

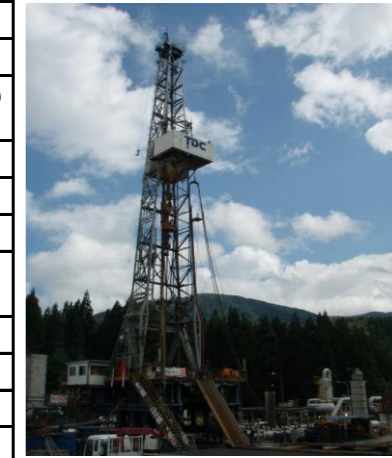
国際石油開発帝石(株)所有掘削リグ(下記1基)

項目	形式	性能概要
リグ名称	1320-UE 2号機	掘削深度: 6,000 m
ドローワークス	National-Oilwell 1320-UDBE	入力馬力: 2,000 HP
櫓/サブストラクチャー	Lee C. Moore カンチレバー型	全高: 約44.8 m、静荷重容量: 454 ton
ステム回転装置	National-Oilwell PS500/500	トルク: 37,500 ft-lbs
ロータリーテーブル	National-Oilwell D-375	
マッドポンプ	National-Ohara 12-P-160 x 2台	入力馬力: 1,600 HP
発電機	GE Custom8000 x 4台	定格: 1,163 KVA / 台
発電機駆動エンジン	CAT-D399TA x 4台	
制御装置	GE Engine Generator Regulator	
アクティブタンク	170 KL (50 KL x 3, 20 KL x 1)	
リザーブタンク	50 KL x 3基	
シェールシェーカー	Derrick Single Flo-Line Cleaner Plus x 3基	



帝石削井工業(株)所有掘削リグ(下記5基)

項目	形式	性能概要
リグ名称	110-ME	掘削深度: 5,400 m
ドローワークス	National 110-ME	入力馬力: 1,500 HP (CAT-D375 x 2台エンジン駆動もしくはGE-752 x 2台モータ駆動)
櫓/サブストラクチャー	NKK カンチレバー型	全高: 約43 m、静荷重容量: 350 ton
ステム回転装置	ケリー	5-1/4" スクエア
ロータリーテーブル	National-Oilwell D-375	
マッドポンプ	National-Ohara 8-P-80 x 2台 (No.1, No.2)	入力馬力: 800 HP (CAT-D399エンジン駆動もしくはGE-752モータ駆動)
発電機	レンタル発電機	
制御装置	SIMENS 6RA70 SCR	
アクティブタンク	30 KL 3基	
リザーブタンク	30 KL 2基	
シェールシェーカー	MI-SWACO Mangoose 2台	



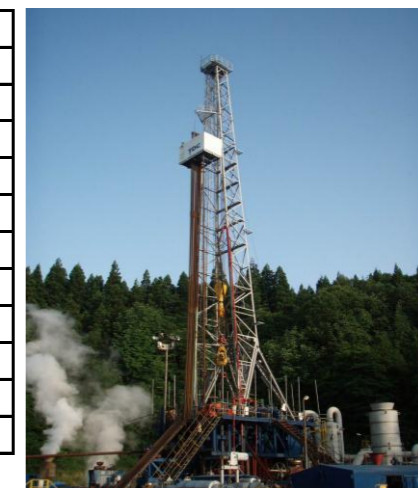
項目	形式	性能概要
リグ名称	80-B	掘削深度: 3,000 m
ドローワークス	National 80-B	入力馬力: 1,000 HP (CAT-D379 x 2台エンジン駆動)
櫓/サブストラクチャー	F.C.E 142ft C.L.Mast	全高: 約43 m、静荷重容量: 250 ton
ステム回転装置	CANRIG 6027AC	トルク: 30,000 ft-lbs Max 37,500 ft-lbs
ロータリーテーブル	EMSCO T-3750	
マッドポンプ	National-Ohara 8-P-80 x 2台 (No.3, No.4)	入力馬力: 800 HP (CAT-D398エンジン駆動)
発電機	レンタル発電機	
アクティブタンク	30 KL 3基	
リザーブタンク	20 KL 2基	
シェールシェーカー	MI-SWACO Adjustable Linear Shaker 2台	



項目	形式	性能概要
リグ名称	T-70 1号機	掘削深度: 2,500 m
ドローワークス	新潟鉄工製 T-70	入力馬力: 600 HP (GE-752モータ駆動)
櫓/サブストラクチャー	帝国石油製 カンチレバー型	全高: 約40 m、静荷重容量: 200 ton
ステム回転装置	ケリー	5-1/4" スクエア
ロータリーテーブル	National-Oilwell C-275	
マッドポンプ	National-Ohara 8-P-80 x 2台 (No.5, No.6)	入力馬力: 800 HP (GE-752モータ駆動)
発電機	レンタル発電機	
制御装置	SIMENS 6RA70 SCR / G.E μ -Drill 3,000 SCR	
アクティブタンク	30 KL 2基	
リザーブタンク	20 KL 2基	
シェールシェーカー	Derrick FLC-313 2台	



項目	形式	性能概要
リグ名称	T-70 2号機	掘削深度: 2,000 m
ドローワークス	新潟鉄工製 T-70	入力馬力: 600 HP (GE-752モータ駆動)
櫓/サブストラクチャー	帝国石油製 カンチレバー型	全高: 約38 m、静荷重容量: 150 ton
ステム回転装置	ケリー	5-1/4" スクエア
ロータリーテーブル	A-205	
マッドポンプ	National 7-P-50 x 2台 (No.1, No.2)	入力馬力: 500 HP (GE-752モータ駆動)
発電機	レンタル発電機	
制御装置	G.E μ -Drill 3,000 SCR	
アクティブタンク	30 KL 2基	
リザーブタンク	20 KL 2基	
シェールシェーカー	Brandt Tandem	



項目	形式	性能概要
リグ名称	T-15(ワークオーバーリグ)	掘削深度: 800 m
ドローワークス	新潟鉄工製 T-15-85	入力馬力: 170 HP (いずれも6RB1エンジン駆動)
櫓/サブストラクチャー	帝国石油製 カンチレバー型	全高: 約38 m、静荷重容量: 150 ton
ステム回転装置	ケリー	3-1/2" スクエア
ロータリーテーブル	17-1/2" OB	
マッドポンプ	JSW-340 x 1台	入力馬力: 340 HP
発電機	レンタル発電機	
アクティブタンク	20 KL 2基	
リザーブタンク	20 KL 1基	
シェールシェーカー	Brandt Tandem	



以上