

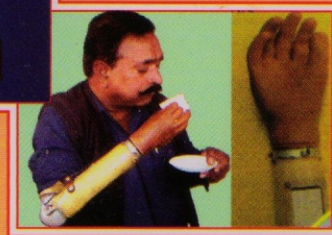


# ALIMCO

A force behind empowerment of disabled



## 40वीं वार्षिक रिपोर्ट 2012-2013 40th Annual Report 2012-2013



### भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम

(भारत सरकार का उपक्रम)

जी. टी. रोड, कानपुर - 209217

आई एस ओ 9001:2008 प्रतिष्ठान

### ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA

(A Government of India Undertaking)

G. T. Road, KANPUR - 209217

An ISO 9001:2008 Company





Hon'ble Minister of Social Justice & Empowerment, Km. Selja and other dignitaries  
Distributing Assistive Devices in a camp at Yamuna Nagar, (Haryana)





ISO 9001:2008

# चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन : 2012-13

## 40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13



### भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम

### ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA

विषय सूची	CONTENTS	पृष्ठ सं. PAGE No. से-तक FROM - TO
एलिम्को के कार्यालय	OFFICES OF ALIMCO	2-3
निदेशक मण्डल एवं वरिष्ठ अधिकारीगण	BOARD OF DIRECTORS AND SENIOR OFFICERS	4-5
बैंकर्स	BANKERS	6
लेखा समपरीक्षक एवं कम्पनी सेक्रेटरी	AUDITORS & COMPANY SECRETARY	6
निदेशकों का प्रतिवेदन	DIRECTORS' REPORT	7-52
भारत के नियंत्रक व महालेखाकार की टिप्पणी	COMMENTS OF COMPTROLLER & AUDITOR GENERAL OF INDIA	53-54
कम्पनी सेक्रेटरी का अनुवृत्ति प्रमाण पत्र	COMPLIANCE CERTIFICATE OF COMPANY SECRETARY	55-61
10 वर्ष एक नजर में	10 YEARS AT A GLANCE	62-63
लेखा समपरीक्षक का प्रतिवेदन	AUDITOR'S REPORT	64-69
वित्तीय लेखे :-	FINANCIAL ACCOUNTS :-	
तुलन पत्र	BALANCE SHEET	70-71
आय एवं व्यय खाता	INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT	72-73
नकद प्रवाह विवरण	CASH FLOW STATEMENT	74-77
लेखों के नोट्स	NOTES ON ACCOUNTS	78-126





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13  
40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम  
ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA



## एलिम्को के कार्यालय :

### पंजीकृत कार्यालय :

जी.टी. रोड,

कानपुर-209217 (उ.प्र.)

दूरभाष : 91-512-2770614, 2770687, 2770818

फैक्स : 91-512-2770617, 2770870, 2770137

ई-मेल : alimco\_hq@vsnl.net

वेबसाइट : www.artlimbs.com

### फैक्ट्री :

जी.टी. रोड, कानपुर-209 217 (उ.प्र.)

दूरभाष : 91-512-2770614, 2770687, 2770818

फैक्स : 91-512-2770617, 2770870, 2770137

ई-मेल : alimco\_hq@vsnl.net

वेबसाइट : www.artlimbs.com

## OFFICES OF ALIMCO :

### REGISTERED OFFICE :

G.T. ROAD,

KANPUR - 209217

(UTTAR PRADESH)

Phones : 91-512-2770614, 2770687, 2770818

FAX : 91-512-2770617, 2770870, 2770137

E-Mail : alimco\_hq@vsnl.net

Website : www.artlimbs.com

### FACTORY :

G.T. ROAD, KANPUR-209217 (U.P.)

Phones : 91-512-2770614, 2770687, 2770818

FAX : 91-512-2770617, 2770870, 2770137

E-Mail : alimco\_hq@vsnl.net

Website : www.artlimbs.com

## सहायक उत्पादन केन्द्र

### 1. बंगलौर

सर्वे नं. एम.वाई.एस. 357,

प्लॉट नं. 8, पीनया प्लान्ट स्टेशन,

समीप जलासौधा, जालाहल्ली पो.ओ.,

बंगलौर - 560 013

फोन : 91-80-23377482, 23377533

फैक्स : 91-80-23577070

ई-मेल : aapc\_bangalore@artlimbs.com

### 2. भुवनेश्वर

प्लॉट नं. एस-3/66,

मानचेश्वर इण्डस्ट्रियल स्टेट

भुवनेश्वर - 751 010

फोन : 91-674-2580210, 2581210, 2587670

फैक्स : 91-674-2587018

ई-मेल : aapc\_bhubaneshwar@artlimbs.com

### 3. जबलपुर

प्लॉट नं. 40, 106 तथा 107

रिच्छाई औद्योगिक क्षेत्र

जबलपुर - 482010

फोन : 91-761-2334717

फैक्स : 91-761-2334724

## AUXILIARY PRODUCTION CENTRES

### 1. BENGALURU

Survey No. MYS 357,

Plot No.8, Peenya Plant Station,

Near Jalasaudha, Jalahalli P.O.,

BENGALURU - 560013

Phone No. : 91-80-23377482, 23377533

Fax : 91-80-23577070

e-mail : aapc\_bangalore@artlimbs.com

### 2. BHUBANESHWAR

Plot No. S-3/66,

Mancheshwar Industrial Area,

BHUBANESHWAR - 751010

Phone No. : 91-674-2580210, 2581210, 2587670

Fax : 91-674-2587018

e-mail : aapc\_bhubaneshwar@artlimbs.com

### 3. JABALPUR

Plot No. 40, 106 & 107,

Richhai Industrial Area,

Jabalpur - 482 010

Phone : 91-761-2334717

Fax : 91-761-2334724





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13  
40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम  
ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA



## एलिम्को के कार्यालय :

### 4. पंजाब — चनालोन

प्लॉट संख्या ए-1, ए-2, ए-3, फोकल प्वाइंट  
इण्डस्ट्रियल एरिया,  
चनालोन,  
जिला— मोहाली—140 103 (पंजाब)  
फोन : 0160-2642220

### 5. गुवाहाटी

एलिम्को आउटरीच सेंटर  
मार्फत सी.आर.सी. फॉर परसंस विद डिसेबिलिटीज  
पी.एम.आर.टी. बिल्डिंग  
प्रथम तल, गुवाहाटी मेडिकल कालेज  
एण्ड हास्पिटल कैम्पस  
भंगागढ़, गुवाहाटी — 781032  
फोन : 0361-2348789  
फैक्स : 0361-2348789

## OFFICES OF ALIMCO :

### 4. PUNJAB - CHANALON

Plot No. A-1, A-2, A-3, Focal Point,  
Industrial Area,  
Chanalon  
Distt. Mohali - 140 103 (Punjab)  
Phone : 0160-2642220

### 5. GUWAHATI

ALIMCO Outreach Centre  
C/o CRC for Persons with Disabilities,  
PMRT Building,  
1st Floor, Guwahati Medical College  
& Hospital Campus Bhangagarh,  
Guwahati - 781 032  
Phone : 0361-2348789  
Fax : 0361-2348789

## क्षेत्रीय विपणन केन्द्र एवं विकालांगता पुनर्वास केन्द्र

### 1. नई दिल्ली

मार्फत सोशल जस्टिस सर्विस सेंटर  
महिला इमदाद कमेटी,  
नई दिल्ली रेलवे स्टेशन के सामने,  
चेम्सफोर्ड मार्ग, पहाड़गंज,  
नई दिल्ली — 110055  
टेलीफोन : 91-11-23580877  
फैक्स : 91-11-23580877

### 2. मुम्बई

चन्द्रमौलि, रो हाउस सं. बी-58/ए,  
सेक्टर-06, फड़के विद्यालय के पास,  
न्यू पनवेल (ईस्ट) नवी मुम्बई — 410206  
फोन : 91-22-27457329  
फैक्स : 91-22-27457296

### 3. कोलकाता

मार्फत नेशनल इंस्टीट्यूट फार द  
ऑर्थोपेडिकली हैंडिकैप्ड,  
बी.टी. रोड, बॉन-हुगली,  
कोलकाता-700 090  
फोन व फैक्स : 91-33-25317838  
फोन : 91-33-25316356

## REGIONAL MARKETING CENTRES & DISABILITY REHABILITATION CENTRES

### 1. NEW DELHI

C/o Social Justice Service Centre,  
Mahila Imdad Committee,  
Opposite New Delhi Rly. Station,  
Chelmsford Road, Paharganj  
NEW DELHI-110 055  
Phone : 91-11-23580877  
Fax : 91-11-23580877

### 2. MUMBAI

Chandramauli, Row House No.B-58/A,  
Sector -06, Near Phadke Vidyalay,  
New Panval (East).  
NAVI MUMBAI-410 206  
Phone : 91-22-27457329  
Fax : 91-22-27457296

### 3. KOLKATA

C/o National Institute for the  
Orthopaedically Handicapped,  
B.T. Road, Bon-Hoogly,  
KOLKATA-700090  
Phone & Fax : 91-33-25317838  
Phone : 91-33-25316356





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13  
40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम  
ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA



## निदेशक मण्डल :

श्री जी. नारायण राव  
अध्यक्ष एवं प्रबन्ध निदेशक

श्री ए. एन. झा, आई.ए.एस.  
निदेशक (31.01.2013 तक)

श्री पंकज जोशी, आई.ए.एस.,  
निदेशक (31.01.2013 तक)

श्री सन्यासी प्रधान  
निदेशक  
(31.01.2013 से 31.03.13 तक)

श्री जगदीश कुमार  
निदेशक  
(31.01.2013 से 31.03.13 तक)

## BOARD OF DIRECTORS

**SHRI G. NARAYAN RAO**  
Chairman & Managing Director

**Shri A. N. Jha, IAS**  
Director (upto 31.01.2013)

**Shri Pankaj Joshi, IAS**  
Director (upto 31.01.2013)

**Shri Sanyasi Pradhan,**  
Director  
(from 31.01.13 to as on 31.03.13)

**Shri Jagdish Kumar,**  
Director  
(from 31.01.13 to as on 31.03.13)

## वरिष्ठ अधिकारीगण

श्री एस. के. सक्सेना  
महाप्रबन्धक  
एएपीसी, बंगलौर

श्री एम. सी. दुबे  
महाप्रबन्धक (उत्पादन)  
(सेवानिवृत्त 28.02.13)

श्री बी. एल. वाधवानी  
उप महाप्रबन्धक (विपणन)  
(सेवानिवृत्त 30.06.12)

श्री एन. बी. सक्सेना  
वरिष्ठ प्रबंधक (का० एवं प्रशा०)  
(सेवानिवृत्त 31.08.12)

## SENIOR EXECUTIVES :

**Shri S. K. Saxena**  
General Manager  
AAPC, Bengaluru

**Shri M. C. Dubey**  
General Manager (Production)  
(Retired on 28.02.13)

**Shri B. L. Wadhvani**  
Dy. General Manager (Marketing)  
(Retired on 30.06.12)

**Shri N. B. Saxena**  
Senior Manager (P&A)  
(Retired on 31.08.12)





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13  
40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम  
ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA



