

表 7.5.27 事業廢水 2019 IPCC 精進指南預設氧化亞氮排放係數

處理系統	註釋	排放係數 (kg N <sub>2</sub> O-N/kg N)	範圍
經處理或未經處理的系統，EF <sub>Effluent</sub>			
排放到水生環境 (2006 IPCC 指南方法 1)	基於有限的現地數據以及關於河流和河口硝化和反硝化發生的具體假設。	0.005	0.0005~0.75
排放到受營養鹽影響和 / 或缺氧的水生環境 (2006 IPCC 指南方法 3)	較高的排放量與受營養鹽影響或缺氧的水生環境有關，例如優養化湖泊、河口和河流，或不流動且污濁的環境地區。	0.019	0.0041~0.091

資料來源：IPCC, 2019 Refinement to the 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories, Volume 5 Waste, P.6–39, Table 6.8A, 2019.