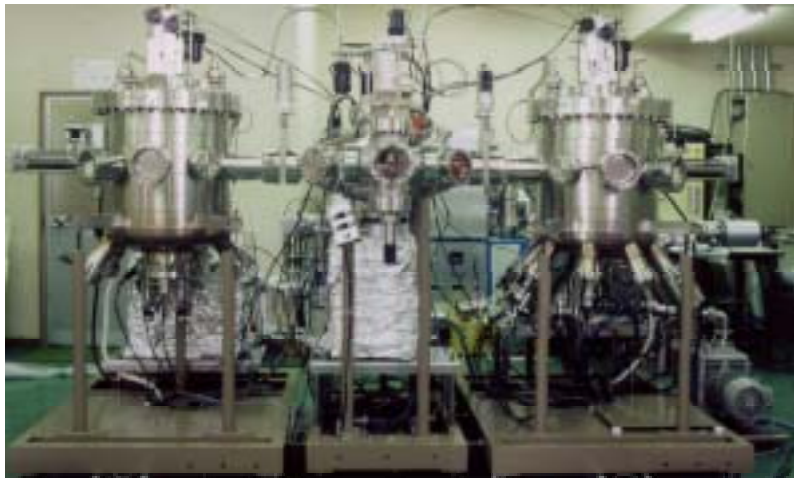


マルチチャンバMBE装置+MOCVD装置

特長

本装置は、Si用MBE成長チャンバ、化合物半導体用MBEチャンバのマルチチャンバMBE装置をさらに真空トロッコにて拡張し、化合物半導体用MOCVD装置に接続しております。これにより、MBE-MOCVDの両装置を用いた異種材料の成長を、大気に触れさせることなく行うことができます。また、マルチチャンバ側の搬送室には、STM室も接続されており、成長直後の表面の分析を行うことが可能です。



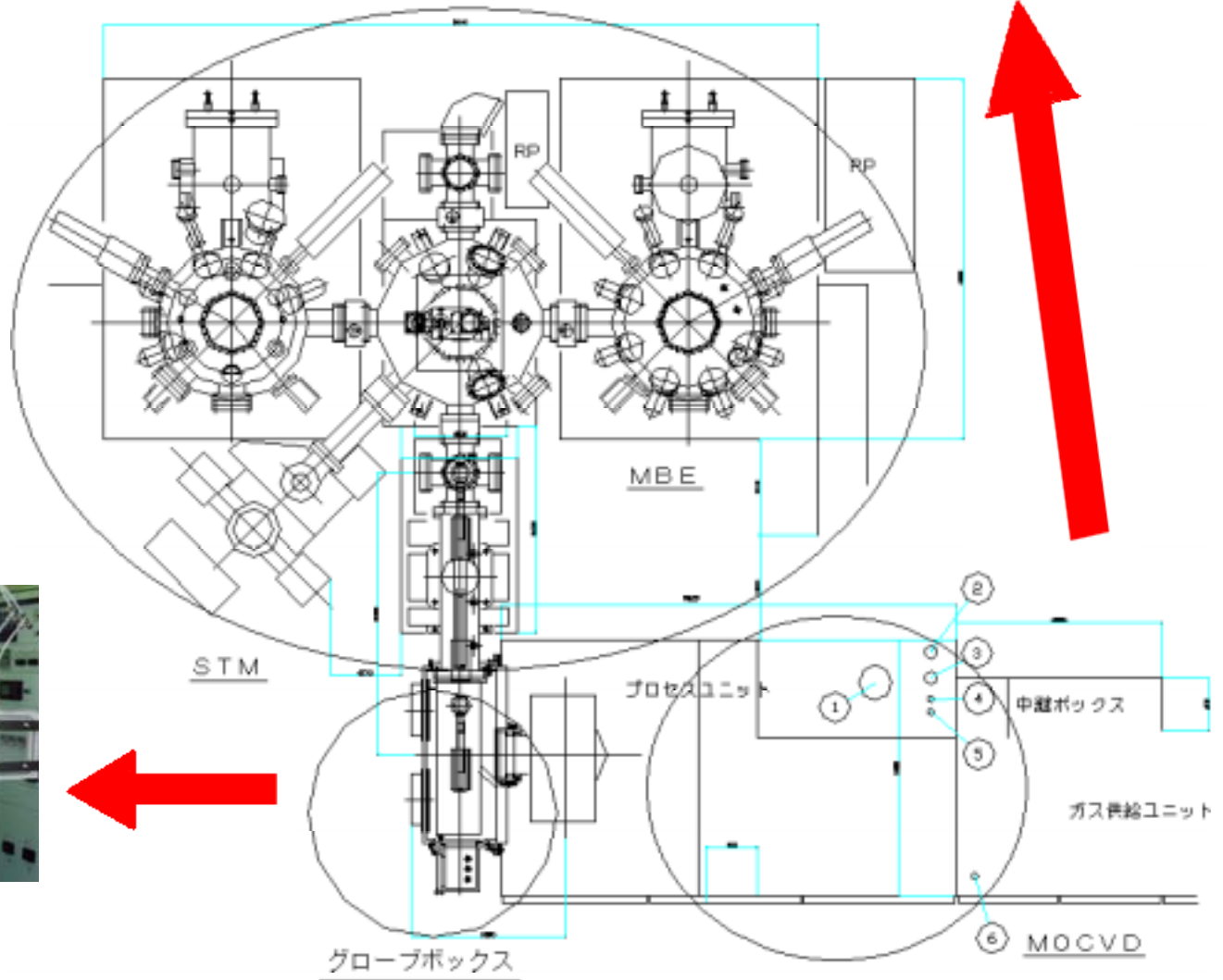
マルチチャンバMBE装置



化合物半導体用MOCVD装置



グローブボックス



株式会社エピクエスト EpiQuest, Inc.

〒601-8142 京都市南区上鳥羽中河原 5 1

TEL 075-693-3356 FAX 075-693-3357

E-mail info@epiquest.co.jp URL <http://www.epiquest.co.jp>