

case
8

차량용 충전기

요약

사례명	차량용 충전기 원산지표시 목적의 원산지판정
사례번호	NY N313137 (2020.07.29.)
사실관계	중국산 부품을 필리핀으로 수입한 후, SMT 및 솔더링 공정을 통해 PCBA를 생산하고 생산된 PCBA와 기타 부품을 결합하여 차량용 충전기 생산
쟁점 및 판정	① 원산지표시 목적의 원산지판정 최종 제품의 본질적인 기능은 전기를 변환하고 이를 USB 소켓을 통해 연결된 개인 전자기기에 공급하는 역할을 하는 PCBA에 의해 부여되며, 본 사안에서 PCBA는 SMT 및 솔더링 공정을 통해 필리핀에서 생산되므로 실질적 변형 기준에 따른 원산지는 필리핀임
근거법령	- Section 304 of the Tariff Act of 1930(19 U.S.C. § 1304) - Customs and Border Protection Regulations Part 134(19 C.F.R. § 134)

I 판정사례⁶⁾

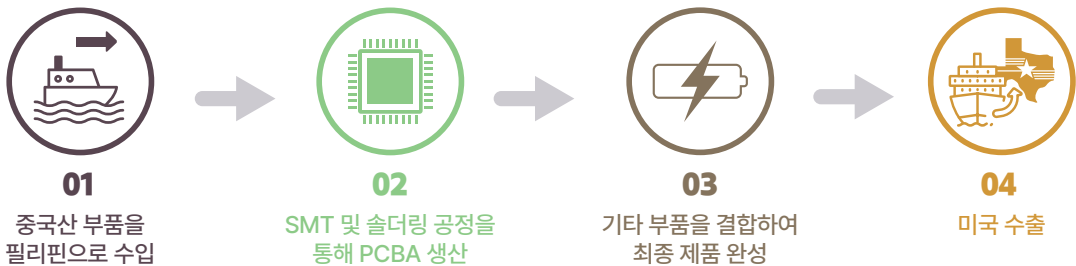
사 례 명 [차량용 충전기] 원산지표시 목적의 원산지판정

사례번호 NY N313137 (2020.07.29.)

사실관계

요청자	D and S Industries (Philippines) Corporation	
제품명	• 3.4A 차량용 충전기 (모델 번호: DC-204E)	
제품 구성	<ul style="list-style-type: none"> • 인쇄회로기판 어셈블리(PCBA) • 전선 • 플러그 단자 • 플라스틱 성형 하우징 	
용도	• 차량 내 개인 전자기기 충전용	

제조과정



- 상세과정**
1. 중국산 부품 필리핀으로 수입 및 일부 부품 필리핀 자국 내 조달
 2. 필리핀 공정
 - SMT 및 솔더링 공정을 통해 빈 인쇄회로기판에 집적회로, 저항기 등을 부착하여 PCBA 생산
 - 플러그 단자 부착 및 전선 납땜
 - 플라스틱 하우징 내 조립
 - 초음파 용접을 통해 밀봉
 - 검사 및 테스트 실시
 - 포장
 3. 미국 수출

6) 해당 물품에 대한 품목분류 정보가 부재하므로 관련 품목 정보 및 시장 정보 미제공

쟁점사항

- ✓ 원산지표시 목적의 원산지 판정

관련 법령
및 분석

1

원산지표시 목적의 원산지 판정

관련 법령 검토

- ☑ 『Section 304 of the Tariff Act of 1930(19 U.S.C. § 1304)』에 따르면, 예외가 없는 한 미국으로 수입되는 모든 외국산 물품은 그 성격에 따라 눈에 띄게, 지워지지 않게, 그리고 영구적으로 원산지가 표시되어야 하며, 표시 방식은 최종 구매자가 수입된 제품의 원산지 국가를 영어로 알 수 있도록 해야 함
- ☑ 『19 C.F.R. § 134.1(b)』에 따르면, 원산지란 해당 물품이 제조, 생산, 또는 재배된 국가를 의미하며, 다른 국가에서 추가적인 공정이나 재료가 더해진 경우, 그러한 국가가 원산지로 인정되기 위해서는 해당 물품에 대해 실질적 변형(substantial transformation)이 발생해야 함
 - 실질적 변형 판단 기준: 명칭(name), 성질(character), 용도(use)의 변화 여부

❖ 참고 판례: *Texas Instruments Inc. v. United States*, 69 C.C.P.A. 151 (1982)

- 실질적 변형에 대한 판단은 모든 정황을 종합적으로 고려(totality of the evidence)하여 이루어짐

❖ 참고 판례: *National Hand Tool Corp. v. United States*, 16 C.I.T. 308 (1992), *aff'd*, 989 F.2d 1201 (Fed. Cir. 1993)

판정 결과

- ☑ 최종 제품의 본질적인 기능은 전기를 변환하고 이를 USB 소켓을 통해 연결된 개인 전자기기에 공급하는 역할을 하는 PCBA에 의해 부여됨
- ☑ 본 사안에서 PCBA는 SMT 및 솔더링 공정을 통해 필리핀에서 생산되므로, 실질적 변형 기준에 따른 원산지는 필리핀임

결론

- ✓ 필리핀에서 수행된 공정이 PCBA를 생산하기 위한 실질적 변화를 수반하는 과정이므로 3.4A 차량용 충전기의 원산지는 필리핀임

II 시사점

- CBP는 PCBA가 최종 제품에 본질을 부여하는 핵심 부품으로 판단되는 경우, PCBA 제조를 위해 SMT, 솔더링 공정이나 이에 준하는 공정이 행해진 국가를 원산지로 판단하는 경향이 있음



참고자료

- CBP Ruling NY N313137 (2020.07.29.), <https://rulings.cbp.gov/ruling/N313137>
- CBP 19 C.F.R. § 134, <https://www.ecfr.gov/current/title-19/chapter-I/part-134>
- Section 304 of the Tariff Act of 1930(19 U.S.C. § 1304), <https://uscode.house.gov/view.xhtml?req=granuleid:USC-prelim-title19-section1304&num=0&edition=prelim>
- Texas Instruments, Inc. v. United States (1982), <https://www.courtlistener.com/opinion/6928163/texas-instruments-inc-v-united-states/?q=Texas+Instruments%2C+Inc.+v.+United+States>
- National Hand Tool Corp. v. United States (1993), https://www.courtlistener.com/opinion/6737087/national-hand-tool-corp-v-united-states/?q=National+Hand+Tool+Corp.+v.+United+States&type=o&order_by=score+desc&stat_Published=on