श्री एच. एन. शर्मा  
वरिष्ठ प्रबंधक (सामग्री प्रबंधन)

**Shri H. N. Sharma**  
Senior Manager (Mtls. Mgt.)

श्री अतुल रुस्तगी  
वरिष्ठ प्रबंधक (वित्त)

**Shri Atul Rustagi**  
Senior Manager (Finance)

श्री ए. के. श्रीवास्तव  
वरिष्ठ प्रबंधक (उत्पादन)

**Shri A. K. Srivastava**  
Senior Manager (Production)

श्री ए. के. श्रीवास्तव  
वरिष्ठ प्रबंधक (विपणन)

**Shri A. K. Srivastava**  
Senior Manager (Marketing)

श्री वी. के. त्रिवेदी  
वरिष्ठ प्रबंधक (गुण नियंत्रण)

**Shri V. K. Trivedi**  
Senior Manager (QC)

श्री ए. के. रस्तोगी  
वरिष्ठ प्रबंधक  
एएपीसी, भुवनेश्वर

**Shri A. K. Rastogi**  
Senior Manager,  
AAPC, Bhubaneswar

श्री पी. के. श्रीवास्तव  
वरिष्ठ प्रबंधक (एसपी एण्ड सी)

**Shri P. K. Srivastava**  
Senior Manager (SP&C)

श्री आर. के. माथुर  
वरिष्ठ प्रबंधक (सीएसआर)

**Shri R. K. Mathur,**  
Senior Manager (CSR)

श्री संजय सिंह  
वरिष्ठ प्रबंधक,  
एएपीसी, जबलपुर

**Shri Sanjay Singh**  
Senior Manager,  
AAPC, Jabalpur





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13  
40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम  
ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA

**बैंकर्स :**

स्टेट बैंक ऑफ इण्डिया

**BANKERS :**

State Bank Of India

**लेखा सम्परीक्षक :**

मे० पी के जयपुरिया एण्ड कं०.

चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स

प्रथम तल, आचार्या कुटी,

26 / 53, बिरहाना रोड,

कानपुर

**AUDITORS :**

M/s. PEE KAY JAIPURIA & Co.

CHARTERED ACCOUNTANTS

1st Floor, Acharya Kuti,

26/53, Birahana Road,

KANPUR

**कम्पनी सेक्रेटरी :**

मे० एस. के. गुप्ता एण्ड कं०

कम्पनी सेक्रेटरी

9, रोनाल्ड कॉम्प्लेक्स, अपर फ्लोर,

37 / 17, वेस्टकोट बिल्डिंग, दि माल,

कानपुर

**COMPANY SECRETARY :**

M/s. S. K. GUPTA & CO.

COMPANY SECRETARY

9, Roland Complex, Upper Floor,

37/17, Westcott Building, The Mall,

KANPUR

## Board of Directors



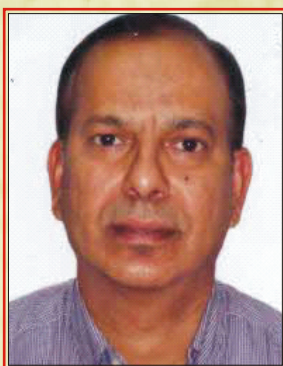
**Shri G. NARAYAN RAO**  
Chairman & Managing Director



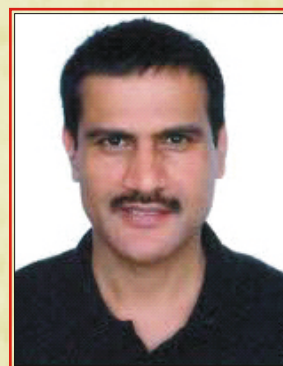
**Shri SANYASI PRADHAN**  
Deputy Secretary (IFD)  
Ministry of Social Justice and Empowerment



**Shri JAGDISH KUMAR**  
Deputy Secretary (NI)  
Ministry of Social Justice and Empowerment



**Shri A. N. JHA , IAS**  
Joint Secretary & Financial Adviser  
Ministry of Social Justice and Empowerment



**Shri PANKAJ JOSHI, IAS**  
Joint Secretary (DD)  
Ministry of Social Justice and Empowerment





Madam Sonia Gandhi, Hon'ble MP & Chairperson UPA, and Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO, distributing Assistive Devices in a camp at Rae Bareilly



**वर्ष २०१२-१३ के लिए निदेशकों का प्रतिवेदन :**

सेवा में,

एलिम्को अंशधारकगण,

प्रिय अंशधारकगण,

मैं हर्ष के साथ अपनी ओर से तथा निदेशक मण्डल की ओर से निगम की 40<sup>वीं</sup> वार्षिक सामान्य बैठक में आपका स्वागत करता हूँ तथा निगम के संचालन से संबंधित 40<sup>वीं</sup> वार्षिक रिपोर्ट प्रस्तुत कर रहा हूँ। साथ ही 31 मार्च 2013 को समाप्त होने वाले वर्ष के लेखों का अंकेक्षित विवरण व लेखा संपरीक्षक का प्रतिवेदन भी प्रस्तुत है।

चालू वर्ष में निगम की जादुई उपलब्धियों की आख्या प्रस्तुत करते हुए मुझे अत्यन्त संतुष्टी का अनुभव हो रहा है।

ऐसे समय में जबकि सम्पूर्ण विश्व 6-9 प्रतिशत औद्योगिक आर्थिक प्रगति के लिये संघर्षरत है, एलिम्को का आवर्त इस वर्ष रु0 130.23 करोड़ तक पहुँच गया है। जो कि वर्ष 2011-12 में आवर्त रु0 81.83 करोड़ था तथा वर्ष 2011-12 का अधिशेष रु0 11.70 की अपेक्षा इस वर्ष रु0 23.51 करोड़ के द्वारा 59 प्रतिशत की अपेक्षा 101 प्रतिशत का आश्चर्यजनक जादुई विकास दर्ज हुआ है।

विशेषतः विगत दो वित्तीय वर्षों में (2011-12 एवं 2012-13) में निगम ने 128 प्रतिशत का आश्चर्यजनक विकास का कीर्तिमान स्थापित करते हुए, अपने पूर्ववर्ती संचित समस्त घाटों को दूर करते हुए रु0 1.41 करोड़ नकारात्मक शुद्ध सामर्थ को रु0 10.29 करोड़ के शुद्ध सामर्थ के सकारात्मक स्वरूप को 31.03.12 को प्राप्त किया था। और इस शुद्ध सामर्थ को 31.03.13 में रु0 33.80 करोड़ में परिवर्तित किया है। यह अविश्वसनीय और अकल्पनीय विकास दर है। उपलब्धि के आकड़ें नीचे दिये गये हैं :

(रु. करोड़ में)

विवरण	2012-13 उपलब्धियाँ	2011-12 से अधिक बढ़ोत्तरी प्रतिशत में
<b>वित्तीय उपलब्धियाँ</b>		
कुल आवर्त	130.23	59
उत्पादन का मूल्य	132.16	59
अधिशेष	23.51	101
शुद्ध सामर्थ	33.80	228
शिविरों की संख्या	2,302	136
लाभार्थियों की संख्या	1,57,841	59

**Directors' Report for the year 2012-13 :**

To,

The Shareholders of ALIMCO,

Dear Shareholders,

It is a great pleasure for me, in welcoming you all on my own behalf and on behalf of the Board of Directors to the 40<sup>th</sup> Annual General Meeting of your Corporation and to present the 40<sup>th</sup> Annual Report of the Board of Directors of the Corporation on the operations of your Corporation together with the audited statement of accounts and Auditors' Report for the year ended 31st March, 2013.

It gives me an immense satisfaction to brief you about your Company's magical performance in the year under report.

While the whole world is struggling for an industrial/economical growth of 6% to 9%, ALIMCO, during the period under report, has touched a turnover of Rs.130.23 crores as against Rs. 81.83 crores in 2011-12 and a surplus of Rs 23.51 crores as against Rs. 11.70 crores in the year 2011-12 by registering a phenomenal magical growth of 59% and 101 % respectively.

Especially during the last two Financial years (2011-12 and 2012-13), the Corporation has given magical growth performance of 128%, wiped off all its accumulated losses, converted its negative net worth of Rs.1.41 crores into a positive net worth of Rs.10.29 crores as on 31.03.12 and to Rs.33.80 crores as on 31.03.13. This is an unbelievable and unimaginable growth. The performance figures are given as under :

(Rs. in Crores)

Particulars	2012-13 Achievements	% increase over 2011-12
<b>FINANCIAL PERFORMANCE</b>		
Turnover	130.23	59
Value of Production	132.16	59
Surplus	23.51	101
Net Worth	33.80	228
No. of Camps held	2,302	136
No. of Beneficiaries Served	1,57,841	59





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13

40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम

ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA



आपको यह जानकर प्रसन्नता होगी कि वर्ष 2011-12 के लिये सामाजिक संगठन पी.एस.यू. पंजीकरण की धारा 25 के अन्तर्गत एलिम्को की “कमान्डेशन सर्टिफिकेट फॉर स्कोप मेरिटोरियस एवार्ड” से निगम के समग्र विकास की उपलब्धि के लिये सम्मानित किया गया। उक्त पुरस्कार महामहिम राष्ट्रपति श्री प्रणव मुखर्जी तथा माननीय केन्द्रीय मंत्री भारी उद्योग व लोक उद्यमिता श्री प्रफुल्ल पटेल के द्वारा संयुक्त रूप से निगम को विज्ञान भवन, नई दिल्ली में दि 26 अप्रैल 2013 को प्रदान किया गया।

You will be delighted to note that considering the overall remarkable performance making the Corporation's turnaround, SCOPE has recognized the Corporation for awarding “**Commendation Certificate for SCOPE Meritorious Award**” to ALIMCO in the category of Social Sector PSU registered under Section 25, as Best Managed PSE for the year 2011-12. The Award was presented to the Corporation by the Hon'ble President of India, Shri Pranab Mukherjee, jointly with Hon'ble Minister for Heavy Industries and Public Enterprises, Shri Praful Patel, at Vigyan Bhawan, New Delhi, on 26th April, 2013.





