

1 業 務 概 要

1 試験業務

令和6年度については、次のとおり実施した。

(1) 水再生プラザの放流水、流入水、汚泥等の試験

放流水	全項目試験（全水再生プラザ）	.....	年4回
	ノルマルヘキササン抽出物質試験（全水再生プラザ）	..	年20回
	シアン試験（東部水再生プラザ）	.....	年8回
	ひ素、ほう素試験（定山溪水再生プラザ）	.....	年20回
融雪施設放流水	全項目試験	.....	年2回
	ノルマルヘキササン抽出物質試験		
	創成川融雪管	.....	年4回
	新川融雪槽	.....	年2回
流入水	全項目試験（全水再生プラザ）	.....	年4回
	シアン試験（東部水再生プラザ）	.....	年8回
汚泥等	脱水汚泥、焼却灰、廃流動砂	.....	年1回
	ダイオキシン類試験（業務委託）	.....	年1回

(2) 工場・事業場に係る水質試験

(3) 局内及び局外からの定期及び臨時調査試験

定期調査試験	…12件（年181回）
臨時調査試験	…14件（年17回）

(4) 調査研究に係る水質、汚泥等試験

2 調査研究

- (1) 北海道大学委託研究
- (2) 脱窒速度を用いた脱窒槽の最適容積の検討
- (3) 下水サーベイランスにおけるインフルエンザB型の測定について
- (4) 水再生プラザにおける濃縮汚泥中の重金属類含有量調査

3 事務局等

- (1) 「下水処理技術連絡会議」の開催（事務局）、各ワーキンググループへの参加
- (2) 処理施設維持管理実習研修（事務局）
- (3) 道内自治体職員向け下水道技術基礎研修（事務局：経営企画課）