


## 2) 점검기준

점검부위		점검항목		점검 종류		점검 방법	폐기기준	비고
				일상	정기			
1. 공통사항		변형 휘어짐, 뒤틀림		○		육안	변형, 휘어짐, 뒤틀림이 현저하여 정비가 불가능한 것	
		용접부 부식, 균열		○		육안 NDT	용접부 부식이 현저하여 정비가 불가능한 것[균열이 있는 것]	
		콘크리트 등의 부착물		○		육안	콘크리트 등 부착물이 현저하여 정비가 불가능한 것	
2. 부재/부품	기동재	구부러짐		○		육안	구부러짐이 현저하여 정비가 불가능한 것	
		균열		○		육안 NDT	균열이 있는 것	
		움푹패임		○	○	육안 계측	움푹패임이 현저하여 3.0mm 이상으로 정비가 불가능한 것	
		절단면패임		○		육안	절단면 패임이 현저하여 정비가 불가능한 것	
	횡가재	균열		○		육안 NDT	균열이 있는 것	
		움푹패임		○	○	육안	움푹패임이 현저하여 3.0mm 이상으로 정비가 불가능한 것	
	보강재	구부러짐		○		육안	구부러짐이 현저하여 정비가 불가능한 것	
		균열		○		육안 NDT	균열이 있는 것	
		움푹패임		○		육안	움푹패임이 현저하여 정비가 불가능한 것	
	교차가새핀	구부러짐		○		육안	구부러짐이 현저하여 정비가 불가능한 것	
		핀의 상태		○		계측	핀의 상태가 불량하여 정비가 불가능한 것	
		용접부위		○		육안 NDT	용접부위 상태가 불량하여 정비가 불가능한 것	
3. 성능기준		주틀	압축강도	○	○	성능시험	압축강도가 78,500N 미만인 것	방호장치의무안전인증고시
			수직처짐량	○	○	성능시험	수직처짐량이 10.0mm를 초과하는 것	방호장치의무안전인증고시
		교차가새핀	인장강도	○	○	성능시험	인장강도가 6,380N 미만인 것	방호장치의무안전인증고시
4. 안전인증 및 자율안전확인 표시		“안”, 		○	○	육안	안전인증 및 자율안전확인 표시가 없거나 망실되어 확인이 불가능한 것	
		안전인증 및 자율안전확인 번호 등 법에서 정한 식별표시		○	○	육안	안전인증 및 자율안전확인 번호 등 법에서 정한 식별표시가 없거나 망실되어 확인이 불가능한 것	