



### 3.3- Research Publication and Awards

3.3.2 Number of books and chapters in edited volumes/books published and papers published in national/ international conference proceedings per teacher during last five years

#### Number of books and chapters in edited volumes/books published

Sl. No.	Name of the teacher	Title of the paper	ISBN number of	Name of the publisher	Page Number
1	Nivedita Chakraborty	Palaeoclimatic imprint on fluvial sediments: examples from Indian Phanerozoic successions (Chapter 19)	978-0-323-85045-2	Ecological Significance of River ecosystem	1
2	Siba Prasad Chaudhury	Vivekanander Bhabnay Nari	978-93-94744-14-1	Avenel Press	2-5
3	Nivedita Chakraborty	Continental-to-marine transition in an ongoing rift setting: Barremian-Turonian sediments of Cauvery Basin, India (Chapter 20)	978-3-030-71372-0	Springer	6
4	Nivedita Chakraborty	Cretaceous deposits of India: A review (Chapter 2)	978-3-030-71372-0	Society of Earth Scientist Series	7-9
5	Siba Prasad Chaudhury	Truth and Reality in Jiddu Krishnamurty's Philosophy	978-93-93364-05-0	INSC International Publishers	10-14
6	Avisek Sen	Trends in the Financial Integration and Financial Development in Selected Asian Countries: Is there Any Relationship	978-1-83867-004-7	Emerald Publishing	15-18
7	Indrani Hazra	Nari Samaj O Ma-Meye Samparka : Darpane Ashapura Devir Uponyas	978-93-82663-93-5	Pustak Biponi	19-22
8	Indrani Hazra	Soundaryahinata O Nisangata : 'Basudhara' O 'Mayakach'	978-93-88868-61-7	Ashadip	23-26
9	Siba Prasad Chaudhury	Universal Religion in Vivekananda's Thought	978-93-84106-05-8	Levant Books	27-29
10	Indrani Hazra	Kaler Gotihinota : 'Pollisomaj' theke 'Ananta Draghima'	978-93-87706-24-8	Book Syndicate (P) Ltd.	30-33
11	Nivedita Chakraborty	Aseismic tectonism-induced soft-sediment deformation in a tranquil palaeogeography: Chikkshelikere Limestone Member, India (Chapter 16)	978-3-319-89698-4	Society of Earth Scientist Series	34-35
12	Siba Prasad Chaudhury	Gandhian Discourse on Gita	978-81-921697-8-5	Council for MS Academic	36-37
13	Siba Prasad Chaudhury	Radhakrishnan: An Interpreter on Gandhi	978-81-929882-7-6	Sidho-Kanho-Birsha University	38-41



  
Officer-in-Charge  
Kabi Jagadram Roy Govt. General Degree College  
Mejia-722143, Dist.-Bankura, W.B.

# Palaeoclimatic imprint on fluvial sediments: examples from Indian Phanerozoic successions

*Nivedita Chakraborty<sup>a</sup>, Anudeb Mandal<sup>b</sup>, Sunipa Mandal<sup>c</sup>*

<sup>a</sup>Department of Geology, Kabi Jagadram Roy Government General Degree College, Bankura, West Bengal, India, <sup>b</sup>Department of Geology, Presidency University, Kolkata, India,

<sup>c</sup>Department of Geological Sciences, Jadavpur University, Kolkata, India

## 19.1 Introduction

Rivers on earth are the major dynamic geomorphic entities within the continental realm, leading to extremely complex response to considerable spatiotemporal variability of different natural factors (Knox, 1983). Fluvial systems are highly sensitive to climatic and environmental changes, along with base-level change and tectonics, which governs their morphology and sedimentation pattern. Though, it is very difficult to compartmentalize the influences of climate and tectonics as the interaction between them controls weathering and erosion in the catchment areas of major rivers (Burbank et al., 2003; Clift, 2010). Fluvial response to climatic change may be classified into stratigraphic (stratigraphic architecture produced by aggradation, degradation, or lateral migration), morphological (change in channel geometry), and sedimentological (spatial distribution of depositional environments and palaeogeography) components (Blum and Tornqvist, 2000). The fluvial archives, encompassing riverine sediments especially paleosols and slack water deposits of floodplain, climate-sensitive lithologies (coal, evaporite, eolianite, etc.) along with palaeoecological constituents like preserved fossil plants and trace fossils, hold the potential for developing a detail record of fluvial-climate connection in space and time (Allen et al., 2011). Although there is a growing call for novel research in this field, studies connecting fluvial systems and climate change in the pre-quaternary time are relatively neglected (Allen et al., 2011; Blum and Tornqvist, 2000; Goodbred, 2003; Meetei et al., 2007).

The present article aims to make a brief appraisal on palaeoclimatic clues hidden within the fluvial sediments highlighting some of the potential palaeoclimatic archives (paleosol,

# দার্শনিক চিন্তন প্রসঙ্গে কিছু বিষয়ভাবনা

সম্পাদিকা : ডঃ সুচন্দ্রা নিয়োগী



এভেনেল প্রেস

Dārśanik Chintan Prasāṅgē Kichhu Biṣayabhābanā

Edited by Dr. Suchandra Neogi

প্রথম সংস্করণ : আগস্ট, ২০২২

© সম্পাদিকা

প্রকাশক এবং স্বত্বাধিকারীর লিখিত অনুমতি ছাড়া এই বইয়ের কোনও অংশেরই কোনও পুনরুৎপাদন বা প্রতিলিপি করা যাবে না। কোনও যান্ত্রিক উপায়ের গ্রাফিক, ইলেকট্রনিক বা অন্য কোনও মাধ্যম যেমন ফোটোকপি, টেপ বা পুনরুদ্ধারের সুযোগ সম্বলিত তথ্য সংগ্ৰহ করে রাখার কোনও পদ্ধতি মাধ্যমে প্রতিলিপি করা যাবে না। কোনও ডিস্ক, প্লেট, পারফোরেটেড বা কোনও তথ্য সংরক্ষণের যান্ত্রিক পদ্ধতিতে পুনরুৎপাদন করা যাবে না। এই শর্ত লঙ্ঘিত হলে আইনি ব্যবস্থা গ্রহণ করা যাবে। Plagiarism এর দায় সম্পূর্ণভাবে লেখকের নিজস্ব। এ বিষয়ে পাবলিশার্স বা সম্পাদক কোনোভাবে দায়বদ্ধ থাকবে না।

ISBN : 978-93-94744-14-1

এভেনেল প্রেসের পক্ষে সুভাষনগর, মেমারী, পূর্ব বর্ধমান থেকে অঞ্জন সাহা কর্তৃক প্রকাশিত এবং শরৎ ইম্প্রেশন প্রাইভেট লিমিটেড, ১৮ বি শ্যামাচরণ স্ট্রিট, কলকাতা-৭৩ থেকে মুদ্রিত।

e-mail : [avenelindia@gmail.com](mailto:avenelindia@gmail.com) ; [avenelpress34@gmail.com](mailto:avenelpress34@gmail.com)

Website : [www.avenelpress.in](http://www.avenelpress.in)

প্রচ্ছদ : বাবুল দে

অঙ্কর বিন্যাস : আর. ডি. কম্পিউটারস্

## সূচিপত্র

- ১১ মুখবন্ধ
- ১৩ নারীবাদের ধারা  
ড. সাবিনা জেসমিন
- ২০ অবৈদিক দর্শনে কর্ম, কর্মফল ও জন্মান্তর প্রসঙ্গের ব্যবস্থাপন  
অতসী মহাপাত্র
- ৩৪ বিবেকানন্দের ভাবনায় নারী  
শিবপ্রসাদ চৌধুরী
- ৪০ দার্শনিকের ধর্ম প্রসঙ্গে রাসবিহারী দাসের পরিকল্পনাঃ একটি  
তাত্ত্বিক পর্যালোচনা  
ডঃ বনানী বর্মন
- ৪৬ রবীন্দ্র সাহিত্যের আলোকে জীবন দর্শন - সংক্ষিপ্ত পর্যালোচনা  
জয়িতা মুখার্জী
- ৫৩ ধর্ম প্রসঙ্গে স্বামী বিবেকানন্দ  
সুচন্দ্রা নিয়োগী
- ৬০ ধর্মের ইতিহাসের ক্রমবিকাশ-একটি সংক্ষিপ্ত আলোচনা  
তন্ময় ঢালী
- ৭০ হেগেলের দর্শনে নৈতিক জীবন  
সৌমেন পাল

