

世 界

綿花見通

世界の綿花消費が減少 --- 2010/11 年度

国際綿花諮問委員会（ICAC）によると、2010/11 年度の世界の綿花消費は、堅調な世界経済の成長にもかかわらず前年比 3%減の 2,450 万トンの見通し。紡績工場からの需要は上半期には堅調だったが、その後縮小している。紡績工場は綿花価格の高騰と資金繰りの問題に加え、綿糸価格の値下がり直面し活動が鈍化、多くの工場で綿糸在庫が増加した。紡績工場ではより安価な化繊への切り替えが進んだ。

2011/12 年度の世界のミル消費は、世界経済が堅調に成長するとの予測と生産増加によって前年比 3%増の 2,520 万トンと回復するものの、依然高値の綿花価格や化繊との競合により増加は小幅にとどまる見通しである。

2011/12 年度の世界の綿花生産は、前年度の綿花価格の高まりを受けて、前年比 11%増の 2,740 万トンとなる見通しである。米国を除く主要生産国で生産が拡大する見通しである。

2011/12 年度の世界の綿花貿易は、生産と消費の増加により前年比 5%増の 820 万トンの見通し。中国の綿花輸入は、ミル消費の回復と記録的低水準であった在庫の補充を考えると、前年比 24%増の 330 万トンと大幅に増加する見通し。輸出はブラジルとオーストラリアに牽引され増加するが、米国の輸出は輸出可能な供給量が減少するため縮小する見通しである。

ICAC によると、2010/11 年度の CotlookA インデックス（綿花価格の指標）の平均価格は前年水準の 2.1 倍の 1.64 ドルと予測され、2011/12 年には、至近 10 年の平均であるポンド当たり 60 セントは上回るものの大きく値下がりする見通しである。

世界の綿花需給見通し

(100 万トン)

	2009/10	2010/11	2011/12
生産	22.0	24.8	27.4
消費	25.2	24.5	25.2
輸出	7.8	7.8	8.2
期末在庫	8.5	8.7	10.9
価格*	0.78	1.64	

\*Cotlook A インデックス（ドル/ポンド）

## 中 国

### 経 営 山東海龍、レーヨン S の生産停止へ

経営危機が伝えられていた大手レーヨンメーカーの山東海龍はこのほどレーヨン短繊維工場（年産 18.5 万ト）の操業を停止することを発表した。2010 年の同社のレーヨン短繊維の売上は 37 億元で同社の売上全体の 8 割を占める。同社はレーヨン短繊維における中国のリーディング企業でありながら、昨年は 3.7 億元の赤字を計上していた。

この生産停止には、同社の新疆の子会社である新疆海龍化繊の（年産 10 万ト）も含まれる。同社は、過去 4 年巨額を投じ新疆に新工場を建設してきたが、稼働に至らないラインもあるという。

新疆海龍は 2007 年 7 月に設立、山東海龍と新農開発がそれぞれ 55%、45% を出資して設立した企業であり、数回にわたる増資を経て、現在の資本金は 4.68 億元となっている。同プロジェクトの第 1 期は 2008 年末に生産開始、第 2 期は 2009 年に生産開始している。2010 年の新疆海龍の赤字は 5,444 万元であった。山東海龍が新疆海龍に提供した担保付長期債務は 4 億元である。

市場は、山東海龍の過剰な投資に早くから疑いの目を向けていた。同社は、闇雲に生産能力の規模拡大を続け、負債率は上昇し続ける一方で、利益を計上できず、キャッシュフローは長期にわたりマイナスであった。昨年末には負債率は 85% に達する中でも、総額 2 億元の 3 つの新規プロジェクト計画を発表していた。

### 生 産 山東華興、年産 2 千トでキトサン繊維生産開始

6 月 18 日、第 5 回中国バイオ産業大会で、山東華興は、年産 2,000 トのキトサン繊維「海スモール」の生産ラインがまもなく完成すると、同繊維の生産規模、製品品質で世界 1 位になることを明らかにした。海スモールは深海蟹の甲羅から作られており、世界で唯一の動物由来の再生繊維で、医療衛材などの分野で広く用いられている。同キトサン繊維生地は既に宇宙プロジェクト「天宮 1 号」、「神舟 1 号」にも採用されているという。

キトサン繊維（海スモール）は、優れた生物相容性、抗菌性、防かび性、吸付着性、生分解性、止血性、傷の治癒促進などの特殊機能から、医療・

衛材、放射能防護布、環境保護型フィルター、たばこフィルター、軍用品などの分野で広範な市場がある。海外では 1926 年に研究開発が始まったが、未だ大量生産には至っていない。山東華興は 5 年の開発を経て、品質、技術ともに国際先進レベルに達し、医療用キトサン繊維とその設備は中国政府の発明特許を取得している。高品質の混紡糸と不織布は、医療用シート、軍用布、日用繊維製品に用いられている。国際検査測定機関の検査によると、キトサン繊維のガンジタ菌、黄色ブドウ球菌、大腸菌などに対する抗菌率は 90% 以上に達することが確認されているという。

以 上