

「新しいごみ処理施設」の建設計画について

長岡市環境部環境施設課

① これまでの経緯について

- ・平成22年度 新ごみ処理施設建設計画検討
- ・平成23年度 第6回中之島地域委員会にて説明
- ・平成24年度 信条連合会議にて役員に計画説明
- ・平成25年度 基本計画、PFI可能性調査、生活環境影響調査、
測量調査、地質調査を開始
- ・平成26年度 生活環境影響調査（現地調査）、基本設計、三条市ごみ
処理施設役員視察
- ・平成27年度 生活環境影響調査、三条市ごみ処理施設住民視察、住民説明会開催

② 新しいごみ処理施設について

■ごみ焼却施設と粗大ごみ処理施設の想定規模

- ・ごみ焼却施設 96t/日（48t/24h×2）※旧施設：30t/16h×2
 - ・粗大ごみ処理施設 23t/5h ※旧施設：18t/5h
- ※民間に運転管理を委託

■施設の主な特徴

- ・エネルギーの有効活用による付加機能（発電、余熱利用、防災機能）
- ・災害時の一時避難機能（施設での温水、電気の供給など）

■整備基本方針

- ・安心・安全な施設
（高度な自動燃焼システムによる安定運転など）
- ・環境に配慮した施設
（臭気対策、ダイオキシン対策など）
- ・経済性に優れた施設
（発電電力、熱回収温水の場内利用による経費節減など）