

附录1 18个高山调查地点的保护现状、经纬度、调查海拔跨度、诱日数、物种数及物种Coverage指数

Appendix 1 Conservational status and sampling information of the 18 alpine sites

山脉 Mountain	样地 Site	保护区级别 Conservation policy	经纬度 Coordinate	调查时间 Survey time	海拔 Elevational (m)	诱日数 Trap nights	物种数 Species richness	样本覆盖 度 Coverage
高黎贡 Mt. Gaoligong	担当力卡 Mt. Dandanglika	国家级	28.095°N- 98.206°E	2018年10月	3,600–4,000	2,920	10	1.000
	嘎瓦嘎普 Mt. Gawagapu	国家级	27.946°N- 98.499°E	2018年9月	3,400–3,800	3,188	15	1.000
	亚坪垭口 Yaping	国家级	27.207°N- 98.709°E	2018年10月	3,400–3,600	1,980	15	0.986
	片马 Pianma	国家级	26.054°N- 98.682°E	2018年11月	3,400–3,600	2,040	11	0.995
怒山 Mt. Nushan	梅里雪山 Mt. Meili	无	28.262°N- 98.730°E	2017年6月	3,800–4,200	3,018	15	0.988
	碧罗雪山 Mt. Biluo	无	26.575°N- 99.014°E	2017年5月	3,600–4,000	3,102	16	0.998
	雪蒙山 Mt. Xuemeng	无	25.952°N- 98.949°E	2017年4月	3,400–3,600	2,080	19	0.984
云岭 Mt. Yunling	白马雪山 Mt. Baima	国家级	28.337°N- 98.989°E	2017年6月	4,000–4,400	3,012	15	0.987
	康普后山 Kangpu	国家级	27.614°N- 99.096°E	2018年6月	3,600–3,800	3,084	16	0.996
	老君山 Mt. Laojun	省级	26.849°N- 99.624°E	2018年5月	3,800–4,000	2,058	10	1.000
	龙马山 Mt. Longma	省级	26.195°N- 99.201°E	2016年12月	3,400–3,600	2,265	12	0.997
	苍山 Mt. Cangshan	国家级	25.674°N- 100.092°E	2017年5月	3,600–4,000	3,015	15	0.993
沙鲁里 Mt. Shaluli	熊荣雪山 Mt. Xiongrong	无	28.463°N- 99.314°E	2017年9月	4,000–4,400	3,014	10	0.981
	浪都山 Mt. Langdu	无	28.127°N- 99.880°E	2017年10月	4,000–4,400	3,046	13	0.992
	石卡雪山 Mt. Shika	无	27.781°N- 99.609°E	2017年10月	3,800–4,200	2,925	13	0.992
	玉龙雪山 Mt. Yulong	省级	27.017°N- 100.175°E	2013年9月	3,800–4,200	2,940	12	0.981
	哈巴雪山 Mt. Haba	省级	27.345°N- 100.090°E	2018年5月	3,800–4,200	3,064	16	0.987
	绵绵山 Mt. Mianmian	省级	27.576°N- 100.641°E	2018年5月	3,800–4,000	2,000	8	0.990
合计 Total						48,751		