

附录 1 本研究红外相机调查地区、调查时段、相机工作日天数以及云豹探测结果

Appendix 1 The camera-trapping sites included in this study. Survey years, total number of trap days and number of independent detections of *N. nebulosa* are listed for each site.

样地 Site	调查时段 Survey years	总相机工作日 Total no. of trap days	云豹独立探测(次) No. of independent detections
云南易武州级自然保护区 Yunnan Yiwu Nature Reserve	2015–2020	10,483	11
云南铜壁关省级自然保护区 Yunnan Tongbiguan Nature Reserve	2016–2017	9,018	13
云南巴美 Bamei, Yunnan	2017–2019	1,805	0
西藏墨脱县 Medog, Tibet	2014–2015	1,890	5
西藏察隅县 Zayü, Tibet	2014–2015	990	0
老挝丰沙里省边境地区 Phôngsali, Laos	2017–2017	1,232	2
四川竹巴笼 Zhubalong, Sichuan	2019–2019	1,980	0
四川云龙天池 Tianlognchi, Sichuan	2015–2019	6,400	0
四川云岭 Yunling, Sichuan	2015–2019	4,800	0
四川冶勒 Yele, Sichuan	2010–2019	5,000	0
四川亚丁 Yading, Sichuan	2017–2019	28,807	0
四川雪宝顶 Xuebaoding, Sichuan	2010–2019	7,692	0
四川雄龙西 Xionglognxi, Sichuan	2018–2019	14,493	0
四川小寨子沟 Xiaozhaizigou, Sichuan	2017–2019	22,140	0
四川小河沟 Xiaohegou, Sichuan	2010–2019	17,145	0
四川卧龙 Wolong, Sichuan	2010–2019	150,000	0
四川王朗 Wanglang, Sichuan	2010–2019	70,000	0
四川唐家河 Tangjiahe, Sichuan	2010–2019	300,000	0
四川四姑娘山 Guniangshan, Sichuan	2017–2018	11,013	0
四川神仙山 Shenxianshan, Sichuan	2016–2019	29,470	0
四川申果庄 Shenguo Zhuang, Sichuan	2010–2019	10,000	0
四川米亚罗 Miyaluo, Sichuan	2018–2019	19,182	0
四川美姑大风顶 Meigudafengding, Sichuan	2014–2016	1,655	0
四川龙溪-虹口 Longxi-Hongkou, Sichuan	2011–2019	169,602	0
四川老君山 Laojunshan, Sichuan	2013–2019	61,200	0
四川喇叭河省级自然保护区 Sichuan Labahe Nature Reserve	2015–2015	3,960	0
四川宽坝 Kuanba, Sichuan	2015–2016	2,062	0
四川柯拉 Kela, Sichuan	2016–2019	17,520	0
四川九寨沟 Jiuzhaigou, Sichuan	2013–2019	30,000	0
四川黄土梁 Huangtuliang, Sichuan	2011–2013	5,691	0
四川黑竹沟 Heizhugou, Sichuan	2014–2016	2,030	0
四川黑水河 Heishuihe, Sichuan	2014–2019	6,144	0
四川河沟 Hegou, Sichuan	2016–2019	118,575	0
四川薤子坪 Haoziping, Sichuan	2018–2019	10,000	0
四川海子山 Haizishan, Sichuan	2019–2019	2,040	0

样地 Site	调查时段 Survey years	总相机工作日 Total no. of trap days	云豹独立探测(次) No. of independent detections
四川格西沟 Gexigou, Sichuan	2016–2019	29,588	0
四川福寿 Fushou, Sichuan	2019–2019	3,000	0
四川峨眉山风景名胜区 Mount Emei Scenic Area Management Committee	2014–2014	720	0
四川大桥 Daqiao, Sichuan	2017–2017	1,679	0
四川措柯 Cuoke, Sichuan	2016–2019	23,170	0
四川白水河国家级自然保护区 Sichuan Baishuihe National Nature Reserve	2017–2018	3,832	0
四川八月林 Bayuelin, Sichuan	2015–2019	19,588	0
四川鞍子河 Anzihe, Sichuan	2010–2019	24,229	0
陕西长青 Changqing, Shaanxi	2010–2019	60,000	0
陕西平河梁 Pingheliang, Shaanxi	2017–2019	1,679	0
陕西牛尾河 Niuweihe, Shaanxi	2010–2013	8,327	0
陕西老县城 Laoxiancheng, Shaanxi	2017–2019	1,352	0
陕西黄柏塬 Huangbaiyuan, Shaanxi	2010–2013	7,729	0
陕西观音山 Guanyinshan, Shaanxi	2017–2019	1,435	0
江西宜黄国家级自然保护区 Jiangxi Yihuang National Nature Reserve	2013–2013	6,660	0
江西桃红岭国家级自然保护区 Jiangxi Taohongling National Nature Reserve	2013–2014	1,350	0
江西井冈山国家级自然保护区 Jiangxi Jinggangshan National Nature Reserve	2013–2014	3,780	0
江西官山国家级自然保护区 Jiangxi Guanshan National Nature Reserve	2012–2013	4,080	0
广西十万大山国家级自然保护区 Guangxi Shiwandashan National Nature Reserve	2020–2020	3,276	0
安徽黄山风景区 Huangshan Mountain Scenic Area of Anhui	2017–2018	3420	0