

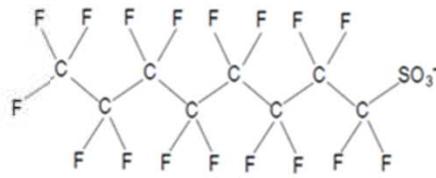
PFASの全体像について

参考資料2-4

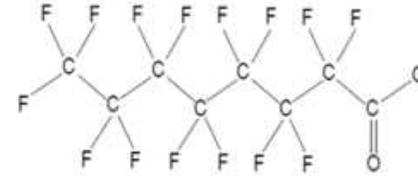
全PFAS 4730物質以上 (OECD, 2018)

EPA 1633 (環境試料) 対象物質 40物質

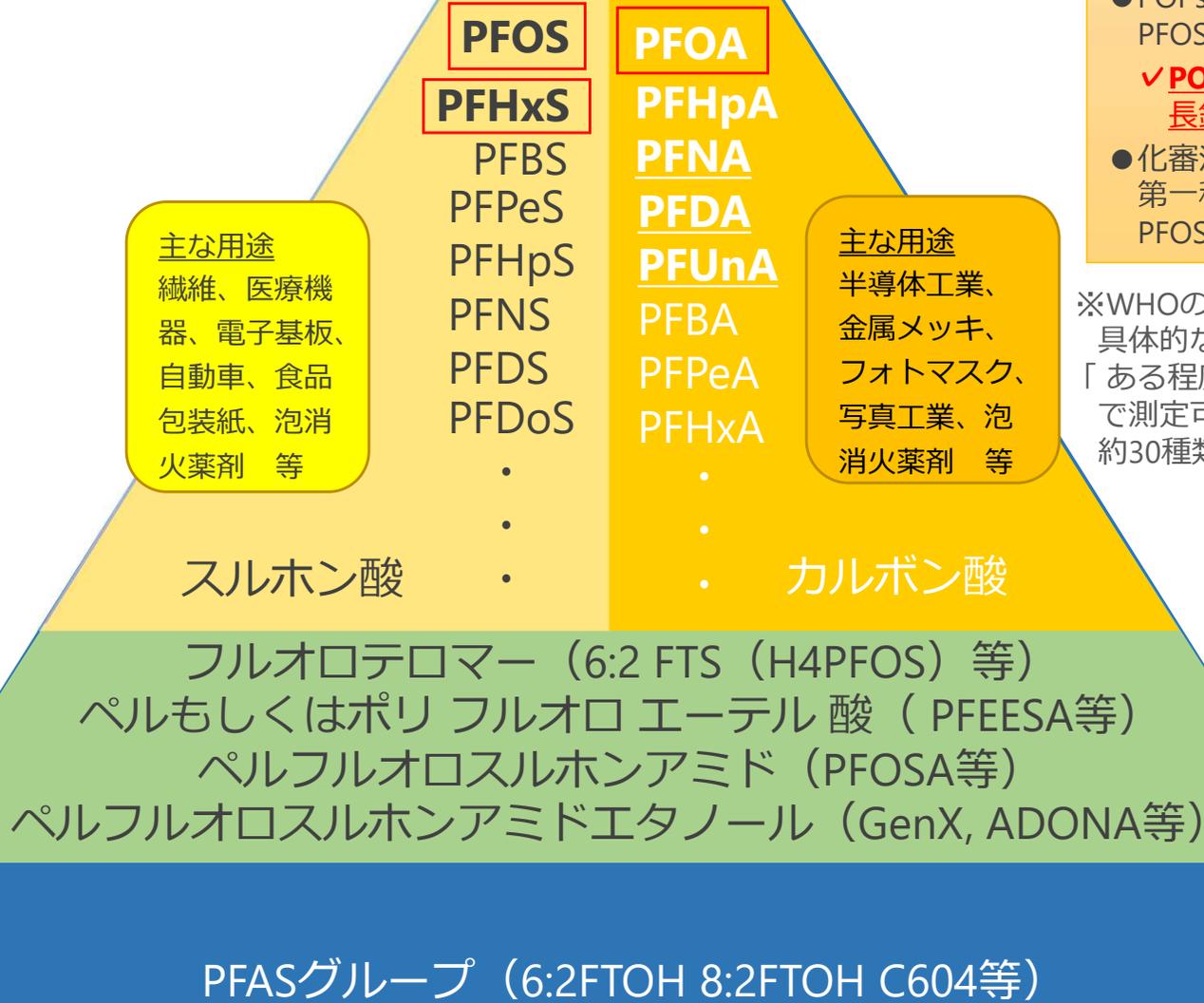
EPA 533+537.1 (飲料水) 対象物質 29物質



PFOS



PFOA



主な用途
繊維、医療機器、電子基板、自動車、食品包装紙、泡消火薬剤 等

主な用途
半導体工業、金属メッキ、フォトマスク、写真工業、泡消火薬剤 等

国際的な規制状況

- POPs条約 (赤枠) : PFOS、PFOA、PFHxS
- ✓ **POPRC 検討中**
長鎖PFCA (下線)
- 化審法
第一種特定化学物質 : PFOS、PFOA

※WHOの「総PFAS」 : 具体的な物質は明示なし
「ある程度信頼できる分析法で測定可能な物質数」として約30種類としている。