

An International Indexed, Refereed, Peer Reviewed, Interdisciplinary,
Multilingual, Multisubject, Monthly Research Journal

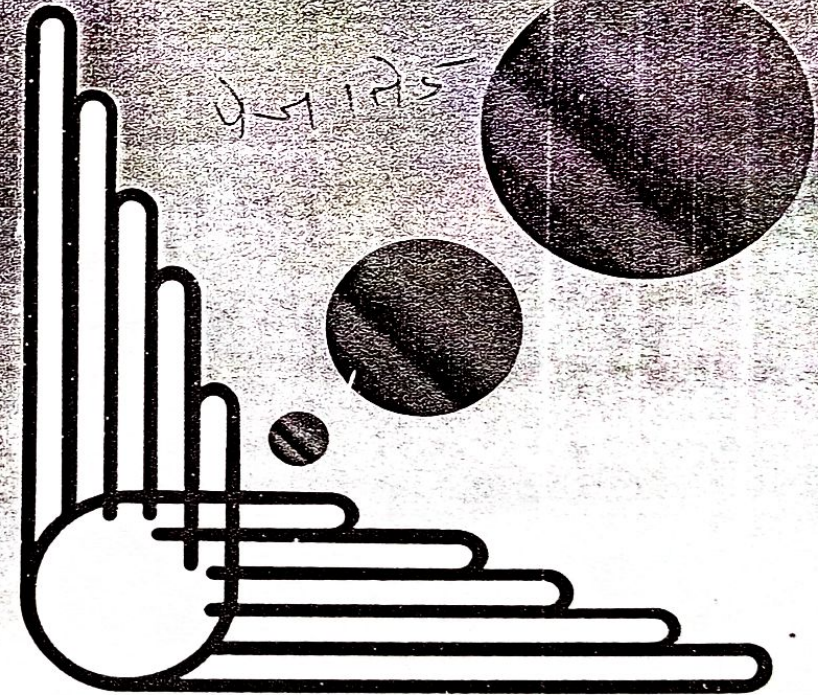
Vol. VI ■ Issue XI ■ November 2020
Impact Factor : 5.025

Akanksha...
New Directions & Challenge

आकांक्षा...
नई दिशा अपि आच्छाने

आकांक्षा

नई दिशा अपि आच्छाने



■ Editor - In - Chief
Prof. Mayur Bandu Lahane



Published by :- Akanksha Tankalekhan Multipurpose Society
Near Ram Mandir, Peth Pura, Hiwarkhed (Rup.), Tq. Telhara, Dist. Akola, (MH) 444 103

- HINDI
MATHS
ENGLISH
MARATHI
PHYSICS
CHEMISTRY
PHILOSOPHY
BIOLOGY
ENGINEERING
INFORMATION TECHNOLOGY
LIFE SCIENCES
COMMERCE
MANAGEMENT
BUSINESS ORGANISATION
SOCIOLOGY
AGRICULTURE
- PUBLIC ADMINISTRATION
HOME SCIENCE
HUMAN SCIENCE
MUSIC
POLITICAL SCIENCE
LAW
ECONOMICS
GEOGRAPHY
EDUCATION
HISTORY
MILITARY SCIENCE
COMPUTER
PSYCHOLOGY
HUMANITIES & SOCIAL SCIENCES
LANGUAGES
MANAGEMENT

ISSN 2395-759X



ISSN 2395-759X

स्वत्वधिकारी, मुद्रक, प्रकाशक एवं संपादक - प्रा. मयुर बंदु लहाने द्वारा आकांक्षा टंकलेखन बहुउद्देशीय संस्था
राममंदीर के पास, पेट पुरा, हिवाखेड (रुप.), ता. तेलहारा - जि. अकोला, महाराष्ट्र - ४४४१०३ पर प्रकाशित