## বিবেকানন্দের ভাবনায় নারী

শিবপ্রসাদ চৌধুরী

প্রাচীন ভারতীয় ঐতিহ্য নির্ভীক মহীয়সী নারীর অভ্যুদয় ঘটে ছিল। এই সকল নারীরা ছিলেন দৃঢ় প্রতিজ্ঞ, পূতচরিত্র, আত্মসংযমশীল, আত্মত্যাগ ও হিতসাধনের মূর্ত প্রতীক। এদের মধ্যে মৈত্রেয়ী, বিনতা, সংঘমিত্রা, লীলা, অহল্যাবাঈ, দেবযানী, যাজ্ঞসেনী, সীতা, দময়ন্তী, মীরাবাঈ প্রভৃতির নাম উল্লেখ। কিন্তু কালের ইতিহাসে নারীর এই সম্মান ও মর্যাদা ভুলুটিত হয়েছে। নারী-পুরুষের সমমর্যাদার স্থলে পুরুষতান্ত্রিক সমাজব্যবস্থা গুঁটি গেড়ে বসেছে। আর ক্রমে ক্রমে নারী হয়েছে দ্বিতীয় শ্রেণীর নাগরিক। বিভিন্ন সামাজিক কুসংস্কার, অন্ধবিশ্বাস ও পুরুষ প্রাধান্যের জেবে নারীজাতির মর্যাদার হানি ঘটে এবং সে পুরুষের চাপিয়ে দেওয়া সামাজিক রীতিনীতি, শাসন অনুশাসন মেনে চলতে বাধ্য হয়। আর এভাবেই নারীর ভাগ্যে জোটে পুরুষ দ্বারা শৃঙ্খলিত পরাধীনতার বেড়ী।

পাশ্চাত্য রেনেসাঁ এবং মানবতাবাদের ঢেউ উনবিংশ শতাব্দী ভারতীয় চিন্তা ধারাকে গভীরভাবে প্রভাবিত করে। দেখা দেয় দর্শন, ধর্ম, সাহিত্য ও সংস্কৃতিকে নতুনরূপে দেখার প্রবণতা। রামমোহন, বিদ্যাসাগর, কেশব চন্দ্র, বঙ্কিমচন্দ্র প্রমুখের হাত ধরে বাংলায় দেখা দেয় নবজাগরণ। এই চেপ্টা অব্যাহত থাকে রবীন্দ্রনাথ থেকে গান্ধী সকলের ভাবনায়। এই সকল ব্যক্তি নারী জাতির স্বাধিকার প্রতিষ্ঠা, তার হতমর্যাদা ও সম্মান পুনরুদ্ধারের চেপ্টায় ব্রতী হন। এরই ফলশ্রুতিতে হিন্দু সমাজে সতীদাহ প্রথা, বাল্যবিবাহ রোধ হয় এবং বিধবা বিবাহের প্রচলন শুরু হয়। এছাড়া নারী শিক্ষা, নারীকে স্বাবলম্বী করে তোলা, সমাজ আঙিনায় তার কর্মময় জীবন বিস্তৃত করার বিষয়গুলিও প্রাধান্য পায়।

সমসাময়িক এই চিন্তাধারার যোগ্য উত্তরসূরী হলেন বিবেকানন্দ। নারীর মর্যাদা, সম্মান ও অধিকার রক্ষার বিষয়টি বিবেকানন্দের চিন্তার প্রবলভাবে বিস্তার লাভ করে। তিনি উপলব্ধি করেছিলেন নারী জাতির

# Continental-to-Marine Transition in an Ongoing Rift Setting: Barremian-Turonian Sediments of Cauvery Basin, India



Nivedita Chakraborty, Subir Sarkar, and R. Nagendra

**Abstract** Study of Cretaceous (Barremian-Turonian) sediments within the Ariyalur-Pondicherry sub-basin, Cauvery Basin, India mirrors the deposition of fluvial-to-marine transition in a syn-rift setting during the Mesozoic breakup of east Gondwana-land. Within the investigated interval, fluvial Basal Siliciclastic Formation (Upper Gondwana equivalent), overlying the Archean Basement, is succeeded by the marine Dalmiapuram Formation (shallow water) and the Karai Shale Formation (offshore). However, both the marine formations demonstrate the lithocontact with the basement locally. Process-based sedimentary facies analysis identifies nine facies associations categorized in non-marine, shallow marine and deep marine super associations, cumulatively comprising forty sedimentary facies. Facies associations vary in its lithology, primary sedimentary structures, stratal geometry and pattern, paleo-current direction, as well as in grain size and sorting. The present study reveals the depositional processes ensued across the environmental continuum of mountain front to the ocean. Basal Siliciclastic sediments are restricted in isolated outcrops, along the western margin of the basin. Within this formation, scree-alluvial fan and channel amalgamation are restricted at basin-margin while flood-plain governs in basin-interior. The depositional contextual shifted from continental to marine during Albian on the advent of marine transgression along the eastern passive margin of India. A carbonate (non-rimmed) ramp platform, evolving from homoclinal to distally steepened, shaped the pre-fall shelf by depositing carbonates (Dalmiapuram Formation) while, organic-rich glauconite, phosphate nodule bearing shale (Karai Shale Formation) settled in the basin center. The fluvial-to-marine transition surface records a sequence boundary with the overlying formations reflecting relative sea level change. Limestone to shale conversion is gradational in accord with

---

N. Chakraborty (✉)

Department of Geology, Kabi Jagadram Roy Government General Degree College, Bankura  
722143, West Bengal, India

e-mail: [nivedita.jugeo@gmail.com](mailto:nivedita.jugeo@gmail.com)

S. Sarkar

Department of Geological Sciences, Jadavpur University, Kolkata 700032, India

R. Nagendra

Department of Geology, Anna University, Chennai 600025, India

© The Author(s), under exclusive license to Springer Nature Switzerland AG 2021  
S. Banerjee and S. Sarkar (eds.), *Mesozoic Stratigraphy of India*, Society of Earth  
Scientists Series, [https://doi.org/10.1007/978-3-030-71370-6\\_20](https://doi.org/10.1007/978-3-030-71370-6_20)

587

Society of Earth Scientists Series

Santanu Banerjee  
Subir Sarkar *Editors*

# Mesozoic Stratigraphy of India

A Multi-Proxy Approach



 Springer

*Editors*

Santanu Banerjee   
Department of Earth Sciences  
Indian Institute of Technology Bombay  
Mumbai, India

Subir Sarkar  
Department of Geological Sciences  
Jadavpur University  
Kolkata, India

ISSN 2194-9204

ISSN 2194-9212 (electronic)

Society of Earth Scientists Series

ISBN 978-3-030-71369-0

ISBN 978-3-030-71370-6 (eBook)

<https://doi.org/10.1007/978-3-030-71370-6>

© The Editor(s) (if applicable) and The Author(s), under exclusive license to Springer Nature Switzerland AG 2021

This work is subject to copyright. All rights are solely and exclusively licensed by the Publisher, whether the whole or part of the material is concerned, specifically the rights of translation, reprinting, reuse of illustrations, recitation, broadcasting, reproduction on microfilms or in any other physical way, and transmission or information storage and retrieval, electronic adaptation, computer software, or by similar or dissimilar methodology now known or hereafter developed.

The use of general descriptive names, registered names, trademarks, service marks, etc. in this publication does not imply, even in the absence of a specific statement, that such names are exempt from the relevant protective laws and regulations and therefore free for general use.

The publisher, the authors and the editors are safe to assume that the advice and information in this book are believed to be true and accurate at the date of publication. Neither the publisher nor the authors or the editors give a warranty, expressed or implied, with respect to the material contained herein or for any errors or omissions that may have been made. The publisher remains neutral with regard to jurisdictional claims in published maps and institutional affiliations.

