

# 大型トラクター用トランスミッション試験機

大型トラクタートランスミッション試験用のダイナモシステムです。

出力軸にはギヤボックスを装備し、最大60000 N.mのトルクが吸収出来ます。

入出力軸それぞれにトルク計を配置し、各軸を回転速度制御、またはトルク制御にて運転し効率を測定することも可能です。  
PC操作により運転（自動運転、手動運転）を行う他に、データ収集、及びcsv出力機能を有しています。

---

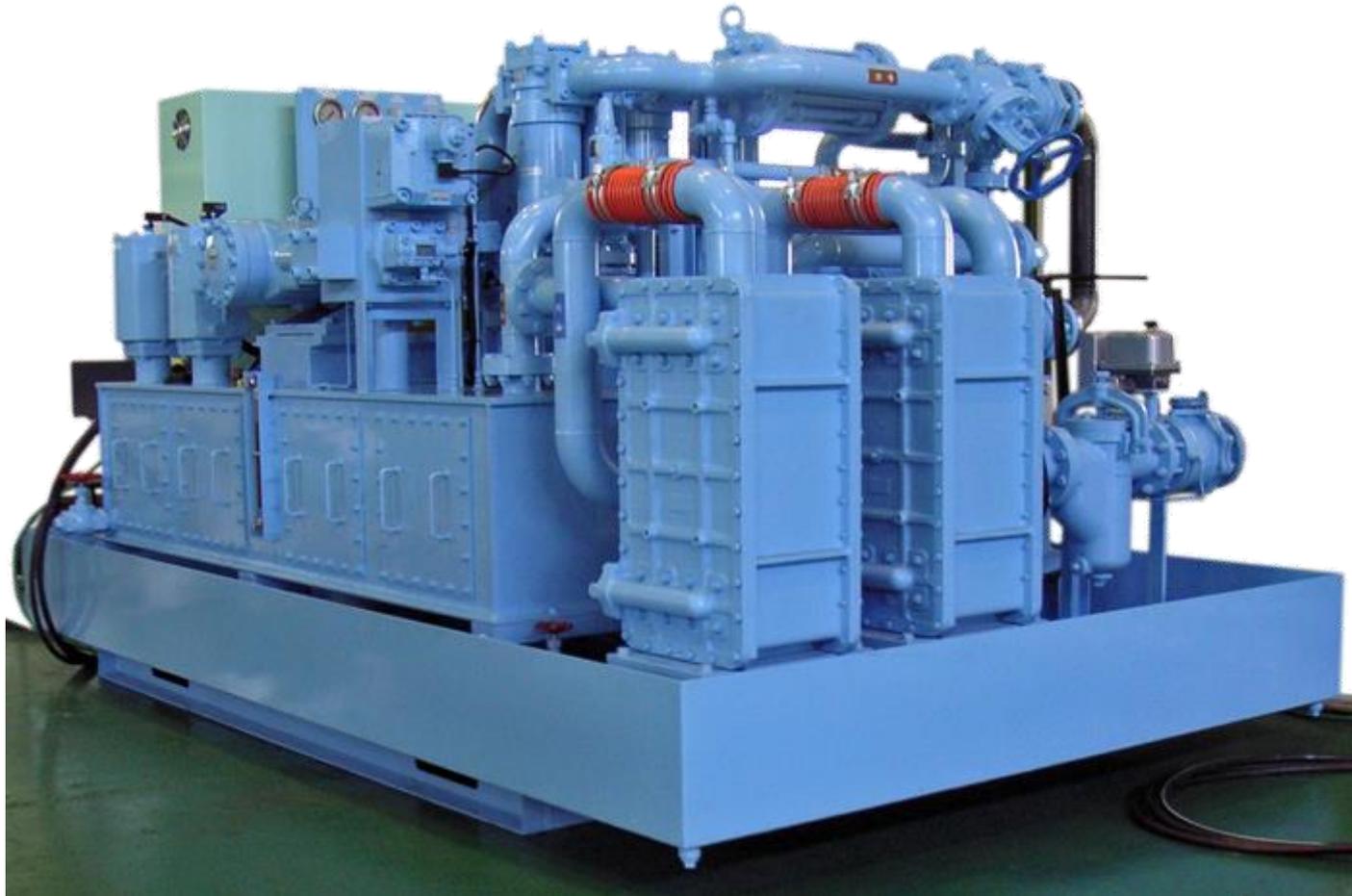




# 油圧性能評価・耐久試験装置

建機などのダンプアクスルに対して油圧性能等の評価試験および耐久試験を行う試験装置です。  
油圧ポンプを2連装することで最大900 L/minの流量吐出が可能であり、また電磁比例弁により流量設定が行えます。  
試験はタッチパネル操作にて、自動・手動運転が行えます。

---



# ホイールローダー

ダンブホイール減速機を駆動し、各種試験を行う装置です。

回転数及びトルクを変化させることで、フローティングシールのなじみ、減速機の油漏れの有無チェック、減速機の回転音で良品の確認などが行えます。



# 10000 kW 動力循環式耐久試験機

国内最大級の動力循環式耐久試験機です。

