

NACE (美国腐蚀工程师协会) 部分标准目录

| | |
|---------------------|--------------------------------------|
| NACE MR 0174 | 活塞杆润滑油缓蚀剂筛选的推荐的方法 |
| NACE MR 0175 | 油田设备耐硫化物应力腐蚀破裂的金属材料 |
| NACE MR 0176 | 用于油田腐蚀性介质的活塞泵金属材料 |
| NACE MR 0274 | 用于地下或水下管路涂层的冷缠绕带材料的技术条件 |
| NACE No.1 | 金属喷砂后呈银白色的表面处理标准 |
| NACE No.2 | 金属喷砂后呈银白色的表面处理标准 |
| NACE No.3 | 商业喷砂清洗的综合表面处理标准 |
| NACE No.4 | 刷除锈的表面处理标准(看 SSPC-SP 7 : 1994) |
| NACE No.5 | 钢和其它硬质材料在重新涂涂料前表面用高压和超高压水喷射处理和清洗 |
| NACE RP 0169 | 地下或水下管路系统外部腐蚀控制 |
| NACE RP 0170 | 炼油装置停车期间奥氏体不锈钢和其它奥氏体合金上连多硫酸应力腐蚀破裂的防护 |
| NACE RP 0176 | 石油生产中海上平台钢固定件的腐蚀控制 |
| NACE RP 0177 | 减轻交流电流和雷电对金属建筑物腐蚀控制装置的方法 |
| NACE RP 0178 | 拟进行衬里的贮槽和容器的设计、制造和表面精加工 |
| NACE RP 0180 | 造纸厂废水净化器的阴极保护 |
| NACE RP 0181 | 装液体的油田生产设备内部保护涂覆层 |
| NACE RP 0182 | 冷却水设备的初始调节 |
| NACE RP 0184 | 衬里系统的修理 |
| NACE RP 0185 | 用在地下或水底管道的采用软粘合剂的挤压聚丙烯树脂保护层 |
| NACE RP 0186 | 油井钢套管外表面的阴极保护 |
| NACE RP 0187 | 水泥中钢筋腐蚀控制的设计要点 |
| NACE RP 0188 | 保护涂层缺陷部位的测试 |
| NACE RP 0189 | 冷却水在线监测 |
| NACE RP 0190 | 地下或水下金属管道系统连接点、管件和阀门的外部保护涂层 |
| NACE RP 0191 | 油田管状设备及附件外部塑料涂层的应用 |
| NACE RP 0192 | 油、气生产中钢铁件的腐蚀监测 |
| NACE RP 0193 | 金属贮罐底部外部阴极保护 |
| NACE RP 0194 | 铅包电缆阴极保护的标准和测试方法 |
| NACE RP 0195 | 处理化学介质的活 塞杆腐蚀控制推荐的实施方法 |
| NACE RP 0196 | 钢铁贮水罐内表面牺牲阳极保护 |
| NACE RP 0273 | 油田缓蚀剂的操作和应用 |
| NACE RP 0274 | 管道涂层在安装前的高压试验 |
| NACE RP 0281 | 涂层试板大气暴露浊试方法的评价 |
| NACE RP 0285 | 地下贮槽采用阴极保护的腐蚀控制 |
| NACE RP 0286 | 阴极保护管理的电绝缘 |
| NACE RP 0287 | 用复制贴膜带测定钢铁喷砂处理后表面轮廓线的现场测定 |
| NACE RP 0288 | 钢铁和水泥上衬里层的检测 |

