

収入確保策に関する他市町村事例



収入確保に関する取組「下水道汚泥堆肥化」

下水道汚泥堆肥化に取り組む団体

→ 道内で9団体（下水道年報による）

市町村名（団体名）	処理場名
石狩川流域下水道	奈井江浄化センター
網走市	網走浄化センター
苫小牧市	勇払下水処理センター
上富良野町	上富良野浄化センター
剣淵町	剣淵浄化センター
遠別町	遠別浄化センター
広尾町	広尾下水終末処理場
池田町	池田町下水道管理センター
中標津町	中標津下水終末処理場

収入確保に関する取組「消化ガス発電」

消化ガス発電に取り組む団体

→ 道内で10団体（下水道年報による）

市町村名（団体名）	処理場名
石狩川流域下水道	奈井江浄化センター
函館湾流域下水道	函館湾浄化センター
函館市	南部下水終末処理場
旭川市	旭川市下水処理センター
帯広市	帯広川下水終末処理場
北見市	北見市浄化センター
苫小牧市	西町下水処理センター
江別市	江別浄化センター
恵庭市	恵庭下水終末処理場
室蘭市	蘭東下水処理場

売電は室蘭市のみ

収入確保に関する取組「室蘭市の売電事業」

消化ガスにより発電電を行う事業者を公募



月島機械株式会社と協定締結（H26年度）



発電設備稼働開始（H28.6）

売電事業の概要

（事業期間） **20年**

（発電量） **年間42万キロワット**

（売電価格） **1キロワット時39円（固定価格買取制度）**

（ガス売却価格） **1立法メートル3円**

（ガス売却による市の収入） **2,400万円（20年間）**