This Springer imprint is published by the registered company Springer Nature Switzerland AG  
The registered company address is: Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland

# Cretaceous Deposits of India: A Review



Nivedita Chakraborty, Anudeb Mandal, R. Nagendra, Shilpa Srimani, Santanu Banerjee, and Subir Sarkar

**Abstract** India offers a graceful natural laboratory for time traveling to the Cretaceous world. The present chapter attempts a review of Cretaceous geology from India heading for its stance on evolution of basin, stratigraphy, sedimentation, climate, volcanism, relative sea level, biogeography and mass extinction. It was the era when India separated from the Gondwanaland next to the South Pole and initiated the longest passage in a northward direction. Tectonic spurt and reformation steered the geography of the island continent. Margins of the land got novel shape, new ocean and bays opened up, coastlines were formed and new sedimentary basins developed at the continental margins as well as in the interior part. Later, Gondwana sedimentation was ceased. Relative sea level (RSL) was set to fluctuate at a similar pace to global transgression and regression. Sediments were deposited on the east coast, west coast, and offshore basins in response to the rise in RSL during Albian, Turonian and Campanian. A Late Cretaceous transgression in central India came from the west. The maximum fossil foraminifer diversity was in the late Cenomanian/earliest Turonian and this time-interval is corresponding with the maximum sea-level recorded during the Mesozoic. Apparently, a warm temperate humid palaeoclimate prevailed with a tendency of increasing humidity at the end of the Cretaceous. The paleotemperature graph was higher in Late Cretaceous too. India witnessed three renowned volcanic episodes during this period: Rajmahal and Sylhet flood basalts in the eastern part and Deccan volcanism in the western sector. India perhaps retained the biotic link with

---

N. Chakraborty (✉)

Department of Geology, Kabi Jagadram Roy Government General Degree College, Bankura 722143, West Bengal, India

A. Mandal

Department of Geology, Presidency University, Kolkata 700073, India

R. Nagendra

Department of Geology, Anna University, Chennai, Chennai 600025, India

S. Srimani · S. Sarkar

Department of Geological Sciences, Jadavpur University, Kolkata 700032, India

S. Banerjee

Department of Earth Sciences, Indian Institute of Technology Bombay, Powai, Mumbai 400076, India

# **Philosophy and Life: Some Philosophical Reflections**

First Edition

**Editor**

Dr. Suchandra Neogi



**INSC International Publishers**

**Title of the Book:** Philosophy and Life: Some Philosophical Reflections

**Edition:** First- 2021

**Copyright 2021 © Dr. Suchandra Neogi**, Assistant Professor in Philosophy in Purbasthali College, an undergraduate college, affiliated to the University of Burdwan, West Bengal.

No part of this book may be reproduced or transmitted in any form by any means, electronic or mechanical, including photocopy, recording or any information storage and retrieval system, without permission in writing from the copyright owners'.

#### **Disclaimer**

The authors are solely responsible for the contents published in this book. The publishers or editors don't take any responsibility for the same in any manner. Errors, if any, are purely unintentional and readers are requested to communicate such errors to the editors or publishers to avoid discrepancies in future.

**ISBN: 978-93-93364-05-0**

**MRP: Rs.350/-**

**PUBLISHER & PRINTER: INSC International Publishers**

Pushpagiri Complex, Beside SBI

Housing Board, K.M. Road

Chikkamagaluru, Karnataka

Tel.: +91-8861518868

E-mail: [info@iiponline.org](mailto:info@iiponline.org)

**IMPRINT: I I P**

## Contents

Chapter 1	<b>The Four Aims of Life: Its Theory and Practice in Gandhism</b> <i>Atasi Mahapatra</i>	1-10
Chapter 2	<b>Philosophy of Life as reflected in the writings of Contemporary Indian Philosophers</b> <i>Dr. Mousumi Das</i>	11-20
Chapter 3	<b>Nature of Mind in Jaina Philosophy: An Analysis</b> <i>Mr. Sujoy Gayen</i>	21-29
Chapter 4	<b>The Uses of Philosophy in Our Daily Life</b> <i>Biswanath Pramanik</i>	30-44
Chapter 5	<b>Carvakas concept of self and some ethical issues in life: an overview</b> <i>Samir Adhikary</i>	45-51
Chapter 6	<b>Language and Culture</b> <i>Sushabhan Deb Barman</i>	52-58
Chapter 7	<b>Ecology and Ethics in Jainism</b> <i>Sujal Pramanick</i>	59-64
Chapter 8	<b>Existentialism its Origin and Development</b> <i>Amit kumar Mond</i>	65-73
Chapter 9	<b>Indian and Western Views on Mind: A Philosophical Study</b> <i>Abida Sultana</i>	74-85
Chapter 10	<b>Relevance of Ashtanga Yoga in our Practical life</b> <i>Kalyan Mondal</i>	86-90
Chapter 11	<b>Dr. Ambedkar's Contribution and Role to Indian Social System</b> <i>Subrata Duary</i>	91-97

- Chapter 12 Philosophy of tantra and the aspect of women's life in 'Charyageet'** 98-106  
*Dr. Arun Prasad Rajak*
- Chapter 13 Science of Yoga and its Effects on Health and wellbeing** 107-112  
*Dr. Iti Chattopadhyay*
- Chapter 14 Explanation of the Soul from the Empiricist Standpoint** 113-123  
*Sk Nur Upsar*
- Chapter 15 A New Concept of Life I Sri Aurobindo's Philosophy** 124-128  
*Bignanananda Mukhopadhyay*
- Chapter 16 Poverty: In the Context of the Corona Situation** 129-134  
*Pran Kumar Rajak*
- Chapter 17 Truth and Reality in Jiddu Krishnamurti's Philosophy** 135-139  
*Dr. Siba Prasad Chaudhury*
- Chapter 18 Love: A way of life** 140-145  
*Dr. Banani Barman*

## Chapter 17

# Truth and Reality in Jiddu Krishnamurti's Philosophy

Dr. Siba Prasad Chaudhury

Krishnamurti is one of the eminent spiritual teachers of the 20th century. His spiritual message is not based on bookish knowledge. It is founded on insightful understanding of human life and ultimate truth or reality. He speaks about the common problem of daily human life. He is not a founder of a new sect or a new theory or a new philosophy. He is not a philosopher of ideas, concepts and ideals. He does not have a philosophical predecessor. But he talks of philosophy in its etymological sense—that is—love of wisdom or love of life or love of truth—not loves of ideas or not loves of concepts or not love of speculation. And that means we have to find out for ourselves where reality is, and that reality cannot become the truth. We must understand the limitations of reality which is the whole process of thought. Philosophy is an understanding of truth which is beyond thought. Philosophy is the ending of mistaking reality for truth, or the cessation of the ignorance and the irrationality of approaching truth through reality. It is understanding the finitude of reality and going beyond it.

But here love of wisdom is not akin with the etymological meaning of the western concept of philosophy. Because in the western concept, love is a constant quest. Here wisdom is knowledge which is never final. Philosophy in western concept is a pursuit after a more and more reasonable knowledge. It involves a series of theory about conceptual problems. So it is a quest for truth and not its conquest. It is truth seeking not its attainment. For Krishnamurti philosophy is not knowledge but the perception of truth and the realisation of truth. A true philosopher is not a knower of truth, but truth itself. Here I want to mention that Krishnamurti has sometime used the word truth, reality and God synonymously. But sometime he has also differed truth from reality. He states that reality is thought related and the truth is beyond the capacity of thought. According to Krishnamurti there is one way of connection between truth and reality. Truth can operate through thought, but thought cannot be did with truth a sane, ego less man free from all conditioning, can live and act in this

# **The Gains and Pains of Financial Integration and Trade Liberalization: Lessons from Emerging Economies**

**BY**

**RAJIB BHATTACHARYYA**

*Goenka College of Commerce and Business Administration, India*



United Kingdom – North America – Japan – India – Malaysia – China

Emerald Publishing Limited  
Howard House, Wagon Lane, Bingley BD16 1WA, UK

First edition 2020

Copyright © 2020 Emerald Publishing Limited

**Reprints and permissions service**

Contact: [permissions@emeraldinsight.com](mailto:permissions@emeraldinsight.com)

No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system, transmitted in any form or by any means electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without either the prior written permission of the publisher or a licence permitting restricted copying issued in the UK by The Copyright Licensing Agency and in the USA by The Copyright Clearance Center. Any opinions expressed in the chapters are those of the authors. Whilst Emerald makes every effort to ensure the quality and accuracy of its content, Emerald makes no representation implied or otherwise, as to the chapters' suitability and application and disclaims any warranties, express or implied, to their use.