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13

40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम  
ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA

## 1. निगम की रूपरेखा :

आपके निगम की स्थापना भारत सरकार द्वारा कम्पनीज अधिनियम, 1956 की धारा 25 के तहत वर्ष 1972 में की गई थी जिसका उद्देश्य विकलांगों को अधिक से अधिक सहायता पहुंचाना था। इस कार्य के लिए विकलांगों हेतु पुनर्वास उपकरण का निर्माण करना तथा कृत्रिम अंगों और अन्य पुनर्वास उपकरणों की उपलब्धता, प्रयोग, आपूर्ति तथा वितरण व्यवस्था को विकसित और प्रोन्नत बनाना प्रस्तावित था। निगम का उद्देश्य लाभ कमाना नहीं है। इसका मुख्य उद्देश्य बड़ी संख्या में विकलांगों को उचित मूल्य पर बेहतर गुणवत्ता वाले उपकरण मुहैया कराने पर जोर देना है।

## 2. पूंजीगत ढाँचा :

आपके निगम की 31 मार्च 2013 को अधिकृत पूंजी रु. 300 लाख तथा प्रदत्त पूंजी रु. 196.50 लाख थी। आपके निगम की समस्त प्रदत्त अंश पूंजी भारत सरकार द्वारा भारत के राष्ट्रपति के पास रखी है।

## 3. वित्तीय तथा भौतिक निष्पादन की झलकियाँ :

एलिम्को में वर्ष 2011-12 की कुल आवर्त रु. 81.83 करोड़ के सापेक्ष वर्ष 2012-13 में रु. 130.23 करोड़ की अब तक की सर्वोच्च कुल आवर्त प्राप्त की जिसमें विगत वर्ष की आय से **59 प्रतिशत** की वृद्धि दर्ज की गई।

विगत वर्ष 2011-12 में अर्जित की गयी अतिरिक्त धनराशि रु. 11.70 करोड़ की अपेक्षा निगम इस वर्ष आधिक्य धनराशि रु. 23.51 करोड़ अर्जित कर सकी तथा **101 प्रतिशत अतिरिक्त वृद्धि दर्ज करायी**। वृद्धि के कारण निगम ने चर्तुमुखी प्रतिभा का प्रदर्शन किया तथा निगम ने अत्यधिक लाभ प्राप्त किया।

## 1. Corporate Profile :

Your Corporation was set up in 1972 by the Government of India under Section 25 of Companies Act, 1956, with an objective of benefiting the disabled persons to the maximum extent possible. This was proposed to be done by manufacturing rehabilitation aids for persons with disabilities and by promoting, encouraging and developing the availability, use, supply and distribution of artificial limbs and other rehabilitation aids and appliances to the disabled persons of the country. Profitability is not the motive of the operations of the Corporation and its main thrust is on providing better quality Aids & Appliances to a much larger number of disabled persons at reasonable cost.

## 2. Capital Structure :

The authorized capital and paid up capital of the Corporation as on 31st March 2013 were Rs.300.00 lakh and Rs.196.50 lakh respectively. The entire paid up share capital of your Corporation is held by Government of India in the name of the President of India.

## 3. Highlights of Financial and Physical Performance :

During the year 2012-13, ALIMCO has achieved highest Turnover of Rs. 130.23 crores as against Rs. 81.83 crores during 2011-12, registering a **59% increase** over the turnover of previous year.

The Corporation has earned a surplus of Rs. 23.51 crores during the year under report as against surplus of Rs.11.70 crores earned during 2011-12 registering a **growth of 101% in surplus**. Due to increase in all-round performance of the Corporation, the profitability of the Corporation has improved tremendously.



4. वर्ष 2012-13 में निगम के वित्तीय और भौतिक उपलब्धि के परिमाणात्मक आंकड़े निम्न प्रकार हैं :

4. The quantitative figures showing financial and physical performance of the Corporation for the year 2012-13 are given below :

(Rs. in crores)

Sl. No. क्र.सं.	विवरण	Particulars	2011-12 Achievements	MoU Excellent Targets 2012-13	2012-13 Achievements	% Increase over 2011-12
<b>A</b>	<b>भौतिक उपलब्धि आवर्त</b>	<b>FINANCIAL PERFORMANCE</b>				
	उत्पादन का मूल्य	Turnover	81.83	79.00	130.23	59
	अधिशेष	Value of Production	82.86	79.00	132.16	59
	शुद्ध सामर्थ	Surplus	11.70	7.26	23.51	101
	आयोजित वितरण शिविरों की सं०	Net Worth	10.29	17.55	33.80	228
	आयोजित सम्भावित शिविरों की सं०	No. of distribution camps held	975	1000	2302	136
	लाभार्थियों की संख्या	No. of assessment camps held	994	1140	2518	153
		No. of beneficiaries served	99,141	1,30,000	1,57,841	59

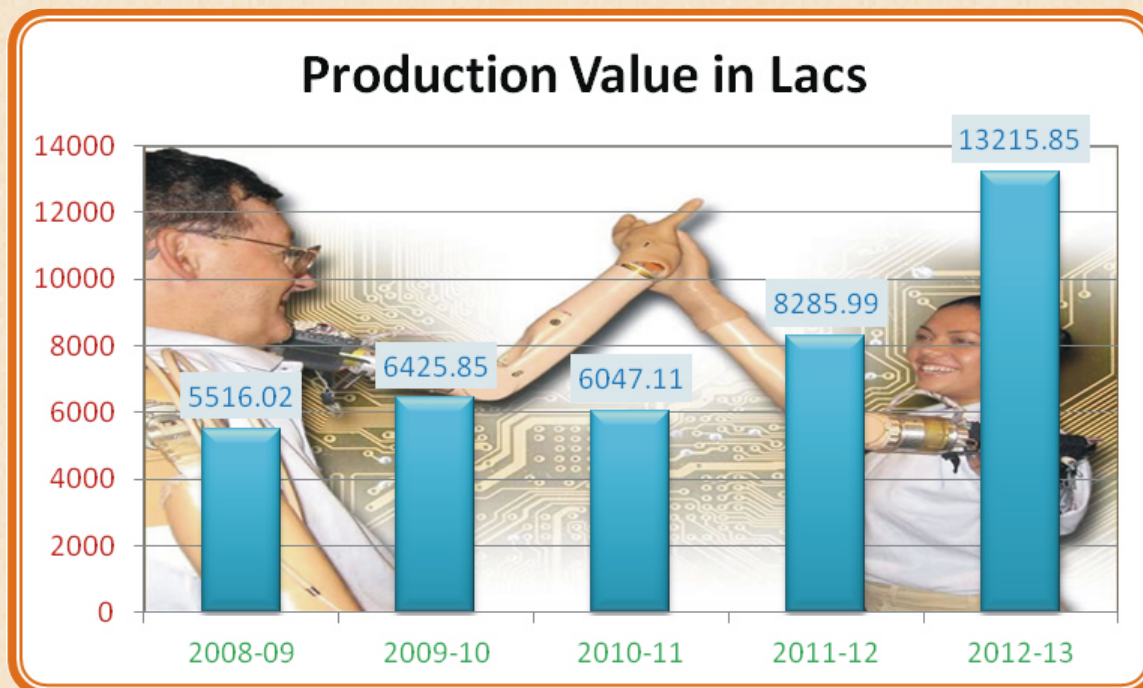
B	भौतिक उपलब्धि (महत्वपूर्ण उत्पादों की भौतिक उपलब्धि)	PHYSICAL PERFORMANCE (Physical Performance of Important Products)	Production (in Nos.)		% increase over 2011-12	Sales (in Nos.)		% increase over 2011-12
			2011-12	2012-13		2011-12	2012-13	
(i)	ट्राईसाइकिल	Tricycle	50,867	94,582	86	58,543	84443	44
(ii)	व्हील चेयर	Wheel Chairs	33,813	57,181	69	31,276	54839	75
(iii)	क्रचेज	Crutches	25,171	46,568	85	48,679	59551	22
(iv)	प्रोस्थेटिक अपर (कम्पोनेन्ट)	Prosthetic Upper (Component)	15,041	14,914	(-) 1	17,430	18,774	8
(v)	प्रोस्थेटिक लोअर (कम्पोनेन्ट)	Prosthetic Lower (Component)	6,673	7,425	11	5,907	7,173	21
(vi)	आर्थोटिक लोअर (किट्स)	Orthotic Lower (Kits)	24,780	54,295	119	29,300	45320	55
(vii)	श्रवण यंत्र (पॉकेट टाइप)	Hearing Aids (Pockets Types)	20,480	49,611	142	17,268	50085	190
(viii)	डिजिटल टाइप श्रवण यंत्र (बीटीई)	Digital Type Hearing Aids (BTE)	13,252	25,650	94	18,513	27960	51



