

表 5.7.4 歷年作物殘體燃燒甲烷與氧化亞氮總排放量

(單位：千公噸二氧化碳當量)

年份	甲烷排放量	氧化亞氮排放量	總溫室氣體排放量
1990	42.1	10.3	52.5
1991	27.7	6.8	34.5
1992	53.3	13.1	66.3
1993	24.4	6.0	30.3
1994	23.4	5.7	29.1
1995	8.3	2.0	10.4
1996	7.8	1.9	9.7
1997	8.0	2.0	9.9
1998	6.3	1.6	7.9
1999	7.7	1.9	9.6
2000	15.4	3.8	19.2
2001	16.9	4.1	21.0
2002	14.4	3.5	17.9
2003	9.9	2.4	12.4
2004	8.7	2.1	10.8
2005	8.9	2.2	11.1
2006	9.4	2.3	11.7
2007	5.1	1.3	6.4
2008	6.8	1.7	8.5
2009	5.7	1.4	7.0
2010	5.9	1.5	7.4
2011	6.0	1.5	7.5
2012	6.1	1.5	7.5
2013	3.7	0.9	4.6
2014	4.0	1.0	5.0
2015	4.5	1.2	5.7
2016	3.7	0.9	4.6
2017	4.0	1.0	5.0
2018	2.8	0.7	3.5
2019	2.4	0.6	3.0
2020	0.8	0.2	1.0
2021	0.7	0.2	0.9
2022	0.8	0.2	1.0
2023	1.3	0.3	1.7
2024	0.5	0.1	0.6