

## 【概要】

当社は、JIS K7217（プラスチック燃焼ガスの分析方法）に準拠した方法によって、プラスチック燃焼ガスの分析を行っている。

## 【燃焼条件】

設定温度	室温～1000℃
支燃ガス	空気または窒素（0～100%）＋酸素（0～100%）
試料量	0.1～1.0 g

JIS-K-7217 によるプラスチック燃焼条件

項目条件	A	B
設定温度	A750±10℃	
支燃ガス	空気	
支燃ガス供給量	0.50±0.05L/min	1.50±0.05L/min
試料量	約0.1 gを正しく量る	
試料皿	石英製のあなあき皿	
点火装置	燃焼が終了するまで、火花を発生させる	
燃焼管内保持時間	10 min	10 min
ガス捕集方法及び分析方法	分析対象ガスに合わせる	