

(公募掲載様式)

委員会委員公募掲載様式

|                           |  |   |              |
|---------------------------|--|---|--------------|
| 委員会名<br>(所属部門)<br>【技術委員会】 | ナノスケールサーボのための新しい制御技術協同研究委員会<br>(D部門)<br>【産業計測制御】                               | 委員会での調査・検討項目の概要, 委員長のメッセージ等   |              |
| 設置期間                      | 平成 18 年 1 月 ~ 平成 19 年 12 月   | 前身の委員会では, 磁気ディスク装置などマスストレージシステムを対象を絞っておりましたが, 本委員会からは, ナノメートルの精度で超高速かつ超高精度に位置決めを行なう「ナノスケールサーボ」技術全般を幅広く調査したいと思いま |              |
| 委員長名(所属)                  | 藤本博志(横浜国立大学)   |   |              |
| 委員会開催頻度                   | 5回/年程度   |   |              |
| 問合せ・<br>公募<br>受付<br>先     | 氏名<br>(所属)   |   | 藤本博志(横浜国立大学) |
|                           | 電話   |   | 045-339-4107 |
|                           | FAX  |   | 045-338-1157 |
|                           | E-mail アドレス  | hfuj@ynu.ac.jp  |              |
| 応募いただきたい方の専門分野, 経験など      | マスストレージシステムや半導体露光装置など各種の高速高精度位置決め制御に従事している研究者。これに関連する制御理論や, アクチュエータ制御に関連する研究者。 |   |              |
| 応募締切                      | 平成 18 年 10 月末日   |   |              |
| 協同研究委員会の場合の委員の負担          |  | 1500 円 / 年  |              |