

दिनांक 22.01.2010 को सम्पन्न झारखंड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद, राँची की 10वीं बैठक की कार्यवाही :-

1. उपस्थिति संलग्न।
2. सर्वप्रथम निदेशक, भूतत्व-सह-सदस्य सचिव झारखंड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद द्वारा सचिव, खान-सह अध्यक्ष झारखंड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद, विभिन्न विभागों/संस्थानों से आये भू-वैज्ञानिकों/प्रतिनिधियों का हार्दिक स्वागत किया गया। अपने स्वागत संबोधन में उनके द्वारा बताया कि झारखंड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद की बैठक वर्ष में एक बार आयोजित की जाती है, लेकिन केन्द्रीय भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद की बैठक में लिए गये निर्णय के आलोक में राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद की बैठक वर्ष में दो बार किया जाना है, फलतः यह बैठक आयोजित की गई है।

इसी क्रम में निदेशक, भूतत्व ने बताया कि राज्य सरकार ने सर्वश्री NMDC के साथ राज्य में खनिज अन्वेषण हेतु MoU किया है ताकि अधिक से अधिक क्षेत्रों में खनिजों के भंडार का आकलन हो सके एवं अधिक से अधिक उद्यमी राज्य में उद्योग स्थापित कर सके।

3. बैठक में खान सचिव ने अपने मार्ग दर्शन संबोधन में बताया गया कि राज्य में खनिज के उपलब्धता की जानकारी है, परन्तु उसके भंडार एवं कोटि की जानकारी की आवश्यकता है, ताकि राज्य में अधिक से अधिक उद्योग स्थापित करने के लिए अधिक से अधिक उद्यमियों को अवसर मिल सके। उन्होंने यह भी कहा कि भारत सरकार की संस्था इस ओर पहल करे तथा सभी अन्वेषण विभाग एवं संस्था अपने संसाधनों का अधिक से अधिक उपयोग करें। उन्होंने बताया कि भारत सरकार द्वारा खनिजों के देहरीमान्य मूल्य (Thresh hold value) में कमी लायी गई है। अतः खनिजों के भंडार का पुनर्मूल्यांकन की आवश्यकता हो गई है।

सचिव खान ने यह भी कहा कि भारत सरकार के अन्वेषण संस्था द्वारा झारखंड राज्य में खनिजों के विश्लेषण के लिये कोई प्रयोगशाला स्थापित नहीं किया गया है। जी0एस0आई0 एवं एम0ई0सी0एल0 जैसे संस्था को झारखंड राज्य में प्रयोगशाला का स्थापना किया जाना चाहिए।

4. निदेशक, भूतत्व द्वारा झारखंड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद की 9वीं बैठक की कार्यवाही की सम्पुष्टि का प्रस्ताव रखा गया, जिसे सभी सदस्यों द्वारा सम्पुष्ट कर दिया गया।

5. खनिज अन्वेषण की समीक्षा

(I) भूतत्व निदेशालय

निदेशक, भूतत्व ने भूतात्विक कार्यों की चर्चा करते हुए यह बताया कि भूतत्व निदेशालय द्वारा लौह अयस्क, बॉक्साईट, पायरोक्लिनाईट आदि खनिज के लिए एक समेकित मानचित्र बनाया गया है जिसमें खनिज के Out Crop, खनन पट्टा क्षेत्र तथा वन क्षेत्र को दिखाया गया है। नक्शों को प्रस्तुत करते हुए यह बताया गया कि इस प्रकार का मानचित्र देश के अन्य किसी राज्य द्वारा अभी तक तैयार नहीं किया गया है। उन्होंने यह भी बताया कि इस मानचित्र से सहज रूप से पट्टा

रहित क्षेत्र परिलक्षित हो जायेगा तथा इससे खनिज अन्वेषण का भावी कार्यक्रम यहज रूप से तैयार किया जा सकेगा।

(II) भारतीय भू-वैज्ञानिक सर्वेक्षण, प्रचालन झारखण्ड :-

भारतीय भू-वैज्ञानिक सर्वेक्षण, प्रचालन झारखण्ड के निदेशक श्री सोना राम किस्कु द्वारा बताया गया कि वर्तमान क्षेत्रीय सत्र में एक PGE तथा दूसरा Geo Chemical mapping के लिए दो कार्यक्रम चलाये जा रहे हैं।

(III) केन्द्रीय भू-जल बोर्ड, राँची :-

केन्द्रीय भू-जल बोर्ड के प्रतिनिधि श्री पी0एन0 सिंह ने बताया कि उनका बोर्ड राज्य में Ground Water Management Studies, Ground Water Modeling Studies, Ground Water Exploration, Geophysical Studies, Artificial Recharge & Ground Water Harvesting का कार्यक्रम चला रहीं हैं। साथ ही State Atlas एवं प्रतिवेदनों को भी बना रही हैं।

