

機器名：超純水製造装置



1. 概要

動植物細胞培養や LC/MS 質量分析などの高感度な機器分析に使用可能な超純水の提供。

2. 特性

ミリポア (現メルクミリポア) 社製超純水製造装置: Milli-Q Advantage と純水 (RO 水) 製造装置: Elix Essential UV を組み合わせ、用途により 3 種類の水質の純水の選択が可能。RO 水は 30L のタンクにより貯水。超純水の比抵抗値: $18.2 \text{ M}\Omega \cdot \text{cm}$ 、製水能力: 3L/時間 (30L まで貯水可)

3. 設置場所

トレーサ棟 化学実験室1 (管理区域内)

4. 提出書類

所外の利用者: 【様式 3】 管理区域立入願

5. 装置担当者、連絡先

木野内忠稔 (2440)