

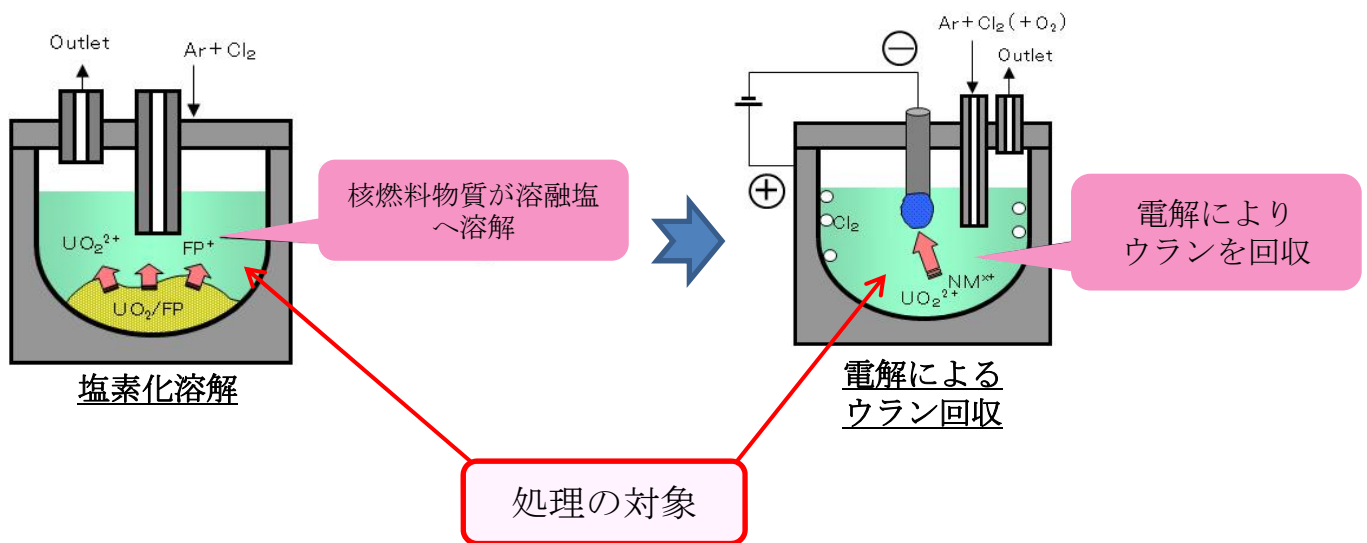
革新的な技術開発 -塩化物の安定化処理技術の開発-

- 乾式再処理試験では、熔融塩（NaCl-CsCl、LiCl-KCl）を用いて使用済燃料を再処理する。
- 試験後には、核燃料物質を含む塩化物を保管している。
- 塩化物から核燃料物質を分離することで、核燃料物質の試験への再利用が可能となる。

乾式再処理に使用した浴塩の処理

方針：核燃料物質を塩化物から分離する。

協力体制：東京都市大学、東海大学



アルゴン雰囲気グローブボックスにて乾式再処理試験を行っていた。



乾式再処理試験の様子



アルゴン雰囲気制御
グローブボックス