

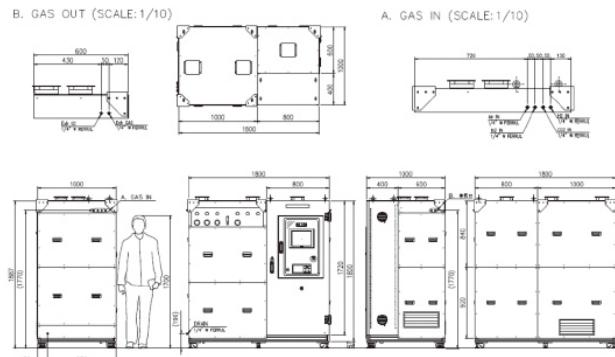
研究開発用メタネーション試験装置

Methanation Test Apparatus for R&D

当社独自の高性能触媒を用いた、
試験用の小型 ($0.1\text{Nm}^3/\text{h}$) メタネーション試験装置も販売しています。

We have also small scaled methanation test apparatus
with our own high reactivity catalyst for R&D.

メタネーション試験装置 Methanation System ($0.1\text{Nm}^3/\text{h}\cdot\text{CH}_4/\text{h}$)



仕様 Specification

CH₄ 発生量 : $0.1\text{Nm}^3/\text{h}$

CO₂ 消費量 : $0.1\text{Nm}^3/\text{h}$

H₂ 消費量 : $0.4\text{Nm}^3/\text{h}$

寸法 : $1800\text{W} \times 1000\text{D} \times 1800\text{H}$ (mm)

CH₄ Generation : $0.1\text{Nm}^3/\text{h}$

CO₂ Consumption : $0.1\text{Nm}^3/\text{h}$

H₂ Consumption : $0.4\text{Nm}^3/\text{h}$

Dimensions : $1800\text{W} \times 1000\text{D} \times 1800\text{H}$ (mm)

～自社でのメタン化試験や Power to Gas の研究用に～

～ For the study of methanation or Power to Gas system ~

Hitz
Hitachi Zosen

日立造船株式会社