**British Library Cataloguing in Publication Data**

A catalogue record for this book is available from the British Library

ISBN: 978-1-83867-004-7 (Print)

ISBN: 978-1-78973-999-2 (Online)

ISBN: 978-1-83867-006-1 (Epub)



**ISOQAR**  
REGISTERED

Certificate Number 1985  
ISO 14001

ISOQAR certified  
Management System,  
awarded to Emerald  
for adherence to  
Environmental  
standard  
ISO 14001:2004.



## Chapter 12

# Trends in Financial Integration and Financial Development in Selected Asian Countries: Is There Any Relationship?

*Avisek Sen and Arindam Laha*

### Abstract

In the present era, there is visible trend of transition of the economy from the managerial capitalism to finance capitalism, which increases the role of finance in the economic development of a country. The concept of financial development deals with the access, depth, efficiency, and stability of the financial institution and the market of a country. On the other hand, the financial integration is the degree of the financial openness of a country. There are de facto (gross stock of foreign assets and liabilities as a ratio of GDP, cross border capital flows) and de jure (capital account restrictions) measures of the financial integration. An efficient financial system increases the savings rate, which enhances capital accumulation in the economy. This process will channelize the fund from the household to the financial system. The economic liberalization induces the household to utilize their global market fund and enhance the marginal productivity of the capital. A deeper financial integration is expected to increase the public access in the domestic financial market as well as in the global market. Financial integration has some indirect effect on the economic growth through expansion and development of the financial system. In this context, this study examines the state of financial development and the financial integration across emerging countries in Asia. An attempt also was made to investigate whether the developed financial system promotes the financial integration or the financial integration induces the authority to develop the financial system. This study is based on the selected Asian countries over the period 2001–2016. Empirical evidence also support a significant positive association between the indicators of financial development and financial integration. It also indicates an empirical relationship from the financial development to the financial integration, and vice versa.

---

The Gains and Pains of Financial Integration and Trade Liberalization, 155–168  
Copyright © 2020 Emerald Publishing Limited  
All rights of reproduction in any form reserved  
doi:10.1108/978-1-78973-999-220191019

*Keywords:* Financial development; financial integration; canonical correlation; panel regression; Asia; global financial development; database; volume based measures

*JEL Classification:* G20; F36; C33

## Introduction

In the recent era of financial capitalism, the role of the financial system is very important for the development of a country. The efficiency and the stability of the financial institutions are very important in building confidence of the public on the financial system.<sup>1</sup> In fact, the allocative effects of the financial markets are also important in ensuring efficient allocation of resource distribution in a country. It also facilitates channelization of the investment fund either in the domestic market or in a global market. In this context, the concept of the financial integration emerges. If the profitable investment avenues are available in the global market, then the investor will grab the opportunity to invest their fund in the offshore markets and thereby diversify their portfolio in a profitable way (De Gregorio, 1999). The economic liberation (degree of the financial openness) opens up an opportunity in exploiting cross-border capital flows. In fact, financial reform measures strengthen the pillars of financial system of an economy, and thereby, enable them to exploit the advantages of a global economy through adaptation of information and communication technology.

In the existing literature, several studies identified several ways (direct and indirect channels) by which financial integration bears positive effect on economic growth. The direct channel works through the efficient international allocation of the capital and international risk diversification (Fetai, 2015; Kose, Prasad, Rogoff, & Wei, 2010; Obstfeld, 1994). On the other hand, indirect channel works through the development of domestic financial markets. In fact, the process of financial integration may promote foreign financial intermediation, which ultimately results in decreasing investment cost and efficiency (Levine, 2001).

While reviewing the existing literature, we find out the following research gap: First, financial sector development can be one of the prerequisites for regional financial integration (Vo & Daly, 2007; Von Furstenberg, 1998). Some of the other potential “drivers” (or determinants) of international financial integration are indicators of financial liberalization, level of economic development, education, country-specific risk, and tax policy. Among the economic and political factors trade, income levels and political stability are the most important factors, which can influence South Asian financial cooperation. Trade openness related closely with financial integration, i.e., countries that are more open and integrated through trade are more integrated financially (Arora &

---

<sup>1</sup>In the recent literature, the effect of financial development (i.e., expansion of financial superstructure) in ensuring economic growth is properly established (Greenwood & Jovanovic, 1990).

# বাংলাসাহিত্যে লোকজীবন এবং লোকসংস্কৃতি

সম্পাদনা

গৌরীশংকর বন্দ্যোপাধ্যায় ♦ অর্ধেন্দু সরকার



দুন্দুভা সিদানি

২৭ বেনিয়াটোলা লেন, কলকাতা ৯

**BANGLA SAHITYE LOKJIBAN EVAM LOKSANSKRITI**  
A Collection of Essays Presented At the National Seminar Helat  
Syamsundar college on 16.11.2017  
Collected & Edited by Gourisankar Bandyopadhyay, Ardhendu Sarkar

প্রথম প্রকাশ  
১৫ এপ্রিল ২০২০

প্রকাশক  
কুমকুম মাহিন্দার  
পুস্তক বিপণি  
২৭ বেনিয়াটোলা লেন  
কলকাতা ৯

প্রচ্ছদ  
অপ্রকাশ গুপ্ত

বর্ণ সংস্থাপন  
প্রিন্ট ম্যান  
ইছাপুর

মুদ্রক  
ইউনিক কালার প্রিন্টিং ওয়ার্কস  
কলকাতা ৯

ISBN 978-93-82663-93-5

৩০০ টাকা

শওকত আলীর নির্বাচিত উপন্যাসে লোকজ সংস্কৃতির অনুষ্ণ অরিজিৎ ভট্টাচার্য	১৫৪
লোকায়ত জীবনের প্রতিচিত্রণে মনোজ বসুর 'জল জঙ্গল'	সম্প্রিয়া চ্যাটার্জী ১৬৪
তারশঙ্করের 'অরণ্যবহি' : বিজিতের মৃত্যুঞ্জয়ী আখ্যান	কৌশিক বন্দ্যোপাধ্যায় ১৭১
'রাধা' উপন্যাসে লোকজীবনের ব্যবহার	ইদরিশ আলি ভূইয়া ১৮৪
শবর চরিত : অপরিচিত লোকজীবনের অশ্রুত কাহিনি	কৌশিক দাশগুপ্ত ১৮৮
সৈয়দ মুস্তাফা সিরাজের ছোটোগল্প : লোকসংস্কৃতির উপাদান	বাপী সরকার ২০০
দশ বাঙালির স্বাধীনতা-উত্তর বাংলা ছোটোগল্পে লোকজীবন	সন্দীপ ঘোষাল ২০৮
লোকজীবনের দর্পণে বিভূতিভূষণের 'ইছামতী'	শ্যামলকুমার মণ্ডল ২১৩
নারীসমাজ ও মা-মেয়ে সম্পর্ক : দর্পণে আশাপূর্ণা দেবীর উপন্যাস	ইন্দ্রাণী হাজরা ২২০
সৈয়দ মুস্তাফা সিরাজের 'গাছটা বলেছিল' : একটি লোকবিশ্বাস ও সংস্কৃতির গল্প	ভবদেব সামন্ত ২৩০
বাংলা লোকসাহিত্যে ইংরেজ ও পূর্ববর্তী শাসকগণ : একটি অনুসন্ধান	অভিজিৎ বারিক ২৩৩
আগুনপাখি : এক নারীর দৃষ্টিতে লোকসমাজ ইতিহাসের পারস্পরিকতা (দেশভাগের প্রেক্ষিতে)	সহিনূর খাতুন ২৪৪
স্বাধীনতা-উত্তর বাংলা কবিতা : লোকজীবনের দর্পণে	সুমন দাস ২৫২
লেখক পরিচিতি	২৬৩

