

PSA式窒素発生装置

圧縮空気から窒素を抽出する装置で、最大500Nm³/hの窒素ガスを供給します。
 危険物保管容器・配管の修繕やスタートアップに。
 窒素ローリー車を手配したいが、期間や数量が定まらない時に。
 流量の調整は極めて簡単です。
 定修等でのご使用がおすすめで、是非窒素ローリー車の代替えとしてご活用下さい。



①



②



③



④



⑤



⑥



仕様

代表例

モデル	PSA式窒素発生装置
メーカー	大陽日酸株式会社
型式	TNGL-500WUX
製品窒素ガス流量	最大 約500Nm ³ /h
製品窒素ガス圧力	最大 約0.45MPaG
製品窒素ガス濃度	公称99vol%以上 (N ₂ +Ar)

寸法 (幅×長さ×高さ)	1,950×6,700×2,450 (mm)
総重量	約8,600 kg
電源 (電圧、周波数)	AC200V、50/60Hz
その他	エアードライアー搭載
保有台数	7台

駆動に際しては発電機25KVA、ドライコンプレッサー100HP、190HPを1台ずつ使用します。
 設置・運転管理の技術員派遣も可能です。

