

- Zahr.iné:* ORIŇÁKOVÁ, R., FEDORKOVÁ, A., ORIŇÁK, A., KALAVSKÝ, F.: 6. Pracovní setkání fyzikálních chemiků a elektrochemiků. Brno, 7.2.2006, s. 26-27
- Zahr.WOS:* ORINAKOVA, R., ORINAK, A., ARLINGHAUS, HF.: Surface and Interface Analysis, 38, 2006, 4, s. 833-837
- PERHÁČOVÁ, J. - GRMAN, D. - SVOBODA, M. - PATSCHEIDER, J. - VÝROSTKOVÁ, A. - JANOVEC, J.: Microstructural Aspects of Phosphorus Grain Boundary Segregation in Low Alloy Steels. Materials Letters, 47, 2001, s.44-49
- Scopus:* GRASSI, B., La VECCHIA, GM., MANERA, S., SALVINI, A., ZENONI, A.: Journal of Physics: Conference Series, 41, 2006, 1, s. 288-295
- STROBL, S. - KABÁTOVÁ, M. - KUPKOVÁ, M. - DUDROVÁ, E. - DANNINGER, H. - KOVÁČ, L.: Deformation of Sintered Cellular Bronze under Static Compression. Acta Metallurgica Slovaca, 7, 2001, spec.iss., s.375-379
- Zahr.iné:* ORIŇÁKOVÁ, R., FEDORKOVÁ, A., ORIŇÁK, A., KALAVSKÝ, F.: 6. Pracovní setkání fyzikálních chemiků a elektrochemiků. Brno, 7.2.2006, s. 26-27
- DŽUBINSKÝ, M. - KOVÁČ, F.: Influence of Heat Cycling on Microstructural Parameters of Fe-3%Si Grain Oriented Steel. Scripta Materialia, 45, 2001, s.1205-1211
- Zahr.iné:* CAO, Y., LI, D., DONG, G.: Shandong Metallurgy, 28, 2006, 5, s. 36-37
- BIDULSKÝ, R. - DUDROVÁ, E.: Sintering Behaviour of Fe-Mn Powders Systems. Acta Metallurgica Slovaca, 7, 2001, spec.iss., s.539-541
- Zahr.iné:* VADASOVÁ, Z., MIHALIKOVÁ, M.: Journal of Metals, Materials and Minerals, 16, 2006, 2, s. 15-18
- ŠALAK, A. - SELECKÁ, M. - PARILÁK, L.: Properties of Hybrid Fe-Mn-Cr-C Sintered Steel. In: EURO PM 2001. European Congress and Exhibition on Powder Metallurgy. Vol. 1. Nice, 22.-24.10.2001. Shrewsbury, EPMA 2001, s.251-256
- Zahr.iné:* SAINZ, S., MARTÍNEZ, V., DOUGAN, M., BAUMGAERTNER, F., CASTRO, F.: PowderMet 2006. International Conference on Powder Metallurgy and Particulate Materials. San Diego, 18.-21.6.2006
- LOFAJ, F. - WIEDERHORN, S.M. - JEMIAN, P.R. - LONG, G.G.: Tensile Creep in the Next Generation Silicon Nitride. Ceramic Engineering and Science Proceedings, 22, 2001, 3, s.167-174
- Zahr.WOS:* KONDO, N., HYUGA, H., YOSHIDA, K.: Journal of the Ceramic Society of Japan, 114, 2006, s. 1097-1099
- Zahr.WOS:* MORFIN, I., EHRBURGER-DOLLE, F., GRILLO, I.: Journal of Synchrotron Radiation, 13, 2006, s. 445-452
- ŠALAK, A. - SELECKÁ, M. - BUREŠ, R.: Manganese in Ferrous Powder Metallurgy. Powder Metallurgy Progress, 1, 2001, 1, s.41-58
- Zahr.iné:* SAINZ, S., MARTÍNEZ, V., DOUGAN, M., BAUMGAERTNER, F., CASTRO, F.: PowderMet 2006. International Conference on Powder Metallurgy and Particulate Materials. San Diego, 18.-21.6.2006
- Zahr.WOS:* SUŁOWSKI, M.: Archives of Metallurgy and Materials, 51, 2006, 2, s. 227-236
- JIANG, J. - SAKSL, K. - RASMUSSEN, H. - WATANUKI, T. - ISHIMATSU, N. - SHIMOMARA, O.: High-Pressure X-Ray Diffraction of Icosahedral Zr-Al-Ni-Cu-Ag Quasicrystals. Applied Physics Letters, 79, 2001, 8, s.1112-1114
- Zahr.WOS:* YANG, L., MA., YM., IITAKA, T.: Physical Review B, 74, 2006, 24, art.no. 245209
- Zahr.WOS:* YANG, C., WANG, WK., LIU, RP.: Journal of Applied Physics, 99, 2006, 2, art.no. 023525
- DUDROVÁ, E. - KABÁTOVÁ, M. - KUPKOVÁ, M.: Failure in Fe-Ni-Cu-Mo Sintered Steel under Static Tensile Loading. Kovové materiály, 40, 2002, 1, s.24-34
- Zahr.WOS:* WU, MW., HWANG, KS., HUANG, HS., NARASIMHAN, KS.: Metallurgical and Materials Transactions A, 37, 2006, 8, s. 2559-2568
- DŽUBINSKÝ, M. - KOVÁČ, F. - PETERČÁKOVÁ, A.: New Form of Equation for Deformation Resistance Prediction under Hot Rolling Industrial Condition. Scripta Materialia, 47, 2002, 2, s.119-124
- Zahr.WOS:* JI, C., ZHU, S.: Materials Science and Engineering A, 419, 2006, 1/2, s. 326-330

