

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第6部門第1区分

【発行日】平成25年5月2日(2013.5.2)

【公開番号】特開2012-132799(P2012-132799A)

【公開日】平成24年7月12日(2012.7.12)

【年通号数】公開・登録公報2012-027

【出願番号】特願2010-285555(P2010-285555)

【国際特許分類】

G 01 N 27/62 (2006.01)

G 01 N 30/72 (2006.01)

G 01 N 30/86 (2006.01)

【F I】

G 01 N	27/62	Y
--------	-------	---

G 01 N	30/72	A
--------	-------	---

G 01 N	30/72	C
--------	-------	---

G 01 N	30/86	D
--------	-------	---

G 01 N	30/86	G
--------	-------	---

G 01 N	27/62	C
--------	-------	---

G 01 N	27/62	X
--------	-------	---

【手続補正書】

【提出日】平成25年3月15日(2013.3.15)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0039

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0039】

このため、化合物No.1である化合物Aの処理終了後にステップS8、S9からS6に戻ると、化合物No.2である化合物Bの測定区間のループタイムが要求ループタイム以下であるか否かが判定され、要求ループタイムを超えていれば上述したようにステップS7の処理を実行する。具体的には、図7で明らかのように化合物Bの測定区間は<2>、<3>、<4>の3つであり、図4(b)で分かるように測定区間<4>においてループタイムが要求ループタイムを超えているから、この測定区間についてステップS7(S71～S74)の処理が実行される。これにより、測定区間<4>のループタイムが要求ループタイム以下になるよう、測定イベントの開始時間や終了時間が調整される。

【手続補正2】

【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図5

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図5】

分析条件テーブル

測定イベント番号	測定モード	化合物名	測定イオン m/z	測定開始時間 (min)	測定終了時間 (min)	イベントタイム (msec)
1	SIM	A	100,200	9.000	10.600	100
2	SIM	B	300,400	9.400	11.200	100
3	SIM	C	500,600	10.600	11.800	100
4	SIM	D	700,800	11.200	13.000	100
5	SIM	E	900,1000	11.800	13.400	100