

NAITOH Environmental Science Co.,Ltd.
2051-2,Daitakubo,Minami-ku,Saitama-shi,
SAITAMA,336-0015 JAPAN
Phone:+81-48-887-2590
FAX:+81-48-886-2817



The Knights

試験検査結果書

(No. 000000-00000-1)

XXXX年X月XX日

依頼者名 : ○○○○○株式会社 様
所在地 : ○○県○○市○○5678-9
試料名 : 樹脂ペレットA
製造番号 : 12345
試験検査目的 : 製品/材料分析
試験検査期間 : XXXX年X月XX日 ~ XXXX年X月XX日
収集区分 : 持込
特記事項 :
試験検査結果

単位 : mg/kg (ppm)

試験検査項目	試験検査値	定量下限値	試験検査方法	測定日
カドミウム(Cd)	不検出	5	IEC62321-5 Ed. 1.0:2013 準拠 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○ ※試料は完全溶解した。	XXXX年 X月XX日
鉛(Pb)	不検出	10	IEC62321-5 Ed. 1.0:2013 準拠 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○ ※試料は完全溶解した。	XXXX年 X月XX日
水銀(Hg)	不検出	0.2	IEC62321-4:2013/AMD1, Ed. 1.0:2017 準拠 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○ ※試料は完全溶解した。	XXXX年 X月XX日
六価クロム化合物(Cr(VI))	不検出	5	IEC 62321-7-2 Ed. 1.0:2017 準拠 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○	XXXX年 X月XX日
ポリプロピレン (PP)	不検出	10	IEC62321-6 Ed. 1.0:2015 準拠 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○	XXXX年 X月XX日
ポリプロピレンエーテル (PBDE)	不検出	10	IEC62321-6 Ed. 1.0:2015 準拠 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○	XXXX年 X月XX日
フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)(DEHP)	不検出	50	IEC62321-8 Ed. 1.0:2017 準拠 (前処理方法: 溶媒抽出法) 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○	XXXX年 X月XX日
フタル酸ジブチル (DBP)	不検出	50	IEC62321-8 Ed. 1.0:2017 準拠 (前処理方法: 溶媒抽出法) 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○	XXXX年 X月XX日
フタル酸ブチルベンジル (BBP)	不検出	50	IEC62321-8 Ed. 1.0:2017 準拠 (前処理方法: 溶媒抽出法) 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○	XXXX年 X月XX日
フタル酸ジイソブチル (DIBP)	不検出	50	IEC62321-8 Ed. 1.0:2017 準拠 (前処理方法: 溶媒抽出法) 測定装置 : ○○○○ 検査担当 : ○○ ○○	XXXX年 X月XX日
	—以下余白—			

備考 : 本試験検査結果書の内容の転載は、予め当社の承認をお受けください。

「不検出」とは、その結果が定量下限値未満の事をいう。

XXXX年X月XX日受付した試料の試験検査結果は、
上記の通りであったことを報告します。

内藤環境管理株式会社

埼玉県さいたま市南区大字太田窪2051番地2 〒336-0015
TEL.048-887-2590 (代表) FAX.048-886-2817

技術管理者

○○ ○○



試験検査結果詳細

試料中のポリブロモビフェニル (PBB) 及びポリブロモジフェニルエーテル (PBDE) の試験検査結果

異性体名	検査結果 (mg/kg(ppm))
モノブロモビフェニル	不検出
ジブロモビフェニル	不検出
トリブロモビフェニル	不検出
テトラブロモビフェニル	不検出
ペンタブロモビフェニル	不検出
ヘキサブロモビフェニル	不検出
ヘプタブロモビフェニル	不検出
オクタブロモビフェニル	不検出
ノナブロモビフェニル	不検出
デカブロモビフェニル	不検出
PBB(モノ～デカの合計量)	不検出
モノブロモジフェニルエーテル	不検出
ジブロモジフェニルエーテル	不検出
トリブロモジフェニルエーテル	不検出
テトラブロモジフェニルエーテル	不検出
ペンタブロモジフェニルエーテル	不検出
ヘキサブロモジフェニルエーテル	不検出
ヘプタブロモジフェニルエーテル	不検出
オクタブロモジフェニルエーテル	不検出
ノナブロモジフェニルエーテル	不検出
デカブロモジフェニルエーテル	不検出
PBDE(モノ～デカの合計量)	不検出

