



GENERAL NOTES

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. EL.0 = OP.+4600
3. GL.0 = EL.+250
4. EACH DIMENSION AND COORDINATES OF NEW FACILITIES TO BE FINALIZED IN DETAIL ENGINEERING STAGE.
5. 新設電気室は2階建て構造とする。
6. 本図は地上部のみ記載し、トレンチは記載しておりません。

取合点一覧

No.	項目
TP-1	燃料
TP-2	オフガス
TP-3	冷却水(供給)
TP-4	冷却水(戻り)
TP-5	窒素
TP-6	計装空気

特記事項

1. ガスタービン諸機器は詳細設計のため、今後機器形状が変わる可能性があります。
2. 各種変圧器のサイズは見込みであり、見直しとなる可能性があります。
3. 主変圧器、所内変圧器まわりについては既設と同じく砕石敷き(油漏洩時、地下浸透有り)にて計画しております。
4. 既設埋設配管へのくい敷設の影響を避けるため、変圧器基礎と既設配管とのクリアランスを1mとします。フェンスについては、既設配管を跨ぎ設置します。
5. 既設電気室への盤搬入経路は、1FLは南側、2FLは北側とします。新設建屋への盤搬入経路は、1、2FLとも西側とします。
6. ジェネレータ引抜用ポールの基礎はジェネレータ中心より、10.5m南側の主変圧器フェンス内に設置するものとします。フェンスはメンテナンス時の取り外しを考慮します。詳細なメンテナンス方法については、機器決定後再検討します。
7. 配管取合点 TP-1~6を客先配管との取り合い位置と考えております。

REV.	DATE	STAGE	PURPOSE	PREP	CHKD	APVD	AUTHD
0	30-Nov-2018	PRE	ご確認用	T.T	F.T	H.N	H.M

三井化学株式会社 大阪工場  
OPCガスタービン設置検討業務

三井化学株式会社 大阪工場

GTGエリア機器配置詳細図

Equipment No.	System No.	FWBS	AWBS					
SCALE	CLASS	AREA	DIS	TYPE	SUB-TYPE	SEQ	SHEET	REV.
1/150	PROJECT	GT-D0001B					0	
①A1	FILE NAME	GT-D0001B.DWG						