

新

谦虚竹，低头叶

奥林巴斯更懂中国心



## EPOCH650 新品上市

奥林巴斯无损检测深耕中国近二十载，不断研究中国用户的使用习惯。经过广泛的用户调研，在 EPOCH600 的基础上，奥林巴斯推出新型探伤仪 EPOCH650，EPOCH650 比 EPOCH600 更易操作，界面尺寸和界面阅读更符合中国用户的习惯。



奥林巴斯(中国)有限公司  
更多详情请咨询: 400-996-0456  
SSBD.Marketing@olympus.com.cn  
www.olympus-ims.com

万方数据

### 磁记忆检测技术应用与发展专题

- |           |                             |                  |
|-----------|-----------------------------|------------------|
| <b>1</b>  | 关于磁记忆检测机理的分析与讨论             | 黎连修              |
| <b>7</b>  | 金属磁记忆检测技术的兴起与发展             | 任吉林, 刘海朝, 宋凯     |
| <b>16</b> | 磁记忆检测技术研究现状及展望              | 乔天骄, 黄松岭, 赵伟, 等  |
| <b>21</b> | 磁记忆检测技术在游乐设施上的应用            | 胡斌, 沈功田          |
| <b>27</b> | 液化石油气储罐焊后去应力热处理效果的金属磁记忆技术评估 | 罗龙清, 史红兵         |
| <b>30</b> | Q235钢在扭转载荷作用下的磁化反转效应        | 任尚坤, 黄隐, 习小文, 等  |
| <b>34</b> | 风电塔筒凹陷的磁记忆检测                | 胡斌, 李运涛          |
| <b>37</b> | 基于有限元分析的磁记忆关联模型试验           | 陈健飞, 张茜云, 刘海波, 等 |
| <b>41</b> | 结构不连续处应力与磁记忆检测信号的量化关系       | 杨斌, 李红梅, 孙海东, 等  |

### 2016远东无损检测新技术论坛论文精选

- |           |                               |                 |
|-----------|-------------------------------|-----------------|
| <b>45</b> | 油气管道环焊缝自动超声检测与射线检测方法对比        | 薛岩, 周广言, 李佳, 等  |
| <b>49</b> | HTR高温环境对超声探头声学性能的影响           | 甘文军, 卢威, 张益成, 等 |
| <b>53</b> | 核电站换热管涡流阵列检测的仿真               | 祁攀, 陈德智, 崔洪岩, 等 |
| <b>57</b> | 涡流定量检测蒸发器传热管裂纹的影响因素           | 邵文斌, 祁攀, 崔洪岩, 等 |
| <b>62</b> | 核电站蒸汽发生器传热管胀管过渡段沉积物及缺陷的涡流探头判别 | 韩捷, 陈霞, 廖述圣, 等  |
| <b>66</b> | TC4钛合金计算机射线检测的衰减系数和灵敏度测定及散射   | 吴玉俊, 向奇, 胡玉平, 等 |
| <b>70</b> | 激光-环型电磁超声方法检测表面裂纹             | 戈东驰, 裴翠祥, 陈振茂   |
| <b>74</b> | 奥氏体不锈钢管道应力腐蚀开裂检测技术对比          | 李运涛, 胡斌, 代淮北, 等 |

### 实践经验

- |           |                   |                  |
|-----------|-------------------|------------------|
| <b>79</b> | 镍基合金螺栓超声检测的典型案例分析 | 曹云峰, 花喜阳, 田尉建, 等 |
| <b>83</b> | 氨制冷管道的数字射线检测      | 丁战武, 丁春辉, 胡熙玉, 等 |

### 信息与动态

- |           |            |
|-----------|------------|
| <b>44</b> | 摘要撰写       |
| <b>86</b> | 《无损检测》征稿简则 |