

[별표 1] 과목별 시험문항 수 및 시험시간표 (제8조 관련)

시험과목		출제 문항 수		배점		환산 비율	시험시간
과목	세부 내용	객관식 4지 선다형	주관식 단답형	문항 당	총점		
공업포장 기초 실무	공업포장의 개요	4		4	16	15%	40분
	물류개론	2		4	8		
	무역실무	2		4	8		
	포장용 목재 제품의 특성	4		4	16		
	포장용 재료의 특성	4		4	16		
	항공화물의 개요	3		4	12		
	환경문제의 리사이클	4		4	16		
	안전위생관리	2		4	8		
	소계	25			100점		40분
포장설계 및 기법	방수, 방습, 방청 포장기법	5		4	20	25%	40분
	골판지상자의 설계	4		4	16		
	고정기법	5		4	20		
	완충포장설계	5		4	20		
	파렛트 및 파렛타이징	3		4	12		
	스트레치 및 슈링크포장	3		4	12		
	소계	25			100점		40분
포장물류이론 및 실무	컨테이너 적부 실무	5		4	20	20%	40분
	위험물 포장과 운송	5		4	20		
	강재의 강도와 강재 용기	5		4	20		
	화물사고와 클레임처리	5		4	20		
	표준가격과 원가계산	5		4	20		
	소계	25			100점		40분
목재포장용 기설계	포장 용어 및 나무상자의 용어		2	4	8	40%	80분
	종래단위 및 SI단위에 의한 나무상자의 구조역학		3	4	12		
	컨테이너용 스키드포장		3	4	12		
	포장용 나무상자의 내용 해설 및 설계 방법		3	4	12		
	포장용 나무틀상자의 내용 해설 및 설계 방법		9	4	36		
	포장용 바깥틀나무상자의 내용 해설 및 설계 방법		5	4	20		
	소 계		25		100점		80분
	합계	75	25		400		200분