| | |
|---------------------|--|
| NACE RP 0290 | 大气暴晒下水泥结构中钢筋的阴极保护 |
| NACE RP 0291 | 内部涂塑料涂层的油田管形设备及附件的安装、操作和管理 |
| NACE RP 0292 | 在空气污染控制及其它工艺设备内薄壁金属衬里的安装 |
| NACE RP 0294 | 室温下贮藏浓硫酸和发烟硫酸贮槽的设计、制造和检测 |
| NACE RP 0295 | 新的和旧的铁路槽车内表面涂层系统的应用 |
| NACE RP 0296 | 潮湿的介质中在役炼油压力容器裂纹的检测、修复和防护指南 |
| NACE RP 0375 | 地下管道系统用石蜡类保护层 |
| NACE RP 0376 | 整体有机耐腐蚀地坪 |
| NACE RP 0386 | 贮运塑料、食品和化学物品的铁路槽车内表面涂层系统的应用 |
| NACE RP 0387 | 用于海上保护的铸造的牺牲阳极的冶金和检验要求 |
| NACE RP 0388 | 钢铁水槽内表面外加电流阴极保护 |
| NACE RP 0390 | 在役的钢筋混凝土结构腐蚀控制系统的维修要点 |
| NACE RP 0391 | 室温下处理、贮存浓 H ₂ SO ₄ (90% ~ 100%)的材料 |
| NACE RP 0392 | 开路循环冷却水系统低 PH 运行后的恢复和再钝化 |
| NACE RP 0394 | 在现场施工的管道外表面熔融粘接环氧涂层的应用、性能和质量控制 |
| NACE RP 0395 | 涂环氧的钢筋增强的拦坝 |
| NACE RP 0472 | 在腐蚀性炼油介质中防止碳钢焊缝环境破裂的方法 |
| NACE RP 0475 | 含油介质中注入水处理剂后耐各相腐蚀的材料的选择 |
| NACE RP 0487 | 石油基中间层涂料的选择和评价要点 |
| NACE RP 0490 | 缺陷尺寸为 250 ~ 760 微米 (10 ~ 30 密耳) 的管道外部熔融粘接环氧涂层的缺陷探测 |
| NACE RP 0491 | 油田非金属焊接系统选用清单 |
| NACE RP 0492 | 海底管道镯形阳极的冶金参数和检测要求 |
| NACE RP 0495 | 铁路行业中的喷砂、涂复和衬里施工人员素质训练提高指南 |
| NACE RP 0572 | 外加电流深埋接地床的设计、安装、使用和维护 |
| NACE RP 0575 | 石油处理容器内部阴极保护系统 |
| NACE RP 0590 | 空气分离器裂纹 检测、防护和修补的推荐方法 |
| NACE RP 0591 | 非浸没及大气介质中水泥表面的涂层 |
| NACE RP 0592 | 输送浓硫酸(90%-98%)的新旧铁路槽车内表面涂层系统的应用 |
| NACE RP 0675 | 海底钢管外壁腐蚀控制 |
| NACE RP 0690 | 耐蚀材料数据库输入的数据收集和编辑的标准格式 |
| NACE RP 0692 | 钢铁铁路槽车外表面涂层系统的应用 |
| NACE RP 0775 | 油田生产中腐蚀挂片的准备和安装以及试验数据的分析 |
| NACE RP 0792 | 计算机周期性数据调查的标准格式 |
| NACE RP 0892 | 浸没的水泥设备表面的衬里 |
| NACE TM 0169 | 金属的实验室腐蚀试验 |
| NACE TM 0171 | 金属在高温水中的高压釜腐蚀试验 |
| NACE TM 0172 | 石油生产管路中各种物料腐蚀性能的测定 |
| NACE TM 0173 | 用薄膜过滤器测定地面下注水水质的试验方法 |
| NACE TM 0174 | 盛溶液设备保护涂层和衬里材料实验室评价方法 |
| NACE TM 0177 | 耐 H ₂ S 介质的特定破裂形式的金属的实验室测试方法 |
| NACE TM 0183 | 在水溶液流动介质中管形设备腐蚀控制的内涂塑料涂层的评价 |

| | |
|---------------------|--|
| NACE TM 0184 | 为海上平台和设备筛选耐大气腐蚀的表面涂层的加速试验方法 |
| NACE TM 0185 | 管形设备内部耐蚀塑料涂层的高压釜试验评价法 |
| NACE TM 0186 | 干膜厚度为 250 ~ 760 微米（10 ~ 30 密耳）的管内涂层的缺陷探测 |
| NACE TM 0187 | 酸气介质中的弹性材料评价 |
| NACE TM 0190 | 铝阳极实验室测试的外加电流试验法 |
| NACE TM 0192 | 二氧化碳压缩机介质中弹性材料评价 |
| NACE TM 0193 | 金属在温度低于 93 （200F）的精制化学清洗液中的实验室腐蚀试验 |
| NACE TM 0194 | 油田系统细菌生长的现场监测 |
| NACE TM 0196 | 聚合物材料耐蚀性能的周期评价 |
| NACE TM 0274 | 高温水中金属动态腐蚀试验 |
| NACE TM 0275 | 用混合炼和交变棒法对钢和增强塑料活塞性能的试验 |
| NACE TM 0284 | 管道和压力容器耐氢致破裂的性能评价 |
| NACE TM 0286 | 传热表面的冷却水试验装置 |
| NACE TM 0294 | 大气暴露钢筋混凝土可镶嵌阳极的测试 |
| NACE TM 0296 | 酸性液体介质中弹性材料的评价 |
| NACE TM 0374 | 防止硫酸钙和碳酸钙沉积的防垢能力测试的实验室筛选试验 |
| NACE TM 0384 | 干膜厚度小于 250 微米（10 密耳）管内涂层的缺陷检测 |