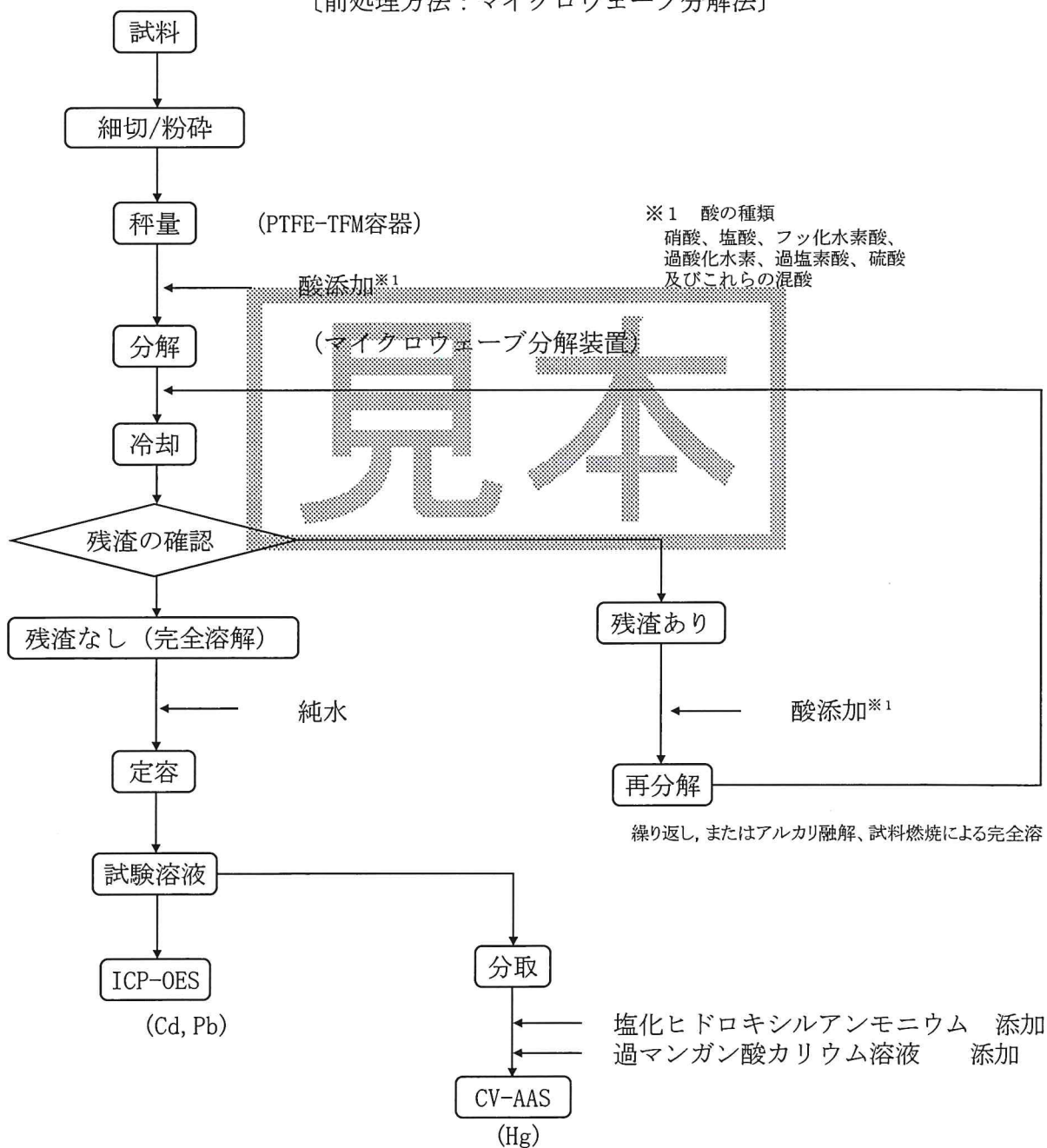
備考：

1. 各異性体の定量下限値は10 mg/kg (ppm)です。
2. 不検出 = 定量下限値未満



測定フローチャート

・ カドミウム (Cd) ・ 鉛 (Pb) ・ 水銀 (Hg)
 [前処理方法：マイクロウェーブ分解法]



