

无损探伤

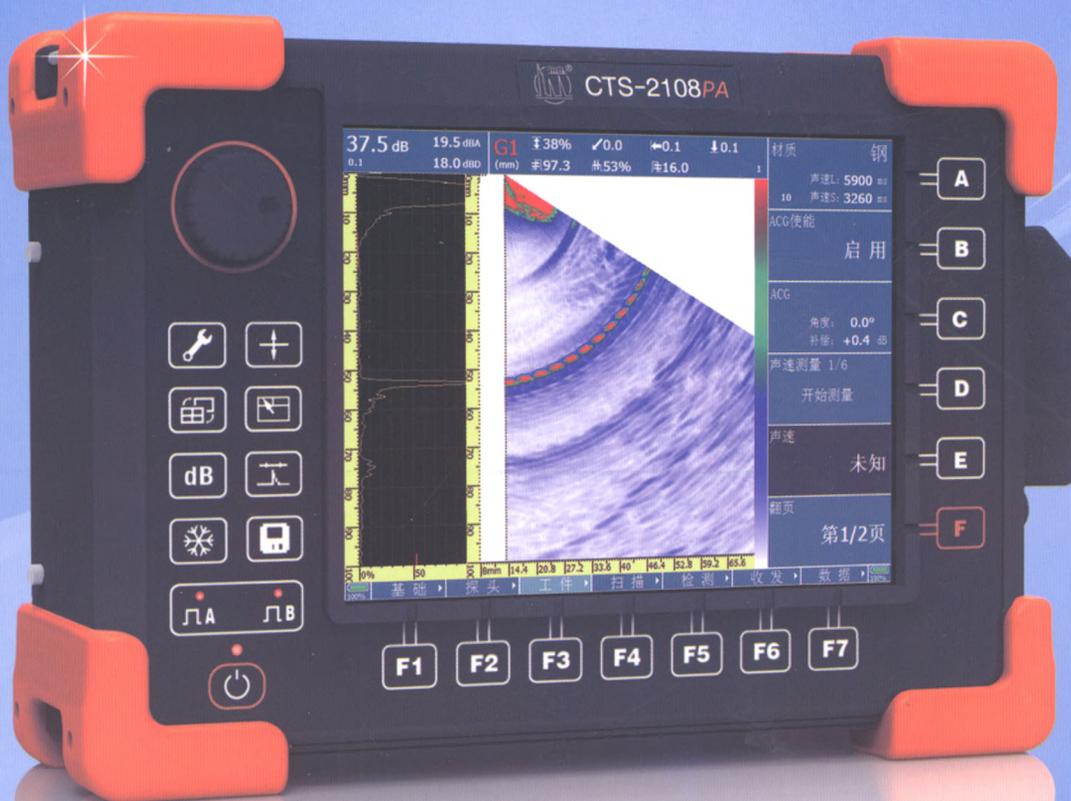
3 2013

Wu Sun Tan Shang

1977年创刊
第37卷 总第200期

CTS-2108PA 便携式相控阵超声检测仪

- 完全自主知识产权，相控阵探头智能识别，为客户定制自己的检测成像法则。
- 领先的1ns延时精度，32:128个并行检测通道、多种检测模型和成像法则，集成TOFD、常规模块设计。
- 领先的超低功耗设计，电池续航能力7h以上。
- 国内首台无风扇散热的仪器，最新防水防尘外壳设计，适合各种检测环境。
- 国内首台支持ASME案例和ASTM焊缝检测标准（E 2700）规定的TCG/ACG补偿功能。
- A、B、C、D多模式实时成像，支持编码器全程动态扫查数据记录。



汕头超声

万方数据

创建于1957年

销售热线: 0754-88250577 88258441 88628010
0754-89892841~89892849

详情敬请登陆: www.st-ndt.com 或 www.cts-22.com 查询

中国学术期刊(光盘版)收录期刊
中国期刊网收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊
辽宁省机械行业优秀期刊

中图标准刊号: ISSN 1671-4423
CN 21-1230/TH

主 管: 辽宁省机械工程学会
主 办: 辽宁仪表研究所有限责任公司
主 编: 于志军
副 主 编: 李兴捷 蔡桂喜
洪 艳(常务)
本期责任编辑: 王艳丽

编辑出版: 《无损探伤》编辑部
地 址: 丹东市春三路23号
邮政编码: 118002
电 话: (0415)6161157 6179558
传 真: (0415)6161157
本刊网址: <http://www.lnndt.com>
E-mail: lnndt88@163.com
QQ号: 1831278835 (辽宁无损检测)

广告业务主管: 洪 艳
广告经营许可证号: 2106004000011
发 行: 丹东市邮电局
订 阅: 全国各地邮政局、所
邮发代号: 8-189
发行范围: 公开发行人
订 价: 10.00元
印 刷: 丹东新东方彩色包装印刷有限公司

■研究与应用

- 焊缝UT缺陷定型新法……………李 衍 (1)
静拉应力作用下Q235钢磁记忆检测的试验研究
……………方发胜 张利明 李新蕾等 (7)
CCASS管道焊缝相控阵超声检测脉冲宽度优选实验研究
……………谈 洋 罗忠兵 赵天伟等 (11)
磁感应技术在核燃料芯块钎含量检测中的应用
……………袁 平 刘 明 (15)
TOFD技术与射线技术在焊接接头检测中的对比
……………周永春 马 健 (19)
插入式管座角焊缝超声波检测方法与分析
……………赵 亮 李庆辉 于建华 (24)
不等厚对接焊缝UT检验方法的探讨
……………李玉龙 杨洪志 畅三军 (28)