Advisory Committee

- Dr. Vikas Singhal
Assistant Regional Director,
Indira Gandhi National Open University,
Nagpur.
- Dr. Pranay R. Malviya
Principle,
Dr. Panjabrao Deshmukh collage of law,
Amravati
- Dr. S. K. Deshmukh
Principle,
College of Enggning and Techology,
Akola
- Dr. Shubhash S. Gawai
Head, Department of Pol. Science,
Bhartiya Mahavidyalay, Raja Peth,
Amravati
- Dr. Rama R. Fuke
Head, Department of Education
Priyadarshini college of Education, Nagpur
- Prof. Vivek H. Hiware
Head, Department of English
Shri Shivaji College, Akola

Peer Committee

- Prof. Ille C. Gebeshuber
Professor of Physics
Vienna University of Technology
Austria (Europe)
- Prof. Diana L Gustafson
Faculty of Medicine,
Memorial University of Newfoundland,
Canada
- Dr Richard Clay
Department of Art History,
University of Birmingham,
Edgbaston UK
- Dr. Mutavalli Maizoddin Mainoddin,
Department of Marathi
Ranichananama University
Belgaon/Karnatak
- Dr. Sanjay M. Ayade
Govt. College of Education Bilaspur,
Chhattisgarh
- Dr. Dilip Alone
Department of Marathi
L T.M. College Wani

Peer Review Committee

- Dr. Vilas V. Tayde
Department of Marathi
Shri Shivaji Arts, Comm. & Science College,
Akot
- Dr. Kamalakar Payas
Department of Marathi
Takshashila college, Amravati
- Dr. Sunanda K. Reose
Department of Marathi
Shri Pundalik Maharaj Mahavidyalay
Nandura-Railway Dist Buldhana
- Dr. Dayaneshwar S. Shambharkar
Head, Department of Pol. Science,
S B Mahila Mahavidyalay Mahal,
Nagpur
- Dr. G. L. Gulhane
Head, Department of Education
Sant Gadage Baba Amravati University
Amravati
- Dr. Santosh N. Tade
Head, Department of Economics
Shri Narshing College, Akot
- Dr. Basant Tripathi
Head, Department of Hindi,
S B Mahila Mahavidyalay Mahal,
Nagpur.
- Dr. Suvama Shinde
Head, Department of English,
Arts & Commerce College for Women
Deopur, Dhule.

Index

Sr. No.	Contents	Page No.
१.	“ जगाला पडलेलं एक सुंदर स्वप्न – डॉ. ए.पी.जे. कलाम” — प्रा. डॉ. सुनंदा रेवसे	१-५
२.	“नैसर्गिक संसाधने आणि सामाजिक न्याय: वचितांच्या परिप्रेक्ष्यातून” — डॉ. संजय चौधरी	६-१५
३.	Literature Review of V. S. Naipaul's Works - Dr. Vijay Baburao Pande	१६-२२
४.	IMPACT OF E-COMMERCE ON INDIAN ECONOMY - Prof. Harivijay Dudhe	२३-२८

AKANKSHA..... New Directions & Challenges

आकांक्षा..... नयी दिशा आणि आव्हाने

आकांक्षा..... नई दिशा और आव्हाने

An International Indexed, Refereed, Peer Reviewed, Interdisciplinary,
Multilingual, Multisubject, Monthly Research Journal.

Issue

November 2020

RNI No.

MAHMUL/2015/74000

ISSN

2395-759X

Editor-In-Chief

Prof. Mayur B. Lahane

Cont :- 9096593842

Email :- akankshajournal@gmail.com

lahane_mayur@rediffmail.com

Date of Publication

25th of Every Month

Owner, Printer's, Publisher Name

Prof. Mayur Bandu Lahane

Printed & Published At

Akanksha Tankalekhan Multipurpose Society,

Near Ram Mandir, Peth Pura, At.Post. Hiwarkhed (rup)

Tq. Telhara Dist. Akola Maharashtra 444103.

Single Issue Price

100/-

© All Rights are reserved with the publisher. The opinion expressed are of the authors and the Publisher, Editor-in-Chief, Editorial Board, as well as the peer's committee, Peer Review committee does not hold any responsibility for any of the views expressed.

© मासिकातील मते, सदर्थ, घटना, व अन्वयार्थ हे लेखकांनी स्वतंत्र संशोधन लेखन आहे या बाबीशी प्रकाशक, मुख्य संपादक, संपादक मंडळ, सल्लागार समिती, सहायक मंडळ सहमत असेल्य असे नाही.

