


## 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 균열, 부식	○		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	수평재	구부러짐	○		육안	구부러짐이 현저하여 정비가 불가능한 것									
		균열	○		육안 NDT	균열이 있는 것									
		움푹패임	○	○	육안 또는 계측	움푹패임이 불량하여 3.0mm이상으로 정비가 불가능한 것									
		핀구멍의 변형	○		육안	변형이 현저하여 정비가 불가능한 것									
	결합부 및 결합핀	구부러짐	○		육안	구부러짐이 현저하여 정비가 불가능한 것									
		균열	○		육안 NDT	균열이 있는 것									
		결합핀 이탈	○		육안	이탈이 현저하여 정비가 불가능한 것									
3. 성능기준		압축 하중	○	○	성능시험	다음 압축강도 미만인 것 <table><tr><td>길이(mm)</td><td>성능(kN)</td></tr><tr><td>1,500미만</td><td>15이상</td></tr><tr><td>1,500이상 2,400미만</td><td>120이상</td></tr><tr><td>2,400이상</td><td>80이상</td></tr></table>	길이(mm)	성능(kN)	1,500미만	15이상	1,500이상 2,400미만	120이상	2,400이상	80이상	방호장치의무안전 인증고시
		길이(mm)	성능(kN)												
1,500미만	15이상														
1,500이상 2,400미만	120이상														
2,400이상	80이상														
인장 하중	○	○	성능시험	인장강도가 15kN 미만인 것	방호장치의무안전 인증고시										
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									