

水処理

水処理とは

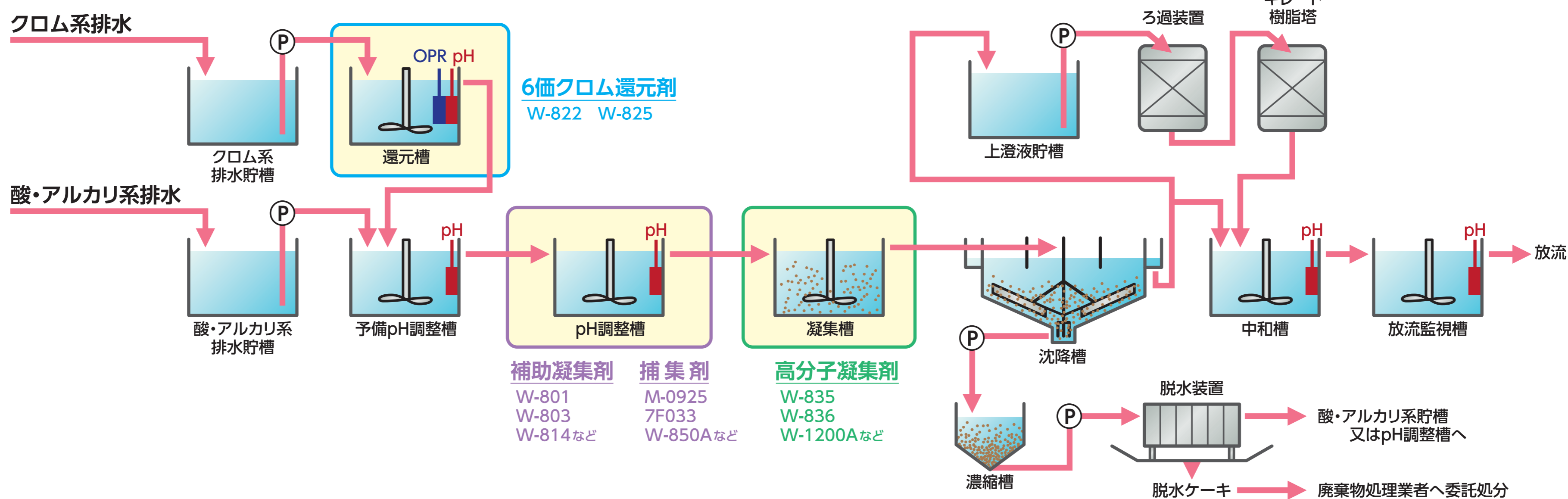
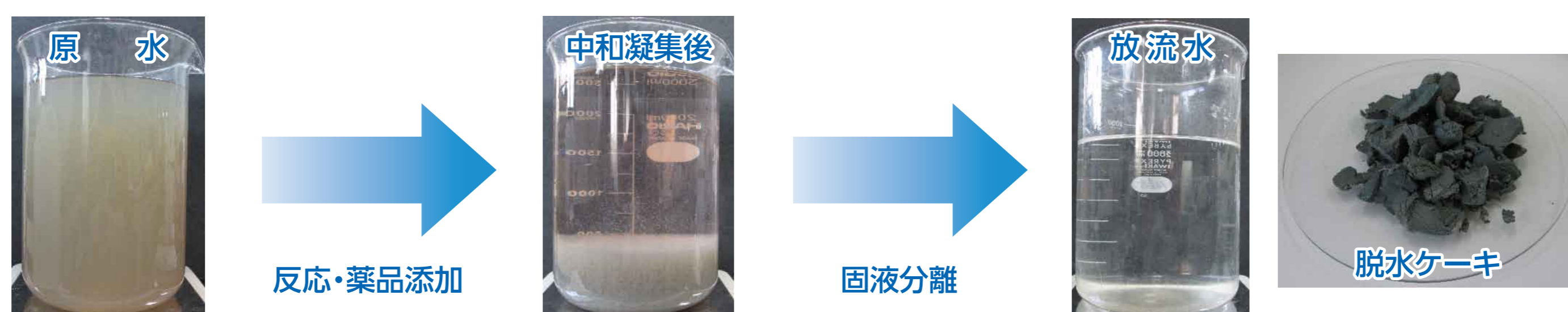
産業排水には有機物や重金属など様々な物質が含まれています。排水を川や海にそのまま流すと環境破壊を引き起こすため、汚濁成分を分離除去する必要があります。日本表面化学は様々な排水に応じて最適な処理薬品と処理設備の開発と提供を行っております。



めっき排水処理標準フローと取り扱い薬品

重金属を含む工場排水については、最も一般的な排水処理方法として中和凝集法があり、めっき工場においてはフローに示すような排水処理工程を実施しています。

中和凝集法とは—金属イオンを水酸化物として沈殿させ、凝集ろ過を行い、汚濁成分を分離除去する方法



主な採用分野