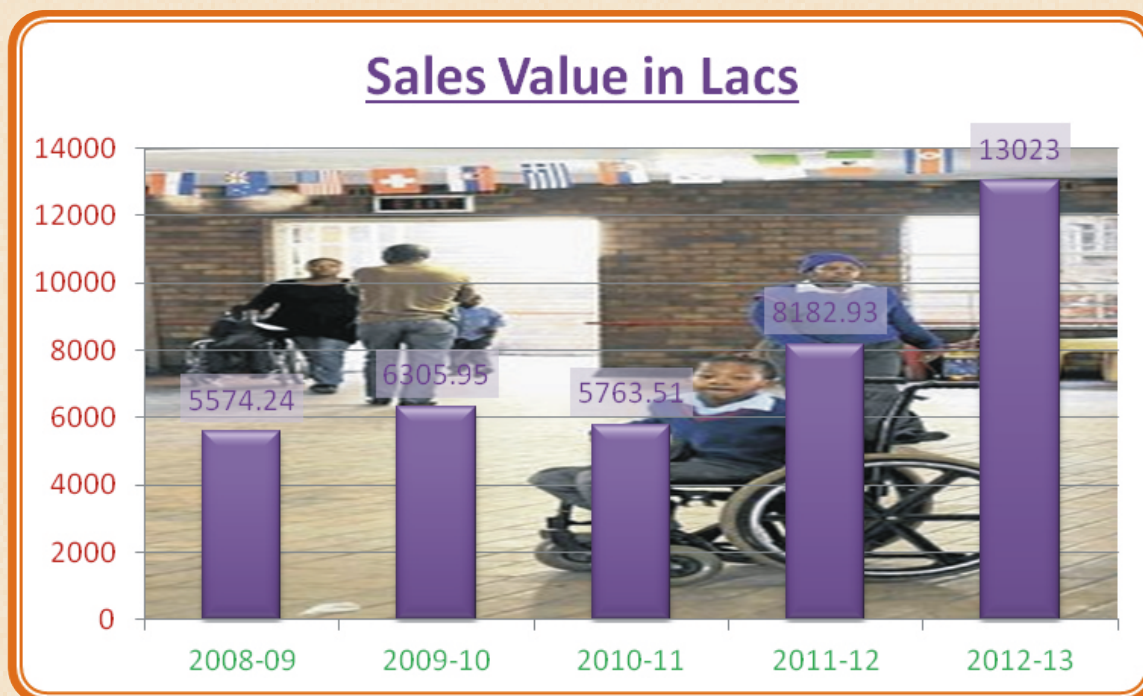
ISO 9001:2008



### Comparative Value of Production During Five Preceding Years

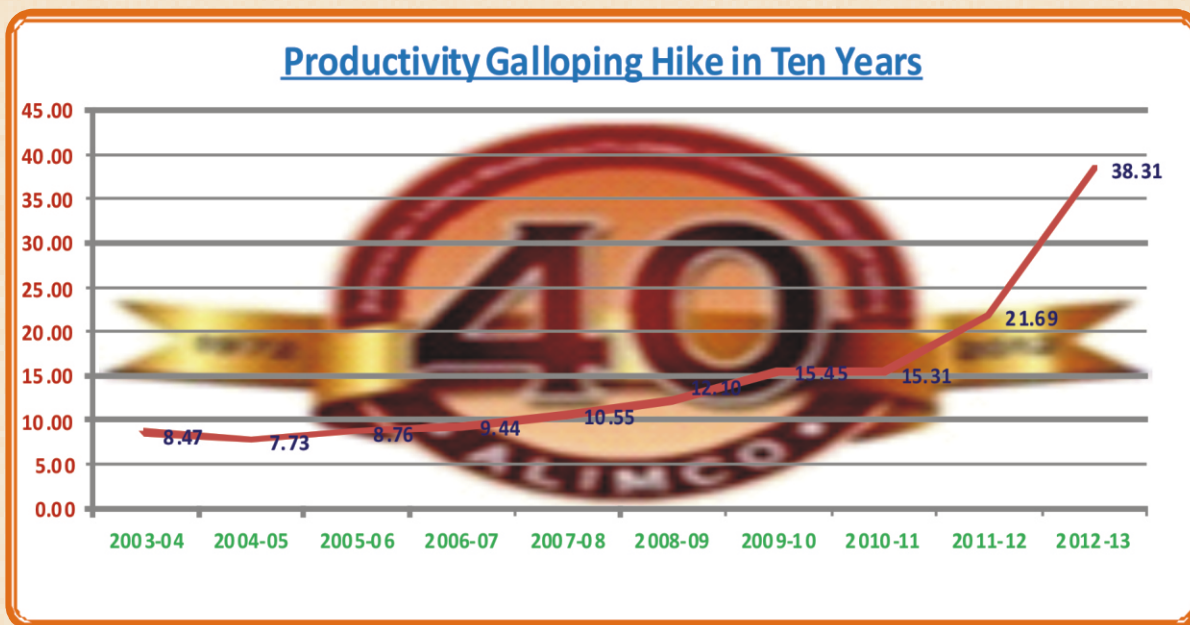


### Comparative Value of Sales During Five Preceding Years





## Productivity Galloping Hike in Ten Years



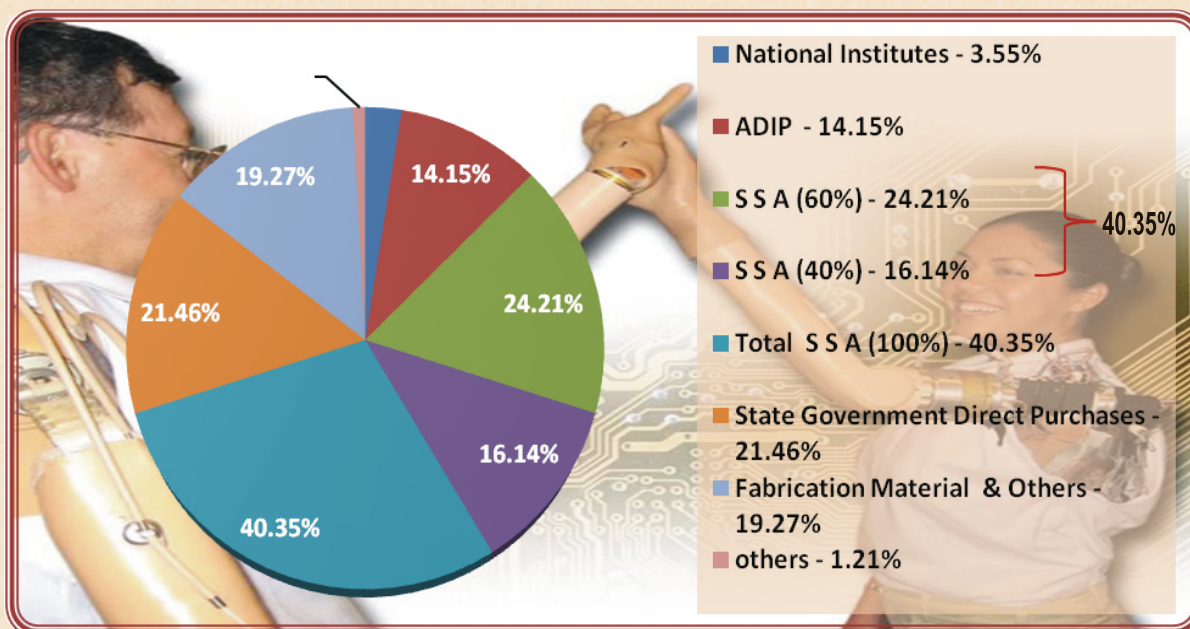
## 5. विक्रय साँचा :

वित्तीय वर्ष 2012-13 में विक्रय साँचा इस प्रकार है :

(रु. करोड़ में)

क्रेता की श्रेणी	बिक्री 2012-13	प्रतिशत का भाग 2012-13	बिक्री 2011-12	प्रतिशत का भाग 2011-12
राष्ट्रीय संस्थान	4.62	3.55%	6.59	8.05%
एडिप	18.43	14.15 %	6.02	7.36%
एस.एस.ए. (60 प्रतिशत)	31.53	52.55	21.82	36.37
एस.एस.ए. (40 प्रतिशत)	21.02		14.55	
एस.एस.ए. (100 प्रतिशत)				
राज्य सरकार से सीधे क्रय	27.95	21.46 %	17.58	21.48%
डीलर्स एवं अन्य पूर्व निर्मित माल	25.10	19.27 %	15.03	18.37%
सीपीएसयू के अर्न्तगत सीएसआर की गतिविधि	1.56	1.205%	0.10	0.29%
निर्यात	0.02		0.03	
द्विपक्षीय	---		0.08	
अवशेष (रद्दी)	---		0.03	
<b>कुल योग</b>	<b>130.23</b>	<b>100.00%</b>	<b>81.83</b>	<b>100.00%</b>

### Sales Pattern :



### 5. Sales Pattern :

The Sales pattern during the year 2012-13 was as under :

(Rs. in crores)

Buyer Category		Sales 2012-13		% age share 2012-13		Sales 2011-12		% age share 2011-12	
National Institutes		4.62		3.55%		6.59		8.05%	
ADIP		18.43		14.15 %		6.02		7.36%	
S S A (60%)		31.53	52.55	24.21%	40.35%	21.82	36.37	26.67%	44.45%
S S A (40%)		21.02		16.14%		14.55		17.78%	
S S A (100%)									
State Government Direct Purchases		27.95		21.46 %		17.58		21.48%	
Dealers, Fabrication Material & Others		25.10		19.27 %		15.03		18.37%	
CPSUs under CSR activity	Other	1.56		} 1.205%		0.10		} 0.29%	
Export		0.02				0.03			
Bilateral		---				0.08			
Scrap		---				0.03			
TOTAL		130.23		100.00%		81.83		100.00%	





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13

40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम  
ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA

## 6. एम ओ यू निष्पादन

वर्ष 2011-12 में डी.पी.ई (एम ओ यू विभाग) ने पत्र सं० 3(1) / 2011-डीपीई (एमओयू) दिनांक 21 दिसम्बर 12 के द्वारा निगम समकेत उपलब्धि के लिये निगम के 2.058 एम ओ यू समग्र श्रेणी के लिये “बहुत बढ़िया” श्रेणी देना का निश्चय किया है।

वर्ष 2012-13 के लिये समझौता ज्ञापन में प्रस्तावित और उपलब्धियों के आधार पर मापदंडों को ध्यान में रखते, वर्ष 2012-13 के लिए रेटिंग समझौता ज्ञापन के लिये 1.05 की एक समग्र स्कोर के साथ “उत्कृष्ट” होने की उम्मीद है।

## 7. निर्यात के प्रयास :

निगम ने वर्ष 2012-13 के दौरान रु. 1.91 लाख के उत्पादों का निर्यात भूटान और इण्डोनेशिया देशों को किया। वर्ष 2011-12 में यह निर्यात रु. 3.47 लाख का था।

## 8. एडिप शिविर :

निगम ने वित्तीय वर्ष 2012-13 में एडिप योजना के अन्तर्गत 17 राज्यों में 189 शिविरों के द्वारा 19,063 (73.89 प्रतिशत) पुरुष तथा 6,736 (26.11 प्रतिशत) महिला लाभार्थियों (कुल 25799 लाभार्थियों) को आच्छादित किया। जो कि वर्ष 2011-12 में 94 शिविरों के माध्यम से 11,396 (74.4 प्रतिशत) पुरुष एवं 3912 (25.6 प्रतिशत) महिला लाभार्थियों (कुल 15,308 लाभार्थियों) वित्तीय वर्ष 2011-12 में 19 शिविरों में माध्यम से 2,589 (76.9 प्रतिशत) पुरुष एवं 778 (23.1 प्रतिशत) महिला लाभार्थियों (कुल 3,767 लाभार्थियों) की अपेक्षा वर्ष 2012-13 में 189 शिविरों में से 32 शिविर उत्तर पूर्वी राज्यों में 3,767 (76.4 प्रतिशत) पुरुष एवं 1,164 (23.6 प्रतिशत) महिला लाभार्थियों (कुल 4,931 लाभार्थियों) को लाभ हुआ।

## 6. MOU Performance

During the year 2011-12, DPE (MOU Division) confirmed the MOU Composite Score of the Corporation as 2.058 and gave “**VERY GOOD**” MOU Rating to the Corporation vide letter No.3(1)/2011-DPE (MOU) dated 21st December, 2012.

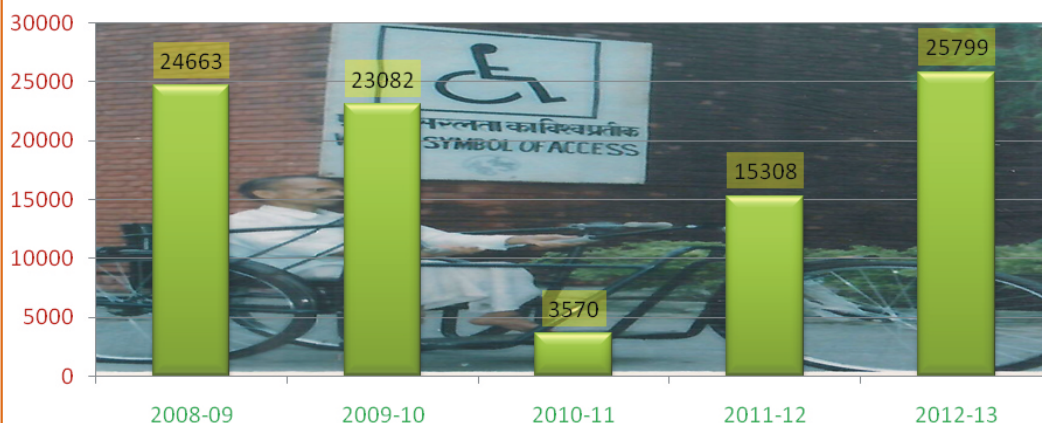
Considering the parameters proposed in MOU for the year 2012-13 and based on the achievements, the MOU rating for the year 2012-13 is expected to be “**EXCELLENT**” with a Composite Score of 1.05.