■标准规范

- 超临界机组用P91、P92管材超声波检验标准的探讨…时世春 (31)

■仪器方法

- X射线管道爬行器逆变控制器的研制……………陈 平 (33)

■NDT之窗

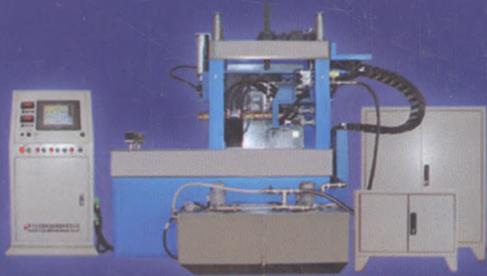
- 焊缝内部微小点状缺陷的精确定位
……………王立柱 曹华勇 吕育栋等 (35)
在役设备内外部表面的磁粉检测……………刘宪忠 孟祥飞 (37)
水轮机蜗壳焊缝的相控阵超声检测……………张 巍 (39)
衍射时差法超声检测盲区研究…杨双羊 贾刘仁 郭浩霖等 (42)
汽轮机叶片菌型叶根相控阵超声检测技术
……………张武能 汪 毅 靳 峰等 (44)
铝合金薄板激光焊接射线照像方法
……………崔大海 于 丹 罗 琛 (46)
管材横波检测探头入射点及K值测试方法的探讨……董国香 (47)

■消息与动态

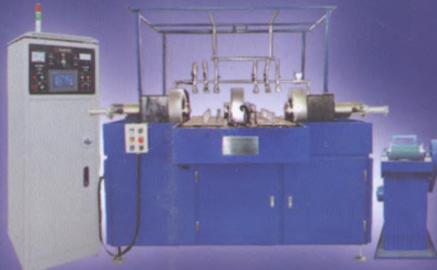
- 辽宁省无损检测人员培训中心2013年各类培训班信息……………目次后
2013年ASNT II级培训考试通知(中文试卷)……………(6)
2013世界声发射会议(上海)会议简介……………(10)
2013世界声发射会议(上海)会议论文及提交日期……………(38)
2013世界声发射会议(上海)会议注册费用及支付方式……(43)
2013世界声发射会议(上海)会议地点及酒店……………(48)

- 广告……………封面~封底

上海新美达(原美柯达)探伤器材有限公司
SHANGHAI XINMEIDA FLAW DETECTION MATERIAL CO., LTD.



ZY-CEW-4500GD
钢管管端专用交直流荧光磁粉探伤机



ZY-CEW-2000L
连杆专用磁粉探伤机组(自动上下料、双磁化工位)



ZY-CEW-2000S
外星轮专用磁粉探伤机



高性价比 高满意度
竭诚推荐大铜锣牌工业探伤胶片
(日本生产新一代大轴分切胶片)
三种型号: IX F100 IX F80 IX F50
四种规格(可以提供各种型号与规格的胶片)
14×17 (inch) × 100S 4盒/箱
12×15 (inch) × 100S 4盒/箱
8×36 (cm) × 100S 10盒/箱
8×30 (cm) × 100S 10盒/箱



CY-100 紫外线灯



CY-400 紫外线灯



MP-A2L/A2D
韩国交流/直流磁轭

日本理学射线机中国总代理
理学射线机中国授权维修中心



200SPS 200EGM2 RF-300M2F 250EGM2 300EGM2



CY-200 手持式紫外线灯



高亮度、长寿命、低功耗
ZY-100 LED观片灯



钢管动态、静态喷标设备
量身定制、设计制造
钢管称重、测长、喷标、打标、涂色环、涂油、捆扎全套流水线设备。
新型油漆喷印装置；自动化机电系统可按用户要求设计制造；

品种全 销量大 中国PT产品大批量出口企业

- DPT-8着色渗透探伤剂
- DPT-5/5A着色渗透探伤剂
- DPT-4着色渗透探伤剂
- DPT-3着色渗透探伤剂
- DPT-G11着色渗透探伤剂
- DPT-核着色渗透探伤剂
- LY-20A荧光磁粉
- 荧光磁粉浓缩液

CG-10 核级超声波耦合剂
荧光磁粉浓缩液



DPT-核着色渗透探伤剂
• 委托中科院上海有机化学研究所按照RCC-M及ASME Sec. V, 第5章处理样品, 离子色谱进行测定氟(F)、氯(Cl)、硫(S)含量低, 适合核工业设备检测
• 高灵敏度: 2级

磁悬液 **MT-BON 核级黑油磁悬液** FA-5反差增强剂 FA-8反差增强剂 (环保型) FA-8N核级反差增强剂 W-1磁膏
CY-3800 荧光渗透液
LY-500 油基荧光磁粉

总部: 上海市辉河路100-108号
联系人: 吴勤箴 赵成 周玉官
电话/Tel: 86-21-55896020
Http://www.cysygroup.com

邮编: 200437
传真/Fax: 86-21-65528755
E-mail: smttl@cysygroup.com

