

# N<sub>2</sub> GENERATOR

窒素ガス発生装置

AT-2NP-CB / AT-5NP-CB



## 超静音 コンパクト

静かな研究室の中で、装置の音は意外と気になるもの。

小型オイルフリーコンプレッサー方式だから音は静か。

「静かな環境」づくりをお手伝いします。

また、小狭なスペースでもコンパクト設計なので  
実験台の下にも置けます。

人と環境に優しい窒素ガスジェネレーターです。



**AIR-TECH**

<http://www.airtech-corp.com>

# N<sub>2</sub> GENERATOR

窒素ガス発生装置

AT-2NP-CB / AT-5NP-CB

理化学用の窒素ガス発生装置です。窒素ガスを大気中から簡単に作れます。  
2Lタイプ、5Lタイプの2機種をLine up。



- ① 時間計
- ② 電源スイッチ
- ③ 圧力調整弁
- ④ 圧力計
- ⑤ 流量計

## 仕様

	AT-2NP-CB	AT-5NP-CB
純度と発生量 <sup>(*)</sup>	2 NL/min 99%	5 NL/min 99% 15 NL/min 95%
吐出圧力	0.5 Mpa	
露点(大気圧)	-40℃以下	
電源	単相100V 5A(50/60Hz)	
外形寸法	260(W)×440(D)×400(H)	315(W)×440(D)×635(H)
重量	30kg	36.5kg

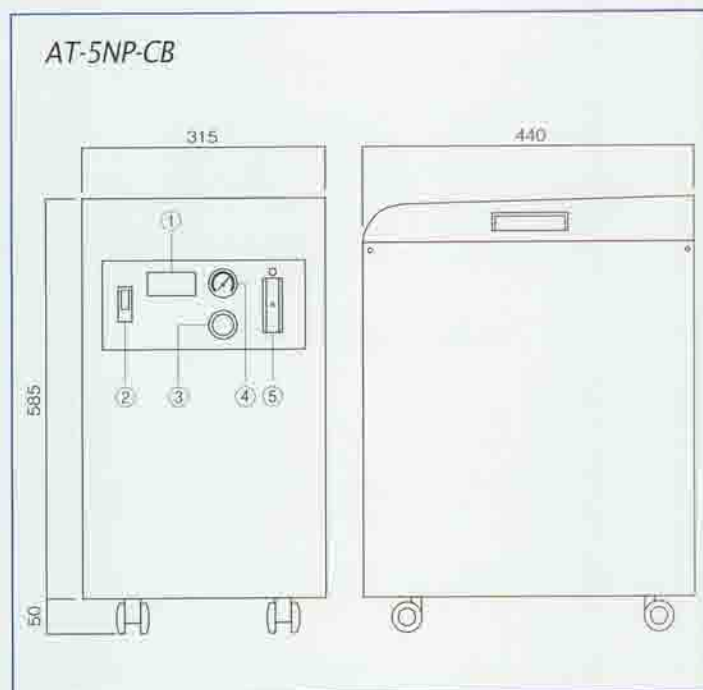
- (\*)濃度は多少悪くなりますが、発生流量を多く取ることも可能です。  
●純度は、N<sub>2</sub>(窒素)+Ar(アルゴン)の値です。  
●発生量は、装置が温度20℃、湿度が60%RHの環境条件下の状態での0℃、大気圧に換算した値です。

## POINT

- HPLC検出器、FT-IR、ELSD、DSC、CORONA-CAD検出器等 理化学機器にガス供給
- ドレイン乾燥機付きで手入れ不要

## スイッチを入れるだけで簡単に窒素ガスを安定供給

不便で危険な窒素ボンベがもはや不要となります。  
スイッチを入れるだけで、99%の窒素濃度のガスが最大5Lまで安定供給します。  
オイルフリーコンプレッサーを採用することで油分の無いクリーンなエアをご利用いただき、小型化、低騒音を実現しました。メンテナンスの間隔は長く、手入れの必要はほとんどありません。  
多くの分析メーカーが推奨し、幅広い用途に対応できます。



■本カタログに記載の仕様は、商品改良のため予告なく変更することがあります。

**AIR-TECH**  
株式会社 エアーテック

【本社】〒223-0058 横浜市港北区新吉田東3-30-13  
TEL.045-593-8265 FAX.045-593-8302  
【大阪営業所】〒564-0051 大阪府吹田市豊津町12-21 ハートランドWEST 304  
TEL.06-6338-8568  
URL : <http://www.airtech-corp.com> E-mail : [info@airtech-corp.com](mailto:info@airtech-corp.com)

## お問い合わせ

お問い合わせ、ご用命は  
研究室のトータルコーディネーター  
**株式会社 テクノサイエンス**  
〒264-0034 千葉市若葉区原町929-8  
TEL:043-206-0155 FAX:043-206-0188  
<https://www.techno-lab.co.jp/>