

煙発生装置スモークライナー

S L N - 2 0 0



■ 概 要

本装置は、風洞内において風の「流れの可視化」を行うための煙発生装置です。本装置に使用する煙発生液、発生煙は、無害で、取扱が極めて容易であり、発生する煙は、他の煙発生方式に比べて臭いが少なく（ほぼ無臭）、微粒子状態の安定した煙を発生させているために極めて高濃度の安定した白煙により風の可視化を容易とします。更に、煙により風洞を汚染することが少なく、水溶性の液のために清掃が簡単で、水拭きにより容易に行えます。また、本装置の操作は極めて簡単で、リモートの電源スイッチをいれると、数分程度で発煙して動作状態となり、その後は発煙量を見ながら状態をコントロールする事によって適切な発煙を行うことができます。なお、ノズル本体部分は、プラスチックにより軽量化しており、トラバースなどへの取付が可能となっています。

■ 特 徴

- 1．煙発生液は水溶性・無害、殆ど臭いがありません。
- 2．風洞の風速に応じて、煙の流速を見ながらコントロールできます。
- 3．ノズルは用途に応じて、製作致します。
- 4．二次照明により効果的な煙線を観察することができます。
- 5．煙による風洞の汚染が無く、また水溶性で水拭きができます。

NEW

日章電機株式会社

〒146-0093 東京都大田区矢口 1-25-15
TEL 03-3756-1151 FAX 03-3757-4077
E-mail: new@nissho-ew.co.jp
<http://WWW.nissho-ew.co.jp/>

