

## 「”超”を目指す軸受技術研究会」のご紹介

気体軸受研究会を発展的に引き継ぐ形での新しい第3種研究会の設置についての検討を、関西大学 森 淳暢先生にお願いしておりましたが、この度、下記のような形で新研究会設置の申請をしていただくことができましたのでご紹介いたします。

気体軸受研究会に引き続き、よろしくご参加いただきますようお願いいたします。

### 記

研究会名称：”超”を目指す軸受技術研究会

研究会種別：日本トライボロジー学会第3種研究会

主 査： 森 淳暢 教授（関西大学）

幹 事： 多川 則男 教授（関西大学）

研究会の内容（設置申請の理由）：

超精密スピンドル，超精密リニアガイド，超高速回転軸，超薄膜スライダなどの実現に気体軸受技術を欠くことはできず，現気体軸受研究会の果たしてきた役割が非常に大きなものであったことは多くの研究者・技術者が認めるところである。

この気体軸受研究会を発展的に引き継ぎ，気体のみならず液体をも含めた流体軸受，転がり軸受，場の力を利用した磁気軸受などあらゆる軸受技術を対象に，超精密軸受，超高速，超薄膜，超微細，超高剛性，超低摩擦，超クリーン等々，”超”を目指す軸受技術を研究・調査し，発表し合う場を関西に設定したい。

会 費：年額 3,000 円