



통보

제 10.6 조에 따라 다음 통보문을 회람한다.

1.	통보국가: <u>대만, 평후, 킨먼 및 마주의 개별관세영역</u> 해당되는 경우, 관련 지방정부의 명칭(제 3.2 조 및 제 7.2 조):
2.	담당기관: 표준검험국(BSMI) 경제부
3.	근거 조항 제 2.9.2 조 [X], 제 2.10.1 조 [], 제 5.6.2 조 [X], 제 5.7.1 조 [], 제 3.2 조 [], 제 7.2 조 [], 기타:
4.	해당 제품(HS 코드 또는 국가 관세 분류 번호. 해당되는 경우 ICS 번호를 추가로 제공할 수 있음): 정지형 변환기(HS 코드: 850440)
5.	통보 문서의 세부 사항(제목, 페이지 수, 접근 방법): 전력변환시스템을 포함한 전원공급장치에 대한 법정 검사 요건 개정안 (7 페이지, 영어), (5 페이지, 중국어) 요청 시 사본을 제공할 수 있는 기관 또는 당국의 통보 문서 및/또는 연락처 링크: https://members.wto.org/crnattachments/2026/TBT/TPKM/26_04284_00_x.pdf https://members.wto.org/crnattachments/2026/TBT/TPKM/26_04284_00_e.pdf WTO TBT 질의처, 이메일: tbtenq@bsmi.gov.tw
6.	내용: 2050 년까지 탄소중립을 달성한다는 목표를 뒷받침하기 위하여, 재생에너지 발전설비와 에너지저장시스템은 옥외 현장뿐만 아니라 가정 및 공장을 포함한 실내 환경에도 점차 확대 보급될 것으로 예상된다. 전력변환시스템(PCS)과 태양광(PV) 인버터는 에너지저장시스템 및 태양광발전시스템의 에너지 변환, 시스템 제어 및 안정적 운전에 핵심적인 구성품이므로, 그 안전성과 신뢰성은 사용자를 보호하고 시스템 안정성을 유지하는 데 필수적이다. 이러한 상황을 고려하여 표준검험국(BSMI)은 PCS 및 PV 인버터에 대한 강제 검사 범위를 정격용량 360 kW 이하의 모델까지 확대하고자 한다. 본 조치는 제품 안전관리를 강화하고 소비자 안전을 확보하며 재생에너지 및 에너지저장시스템의 안전하고 안정적인 운전을 향상시키는 것을 목적으로 한다. 신청인은 다음 두 가지 적합성평가 절차 중 하나를 선택할 수 있다: 제품인증등록(RPC) 또는 형식승인 배치검사(TABI).

7. 목적 및 근거(해당되는 경우 긴급한 문제의 성격 포함): 인간의 건강이나 안전 보호
8. 관련 문서: 관보 제 032 권 제 151 호, 2026 년 8 월 17 일자 https://gazette.nat.gov.tw/egFront/e_detail.do?metaid=167700 상품검사법 -G/TBT/N/TPKM/565/Add.1 -G/TBT/N/TPKM/569/Add.1
9. 채택 예정일: 추후 결정 시행 예정일: 2028-07-01 (검사 범위: 100 kW 초과 360 kW 이하)
10. 의견 제공 의견 마감일: 2026-10-17 통보일로부터 60 일 [X] 해당 통보와 관련한 의견을 처리하도록 지정된 기관 또는 당국의 연락처: WTO TBT 질의처 표준검험국 경제부 No. 4, Sec. 1, Jinan Rd., Zhongzheng Dist. Taipei City 100, Taiwan 전화: +(886-2) 23431700#1566 팩스: +(886-2) 23431804 이메일: tbtenq@bsmi.gov.tw