

東亜バルブエンジニアリングの TEST LABO はじまります

国内最大級の当社試験設備を使った受託業務のご提案



蒸気試験



蒸気暴露試験



耐圧試験

- 実際の環境を模した試験
- 想定以上の試験
- 自社ではできない試験のサポート
- バルブ/バルブ以外の試験 etc.

ご依頼
ご相談

試験の
ご提案

試験の
実施

お客様の
お役に立つための
門を開きました!

TVE



耐圧試験・蒸気試験などの受託サービスを国内最大級の設備でご提案

気安く頼れる来やすいTVEを目指します

当社の充実した設備をもっと活用できないか？
そんな提案から生まれたサービスです。

■ 充実した環境下で各種試験を受託

当社は原子力プラントや火力発電所に代表される高温・高圧、絶対にミスが許されない環境で大型/特殊バルブの製造をおこなっており、様々な検査・試験ノウハウを蓄積しています。

あらゆる耐圧試験・蒸気試験・その他環境試験に関することは、ぜひ当社TEST LABOへご相談ください。



TVEテストラボQ&A

まずは
お気軽に
ご相談
ください!

Q TEST LABOって何?

A 当社設備を使って
試験を代行するサービスです。

Q どんな試験をすればいいのかわからなくて…

A お客様のニーズを元に試験の内容を
ご提案させていただきます。

Q 実はTVEさんの
バルブ製品じゃないんだけど

A 他社製品やバルブ以外にも
対応可能です。

Q 違う環境で試験しても
参考にならないんじゃないや

A 要求される環境を再現し
試験させていただきます。

TEST LABOの主要設備

国内でも有数の高温・高圧環境を再現できる試験装置を保有!

	スルザーボイラー(貫流ボイラー)	二胴水管ボイラー	水圧・耐圧試験装置
仕様	スルザーモノチューブ式(1缶) 燃料: 都市ガス13A 蒸気発生量: 1800kg/h 常用蒸気圧力: 24.5Mpa 常用蒸気温度: 500℃	二胴水管式(蒸発器&独立過熱器) 燃料: 都市ガス13A 蒸気発生量: 1800kg/h 常用蒸気圧力: 3~9MPa 常用蒸気温度: 飽和~540℃	保有台数: 12台 試験用設備: 20t, 40t, 70t, 150t, 200t, 1000t, 1300t
特徴	過熱蒸気による試験に対応 ■ 高温・高圧環境下での各種試験 バルブ、その他プラント機器等に対して高温・高圧蒸気での各種蒸気試験、 環境・耐久試験を実施します。		耐圧1000tまでの試験に対応 ■ 高圧環境下での耐圧試験 バルブや圧力容器等への耐圧試験を合計12台 の試験装置により実施します。