

# केन्द्रीय अभिलक्षणन प्रकोष्ठ /Central Characterisation Cell

खनिज एवं पदार्थ प्रौद्योगिकी संस्थान/Institute of Minerals & Materials Technology

भुवनेश्वर /Bhubaneswar - 751 013

अभिलक्षणन/विश्लेषण हेतु अनुरोध/ Request for Characterisation/Analysis

दिनांक/Date

प्रभाग/Divn.

के अ प्र संदर्भ सं/CCC Ref. No.

1 परियोजना शीर्षक / PROJECT Title :

2 परियोजना सं / PROJECT No. :

3 नमूनों का विवरण / Description of Sample(s) :

4 नमूनों की सं. / Number of Sample(s) :

5 प्रयुक्त तकनीक /Technique to be used :

**AAS / ICP-AES** : (*For clear solutions*) : Element(s) for which analysis has been sought:

**XRF / OES** Element(s) for which analysis has been sought:

**Surface Area Measurement/MLA/ SEM/ Raman/ / FT-IR/XRD (or SAD)/ Thermal Analysis/ Mossbauer :**

6 (a) Phases/ Info sought from XRD/SEM etc . :

(b) - Purity or (c)- Approximate Composition

(d) - Natural/Synthetic (e) - If treated, then method

(f) - Stability w.r.t. X-rays / High temperature

7 Required Heating-Rate for **Thermal Analysis** (normally it is 20 degrees per minute):

8 Whether Standards/References have been supplied by requisitioner -- Yes/ No

(In absence of Standards, analysis may get delayed)

अनुरोधकर्ता के नाम/हस्ताक्षर  
Name/Signature of Indentor

परियोजना प्रमुख के नाम/हस्ताक्षर  
Name/Signature of PL

विभागाध्यक्ष के हस्ताक्षर, के अ प्र  
Signature of Head, CCC

पदनाम :

दूरभाष सं :

केवल केन्द्रीय अभिलक्षणन प्रकोष्ठ के प्रयोग हेतु

FOR CCC USE ONLY

कार्य सौंपा गया /Work allotted to:

विश्लेषित नमूनों की सं / No. of Samples analysed

सुपुर्द कार्य की तिथि  
Date of Assignment :

विश्लेषणों की सं / No. of Analyses

प्राप्ति की तिथि /Date of Receipt

विश्लेषण की लागत : रुपये

रिपोर्ट प्राप्त हुई /Received Report

Cost of analysis : Rs

अनुरोधकर्ता के हस्ताक्षर / (Indenter's Signature)

विश्लेषक वैज्ञानिक के हस्ताक्षर  
दिनांक

सी सी सी के विभागाध्यक्ष के हस्ताक्षर