

王天明, 冯利民, 杨海涛, 鲍蕾, 王红芳, 葛剑平 (2020) 东北虎豹生物多样性红外相机监测平台概述. 生物多样性, 28 (9): 1059–1066. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020139>

附录 1 东北虎豹生物多样性红外相机监测平台物种名录。红色名录级别: CR, EN, VU, NT 和 LC 分别为极危, 濒危, 易危, 近危和无危。* 1, 东北虎豹国家公园; 2, 凤凰山; 3, 完达山; 4, 桦南; 5, 张广才岭; 6, 依兰。详细的每个物种区域出现情况见图 1 和表 1。

Appendix 1 List of mammals and birds recorded by the Long-term Tiger-Leopard Observation Network (TLON) of camera traps in Northeast, China (Before June 2019). EN, Endangered; CR, Critically endangered; LC, Least concern; NT, Near threatened; VU, Vulnerable. 1, Northeast Tiger and Leopard National Park; 2, Fenghuang Mountains; 3, Wanda Mountains; 4, Huanan; 5, Zhangguangcai Mountains; 6, Yilan.

| 物种 Species | 国家重点保护野生动物名录 China's Protection Level | IUCN 红色名录 IUCN Red List | 中国脊椎动物红色名录 Red List of China's Vertebrates | 出现区域 * Occurrence area |
|---------------|--|----------------------------|---|---------------------------|
|---------------|--|----------------------------|---|---------------------------|

兽类 Mammals

(一) 食肉目 Carnivora

(1) 猫科 Felidae

| | | | | |
|--|----|----|----|--------|
| 1. 东北虎 <i>Panthera tigris altaica</i> | I | EN | CR | 1, 3–5 |
| 2. 东北豹 <i>Panthera pardus orientalis</i> | I | CR | CR | 1 |
| 3. 豹猫 <i>Prionailurus bengalensis</i> | | LC | VU | 1–5 |
| 4. 猞猁 <i>Lynx lynx</i> | II | LC | EN | 1, 3 |

(2) 犬科 Canidae

| | | | | |
|--------------------------------------|--|----|----|-----|
| 5. 赤狐 <i>Vulpes vulpes</i> | | LC | NT | 1–5 |
| 6. 貉 <i>Nyctereutes procyonoides</i> | | LC | NT | 1–5 |

(3) 熊科 Ursidae

| | | | | |
|-------------------------------|----|----|----|-----|
| 7. 棕熊 <i>Ursus arctos</i> | II | LC | VU | 1 |
| 8. 黑熊 <i>Ursus thibetanus</i> | II | VU | VU | 1–6 |

(4) 鼬科 Mustelidae

| | | | | |
|--------------------------------|----|----|----|-----|
| 9. 黄喉貂 <i>Martes flavigula</i> | II | LC | NT | 1–6 |
| 10. 紫貂 <i>Martes zibellina</i> | I | LC | VU | 1–3 |
| 11. 黄鼬 <i>Mustela sibirica</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 12. 亚洲狗獾 <i>Meles leucurus</i> | | LC | NT | 1–6 |
| 13. 水獭 <i>Lutra lutra</i> | II | NT | EN | 1 |

(二) 偶蹄目 Artiodactyla

(5) 猪科 Suidae

| | | | | |
|--------------------------|--|----|----|-----|
| 14. 野猪 <i>Sus scrofa</i> | | LC | LC | 1–6 |
|--------------------------|--|----|----|-----|

(6) 麝科 Moschidae

| | | | | |
|-----------------------------------|---|----|----|---|
| 15. 原麝 <i>Moschus moschiferus</i> | I | VU | CR | 1 |
|-----------------------------------|---|----|----|---|

(7) 鹿科 Cervidae

| | | | | |
|---------------------------------|----|----|----|---------|
| 16. 梅花鹿 <i>Cervus nippon</i> | I | LC | CR | 1, 5, 6 |
| 17. 马鹿 <i>Cervus elaphus</i> | II | LC | EN | 1–5 |
| 18. 狍 <i>Capreolus pygargus</i> | | LC | NT | 1–6 |
| 19. 獐 <i>Hydropotes inermis</i> | II | VU | VU | 1 |

(三) 啮齿目 Rodentia

(8) 松鼠科 Sciuridae

| | | | | |
|----------------------------------|--|----|----|-----|
| 20. 松鼠 <i>Sciurus vulgaris</i> | | LC | NT | 1–6 |
| 21. 小飞鼠 <i>Pteromys volans</i> | | LC | VU | 1–6 |
| 22. 北花松鼠 <i>Tamias sibiricus</i> | | LC | LC | 1–6 |

(9) 仓鼠科 Cricetidae

| | | | | |
|----------------------------------|--|----|----|-----|
| 23. 棕背䟽 <i>Myodes rufocanus</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 24. 大仓鼠 <i>Tscherskia triton</i> | | LC | LC | 1–6 |

(10) 鼠科 Muridae

| | | | | |
|-------------------------------------|--|----|----|-----|
| 25. 大林姬鼠 <i>Apodemus peninsulae</i> | | LC | LC | 1–6 |
|-------------------------------------|--|----|----|-----|

