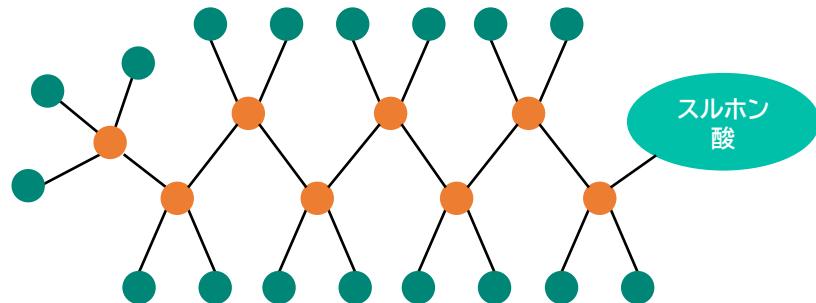


# PFOS・PFOAとは

## PFOS(ペルフルオロオクタンスルホン酸)



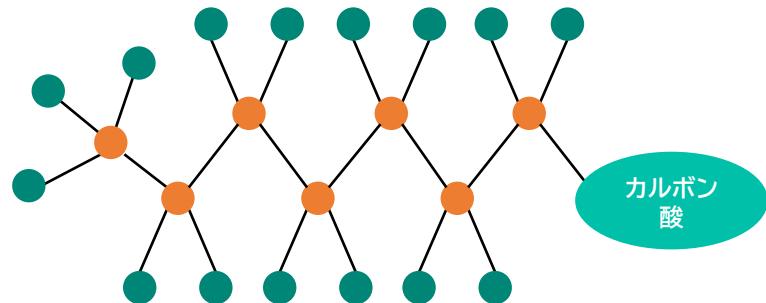
● 炭素原子

● フッ素原子

### 主な用途

半導体用反射防止剤・レジスト、  
金属メッキ処理剤、泡消火薬剤 等

## PFOA(ペルフルオロオクタン酸)



スルホン酸、カルボン酸等

### 主な用途

フッ素ポリマー加工助剤  
界面活性剤 等

## 性質

難分解性、生物蓄積性、人及び動植物に対する慢性毒性

- ストックホルム条約(POPs条約)の廃絶等の対象物質

## 規制等の状況

- 国内法(化学物質審査規制法)に基づき、新たな**製造・輸入等を原則禁止**
- 水道水や河川・地下水等の**水質の暫定目標値※等**を設定し、飲み水としての摂取を防止

※(2026年4月より)水道水の水質基準値