# নারীসমাজ ও মা-মেয়ে সম্পর্ক : দর্পণে আশাপূর্ণা দেবীর উপন্যাস

ইন্দ্ৰাণী হাজারা

যুগে যুগে বিভিন্ন ভাষায় রচিত সাহিত্যে সমসাময়িক সমাজ ও জনজীবনকে পূর্ণ বা আংশিকভাবে প্রতিফলিত হতে দেখা যায়। বাংলা ভাষার আদি যুগে চর্যাপদের সময়েই সাহিত্যে লোকজীবনের রূপায়ণ লক্ষ করা যায়। কখনও দেখা যায় লেখক সচেতনভাবে সমাজের কোনো সমস্যাকে কেন্দ্র করে তাঁর কাহিনি নির্মাণ করেছেন। আবার কখনও দেখা যায় যে কাহিনির বর্ণনাসূত্রে একটি সময় বা সমাজের ছবি পরোক্ষ স্পষ্ট হয়ে উঠছে। লোকজীবন বা লোকসমাজের ছবি স্বাধীনতা-উত্তর বাংলাসাহিত্যে কীভাবে রূপলাভ করেছে তাই আমাদের বর্তমান আলোচনাচক্রের নির্বাচিত বিষয়। সাধারণত লোকজীবন বা লোকসংস্কৃতির সঙ্গে গ্রামীণ সমাজজীবনের একান্ত যোগ আমরা অনুভব করি। তবে সাধারণ মানুষকে নিয়ে যে জনসমাজ গঠিত হয় তা গ্রামীণ ও নাগরিক দুই ধরনের হতে পারে। আর নাগরিক বা গ্রামীণ সমাজের মধ্যেও অচিরে যে সমন্বয় ঘটে বিভিন্ন সময়ে রচিত সাহিত্যেও তার প্রতিফলন দেখা যায়। তাই গভীরভাবে ভাবলে মনে হয় যে, লোকজীবন বলতে ব্যাপক অর্থে আমরা সাধারণ জনজীবনকেও গ্রহণ করতে পারি।

বিশেষত স্বাধীনতা-উত্তর বাংলা সাহিত্যে দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ, উদ্ভাস্ত সমস্যা, দেশের স্বাধীনতালাভ বা দেশভাগের মতো গুরুত্বপূর্ণ সামাজিক পটপরিবর্তনের ফলে এদিক থেকে ওদিকে স্থানান্তরিত মানুষের মন ও সংস্কারে সময়ের সঙ্গে গ্রাম ও শহরের সংমিশ্রিত রূপের নিদর্শন অনেক দেখা যায়। আর গ্রামীণ লোকজীবনের লালিত সংস্কার নাগরিক জীবনের সংস্পর্শে এসে কীভাবে ভাঙাগড়ার সম্মুখীন হচ্ছে তার ছবি বেশি চোখে পড়ে সেই নারীসমাজের মধ্য দিয়ে, যাঁরা পরম্পরাক্রমে লোকাচার ও লোকজীবনের সংস্কৃতিকে সযত্নে রক্ষা করতে চান। তাই বলা যায়, গ্রাম্য বা নাগরিক লোকজীবনের সংমিশ্রণে যে বৃহত্তর সমাজ গঠিত হয় তার অন্যতম একটি অংশ হল নারী। আর নারীর অন্তরমহলের পরিচয় ব্যতিরেকে তাই জনজীবনের সম্পূর্ণ ইতিহাস নির্মাণ সম্ভব হয় না। নারীর দৈনন্দিন জীবনাচরণে, তার নিজস্ব পরিসরে বিধৃত বিভিন্ন সম্পর্কের বিচিত্র বয়ানে বৃহত্তর সমাজচিত্র নানাভাবে প্রতিভাত হয়। আর নারীর অন্তর্নিহিত সত্তায় লালিত লোকসমাজের রীতির সঙ্গে নাগরিক যাপনের সংঘাত, মায়ের সঙ্গে মেয়ের সম্পর্কের টানাপোড়েন স্বাধীনতা-উত্তর অনেক বাংলা উপন্যাসের বিষয় হিসেবে নির্বাচিত হয়েছে। স্বাধীনতা-পরবর্তী বাংলা সাহিত্যে নারীর জীবন ও

# আধুনিক বাংলা উপন্যাসের গতিপ্রকৃতি

লেখক: অজয় সাহা (১৯৪৭-২০২০)

সম্পাদনা

অজয় সাহা

লেখক: অজয় সাহা (১৯৪৭-২০২০)

লেখক: অজয় সাহা (১৯৪৭-২০২০)

লেখক: অজয় সাহা (১৯৪৭-২০২০)

আশাদীপ

১০/২বি, রমানাথ মজুমদার স্ট্রিট

কলকাতা-৭০০ ০০৯

Adhunik Bangla Upanyaser Gatiprakriti (1947-2020)  
Edited by Ajoy Saha  
First Publication : September 2020

প্রথম প্রকাশ : সেপ্টেম্বর, ২০২০

গ্রন্থ-স্বত্ব : অজয় সাহা

অক্ষর বিন্যাস :  
রেজ ডট কম  
৪৪/১এ, বেনিয়াটোলা লেন,  
কলকাতা-৭০০ ০০৯

প্রচ্ছদ : রচিঞ্চু সান্যাল

প্রকাশক এবং সম্পাদকের লিখিত অনুমতি ছাড়া এই বইয়ের কোনো অংশেরই কোনোরূপ পুনরুৎপাদন বা কোনো যান্ত্রিক উপায়ের মাধ্যমে প্রতিলিপি করা যাবে না। অন্যথায় আইনি ব্যবস্থাগ্রহণ করা হবে।

ISBN : 978-93-88868-61-7

আশাদীপ-এর পক্ষে অনিরুদ্ধ মণ্ডল কর্তৃক ১০/২বি, রমানাথ মজুমদার স্ট্রিট  
কলকাতা-৭০০ ০০৯ থেকে প্রকাশিত এবং ডি. ডি. এন্ড কোম্পানী ৬৫, সীতারাম  
ঘোষ স্ট্রিট, কলকাতা-৭০০ ০০৯ থেকে মুদ্রিত।

দাম ৫০০ টাকা

‘নিরন্তর ঘণ্টাধ্বনি’ : এক সাম্যবাদী যুবকের জীবনকথা ও সমসময়ের আখ্যান

নিরুপম আচার্য ৪১০

টাড়াবাংলা’র ট্রিলজি : সাম্প্রতিক গ্রামীণ বাংলার নৈমিত্তিক

জীবনকথা ও সাংস্কৃতিক রূপান্তর

নীলাঞ্জনা ভট্টাচার্য ৪১৫

‘হন্যমান’ : নিহত স্মৃতির কথকতা

সুপ্রিয়া দাস ৪২৭

বাংলা কল্পবিজ্ঞান উপন্যাসের ধারায় মুহম্মদ জাফর ইকবালের কৃতিত্ব

মুন্সীরী কুণ্ড ৪৩৪

‘সুবর্ণরেণু সুবর্ণরেখা’ : এক প্রান্তিক জনপদের আলেখ্য

শ্যামাশ্রী মণ্ডল ৪৪২

‘ময়ূরাক্ষী, তুমি দিলে’ : প্রেম ও প্রবৃত্তির ভিন্নতা

মাম্পি গুপ্ত ৪৫১

‘ধনপতির সিংহলযাত্রা’ : বাঙালির চিরায়ত জীবনগাথা

নিবেদিতা দিঙ্গা ৪৫৯

‘দোজখনামা’ : দুই অপরাজেয় স্রষ্টার জীবনলেখ

শান্তনু মণ্ডল ৪৬৮

‘শেকড় ছেঁড়া’ : দেশভাগ পরবর্তী শিকড়চূত মানুষের আখ্যান

ভাপস মণ্ডল ৪৭৭

‘গ্রামে চলো’ : নকশাল আন্দোলনের এক জীবন্ত দলিল

দিলীপ মণ্ডল ৪৮৩

সৌন্দর্যহীনতা ও নিঃসঙ্গতা : ‘বসুধারা’ ও ‘মায়াকাচ’

