

表 6.2.12 1990 至 2022 年土地轉變為林地碳移除量變化

(單位：千公噸二氧化碳當量)

年份	生物量碳移除量 $\Delta \text{CO}_2\text{G}$				總碳移除量 ΔCO_2
	針葉林	針闊葉混淆林	闊葉林	竹林	
1990	-13	-1.3	-68	-7.92	-91
1991	-13	-1.3	-68	-7.92	-91
1992	-21	-1.3	-93	-20.29	-136
1993	-32	-1.5	-115	-33.96	-182
1994	-34	-1.0	-147	-48.82	-230
1995	-34	-1.2	-195	-55.18	-285
1996	-34	-1.4	-227	-52.78	-315
1997	-47	-1.5	-298	-45.69	-392
1998	-64	-1.8	-338	-36.92	-440
1999	-74	-1.9	-452	-25.49	-553
2000	-89	-2.1	-539	-25.45	-656
2001	-96	-2.1	-551	-23.36	-673
2002	-103	-2.1	-620	-21.53	-747
2003	-112	-2.2	-752	-20.10	-886
2004	-116	-2.7	-843	-18.89	-981
2005	-129	-2.3	-866	-19.15	-1,016
2006	-129	-2.3	-879	-18.53	-1,029
2007	-136	-2.3	-908	-15.34	-1,062
2008	-144	-2.3	-964	-12.10	-1,123
2009	-144	-2.3	-988	-10.15	-1,145
2010	-155	-2.2	-1,057	-3.63	-1,218
2011	-144	-1.6	-1,034	-0.83	-1,181
2012	-134	-1.0	-1,037	-0.59	-1,173
2013	-119	-0.5	-1,019	-0.36	-1,139
2014	-108	-0.5	-970	-0.10	-1,079
2015	-100	-0.5	-948	-0.03	-1,049
2016	-95	-0.5	-915	-0.03	-1,011
2017	-87	-0.5	-875	0	-963
2018	-74	-0.5	-844	0	-918
2019	-63	-0.5	-767	0	-831
2020	-52	-0.5	-672	0	-724
2021	-45	-0.4	-608	0	-654
2022	-40	-0.4	-549	0	-589