

<<师昌绪科技活动生涯>>

图书基本信息

书名：<<师昌绪科技活动生涯>>

13位ISBN编号：9787030085610

10位ISBN编号：7030085612

出版时间：2000-10

出版时间：中高职分社

作者：中国科学院金属研究所 编

页数：593

字数：877000

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>

<<师昌绪科技活动生涯>>

内容概要

本书是中国科学院院士、中国工程院院士师昌绪研究员从事科技活动近60年的真实写照。

本书共分四部分:第一部分收录了他对我国材料科学科技事业发展所做的基础性、战略性、前瞻性的工作报告及相关论文(27篇)第二部分收录他和他的学生、同事发表在国内外学术刊物上的论文(36篇),重点是在新材料、新工艺、新技术等方面研究与探索所取得的创新成果;第三部分收录了他的亲友、同事、学生撰写的文章,从不同侧面反映了他情系祖国、无私奉献的高风亮节;第四部分是本人自述、人才培养和发表的文章目录。

本书基本反映了我国材料科学,特别是高温合金领域的重要发展和学术水平。

本书的出版对我国今后材料科学的发展具有指导作用和参考价值。

本书可供从事材料科学与工程研究工作的科技人员,大学本科生、研究生及教师阅读。

<<师昌绪科技活动生涯>>

书籍目录

照片题词序师昌绪传略第一部分工作报告、讲话和国家科技政策与决策咨询报告(选编) 从山不科学院金属研究所的工作看中国科学院在国民经济建设和国防建设中的作用 实现四化必须发展工程科学技术 能源材料的现状与展望 办开放型的研究所 深切怀念李董司忘 我国材料的现状与展望《第一届中国材料研讨会论文集》序言 国家自然科学基金委员会1987年《科学基金项目指南》前言 对持续加强我基础研究与应用研究的几点意见 自然科学呆企推动我国超导研究
 AnEver-growingMaterial--Superalloys 我一一础研究的现状及家自然科。
 八委只人的作用, 自然科学基金制及其在发展我国新材料及材料科学技术中的作用 材料科学技术的生长点 科学技术也要持续稳定发展 鼓励自然科学基金项目与国家重点实验室工作相结合 主动为国家重大决策提供咨询 关于早日建立中国工程与技术科学院的建议
 FUnCtIonSOfBaSiCReSearChandROleSOfSClenCeFOUndatIOn 发展我国高技术产业的若干问题
 SOmeAChleVementSOfDegradablePlaStICStInChIna 大胆的尝试光辉的十年 中国科学院学部在我国科学技术发展中所起的作用 《中国高温合金四十年》序 第一个铸造空心涡轮叶片攻关过程
 FutureofHighTemperatureMaterialsforGasTurbine
 MaterialsandSustainableDevelopment. @@@@.@@. @@@@
 HighlightsofMaterialsScienceandTechnologyattheTurnof第二部分学术论文(选编)
 ABetterWayOTreatParkeSprOceSSCruStS TheSyStemInAS-InSb ThePhaSeD1agramOftheSyStemInAS-Sb
 SOmeCharaCter1St1CSOftheISOtherma1MartenS1t1CTranSfOrmat1On
 SOmeEffeCtSOfS111cOnOntheMechan1Ca1PrOpert1eSOfH1ghStrengthStee1S
 TheCOnt1tut1OnOfInd1um-ArSen1c-Ant1mOnyA11OyS。
 沸腾钢钢锭中夹杂物的分布 铁-锰-铝系奥氏体钢一一耐热钢、无磁钢和低温钢 铁-锰-铝系复相钢中的pM"型相变 稀土元素对Cr-Mn-N奥氏体钢性能的影响 铝和钨对一种35镍15铬型铁基高温合金组织结构和力学性能的影响 COO孕育剂促进铸造镍基高温合金晶粒细化的研究 Embr1