ইন্দ্রাণী হাজারা ৪৮৯

‘অর্পিত জীবন’ : অর্পিত জীবনের কথকতা

আলী রেজা ৪৯৮

লেখক পরিচিতি ৫১০

## সৌন্দর্যহীনতা ও নিঃসঙ্গতা : 'বসুধারা' ও 'মায়াকাচ'

ইন্দ্রাণী হাজারা

স্বাধীনতা-পরবর্তী দীর্ঘ যাত্রাপথে সময়ের পরিবর্তনের সঙ্গে বাংলা সাহিত্যে বাক পরিবর্তন হয়েছে অনেকবার। সেই প্রতিটি বাক পরিবর্তনের ইতিহাস থেকে স্বাধীনতা-পরবর্তী সাহিত্য সম্পর্কে একটি সম্যক ধারণা গড়ে ওঠে। স্বাধীনতালাভের আগে মানুষের পরাধীনতার গ্লানি, স্বাধীনতার জন্য তীব্র আকাঙ্ক্ষা ও প্রাণপণ লড়াই, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের অভিঘাত, ভয়াবহ সাম্প্রদায়িক দাঙ্গা, দেশভাগের মাধ্যমে ঋণ্ডিত স্বাধীনতালাভ, উদ্বাস্তু সমস্যা — ইত্যাদি ঘটনাগুলি সামাজিক-রাজনৈতিক বিপর্যয়ের সঙ্গে মানুষের মনোজগতেও আনে বিপুল পরিবর্তন। আর এই পরিবর্তন, অবক্ষয়িত জীবনের হতাশা ঘরে-বাইরে মানুষকে করে তোলে নিঃসঙ্গ। অর্থনৈতিক কারণে যৌথ পরিবারের সঙ্গে সঙ্গে ভাঙন ধরে মানুষের আজন্ম লালিত মূল্যবোধে। আত্মসর্বস্বতা তার পৃথিবীকে ক্রমশ করে তোলে সংকুচিত। বিচ্ছিন্ন দ্বীপের মতো আমি সর্বস্ব দুনিয়ায় স্বেচ্ছাবন্দিত্বের জীবন হয় তার নিয়তি। ভৌগোলিক দূরত্ব অতিক্রম করে তখন আর তারা পরস্পরের নাগাল পায় না। প্রতিটি মানুষ দম্ব হয় এই নিঃসঙ্গতার যন্ত্রণায়। আধুনিক মনের নিঃসঙ্গতার যন্ত্রণাকে ভাষারূপ দিয়েছিলেন জীবনানন্দ তাঁর 'বোধ' কবিতায় 'তবু কেন এমন একাকী? / তবু আমি এমন একাকী!'। অনুভূতির সূক্ষ্মতার সঙ্গে নিঃসঙ্গতার সংযোগের কথা আমাদের জানা। কিন্তু যখন এই নিঃসঙ্গতার পশ্চাতে কাজ করে কোনো বাহ্যিক আরোপিত কারণ, যার নির্মাতা আমাদের সমাজ নামক প্রতিষ্ঠান, তখন তা পৃথক আলোচনার দাবি রাখে।

মানুষের একটি সহজাত প্রবণতা হল সুন্দরের জয়গান করা। বলা বাহুল্য এই সৌন্দর্য বাহ্যিক বা শারীরিক। সুন্দরের প্রতি এই আকর্ষণের কারণেই নায়ক-নায়িকা বা প্রকৃতির সৌন্দর্য বর্ণনাতে লেখক ব্যয় করেন অসংখ্য পৃষ্ঠা। সৌন্দর্য মানুষের দৃষ্টিন্দন করে তার নান্দনিকতার আকাঙ্ক্ষা পূরণ করে। তাই মানুষ তার স্বতঃস্ফূর্ত প্রবৃত্তি বশত সচেতন বা অচেতনে সুন্দরের পূজা করে। আর এই প্রবণতা থেকেই জগতে সুন্দরের প্রতিষ্ঠা ও অসুন্দরের প্রতি অবহেলা স্বাভাবিক আচরণ হিসেবে গৃহীত হয়ে থাকে। প্রকৃতির সৃষ্টির কাছে মানুষের অসহায়তার কথা জেনেও সুন্দর মানুষের আত্মতৃষ্টি ও অসুন্দরের হীনমন্যতা অতি পরিচিত ঘটনা হিসেবে পাশাপাশি বিরাজ করে। সৌন্দর্য যখন কোনো বস্তুকে আশ্রয় করে মনোরঞ্জন করে তখন তা গুরুত্ব

# Swami Vivekananda and the Present Day Indian Society

*Edited by*  
**Mousumi Sengupta**



**Levant Books**  
Kolkata



## Contents

<b>From the desk of the Principal</b>	vii
<b>Preface</b>	ix
আধুনিক সমাজ-মনস্কতায় বিবেকানন্দ স্বামী দিব্যানন্দ	1
স্বামী বিবেকানন্দ ও বর্তমান সমাজ অধ্যাপক বিশ্বনাথ মুখার্জী	9
মানব জীবনে বেদান্তের ব্যবহারিক প্রয়োগ ও অমৃতত্বের উদ্বোধন ডঃ রঞ্জনা মিত্র	22
<b>Swami Vivekananda: A Management Guru</b> Dr. Sribas Goswami	33
'নব শঙ্করাচার্য' স্বামী বিবেকানন্দ ডঃ অর্পনা ঘোষ	40
<b>Universal Religion in Vivekananda's Thought</b> Dr. Siba Prasad Chaudhury and Dr. Mousumi Sengupta	59
বিবেকানন্দ এবং ভারতের জাতীয় সংহতি পারোমিতা পাল	64
<b>Vivekananda's View on Woman</b> Suchandra Neogi	77
বর্তমান সামাজিক অবস্থার প্রেক্ষাপটে বিবেকানন্দের বর্নব্যবস্থা ও শূদ্রজাগরণ-এর প্রাসঙ্গিকতা ডঃ কৃষ্ণা কুন্ডু	81
<b>Kindling the ancient lamp before a strayed India</b> Dr. Ahinpunya Mitra	91
বিবেকানন্দের ভাবনায় কর্মবেদান্ত ডঃ কেয়া মন্ডল	96

# Universal Religion in Vivekananda's Thought

Dr Siba Prasad Chaudhury\*

and

Dr Mousmi Sengupta\*\*

Vivekananda was a great contemplator of sanatan(classical) Hindu Dharma (religion). His idea of religion is not confined within the blind fence of national background. The seed of his religion thought is drenched in the water of spiritualism. He gained the motto of spirituality from his guru Ramakrishna. To Ramkrishna the motto of all religion is one. Every religion carries us to God. So he says "many mind many ways."<sup>1</sup> This message echoes the sense of universal ideal.

Vivekananda says, spiritualism is the life of India and the centre of this life-force is religion that is tied close with Indian tradition. From the very beginning of ancient Vedic literature to Vedantic literature the victory song of spiritualism has been reflected. It is universal, not confined within the orthodoxy of any particular religion.

According to Vivekananda the highest level of our thought and contemplation is religion. The upper most development of our thought and life has been manifested in this realm of religion. It is religion that has awakened intense desire in us to attain love; again it has created devilish abhorrence and hostility. It is the way of religion that has brought peace and it has done all kind of welfare of human being. With the touch of religious inspiration, the tender instinct of human being has also been developed and its religious journey has assumed the form of servitude. Vevekananda has put question how to unify all the disputes of the spiritual world. He has questioned, " Is it possible to keep an inseparable unification in the layer of this intense disputes

---

\* Part- time Teacher, Dept. of Philosophy, Patrasayer Mahavidalaya, Bankura, W.B.

\*\* Assistant Professor, Dept. of Philosophy, M U C Womens' College, Burdwan, W.B.