© मुख्य सम्पादक - प्रा. मयुर लहाने का मानद पद एवं कार्य पूर्णतः अवैतनिक है। इस शोध पत्रिका के प्रकाशन, सम्पादन, एवं मुद्रण में पूर्णतः सावाधानी बरती गई है। किसी भी प्रकार की त्रुटि महज मानकीय भूल मानी जाए। त्रुटी हेतु सम्पादक, प्रकाशक एवं मुद्रक जिम्मेदार नहीं होगा।



NATIONAL INSTITUTE OF SCIENCE COMMUNICATION

AND INFORMATION RESOURCES

(Council of Scientific and Industrial Research)

14, Sansang Vihar Marg, New Delhi 110 067

ISSN 2395-759X

G. Mahesh, Ph.D.

Head, National Science Library

Phone: 91-11-25863759

E-mail: gmahesh@niscar.res.in website: <http://niscar.res.in>

NSL/ISSN/INF/2015/1182

Dated: May 29, 2015

Mayur Bandu Lahane
Akanksha Tankalekhan Multipurpose Society
Hiwarkhed (Rup) Tq. Telhara
Dist. Akola 444 103

Dear Sir/Madam,

महोदय / महोदया

We are happy to inform you that the following serial(s) published by you has been registered and assigned ISSN (Print)

हम आपको यह सूचित करते हुए प्रसन्नता हो रही है कि निम्नलिखित प्रकाशन पंजीकृत कर लिया गया है एव (प्रिंट) आई एस एन एन आवंटित कर दिया गया है

ISSN 2395-759X

Akanksha...Navi Disha ani Avhane
आकांक्षा ...नयी दिशा आणि आव्हाने

It is important that the ISSN should be printed on every issue preferably at the right hand top corner of the cover page.

प्रकाशन की प्रत्येक प्रति के कवर पृष्ठ के दाहिने ओर के ऊपरी कोने पर आई एस एन एन उदा. होने आवश्यक है।

We will be responsible for monitoring the use of ISSN assigned to Indian Serials and for supplying up to-date data of the same to the International Centre for ISSN, Paris. For this purpose we request you to send us the forth coming issue of your serial on complimentary basis.

भारतीय राष्ट्रीय केंद्र की जिम्मेदारी होगी कि वह भारतीय पत्रिकाओं को आवंटित आई एस एन एन की जांच करेगा एव उद्यतन द्वारा की जानकारी इन्टरनेशनल सेंटर को आई एस एन एन सेंटर को भेजेगी। इस आशय में अनुरोध है कि इन कार्य हेतु प्रकाशन की एक प्रति आई एस एन एन सेंटर को सम्मानवश भेजें।

We solicit your co-operation in this regard.

आपके सहयोग के लिए हम आभारी रहेंगे।

प्रबन्धी

(जी महेश)

हस्ताक्षर

नेशनल साइंस माइंडरी एव आई. एस. एन. एन.

१. “जगाला पडलेलं एक सुंदर स्वप्न – डॉ. ए.पी.जे. कलाम”

प्रा. डॉ. सुनंदा रेवसे,
श्री पुंडलिक महाराज महाविद्यालय,
नांदुरा (रेल्वे) जि. बुलढाणा

डॉ. ए. पी. जे. कलाम म्हणजे दुसरं तिसरं काही नसून जगाला पडलेलं एक सुंदर स्वप्न होय. जे स्वप्न प्रत्यक्षात उतरलं आणि सारा देशच प्रत्यक्षपणे जागा झाला. खरंच, स्वप्ने ही जागेपणी पडावी लागतात हेच खरे. अन्यथा ती स्वप्ने नसतातच असतात ते भ्रम. भ्रमाचा भोपळा होऊन मग तो फुटायला सुद्धा वेळ लागत नाही. पण जागृत अवस्थेत जी स्वप्ने पडतात ती सर्व मंगल करून टाकतात. सर्व कुशल करून टाकतात आणि निश्चल सुद्धा.

