

附录1 中国森林生物多样性监测网络样地基本信息

Appendix 1 Basic information of forest dynamic plots in Chinese Forest Biodiversity Monitoring Network (CForBio)

序号 No.	样地名称 Plot	森林类型 Forest type	面积 Area (ha)	纬度 Latitude	经度 Longitude	建立时间 Establishment year	物种数 No. of species	科数 No. of families	属数 No. of genera
1	大兴安岭兴安落叶松林25 ha样地	兴安落叶松林	25	51.82°N	122.99° E	2011	18	6	12
2	中央站大小兴安岭交错区温带落叶阔叶林25 ha样地	温带落叶阔叶林	25	50.80° N	125.92°E	2017	10	6	9
3	小兴安岭丰林阔叶红松林30 ha样地	阔叶红松林	30	48.08° N	129.12° E	2009	46	21	39
4	小兴安岭凉水阔叶红松林9 ha样地和谷地云冷杉林9 ha样地	阔叶红松林和谷地云冷杉林	9/9	47.18° N/47.2° N	128.88° E/128.85° E	2006/2005	44/48	15/20	30/34
5	穆棱东北红豆杉林25 ha样地	红豆杉林	25	43.95° N	130.07° E	2014	57	22	38
6	长白山阔叶红松林25 ha样地	阔叶红松林	25	42.38° N	128.08° E	2004	52	18	32
7	长白山杨桦林24 ha样地	杨桦林	24	42.37° N	128.00° E	2016	63	21	37
8	东灵山暖温带落叶阔叶林20 ha样地	暖温带落叶阔叶林	20	39.96° N	115.43° E	2010	58	18	33
9	宝天曼暖温带落叶阔叶林25 ha样地	暖温带落叶阔叶林	25	33.49° N	111.94° E	2009	126	39	77
9	秦岭佛坪暖温带落叶阔叶林25 ha样地	暖温带落叶阔叶林	25	33.69° N	107.82° E	2014	119	35	66
10	秦岭皇冠暖温带落叶阔叶林 25 ha 样地	暖温带落叶阔叶林	25	33.54° N	108.37° E	2019	124	45	82
11	王朗亚热带亚高山暗针叶林25 ha样地	亚热带亚高山暗针叶林	25	33.00° N	104.02° E	2017	46	14	27
14	八大公山25 ha中亚热带山地常绿阔叶阔叶混交林样地	中亚热带山地常绿阔叶阔叶混交林	25	29.77° N	110.09° E	2011	232	53	114
15	天童亚热带常绿阔叶林20 ha样地	亚热带常绿阔叶林	20	29.80° N	121.8° E	2009	152	51	94
16	古田山亚热带常绿阔叶林24 ha样地	亚热带常绿阔叶林	24	29.25° N	118.12° E	2005	159	49	104
17	玉龙雪山寒温带云冷杉林25 ha样地	寒温带云冷杉林	25	27.14° N	100.23° E	2014	62	26	41
18	木论喀斯特常绿阔叶阔叶混交林25 ha样地	喀斯特常绿阔叶阔叶混交林	25	25.13° N	108.00° E	2014	254	64	161
19	车八岭中亚热带常绿阔叶林20 ha样地	中亚热带常绿阔叶林	20	24.72° N	114.20° E	2017	213	61	128
20	鼎湖山亚热带常绿阔叶林20 ha样地	亚热带常绿阔叶林	20	23.10° N	112.32° E	2005	210	56	119
21	普洱亚热带季风常绿阔叶林30 ha样地	亚热带季风常绿阔叶林	30	22.60° N	101.25° E	2016	271	78	179
22	弄岗喀斯特季节性雨林15 ha样地	喀斯特季节性雨林	15	22.43° N	106.95° E	2011	223	54	153
23	西双版纳热带雨林20 ha样地	热带雨林	20	21.61° N	101.57° E	2007	468	70	213
24	亚热带、热带阔叶林1 ha监测样地群	(1)亚热带山地常绿阔叶阔叶林 (2)亚热带常绿阔叶林 (3)亚热带常绿阔叶林 (4)亚热带喀斯特常绿阔叶阔叶林 (5)北热带季雨林	30	21.82°–25.62° N	106.39°–110.25° E	2017	839	96	309