

# 【 OPTジェット工法施工実績 】

工事名称	東京国際空港C滑走路南側延伸部地盤改良試験工事
------	-------------------------

工 事 概 要	
発注者	関東地方整備局 港湾空港部
施工場所	東京都大田区東京国際空港内
工期	平成22年7月～平成22年9月
改良目的	不溶化および遮水
土質区分	砂質土・砂礫土
最大N値 (最大粘着力)	22 (最大N値)
改良径	φ2100mm、φ2700mm
噴射仕様	40MPa、300L/分 (OPTジェット工法)
削孔長 (改良長)	15m (9.9m)、28m (25m)
改良土量	1,716.1m <sup>3</sup>
噴射量	467m <sup>3</sup> (注入率27.2%)
要求品質	透水係数k=1.0×10 <sup>-6</sup> cm/s以下
備考	