(IV) खनिज अन्वेषण निगम लि0, राँची :-

खनिज अन्वेषण निगम लि0, राँची के क्षेत्रीय प्रभारी श्री ठाकुर द्वारा बताया गया कि उनके संस्थान राज्य में कुल चार अन्वेषण कार्यक्रम चलाए जा रहे हैं। घाटकुरी क्षेत्र में लौह अयस्क के लिए किये जा रहे अन्वेषण कार्यक्रम पर विस्तार से चर्चा की गई। इस क्रम में श्री ठाकुर द्वारा बताया गया कि भूतत्व निदेशालय द्वारा इन क्षेत्रों का जो भूतात्विक प्रतिवेदन दिया गया है, यह पूर्ण नहीं है। उन्होंने उक्त क्षेत्र में पुनः Systematic Geological mapping करने का प्रस्ताव रखा, जिसपर सदस्यों द्वारा सहमति व्यक्त की गयी। साथ ही यह भी निर्णय लिया गया कि सर्वश्री एम0ई0सी0एल0 अविलम्ब मैपिंग का प्रस्ताव भूतत्व निदेशालय को प्रस्तुत करें।

6. बैठक में झारखण्ड राज्य में खनिजों के अन्वेषण हेतु विचार विमर्श के उपरान्त निम्नांकित निर्णय लिये गये :-

- (I) GSI एवं MECL झारखण्ड राज्य में खनिजों के विश्लेषण के लिए एक प्रयोगशाला स्थापित करे।
- (II) Threshold value में कमी अधिसूचित होने के फलस्वरूप भारतीय भू-वैज्ञानिक सर्वेक्षण से लौह अयस्क, बॉक्साइट खनिज का पुर्णमूल्यांकन तथा राज्य में Platinum एवं Diamonds की खोज के लिए भी अनुरोध किया जाय।
- (III) MECL द्वारा घाटकुरी क्षेत्र में लौह अयस्क वेधन के क्रम में भूतात्विक मानचित्रण एवं रिपोर्ट भी तैयार किया जायेगा।
- (IV) MECL के द्वारा वेधन के क्रम में आवश्यकता होने पर वन विभाग के पथ की मरम्मत भूतत्व निदेशालय द्वारा कराई जायेगी क्योंकि Forest Clearance खान विभाग को दी गई है।

- (V) राज्य में विभिन्न संस्थाओं द्वारा किये जाने वाले भूतात्विक अन्वेषण के क्रम में सहयोग हेतु संबंधित संस्थानों की एक समिति का गठन किया जाना है।
- (VI) पी0जी0ई0 के भूतात्विक अन्वेषण हेतु भूतत्व निदेशालय, जी0एस0आई0 को सभी डाटा उपलब्ध करायेगी।
- (VII) राजकीय भूतात्विक प्रयोगशाला हजारीबाग सर्वश्री जी0एस0आई0 को खनिजों के thin section बनाने में सहयोग प्रदान करेगी।
- (VIII) राज्य में खनन के उपरान्त बंद पड़े खदानों में जल जमाव की उपयोगिता हेतु सर्वश्री सी0जी0डब्लू0 अध्ययन करेगी एवं राज्य सरकार को सुझाव देगी।
- (IX) लातेहार कोल ब्लॉक के जलता परसाई क्षेत्र पर सर्वश्री जी0एस0आई0 द्वारा किये गये अन्वेषण कार्य का प्रतिवेदन का विक्रय मुल्य सर्वश्री सी0एम0पी0डी0आई0 द्वारा भूतत्व निदेशालय को अविलम्ब उपलब्ध कराया जायेगा।
- (X) जी0एस0आई0 के ट्रेनिंग इस्टीट्यूट से भूतत्व निदेशालय के भू-वैज्ञानिकों को प्रशिक्षित करने हेतु प्रस्ताव भेजा जायेगा।

बैठक के अन्त में श्रीमती कुमारी अंजलि, उप निदेशक, भूतत्व द्वारा धन्यवाद ज्ञापन किया गया।

ह0/-

(एन0एन0 सिन्हा)

सचिव-सह-अध्यक्ष

झारखण्ड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद

ज्ञापांक -

201

सँची/दिनांक 6/2/10

प्रतिलिपि :- झारखण्ड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद के सभी सदस्यों को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

ज.प्र. 3/6/2/10

(जय प्रकाश सिंह)

निदेशक, भूतत्व-सह-सदस्य सचिव

झारखण्ड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्षद

दिनांक 22.01.2010 को झारखण्ड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्वद, राँची की 10 वीं बैठक में भाग लेने वाले पदाधिकारियों/प्रतिनिधियों की उपस्थिति :-