 剖ementOfaCaStN1cke1-baSeSupera11Oyw1thH1ghMO1ybdenumandTungStenCOntentS 金属板材在弹塑性形变过程中热场的有限元分析 红外技术在研究金属形变过程中的作用 H1
 如TemperatureCreepOfN1-Cr-COA11OySandtheEffectOfStack1ngFau1tEnergy 短疲劳裂纹及其扩展
 Trapp1ngOfHydrogenbyT1tan1umAtOmS1nQ-IrOn
 TheCrySta1GrOwthOfY-Ba-Cu-ObyLaSerF1Oat1ngZOneMe1t1ng
 ANewAna1yS1SOfHydrogenD1ffuS1On1nMeta1Sw1thTrapp1ng
 TheDependenceOfNearhreshO1dFat1gueCrackGrOwthOnM1crOStuCTureand
 EnV1ronment1nDua1-phaSeStee1S T、(CN)涂层的宏观应力与破坏方式
 SOmeNewTrendS1ntheStudyOfAdvanCedCOmpOS1teMater1a1S LOCa
 忱edCOrrOSIOnBehaV1OurOfChrOm1umandBOrOn-1mp1antedN13A1
 GrOwthOfD1amOndF11mbyHOT-famentCVDandItSInterfaceReSearch
 SheetStee1and1tSFORM1ngTeChn1queInCh1naTODayandTOmOrrOw Gra1nStructure
 , TenS11ePrOpert1eSandFractureBehaV1OrOfanA1-L1-Cu-Mg-ZrA CharaCter1Zat1OnOf(10币)and(10丁0)"-S1Wh1SkersbyHREM 维尼纶增强铝合金叠层板(VIRALL)---种新型超混杂复合材料
 ImprOvementOfShapeMemOryEffect1nanFe-Mn-S1A11OybyPreStra1n1ngOfAuSten1teNb, T、含量对J-90合金凝固偏析的影响"
 EffectOfPhOSphOruSONSO11d1cat1OnPrOCeSSandSegregat1OnOfD1rect1Ona11ySO11-d1f1edIN738Supera11Oy, 材料的仿生愈合与恢复 ReSearcHandDeVe1OpmentOfRephOSphOr12edDeepDraw1ngSheetS
 亡eelSwIt]StengtH1nCh1na Supera11OySW1LOWSegregat、 OnbyTraCeE1ementSCOntro1
 tecSODenS1tyOfGaSF1OWRateOnLargeAreaD1amOndGrOw亡h1nHOT-Chem1Ca1VapOrDepOSIt1On第三部分亲友、同事、学生心目中的师先生 师昌绪:个人宋驿系, 五之人 李恒德:莫道来路无知己, 天下何人不识君 陈能勋友情是美好的 张兴铃:几点回忆 村俊:学治思清, 知人善任, 任重行恭, 功大辞顺 村伟, 李依依:知人善任的领导, 循循善诱的师长 胡壮棋:叮钦可赞, 为人师表, 科学昌明, 万绪之本 葛

<<师昌绪科技活动生涯>>

能全:心力所至,水至渠成 马德秀,盛海涛:师万刁王家重大科心工程 职任涛,韩雅芳,吴伯群:良师和益友 袁海波户翔声,王光雍:工作的楷模,学习的榜样" 刘翔声文寿荣,李铁藩,劣治铭:师昌绪院士与金属腐蚀与防护研究所 朱耀霄:中国高温合金的先驱者 张力:实事求是的典范 程姻:闪光的人格魅力 谢锡善:师昌绪院士与山美学术合作交流 龙期威:科学技术转化为生产力的楷模 赵惠田:两瓶辣酱,记忆犹新 李宁新:师先生送我留学 李东研:老师和心里美第四部分人生道路八十载师昌绪百述 人生道路八十载师昌绪自述 附录1:师昌绪活动年表 附录2:师昌绪培养的研究生统计表 附录3:师昌绪与合作者编译出版的著作和发表的论文、讲话、报皆目录

<<师昌绪科技活动生涯>>

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>