

「樹脂ペレットの水分測定」に

カールフィッシャー水分測定装置と自動加熱水分気化装置の組み合わせで、樹脂ペレットなど固体サンプルの水分を効率よく測定できます。

水分測定装置
MOICO-A19 + EV-2010

自動加熱水分気化装置



**10検体
連続測定**



MOICO-A19SEV2010

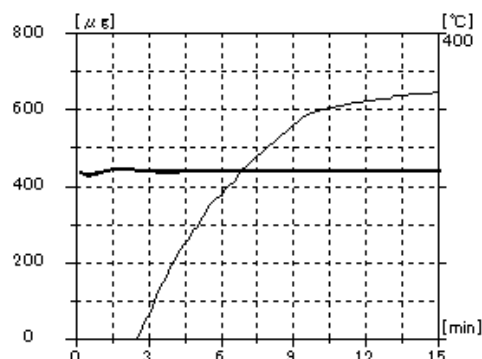
¥2,790,000~

【樹脂ペレットの水分測定結果例】

No.	試料量(g)	測定値(μg)	水分量(ppm)
1	4.3661	641.6	147.0
2	4.2780	604.8	141.4
3	4.4433	640.8	144.2
4	4.2170	639.7	151.7
5	4.3481	591.7	136.1
6	4.1212	584.7	141.9
平均値			143.7ppm
標準偏差			5.3ppm
変動係数			3.70%

```

===== AQ 測定結果 =====
分析名
日時
TS No. 1
サンプルNo. 5
IDコード SAMPLE
総水分量 908.5 μg
B.G.値 8 μg/min
滴定時間 0:15:00
ブランク値 266.9 μg
試料量 4.36610 g
測定値 641.6 μg
*水分量 147.0 ppm
ステップ1 220 °C 15 min
測定値 641.6 μg
水分量 147.0 ppm
    
```



**対極液と隔膜が不要な、一室電解セル仕様もあります。
省試薬・省廃液・低ランニングコスト！**

「イソシアネート量」は自動滴定で！

JIS K6806に規定の「液の青又は青紫の色が消えて、**少なくとも15秒間黄が持続する点**」を**判断**するのは難しく、**誤差**が生じていませんか？

自動滴定装置

COM-A19

8.4インチ タッチパネル採用

高い精度で測定します

個人誤差がありません。
計算ミスありません。

測定は自動です

測定中は他の仕事ができます。
測定終了は音声でお知らせ。

測定時間の短縮も可能です

あるポイントまで一気に標準液を
滴加することで時短もできます。
処理件数アップにつながります。

だれでも
カンタン

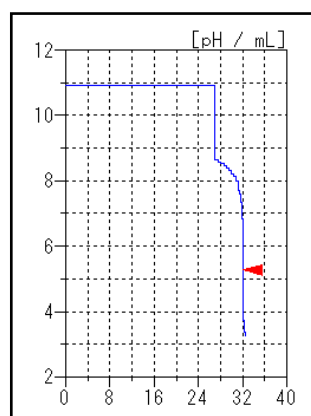


COM-A19S
三角フラスコ用の追加部品を
装着した例

【接着剤のイソシアネート(NCO)量の測定結果例】

No.	試料量(g)	滴定値(mL)	NCO量(%)
1	2.0412	32.105	18.714
2	2.0429	32.035	18.771
3	2.0473	32.017	18.749
平均値			18.74%
標準偏差			0.0287%
変動係数			0.15%

【サンプル測定結果】



まずは無償デモでお試しを！

装置の開梱・据付・説明・返却、全てお任せください

株式会社HIRANUMA

本社・水戸事業所 〒310-0836 茨城県水戸市元吉田町1739

東京オフィス TEL 03-5962-3413

大阪オフィス TEL 080-9554-8237

名古屋オフィス TEL 080-8420-3981

<https://www.hiranuma.com>

お問い合わせは—