

表 6.2.8 1990 至 2022 年林地維持林地碳移除量變化

(單位：千公噸二氧化碳當量)

年份	生物量生長 碳移除量 $\Delta \text{CO}_{2\text{G}}$	生物量年碳排放量 $\Delta \text{CO}_{2\text{L}}$			總碳移除量 ΔCO_2
		木材伐採碳排放量 ($L_{\text{Wood-Removals}}$)	薪材收穫碳排放量 (L_{Fuelwood})	干擾等其他因素碳排放量 ($L_{\text{Disturbance}}$)	
1990	-23,902	524	77.9	5.2	-23,295
1991	-23,902	353	45.7	2,104.3	-21,399
1992	-23,741	285	43.3	4.4	-23,408
1993	-23,580	182	16.9	16.5	-23,364
1994	-23,418	157	12.0	21.0	-23,228
1995	-23,257	161	33.3	8.0	-23,055
1996	-23,095	168	19.0	372.7	-22,536
1997	-22,934	108	22.3	136.1	-22,668
1998	-22,772	117	25.6	183.8	-22,446
1999	-22,611	132	19.6	248.6	-22,210
2000	-22,449	123	10.1	255.5	-22,061
2001	-22,288	88	14.8	1,008.9	-21,176
2002	-22,127	145	14.5	7.4	-21,960
2003	-21,965	189	35.9	2.3	-21,738
2004	-21,804	159	23.7	60.6	-21,560
2005	-21,642	155	14.7	198.7	-21,274
2006	-21,481	221	21.5	8.0	-21,230
2007	-21,319	214	22.8	70.8	-21,012
2008	-21,158	177	14.4	7.8	-20,959
2009	-20,997	211	7.2	2,535.0	-18,243
2010	-20,889	209	0.6	8.1	-20,671
2011	-20,907	138	1.5	0.5	-20,766
2012	-20,932	139	5.5	0.2	-20,787
2013	-20,970	119	15.3	0.7	-20,834
2014	-21,004	188	8.3	0.8	-20,807
2015	-21,040	172	15.8	1.3	-20,851
2016	-21,068	132	15.5	5.2	-20,915
2017	-21,105	98	8.6	0.7	-20,998
2018	-21,148	71	10.9	0.7	-21,065
2019	-21,202	104	10.3	1.3	-21,086
2020	-21,271	76	12.9	1.0	-21,181
2021	-21,318	82	12.0	27.3	-21,197
2022	-21,359	76	9.1	28.8	-21,245

備註： $\Delta \text{CO}_2 = \Delta \text{CO}_{2\text{G}} + (L_{\text{Wood-Removals}} + L_{\text{Fuelwood}} + L_{\text{Disturbance}})$ 。