

۱۱.....	پیش گفتار مترجم
۱۵.....	فصل اول مقدمه‌ای بر نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان
۲۳.....	۲.۱. نگهداری و تعمیرات و RCM
۲۴.....	۳.۱. RCM: هفت پرسش اصلی
۳۷.....	۴.۱. اعمال نمودن فرآیند RCM
۴۱.....	۵.۱. دستاوردهای RCM
۴۵.....	فصل دوم کارکردها
۴۶.....	۱.۲. تشریح کارکردها
۴۷.....	۲.۲. استانداردهای عملکرد
۵۶.....	۳.۲. شرایط عملیات
۶۵.....	۴.۲. انواع مختلف کارکرد
۸۱.....	۵.۲. نحوه فهرست نمودن کارکردها
۸۳.....	فصل سوم شکست‌های کارکردی
۸۴.....	۱.۳. شکست
۸۵.....	۲.۳. شکست‌های کارکردی
۹۵.....	فصل چهارم بررسی حالات و اثرات شکست (FMEA)
۹۶.....	۱.۴. حالت خرابی یعنی چه؟
۹۸.....	۲.۴. چرا باید حالات شکست را بررسی نمود؟
۱۰۲.....	۳.۴. دسته‌بندی حالات شکست
۱۱۳.....	۴.۴. جزئیات لازم
۱۲۷.....	۵.۴. اثرات شکست
۱۳۳.....	۶.۴. منابع اطلاعاتی درباره حالات و اثرات
۱۳۷.....	۷.۴. سطوح بررسی‌ها و کاربرگ اطلاعات
۱۵۱.....	فصل پنجم پیامدهای شکست
۱۵۲.....	۱.۵. توجیه‌پذیری فنی و مقرون به صرفه بودن
۱۵۴.....	۲.۵. کارکردهای آشکار و پنهان
۱۵۶.....	۳.۵. پیامدهای ایمنی و محیط‌زیستی
۱۶۹.....	۴.۵. پیامدهای عملیاتی
۱۷۶.....	۵.۵. پیامدهای غیرعملیاتی
۱۸۰.....	۶.۵. پیامدهای شکست پنهان
۲۰۲.....	۷.۵. جمع‌بندی
۲۰۵.....	فصل ششم نگهداری و تعمیرات پیش‌اقدام ۱: فعالیت‌های پیش‌گیرانه
۲۰۵.....	۱.۶. توجیه‌پذیری فنی و فعالیت‌های پیش‌اقدام
۲۰۶.....	۲.۶. عمر و فرسودگی
۲۱۱.....	۳.۶. شکست‌های وابسته به عمر و نگهداری و تعمیرات پیش‌گیرانه
۲۱۲.....	۴.۶. بازسازی زمان‌بندی شده و از رده خارج کردن زمان‌بندی شده
۲۲۱.....	۵.۶. شکست‌های غیروابسته به عمر
۲۲۷.....	فصل هفتم نگهداری و تعمیرات پیش‌اقدام ۲: فعالیت‌های پیش‌گیرانه
۲۲۷.....	۱.۷. شکست‌های بالقوه و نگهداری و تعمیرات اقتضائی

