

## 米国 TSCA 規制対象 PBT5 物質分析のご案内

米国環境保護庁（EPA）では、2021 年 1 月 6 日付けの連邦官報において、有害物質規制法（TSCA）の第 6 条の(h)項に基づき、5 種類の難分解性、生体蓄積性および毒性を有する化学物質（PBT 物質）、当該物質を含有する製品および成形品の製造、加工および商業的流通を禁止および制限する規則を公表しました。

当社では、これまでの材料分析業務の経験を生かし、製品中における TSCA 規制対象 PBT5 物質分析の受託を開始しましたので、ご利用をご検討下さい。

### 【米国 TSCA 規制対象 PBT5物質分析のご案内】

化合物名	CAS No.	測定方法	定量下限値	料金（税別）
デカブロモジフェニルエーテル（DecaBDE）	1163-19-5	IEC62321-6 (GC/MS 法)	10ppm <sup>※5</sup>	30,000～
リン酸トリス(イソプロピルフェニル)（PIP(3:1)）	68937-41-7	LC/MS/MS 法	5ppm <sup>※5</sup>	35,000～
ペンタクロロチオフェノール（PCTP）	133-49-3	LC/MS/MS 法	10ppm <sup>※5</sup>	30,000～
ヘキサクロロブタジエン（HCBd）	87-68-3	GC/MS 法	1ppm	30,000～
2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール（2,4,6-TTBP）	732-26-3	GC/MS 法	1ppm	30,000～
TSCA PBT 5 物質 セット価格				90,000～

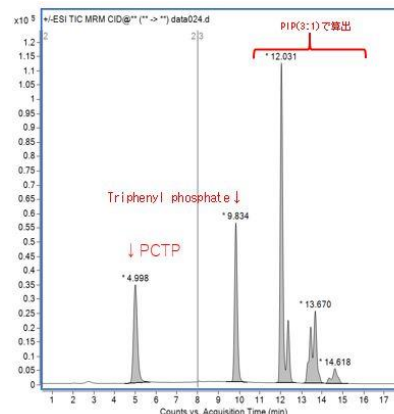
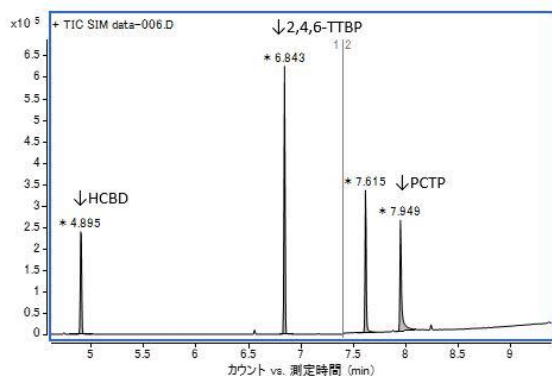
※1: 検査に必要な試料量は、20g 程度です（試料量は、ご相談に応じます）。

※2: PIP(3:1)は、リン酸トリス(イソプロピルフェニル)、リン酸ビス(イソプロピルフェニル)フェニル、リン酸イソプロピルフェニルジフェニル【リン酸トリス(2-イソプロピルフェニル)を除く】合算の結果報告になります（**リン酸トリス(イソプロピルフェニル)だけの報告も可能です**）。

※3: 試料由来の夾雑物の影響で、上記記載の定量下限値を確保できない場合もあります。

※4: 測定対象物が細断等の前処理が必要な場合は、別途前処理が加算されます。

※5: 定量下限値を 1ppm に下げる場合は、5,000 円の追加料金が必要です。



ご相談は下記まで。。。

一般財団法人三重県環境保全事業団  
科学分析部 第二分析課 企画開発チーム

TEL: 059-245-7508

FAX: 059-245-7516

HP: [http://www.mec.or.jp/k\\_bunseki/](http://www.mec.or.jp/k_bunseki/)



# 米国TSCA規制対象PBT5物質分析 依頼書

太枠内ご記入後、試料郵送前にFAXをお送り下さい。  
なお、FAXが無い場合は、お電話でご依頼下さい。

一般財団法人 三重県環境保全事業団  
〒510-0304 三重県津市河芸町上野3258番地  
TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

FAX: 059-245-7516 第二分析課 宛

## お客様情報

依頼日など	依頼日: 年 月 日	試料到着予定: 年 月 日
会社名		
所在地	〒	
所属部署		
ご担当者名		
TEL/FAX	TEL:	FAX:

## ご依頼内容

試料1	試料名:	分析項目(複数可) <input type="checkbox"/> TSCA PBT 5物質セット分析 <input type="checkbox"/> デカブロモジフェニルエーテル(DecaBDE) <input type="checkbox"/> リン酸トリス(イソプロピルフェニル)(PIP(3:1)) <input type="checkbox"/> ペンタクロロチオフェノール(PCTP) <input type="checkbox"/> ヘキサクロロブタジエン(HCBD) <input type="checkbox"/> 2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール(2,4,6-TTBP)
採取日時又は試料番号:		
試料2	試料名:	分析項目(複数可) <input type="checkbox"/> TSCA PBT 5物質セット分析 <input type="checkbox"/> デカブロモジフェニルエーテル(DecaBDE) <input type="checkbox"/> リン酸トリス(イソプロピルフェニル)(PIP(3:1)) <input type="checkbox"/> ペンタクロロチオフェノール(PCTP) <input type="checkbox"/> ヘキサクロロブタジエン(HCBD) <input type="checkbox"/> 2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール(2,4,6-TTBP)
採取日時又は試料番号:		
試料3	試料名:	分析項目(複数可) <input type="checkbox"/> TSCA PBT 5物質セット分析 <input type="checkbox"/> デカブロモジフェニルエーテル(DecaBDE) <input type="checkbox"/> リン酸トリス(イソプロピルフェニル)(PIP(3:1)) <input type="checkbox"/> ペンタクロロチオフェノール(PCTP) <input type="checkbox"/> ヘキサクロロブタジエン(HCBD) <input type="checkbox"/> 2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール(2,4,6-TTBP)
採取日時又は試料番号:		
試料4	試料名:	分析項目(複数可) <input type="checkbox"/> TSCA PBT 5物質セット分析 <input type="checkbox"/> デカブロモジフェニルエーテル(DecaBDE) <input type="checkbox"/> リン酸トリス(イソプロピルフェニル)(PIP(3:1)) <input type="checkbox"/> ペンタクロロチオフェノール(PCTP) <input type="checkbox"/> ヘキサクロロブタジエン(HCBD) <input type="checkbox"/> 2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール(2,4,6-TTBP)
採取日時又は試料番号:		
試料5	試料名:	分析項目(複数可) <input type="checkbox"/> TSCA PBT 5物質セット分析 <input type="checkbox"/> デカブロモジフェニルエーテル(DecaBDE) <input type="checkbox"/> リン酸トリス(イソプロピルフェニル)(PIP(3:1)) <input type="checkbox"/> ペンタクロロチオフェノール(PCTP) <input type="checkbox"/> ヘキサクロロブタジエン(HCBD) <input type="checkbox"/> 2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール(2,4,6-TTBP)
採取日時又は試料番号:		

<<試料送付先: 検査依頼書に必要事項を記入し、検体に添付して、下記住所宛にご送付ください>>

〒510-0304 三重県津市河芸町上野3258番地 電話: 059-245-7508  
一般財団法人 三重県環境保全事業団 第二分析課 あて

※1: 依頼書は、試料発送前にFAX(059-245-7516)して下さい。また、FAXが無い場合は、お電話下さい。