

## 電極の取扱い上の注意(水銀含有電極について)

水銀を含む電極の種類、および部位、含有量、および廃棄方法について以下の通りお知らせいたします。

通常の使用では有害性物質は流出しませんが、本品を破損した場合、内部極の硫酸第一水銀および水銀が露出する恐れがあります。

本品の破損により内部極の硫酸第一水銀および水銀が露出した場合は、直接触れず、適切な保護具（不浸透性保護手袋、ゴーグル型保護眼鏡、防塵マスク等）を着用し、速やかに回収してください。また、ガラス等による切り傷、怪我に注意してください。

### 1. 水銀含有の電極種類及び含有量

以下に水銀含有電極および含有量を示します。

表 1-1 電極一覧および水銀含有量

No.	品名	型式	含有量 (水銀として)
1	銀比較電極	MS-231	約 80mg
2	銀比較電極	MC-231	約 80mg
3	銀比較複合電極	AGR-801	約 45mg
4	銀比較複合電極(塩化銀皮膜)	AGR-801A	約 45mg
5	銀比較複合電極	AGR-821	約 45mg
6	銀指示-比較電極	AGR-822	約 45mg
7	銀比較複合電極	AGR-825	約 45mg
8	白金比較電極	PR-751	約 45mg
9	白金比較電極	PR-751B	約 45mg

### 2. 内部極

以下に電極内部極の位置を示します。

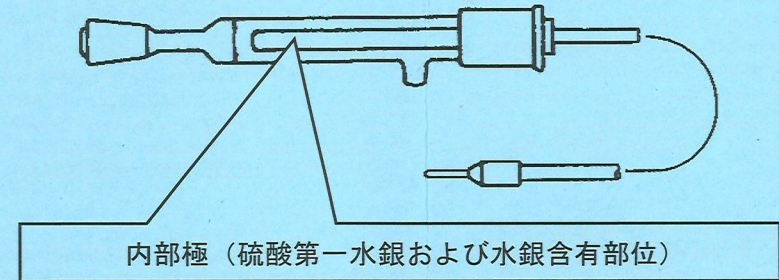


図 2-1 電極内部極位置図 (例: MS-231)

### 3. 廃棄上の注意

本品を廃棄するときは、環境を汚染しないように留意し、所定の廃棄方法、地域の法令等に則り適正に処理してください。