クリーンプラザよこて

建設工事だより 第8号

■発行者■

横手市役所市民生活部 生活環境課(横手市中央町8-2) Tel 0182-35-2184 Fax 0182-33-7838 E-mail kankyo@city.yokote.lg.jp

平成26年6月15日発行

~クリーンプラザよこて建設工事の進み具合をお知らせします~



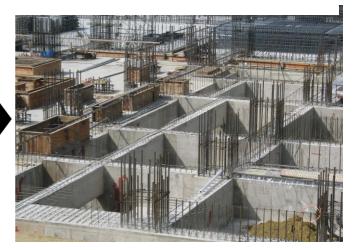
6月上旬現在、クリーンプラザよこて工事現 場では、熱回収施設の基礎工事が行われており ます。流し込んだコンクリートが固まり、型枠 や足場が取り外され、徐々に構造物としての姿 を現し始めました。

それと同時に、基礎工事のため掘削されてい た部分が、基礎とともに埋め戻され、地盤との 一体感を高める工事が行われています。

一部では、基礎から立ち上がった鉄筋にさら に鉄筋が継ぎ足され、建物を作る工事が始まり ました。

左写真は、熱回収施設全景(南側斤から撮影)





左写真は、5月下旬の基礎工事の様子。一方、右写真は6月上旬の様子。型枠が取り外され、 きれいなコンクリート基礎が現われました。



基礎を作るための 鉄筋は、非常に高い 密度で組み上げられ ています。

左写真は、柱として さらに上方に継いでい く鉄筋のうちの一本。 持ち合わせたシャーペ ンと比較してみました。







基礎が埋め戻されていきます。地盤との一体感を増すために、ローラーや振動で圧力を加え土を固めていきます。それら機械が及ばない箇所は、右上写真のような重機(ロングアーム仕様ショベル)を用います。

〇その他の現場状





防災調整池工事の進み具合。左写真は5月上旬、右写真は6月上旬。コンクリート製の護岸 シートが整然と貼り付けられていきます。

〇リサイクルセンター建設地の地盤改良



現在基礎工事が進んでいる熱回収施設の北側、リサイクルセンター建設地の地盤改良が6/16から始まります。『建設工事だより 第6号』でお知らせしたものと同様の「柱状改良」という施工法が用いられます。

地盤を掘削しながらセメントを注入・撹拌して、 地中にセメントの柱を作り、軟弱な地盤を補強して いきます。

(左写真は、4月施工時のイメージです)

「クリーンプラザよこて建設工事だより」は、栄地区の皆さんにお届けするほか、 栄公民館、各地域局にも置いています。また、市ホームページにも 掲載していますので併せてご覧ください。

ご意見・ご質問は下記へお寄せください。

●横手市市民生活部 生活環境課 電話35-2184 FAX33-7838 ホームページ http://www.city.yokote.lg.jp ページ番号:000016067 E-mail kankyo@city.yokote.lg.jp