

INDOSHNEWS

Vol.17 No.2, April-June 2012

Published by

Directorate General Factory Advice Service & Labour
Institutes, N.S. Mankiker Marg. Sion, Mumbai 400 022.
INDIA

Editor-in-Chief

Dr. M.Rajaram

Executive Editor

Shri S.B.Mathur

Assistant Editors

Shri T.K. Biswas, Shri J. Sankar

Editorial Board Members

Dr.R.B. Raidas; Dr.A.Singh;
Shri P.B. Pal; Shri U.K. Das; Shri S. Bharathi;
Dr. R.K.Elangovan; Dr. S.K.Haldar;
Dr. Brij Mohan

Judgements made, opinions expressed by the authors in the Newsletter do not necessarily reflect the views of DGFASLI.

CONTENTS

ARTICLE: <i>Challenges in Occupational Safety & Health (OSH) in 21st Century – Strategies</i>	1
ARTICLE: <i>Accident Prevention & Role of Industrial Management</i>	4
DGFASLI MEGA EVENTS	7
INSTITUTE NEWS	9
ABSTRACTS	11
MATERIAL SAFETY DATA SHEET.....	13
TRAINING CALENDER: DGFASLI	15

Visit us at : www.dgfasli.nic.in

Telephone : PABX 91-22-24092203

Fax : 91-22-24071986

ANNUAL SUBSCRIPTION

Rs. 100 (India)

Rs. 200 (Foreign)

The electronic version of the **INDOSHNEWS** on the Internet can be accessed on www.dgfasli.nic.in



मेरी कलम से

इंडोशन्यूज का प्रत्येक अंक कार्यस्थल में सुरक्षा और स्वास्थ्य प्रबंधन से संबंधित व्यक्तियों के मन में उठ रही समस्याओं अथवा किसी विशेष समस्या पर मस्तिक मंथन के विचार से सृजन किया गया है।

भारतीय अर्थव्यवस्था के वैश्वीकरण और उदारिकरण के कारण औद्योगिक गतिविधियों की गति बढ़ गई है, जिससे नए जटिल तकनीक, नए खतरे/खतरनाक रसायनिक पदार्थ प्रक्रियाओं और उत्पादन के तरीकों में परिवर्तन आरंभ हुआ है। इन नए आगमनों के साथ बहुत सी जटिल समस्याएं जुड़ी हुई हैं, जिसके कारण देश के लाखों कामगारों का जीवन जोखिम में है। कार्यस्थल में व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य के वर्तमान स्तर में भरपूर सुधार की आवश्यकता है। जिस प्रकार कोई भी प्रबंधन गतिविधि, किसी प्रणाली के अनुसार कार्य करती है उसी प्रकार व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य प्रणाली में समस्या की पहचान, मानक स्थापित करना, मूल्यांकन निष्पादन तथा सुधारात्मक उपाय करना सबसे प्राथमिक प्रयत्न होना चाहिए। पहला लेख इन्हीं को उल्लिखित करता है। दूसरा लेख दुर्घटना रोकथाम से संबंधित है।

मैं आशा करता हूँ कि इंडोशन्यूज के इस अंक में दी गई जानकारी सुरक्षा वृत्तियों और उन सभी के लिए जो व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य से संबद्ध हैं, के लिए लाभदायक सिद्ध होगी।

FROM THE DESK

Each issue of INDOSHNEWS is designed to give a thrust on a particular problem or an important issue, which at that point of time is agitating the mind of the people concerned with the management of safety and health at work place.

Globalisation and liberalization of Indian economy has accelerated the pace of Industrialisation activity which have introduced new complex technology, new hazardous/chemicals substances, processes, and change in production methods. Such influx of new things associates several problems, posing a serious threat to the lives of millions of working population in the country. The present level of Occupational safety and health at work place calls for substantial improvement. As in the procedure in any other management activity, the Occupational safety and health management should also have the basic steps of identification of the problems, setting standards, measuring performance and taking corrective measures. The first article highlights those challenges. The second article deals with the subject of accident prevention.

I hope the information carried by those articles and other features in this issue of INDOSHNEWS will be useful to safety professionals and all those who are concerned with Occupational safety & health.

Dr. M.Rajaram
Editor In-chief