

2014 年度 計測自動制御学会中部支部 講習会

「Digital Fly-by-Wireの飛行制御システム設計について」

主催：計測自動制御学会中部支部

日時：2014年10月17日（金）14：00～16：00

会場：名古屋工業大学3号館2F会議室

講師：三菱重工業(株)航空機技術部 主席技師 増子 洋一郎

概要：Digital Fly-by-Wireは、今日、多くの航空機の飛行制御システムに採用されています。このシステムを採用することによって、従来のメカニカル飛行制御システムと比較し、設計面では空力形状の設計自由度が増えること、整備面ではロッドや滑車、リンケージケーブル等の整備が不要になること等がメリットとしてある他、パイロットの視点ではより望ましい操縦性等を享受でき、また民間機においてはより安全でより乗り心地の良い旅客機を開発するために適用されるようになってきました。講習会では、Digital Fly-by-Wireの開発に至るまでの飛行制御システムの歴史も絡めながら、Digital Fly-by-Wireを採用する飛行制御システム設計について、講師の経験も織り交ぜて解説して頂きます。

参加費：無料

定員：50名（予定）

申込方法：参加ご希望の方は、E-mailで、件名に「SICE 中部支部講習会」と明記し、

① 氏名、② 所属、③ 連絡先（E-mail および TEL）、

④ SICE 個人会員／法人会員／非会員の何れか

をご記入の上、9月30日（火）迄に、下記宛にお申し込み下さい。

yushi_sakai@mhi.co.jp

三菱重工(株) 酒井 勇嗣

TEL 052-611-8012