

전북 섬유산업 동향

ECO융합섬유연구원

1. 전북지역 수출입 동향

□ 품목별 수출 동향

- '22년도 전북지역의 섬유류 수출은 대부분 전년과 비슷하나 섬유원료의 경우 크게 감소세를 보임
- '22년 1~3월 전북지역 섬유류 수출은 전년대비 23.5% 감소한 79.4백만불을 기록
 - 품목별로 살펴보면 섬유제품이 전년대비 26.2% 증가한 7.8백만불로 가장 큰 증가율을 기록하였고, 섬유사가 전년대비 6.1% 증가한 32.8백만불 기록
 - 섬유원료는 전년대비 45.3% 감소한 34.2백만불을 기록하였고, 섬유직물은 전년대비 12.0% 증가한 4.5백만불을 기록

<품목별 수출 현황>

(단위: 백만불, %)

구 분	2021년					2022년			
	누계 (1~12월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)
섬유원료 (증감률)	202.9 (-13.4)	18.5 (-17.8)	17.0 (-21.4)	27.1 (25.3)	62.6 (-4.8)	11.6 (-37.5)	12.8 (-24.4)	9.8 (-63.8)	34.2 (-45.3)
섬유사 (증감률)	122.7 (16.5)	10.2 (30.0)	9.4 (25.6)	11.4 (19.8)	30.9 (24.7)	11.1 (9.3)	10.1 (8.0)	11.6 (1.9)	32.8 (6.1)
섬유직물 (증감률)	21.8 (-3.6)	1.9 (29.1)	0.8 (-28.6)	1.2 (-13.9)	4.0 (-2.4)	1.5 (-21.2)	1.0 (17.8)	2.0 (59.8)	4.5 (12.0)
섬유제품 (증감률)	26.0 (13.1)	2.3 (19.1)	1.7 (-31.6)	2.2 (130.1)	6.2 (15.3)	2.9 (23.1)	2.2 (30.9)	2.7 (25.9)	7.8 (26.2)
합 계 (증감률)	373.3 (-3.0)	32.9 (-2.6)	28.9 (-11.7)	41.9 (25.0)	103.7 (3.7)	27.1 (-17.8)	26.2 (-9.4)	26.1 (-37.6)	79.4 (-23.5)

자료: 한국무역협회 무역통계(MTI 4 섬유류 기준), 주) 증감률은 전년동기대비임

□ 국가별 수출 동향

- '22년 1~3월 전북지역 섬유류 국가별 수출은 전년대비 23.5% 감소하였고, 상위 8개국 대상 수출은 16.5% 감소
- 국가별로 살펴보면 미국이 전년대비 28.7% 감소하였지만 17.2백만불로 가장 높은 무역수지를 기록하였으며, 중국이 전년대비 15.5% 감소한 15.5백만불, 벨기에가 전년대비 7.3% 감소한 4.6백만불, 베트남이 전년대비 22.8% 증가한 4.1백만불을 기록
- 인도는 132.1% 증가한 3.6백만불을 기록하여 무역수지가 큰 폭으로 증가하였으며, 터키는 전년대비 43.5% 감소한 3.8백만불, 인도네시아가 전년대비 34.8% 증가한 3.6백만불, 독일이 전년대비 35.3% 감소한 2.8백만불을 기록

<주요국별 수출 현황>

(단위: 백만불, %)

