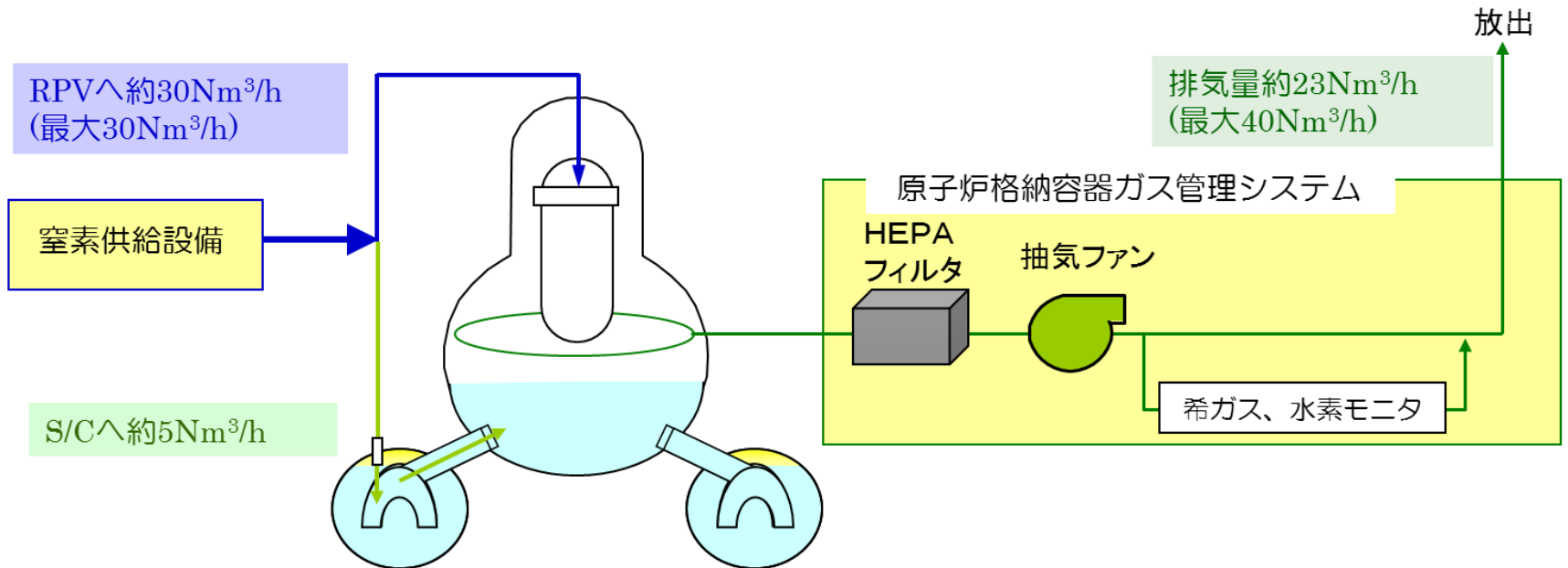


- 原子炉格納容器内及び原子炉圧力容器内に、窒素ガスを封入することで水素濃度を可燃限界以下に保ち、水素爆発を防止
- 原子炉格納容器内の気体の抽気・ろ過等を行い、放射性物質濃度及び量を監視するとともに、環境へ放出される放射性物質を低減
- 短半減期核種の放射能濃度を監視することで、未臨界状態を監視



現状の窒素封入及びガス管理システム(1号機の例)