۲۲۹	۲.۷. فاصله P-F.....
۲۳۴	۳.۷. توجیه‌پذیری فنی فعالیت‌های اقتضائی.....
۲۳۴	۴.۷. دسته‌بندی تکنیک‌های اقتضائی.....
۲۴۲	۵.۷. فعالیت‌های اقتضائی: برخی از تله‌ها.....
۲۴۴	۶.۷. منحنی‌های خطی و غیرخطی P-F.....
۲۵۲	۷.۷. چگونگی تعیین فاصله P-F.....
۲۵۶	۸.۷. مقرون به صرفه بودن فعالیت‌های اقتضائی.....
۲۵۸	۹.۷. انتخاب فعالیت پیش‌اقدام.....
۲۶۳	فصل هشتم اقدامات پیش‌فرض ۱: فعالیت‌های جستجوی شکست
۲۶۳	۱.۸. اقدامات پیش‌فرض.....
۲۶۵	۲.۸. جستجوی شکست.....
۲۷۰	۳.۸. فواصل زمانی فعالیت‌های جستجوی شکست.....
۲۸۴	۴.۸. توجیه‌پذیری فنی جستجوی شکست.....
۲۸۷	فصل نهم سایر اقدامات پیش‌فرض
۲۸۷	۱.۹. عدم‌نیاز به نگهداری و تعمیرات زمان‌بندی شده.....
۲۸۸	۲.۹. بازطراحی.....
۳۰۱	۳.۹. کنترل هنگام قدم‌زدن در اطراف سایت.....
۳۰۳	فصل دهم دیاگرام تصمیم‌گیری RCM
۳۰۳	۱.۱۰. ترکیب نمودن پیامدها و فعالیت‌ها.....
۳۰۳	۲.۱۰. فرآیند تصمیم‌گیری RCM.....
۳۱۵	۳.۱۰. کامل کردن کاربرد تصمیم‌گیری.....
۳۱۷	۴.۱۰. کامپیوتر و RCM.....
۳۱۹	فصل یازدهم پیاده‌سازی توصیه‌های RCM
۳۱۹	۱.۱۱. پیاده‌سازی - گام‌های کلیدی.....
۳۲۲	۲.۱۱. ممیزی RCM.....
۳۲۸	۳.۱۱. شرح فعالیت‌ها.....
۳۳۱	۴.۱۱. پیاده‌سازی تغییرات یک‌بار برای همیشه.....
۳۳۳	۵.۱۱. بسته‌های کاری.....
۳۳۸	۶.۱۱. سیستم‌های برنامه‌ریزی و کنترل نگهداری و تعمیرات.....
۳۴۹	۷.۱۱. گزارش‌دهی عیوب.....
۳۵۳	فصل دوازدهم تحلیل آماری و اطلاعات شکست
۳۵۳	۱.۱۲. شش‌الگوی شکست.....
۳۷۱	۲.۱۲. اطلاعات سوابق فنی.....
۳۸۷	فصل سیزدهم به‌کارگیری فرآیند RCM
۳۸۷	۱.۱۳. چه کسی می‌داند؟.....
۳۹۳	۲.۱۳. گروه‌های بازبینی RCM.....
۳۹۸	۳.۱۳. سرپرست گروه (هماهنگ‌کننده).....
۴۰۶	۴.۱۳. راهبردهای پیاده‌سازی.....
۴۱۵	۵.۱۳. RCM در درازمدت.....
۴۱۷	۶.۱۳. چگونه نباید RCM را اعمال نمود.....
۴۲۴	۷.۱۳. ایجاد مهارت در RCM.....
۴۲۷	فصل چهاردهم دستاوردهای RCM
۴۲۷	۱.۱۴. اندازه‌گیری میزان کارائی نگهداری و تعمیرات.....

۴۲۸	.....	۲.۱۴. اثربخشی نگهداری و تعمیرات
۴۴۸	.....	۳.۱۴. راندمان نگهداری و تعمیرات
۴۵۲	.....	۴.۱۴. آنچه RCM به دست می آورد
۴۶۷	.....	فصل پانزدهم تاریخچه کوتاهی از RCM
۴۶۷	.....	۱.۱۵. تجربه خطوط هوایی
۴۷۱	.....	۲.۱۵. تکامل RCM2
۴۷۴	.....	۳.۱۵. سایر ویرایش های RCM و استاندارد SAE
۴۷۹	.....	پیوست ۱ سلسله مراتب تجهیزات و نمودارهای بلوک های کارکردی
۴۹۱	.....	پیوست ۲ خطای انسانی
۵۰۳	.....	پیوست ۳ زنجیره ای از ریسک
۵۱۱	.....	پیوست ۴ تکنیک های پایش وضعیت
۵۱۱	.....	۱. مقدمه
۵۱۲	.....	۲. دسته بندی تکنیک های پایش وضعیت
۵۱۵	.....	۳. پایش وضعیت دینامیکی
۵۳۱	.....	۴. پایش ذرات
۵۴۴	.....	۵. پایش شیمیایی
۵۷۱	.....	۶. پایش اثرات فیزیکی
۵۸۷	.....	۷. پایش درجه حرارت
۵۹۱	.....	۸. پایش اثرات الکتریکی
۶۰۵	.....	۹. یادداشتی درباره نشستی
۶۰۶	.....	فهرست منابع

