



## Asian Productivity Organization “The APO in the News”

Name of publication: thoibao.today (18 April 2017)

Page: <http://thoibao.today/paper/quan-ly-chi-phi-dong-nguyen-lieu-mfca-gop-phan-phat-trien-cong-nghiep-ben-vung-1922761>

### Quản lý chi phí dòng nguyên liệu MFCA góp phần phát triển công nghiệp bền vững

18/04/2017 11:17:55



Hội thảo về Quản lý chi phí dòng nguyên liệu MFCA được tổ chức bởi Tổ chức Năng suất Châu Á (APO) đã diễn ra tại Dhaka, Bangladesh từ ngày 27 đến 30 tháng 3 năm 2017.

Hội thảo nhằm cung cấp nền tảng cho các nhà quản lý của các công ty, các chuyên gia quản lý môi trường và các học viên MFCA để trao đổi kinh nghiệm và kiến thức về quản lý chất thải và ứng dụng MFCA.



**Chia sẻ Chia sẻ Bộ trưởng Công nghiệp Bangladesh, ông Mosharraf Hossain Bhuiyan, phát biểu tại buổi khai mạc Hội thảo về MFCA. (Nguồn: APO)**

Hội thảo sẽ giúp 22 thành viên từ 14 nước thành viên của APO hiểu được khái niệm về nền kinh tế tuần hoàn và thực hành tốt MFCA nhằm nâng cao nhận thức về năng suất xanh và phát triển bền vững ở khu vực Châu Á Thái Bình Dương.

Phát biểu tại buổi lễ khai mạc hội thảo, Bộ trưởng Công nghiệp Bangladesh, ông Mosharraf Hossain Bhuiyan cho biết: "Chính phủ Bangladesh hiện đang tiến tới công nghiệp hóa dựa trên công nghệ bền vững và công nghệ hiện đại. Hội thảo quốc tế này sẽ đóng một vai trò quan trọng trong việc nâng cao năng suất trong các ngành công nghiệp của các nước châu Á".

Ông Mosharraf Hossain Bhuiyan cũng chỉ ra rằng việc sử dụng hợp lý các nguyên vật liệu của các doanh nghiệp vừa và nhỏ sẽ giúp tăng năng suất và tạo cơ hội xuất khẩu nhiều sản phẩm có chất lượng. Ông nhấn mạnh rằng chính phủ Bangladesh dẫn đầu bởi Thủ tướng Sheikh Hasina đã làm việc không ngừng để đảm bảo công nghiệp hóa thân thiện với môi trường và phát triển bền vững, hướng Bangladesh trở thành một nước phát triển.

MFCA là một công cụ quản lý tập trung vào việc tối ưu hóa các nguồn lực được sử dụng trong các luồng hoạt động. Nó kiểm tra việc sử dụng vật liệu và năng lượng cũng như chất thải được sản xuất và xử lý rác thải tại nguồn, từ đó giảm phát thải và chi phí sản phẩm, sử dụng các nguồn lực hiệu quả hơn và nâng cao năng suất.

Khái niệm MFCA lần đầu tiên được phát triển ở Đức vào cuối những năm 1990 và sau đó được các công ty Nhật Bản sử dụng rộng rãi. Với tiêu chuẩn quốc tế ISO 14051, nó bổ sung cho các tiêu chuẩn hệ thống quản lý môi trường ISO 14000, MFCA đã giúp nhiều doanh nghiệp nhỏ và vừa giảm thiểu chất thải và chi phí, qua đó tăng lợi nhuận và năng suất tổng thể. Nó cũng đã được các tổ chức quốc tế khác, ví dụ như Hợp tác Kinh tế Châu Á – Thái Bình Dương, công nhận và quảng bá như một kỹ thuật mạnh mẽ để giải quyết các vấn đề nâng cao năng suất cũng như bảo vệ môi trường.

APO đã tổ chức rất nhiều dự án liên quan đến MFCA, bao gồm 4 dự án của các công ty trình diễn ở Thái Lan, Mông Cổ, Ấn Độ và Pakistan cùng với các hội thảo và các khóa đào tạo ở Nhật Bản, Trung Quốc và Indonesia. APO cũng đã tiến hành các khóa đào tạo trực tuyến và xuất bản một cuốn cẩm nang tập huấn về ISO 14051 để xây dựng năng lực giữa các nước thành viên về MFCA.

Hội thảo ở Dhaka tập trung vào việc áp dụng MFCA trong các doanh nghiệp vừa và nhỏ, tình trạng mới nhất của tiêu chuẩn, và nó liên kết với nền kinh tế tuần hoàn góp phần phát triển công nghiệp bền vững hơn. Sau khi hoàn thành hội thảo, những người tham gia dự kiến sẽ áp dụng các kỹ thuật MFCA trong các tổ chức của họ để nâng cao năng suất.

Chủ trì hội thảo là ông Sushen Chandra Das, Thứ trưởng Bộ Công nghiệp Bangladesh. Hội thảo có sự tham gia của các chuyên gia quốc tế của APO gồm: Chuyên gia chiến lược và cộng tác Martina Prox của Ifu Hamburg GmbH (Đức); Giám đốc điều hành / Tư vấn Năng suất Xanh Yap Yun Fung của Công ty Tư vấn EcoLean Sdn. Bhd (Malaysia); Và phó giáo sư Wichai Chattinnawat thuộc Đại học Chiang Mai (Thái Lan). Hội thảo sẽ theo dõi bài giảng, nghiên cứu tình huống, tham quan thực địa, thảo luận và làm việc theo nhóm.