

表 5.2.3 1990 年至 2022 年畜禽腸胃發酵之甲烷排放量

(單位：千公噸二氧化碳當量)

年份	細分類	產乳牛	其他牛	水牛	山羊	豬	白色肉雞	有色肉雞	蛋雞	鵝	鴨	合計
1990		162.33	154.87	33.69	28.89	359.74	0.03	0.32	7.69	0.20	2.22	749.98
1991		173.15	152.68	28.67	30.09	423.74	0.04	0.30	7.87	0.19	2.01	818.76
1992		186.68	158.35	25.60	34.62	409.69	0.05	0.32	8.27	0.24	2.25	826.07
1993		201.94	164.66	25.39	51.19	413.49	0.05	0.35	8.53	0.27	2.52	868.41
1994		206.01	163.02	22.96	56.09	422.75	0.06	0.36	9.50	0.36	2.26	883.37
1995		232.51	154.05	19.84	60.23	441.36	0.07	0.36	9.80	0.33	2.35	920.89
1996		220.14	160.33	17.27	59.94	449.33	0.07	0.39	10.83	0.30	2.30	920.91
1997		228.68	164.75	14.79	61.96	334.61	0.08	0.43	11.67	0.32	2.26	819.53
1998		232.99	162.63	13.18	56.36	274.62	0.08	0.42	12.00	0.33	1.95	754.55
1999		231.80	161.83	14.15	50.84	304.21	0.08	0.42	12.14	0.31	1.92	777.71
2000		231.68	158.06	11.96	44.11	314.79	0.08	0.41	12.21	0.27	1.86	775.43
2001		228.12	145.56	10.06	39.77	300.91	0.08	0.38	11.87	0.27	1.75	738.78
2002		225.99	143.26	8.27	34.96	285.35	0.08	0.39	11.88	0.26	1.69	712.12
2003		208.30	152.12	7.56	33.74	284.71	0.08	0.37	11.95	0.27	1.69	700.80
2004		191.31	153.42	7.64	34.91	286.40	0.09	0.35	11.69	0.27	1.77	687.85
2005		186.34	150.74	6.32	37.49	302.18	0.07	0.34	11.99	0.27	1.85	697.58
2006		183.24	147.89	5.45	38.09	297.86	0.08	0.33	12.19	0.28	2.09	687.50
2007		186.25	160.92	5.32	35.66	278.88	0.08	0.32	11.98	0.25	2.03	681.68
2008		184.35	146.66	5.54	32.91	270.62	0.08	0.29	12.17	0.22	1.74	654.57
2009		186.45	145.02	5.95	29.79	258.13	0.08	0.29	12.06	0.19	1.60	639.57
2010		193.69	145.58	5.92	28.68	259.81	0.09	0.29	11.96	0.20	1.66	647.88
2011		200.35	150.31	5.59	26.66	263.15	0.09	0.31	11.99	0.22	1.67	660.34
2012		207.17	150.99	4.89	23.39	252.20	0.08	0.28	12.02	0.21	1.58	652.82
2013		211.92	151.93	3.87	22.52	243.86	0.08	0.24	12.16	0.22	1.88	648.68
2014		210.53	149.79	3.75	22.09	232.89	0.09	0.26	12.50	0.23	2.13	634.27
2015		216.68	153.41	3.56	21.85	230.84	0.09	0.25	12.64	0.06	1.94	641.32
2016		208.77	151.94	3.14	20.44	228.58	0.09	0.27	13.06	0.07	2.01	628.37
2017		212.00	152.26	3.17	20.26	228.17	0.09	0.25	13.29	0.10	2.11	631.71
2018		217.06	155.33	3.24	19.81	228.79	0.10	0.26	13.65	0.12	2.06	640.41
2019		216.52	156.65	3.04	18.87	231.60	0.11	0.27	14.17	0.13	2.15	643.49
2020		220.38	159.51	3.26	18.28	231.52	0.11	0.26	14.38	0.16	2.02	649.88
2021		227.59	169.50	3.08	17.65	229.81	0.12	0.26	14.44	0.15	1.93	664.54
2022		225.99	168.73	2.95	16.31	223.29	0.12	0.27	14.93	0.19	2.06	654.82