‘कर्मयोगी’ हा स्वप्ने पूर्ण करत असतो. स्वतःची आणि इतरांची देखिल. “संपूर्ण देश विकसित व्हावा हा डॉ. कलाम यांचा ध्यास होता हाच ध्यास घेऊन देशात आज लक्षावधी कार्यकर्ते तन-मन-धन अर्पून काम करत आहेत” त्या कार्यकर्त्यांच्या ठायी चेतना जागविण्याच्या मेंदू आणि मनगटांचे आपण काळाची साद समजून आव्हान पेलण्यास सज्य होण्याची गरज आहे. आव्हान पेलण्याचं सामर्थ्य दाखविणारा कर्मयोग्यापेक्षा कधीच कमी नसतो.

डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांना अगदी बालपणापासूनच आकाशात उडण्याची आवड होती. त्यांना तशा प्रकारचे स्वप्न पडत असायचे म्हणून ते म्हणायचे की, स्वप्न खरं होण्याआधी ते जगायला शिका. स्वप्नात जगणं आणि स्वप्न जगणं यात महा अंतर असतं. जगणं आणि जगण्याचं आकर्षण असणं यात एक अनामिक संबंध असतो. जो जागा असेल त्यालाच जगण्याचं आकर्षण असेल हा संबंध अभिप्रेत होता. जगण्याच्या आकर्षणातून एक इच्छा निर्माण होते आणि तिच पुढे इच्छा पूर्तीच्या स्वरूपात स्वप्न पूर्ण करत असते. हीच ध्येयपूर्ती होय. ही अवस्थाच स्वप्न साकार होण्याची व्यवस्था करत असते.

डॉ. ए. पी. जे. कलाम हे प्रगतशील भारत व्हावा म्हणून सतत कटिबद्ध होते. तामिळनाडू मधील गमेश्वरम् येथे १५ ऑक्टोबर १९३१ मध्ये त्यांना जन्म झाला. “मद्रास इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी” (MIT) मध्ये त्यांनी एरोनॉटिकल् इजिनिअरिंगचा अभ्यास केला. भारताचा पहिला उपग्रह अंतराळात पाठविण्याचा प्रक्षेपक ‘SLV - 3’ तयार करण्यात त्यांनी महत्वाची कामगिरी बजावली. त्या प्रक्षेपकाद्वारा १९८० मध्ये ‘रोहिणी’ उपग्रह प्रक्षेपीत केला. या त्यांच्या कामगिरीमुळे

भारताचा 'स्पेस क्लब' मध्ये प्रवेश झाला. त्यानंतर भारताची महत्वाची क्षेपणास्त्रे तयार करून ती कार्यान्वीत करण्यात आली. १९९८ मध्ये भारतात अणू चाचण्या घडविण्यातही त्यांचा महत्वाचा वाटा होता.

देशातील अग्रणी शास्त्रज्ञ तसेच 'टेक्नालॉजी इन्फरमेशन आणि फोरकास्टिंग अँड असेसमेंट कौन्सिल' (TIFAC) चे अध्यक्ष म्हणून पाचशे तज्ज्ञांच्या मदतीने 'टेक्नालॉजी व्हिजन - २०२०' तयार करून एक 'प्रगत राष्ट्र' म्हणून भारतामध्ये बदल घडवून आणण्यातही त्यांचा पुढाकार होता.'२

'मूल' हे जगातील आदय संशोधक होय असे डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांचे स्पष्ट मत होतं. त्यांच्यामते, मुले ही सतत जे दिसेल ते पाहत असतात आणि जे समजलं नाही त्याला का? असा सवाल करतात. संशोधक सुद्धा हेच करत असतो. हिच सवयपुढे योग्य मार्गाने विकसित केली तर तोच संशोधक बनत असतो.

