

# ケーソン圧入装置

- K-G圧入装置はK-G研究会様のご仕様に基づいて設計・製作したケーソンの圧入装置で、2008年8月に株式会社ジオダイナミック様に納入致しました。
- 本装置は1基当り最大で300tfのパワーを持ち、複数の装置を組合わせて様々な形状の小口径から大口径ケーソンに適用することが出来ます。
- 本装置は油圧ジャッキと圧入フレームが一体構造のシンプルなもの、さらに油圧機器を圧入フレーム内に収めているためメンテナンスも容易です。

圧入装置仕様	
圧入装置名称	KGJ-300
本体重量	5,150 kg/1基
ジャッキストローク	1,050 mm
ジャッキ能力	1,500 kN/1本 (150 tf/1本)
ジャッキ装備本数	2本/1基
最大圧入能力	3,000 kN/1基 (300 tf/1基)
使用圧力	30 MPa



K-G圧入装置現場設置状況



K-G圧入装置工場作動テスト状況



テンションバー寸法検査状況



テンションバー超音波検査状況