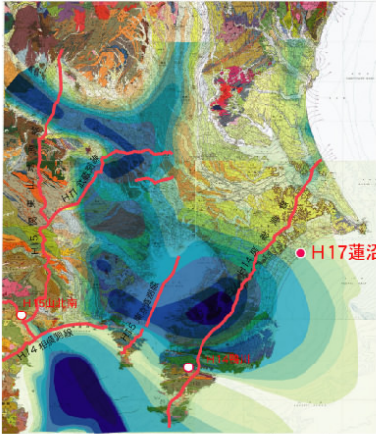


千葉県蓮沼における 大規模ボーリング調査

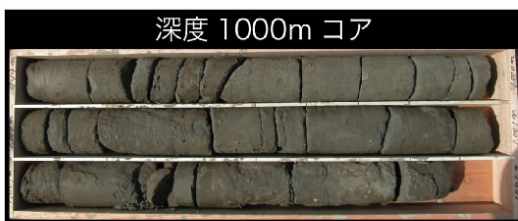
(3.2参照)



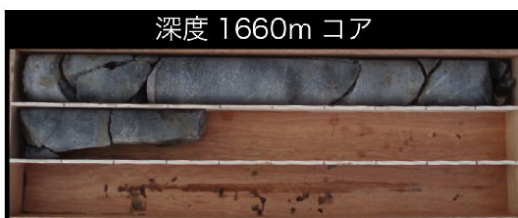
平成 17 年度に掘削された蓮沼ボーリングの位置を、関東地方の地質図および基盤深度図上に示した (本文参照)

千葉県山武市の蓮沼海岸で深度 1661m のボーリング調査を行い、カッティングス、コア試料の採取および坑内検層を行った。

得られた岩石試料により、深度 1584m までが砂岩泥岩を主とする鮮新統～更新統の上総層群、それ以深が硬質砂岩からなる先新第三系基盤岩類であることが明らかになった。ボーリング孔は Hi-net 観測点として整備した。



砂岩卓越砂泥互層 (上総層群)



硬質中粒砂岩 (先新第三系)