王天明, 冯利民, 杨海涛, 鲍蕾, 王红芳, 葛剑平 (2020) 东北虎豹生物多样性红外相机监测平台概述. 生物多样性, 28 (9): 1059–1066. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020139>

| 物种 Species | 国家重点保护野生动物名录 China's Protection Level | IUCN 红色名录 IUCN Red List | 中国脊椎动物红色名录 Red List of China's Vertebrates | 出现区域 * Occurrence area |
|---------------------------------------|--|----------------------------|---|---------------------------|
| 26. 黑线姬鼠 <i>Apodemus agrarius</i> | | LC | LC | 1–6 |
| (四)兔形目 Lagomorpha | | | | |
| (11)兔科 Leporidae | | | | |
| 27. 东北兔 <i>Lepus mandshuricus</i> | | LC | LC | 1–6 |
| (五)劳亚食虫目 Lipotyphla | | | | |
| (12)猬科 Erinaceidae | | | | |
| 28. 东北刺猬 <i>Erinaceus amurensis</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 鸟类 Birds | | | | |
| (一)鸡形目 Galliformes | | | | |
| (1)雉科 Phasianidae | | | | |
| 1. 花尾榛鸡 <i>Tetrastes bonasia</i> | II | LC | LC | 1–6 |
| 2. 环颈雉 <i>Phasianus colchicus</i> | | LC | LC | 1–6 |
| (二)雁形目 Anseriformes | | | | |
| (2)鸭科 Anatidae | | | | |
| 3. 豆雁 <i>Anser fabalis</i> | | LC | LC | 1–5 |
| 4. 鸳鸯 <i>Aix galericulata</i> | II | LC | NT | 1–5 |
| (三)鸽形目 Columbiformes | | | | |
| (3)鸠鸽科 Columbidae | | | | |
| 5. 山斑鸠 <i>Streptopelia orientalis</i> | | LC | LC | 1–6 |
| (四)鸮形目 Charadriiformes | | | | |
| (4)鸮科 Scolopacidae | | | | |
| 6. 丘鹑 <i>Scolopax rusticola</i> | | LC | LC | 1,3,4 |
| (五)鹰形目 Accipitriformes | | | | |
| (5)鹰科 Accipitridae | | | | |
| 7. 秃鹫 <i>Aegypius monachus</i> | II | NT | NT | 1 |
| 8. 松雀鹰 <i>Accipiter virgatus</i> | II | LC | LC | 1–6 |
| 9. 苍鹰 <i>Accipiter gentilis</i> | II | LC | NT | 1,3,4,5 |
| 10. 白尾海雕 <i>Haliaeetus albicilla</i> | I | LC | VU | 1 |
| 11. 普通鵟 <i>Buteo japonicus</i> | II | LC | LC | 1–5 |
| (六)鸺形目 Strigiformes | | | | |
| (6)鸺鹠科 Strigidae | | | | |
| 12. 长尾林鸺 <i>Strix uralensis</i> | II | LC | NT | 1–5 |
| (七)啄木鸟目 Piciformes | | | | |
| (7)啄木鸟科 Picidae | | | | |
| 13. 白背啄木鸟 <i>Dendrocopos leucotos</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 14. 大斑啄木鸟 <i>Dendrocopos major</i> | | LC | LC | 1–5 |
| 15. 灰头绿啄木鸟 <i>Picus canus</i> | | LC | LC | 1–5 |
| (八)雀形目 Passeriformes | | | | |
| (8)鸦科 Corvidae | | | | |
| 16. 松鸦 <i>Garrulus glandarius</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 17. 灰喜鹊 <i>Cyanopica cyanus</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 18. 小嘴乌鸦 <i>Corvus corone</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 19. 大嘴乌鸦 <i>Corvus macrorhynchos</i> | | LC | LC | 1–6 |
| (9)山雀科 Paridae | | | | |

王天明, 冯利民, 杨海涛, 鲍蕾, 王红芳, 葛剑平 (2020) 东北虎豹生物多样性红外相机监测平台概述. 生物多样性, 28 (9): 1059–1066. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020139>

| 物种 Species | 国家重点保护野生 动物名录 China's Protection Level | IUCN 红色名录 IUCN Red List | 中国脊椎动物红色名录 Red List of China's Vertebrates | 出现区域 * Occurrence area |
|--------------------------------------|---|----------------------------|---|------------------------------|
| 20. 沼泽山雀 <i>Poecile palustris</i> | | LC | LC | 1–5 |
| 21. 大山雀 <i>Parus cinereus</i> | | LC | LC | 1–5 |
| (10) 鹎科 Sittidae | | | | |
| 22. 普通鹎 <i>Sitta europaea</i> | | LC | LC | 1–5 |
| (11) 鸫科 Turdidae | | | | |
| 23. 白眉地鸫 <i>Zoothera sibirica</i> | | LC | LC | 1–5 |
| 24. 虎斑地鸫 <i>Zoothera aurea</i> | | LC | LC | 1 |
| 25. 灰背鸫 <i>Turdus hortulorum</i> | | LC | LC | 1–5 |
| 26. 白腹鸫 <i>Turdus pallidus</i> | | LC | LC | 1–6 |
| 27. 斑鸫 <i>Turdus eunomus</i> | | LC | LC | 1–5 |
| (12) 鹟科 Muscicapidae | | | | |
| 28. 红胁蓝尾鸫 <i>Tarsiger cyanurus</i> | | LC | LC | 1–6 |
| (13) 鹡鹑科 Motacillidae | | | | |
| 29. 灰鹡鹑 <i>Motacilla cinerea</i> | | LC | LC | 1–5 |
| (14) 燕雀科 Fringillidae | | | | |
| 30. 黑尾蜡嘴雀 <i>Eophona migratoria</i> | | LC | LC | 1 |
| 31. 北朱雀 <i>Carpodacus roseus</i> | | LC | LC | 1 |
| (15) 鹀科 Emberizidae | | | | |
| 32. 灰头鹀 <i>Emberiza spodocephala</i> | | LC | LC | 1–6 |