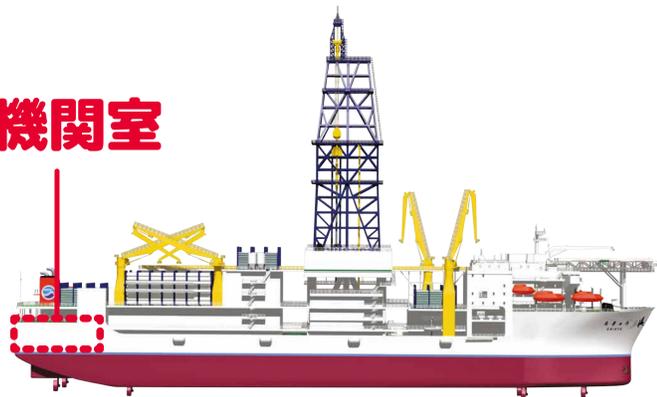


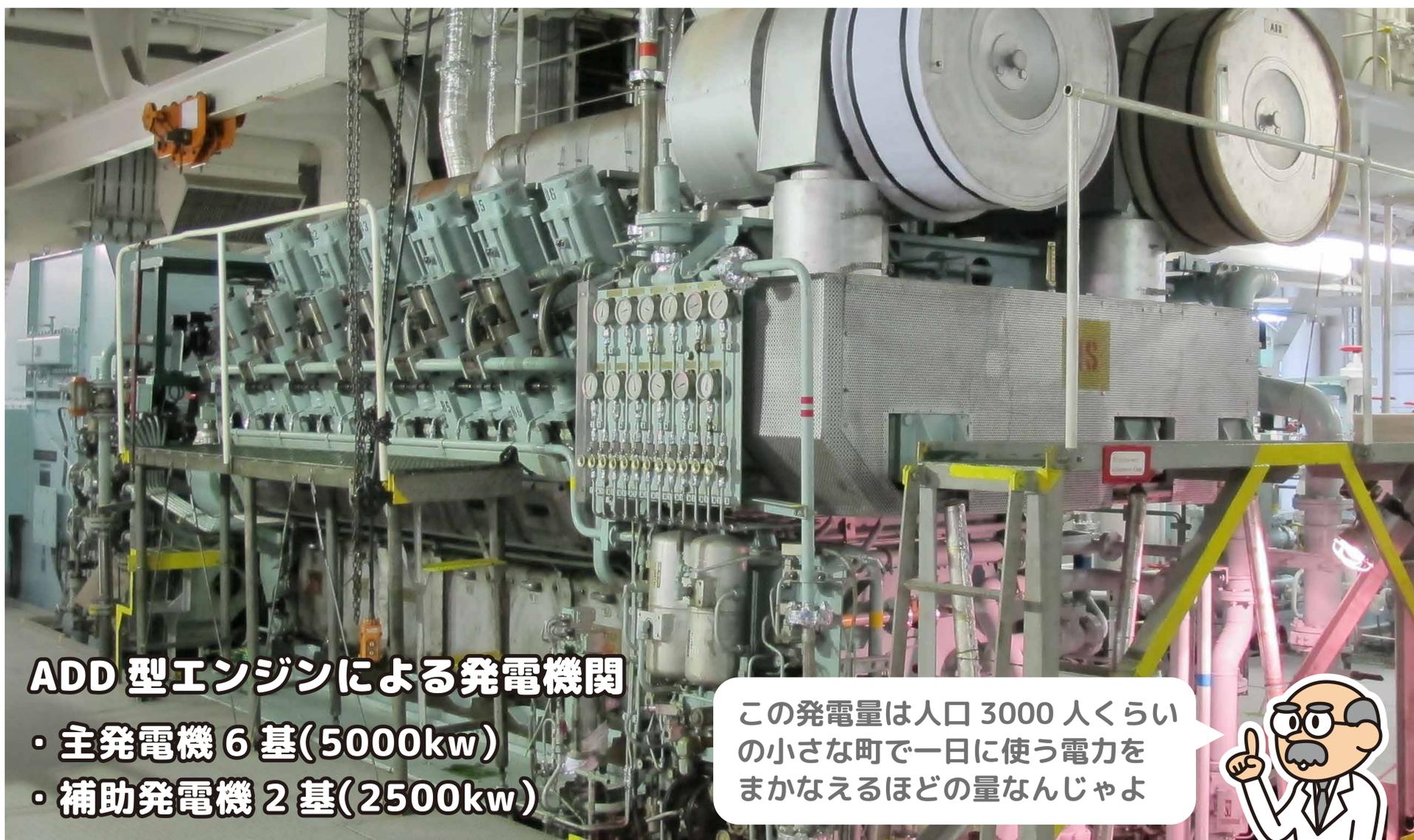
「ちきゅう」の心臓部

機関室

機関室



合計 8 基ディーゼル発電機を備えた機関室。ここで作られる電力は推進や掘削に使用されるほか、船内照明や海水の浄水といった乗組員の生活用途にも使われる。移住区域や研究施設から排気ガスと騒音を遠ざけるために船尾に位置している。



ADD 型エンジンによる発電機関

- ・ 主発電機 6 基(5000kw)
- ・ 補助発電機 2 基(2500kw)

この発電量は人口 3000 人くらいの小さな町で一日に使う電力をまかなえるほどの量なんじゃよ



高圧配電盤室



◀ エンジンのモニタリング室の様子。エンジンの運転状況をこのモニタリング室で監視できる。