

BERTH AREA

バース地区



ここから受け入れられた航空燃料は、地下に埋設された受入配管によって給油センター地区に届けられます。

バース地区は、海上空港という立地を活かし、航空機燃料輸送にタンカーを利用するための施設で、様々な規模のタンカーが着棧できるように、空港島南東側に大小4基のタンカーバースが設けられています。

タンカーに積み込まれた燃料は、棧橋上に設置されたローディングアームを用いて陸揚げされます。

燃料は3バースから同時に受け入れることができ、1号・4号棧橋は3,000KL/h、2号・3号棧橋は1,500KL/hが受入可能です。受け入れた燃料は、エアーセパレーターを用いて混入している空気を分離・排出します。

また、排出する空気に含まれた霧状の油を取り除くため、ミストレシーバーが設けられています。

ローディングアーム



安全で容易にタンカーと接続できるように、完全バランス型のローディングアームが採用されています。

オイルフェンス



タンカーからの揚油時には必ずオイルフェンスで囲み、万一の海洋汚染も未然に防ぎます。