

## CMC 日本製紙 ケミカル 水不溶性タイプなど

日本製紙ケミカルは、品名「土木」建材、塗料など、カルボキシメチルセルロース(CMC)の特殊グレードを販売する。超低エーテル化度のグレードは、繊維製紙用セルロースを原料とした各種化成産品を反応により製造する低粘度CMCも多種用途向けに「インロース」の商品名でリリースしている。水膨潤性の特徴から優れた水分分散安定性、水中懸濁性を発揮。粒子径を細かくしたグレードは、塗料分野で課題のストリークやヤンホールの発生を大幅に減少させる。ある程度向上を可能とする。これらの特殊グレードは、主に食品、日用工業用として使われる。2月26日の日経新聞、深圳で開催された化粧品原料の国際展「PCHI」の出展社として主力商品も事業戦略を聞いた。2回に連載する。

## 中国化粧品原料展 PCHI

出展各社の動向 <上>

中国の化粧品原料市場は好調で、今回の化粧品原料展は毎年十数回の開催を繰り返している。昨年、中国の化粧品原料市場は1兆8000億元(約2700億ドル)と過去最大の伸びを示した。この好調な市場に対して原料市場の急激な伸張が、メーカーにとって大きな課題となっている。洗剤、化粧品、シャンプー、ボディケア用品など、幅広い分野で原料の需要が高まっている。また、消費者の意識の高まりにより、天然由来の原料や環境に優しい原料への関心も高まっている。今回の展覧会では、最新の原料技術や製品を展示するだけでなく、業界の動向や市場の展望についても多くのセッションが行われた。

## 独自技術で成長市場掴む



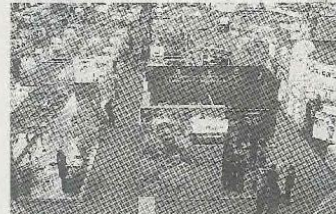
貴氏

貴氏は、中国の化粧品原料市場の急激な伸張が、メーカーにとって大きな課題となっている。独自の技術で成長市場を掴むことが、今後の競争力向上の鍵となる。



リース氏

リース氏は、中国の化粧品原料市場の急激な伸張が、メーカーにとって大きな課題となっている。独自の技術で成長市場を掴むことが、今後の競争力向上の鍵となる。



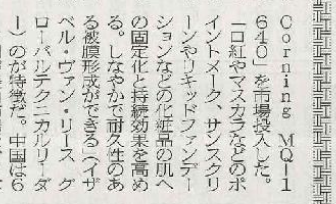
郡山工場が操業再開

郡山工場は、地震による被害を受け、操業が一時中断していたが、復旧作業が完了し、2月26日より操業を再開した。同工場は、同社の主力生産ラインの一つであり、操業再開により、生産量の回復が期待されている。



黎氏

黎氏は、郡山工場の操業再開について、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。



リース氏

リース氏は、郡山工場の操業再開について、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

## ファイブ・スペシャリティ

ファイブ・スペシャリティは、最新の化粧品原料技術を開発している。独自の技術で成長市場を掴むことが、今後の競争力向上の鍵となる。

ファイブ・スペシャリティは、最新の化粧品原料技術を開発している。独自の技術で成長市場を掴むことが、今後の競争力向上の鍵となる。

## 郡山工場が操業再開

郡山工場は、地震による被害を受け、操業が一時中断していたが、復旧作業が完了し、2月26日より操業を再開した。同工場は、同社の主力生産ラインの一つであり、操業再開により、生産量の回復が期待されている。

郡山工場は、地震による被害を受け、操業が一時中断していたが、復旧作業が完了し、2月26日より操業を再開した。同工場は、同社の主力生産ラインの一つであり、操業再開により、生産量の回復が期待されている。

## グルーブの過水も7日から

グルーブの過水も7日から。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

グルーブの過水も7日から。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

## 企業動向

企業動向。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

企業動向。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

## 計画高が原料となる

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。

計画高が原料となる。これは、同社の生産体制が安定していることをアピールしている。また、今後の生産計画についても説明している。