y	4(16.7)	5	0.130

杨纬和, 陈月龙, 邓玥, 王兴哲, 陈立军, 胡大明, 罗秀海, 宋大昭, 肖治术. 利用红外相机对四川白水河国家级自然保护区鸟兽资源的初步调查. 生物多样性, 2019, 27 (9): 1012–1015. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2019204>

物种 Species*	中国保护等级 Wildlife protection level in China**	IUCN红色名录评级 IUCN Red List***	新记录种 New record species	拍摄到动物的位点数量及 比例 No. of camera stations with animals (%)	独立有效照片 No. of independent effective photos	相对丰富度指数 Relative abundance index
橙翅噪鹛 <i>Trochalopteron elliotii</i>	III	LC		2(8.3)	2	0.052
红翅噪鹛 <i>Trochalopteron formosum</i>	III	LC		1(4.2)	1	0.026
燕雀科 Fringillidae						
白眉朱雀 <i>Carpodacus dubius</i>	III	LC		1(4.2)	1	0.026

* 兽类分类依据《中国哺乳动物多样性(第二版)》(蒋志刚等, 2017), 鸟类分类依据《中国鸟类分类与分布名录(第三版)》(郑光美, 2017)。** 分级依据《国家重点保护野生动物名录》(1989)和《国家保护的有益的或者具有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物名录》(2000)。“I”表示国家一级重点保护野生动物, “II”表示国家二级重点保护野生动物, “III”表示国家保护的有益的或者具有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物。*** 分级依据世界自然保护联盟濒危物种红色名录(2018.2版), LC、NT、VU和EN分别表示无危、近危、易危和濒危。

* Classification of mammals refers to *China's Mammal Diversity (2nd edition)* (Jiang et al, 2017), and classification of birds refers to *A Checklist on the Classification and Distribution of the Birds of China (3rd edition)* (Zheng, 2017). ** The category is according to *The List of Wildlife Under Special State Protection in China (1989)* and *The List of State Protected Terrestrial Wildlife that is Beneficial or Have Remarkable Values of Economic, Scientific Research (2000)*. I means being listed as Category I and II means being listed as Category II in *The List of Wildlife Under Special State Protection in China*. III means the animal is included in *The List of State Protected Terrestrial Wildlife that is Beneficial or Have Remarkable Values of Economic, Scientific Research*. *** The category is according to *The IUCN Red List of Threatened Species (Version 2018.2)*. LC, NT, VU and EN respectively represent Least Concern, Near Threatened, Vulnerable and Endangered.