



Title	超微量汚染物質に私達はどうか対応するか? : ごみ焼却とダイオキシン
Author(s)	田中, 勝
Description	第7回衛生工学シンポジウム (平成11年11月11日 (木) -12日 (金) 北海道大学学術交流会館) . スペシャルセッション . 生命系と都市代謝系を巡る内分泌攪乱化学物質 . レジюме
Citation	衛生工学シンポジウム論文集, 7
Issue Date	1999-11-01
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/7310
Type	departmental bulletin paper
File Information	7-SS4_pA-31.pdf



スペシャルセッション

生命系と都市代謝系を巡る内分泌攪乱化学物質
—その評価と対応を求めて

超微量汚染物質に私達はどうか対応するか？ —ごみ焼却とダイオキシン—

国立公衆衛生院廃棄物工学部長
北海道大学客員教授 田中 勝

1. 廃棄物と汚染化学物質

廃棄物の性状と汚染化学物質

水銀、カドミウム、鉛、PCB等
バーゼル条約の有害特性リスト

2. 処理と汚染物質

焼却に伴う汚染物質

ばいじん、NO_x、SO_x、HCl、ダイオキシン類…

3. 処理に伴うリスク

処理（収集、運搬、焼却、埋立）

媒体（大気、水、土壌、食品…）

4. 内分泌かく乱化学物質とは？

5. 超微量汚染物質への対応

発生源対策（減量、リサイクル…）

適正処理（焼却管理、削減技術、監視）