HVIZDOŠ, P. - MORENO, J. - OČENÁŠEK, J. - CESERACCIU, L. - ANNÉ, G.: Mechanical Properties of Alumina/Zirconia Functionally Graded Material Prepared by Electrophoretic Deposition. Key Engineering Materials, 290, 2005, s.332-335

Dom.iné: KÖVES, T., DUSZA, J., De PORTU, G.: Powder Metallurgy Progress, 6, 2006, 1, s. 42-51

ŠLESÁR, M. - MIŠKOVIČ, V. - KOLLÁROVÁ, M. - SRNKA, M. - DOMOVEC, M.: Defekty liacej kôry kontiodliatkov nízkouhlíkových ocelí. Acta Metallurgica Slovaca, 11, 2005, spec.iss., s.52-60

Dom.iné: GULOVÁ, L., PEREGRIN, S., KOVÁČ, J., BEHÁŇ, B., LUPTAK, M., LUKAČIN, M., VALÍČEK, J.: Acta Metallurgica Slovaca, 12, 2006, 1, s. 69-77

DIKO, P. - KRAČUNOVSKÁ, S. - CENIGA, L. - BIERLICH, J. - ZEISBERGER, M. - GAWALEK, W.: Microstructure of Top Seeded Melt-Grown YBCO Bulks with Holes. Superconductor Science and Technology, 18, 2005, s.1400-1404

Zahr.WOS: CHAUD, X., BOURGAULT, D., CHATEIGNER, D.: Superconductor Science and Technology, 19, 2006, 7, s. S590-S600

KOTTFER, D. - MRVA, P. - FERDINANDY, M. - VYSOCKÁ, A.: Žiaruvzdornosť a zmena elektrochemického potenciálu W-WC povlakov deponovaných metódou PE CVD. Acta Mechanica Slovaca, 9, 2005, 3-A, s.129-134

Zahr.iné: PEŠEK, L., VADASOVÁ, Z.: Vrstvy a povlaky 2006. Rožnov pod Radhoštěm, 10.-11.10.2006, s. 91-95

Zahr.iné: PEŠEK, L., VADASOVÁ, Z.: Lokální mechanické vlastnosti 2006. Nečtiny, 8.-10.11.2006. Plzeň : Západočeská univerzita, 2006, s. 126-133

Zahr.iné: HAGAROVÁ, M., HALAMA, M.: Koroze a ochrana materiálu, 50, 2006, 4, s. 78-83

MEDVECKÝ, I. - ŠTULAJTEROVÁ, R. - PARILÁK, I. - TRPČEVSKÁ, J. - ĎURIŠIN, J. - BARINOV, S.M.: Influence of Manganese on Stability and Particle Growth of Hydroxyapatite in Simulated Body Fluid. Colloids and Surfaces A, 281, 2006, s.221-229

Kvalif.práce: RAMALHO, EG.: PhD Thesis. Universidade Federal do Rio Grande do Norte, 2006

BESTERCI, M.: Preparation, Microstructure and Properties of Al-Al₄C₃ System Produced by Mechanical Alloying. Materials and Design, 27, 2006, s.416-421

Zahr.WOS: CI, LJ., RYU, ZY., JIN-PHILLIPP, NY.: Acta Materialia, 54, 2006, 20, s. 5367-5375

BESTERCI, M. - KVAČKAJ, T. - KOVÁČ, L. - SÜLLEIOVÁ, K.: Nanostructures and Mechanical Properties Developed in Copper by Severe Plastic Deformations. Kovové materiály, 44, 2006, s.101-106

Dom.WOS: CERMAK, J., STLOUKAL, I.: Kovové materiály, 44, 2006, 6, s. 307-311

BIDULSKÝ, R. - RODZIŇÁK, D. - GUZANOVÁ, A. - BREZINOVÁ, J.: Vplyv spevňovania povrchu na odolnosť spekanej ocele proti únavovému porušeniu. Acta Metallurgica Slovaca, 12, 2006, s.54-58

Dom.iné: SIMKULET, V.: Fractography 2006. Ed. Ľ.Parilák. Stará Lesná, 15.-18.10.2006. Košice : ÚMV SAV, 2006, s. 465-468