압축기 정기 점검·조정 기준의 예(2)

TPM컨설턴트/품질기술사 권오운, www.cybertpm.com

	점검 손질 및 조정 사항		정비시간 또는 기관					
관계 부문	부품명	내 용	300 시간	600 시간	1000 시간	2000 시간	4000 시간	8000 시간
			1개월	2개월	3개월	6개월	1년	2년
인터 쿨러	인터클러케이싱	내부 청소 (필요하면 방청 도료도포)					○	◎
	냉각관조립품	스케일 제거(수질의 상황에 따라 시간을 단축한다)					○	◎
	수실 커버 칸막이판	교환						○
	드레인트랩	스트래이너의 점검, 청소, 동작 확인	○					
	부속 안전 밸브	동작확인	(매일1회)					
계기 및 릴 레이	각 압력계	검사, 교정					○	
	각 온도계	검사, 교정					○	
	유압 릴레이	동작확인	○					
	단수릴레이	그리스 보급		○				
		동작확인	○					
패킹류	그랜드패킹	신픔과 교환					○	◎
	오일스크레이퍼	신품과 교환						○
	크랭크멜트패킹	신품과 교환					○	◎
	실린더패킹	신품과교환					○	◎
에어파 이프및 리시버	석션에어필터	청소				○	◎	
		실린더유도포	○					
	석션파이프	점검, 청소					○	
	토출파이프	점검, 내부의 탄화물 제거					○	
	리시버	점검, 내부청소						○
	리시버 안전 밸브	등작확인			(매일 1회)			
	리시버 드레인 콕	드레인의 추굴			(매일 1회)			
애프터 쿨러	케이싱내부	내부 청소 (필요하면 방청 도료도포)					○	◎
	냉각관조림품	스케일 제거(수질의 상황에 따라 시간을 단축함)					○	◎
	수실 커버 칸막이판	교환						○
	드레인트랩	스트레이너의 점검, 청소, 동작 확인	○					
	부속 안전 밸브	동작 확인			(매일1회)			
압축기 전체		오버흘설치 상태 점검			(5년에 1회)			