

NEWS RELEASE

関西国際空港株式会社

経営戦略室広報 G

TEL : 0724-55-2201

FAX : 0724-55-2052

2004年（平成16年）3月3日

石積護岸等の止水工事の延長について

近年、通常の潮位を上回る高い潮位が現れる、いわゆる異常潮位現象が全国的な問題となっており、当空港を取り巻く海面でも、潮の高い日が、年を追って、ますます増える傾向にあります。

また、この空港島の地盤の特徴として、石積みの護岸を通して海水が地下水として浸透し易く、地下水位が外潮位とほぼ連動して上下するような状況がみられます。

このため、地下水位が高くなる頻度が増え、国際貨物地区の建物の地下室で漏水などを起こしやすい状況が現れています。また、滑走路脇の緑地帯や海上アクセス地区においても、同じような状況がみられます。

昨年8月に台風10号が来襲した際には、国際貨物地区や海上アクセス地区の道路の一部で、雨水の冠水が発生し、大事には至りませんでした。利用者の皆様方には大変ご迷惑をおかけいたしました。

このような状況に対して、エアラインなどの空港利用者の皆様方からは、この際、抜本的な対策をとるよう、ご要望を頂いていたところでもあります。

「お客様第一主義」を基本としております当社といたしましては、現在進めております国際貨物地区周辺の石積護岸の止水工事を延長し、その他の石積護岸等に対しても止水工事を行うことで、島内の地下水位の上昇を抑えることとしました。

記

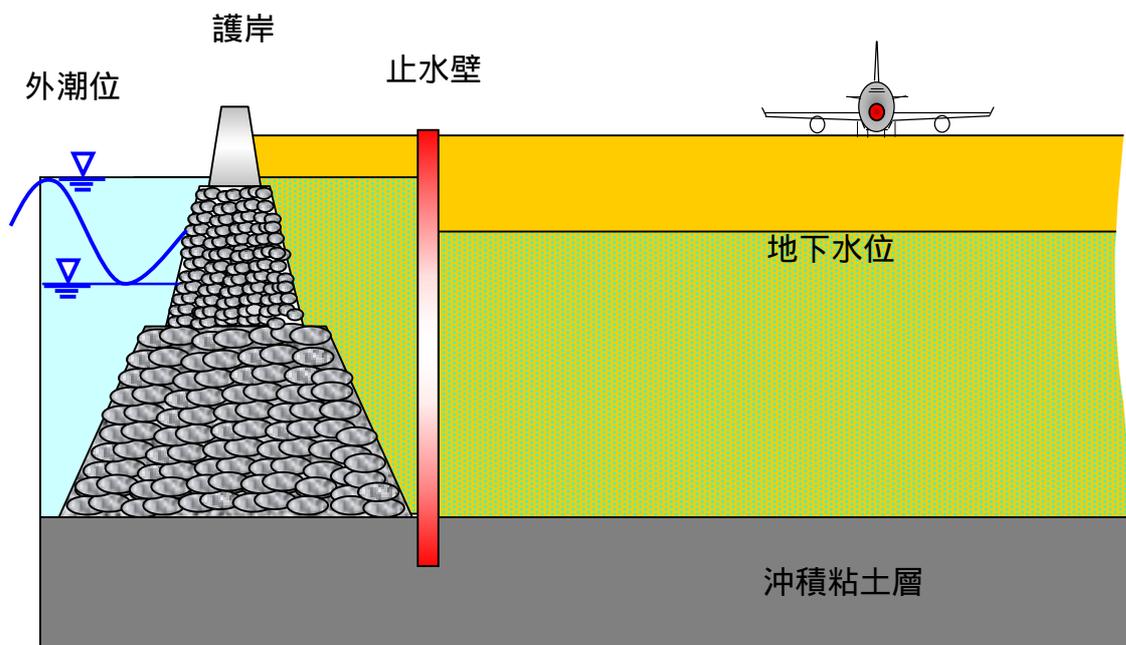
1. 工事内容
石積護岸等直背後の止水工事
延長；約4,800m
2. 工事スケジュール
平成16～18年度（3カ年）
3. 工事費
150億円程度

お問い合わせ先
施設整備本部工務部 TEL : 0724-55-2183

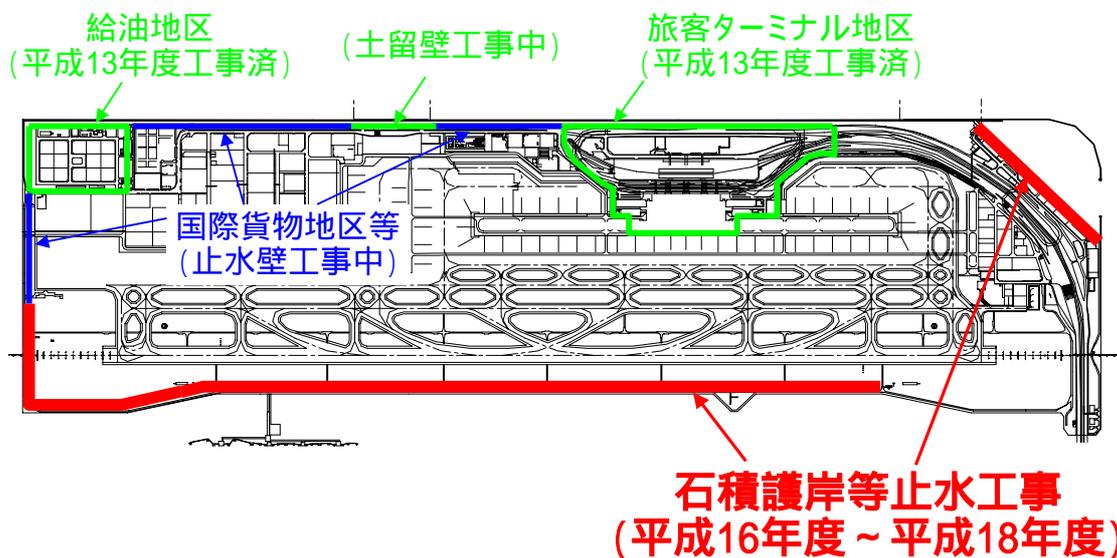


石積護岸等の止水工事概念図及び位置図

止水工事概念図



位置図



日最高潮位発生日数(累積)