युवा पिढीची आकांक्षा काय आहे? ते स्पष्ट करण्यासाठी डॉ. ए. पी. जे. कलाम हे एक उदाहरण देतात. ते म्हणतात, "११ एप्रिल २००२ या दिवशी संध्याकाळी मी आनंदला पोहोचलो. तेव्हा तिथे जातीय दंगलीमुळे 'कफ्यू' पुकारण्यात आला होता. दुसऱ्या दिवशी आनंदालय हायस्कूल मध्ये विद्यार्थ्यांशी बोलतांना एक प्रश्नही आला : आपला शत्रु कोण? प्रश्नाची खुप उत्तरे मुलांकडून आली : परंतु तिच्याकडून आलेले उत्तर अचूक होते. ते सर्वांनी मान्यही केले. आपला शत्रु आहे गरीबी! आपल्या समोरच्या अनेक प्रश्नांचे ते एकच मूळ आहे. गरीबी हा आपल्या लढाईचा विषय व्हायला हवा. आपापसातल्या भांडणांचा नव्हे"३ बारावी शिकणाऱ्या म्हणजेच ते उत्तर देणाऱ्या स्नेहल ठक्कर नावाच्या मुलीला डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी प्रज्वलीत मने 'इगनायटेड माइंडस्' हे पुस्तक अर्पण केले. गरीबी म्हणजे काय? ते डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी अनुभवलं ते जगले, अनुभवले गरीबीचे क्षण. या संदर्भात त्यांचा एक अनुभव सांगते की, "त्यावेळेस कॉलेजचे शिक्षण बरेच महागडे होते. प्रवेश फी साठी एक हजार हवे होते. तितका निधी त्यांच्या वडीलाकडे नव्हता. त्यांची बहिण "जोहरा" हिने त्यावेळी अंगावरचे दागिने ठेवून पैसे प्राप्त करून दिले. तत्क्षणीच डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी दृढसंकल्प केला की, हा विश्वास सार्थ करून दाखविन आणि बहिणीचे दागिनेही स्वतःच्या पेशातून सोडवून दाखविन."४

गरीबीचे आणखी एक उदाहरण म्हणजे डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी एका रशियन लेखकाचे पुस्तक विकत घेतले. वाचनाची आवड पूर्ण करण्यासाठी

मात्र त्यामुळे त्यांना मुद्दित घरी जाता आले नाही कारण पैमेंच नव्हते. अखेर त्यांनी ते पुस्तक विक्रायचे ठरवले पण घेणार कोण? अब्दुल परत त्या पुस्तक विक्रेत्याकडे गेले. विक्रेत्याने ते पुस्तक गहाण ठेवून घेतले नंतर डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी गावावरून आल्यावर ते पुस्तक सोडवून घेतले.

स्वप्नपूर्ती करत असतांना एकावेळी एकच स्वप्न पहावे हाच संदेश जणू या दोन्हीही उदाहरणातून आपल्याला मिळतो. उत्तमोत्तम ग्रंथाची निपज ही डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी आम्हाला दिलेली फार मोठी देणगी आहे. एकेक ग्रंथ हा त्यांच्या देश उभाण्णी विषयक विचारांचा मला मोठा खांब आहे. हेच खांब आज आमचे दीपस्तंभ बनले आहेत.

गरीबी माणसांसाठी केवढे मोठे वरदान असते याचे सुंदर उदाहरण आपण आपल्या राष्ट्रपती बदलच देवू शकतो ते म्हणजे - इजिनिअरिंगच्या तिसऱ्या वर्षाला असतांना एका विमानाचे डिजाईन बनविण्याचा प्रकल्प डॉ. ए. पी. जे. कलाम व इतर ४ सहकाऱ्यांनी देण्यात आला. अडचणीमुळे ते काम पूर्णत्वास जात नव्हते. शिक्षकांनी विचारणा केल्यावर विद्यार्थ्यांनी १ महिना वेळ लागेल असे मांगितले पण शिक्षक एकेनात. कदाचित ३ दिवसात प्रकल्प पूर्ण झाला नाही तर डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांची शिष्यवृत्ती बंद होईल अशी धमकी त्यांना खांब लागली. त्यावटहुकूम डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी खरच फक्त ३ दिवसात तो प्रकल्प पूर्ण केला आणि तणावाखाली काम केल्याने आत्मविश्वास कसा कायम ठेवावा लागतो, याचा धडाही त्यांना मिळाला.