구 분	2021년					2022년			
	누계 (1~12월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)
미국 (증감률)	92.5 (-18.6)	8.0 (-15.0)	6.5 (-37.0)	9.7 (-4.6)	24.1 (-19.0)	7.1 (-10.8)	5.1 (-21.0)	5.0 (-48.5)	17.2 (-28.7)
중국 (증감률)	63.3 (-11.9)	6.4 (34.8)	4.7 (37.0)	7.3 (42.9)	18.4 (38.5)	3.9 (-38.3)	5.5 (16.8)	6.1 (-16.8)	15.5 (-15.5)
벨기에 (증감률)	17.1 (7.1)	1.0 (-18.7)	1.6 (27.2)	2.2 (51.4)	4.9 (21.6)	1.4 (30.4)	1.9 (16.1)	1.3 (-42.3)	4.6 (-7.3)
베트남 (증감률)	19.9 (15.2)	1.5 (11.3)	0.8 (-21.2)	1.0 (-26.1)	3.3 (-11.3)	1.2 (-15.9)	1.0 (26.0)	1.8 (77.6)	4.1 (22.8)
터키 (증감률)	18.2 (15.7)	1.5 (-17.9)	2.9 (68.8)	2.2 (19.6)	6.7 (22.3)	1.6 (1.5)	1.2 (-59.3)	1.0 (-53.9)	3.8 (-43.5)
인도 (증감률)	9.2 (123.4)	0.6 (45.0)	0.4 (4.0)	0.6 (173.8)	1.6 (57.9)	0.9 (44.7)	1.3 (271.0)	1.4 (140.5)	3.6 (132.1)
인도네시아 (증감률)	9.0 (-3.5)	1.0 (95.9)	0.5 (-35.5)	1.1 (68.3)	2.7 (34.8)	1.2 (13.1)	0.8 (58.2)	1.6 (44.6)	3.6 (34.8)
독일 (증감률)	12.3 (24.3)	1.6 (40.2)	0.8 (8.9)	2.0 (77.2)	4.4 (47.0)	0.5 (-68.7)	0.8 (5.9)	1.5 (-23.7)	2.8 (-35.3)
합 계 (증감률)	373.4 (-3.0)	32.9 (-2.6)	28.9 (-11.7)	41.9 (25.0)	103.7 (3.7)	27.1 (-17.8)	26.2 (-9.4)	26.1 (-37.6)	79.4 (-23.5)

자료: 한국무역협회 무역통계(MTI 4 섬유류 기준), 주) 증감률은 전년동기대비임

□ 품목별 수입 동향

- '22년 1~3월 전북지역 섬유류 수입은 전년대비 2.5% 증가한 48.7백만불 기록
- 품목별 수입현황을 살펴보면 섬유사가 전년과 비교해 47.3% 증가한 7.5백만불로 큰 폭의 상승률을 기록
- 섬유직물의 경우 전년대비 49.4% 감소한 1.1백만불로 작년과 비교해 가장 큰 하락률을 보여줬고, 섬유제품은 전년대비 1.0% 감소한 37.7백만불을 기록
- 섬유원료 수입은 전년대비 1.2% 증가한 2.4백만불을 기록

<품목별 수입 현황>

(단위: 백만불, %)

구 분	2021년					2022년			
	누계 (1~12월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)
섬유원료 (증감률)	8.5 (6.3)	0.7 (-6.8)	0.7 (17.6)	0.7 (-35.5)	2.1 (-13.9)	0.7 (7.6)	1.2 (61.4)	0.5 (-32.7)	2.4 (1.2)
섬유사 (증감률)	20.3 (40.3)	1.1 (15.5)	2.1 (60.9)	1.9 (20.7)	5.1 (33.3)	2.2 (95.4)	3.0 (41.2)	2.4 (25.9)	7.5 (47.3)
섬유직물 (증감률)	7.8 (-35.2)	0.7 (-16.2)	0.8 (204.3)	0.7 (17.1)	2.2 (30.3)	0.2 (-67.0)	0.4 (-48.0)	0.5 (-34.2)	1.1 (-49.4)
섬유제품 (증감률)	143.8 (5.6)	14.0 (8.0)	11.0 (21.8)	13.0 (-0.6)	38.1 (8.4)	13.2 (-5.6)	10.3 (-6.5)	14. (8.7)	37.7 (-1.0)
합 계 (증감률)	180.4 (5.7)	16.5 (6.5)	14.7 (30.6)	16.3 (-0.4)	48.6 (10.2)	16.4 (-1.0)	14.7 (1.5)	17.5 (6.9)	48.7 (2.5)

자료: 한국무역협회 무역통계(MTI 4 섬유류 기준), 주) 증감률은 전년동기대비임

□ 국가별 수입 동향

- ‘22년 1~3월 전북지역 섬유류 국가별 수입은 전년대비 소폭 증가하였으며, 상위 8개국 대상 주요 수입은 대부분의 나라에서 전년과 비슷한 수입 현황을 보이며 전년대비 2.5% 증가한 48.8백만불 기록
- 국가별 수입현황을 살펴보면 베트남이 22.0백만불로 가장 높은 수입을 기록하며 전년대비 10.8% 증가한 현황을 보이며, 일본이 전년대비 21.6%로 크게 감소한 1.4백만불, 캄보디아가 전년대비 23.5% 증가하여 2.3백만불을 기록
- 반면, 필리핀은 전년대비 4.4% 증가한 4.4백만불을 기록하였고, 중국이 25.0% 감소한 6.6백만불, 미국이 20.1% 증가한 3.1백만불, 인도네시아가 31.3% 증가한 3.4백만불, 스리랑카가 전년대비 3.4% 감소한 1.6백만불을 기록

