



(2025.07.15 초판 1쇄)

스마트해상물류관리사 정오사항 안내

p. 12 <기타서류> 표 수정

기존 사항	정오 사항
<ul style="list-style-type: none"> ① 상업송장 (Commercial invoice) ② 기타서류 목차 3번 ③ 없음 	<ul style="list-style-type: none"> ① 원산지증명서(Certificate of Origin) ② 기타서류 목차 4번으로 변경 ③ 3.상업송장 목차 및 내용 추가

p. 47 ② 컨테이너 규격 <크기·형태코드> 내용 수정 및 추가

기존 사항	정오 사항
<ul style="list-style-type: none"> ② Hight(컨테이너 높이) : 4는 8피트 6인치 (2.6m), 5는 9피트 6인치 (2.9m,하이큐빅) 	<ul style="list-style-type: none"> ② Hight(컨테이너 높이) : 2는 8피트 6인치 (2.6m)*, 5는 9피트 6인치 (2.9m, 하이큐빅) <p>* 시험 공식 교안에는 4=8.6ft로 되어있으나, ISO 6346 규정에 따라 2=8.6ft이 맞음</p>

p. 50 표 ② 하역방식 <트랙터-트레일러 방식>

기존 사항	정오 사항
단점 : 컨테이너를 1단 장치만 할 수 없어	단점 : 컨테이너를 1단 장치만 할 수 있어

p. 68 표 <항만/터미널 턴어라운드타임>

기존 사항	정오 사항
수추립	삭제

p. 70 (3) 데이터 종류와 수집기술 내용 변경 <비정형데이터>

기존 사항	정오 사항
<ul style="list-style-type: none"> - 데이터 종류 : HTML, XML, JSON, 웹문서, 웹로그, 센서 데이터 등 - 수집 기술 : Crawling RSS, OpenAPI, FTP 	<ul style="list-style-type: none"> - 데이터 종류 : 소셜 데이터, 문서 (워드, 한글), 이미지, 오디오, 비디오 - 수집 기술 : Crawling RSS, OpenAPI, Streaming, FTP

p. 70 (3) 데이터 종류와 수집기술 내용 변경 <반정형데이터>

기존 사항	정오 사항
<ul style="list-style-type: none"> - 데이터 종류 : 소셜 데이터, 문서 (워드, 한글), 이미지, 오디오, 비디오 - 수집 기술 : Crawling RSS, OpenAPI, Streaming, FTP 	<ul style="list-style-type: none"> - 데이터 종류 : HTML, XML, JSON, 웹문서, 웹로그, 센서 데이터 등 - 수집 기술 : Crawling RSS, OpenAPI, FTP

p.84 표 <교환방식>

기존 사항	정오 사항
화선	회선

p. 89 ② OSI-7 Layer 1,2계층 표 서식 변경

기존 사항	정오 사항
1계층, 2계층 TCP/IP-4 Layer 중간 표시선 삽입	1계층, 2계층 TCP/IP-4 Layer 중간 표시선 삭제 (통합)

p.110 표 <(1) 로보틱스 및 자동화 >

기존 사항	정오 사항
전달받을 수 없는	전달받을 수 있는

해당 정오표는 정정된 이미지로 네이버 카페 정오표를 통해
게시되었습니다. 원활한 수험내용을 위해 카페를 확인 부탁드립니다.

출간 후 개정사항은 무꿈사 네이버카페, 무꿈사 아카데미,
FTA관세무역연구원 등 무꿈사에 접근할 수 있는 모든 사이트에 업로드됩니다