# **INDIAN VILLAGE THROUGH THE AGES**

*Edited by*

**Jaydeb Sarkhel**

*Retired Professor, Burdwan University.*

**Rupendra Kumar Chattopadhyay**

*Professor, Department of History, Presidency University.*

**First Published  
2019**

**BOOK SYNDICATE (P) LTD.**  
[www.booksyndicate.in](http://www.booksyndicate.in)

*Published by :*  
Biplab Bhowal  
for **Book Syndicate (P) Ltd.**  
35 College Street, Kolkata 700 073  
☎ 2257 0754/55  
✉ booksyndicate.35@gmail.com

© Copyright reserved by Bharata Vidya Charcha Kendra and  
publication right reserved by Book Syndicate (P) Ltd.

First Published : **February, 2019**

**Price : Rupees two hundred fifty only**

₹ 250

ISBN 978-93-87706-24-8

*Printed by :*  
Kalyan Bhaumik  
for **Mudran Bharati**  
26 M. B. Road  
Kolkata 700 049

7. **Dr. Santanu Basak**  
*Villages in Sundarbans : History of Confrontation with  
 'The Hungry Tide'* 79-86
8. **Suddhasattwa Banerjee**  
*Weekly Village Market in Bengali Folklore : A Venture  
 through Rhymes and Riddles* 87-98
9. **Dr. Arup Kumar Mondal**  
*History of Rural Libraries in India for the Upliftment of  
 Society in Post-Independence Era* 99-106
- ✓10. **ইন্দ্রানী হাজরা**  
*কালের গতিহীনতা : 'পল্লীসমাজ' থেকে 'অনন্ত দ্রাঘিমা'* 107-115
11. **মমতা খাঁ**  
*গ্রামীণ মেলা ও উৎসবে একই স্থানে শিব ও ধর্মের সহাবস্থান : একটি সমীক্ষা* 116-123
12. **আফরোজ নাসরিন ও ড: অনন্ত কুমার বিশ্বাস**  
*নারীশিক্ষা ও কর্মসংস্থান : বর্তমান পরিস্থিতি, সমস্যা ও সম্ভাবনা—ছোটমুড়িয়া  
 গ্রামের উপর একটি সমাজতাত্ত্বিক সমীক্ষা* 124-132
-

## কালের গতিহীনতা : 'পল্লীসমাজ' থেকে 'অনন্ত দ্রাঘিমা'

ইন্দ্রাণী হাজারা

গ্রামজীবন হোক বা নাগরিক জীবন, মহাকালচক্রের অনিবার্য ধর্মে তাতে নিয়ত পরিবর্তমানতা লক্ষিত হবে এটাই স্বাভাবিক। তবে গ্রামজীবন ও নাগরিক জীবনের এই বদল যে একই হারে ঘটে না, তা তুলনামূলক পাঠ নিলে উপলব্ধি করা যায়। উনিশ শতকে বাঙালির জীবনে নবজাগরণের ছোঁয়ায় যে পরিবর্তন সাধিত হয়েছিল, তা যে অনেকখানি শহরকেন্দ্রিক ছিল তা আমরা এই সময়ের উপর রচিত অনেক গ্রন্থ থেকে জানতে পারি। গ্রামজীবনে সেই নতুন সভ্যতা সংস্কৃতির ঢেউ ততখানি প্রবাহিত হয়নি। পরবর্তীকালেও বাইরের পৃথিবীর দিন বদলের ইতিহাস বাংলার গ্রামগুলিকে যে নগরের মতো সমভাবে আন্দোলিত করে উঠতে পারেনি, তা বলাই বাহুল্য। বাহ্যিক প্রভাবে দ্রুত পরিবর্তনশীল নাগরিক জীবনের তুলনায় মৃদু মধুর গতিতে গ্রামের পরিবর্তন সাধিত হয়েছে। তবু নিবিড় পর্যবেক্ষণে যখন আমরা গ্রাম্য সমাজের বদলের ইতিহাস নির্মাণ করতে যাই, তখন বছরের পর বছর ধরে ধীরে ধীরে হওয়া সেই পরিবর্তনের রেখাচিত্র দেখে অনুভব করতে পারি তা কত গভীর। কিন্তু সেই পরিবর্তমানতার কাহিনি নয়, আমাদের আলোচ্য বিষয় হল পরিবর্তনের অন্তরালে বহুদিন ধরে একইভাবে রয়ে যাওয়া গ্রামজীবনের অন্বেষণ। যুগচক্রের আবর্তনে আবর্তিত গ্রামজীবনের ভাঙাগড়ার কাহিনি বিভিন্ন সময়ে বারবার প্রতিফলিত হয়েছে সাহিত্যে। তাই গ্রামজীবনের কথকতা নির্মাণে সাহিত্য একটি অন্যতম দলিল হিসেবে বিবেচিত হওয়ার দাবি রাখে বলে মনে হয়। আমরা গ্রামজীবন অবলম্বন করে রচিত বিশ শতক ও একুশ শতকের দুটি উপন্যাসকে কেন্দ্র করে আমাদের আলোচ্য বিষয়টি নিয়ে বিশ্লেষণ করব। উপন্যাস দুটি হল শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের *পল্লীসমাজ* (১৯১৬) ও অনিল ঘরাই-এর *অনন্ত দ্রাঘিমা* (২০০৯)। *পল্লীসমাজ* উপন্যাসে মূলত সমকালীন প্রেক্ষাপট গৃহীত হলেও দ্বিতীয়টিতে বিশ শতকের সাতের দশকের পটভূমিতে কাহিনি বিধৃত হয়েছে। প্রায় একটি শতকের ব্যবধানে রচিত দুটি উপন্যাসে যে দুটি গ্রামজীবন চিত্রিত হয়েছে তাতে সময়ের ব্যবধান প্রায় ষাট বছরের। আর এই দীর্ঘ সময়ের দুই প্রান্তে স্থিত দুটি গ্রামজীবনের দৈনন্দিন যাপনে কালের যে গতিহীনতা লক্ষিত হয়েছে তাই আমাদের আলোচ্য। এর মাধ্যমে আমরা নাগরিক সমাজের প্রাণচঞ্চল জীবনশ্রোতের মধ্যে অবিরত বহুতা সময় গ্রামের অন্ধকার অলিগলির মধ্যে কীভাবে ধমকে থাকে তা প্রত্যক্ষ করতে পারব।

মূলত কয়েকটি বিষয়কে মাপকাঠি হিসেবে নির্বাচন করে নিলে আমাদের বর্ণিত বিষয়টি স্পষ্টতা পাবে বলে মনে হয়। গ্রামজীবনের অপরিসীম দারিদ্র্য, সাধারণ শ্রমজীবীদের প্রতি ধনী

Society of Earth Scientists Series

M. E. A. Mondal *Editor*

# Geological Evolution of the Precambrian Indian Shield



# Aseismic Tectonism-Induced Soft-Sediment Deformation in a Tranquil Palaeogeography: Chikkshelikere Limestone Member, Proterozoic Kaladgi Basin, Southern India



Soumik Mukhopadhyay, Adrita Choudhuri, Nivedita Chakraborty and Subir Sarkar

**Abstract** The wide spectrum of synsedimentary deformation products occurring almost at all stratigraphic levels within the ~40 m-thick section of the Chikkshelikere Limestone Member of tentative Mesoproterozoic age in India is evaluated for its origin. Among the two principal facies components, both carbonate, of this Member the dark micritic facies generally underwent brittle deformation, and the light microsparry facies responded in ductile fashion to the same deformational stress. Breccia patches, hardly having any boundary, abound at almost every stratigraphic level within the Chikkshelikere Limestone Member. The third facies constituting less than 3% by volume of the Member is of laterally persistent carbonate intraclastic conglomerate beds. The dark facies is of massive micrite, while the light facies is made up of interlocking microspar crystals, but bears minor wave-current structures, and rare minute erosional features at its base. Non-luminescent character of the former under CL is reminiscent of oxidizing basin-floor environment, while the bright orange luminescence of the latter testifies pervasive burial recrystallization. The dark micritic facies is interpreted as indigenous and the light microsparry facies as allochthonous, possibly laid by highly energy-depleted storm wave-cum-current. Mineralogical as well as geochemical analyses indicate preferred dolomitization and carbon enrichment in the dark micritic facies. Selective pyritization is also observed along the base of the same facies. These features collectively suggest selective microbial mat proliferation within this facies. Despite early induration being the rule for carbonate sediments, microbial mat growth apparently enhanced its rate within the dark micritic facies

