

新清掃工場整備ニュース

(建設工事着手など)

発行番号:第11号
発行年月:令和2年12月
発行者:立川市環境下水道部
新清掃工場準備室

新清掃工場の準備工事が終了し、建設工事が始まりました

準備工事

令和元年6月に工事契約し、設計作業と準備工事(樹木の移植、汚染土壌の撤去・埋め戻し、既存構造物の撤去、工事事務所の設置等)を進め、令和2年6月に準備工事が完了しました。

樹木移植



汚染土壌の撤去



既存構造物の撤去



工事現場の状況

準備工事の完了後、令和2年7月に工場棟などの建設工事に着手しました。現在は、ごみピット部(収集したごみを貯留する施設)を地下に築造するための掘削工事を行っています。

令和2年6月【建設工事の着手前】



令和2年8月【建設工事の着手直後】



令和2年9月【山留工事の実施状況】



令和2年10月【掘削工事の実施状況】



ごみピット部の掘削工事の様子

ごみピット部は、深さ約16mの施設となります。そのため約18mの深さまで掘削工事を行います。

現場の土とミルク状のセメントを混合攪拌して、地中に連続した壁を作り(山留工事)、その後、連続した壁に囲まれた範囲内の土を掘削します。

掘削工事状況



切梁工事状況



工事の工程表

工事の工程表は、以下のとおりです。令和2年度は、主に掘削や基礎工事等を行います。

工程表

項目	令和元年度			令和2年度			令和3年度			令和4年度			令和5年度													
	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8
準備工事																										
工場棟工事																										
管理棟工事																										
プラント工事																										
煙突工事																										
外構工事																										
試運転																										
運営																										

※今後の工程検討や天候等の影響により変更になる可能性があります。

問合せ先など

これまでの新清掃工場整備ニュースは、立川市ホームページ「新清掃工場整備ニュース」でご覧いただけます。
 「市政情報」→「新清掃工場整備運営事業」→「清掃工場整備の取り組み」→「新清掃工場整備ニュース」
 問合せ先: 環境下水道部 新清掃工場準備室 電話 042-523-2111 内線4012