

日立新庁舎建設工事

進捗状況 No.5

2015年7月30日現在

今月から新庁舎本体の工事に着手しました。
ご来庁の皆様にご不便・ご迷惑をおかけいたしますが、ご理解とご協力をお願いします。



■全体工事風景 その1

南側から工事現場を見ています。



■災害用井戸の設置工事

災害時に水道が遮断された場合でも、水を確保するため、庁舎敷地内に災害用井戸を設置しています。(地下約100m)



■非常用発電機用燃料タンクの設置工事

災害時に電気が遮断された場合でも、電力を確保するため、非常用発電機用の燃料タンクを設置しています。(72時間分 軽油25,000m³)



■地下を掘削するための山留め工事

地下を掘削する際に、土が崩れるのを防ぐために、山留め工事を行っています。セメント液を土に混ぜて鋼材を挿入して、固い土の壁を山留めにします。



■深層地盤改良工事

新庁舎の地下車路部分を支える基礎の地盤が弱い
ため、土にセメント液を混ぜて地盤を強固に
しています。