

令和4年5月30日

No.452-22-A-0148

一般財団法人 化学物質評価研究機構
大阪事業所
大阪府東大阪市荒本北1丁目5番55号
TEL 06-6744-2022 FAX 06-6744-2052

1. 依頼者 ミドリ安全株式会社 殿
2. 受付日 令和4年5月16日
3. 件名 燃焼ガス分析
4. 試料 サンプルA : 788
サンプルB : 710N 計2点

5. 試験方法

JIS K 7217:1983 「プラスチック燃焼ガスの分析方法」

燃焼条件

- 燃焼条件 : 条件A
設定温度 : 750℃
支燃ガス及び供給量 : 空気 0.5±0.05 L/min
試料量 : 0.1 g
燃焼管内保持時間 : 10 分間
燃焼装置 : プラスチック燃焼試験装置(PC-09) (株)貴和理化製

分析対象ガスと分析方法

- 硫黄酸化物(SO_x) : JIS K 0103:2011 イオンクロマトグラフ法

6. 試験項目及び結果

項目	試料	サンプルA : 788	サンプルB : 710N	定量下限値
着火時間	(秒)	4	4	—
燃焼時間	(秒)	5	4	—
硫黄酸化物(SO _x) [*]	(mg/g)	不検出	5.0	0.1

※ : SO₂換算値

以上

(受付 No.452-22-1-0095,0144)