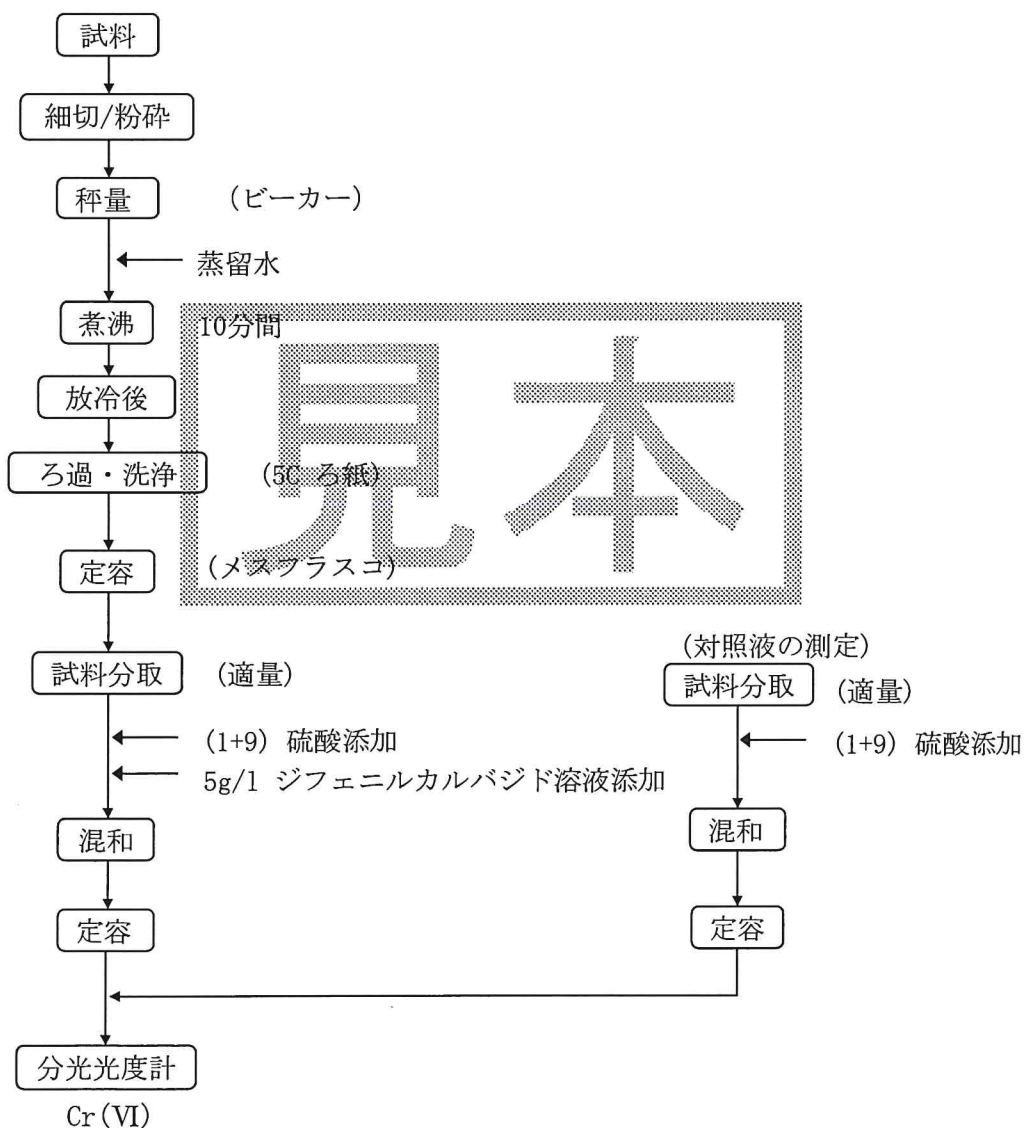
<測定装置>

- ・ マイクロウェーブ分解装置：○○○○
- ・ ICP-OES：○○○○
- ・ CV-AAS：○○○○



測定フローチャート

- 六価クロム化合物 (Cr(VI))
〔前処理方法：熱水抽出法〕



<測定装置>

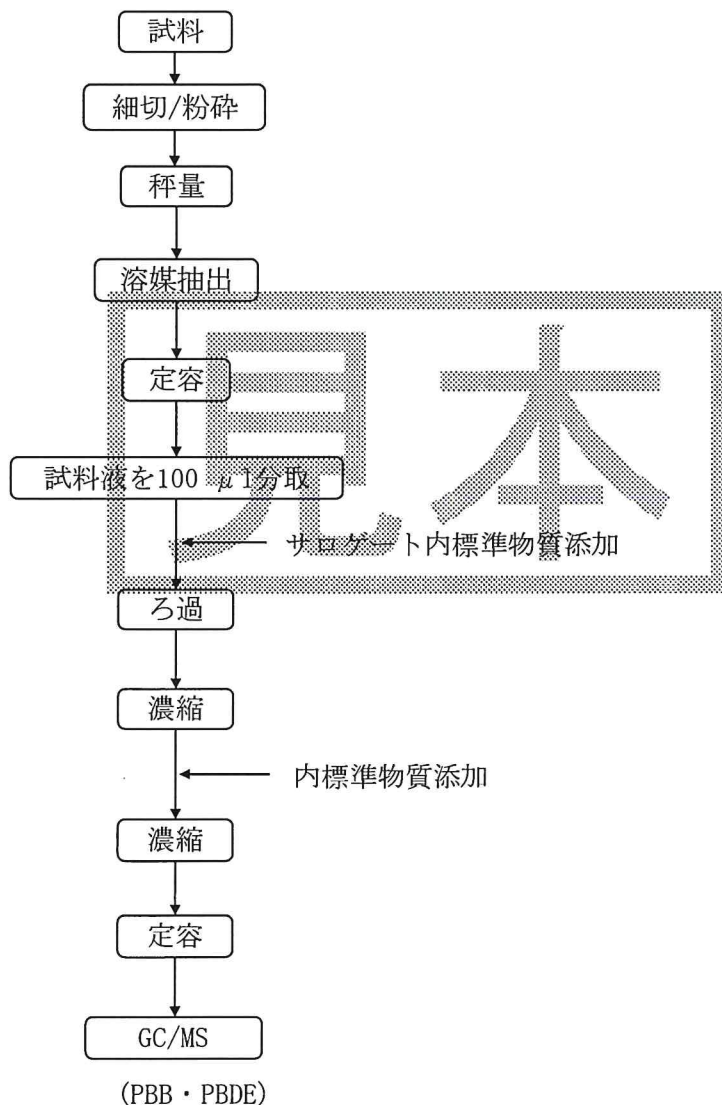
- 分光光度計：○○○○



測定フローチャート

・ PBB ・ PBDE

[前処理方法：溶媒抽出法]



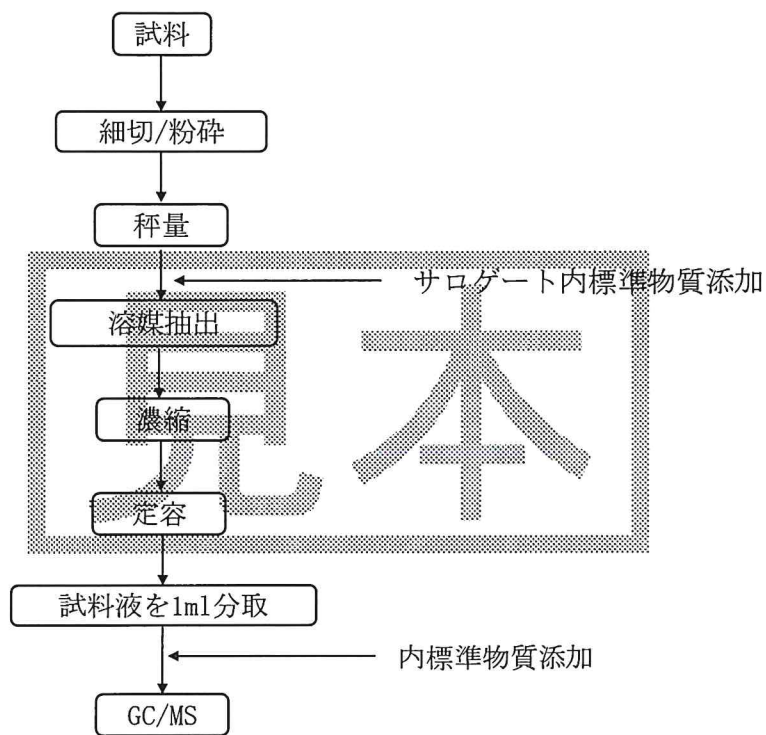
<測定装置>

GC/MS :	○ ○ ○ ○
質量分析計方式	○ ○ ○ ○
イオン化方法	○ ○ ○ ○
電子加速電圧	○ ○ ○ ○
イオン検出方法	○ ○ ○ ○
カラム	○ ○ ○ ○



測定フローチャート

- ・ フタル酸エステル類
〔前処理方法：溶媒抽出法〕



(フタル酸エステル類)

<測定装置>

- ・ ガスクロマトグラフ質量分析計 : ○○○○

NAITOH Environmental Science Co.,Ltd.
2051-2,Daitakubo,Minami-ku,Saitama-shi,
SAITAMA,336-0015 JAPAN
Phone: +81-48-887-2590
FAX:+81-48-886-2817



(No. 000000-00000-1)
XXXX 年 X 月 XX 日



試料名：樹脂ペレットA