## 7. Export Efforts :

The Corporation has exported its products to Bhutan and Indonesia in the year 2012-13 for a total value of Rs. 1.91 lakhs in comparison to the total export for a value of Rs.3.47 lakhs in the year 2011-12.

## 8. ADIP Camps :

The Corporation has covered 19,063 (73.89%) male and 6,736 (26.11%) female beneficiaries (total 25,799 beneficiaries) in the financial year 2012-13 under ADIP scheme through 189 No. of camps covering 17 States/UTs as against 11,396 (74.4%) male and 3,912 (25.6%) female beneficiaries (total 15,308 beneficiaries) served through 94 camps conducted in Financial Year 2011-12. Out of 189 camps conducted in the year 2012-13, 32 camps were held in North Eastern States covering 3,767 (76.4%) male and 1,164 (23.6%) female beneficiaries (total 4,931 beneficiaries) as against 2,589 (76.9%) male and 778 (23.1%) female beneficiaries (total 3,367 beneficiaries) for 19 camps in Financial Year 2011-12



Year wise ADIP Beneficiaries





ISO 9001:2008



Assesment Camp conducted at Gonda (Maharastra) where Hon'ble Minister for Heavy Industries and Public Enterprises, Shri Praful Patel, and Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO, are present



Hon'ble Education Minister for State of Haryana, Shri Rao Narendra Singh, at a Distribution Camp at Mahendragarh, Haryana.





Hon'ble MP Shri Rahul Gandhi, Shri G.Narayan Rao, CMD, ALIMCO,  
Shri M.C Dubey GM, ALIMCO, at a Distribution Camp at Parshadepur, Amethi.





ISO 9001:2008



Hon'ble MP, Ms. Minakshi Natrajan, at a Distribution Camp at Mandsaur (MP)



Madam Sonia Gandhi, Hon'ble MP and Chairperson, UPA, and  
Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO, distributing Assistive Devices in a camp at Rae Bareli





ISO 9001:2008

चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13

40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम

ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA



Assesment Camp conducted at Kanpur where Hon'ble Minister of Coal, Shri Sri Prakash Jaiswal, Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO, Shri M.C Dubey, Technical Adviser, ALIMCO, and Shri P K Dube, General Manager (Marketing), are present.

### 9. एडिप-एस एस ए शिविर :

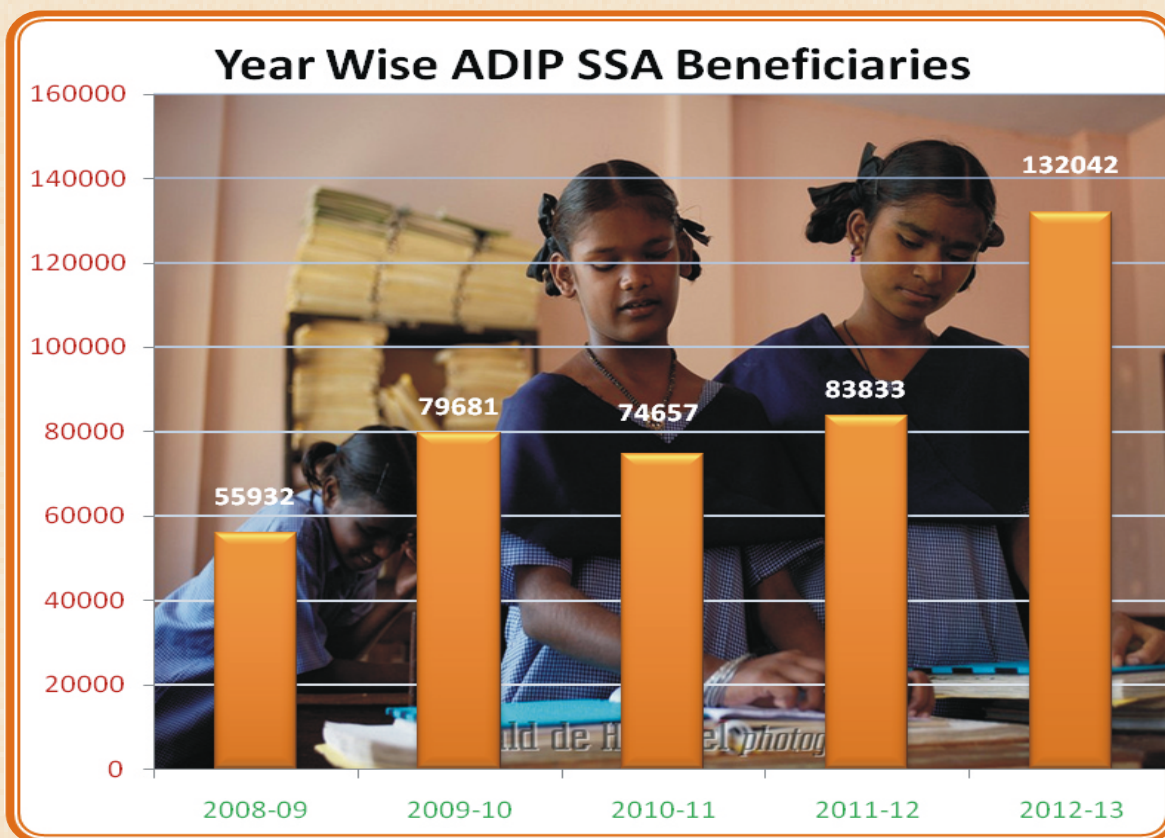
एडिप-एस एस ए योजना के तहत 2113 शिविरों का अयोजन किया गया जिसमें 83,979 (63.6 प्रतिशत) पुरुष और 48063 (36.4 प्रतिशत) महिलायें (कुल 132042) वित्तीय वर्ष 2012-13 में 06-14 साल आयु समूह में विशेष जरूरत वाले बच्चों के 32 राज्यों/केन्द्रशासित प्रदेश को शामिल किया गया है। इसकी अपेक्षा वर्ष 2011-12 में सीडब्ल्यूएसएन द्वारा 881 शिविरों में 53,624 (64 प्रतिशत) पुरुषों और 30209 (36 प्रतिशत) महिलाओं (कुल 83833) को सेवा दी गयी।

वर्ष 2012-13 में 2133 शिविरों में से 129 शिविर उत्तरी पूर्वी राज्यों में लगाये गये जिसमें 1346 पुरुष (45.05 प्रतिशत) एवं 1642 महिला (54.95 प्रतिशत) कुल 2988 लाभार्थियों को लाभ हुआ। जबकि वित्तीय वर्ष 2011-12 में 03 शिविरों के माध्यम से 90 (64.87 प्रतिशत) पुरुष एवं 49 (35.13 प्रतिशत) महिलाएं लाभार्थियों में कुल 139 लाभार्थी थे।

### 9. DIP-SSA Camp :

Under ADIP-SSA scheme, 2,113 camps were organized in which 83,979 (63.6%) male and 48,063 (36.4%) female (total 1,32,042) in the Financial Year 2012-13 for children with special needs in the age group of 06-14 year were served covering 32 States/UTs, as against 53,624 (64%) male and 30,209 (36%) female (total 83,833 beneficiaries) CWSN served in 881 camps during the Financial Year 2011-12.

Out of 2,133 camps, 129 camps conducted in the year 2012-13 which were held in North Eastern States covering 1,346 male (45.05%) and 1,642 female (54.95%) total 2,988 No. of beneficiaries as against 03 No. camps covering 90 (64.87%) male and 49 (35.13%) female beneficiaries in totaling to 139 beneficiaries in the Financial year 2011-12



#### 10. लिंग के अनुसार एडिप और एडिप-एसएसए शिविर :

कुल मिलाकर वर्ष 2012-13 में एलिम्को द्वारा एडिप एवं एडिप सर्व शिक्षा अभियान योजना के अन्तर्गत आयोजित 2,302 शिविरों में 1,03,042 (68.75 प्रतिशत) पुरुष एवं 54,799 (31.26 प्रतिशत) महिलाओं को (कुल 1,57,841 लाभार्थियों) को शामिल किया गया। इसकी अपेक्षा वर्ष 2011-12 में 975 शिविरों द्वारा 65,020 (65.6 प्रतिशत) पुरुष और 34,121 (34.4 प्रतिशत) महिला (कुल 99,141 लाभार्थी) को शामिल किया गया। गत वर्ष की अपेक्षा इस वर्ष 59 प्रतिशत बेहतर प्रदर्शन दर्ज किया गया। तथा महिला लाभार्थियों की संख्या में वृद्धि 3.14 प्रतिशत दर्ज की गई।

#### 10. Genderwise ADIP and ADIP-SSA Camps :

In total, ALIMCO has organized 2,302 camps and covered 1,03,042 (68.75%) male and 54,799 (31.26%) female beneficiaries (total 1,57,841 beneficiaries) under the ADIP as well as ADIP-SSA scheme in 2012-13 as against 65,020 (65.6%) male and 34,121 (34.4%) female (total 99,141 beneficiaries) covered in the year 2011-12 through 975 No. of camps, registering an improved performance of 59% over previous year and also showing improvement in coverage of women beneficiaries by 3.14%.

#### 11. द्विपक्षीय गतिविधियाँ :

वर्ष 2012-13 के दौरान निगम द्वारा द्विपक्षीय समझौते के तहत इंडो-यू एस/यू.के./स्वीडन/स्विस/जर्मनी से 49.14 मैट्रिक टन रिलीफ कार्गो का आयात किया गया जबकि वर्ष 2011-12 में 675.16 मैट्रिक टन कार्गो का आयात किया गया था। वर्ष 2012-13 में इस गिरावट का कारण एनजीओ के आयात पर पूरी तरह से रोक लगाना रहा।

#### 11. Bilateral Activities :

Corporation has cleared and handled 49.14 MT of relief cargo imported under Indo-US/UK/Sweden/Swiss/Germany Bilateral Agreement during the year 2012-13 as against 675.16 MT cargo cleared and handled during the year 2011-12. The reason for downward performance during the year 2012-13 is that the NGOs totally stopped the import of gift food cargo as a result total bilateral handling (in MT) has drastically reduced.



