

품명	정제한 구리로 만든 박(인쇄회로기판 제조용)																												
HS code	7410.21																												
관세율(%)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>MFN('25)</th> <th>APTA</th> <th>FTA</th> <th>RCEP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4</td> <td>2.6</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>				MFN('25)	APTA	FTA	RCEP	4	2.6	0	0																	
MFN('25)	APTA	FTA	RCEP																										
4	2.6	0	0																										
선정 사유	<p>▶ 해당 품목의 '20년 이후 대중 수출은 '23년 일시적 감소를 제외하고 전반적으로 증가세를 이어왔으며, '24년 이후 뚜렷한 회복세를 나타냄</p> <p><b>한국의 연도별 대중 수출동향(HS code 7410.21)</b></p> <p>(단위 : 천 불, %)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>연도</th> <th>수출금액</th> <th>수출증감률</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>155,969</td> <td>12.0</td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>200,866</td> <td>28.8</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>202,343</td> <td>0.7</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>184,669</td> <td>-8.7</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>233,881</td> <td>26.6</td> </tr> <tr> <td>2024.6</td> <td>105,297</td> <td>29.9</td> </tr> <tr> <td>2025.6</td> <td>178,104</td> <td>69.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>자료 : 관세청 수출입통계</p> <p>▶ 구리박은 인쇄회로기판(PCB) 제조에 사용되는 필수 소재로, 스마트폰·태블릿·서버 등 첨단 전자기기의 성능 향상과 소형화에 핵심적인 역할을 함</p> <p>▶ 최근 중국의 반도체·5G 통신장비 산업 고도화와 태양광·풍력 등 재생에너지 설비 확대에 따라 고품질로 평가받는 한국산 구리박의 수출 증가세가 지속될 것으로 예상되어, 동 품목을 2분기 수출 증가 품목으로 선정함.</p>					연도	수출금액	수출증감률	2020	155,969	12.0	2021	200,866	28.8	2022	202,343	0.7	2023	184,669	-8.7	2024	233,881	26.6	2024.6	105,297	29.9	2025.6	178,104	69.1
연도	수출금액	수출증감률																											
2020	155,969	12.0																											
2021	200,866	28.8																											
2022	202,343	0.7																											
2023	184,669	-8.7																											
2024	233,881	26.6																											
2024.6	105,297	29.9																											
2025.6	178,104	69.1																											

## 우리나라 대중

## 수출동향

(HS 7410.21)

- ▶ 해당 품목(HS 7410.21호)은 '인쇄회로판 제조에 적합한 모양인 구리 박(HSK 7410.21-1000)'과 '인쇄회로판 제조용 이외 그 밖의 구리 박'(HSK 7410.21-9000)으로 구분되며, 그 중 '인쇄회로판 제조에 적합한 모양인 구리 박(HSK 7410.21-1000)'이 높은 비중을 차지하고 있음

## 한국 연도별 대중 수출동향(HS code 7410.21)

(단위 : 천 불, %)

구분	HSK	품목명	수출금액		
			2023년	2024년	2025년 2분기
총계			184,669	233,881	178,104
1	7410.21-1000	인쇄회로판 제조에 적합한 모양인 것	173,833	208,908	165,069
2	7410.21-9000	기타	10,836	24,973	13,035

자료 : 관세청 수출입통계

## 수출금액 및 FTA 활용현황

(HS 7410.21)

- ▶ HS 7410.21(정제한 구리로 만든 것) 대중 FTA 활용률과 수출금액은 전년도 동기 대비 모두 증가하였음

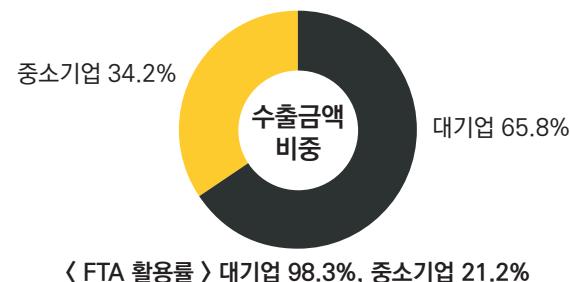
- FTA 활용률의 경우 '24년 2분기 56.7%, '25년 2분기 71.9%로 나타남
- 해당 품목의 원산지결정기준(PSR)은 한-중 FTA의 경우 CTH(해당 호 제외), APTA와 RCEP은 CTH or RVC 40임

