

## 5. 10 配管系の洗浄

本機を長期間使用しない場合は、配管系内を洗浄し蒸留水で置換してください。

### <用意するもの>

抵抗管		1 個
オシネユニオン	(品番：0006163)	2 個
蒸留水		適量
硝酸 (1～3 規定)		適量
溶媒瓶		2 個
廃液瓶		1 個

### <手 順>

- ① ポンプ部の送液を停止します。
- ② カラムを接続している場合は、カラムを取り外し抵抗管を接続します。
- ③ 検出部ドレン配管を廃液瓶に差し込みます。
- ④ 溶離液吸引配管を蒸留水の入った溶媒瓶に差し、ポンプを送液して系内を蒸留水に置換します。
- ⑤ 溶離液吸引配管を硝酸の入った溶媒瓶に差し、ポンプを送液して系内を硝酸に置換します。(流量 1mL/min で、1 規定の場合に 2 時間、3 規定の場合に 40 分間送液してください。)
- ⑥ 溶離液吸引配管を蒸留水の入った溶媒瓶に差し、ポンプを 30 分間送液して系内を蒸留水に置換します。



硝酸を使用する場合は、必ず保護具（手袋、メガネなど）を着用し、皮膚に硝酸が付着した場合は、流水で十分に洗い流してください。



系内の溶媒置換を行う場合は、溶媒の混和性を事前に確認してください。