

5.8 サンプルループの交換

本機には標準で 100 μL のサンプルループが取り付けてあります。サンプルループの容量を変更したい場合は下記の要領で実施してください。

【用意するもの】

両口スパナ 1/4"×5/16"	(品番 : -----)	1 個 付属品
純水またはエタノール		適量
抵抗管	(品番 : 0005319)	1 個

【手順】

- ① ポンプ部の送液を停止します。
- ② カラムが取り付けてある場合は取り外し、抵抗管を取り付けます。
- ③ 系内の溶媒を純水またはエタノールに置換します。
- ④ カラムオーブン内の 6 方バルブの 1、4 番ポートのオシネを緩めて、サンプルループを取り外します。
- ⑤ 交換用のサンプルループを取り付けます。オシネはサンプルループをポートの穴奥に押しつけた状態で締め付けてください。

品番	品名・規格
0007035	サンプルループ 1500 μL
0005672	サンプルループ 1000 μL
0005464	サンプルループ 500 μL
0005679	サンプルループ 100 μL
0005462	サンプルループ 50 μL



系内の溶媒置換には溶媒の混和性を事前にご確認ください。



- ・サンプルループの交換を行った後は、ループ容量の設定値を変更してください。
詳細は「2.13 オートサンプラ部の制御」を参照してください。
- ・注入量の直線性とキャリーオーバーの観点から、容量が 500 μL 以下のサンプルループの使用を推奨します。