## 12. एलिम्को का आधुनिकीकरण

12वीं पंचवर्षीय योजना के अन्तर्गत 170 करोड़ रुपये आधुनिकीकरण अनुदान के रूप में संस्तुत हुए ताकि संसाधनों, उपक्रम, मशीनरी, उपकरणों की सह उपलब्धता हो सके जिसको उच्चकीकृत उत्पाद हो सके ताकि बढ़ती हुई माँग की पूर्ति हो सके। दक्ष तकनीकी के माध्यम से निर्मित उत्पाद से देश के जरूरतमन्द पीडब्ल्यूडी को हो सके। एलिम्को को आधुनिकीकरण अनुदान वित्तीय वर्ष 2013-14 में और आगे भी खण्ड-खण्ड में अवमुक्त किये जाने की सम्भावना है।

आधुनिकीकरण अनुदान वित्तीय वर्ष 2013-14 के बाद के चरणों में एलिम्को के लिये जारी किए जाने की संभावना है। निगम तत्काल आवश्यकताओं का पता करने के लिये विशेषज्ञता के लिये स्वयं उपयोग कर रहा है और साथ ही अगले चरण में बाद में शुरू किये जाने वाले एलिम्को के समग्र आधुनिकीकरण पर विस्तृत परियोजना रिपोर्ट तैयार करने के लिये सलाहकार संलग्न करने के लिये प्रयास कर रही आधुनिकीकरण योजना के पहले चरण को अंतिम रूप देने की प्रक्रिया में पहले से ही है।

## 13. नए उत्पादों का विकास :



(अ) हल्का मुड़ने वाला स्ट्रेचर

रक्षा अनुसंधान विकास संगठन (डीआरडीओ) के सहयोग से एलिम्को ने एक **तीन मोड़ वाले 7 किलो वजन तक हल्का मुड़ने वाला स्ट्रेचर** तैयार किया है जोकि आपदा और अन्य हालातों के दौरान भारतीय सैनिकों द्वारा एक बैग पैक के रूप में ले जाया जा सकता है। इस तरह का स्ट्रेचर प्राकृतिक आपदाओं और आपदाओं के दौरान निशक्तजन एवं विशिष्ट रूप से वरिष्ठ नागरिकों के लिये उपयोगी है।

## 12. MODERNISATION OF ALIMCO

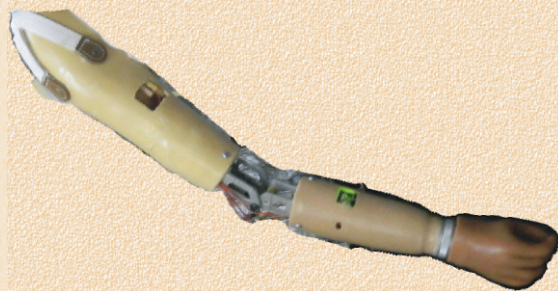
Modernization Grant of Rs.170 Crores has been sanctioned in favour of ALIMCO for 12th Five Year Plan in order to upgrade the infrastructure, plant/machineries and procurement of state-of-the-art, machineries and equipments to manufacture quality products with precision and meet the growing demand of Aids & Appliances in the country and also provide products with state-of-the-art technology to needy PwDs of our nation.

The modernization grant is likely to be released to ALIMCO in phases from the Financial Year 2013-14 onwards. The Corporation is already in the process of finalizing first phase of modernization plan using in-house expertise to address the immediate requirements and simultaneously making efforts to engage consultant for preparation of Detailed Project Report on overall modernization of ALIMCO to be taken up subsequently in next phase.

## 13. New Products Development :

(a) **LIGHT WEIGHT FOLDING STRETCHER :**

A Three Fold Light Weight Folding Stretcher (weight 7 Kg.) developed by ALIMCO in collaboration with Defence Research Development Organisation (DRDO). The Stretcher can be carried as a back pack by soldiers/service providers during disaster and other eventualities. Such a Folding Stretcher is also considered useful for PwDs and senior citizens during natural calamities and disasters.



- (ब) कोहनी के ऊपर के लिये मायो इलेक्ट्रिक आर्म तथा घुटने के ऊपर के एम्पूटीस के लिए इलेक्ट्रानिक घुटने इन मदों के लिये सी.एस.आई.आर. चंडीगढ़ के द्वारा तकनीकी विकसित की गई है। एलिम्को ने सी.एस.आई.आर. चंडीगढ़ से वैज्ञानिकों के एक दल को परीक्षण के लिये आमंत्रित किया है। उनके द्वारा विकसित प्रोटोटाइप के प्रारंभिक परीक्षण पीडब्ल्यूडी के लिये इस उपकरण का निर्धारण और प्रावधान के द्वारा आयोजित किया गया। परीक्षण में इन उत्पादों के में पाया गया कि इनके डिजाइनों और विशेषताओं में सुधार की आवश्यकता है और इन्हें सी.एस.आई.आर. को सौंपा गया। इस बीच तकनीकी के स्थानान्तरण की औपचारिकता की शुरुआत भी की गई।



- (b) MYO-ELECTRIC ARM FOR UPPER LIMB AMPUTEES AND MICROPROCESSOR KNEE MECHANISM FOR ABOVE KNEE AMPUTEES :

The technology for these items has been developed by CSIR, Chandigarh. ALIMCO had invited a team of scientists from CSIR, Chandigarh, for field trial of these items at ALIMCO. Preliminary trial of prototype developed by them was conducted by fitment and provision of device to PwDs. It was observed that certain features of the products need to be reviewed and redesign and the same have been communicated to CSIR. In the mean while, the formality for Transfer of Technology has also been initiated.



- (स) रफ राइडर व्हील चेयर तकनीकी के स्थानान्तरण के लिये यूएसए, व्हर्लवाइंड के साथ अनुबंध एलिम्को यूएसए के व्हर्लवाइंड से अनुबंध करने की प्रक्रिया में भी है ताकि अर्द्धशहरी व ग्रामीण क्षेत्रों जहाँ ऊबड़-खाबड़ भूमि में रफ राइडर व्हील चेयर सामान्य व्हील चेयर के स्थान पर विनिर्मित हो सके। वर्तमान में बाजार में उपलब्ध हस्त चालित व्हील चेयर असमतल भूमि के लिये उपयुक्त नहीं हैं क्योंकि इनके इन स्थितियों में उलट जाने की सम्भावना रहती है। इसके पूर्व एलिम्को तकनीकी के स्थानान्तरण में प्रविष्ट

- (c) COLLABORATION WITH WHIRLWIND, USA, FOR TRANSFER OF TECHNOLOGY IN RESPECT OF ROUGH RIDER WHEEL CHAIR :

ALIMCO is in the process of establishing collaboration with Whirlwind, USA, to have developed Rough Rider Wheel Chair considered to be a very suitable model of Wheel Chair particularly for semi urban and rural areas of our country having rough terrains. The manual Wheel Chairs presently available in the market are not found to be adequate for rough terrains owing to probability of toppling



हो उत्पादों के व्यापक परीक्षण करने के पक्ष में थी । देश के विभिन्न क्षेत्रों / अंचलों को दृष्टिगत करते हुए इस दिशा में बढ़ने की सोच रही थी । फलस्वरूप एलिम्को यूएसए की व्हेलचाइंड को 100 व्हेल चेयर स्थानीय परीक्षण हेतु आपूर्ति किये जाने का प्रस्ताव करती है ।

इन व्हेलचेयर की कुल अनुमानतः लागत रु0 1350000 है । स्थानीय परीक्षण हेतु धनराशि को कम करने के लिये अन्तराष्ट्रीय दानदाता संस्था एलडीएस, यूएसए से सम्पर्क किया गया कि कुछ धनराशि अंश के वहन करें क्योंकि ये व्हेल चेयर जरूरत मंद गरीब देशवासियों को प्रदान की जानी है ।

during movement on rough surfaces. Before entering into for Transfer of Technology, it was considered necessary by ALIMCO to conduct extensive field trials of the product in various regions of the country. As a result, ALIMCO proposes to Whirlwind, USA, for supply of 100 Wheel Chairs to ALIMCO for field trials. The cost of these Wheel Chairs works out to Rs.13,50,000/- approximately. In order to bring down the financial burden for such field trials, an International Doner Agency known as Latter Day Saints Charities (LDS), USA, was approached to bear part expenditure since these Wheel Chairs would be provided to needy and poor PwDs of our country.



(द) सौरऊर्जा बैटरी संचालित कम वजन की साइकिल रिक्शा  
 एलिम्को ने उचित लागत/मूल्य के प्रभावशाली सौर ऊर्जा संचालित हल्के वजन की बैटरी संचालित ट्राईसाइकिल के विकास के लिये एचबीटीआई से अनुबन्ध किया है और विकास की प्रक्रिया की शुरुआत हो चुकी है । प्रथम प्ररूप एक वर्ष के भीतर तैयार होने की स्थिति में है ।

(d) **SOLAR POWERED LIGHT WEIGHT BATTERY OPERATED TRICYCLE**

ALIMCO has collaborated with HBTI for development of cost effective Solar Powered Light Weight Battery Operated Tricycle and process of development has already been initiated. The first prototype is likely to be ready in one year.

(इ) सी-डैक, तिरुवनन्तपुरम के सहयोग से विकसित अंकीय श्रवण उपकरण

अंकीय श्रवण उपकरण विकसित हो सके इस सन्दर्भ में एलिम्को ने सी-डैक को तकनीकी स्थानान्तरण हेतु सम्पर्क किया है । सी-डैक 6-8 माह में विशिष्ट रूपाकृति निर्मित करने वाली है एतद् उपरान्त तकनीकी स्थानान्तरण सम्बन्धी प्रगति की शुरुआत हो सकेगी । अंकीय श्रवण उपकरण का विकास जो उचित (अनुकूल) लागत मूल्य आधारित है, वह श्रवण दोष के सामान्य व गम्भीर श्रेणी के पीडब्ल्यूडी पीडित व्यक्ति के लिये अति उपयोगी है । यह श्रवण उपकरण किसी

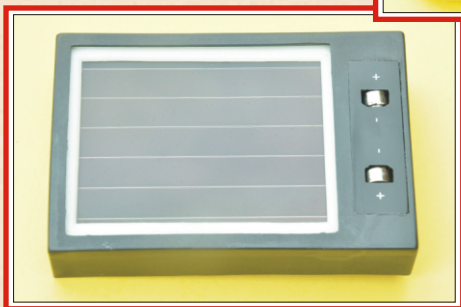
(e) **DEVELOPMENT OF DIGITAL TYPE PROGRAMMABLE HEARING AIDS IN COLLABORATION WITH C-DAC, TRIVANDRUM :**

ALIMCO has approached C-DAC for transfer of technology in respect of Digital Type Programmable Hearing Aids being developed by them. C-DAC is likely to form the design specifications within six to eight months time after which progress of transfer of technology will be initiated. The development of cost effective Digital Type Programmable Hearing Aids is considered an extremely useful Hearing Aid for PwDs suffering from different degree of hearing loss ranging

भी स्तर के श्रवण दोषों की उचित आवश्यकता की पूर्ति हेतु निर्मित है।



from mild category to profound category. This Hearing Aid can be programmed and set to suit the exact need of any hearing impaired person.



