

MGIEasy rRNA 去除试剂盒 FAQ

1. Total RNA 纯度低，是否可以使用该试剂盒去除 rRNA？

该试剂盒杂交反应及酶消化反应对有机盐离子比较敏感（如醋酸钠），尤其是当 A260/A230<1 时，会很大概率影响 rRNA 去除效率，建议先将 total RNA 使用 RNA clean 磁珠纯化后再进行去除。

2. 两步酶消化反应要求热盖温度是 45℃，若 PCR 仪无法设置热盖该如何处理？

若 PCR 仪无法设置热盖，如 9700 PCR 仪，可将盖子推至加热模块处，但不要把热盖放下来压住 PCR 管。

3. 去除后纯化时使用了非不粘管会有什么影响？

会导致残留的 rRNA 偏多，非不粘管相比不粘管的 rRNA 残留率高约 3%。