

REACH規則により PFOAが規制強化されます！

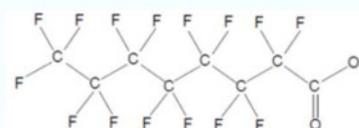
各種試料中のPFOAおよびPFOSの定量分析は、
東レリサーチセンターにお任せください！

- ☆定量下限値 5 ppb（試料により変化する場合があります）
- ☆プラスチック、樹脂、グリース、鉱物油 等、各種試料で、
多数実績あり！
- ☆環境省『平成26年度水環境中の要調査項目等存在状況調査』
受託実績あり！

2020年7月4日に、新規制が発効されます。

- ・化合物としてPFOAの製造と上市の禁止
- ・次の混合物,成形品,製造時使用,上市の禁止
- ・PFOAが 25 ppbを超えて含有するもの
- ・PFOA関連物質が 合計1000 ppbを超えて含有するもの

**EU向けの輸出品は、規制を満たしていることを証明する
必要があります。**



PFOA：ペルフルオロオクタン酸
環境省HPより引用

分析フローの概要



PFOAは、撥水撥油剤、界面活性剤、半導体用反射防止剤、金属メッキ処理剤、コーティング剤等、幅広い用途で使用されて来たため、さまざまな工業材料、生活用品等に含有されている可能性があります。