

表 6.2.8 1990 年至 2023 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	林木生長 碳移除量 $\Delta \text{CO}_{2\text{G}}$	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 ($\text{L}_{\text{Wood-Removals}}$)	薪材收穫碳排放量 ($\text{L}_{\text{Fuelwood}}$)	干擾等其他因素碳排放量 ($\text{L}_{\text{Disturbance}}$)	
1990	-23,902.4	524	78	5	-23,295.2
1991	-23,902.4	353	46	2,104	-21,399.5
1992	-23,741.0	285	43	4	-23,407.9
1993	-23,579.6	182	17	17	-23,363.8
1994	-23,418.1	157	12	21	-23,228.4
1995	-23,256.7	161	33	8	-23,054.7
1996	-23,095.2	168	19	373	-22,535.9
1997	-22,933.8	108	22	136	-22,667.6
1998	-22,772.4	117	26	184	-22,446.3
1999	-22,610.9	132	20	249	-22,210.3
2000	-22,449.5	123	10	256	-22,060.7
2001	-22,288.1	88	15	1,009	-21,176.2
2002	-22,126.6	145	15	7	-21,960.0
2003	-21,965.2	189	36	2	-21,738.1
2004	-21,803.7	159	24	61	-21,560.4
2005	-21,642.3	155	15	199	-21,273.8
2006	-21,480.9	221	21	8	-21,230.1
2007	-21,319.4	214	23	71	-21,011.8
2008	-21,158.0	177	14	8	-20,959.2
2009	-20,996.6	211	7	2,535	-18,243.1
2010	-20,889.4	209	1	8	-20,671.4
2011	-20,906.6	138	2	0	-20,766.2
2012	-20,932.2	139	6	0	-20,787.1
2013	-20,969.8	119	15	1	-20,834.5
2014	-21,003.8	188	8	1	-20,806.9
2015	-21,040.1	172	16	1	-20,851.3
2016	-21,068.1	132	15	5	-20,915.1
2017	-21,105.2	98	9	1	-20,998.0
2018	-21,148.0	71	11	1	-21,065.4
2019	-21,201.9	104	10	1	-21,086.2
2020	-21,271.3	76	13	1	-21,181.1
2021	-21,318.1	82	12	27	-21,196.9
2022	-21,358.5	76	9	29	-21,245.0
2023	-21,420.5	102	5	81	-21,233.8

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