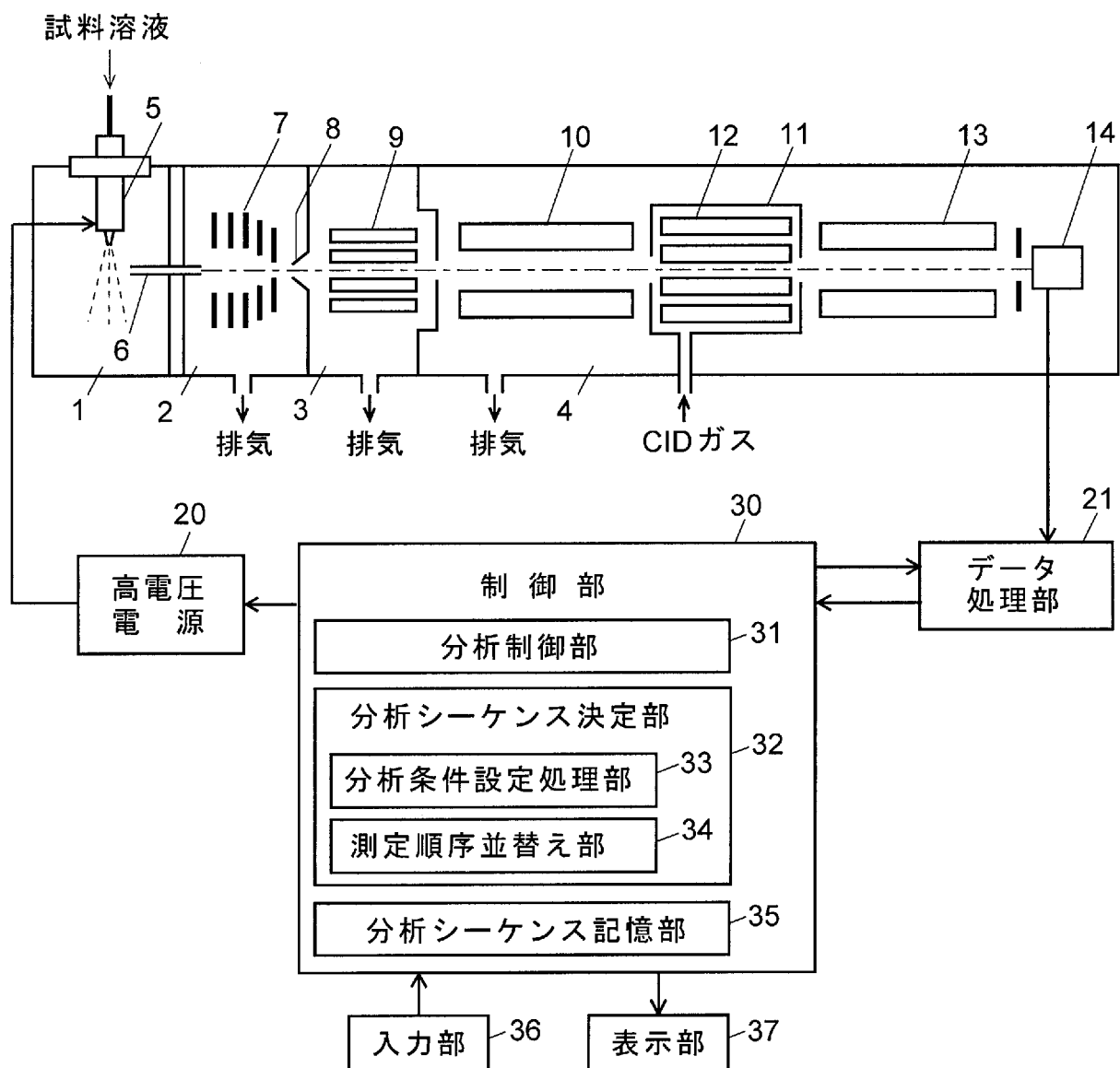


[図1]



[図2]

(a) 正極性のみ

(a1)

順番	化合物名	イオン 極 性	MRM トランジション	ノズル 電圧[kV]
1	A	+	Ma1→Ma2	+2
2	B	+	Mb1→Mb2	+4
3	C	+	Mc1→Mc2	+3
4	D	+	Md1→Md2	+1
5	E	+	Me1→Me2	+4

 ソート

(a2)

順番	化合物名	イオン 極 性	MRM トランジション	ノズル 電圧[kV]
1	D	+	Md1→Md2	+1
2	A	+	Ma1→Ma2	+2
3	C	+	Mc1→Mc2	+3
4	B	+	Mb1→Mb2	+4
5	E	+	Me1→Me2	+4

(b) 負極性のみ

(b1)

順番	化合物名	イオン 極 性	MRM トランジション	ノズル 電圧[kV]
1	G	-	Mg1→Mg2	-2
2	H	-	Mh1→Mh2	-3
3	J	-	Mj1→Mj2	-2.5
4	F	-	Mf1→Mf2	-1
5	K	-	Mk1→Mk2	-3

