

# SICE 計装技術交流部会活動

産業応用部門 計装技術交流部会

Strategic Collaboration Activities in SICE -実務に即した計測制御技術の利用と応用-

**Technical Division Committee** 

Discover new Research Regions for next Generation with Synergy and total technical Abilities

#### 目的(Goal)

産学・産業間交流による計測制御技術の応用と発展の促進 業界を越えた計測制御技術の活用

Collaboration in SICE for Synergy and Activation

Collaboration with other Societies for boundary and new research regions

#### 課題(Problem)

計測制御に携わるエンジニアの減少による技術継承危機 基礎計測制御技術の低下・計測関連エンジニアの地位低下 計測制御技術のブラックボックス化に伴う技術の空洞化

- •Due to decrease number of engineers, there seems to be reluctance among succeeding generation to become Measurement and Control Engineers
- •Tendency to become lower level of basic technology for Measurement and lower position for the members of Measurement and Control Engineers
- Failure to advance technical skills due to a black box phenomenon of the current instrument and control technology

### 戦略(Strategy)

業界内にとどまらない広い情報交換の場の提供 計測制御エンジニア会のバックアップ

- •Provide exchange opportunity and information not only among our own limited business circle but also to other societies
- Back up and more assistance to SICE Advanced Measurement and Control Engineer

## 活動計画(Activity Plan)

よく見る会(見学会)・よく知る会(勉強会) 4回/年計測制御エンジニア講座への協力 1回/年

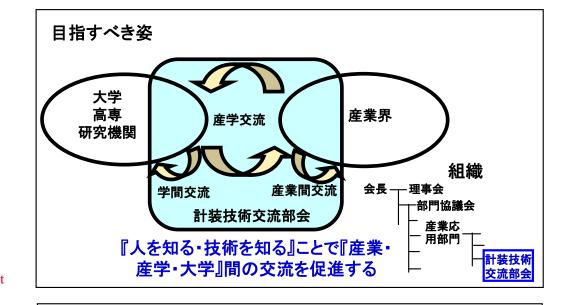
- Investigating tour (to see more) and Study and exchange of information (to know more) total forth a yearly
- •Cooperation to the engineer lecture of SICE once a year

主査 :佐藤((株) 東芝 社会システム社)

副主査:沖本(国際計装(株))、荒川(東京ガス(株))

幹事 :末吉(横河電機(株))

その他:顧問 11名 委員 18名



#### 勉強会・見学会の開催



ANA機体メンテナンスセンター



分析計(NIR)



鉄道総合技術研究所



PIDチューニング