

ADSOTECH

PSA series



GAS STORAGE CONTAINER

ガス吸蔵容器

HIGH EFFICIENCY LARGE CAPACITY GAS STORAGE CONTAINER

ガス吸蔵容器には、特殊な活性炭が充填されており、ガスを活性炭に吸着させることで低圧（1MPa-G未満）で吸蔵することができます。

The gas storage container is filled with special activated carbon, and gas can be stored at low pressure (less than 1 MPa-G) by adsorbing the gas on the activated carbon.

特徴 (CHARACTERISTICS)

1. 低圧（1MPa-G未満）でガス充填するため、高圧ガス保安法の適用範囲外となります。
Licence is not required as per Safety act (Japan) since filling is done at lower than 1 MPa-G.
2. ガス吸蔵容器は各種トラックに積載することができ、輸送可能です。
Gas storage containers can be loaded on various trucks and transported.
3. ガス吸蔵容器には細孔調整された特殊粒状活性炭を充填しています。
Special granular activated carbon with well adjusted pore size is filled in gas storage container.