〈주요국별 수입 현황〉

(단위: 백만불, %)

구 분	2021년					2022년			
	누계 (1~12월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)	1월	2월	3월	누계 (1~3월)
베트남 (증감률)	73.0 (8.4)	8.1 (28.0)	5.6 (19.9)	6.2 (-1.3)	19.9 (15.2)	7.6 (-6.0)	6.1 (10.1)	8.3 (33.5)	22.0 (10.8)
중국 (증감률)	40.8 (-10.1)	2.8 (-25.7)	3.0 (379.5)	2.8 (-20.3)	8.8 (9.0)	2.6 (-7.4)	1.7 (-45.9)	2.3 (-19.9)	6.6 (-25.0)
필리핀 (증감률)	12.1 (15.3)	1.3 (0.9)	1.6 (22.7)	1.3 (-6.8)	4.2 (5.3)	1.3 (3.7)	1.3 (-15.5)	1.7 (29.3)	4.4 (4.4)
인도네시아 (증감률)	10.1 (21.9)	0.7 (54.1)	0.6 (-44.6)	1.3 (-4.1)	2.6 (-9.8)	0.9 (22.1)	0.9 (49.6)	1.6 (27.7)	3.4 (31.3)
미국 (증감률)	11.2 (17.2)	0.8 (-26.6)	1.0 (54.2)	0.8 (-5.2)	2.6 (-0.6)	1.2 (38.0)	1.1 (19.2)	0.8 (0.7)	3.1 (20.1)
캄보디아 (증감률)	7.3 (21.3)	0.4 (-61.4)	0.6 (-32.5)	0.9 (86.1)	1.9 (-22.8)	0.8 (85.7)	0.6 (-0.1)	1.0 (9.2)	2.3 (23.5)
스리랑카 (증감률)	5.3 (25.0)	0.7 (176.7)	0.1 (-68.4)	0.8 (127.2)	1.6 (62.8)	0.2 (-69.7)	0.7 (496.8)	0.6 (-23.9)	1.6 (-3.4)
일본 (증감률)	4.5 (-14.5)	0.4 (137.6)	0.8 (40.6)	0.5 (-32.2)	1.7 (15.2)	0.4 (7.9)	0.6 (-25.5)	0.3 (-37.4)	1.4 (-21.6)
합 계 (증감률)	180.4 (5.7)	16.5 (6.5)	14.7 (30.6)	16.3 (-0.4)	47.6 (10.2)	16.4 (-1.0)	14.9 (1.5)	17.5 (6.9)	48.8 (2.5)

자료: 한국무역협회 무역통계(MTI 4 섬유류 기준, 주) 증감률은 전년동기대비임

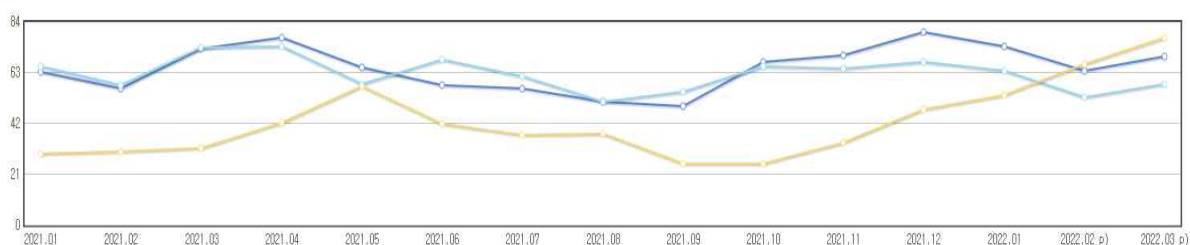
2. 전북지역 생산 동향

- '22년 1~3월 전북지역 섬유제품 제조업의 생산동향은 전년도보다 낮은 생산지수를 보여주며, 1월과 비교해 2월, 3월 출하지수가 감소하며 재고지수가 늘어나는 경향을 보임
- '22년 3월 전북지역 섬유제품 제조업 생산지수는 전년동월대비 4.4% 감소한 69.2를 기록하였고, 출하지수는 전년동월대비 20.5% 감소한 58.0을 기록하였으며, 재고지수는 전년동월대비 245.2% 증가한 77.0을 기록