---

S. Mukhopadhyay (✉) · A. Choudhuri · S. Sarkar  
Department of Geological Sciences, Jadavpur University, Kolkata 700032, India  
e-mail: soumikjugeo03@gmail.com

N. Chakraborty  
Department of Geology, K.J.R. Government General Degree College,  
Mejia, Bankura 722143, India

© Springer International Publishing AG, part of Springer Nature 2019  
M. E. A. Mondal (ed.), *Geological Evolution of the Precambrian Indian Shield*,  
Society of Earth Scientists Series, [https://doi.org/10.1007/978-3-319-89698-4\\_15](https://doi.org/10.1007/978-3-319-89698-4_15)

351

Thoughts of Mahatma Gandhi on Economic, Political and Educational Aspects <i>Richa Mitra</i>	119
Spatial Dynamics of Radical Gandhians role on the formation of Neo-Gandhian political thought : with special reference to Lok Sevak Sangha of Manbhum/ Purulia, West Bengal , India <i>Ritabrata Mukhopadhyay</i>	125
Philosophy of Gandhi and the World Today <i>Sanjukta Pal</i>	135
✓ Gandhian Discourse on Gita <i>Dr. Siba Prasad Chaudhury</i>	145
Some of the Philosophical Aspects of Mahatma Gandhi <i>Suchandra Neogi</i>	155

# Gandhian Discourse on Gita

Dr. Siba Prasad Chaudhury

Mahatma Gandhi is adored and delighted as an uncompromising *Karmayogi*. He did not deviate from the path which he realized to be the path of truth and justice. He got this motto of uncompromising fight from the *Gita*.

The starting of studying the *Gita* by Gandhi was however a bit different. He did not read the *Gita* in any native language or in Sanskrit for the first time. At the request of his English friends he read the English translation of the *Gita*, in the form of poem, by Sir Edwin Arnold. By this study his mental world was expounded by a newly doubtless illustration. He realized that there exists hidden eternal truth in every line of the *Gita*. In his own words, "I devoured the contents from cover to cover and was entranced by it. The last nineteen verses of the second chapter have since been inscribed on the tablet of my heart."<sup>1</sup> The verses in the second chapter made a deep impression on Gandhi's mind, and they still ring in his ears. The book struck him as one of priceless worth.

After that the *Gita* became the be-all and end-all in Gandhiji's life. Gandhi had to pass through many difficulties in his life. The hostile pressure, depression, grief distressed him day and night. The torsion of many decisions made his grief bruised him all over. But he overcame all difficulties, pains every time. He got this spirit of life from the *Gita*.

In the *Gita*, we see that *Arjun* cannot decide his fit whether he should give up the duty of a *Kshatriya* or fight against relatives. Men fall in this type of conflict of mind about just and unjust in daily life. Gandhi, whenever faced this type of difficulties, had searched the solution in the *Gita* and he got it. It was Gandhi's strong belief that a person would get not only the pleasure of finding new meaning of the *Gita* but also the formula of solutions of the trouble in daily life by repeatedly studying the *Gita*. This strong belief is reflected in his own word, "And so we read a work like the *Gita* every day and meditate over its teaching. By doing so, we wish to awaken spiritual yearning in us and learn what questions to put to the Lord. Whenever we are faced with

An Anthology on  
the Philosophy of Radhakrishnan

*Editors*

Dr. Rajkumar Modak

Dr. Arnabi Sen

Dr. Dinanath Ghatak



Sidho-Kanho-Birsha University  
Purulia, West Bengal

**An Anthology on the Philosophy of Radhakrishnan**  
Edited by : Dr. Rajkumar Modak, Dr. Arnabi Sen, Dr. Dinanath Ghatak

© Registrar, Sidho-Kanho-Birsha University, Purulia

ISBN : 978-81-936317-1-3

*First Publication* : September, 2019

*Published by* : Registrar, Sidho-Kanho-Birsha University, P.O.-Saini  
School, Ranchi Road, Dist- Purulia, West Bengal  
Pin- 723104

Email ID : [regitrarskbu@gmail.com](mailto:regitrarskbu@gmail.com)

*Chief Advisor* : Hon'ble Vice-Chancellor, Prof. (Dr.) Dipak Kumar Kar  
Sidho-Kanho-Birsha University

*Advisor* : Dr. Nachiketa Bandyopadhyay, Registrar, Sidho-Kanho-Birsha  
University

*Printed at* : Saraswaty Press Ltd.

*Price* : ₹ 300 /-

*Editorial Board* :

Dr. Rajkumar Modak, Professor in Philosophy, SKBU

Dr. Arnabi Sen, Professor in Philosophy, SKBU

Dr. Dinanath Ghatak, Associate Professor, SKBU

Dr. Sonali Mukherjee, Dean of Arts, Professor in Bengali, SKBU

Dr. Gouri Sankar Nag, Professor in Political Science, SKBU

## Contents

15 Sarvepalli Radhakrishnan's Ideas on Indian Democracy	Dr. Gouri Sankar Nag & Dr. Gargi Nag	11
16. Universal Salvation : An Analysis of Dr. Sarvepalli Radhakrishnan	Kaushik Mahapatra	12
17. Dr. Sarvepalli Radhakrishnan Value Education in Present India	Mr. Madhab Ghosh	13
18. Philosophy of Radhakrishnan as a Teacher	Ms. Reshma Khatun	14
19. রবীন্দ্রনাথ ও তাঁর সৃষ্টির দার্শনিক ব্যাখ্যাকার ড. রাধাকৃষ্ণন	সরুপ কুমার গঙ্গোপাধ্যায়	15
20. Radhakrishnan : The Philosophy of Education	Dr. Sarmila Banerjee	15
✓ 21. Radhakrishnan : An interpreter of Gandhi	Dr. Sibaprasad Chowdhury	16
22. Radhakrishnan's Journey towards Nimbark through Samkara-A Monistic Approach	Dr. Soumya Kanti Sinha	17
23. The Importance of Intuition in Radhakrishnan's Philosophy	Sumanta Bandyopadhyay	17
24. Radhakrishnan's view of Religion	Suchandra Neogi	18

# Radhakrishnan : An interpreter of Gandhi

*Dr. Sibaprasad Chowdhury*

Mahatma Gandhi is the eloquent spokesman and the efflorescence of Hindu tradition and culture. On the day, after his death, the editorial board of the London Times said, "No country but India and any religion but Hinduism could have given birth to a Gandhi."<sup>1</sup> Radhakrishnan, the great interpreter of Gandhi, also extols that "It is true that we see in Gandhi the qualities we regard as characteristic of Indian, i.e. characteristic of Indian at its inspired best. Yet he belonged by right to humanity's greatest of all times."<sup>2</sup> It is also emphasized by Radhakrishnan that "It is Indian's pride that she has clung fast to this idea and produces in every generation and in every part of the country from the time of Rishi of the Upanishad and the Buddha to Radhakrishna and Gandhi, man who strove successfully to realize and represent the highest ideal of the life."<sup>3</sup> Radhakrishnan remarks that those who will be impressed by the fundamental unity between Gandhi's theory and practice, the exquisite harmony of his life and work, which marks him out as one of the outstanding personalities, not only of our times but of all times.

Radhakrishnan admitted Mahatma Gandhi as his leader as "in Gandhi we have that rarest kind of religion man also could face a fanatical, patriotic assembly and say that he would, if he had to, sacrifice even India to the truth."<sup>4</sup> Such type of recognition of universal values only can secure the fate of civilization and humanity on this earth. Radhakrishnan also appreciated the greatness of Gandhi and came under the spell of his personality. That is why Radhakrishnan collected, edited and written a number of papers and books on Gandhi's life and works. In this respect the most impressive view expressed by the reviewer of Radhakrishnan's book of Mahatma Gandhi in the London Times Literary supplement and said there, "one of Gandhi's successes has been securing the devotion of a man like Radhakrishnan, who, if he has less experience in the rough and tumble of political life, has higher intellectual attainments and a finer quality of soul than Gandhi himself."<sup>5</sup>