第一图书网, tushu007.com

<<工程材料实用手册>>

图书基本信息

书名：<<工程材料实用手册>>

13位ISBN编号：9787506626569

10位ISBN编号：750662656X

出版时间：2002-8

出版时间：中国标准出版社

作者：工程材料实用手册编辑委员会

页数：615

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

<<工程材料实用手册>>

内容概要

《工程材料实用手册（第2版）：（第5卷）粉末冶金材料精密合金与功能材料》是我国工程材料领域的一套大型工具书，共11卷，约1300万字。
本书是其中一卷，包括粉末冶金材料和精密合金与功能材料两篇。
本书具有牌号齐全、内容详细的特点。
每个牌号都翔实地介绍了材料的化学、物理及力学性能，并给出了详细数据。
本书是从事工程设计及材料研究的工程技术人员的重要技术资料。

第一图书网, tushu007.com

<<工程材料实用手册>>

书籍目录

绪论磁性合金 电磁纯铁 电工用钢(硅钢片) 铁镍系软磁合金 铁铝系软磁合金 铁钴钒(1J22)软磁合金 耐蚀软磁合金 高饱和磁感应强度非晶态软磁合金 在弱磁场中具有很高磁导率的非晶态软磁合金 高剩磁比和低铁芯损耗的非晶态软磁合金 低剩余磁感应强度、高磁导率非晶态软磁合金 铸造铝镍钴系永磁合金 可变形永磁材料 稀土永磁合金 粘结钕铁硼磁体弹性合金 弱磁性耐腐蚀高弹性合金3J1、3J2、3J3 高硬度高强度无磁耐腐蚀高弹性合金3J21、3J22、3J23、3YC11、3YCl5、3140 高强度高弹性合金0Cr17Ni7Al、0Cr15Ni7Mo2Al、3J33 无磁耐腐蚀高温高弹性合金Ni40Cr20C020MoZr 高导电高弹性合金3J31、3J32、c067NiNb 弹磁合金Cr19Ni4SiV、Ni43C020MOCrTi、Ni43Co28MoCrTi 定膨胀系数高弹性合金C030Ni20CrTiAl 小频率温度系数恒弹性合金3J53、3J58、3J59、3J61、Ni41crTiMo 小扭振和纵振频率温度系数恒弹性合金3J62、Ni44MoTiAl 铁磁性高温恒弹性合金Ni33～39Co13～22NbTiAl、Ni43CoTiAlNb(3YC10) 无磁耐蚀高温恒弹性合金Nb-40Ti-5.5Al 贵金属无磁耐蚀恒弹性合金AuPd48M03A11、AuPd47M05AL2膨胀合金 低膨胀合金4J32 低膨胀合金4J36 易切削低膨胀合金4J38 高温低膨胀合金4J40 铁镍定膨胀合金4J58铁镍定膨胀玻封合金4J42、4J45、4J50、4J52、4J54铁镍钴玻封合金4J29铁镍铬玻封合金4J6、4J47、4J49铁镍钴定膨胀瓷封合金4J33、4J34无磁定膨胀瓷封合金4J78热双金属带材TiNi形状记忆合金精密电阻合金 锰铜精密电阻合金 新康铜电阻合金 锗锰铜精密电阻合金 康铜精密电阻合金 镍铬系电阻合金 镍铬改良型精密电阻合金 镍钼系精密高电阻合金应变电阻合金 铜-镍系常温应变电阻合金 镍-铬系中温应变电阻合金 镍-钼系高温应变电阻合金 铁-铬-铝系高温应变电阻合金 铂-钨系贵金属高温应变电阻合金电热合金 高电阻电热合金热敏电阻合金 铁基、镍基热敏电阻合金导电合金 铜铬锆系高强度导电合金 特殊用途的钨铼合金扁带低温超导材料测温合金 纯铂丝测温电阻材料 钯铂31金14-金钯35热电偶材料 镍钴-镍铝热电偶材料 镍铬-镍硅热电偶材料贵金属电接触材料 中、低电阻绕组材料 高电阻绕组材料 电刷材料 导电环和导电片材料 电接点材料 条材、带材和线材复合材料 AuAgNi22-3/H96管材复合材料 Ag-Mg-Ni内氧化弹性电接点材料 Ag-SnOz-In2O3内氧化电接点材料 Ag-CdO内氧化电接点材料固体激光器材料 掺钕钇铝石榴石 激光玻璃 GaAs半导体激光材料红外探测器材料 碲镉汞 锑化铟 硅化铂 碲锌镉红外光学材料 红外玻璃 热压多晶 金刚石膜 光学薄膜材料传感器材料 高双折射偏振保持光纤 氧化锆氧敏陶瓷材料 LP5-E5-4有机PTC电热材料 正温度系数热敏电阻(PTCR)材料功能陶瓷材料 微波介质陶瓷材料 锆钛酸铅镧(PLZT)电光陶瓷 声光晶体介质材料 蓝宝石晶体材料 压电陶瓷材料 电致伸缩陶瓷材料信息显示材料 电子束激发发光材料 交流粉末电致发光材料 直流粉末电致发光材料 液晶材料 镓砷磷(GaAsP)发光二极管材料 磷化镓(GaP)发光二极管材料 镓铝砷(GaAlAs)发光二极管材料 氮化镓(GaN)发光二极管材料

第一图书网, tushu007.com

<<工程材料实用手册>>

编辑推荐

工程材料是材料科学中最重要的部分，是实现四个现代化的物质基础，也是国民经济发展速度的决定性因素之一。

《工程材料实用手册》共八册，选录了近年来我国研制的钛合金、先进复合材料等新型材料。还列入了各科研、生产单位等近年来测定的各种持久、蠕变等的大量数据，全书采用统一的编写格式。

本册为第2版，第5卷，包括粉末冶金材料和精密合金与功能材料两篇。

第一图书网, tushu007.com

<<工程材料实用手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com