各サブグループへのアンケート

2010/11/8

　デジタルグループでは来年度の予算がないため、各サブグループに配布するためのシステムは今年度の予算でそろえる予定です。再来年度以降はまた予算が使えるので、主に今年度、来年度(もしくは再来年度始めくらいまで)に各サブグループで必要なシステムのアンケートをとりたいと思います。ご協力ください。

A. サブグループ名:( )

B. 今年度、来年度(もしくは再来年度始めくらいまで)にサブグループの要素技術開発としてDigital systemが必要か

1.必要　2.必要ない （ ）　1の場合はCへ、2の場合はFへ

C. いつ頃から必要か

1. 今年度　2. 来年度前半　3.来年度後半 4.それ以降LCGT本体が始まるまで （ ）

D. どのような使用方法を想定しているか(複数回答可)

1. ループを閉じて制御する必要がある

2. 機器をコントロールするスイッチが必要

3. データをモニタする必要がある

4. その他

（ 　　　）

4の場合具体的な使用方法などを書いて下さい

E. 要素技術開発で今年度、来年度に大まかに必要なチャンネル数

ADC: （ ） ch　　　(参考:32ch/ADCカード一枚)

DAC: （ ） ch　　　(参考:16ch/ADCカード一枚)

BO: （ ） ch　　　(参考:32ch/ADCカード一枚、例えば3dB単位で変わる+/-　　　24bitの可変アンプを作る場合16段階で4bit=4ch使用する)

補足事項等あれば書いて下さい

2ページ目へ続く

F. LCGT本体で最終的に必要なチャンネル数(わかれば)

ADC: （ ） ch　　　(参考:32ch/ADCカード一枚)

DAC: （ ） ch　　　(参考:16ch/ADCカード一枚)

BO: （ ） ch　　　(参考:32ch/ADCカード一枚、例えば3dB単位で変わる+/-24bitの可変アンプを作る場合16段階で4bit=4ch使用する)

補足事項等あれば書いて下さい

その他要望など

なお、アンケートの結果を見て、配布順など優先順位をつけて進めていきたいと思います。

ご協力ありがとうございました。