<전북지역 섬유제품제조업 생산 현황>

(2015=100)

구분	전 국			전 북		
	생산지수	출하지수	재고지수	생산지수	출하지수	재고지수
2021년 1월	74.3	75.4	99.3	63.2	65.4	29.3
2월	65.9	67.2	98.8	56.1	57.5	30.1
3월	85.9	87.3	98.7	72.4	73.0	31.4
4월	82.5	82.5	99.6	77.0	73.4	42.3
5월	79.2	79.4	101.2	64.7	58.1	57.3
6월	82.6	84.0	101.2	57.6	68.2	41.6
7월	83.8	84.1	104.1	56.2	61.4	37.1
8월	73.4	74.1	104.9	50.8	50.9	37.5
9월	72.6	75.8	105.5	48.9	55.0	25.4
10월	79.9	83.5	102.5	67.0	65.4	25.2
11월	82.6	84.3	101.0	70.0	64.5	33.8
12월	83.8	85.6	96.0	79.2	67.0	47.4
2022년 1월	78.6	76.8	91.8	73.3	63.7	53.5
p) 2월	70.9	70.1	91.3	63.5	52.4	66.1
p) 3월	85.7	86.0	93.2	69.2	58.0	77.0

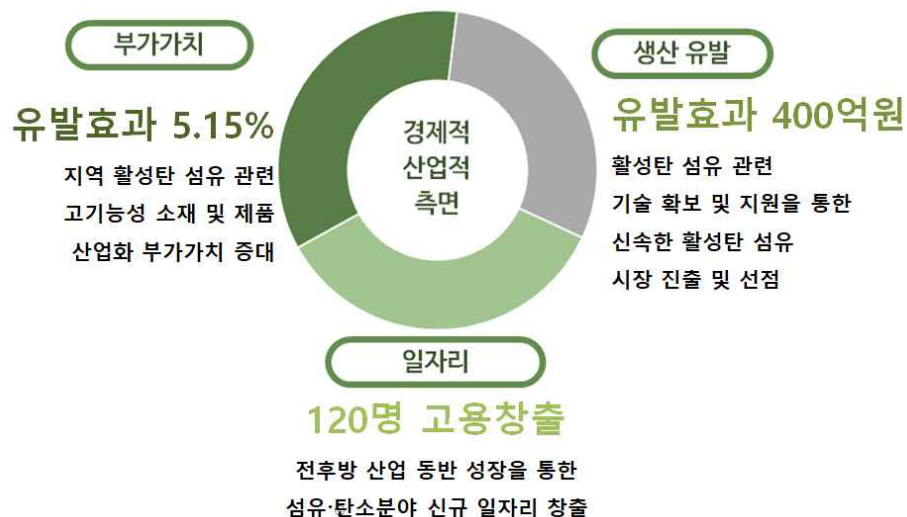


p) 잠정치, ■ 생산지수, ■ 출하지수, ■ 재고지수

자료: 통계청 광업제조업동향조사, 시도/산업별 광공업생산지수

3. 전북지역 주요 이슈 등

- 전북도, 천연섬유 기반의 활성탄소 섬유 생산 인프라 구축 및 공정실증, 시험 평가실효성 확보 등 전주기 통합지원시스템 구축 사업 추진
 - 활성탄소 섬유 생산 및 시험분석 등 관련 장비 32종을 도입해 활성탄 섬유의 소재부터 사업화까지 가능하도록 최신 공정기술을 확보할 계획임
 - 활성탄소 섬유를 응용 분야는 특수 기능 보호복 소재부터 인테리어 소재, 필터류, 침구류, 유아복 등 다양한 산업에 활용 가능
 - 전북지역 집적화 활성탄소 제조 및 분석 인프라 보유를 통해 활성탄 관련 기업대상으로 R&BD를 지원하여 기업성장효과 및 매출 증대 기대
 - 활성탄소 섬유 연계 산업의 경쟁력 제고로 수요가 증가하고 있는 관련 융합 부품·제품의 수요처 연계체계를 구축하고 나아가 스마트 특성화(사업화, 고도화, 전환)로 위기 극복 기회 제공



※ 작성자 : ECO융합섬유연구원 장연희 연구원(jyh@kictex.re.kr)