

## 参考文献

1. H. Kumakura, K. Togano, D.R. Dietderich, H. Maeda, J. Kase, T. Morimoto, IEEE Trans. Magn. MAG27(1991)1250.
2. J. Kase, T. Morimoto, K. Togano, H. Kumakura, D.R. Dietderich, H. Maeda, IEEE Trans. Magn. MAG27(1991)1254.
3. T. Hasegawa, Y. Kikuchi, H. Kumakura, H. Kitaguchi, K. Togano, Jpn. J. Appl. Phys. 34(1995)L1638.
4. J. Tenbrink, M. Wilhelm, K. Heine, H. Krauth, IEEE Trans. Magn. MAG27(1991)1239.
5. P. Grant, Proceedings of NATO Advanced Study Institute: Application of Superconductivity, Loen Norway, 1997
6. K. Togano, H. Kumakura, J. Kase, Qiang Li, J.E. Ostenson, D.K. Finnemore, J. Appl. Phys. 70(1991)6966.
7. R.L. Meng, C. Garcia, Y.Q. Wang, W.N. Kang, Rusakova, C.W. Chu, Physica C 306(1998)223.
8. Y. Ymada, T. Hattori, Physica C 335(2000)78.
9. Y. Nemoto, H. Miao, H. Fujii, H. Kitaguchi, H. Kumakura, K. Togano, Physica C (2000).
10. T. Hasegawa, Y. Kikuchi, H. Kumakura, H. Kitaguchi, K. Togano, Adv. In Superconductivity VIII(Springer,1996),p.895.

## 公表論文目録

### ○原著論文

「Fabrication of Bi-2212 superconductor using Ag/Ni clad tape as low cost substrate」

Y.Nemoto, H.Miao, H.Fujii, H.Kitaguchi, H.Kumakura, K.Togano, K.Shima

Physica C339(2000)209-213

「Fabrication of Bi-2212 superconductor using metallic substrate tape clad with Ag」

Y.Nemoto, H.Fujii, H.Kitaguchi, H.Kumakura, K.Togano, K.Shima

Physica C350(2001)69-75

「Fabrication of Bi-2212 superconductor using Ag/Ni clad tape as low cost substrate」

Y.Nemoto, H.Miao, H.Fujii, H.Kitaguchi, H.Kumakura, K.Togano, K.Shima

Accepted for the publication in IEEE Trans. Magn. Applied Superconductivity (2000).

### ○共著論文

「V<sub>3</sub>Si 極細多芯超伝導線の微視的組織と電磁特性」

竹内孝夫、根本善弘、前田弘、伊藤喜久男、井上廉、小菅通雄、湯山道也、和田仁

日本金属学会誌 第62巻 第8号 (1998)727-734

「Microstructure controls and their effects on the properties of Bi<sub>2</sub>Sr<sub>2</sub>Ca<sub>1</sub>Cu<sub>2</sub>O<sub>x</sub> superconductors」

K.Togano, H.Kumakura, H.Kitaguchi, H.Fujii, H. Miao, Y. Hishinuma, Y.Nemoto, M. Okada, J. Sato, and T.Hasegawa

Bulletin of Materials Science, Vol.22, No.3, May1999

### ○国際会議プロシーディングス

「SN-Interface Flux Pinning in Bronze Processed V<sub>3</sub>Si Conductor」

Y.Nemoto, T.Takeuchi, H.Maeda, K.Togano

Proceeding, The 16th ICEC/ICMC, Ed.