#### (फ) बीटीई श्रवण यंत्र के लिये सौर ऊर्जा चार्जर :

एलिम्को वर्तमान में आसानी से उपयोग में आने वाले बीटीई श्रवण उपकरण का उत्पादन कर रहा है जो एक बटन बिन्दु से संचालित होता है। ये बटन ऊर्जा के खत्म होने पर समस्या उत्पन्न करते हैं विशेषतः ग्रामीण क्षेत्रों में रहने वाले लोगों के लिये क्योंकि वहाँ ये बटन उपलब्ध नहीं हो पाते। इस समस्या से निजात के लिये क्षेत्रीय व व्यापक हित में एलिम्को सौर ऊर्जा चलित बटन बनाने का प्रयत्न कर रहा है। विकास गति में है और सौर चालित यंत्र आगामी 6 माह में तैयार हो जाएगा।

#### (f) SOLAR CHARGER FOR BTE HEARING AID :

ALIMCO is presently producing Adjustable Type BTE Hearing Aid which is supplied with the button cells. These button cells get discharged when in use and pose a problem particularly for those living in rural areas due to non-availability of these button cells there. In order to address this problem, ALIMCO is trying to develop sources locally and internationally for manufacturing of Solar Chargers for such button cells. The development is in progress and Solar Charger will likely to be ready in next six months.

### 14. आईएसओ ९००१:२००८ प्रमाणीकरण :

निगम ने अपने गुणवत्ता प्रबंधन तंत्र के दस्तावेजों को आईएसओ 9001:2008 के संस्करण के अनुरूप सफलतापूर्वक आधुनिकीकरण में बदल दिया है। आने वाले प्रभावी 3 वर्षों 29 जुलाई 2011 से 28 जुलाई 2014 तक के लिये आईएसओ 9001:2008 का नवीनीकरण सफलतापूर्वक कर लिया गया है तथा लाइसेंस प्राप्त हो गया है।

### 14. ISO 9001 : 2008 Certification :

The Corporation updated its Quality Management System Documents and successfully obtained ISO 9001:2008 license. The renewal audit was successfully completed and license renewed for a further period of three years i.e. with effect from 29th July 2011 to 28th July 2014.

### 15. एलिम्को के उत्पादों पर आईएसआई चिन्ह :

गुणवत्ता परक हेतु हमने उल्लेखनीय निवेश किया है ताकि उपभोक्ताओं को मूल्यपर उपकरण (सेवाएं) दे सकें, साथ ही हमने अनेक वाह्य प्रभावीकरण प्राप्ति हेतु प्रयत्न किये हैं। बी आई एस ने एलिम्को को 17 श्रेणी के 92 उत्पादों पर आई एस आई चिन्ह हेतु लाइसेंस स्वीकृत किया है। नियत समय पर सभी लाइसेंसों का नवीनीकरण करवा लिया गया है। निगम ने एलिम्को द्वारा विकसित तथा उत्पादित बिहाइन्ड द इयर (BTE) श्रवण यंत्र-डिजिटल, सर्जिकल बूट्स और मोटर द्वारा चालित व्हीलचेयर के लिए भी इण्डियन स्टैण्डर्ड के लिए आवेदन किया है।

### 15. ISI Marking on ALIMCO Products :

We continue our journey of delivering values to our clients through significant investment in quality programs. we have adopted several external benchmarks and certification. ALIMCO holds Licences by BIS for ISI marking on 17 categories of products totaling 92 products. All the Licences are renewed by BIS on year to year basis. The Corporation has also applied for formulation of Indian Standard in case of Behind the Ear (BTE) Hearing Aid-Digital, Surgical Boots, and Motorized wheel Chair developed and produced by ALIMCO.





ISO 9001:2008



## 16. एलिम्को के उत्पादों पर आईएसआई चिन्ह :

निगम में औद्योगिक सम्बन्धों का वातावरण अत्यन्त शान्त, स्वस्थ और सहज व सुचारु रहा है। निगम सहकार भाव की संस्कृति को अपने प्रबन्धन में और जारी रखने को प्रोत्साहित किया है तथा सलाह लेने की प्रक्रिया से सम्बन्धों को सामांजस्य पूर्ण बनाने की पुरजोर कोशिश की है।

वर्ष के दौरान औद्योगिक विवाद अधिनियम 1947 की धारा 12(3) के अन्तर्गत मासिक उत्पादन व मासिक बिक्री लक्ष्य को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से, वार्षिक प्रोत्साहन योजना के सम्बन्ध में एलिम्को के प्रबन्धनतंत्र और श्रमिक संगठन और अनुसूचित जाति/अनुसूचित जन जाति/अन्य पिछड़ा वर्ग/अल्पसंख्यक कल्याण संघ के बीच निपटान का एक ज्ञापन समझौते को क्षेत्रीय श्रम आयुक्त (केन्द्रीय), कानपुर में दिनांक 04.04.2012 को हस्ताक्षरित किया गया।

## 16. Industrial Relations :

The Industrial relations Scenario in the Corporation has been peaceful, healthy and cordial. The Corporation continues to encourage participative culture in its management through consultative approach by establishing harmonious relations.

During the year a Memorandum of settlement has been signed between Management of Artificial Limbs Manufacturing Corporation of India, ALIMCO, Shramik Sangthan & SC/ST/OBC/Minority Welfare Association, Kanpur, under Section 12(3) of the Industrial Dispute Act, 1947, in connection with Monthly Production and Monthly Sales Target Incentive Scheme as well as Performance Linked Annual Incentive (PLAI) Scheme before the Regional Labour Commissioner (Central), Kanpur on 04.04.2012.



Memorandum of Settlement signed between ALIMCO Management and ALIMCO Shramik Sangthan & SC/ST/OBC/Minority Welfare Association, before the Regional Labour Commissioner (Central), Kanpur on 04.04.2012.

## 17. प्रबन्धन में कर्मचारियों की भागीदारी :

प्रबन्धन में कर्मचारियों की सक्रिय भागीदारी को ध्यान में रखते हुए दो शाप-स्तरीय तथा तीन प्लान्ट-स्तरीय समितियाँ श्रमिकों एवं प्रबन्धन की बराबर-बराबर भागीदारी में गठित की गई है जो निगम में क्रियाशील हैं। यह समितियाँ, विषय-वस्तु पर शासकीय दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यरत हैं। वर्ष के दौरान निम्नलिखित बैठके आयोजित की गई :

## 17. Workers' Participation in Management :

With a view to have active participation of workmen in management, two Shop Level Committees and three Plant Level Committees with equal representation of workers and management are functioning in the Corporation. These Committees function as per guidelines given by the Government directives on the subject. During the year under report, following meetings were held :



ISO 9001:2008

## चालीसवाँ वार्षिक प्रतिवेदन 2012-13 40<sup>th</sup> ANNUAL REPORT 2012-13

## भारतीय कृत्रिम अंग निर्माण निगम ARTIFICIAL LIMBS MANUFACTURING CORPORATION OF INDIA



(अ) शॉप स्तरीय समिति	नं० 1 :	3
(ब) शॉप स्तरीय समिति	नं० 2 :	3
(स) संयंत्र स्तरीय समिति	नं० 1 :	2
(द) संयंत्र स्तरीय समिति	नं० 2 :	2
(य) संयंत्र स्तरीय समिति	नं० 3 :	2

(a) Shop Level Committee	No.1 :	3 Nos.
(b) Shop Level Committee	No.2 :	3 Nos.
(c) Plant Level Committee	No.1 :	2 Nos.
(d) Plant Level Committee	No.2 :	2 Nos.
(e) Plant Level Committee	No.3 :	2 Nos.

### 18. कर्मचारियों हेतु कल्याण कार्य :



अपने कर्मचारियों के कल्याण हेतु समुचित देखभाल के आशय से आपके निगम ने अनेकों कल्याणकारी कार्य अपने हाथ में लिये हैं जिसमें प्रबन्धन के साथ यूनियन पदाधिकारियों की बैठकें करना, 15, 20 व 25 वर्ष अनवरत सेवा काल के उपरान्त सेवा उपहार प्रदान करना और सुरक्षात्मक कपड़ों/वर्दी आदि का वितरण करना शामिल है।

### 19. जनशक्ति :

आपके निगम द्वारा अनुसूचित जाति/जनजाति तथा अन्य पिछड़े वर्गों के प्रत्याशियों की भर्ती के सम्बन्ध में भारत सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत निर्देशों का पूर्णरूप से अनुपालन किया जा रहा है। यहाँ किसी भी श्रेणी में कोई भर्ती बाकी नहीं है। 31 मार्च 2013 को 83 अधिकारियों सहित कर्मचारियों की कुल संख्या 344 थी।

### 20. विकलांग कर्मचारी :

एलिम्को विशेष रूप से 26 विकलांग व्यक्तियों को रोजगार देकर एक आदर्श नियोक्ता के रूप में साबित हुआ है जिनमें 1 नेत्रहीन विकलांग, 4 बधिर विकलांग, और 21 शारीरिक विकलांग है जो कि कुल कर्मचारियों की संख्या का 7.55 प्रतिशत है। जोकि पीडब्ल्यूडी अधिनियम 1995 के प्रावधानों के अनुसार 3 प्रतिशत अनिवार्य प्रावधान है।

### 18. Workers' Welfare :



Further, to look after employees' welfare, your Corporation has taken up series of welfare measures e.g. holding meetings of management with trade union office bearers, award of service gifts on completion of 15 years, 20 years and 25 years of service, and distribution of Protective Clothing/Uniform.

### 19. Manpower :

The Directives given by the Government of India from time to time with regard to the recruitment of SC, ST and OBC are being fully observed in your Corporation. There is no backlog in any of the category. Total Number of employees as on 31st March 13 stood at 344 including 83 officers

### 20. Disabled Employees :

ALIMCO as a model employer especially for the disabled, employs 26 disabled personnel out of whom 01 is visually handicapped, 04 are hearing handicapped and 21 are orthopedically handicapped which today constitutes 7.55% of its total strength as against mandatory provision for 3% as per PwD Act 1995.





ISO 9001:2008



## 21. भूतपूर्व सैनिक :

निगम में भूतपूर्व सैनिकों की भर्ती हेतु नीतिगत प्राविधान लागू हैं। आपकी कम्पनी में 31.03.2013 को 03 भूतपूर्व सैनिक कार्यरत हैं।

## 22. अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़े वर्ग के कर्मचारी :

अनुसूचित जाति/अनुसूचित जन जाति/अन्य पिछड़े वर्ग के लिए भारत सरकार के आरक्षण निर्देशों के अनुपालन का निगम अधिकतम प्रयास करता है। इन वर्गों के लिए आरक्षित स्थान इन्हीं वर्गों से भरे जाते हैं। यहाँ किसी भी श्रेणी की कोई भी भर्ती बाकी नहीं है। अनुसूचित जाति/अनुसूचित जन जाति/ अन्य पिछड़ा वर्ग के लिये आवश्यक प्रतिशत 15 प्रतिशत, 7.5 प्रतिशत एवं 27 प्रतिशत क्रमशः है।

## 23. अन्तर्राष्ट्रीय विकलांगता दिवस :

निगम के विकलांग कर्मचारियों द्वारा निगम की प्रगति में किये गये महत्वपूर्ण योगदान के लिए दिसम्बर 2012 में 'अन्तर्राष्ट्रीय विकलांगजन दिवस' मनाया गया। श्री जी. नारायण राव, अध्यक्ष एवं प्रबन्ध निदेशक, एलिम्को, ने विकलांग कर्मचारियों द्वारा किये गये योगदान एवं अति श्रेष्ठ कार्य के लिये उनकी प्रशंसा की। इस अवसर पर सी.एम.डी. द्वारा 29 विकलांगों को उनकी उत्कृष्ट-सेवाओं के लिए स्मृति चिन्ह भेंट किये गये।

## 21. Ex-servicemen :

As per the policy, due reservation for recruitment of Ex-servicemen exists. At present your company has 03 Ex-servicemen on its rolls as on 31.03.2013

## 22. SC/ST/OBC Employees :

In accordance with Government of India directives in the matter of reservation for Scheduled Caste, Scheduled Tribe and Other Backward Classes, the Corporation has been making sustained efforts to ensure that the posts of SC/ST/OBC are filled up by candidates belonging to respective category only. There is no backlog in any of the category. The percentage required for SC/ST/OBC is 15%, 7½% and 27% respectively.