जीवनात बऱ्याचशा गोष्टी सांगून येत नाहीत. डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांनी आपल्या आयुष्यात अशाच प्रसंगांचा सामना केला. म्हणूनच त्यांचे आयुष्य हे समस्तांसाठी एक आदर्श बनलं. भारतीय तरुणांपुढची सर्वांत मोठी समस्या जर कोणती असेल तर ती स्पष्ट दृष्टीचा अभाव स्पष्ट, स्पष्ट मताचा अभाव. तरुणांना ते सांगतात की, "कुणी कितीही छोटा असेल, गरीब असेल, अभावान्या परिस्थितीत असेल, तरी त्याने हिंमत हारण्याची गरज नाही. समस्या ही जीवनाचा एक भाग आहे, दुःख हे यशाचे साग आहे. कुणी म्हटलेले आहे...

देवाने वचन दिलेले नाही,
आकाश सदैव निळेचे गहील
आयुष्याच्या पाऊलवाटा
फुलांनी सजलेल्याच राहतील
देवाने वचन दिलेले नाही,

पावसाशिवाय सूर्य
दुःखाशिवाय सुख
वेदनेशिवाय शांती

माझे आयुष्य दुसऱ्या कुणामाठी आदर्श आहे, असा माझा दावा नाही पण कुणी गरीब मुलगा, कोपऱ्यातल्या गावी राहत असेल, निराशेच्या, मागासपणाच्या खोट्या आभासमय कल्पनांच्या बंधनातून मुक्त व्हायला मदत होईल. आता तशी मुले कुठे आहेत मला ठाऊक नाही; पण देव सदैव त्यांच्या बरोबर आहे आणि देव जेव्हा त्यांच्या सोबत आहे, तेव्हा त्यांच्या विरुद्ध कोण असू शकेल!

पण देवाने वचन दिले आहे
दिवसापुरती शक्ती
श्रमानंतर विश्रांती
पावलापुरता प्रकाश''^५

चिंतन हे व्यक्तीचा दर्जा ठरवत असते. व्यक्तीचा बौद्धिक दर्जा/क्षमता सिद्ध करत असते. जीवनानुभव आणि चिंतन यांचा अत्यंत जवळचा संबंध आहे. चिंतनामुळे भूतकाळातील यश व अपयश यांकडे डोळसपणे पाहण्याची संधी मिळते. चिंतन करणाऱ्यांसाठी भूतकाळ हा एक अनुभव किंवा बोध असतो आणि भविष्यकाळ हा एक स्वप्न असतो. स्वप्न पूर्ण करण्याचे सामर्थ्य चिंतनातून प्राप्त होत असते. "एकदा एका मोठ्या कार्यक्रमात कलामांना विचारले गेले की, तुम्ही अनेक क्षेत्रात संशोधन केले आहे, अनेक यंत्रे, शस्त्रे यांची निर्मिती केली आहे. तुमच्या आयुष्यातले सर्वात मौलिक संशोधन कोणते? सर्वांना असे वाटत होते की, ते एखाद्या क्षेपणास्त्राचे नाव घेतोय किंवा पोरखण येथे घडवलेल्या अणुस्फोटाचे उदाहरण देतील पण डॉ. ए. पी. जे. कलामांनी उत्तर दिले. आमच्या D.R.D.O मध्ये शोधून काढलेल्या कार्बनफायबरच्या नवीन पदार्थांमुळे पोलिओग्रस्त मुलांच्या पायाला बळ देणाऱ्या कॅलिपर्सचे वनज एक दशाश्वर आणण्यात यश मिळाले व तो माझ्या संशोधनाचा अत्युच्च मानबिंदू होता''^६

वेदना येतात त्याच मूळी ऋण ठेवून जाण्यासाठी. वेदना ह्या मानवीत नाहीत, त्या अहकारी बनवीत नाहीत. त्या मित्रवाला, सख्याला आमंत्रित करत असतात. वेदनेत माणूस माणूसपण जाणून असतो. वेदना ह्या जीवनाचा शाप नव्हे तर अभिशाप आहेत. अभिशाप संपला की, जीवनाला सुगंध येतो. अनंताचा ध्यास ही वेदनेची मुक्ती आहे''^७

