

2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
準備工事開始 着工	ボイラ立柱	受電	火入れ	営業運転開始
1号機	着工	ボイラ立柱	受電	火入れ
	2号機			営業運転開始

工事全景



工事概要

建設機械の重量による地盤沈下の防止や、新設構造物を支えるため、先月に引き続き、地盤改良工事や杭工事を実施しています。また、変圧器エリアに続きタービン建屋エリアでも構造物の配筋工事を開始しました。

- | | |
|-------------|-------------------|
| ① 変圧器エリア | 配筋工事、コンクリート工事 |
| ② タービン建屋エリア | 地盤改良工事・配筋工事 |
| ③ ボイラエリア | 既設杭撤去工事、地盤改良工事 |
| ④ 貯炭建屋エリア | 地盤改良工事、掘削工事 |
| ⑤ 煙突エリア | 杭打設工事 |
| ⑥ 護岸エリア | 海上輸送に伴う設備受入 12月開始 |

工事状況



①：変圧器エリア
循環水管が設置される逆洗弁ピットの底部コンクリートを打設しています。



⑤：煙突エリア
煙突を支える杭を打設しています。杭は、事前に掘削した穴に鉄筋かごを入れた後、コンクリートを打設し地中で杭を製作するので騒音はほぼ発生しません。



⑥：護岸エリア
防舷材（船舶係留時の緩衝材）の設置準備をしています。工事は資材が海へ流出しないよう汚濁防止膜を設置し、他船が誤って入らないよう警戒船を配置しています。



車両洗浄装置
現場から車両が出る際には洗車をし、工事車両に付着した土砂が構外道路へ落ちることのないようにしています。