- ▶ '25년 2분기 기준, HS 7410.21호의 기업규모별 수출금액 비중은 대기업 65.8% 중소기업 34.2%임

## [HS 7410.21 대중 수출금액 및 FTA 활용률(2024~2025)]



## [HS 7410.21의 기업규모별 수출금액 비중(2025년 2분기)]



▶ '24년 수입 금액 기준 중국의 HS 7410.21의 5대 수입국은 대만, 한국, 일본, 태국, 미국 순으로 나타남

### 중국의 HS 7410.21 주요 5대 수입국별 수입금액 비중(2024~2025.6)

(단위 : %)

구분	대만	한국	일본	태국	미국	이외 국가
'24	43.0	25.6	19.9	3.8	2.4	5.3
'25.6월	36.8	33.4	18.3	4.1	1.8	5.1

자료 : 관세청 수출입무역통계

▶ HS 7410.21에 대한 중국의 5대 수입국(대만, 한국, 일본, 태국, 미국) 세율 및 원산지결정기준은 아래 표와 같음

### 중국의 HS 7410.21 주요 5대 관세율 및 FTA 원산지결정기준

중국  
수입 및 관세 현황

국가명	MFN(%)	협정세율		원산지결정기준
		협정명	특혜세율(%)	
대만	4	-	-	-
한국	4	한국-중국	0	CTH(해당 호 제외)
		아세안-한국	2.6	CTH or RVC 40
		RCEP	0	CTH or RVC 40
일본	4	RCEP	3	CTH or RVC 40
태국	4	아세안-중국	0	(1) 아세안-중국 자유무역지대 원산지 규정 제3조에 규정된 바에 따라 전적으로 획득 또는 생산된 제품 (2) 아세안-중국 자유무역지대 원산지 규정 제4조 및 제5조에 규정된 바에 따라 전적으로 생산 또는 획득되지 않은 제품
				CTH or RVC 40
미국	4	-	-	-

자료 : 중국 해관총서 원산지 규정 포털

## 시사점

- ▶ 중국은 「중국제조 2025」 및 「14차 5개년 계획」 등 산업 고도화 정책에 따라 전기·전자 산업 확장을 추진하고 있으며, 대만·한국·일본·태국·미국 등 수입 상위 5개국으로부터 해당 품목의 수입을 전년 대비 확대하고 있음
- ▶ 이에 따라, 고순도·정밀 가공이 요구되는 산업에서 기술력과 품질 경쟁력이 뛰어난 우리나라 제품이 안정적인 대체 공급원으로서의 경쟁력을 유지 및 확대하기 위한 전략적 대응이 요구됨
- ▶ 또한, 중국은 품질안정성 및 환경규제 강화를 이유로 외국산 전자전기제품에 'RoHS\*(유해물질 제한지침)'을 요구하고 있으며, 선정 품목(정제한 구리 박)이 최종 제품에 투입되어 제조될 경우 해당 지침 준수 여부를 확인해야 함
  - \* 카드뮴, 납, 수은, 육가 크롬 등의 유해 물질이 사용되는 것을 관리하기 위한 규정이며, 규제 물질이 기준치 이상 포함될 경우 해당 사실의 공개를 의무 기재해야 함
- ▶ 즉, 우리 기업들은 품질·기술력 차별화, 안정적 공급, 정확한 인증·표준 대응 등을 종합 전략으로 삼아 중국 시장 내 경쟁력을 강화할 수 있도록 사전 대응에 힘써야 하며, 정부 및 유관기관은 기업이 FTA 활용 시 원산지 증명서 발급, 세율 적용 가이드 제공, 수출 서류 대응 지원 등을 통해 실질적인 수출 경쟁력 제고를 지원해야 함