४
अर्कांक्षा

डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांच्या संदर्भात एक उदाहरण देता येईल की, विक्रम साराभाई ह्यांना डॉ. ए. पी. जे. कलाम आपले गुरूस्थान मानत असत. भारतीय स्पेस रिसर्च सेंटरचा त्यांना ते जनक मानायचे. त्यांच्या आठवणीतच विक्रम साराभाई स्पेस सेंटर (V.S.S.C) त्यांनी स्थापन केले. पंडीत नेहरू आणि विक्रम साराभाई यांनी देशाचं प्रगत स्वप्न पाहिले होते. स्पर्धेत उतरण्यासाठी गरीबी - श्रीमंती कोणी पाहत नाही. तिथे पाहले जातात परिश्रम आणि प्रयत्न. त्रिवेन्द्रम येथे डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांना भेटण्यासाठी विक्रम साराभाई जाणार होते. त्यांची भेट घेण्यासाठी कलाम स्वतः विमानतळावर आले होते. अचानक बातमी आली की, हृदयविकाराच्या धक्याने साराभाई निधन पावले.

कल्पनाशक्ती, धार्मिकता आणि परमेश्वरावरील श्रद्धा हे डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांच्या जीवनातील तीन पायाभूत घटक होत. शेक्सपीअरने, 'जीवन म्हणजे केवळ एक चालणारी सावली आहे' असे म्हटले आहे. कवी गुलजार डॉ. ए. पी. जे. कलाम यांचे गुणवर्णन पुढील शब्दात करतात की, "मै एक गहरा कुआँ हु! ठस जमीन पे बेसुमार लडके लडकीयों के लिए जीवन की प्यास बुझाता रहूँ! उसकी बेपनाह रहमत पर उमी तरह जन्हे जन्हे पर बरसती रहे! जैसे कुआँ सबकी प्यास बुझाता है!"

तात्पर्य, अशाप्रकारे डॉ. ए. पी. जे. कलाम नावाच्या कलाकाराने स्वतःचे प्रगटीकरण आपल्या उर्जेतून केलेले आहे. त्यामुळे त्यांचे संपूर्ण आयुष्य म्हणजे एक मृजनाचा सोहळा होता. त्यामुळे ते इतरांना आनंद देवू शकले आणि तेही अखेरपर्यंत. तोच त्याचा अनंताचा खरा शोध होय, असं मला वाटते.
संदर्भ सूची

१. कर्मयोग - डॉ. ए. पी. जे. अय्यल कलाम, डॉ. कर गट, महल प्रकाशन, पुणे (मुखपृष्ठावरील माहिती)
२. र्शिंग पाईंडम - डॉ. ए. पी. जे. अय्यल कलाम, (अनुवाद - अजनी गवण), मेहता पब्लिशिंग हाऊस, पुणे (मुखपृष्ठावरील माहिती)
३. प्रज्वलित मन - डॉ. ए. पी. जे. अय्यल कलाम (अनुवाद - गदगाडूर मृगूडकर), विनार पब्लिशिंग ११ ग. अमन एम.दल मैमि मासायरी, गवळण नगर, धनकवडी, पुणे - ४११०८३ (अर्णणपत्रिका)
४. जीवनमूल्ये भाग १ - डॉ. ए. पी. जे. महेश्वरवृत्त, श्रीभारती प्रकाशन, डॉ. हेडगेवार भवन, महल, नागपूर ३०० १२०
५. ज्ञानदीप भाग १ - मराठी पाठ्यपुस्तक, मणारक, मडळ, अमरावती ऑरिएट स्कूल स्वान प्रायव्हेट लिमिटेड, पु. ४०००६
६. कर्मयोगी - उर्जि पृ. ११
७. वेदना - जयंत गायकवाड, पिंपळापूर बुक डिस्ट्रीब्यूटर्स, महल, नागपूर, प्रथमावृत्ती - २००४, पृ. ०४

५
अर्कांक्षा