क्र०	नाम/पदनाम	प्रतिष्ठान का नाम
1	श्री एन०एन० सिन्हा, सचिव खान सह अध्यक्ष झारखण्ड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्वद, राँची।	खान एवं भूतत्व विभाग, झारखण्ड सरकार।
2	श्री जय प्रकाश सिंह, निदेशक, भूतत्व सह सदस्य सचिव झारखण्ड राज्य भूतात्विक कार्यक्रम पर्वद, राँची।	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, झारखण्ड, राँची।
3	श्री विपीन बिहारी सिंह, निदेशक, खान।	खान निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, झारखण्ड, राँची।
4	श्री एस०के० सोरेंग, उप सचिव	खान एवं भूतत्व विभाग, झारखण्ड, राँची।
5	श्री राजेश कुमार, अवर सचिव	खान एवं भूतत्व विभाग, झारखण्ड, राँची।
6	श्री आर०के० प्रसाद, निदेशक AMSE, GSI	GSI जी०एस०आई०, अशोक नगर, राँची।
7	श्री एस०आर० किस्कू, निदेशक	जी०एस०आई०, (बिहार-झारखण्ड परिचालन), राँची।
8	श्री एस०के० ठाकुर, जोनल मैनेजर	एम०ई०सी०एल०, राँची।
9	श्री मो० नासिम अंसारी, डिप्टी मैनेजर (Geology)	एन०एम०डी०सी०, हैदराबाद।
10	श्री अलोक शर्मा, डिप्टी चीफ ऑफ जिओलॉजी।	सी०एम०पी०डी०आई०, राँची।
11	श्री जी० कोनार	सी०एम०पी०डी०आई०, राँची।
12	डॉ० जी०सी० चन्द्रा, रिजनल डायरेक्टर	सी०जी०डब्लू०बी०, पटना।
13	श्री एस०एन० सिन्हा, O.T.C.	सी०जी०डब्लू०बी०, राँची।
14	श्री एस०के० दास, Senior Geologist	जी०एस०आई०, राँची।
15	श्री पंकज कुमार, Senior Geologist	जी०एस०आई०, राँची।
16	श्री नजमुल होदा, Scientist	JSAC, राँची।
17	श्री के०एस०पी० सिंह, भूतपूर्व निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।

18	डा० विजय सिंह, प्रोफेसर	राँची विश्वविद्यालय, राँची।
19	श्री प्रकाश तिस	I.B.M. राँची।
20	श्री शशि रंजन, भूतत्ववेत्ता	G.S.I. राँची।
21	श्री सी० मिश्रा, G.M. (Mines)	J.S.M.D.C. Ltd. राँची।
22	श्री देवेन्द्र कुमार, भूतत्ववेत्ता	J.S.M.D.C. Ltd. राँची।
23	श्री टी०वी०एन० सिंह	C.G.W.B., SVO राँची।
24	श्री आर०ए० कुजूर	C.G.W.B., SVO राँची।
25	श्रीमति कुमारी अंजलि, उप निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
26	श्री निर्मल कुमार सिंह, उप निदेशक, वेधन	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
27	श्री विजय कुमार ओझा, उप निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
28	श्री शरद कुमार सिन्हा, उप निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
29	श्री आशुतोष प्रसाद, उप निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
30	श्री गणेश प्रसाद भावरिका, उप निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
31	श्री संतोष कुमार सिंह, सहायक निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
32	श्री अनुज कुमार सिन्हा, सहायक निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
33	श्री मनोज कुमार, सहायक निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
34	श्री अशोक कुमार तिवारी, सहायक निदेशक, भूतत्व	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
35	श्री आई०एम० असदुल्ला, उप निदेशक प्रयोगशाला	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
36	श्री अरुण कुमार, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
37	श्री मो० रियाजुद्दीन, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
38	श्री एम०पी० शर्मा, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
39	श्री एच०एन० कुण्डू, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
40	श्री आर०के० सूरी, वरीय भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
41	श्री सुरेन्द्र प्रसाद सिन्हा, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।

42	श्री कुमार अमिताभ, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
43	श्री राजेश कुमार पाण्डेय, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
44	श्री अमरेन्द्र कुमार सिंह, भूतत्ववेत्ता	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
45	श्री अमर नाथ मिश्रा, Scientific officer, राजकीय भूतात्विक प्रयोगशाला, हजारीबाग।	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
46	श्री कमल किशोर शरण, Scientific officer	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
47	श्री मेघनाथ रजक, रसानज्ञ	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।
48	श्रीमति बबीता वर्धन, रसायनिक विश्लेषक	भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग, राँची।