

発電機設置予定箇所  
配置図

S 1/30

B



配電線路へ  
北電引込柱  
Tr50k/30k

電灯・動力 引込

2,000

3,145

排水用 U 字トラフ W = 300

1,685

3,020

発電機基礎 (新設)  
W3020 × D1685 × H1300

燃料配管

2,000

1,200

燃料タンク基礎 (新設)  
W2000 × D1200 × H1300

1,700

既設灯油タンク  
4901

記号	ケーブル	電圧	備 考
Ⓐ	EM-CET100 <sup>□</sup>	1φ3W200/100V	出力電源 QB～引込開閉器盤
Ⓐ	EM-CET160 <sup>□</sup>	3φ3W200/100V	出力電源 QB～引込開閉器盤
Ⓑ	EM-CET100 <sup>□</sup>	3φ3W200/100V	入力電源 引込開閉器盤～発電機
Ⓒ	EM-CET100 <sup>□</sup>	3φ3W200/100V	出力電源 発電機～QB
Ⓓ	EM-CEE1.25 <sup>□</sup> × 2C		発電機起動信号 (発電機～QB)
Ⓓ	EM-CEE1.25 <sup>□</sup> × 2C	3φ3W200/100V	発電機停電信号 (発電機～引込開閉器盤)
Ⓔ	EM-CE8 <sup>□</sup> × 3C	1φ3W200/100V	発電機充電電源 (引込開閉器盤～発電機)

※屋外露出配管については、内外面溶融亜鉛めっき管使用

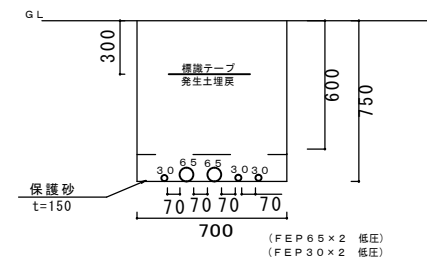
QB基礎 (新設)  
W1480 × D1640 × H1300

既設引込開閉器盤 (改修)

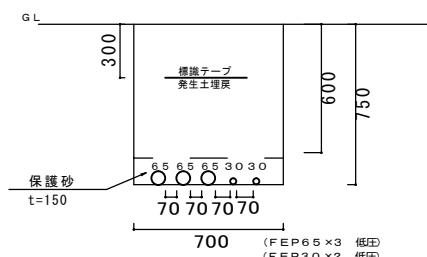
1,480

1,640

掘削断面図 A部



掘削断面図 B部



調査棟