

F IV-1	30%EtOH pH5.1 -5.4°C	263K	BH	BA	3.7	3
Fr IV-1+4	38%EtOH pH6.0 -7°C	Sc237	BH	CDI	≥4.1	2
Fr IV-1+4	38%EtOH pH6.0 -7°C	Sc237	CLD	CDI	≥4.1	2
F IV-1	30%EtOH pH5.1 -5.4°C	263K	BH	WB	≥4.2	3
F IV-4	30%EtOH pH5.8 -5.5°C	263K	BH	WB	≥4.1	3
F IV-4	30%EtOH pH5.8 -5.5°C	263K	BH	BA	4.6	3
Fr IV-1+4	38%EtOH pH6.0 -7°C	Sc237	MF	CDI	≥4.5	2
Fr IV-1+4	38%EtOH pH6.0 -7°C	Sc237	PrPsc	CDI	≥4.6	2

### 3 その他分画

工程	条件	PrP ソース	処理法	試験方法	Rf	文献
PEG 分画	不明	不明	不明	不明	>3.0	6
PEG 分画	11.5%	VCJD	BH	WB	≥4.0	7
PEG 分画	11.5%	263K	BH	WB	≥4.9	3
PEG 分画	11.5%	263K	BH	BA	≥5.4	7
PEG 分画	11.5%	263K	BH	WB	≥5.8	7
ゲリン分画	2 mol/L	Sc237	MF	CDI	1.7	2
ゲリン分画	2 mol/L	Sc237	PrPsc	CDI	3.3	2

### 4 精製工程

工程	条件	ソース	処理法	試験方法	Rf	文献
ナノフィルトレーション	膜孔径 35nm	C57B1/6	BH+Sarkosyl	BA	1.6	5
ナノフィルトレーション	膜孔径 35nm	263K	MF	WB	2.7	8
ナノフィルトレーション	膜孔径 15nm	263K	MF	WB	≥2.7~≥4.2	8
ナノフィルトレーション	膜孔径 15nm	C57B1/6	BH+Sarkosyl	BA	>4.2	5
ナノフィルトレーション		263K	BH	WB	4.4	9
ナノフィルトレーション	膜孔径 35nm	C57B1/6	BH	BA	4.9	5
ナノフィルトレーション	膜孔径 15nm	C57B1/6	BH	BA	>5.9	5
クロマト	ゲル 10% in 2%SDS 2回 + pH4 pepsin 処理	263K	BH	WB	7.2	9