## 23. International Day for Persons with Disabilities :

Your Corporation celebrated "International Day for Persons with Disabilities" in December, 2012 in recognition of contribution being made by the disabled employees in the progress of the Corporation. Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO, appreciated disabled employees for their outstanding work. Mementos were distributed to 29 disabled employees by the CMD in recognition of their services to the Corporation.



Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO, addressing the employees of the Corporation on the occasion of International Day for PwDs





ISO 9001:2008



Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO, presenting the gifts to the disabled employees of the Corporation on the occasion of International Day for PwDs



## 24. राष्ट्रभाषा हिन्दी का क्रियान्वयन :

सरकारी भाषा अधिनियम 1963 के अनुसार एलिम्को अपनी संस्थान में हिन्दी भाषा के प्रयोग के लिये प्रतिबद्ध है। विभिन्न प्रकार के कार्यालयों के कार्यों में कार्यक्रमों को आयोजित करके हिन्दी भाषा को प्रचारित – प्रसारित करने के सभी उपाय किए जा रहे हैं। निगम के समस्त अधिकारी व कर्मचारी काम चलाऊ हिन्दी भाषा का ज्ञान रखते हैं और सरकार की एतद् विषयक नीतियाँ लागू की जा रही हैं।

हिन्दी भाषा के प्रयोग को लागू करने के परिप्रेक्ष्य में ओएलआईसी 'कार्यालयी भाषा प्रयोग समिति' बनाई गयी है और वह सहजता से संचालित हो रही है। दिना प्रतिदिन कार्यालय के कार्य में हिन्दी के प्रयोग को प्रश्रय देने के निमित्त 14 से 29 सितम्बर 2012 के मध्य निगम ने हिन्दी पखवारा का आयोजन किया। इस अवसर पर श्रीमती कमलेश भरद्वार, सदस्य सचिव नगर राजभाषा प्रयोग समिति, कानपुर मुख्य अतिथि के रूप में आमन्त्रित की गई। उन्होंने उक्त अवसर पर उपस्थित होकर कार्यरत सभी अधिकारियों, कर्मचारियों को हिन्दी भाषा का निरन्तर प्रयोग करने हेतु उत्साहित किया।



## 24. Official Language (Hindi) Implementation :

In consonance with the provisions of the policy of Official Language Act 1963, ALIMCO is committed to the implementation of Hindi in the Company. All out efforts are being made to propagate Hindi by organizing various programmes. All officers and employees of the Corporation are having working knowledge of Hindi and policies of the Government are being fully implemented.

To promote the use of Hindi, an Official Language Implementation Committee (OLIC) has been constituted and is functioning smoothly. In order to encourage use of Hindi in day to day official working, a Hindi Fortnight (Pakhwara) was organized in the Corporation from 14th September 2012 to 29th September 2012. On this occasion, Smt. Kamlesh Bhardwaj, Member Secretary, Nagar Rajbhasha Implementation Committee, Kanpur, was invited as Chief Guest. She attended the function and encouraged the employees to use Hindi in day to day official working. She appreciated the use of Hindi language in official working in ALIMCO. During Hindi Fortnight,



"Kavi Sammelan" was organised during the Hindi Fortnight. Chief Guest Smt. Kamlesh Bhardwaj, Member Secretary, Nagar Rajbhasha Kriyanvayan Samiti, attended the Workshop during the Hindi Fortnight.





ISO 9001:2008



आपने एलिम्को के कार्यालयी कार्यों में हिन्दी प्रयोग किए जाने की प्रशंसा की। 'हिन्दी पखवारा' के अवसर पर विभिन्न प्रकार की प्रतियोगिताएं व कार्याशाला आयोजित किये गए और विजेता प्रतियोगियों को अन्तिम दिवस पर पुरस्कृत किया।

## 25. मानव संसाधन एवं विकास :

आपके निगम में कर्मचारियों को समुचित प्रशिक्षण निरन्तर वर्ष पर्यन्त दिया जाता है। आख्यावधि के दौरान निगम के 119 कर्मचारियों ने व्यवसायिक/तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रमों/कार्यशालाओं में भाग लिया। प्रशिक्षण कार्यक्रम/कार्यशालाओं का विषय इस प्रकार है—

- (क) केन्द्रीय एवं प्रदेश सरकार, पीएसई राज्य, सीपीएसई राज्य में अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग के लिये आरक्षण नीति।
- (ख) विकलांग व्यक्तियों के लिये आरक्षण।
- (ग) आटो कैड एवं एमडीटी के साथ मैकेनिकल कैड (2 डी/3डी)
- (घ) पीडब्ल्यू एवं अन्य के व्हील चेयर्स प्रावधान के लिये भविष्य की नितियों के सम्बन्ध में।
- (ङ) प्रेशर व्हीसल एवं वजन तोलने की मशीन का परीक्षण एवं जांच।
- (च) परियोजना योजना, निगरानी और नियंत्रण प्रणाली।
- (छ) सार्वजनिक खरीद में सतर्कता रखने और आचार-भ्रष्टाचार को खत्म करने के लिए एक रोड मैप
- (ज) सुरक्षा समिति के कार्यकारणी सदस्यों के लिए रासायनिक सुरक्षा
- (झ) सूचना का अधिकार अधिनियम 2005
- (प) सम्पूर्ण गुणवत्ता प्रबन्धन
- (फ) श्रम प्रबन्धन नियंत्रण
- (भ) वर्तमान औद्योगिक परिदृश्य में व्यापारिक यूनियनों की भूमिका
- (म) काइजेन पद्धति द्वारा उत्पादकता एवं गुणवत्ता में सुधार
- (य) प्रभावी संचार के माध्यम से व्यक्तित्व में विकास

different type of competitions in Hindi and workshops were organized and prizes were awarded to winners by the Chairman & Managing Director on the occasion of conclusion of Hindi Fortnight.

## 25. Human Resource Development :

Arranging proper training to the employees in your Corporation is a continuous process throughout the year. During the year under report, 119 employees of your Corporation attended professional/technical training programmes/workshops. Subject of the training programmes/workshops are as under :

- (a) Reservation Policy for SC/ST/OBC in CPSEs, State PSEs, Central and State Government.
- (b) Reservation for Persons with Disabilities,
- (c) CAD (2 D/3 D) Mechanical with Auto CAD & MDT.
- (d) Future Directions Pertaining to Wheel Chairs Provision to PwDs and Others.
- (e) Testing and Examination of Lifting Machinery Tackles and Pressure Vessels.
- (f) Project Planning, Monitoring and Control System.
- (g) Vigilance and Ethics in Public Procurement – A Road Map for Eliminating Corruption.
- (h) Chemical Safety for the Worker Member of the Safety Committee.
- (i) RTI Act 2005.
- (j) Total Quality Management.
- (k) Contract Labour Management.
- (l) Role of Trade Unions in Present Industrial Scenario.
- (m) Productivity and Quality Improvement through Kaizen.
- (n) Personality Development through Effective Communication.



Lecture being delivered by the Expert Trainer during the In-House Training Programme

## 26. सामाजिक न्याय एवं सशक्तिकरण मंत्रालय के विकलांगता विभाग के माननीय सचिव के दौर

सुश्री स्तुति कक्कड़, आई.ए.एस. माननीया सचिव विकलांग विभाग, सामाजिक न्याय व सशक्तिकरण मंत्रालय 19 जनवरी 2013 को एलिम्को में पधारी। अपने निरीक्षण के दौरान एलिम्को के समस्त कर्मचारियों को श्री जी.नारायण राव सी.एम. डी. के नेतृत्व में कार्य करते हुए वर्ष 2011-12 में शानदार उपलब्धियाँ प्राप्त करने हेतु प्रशंसा की तथा बधाई दी।

## 26. Visit of Honourable Secretary, Department of Disability Affairs, Ministry of Social Justice & Empowerment

Ms. Stuti Kacker, IAS, Hon'ble Secretary, Department of Disability Affairs, Ministry of Social Justice and Empowerment, had visited ALIMCO on 19th January 2013. During the visit, she congratulated entire ALIMCO employees for their excellent performance in the year 2011-12 and making turnaround of the Corporation, under the leadership of Shri G. Narayan Rao, CMD, ALIMCO



Ms. Stuti Kacker, IAS, Hon'ble Secretary, sitting on the stage along with Shri M.C. Dubey, General Manager (Marketing). Shri G. Narayan Rao, CMD, addressing the employees of the Corporation.

## 27. एलिम्को का 40वां वर्षगांठ समारोह

एलिम्को ने विकलांग व्यक्तियों की सेवा करते हुए अपनी औद्योगिक यात्रा के 40 वर्ष दिनांक 30 नवम्बर 2012 को पूर्ण किये। सुश्री शालिनी प्रसाद, आई.ए.एस., आयुक्त कानपुर प्रखण्ड ने 'रुबी जुबली' वर्ष पर्यन्त चलने वाले उत्सवों का उद्घाटन किया। जिसके अन्तर्गत 'वितरण शिविर' का भी आयोजन किया गया। सुश्री शालिनी प्रसाद ने 75 लाभार्थियों को सहायक उपकरण, यन्त्र इस उपयुक्त अवसर पर वितरित किए तथा 'यह एक अत्यन्त शानदार संस्था है तथा अपने ढंग का अत्यन्त प्रभावशाली' कहते हुये निगम की भूरि-भूरि प्रशंसा की।

## 27. 40th ANIVERSARY CELEBRATION OF ALIMCO

Artificial Limbs Manufacturing Corporation of India (ALIMCO) completed 40 years of its industrious journey of serving the persons with disabilities on 30th November 2012. Ms. Shalini Prasad, IAS, Commissioner, Kanpur Division, inaugurated company's year-long "Ruby Jubilee" celebrations at its premises in Kanpur where a Distribution Camp was also organized. Ms. Shalini Prasad bestowed over 75 beneficiaries with Assistive Aids and Appliances at this opportune event and complimented that "THIS IS AN EXCELLENT INSTITUTE AND ONE OF A KIND. VERY IMPRESSIVE".