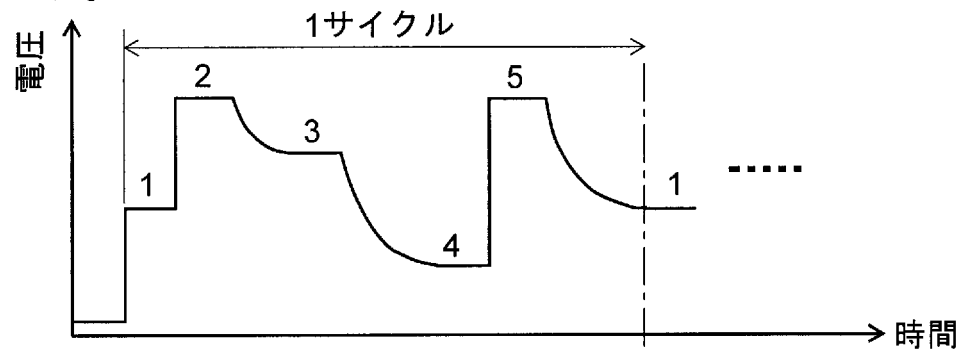
 ソート

(b2)

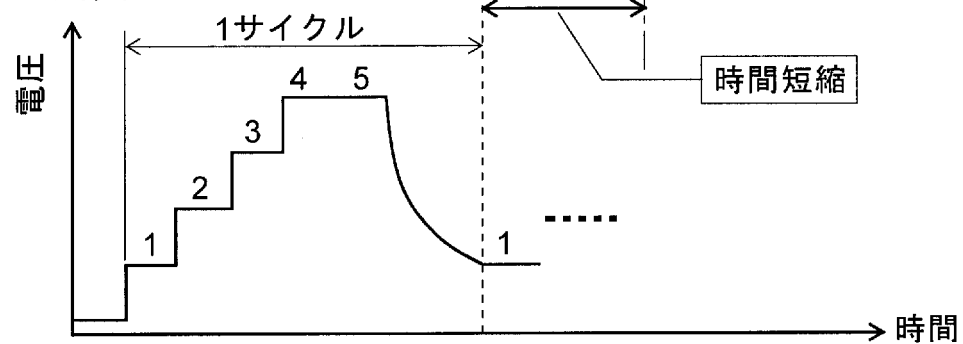
順番	化合物名	イオン 極 性	MRM トランジション	ノズル 電圧[kV]
1	F	-	Mf1→Mf2	-1
2	G	-	Mg1→Mg2	-2
3	J	-	Mj1→Mj2	-2.5
4	H	-	Mh1→Mh2	-3
5	K	-	Mk1→Mk2	-3

[図3]

(a) ソートなし



(b) ソートあり



[図4]

(a)

順番	化合物名	イオン極性	MRMトランジション	ノズル電圧[kV]
1	A	+	Ma1→Ma2	+4
2	B	+	Mb1→Mb2	+3
3	C	+	Mc1→Mc2	+2
4	D	-	Md1→Md2	-3
5	E	-	Me1→Me2	-2
6	F	-	Mf1→Mf2	-1.5

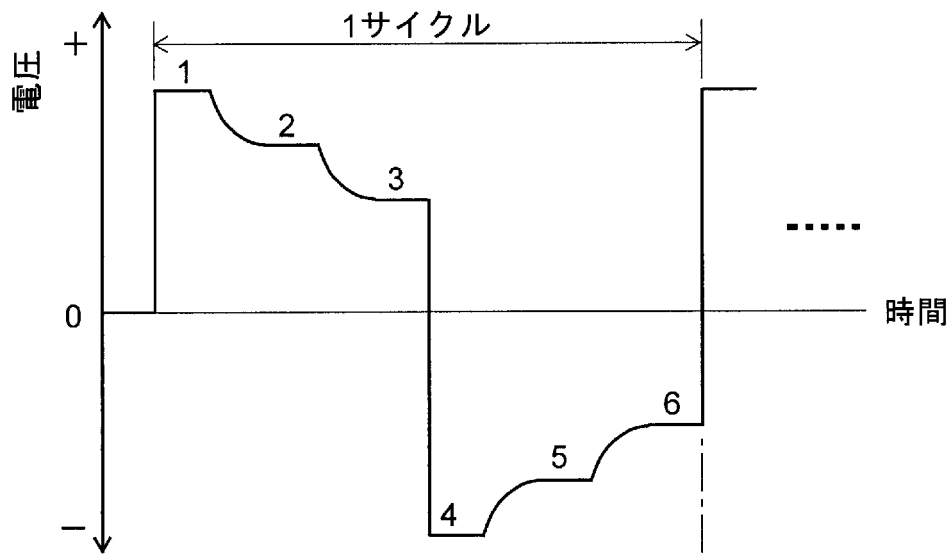
↓ ソート

(b)

順番	化合物名	イオン極性	MRMトランジション	ノズル電圧[kV]
1	C	+	Mc1→Mc2	+2
2	B	+	Mb1→Mb2	+3
3	A	+	Ma1→Ma2	+4
4	F	-	Mf1→Mf2	-1.5
5	E	-	Me1→Me2	-2
6	D	-	Md1→Md2	-3

[図5]

(a) ソートなし



(b) ソートあり

