

通風抵抗とファン動作風量の測定による強制空冷機器の設計セミナー

大分県産業科学技術センター

大分県産業科学技術センターでは、平成 30 年度、エアフローテスターを導入しました。本機器は、設計見積が困難な強制空冷機器のファン動作風量と通風抵抗を測定できます。測定結果を熱設計に活かすことで、短期間で対象装置に最適なファンの選定（小型化、低騒音化、低消費電力化）を行えます。また、短期間での筐体設計の見直しやレイアウト改善効果の検証も期待できます。本機器をご活用いただくため、下記のとおりセミナーを実施いたします。多くの皆様のご参加をお待ちしております。

1. 日時： 平成 30 年 9 月 6 日（木） 13:30～16:30（13:00～受付開始）
2. 会場： 大分県産業科学技術センター 第 2 研修室（大分市高江西 1-4361-10）
3. 講師： 山洋電気株式会社 水野晃佑 氏
4. 概要：

- ・一般的なファン選定方法とその課題
- ・エアフローテスターを使ったファン選定
（動作風量と通風抵抗から動作点をみつける）
- ・エアフローテスター測定例（動作風量、通風抵抗）
※サンプルでのデモ（測定実演）を予定



接続ダクト装着時

5. 受講料：無料
6. 定員： 20 名
7. 申込期限： 平成 30 年 8 月 31 日（金）



エアフローテスター
型番 9AT2560S-0001
←You Tube での紹介動画

8. 申込・問合せ先： 大分県産業科学技術センター 竹中、池田
TEL: 097-596-7101（代）、FAX: 097-596-7110、E-mail: takenaka@oita-ri.jp

受講申込書（必要事項を明記のうえ、下記申込先へご返信ください。）

申込先：産業科学技術センター 電磁力担当 竹中 宛（FAX: 097-596-7110、E-mail: takenaka@oita-ri.jp）

※電子メールの場合は、件名を「空冷機器設計セミナー 受講申込」としてください。

貴社名			
所在地		〒 -	
受講者名（ふりがな）		部 署	ご連絡先（電話番号、電子メールアドレス）
1			TEL E-mail
2			TEL E-mail
3			TEL E-mail