別添１

令和６年度PFOS等含有泡消火薬剤全国在庫量調査（概要）

○POPs条約国内実施計画のため、PFOS等を含有する泡消火薬剤の全国在庫量を４年ごとに調査。（今回調査からPFOSに加えPFOA、PFHxSについても調査対象となっている）

○PFOS等を含有する泡消火薬剤の量は約209万L（うち、PFOS等の含有量は約12トン）。前回調査と比べて、PFOS含有泡消火薬剤の量は45%減、PFOS含有量は36%減。

○施設別では、消防機関、空港、自衛隊関連施設が大幅減（代替が進捗）。石油コンビナート等やその他（駐車場）は微増しているが、PFOS等含有泡消火薬剤が新たに設置されることはないため、調査精度の向上が主な理由と考えられる。

	計	消防機関	空港	自衛隊関連施設	石油コンビナート等	その他（駐車場）
PFOS含有泡消火薬剤の量（万リットル）	185.0	4.4	6.3	0	78.1	96.3
PFOS含有量（トン）	11.45	0.19	0.48	0	1.96	8.84
PFOA含有泡消火薬剤の量（万リットル）	23.9	7.4	3.5	4.0	5.0	3.9
PFOA含有量（トン）	0.012	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002
PFHxS含有泡消火薬剤の量（万リットル）	0	0	0	0	0	0
PFHxS含有量（トン）	0	0	0	0	0	0

参考：前回（令和2年度）の調査結果

	計	消防機関	空港	自衛隊関連施設	石油コンビナート等	その他（駐車場）
PFOS含有泡消火薬剤の量（万リットル）	338.8	119.2	14.2	38.0	87.1	80.5
PFOS含有量（トン）	17.82	3.01	1.44	3.84	1.92	7.62

※四捨五入して表記しているため、合計が合わない場合がある。