

<超遠心機使用に関するルール>

原則として当機器室に設置されているローターを使用して下さい。その他のローターを使用する場合には管理担当者の許可が必要です。(不適合なローターの使用は機器の破損につながります。)

使用する際の注意

- 利用簿に記録する。
- 遠心前にサンプルのバランスが合っていることを確認する。
- スウィングローター (SW 28) 使用時には 6 本のバケットを全て架けて使用する。
- 使用方法がわからない時や機器に不具合が生じた場合には、速やかに管理担当者に連絡する。
- 共同利用機器であることを考慮し、感染性物質を使用する場合には感染防止措置について管理担当者と相談する。

使用後の注意

- ローターおよびバケットに汚れが付着していないか確認し、以下の方法で汚れを除去する。
 - ◇ ローターは Milli-Q 水を含ませたキムワイブで拭う。
 - ◇ バケットは消毒用エタノールで拭くか、必要に応じて当機器室にある中性洗剤を使用して洗浄し、Milli-Q 水ですすいだ後に逆さにしてよく乾燥させる。
- ※消毒用エタノールも使用できますが塩が残ることがあります。汚れが付着したまま放置すると錆びの原因となり、使用できなくなる恐れがありますのでご注意ください。
- ローターは所定の棚に戻す。
 - 本体扉は 2 cm 程度開いた状態にし、内部を乾燥させてから閉じる。
 - 機器周辺を整理整頓してから退室する。

<ローターおよび対応チューブ>

現在設置されているローターおよび対応するチューブは下記の 2 種類です。

| ローター名 | 製品番号 | 製品名 | 価格 | 会社 |
|----------------------|--------|---|----------|-------|
| SW 28 (スウィングローター) | 326823 | PP チューブ、38.5mL、50 本入 | 26,784 円 | ベックマン |
| | | https://ls.beckmancoulter.co.jp/products/centrifuges/rotors/SW%2028 | | |
| Type65 (アングルローター) | 355603 | PC ボトルキャップアセンブリ、10.4mL、6 本入 | 17,712 円 | ベックマン |
| | | https://ls.beckmancoulter.co.jp/products/centrifuges/rotors/Type%2070.1Ti | | |

共同利用機器室 (506 号室) 管理担当者
野崎 江里子 (医学部 蛋白質核酸解析部門)
E-mail: nozaki@ks.kyorin-u.ac.jp, 内線: 4533