



स्टील अथॉरिटी ऑफ इण्डिया लिमिटेड
STEEL AUTHORITY OF INDIA LIMITED
आर एप्ड दी सेन्टर फॉर आयरन एप्ड स्टील
R & D CENTRE FOR IRON AND STEEL

संचार विभाग / Communications Department
 समाचार कतरन / News Clippings

तिथि :

झारखण्ड जागरण

रांची, गुरुवार, 20 अक्टूबर 2022

राष्ट्रीय सापर

आरडीसीआईएस, सेल का आईआईटी
 खड़गपुर के साथ हुआ एमओयू



राष्ट्रीय सापर संवाददाता

गंभी: आरडीसीआईएस, सेल का आईआईटी खड़गपुर के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर आरडीसीआईएस, सेल, रांची और आईआईटी, खड़गपुर के बीच कल 'मशीन लर्निंग' आधारित महत्वपूर्ण उपकरणों की स्वास्थ्य निगरानी परसहयोगात्मक अनुसंधान के लिए एक समझौता ज्ञापन (एमओए) पर हस्ताक्षर किए गए। यह महत्वपूर्ण उपकरणों के निवारक रखरखाव में मदद करेगा जिससे उत्पादन में मशीनों के ब्रेकडाउन के कारणों से हुए विलंबों से बचा जा सकेगा। साथ ही, इस प्रौद्योगिकी के हस्तांतरण के बाद, सेल संयंत्रों के महंगे उपकरणों के लिए एक जीवन-चक्र में वृद्धि होगी। इसके अतिरिक्त, यह डेटा विश्लेषण प्रयास उद्योग 4.0 के लिए मील-पत्थर साबित होगा। सेल द्वारा यह पहल श्री निर्विक बनर्जी, ईडी (आरडीसीआईएस), सेल के मार्गदर्शन में की गई है एमओए पर श्री एस परिदा, सीजीएम (ए एंड ई), आरडीसीआईएस, सेल और प्रोफेसर सूर्य के पाल, अध्यक्ष, सीओई एमटी, आईआईटी, खड़गपुर द्वारा हस्ताक्षर किए गए। यह महत्वपूर्ण उपकरणों के निवारक रखरखाव के बाद, सेल संयंत्रों के महंगे उपकरणों के लिए जीवन-चक्र में वृद्धि होगी। इसके अतिरिक्त, यह डेटा विश्लेषण प्रयास उद्योग 4.0 के लिए मील-पत्थर साबित होगा। सेल द्वारा यह पहल श्री निर्विक बनर्जी, ईडी (आरडीसीआईएस), सेल के मार्गदर्शन में की गई है एमओए पर श्री एस परिदा, सीजीएम (ए एंड ई), आरडीसीआईएस, सेल की गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली (क्यूएमएस) का दूसरा निगरानी लेखा परीक्षा टीयूवी डिडिया प्राइवेट द्वारा सफलतापूर्वक संपन्न हुआ। केंद्र क्यूएमएस आईएसओ 9001:2015 मानकसे प्रमाणित है। रांची में ऑडिट 13-15 अक्टूबर 2022 की अवधि के दौरान किया गया था, लेकिन आज ही मैसर्स टीयूवी द्वारा प्रमाणपत्र जारी किया गया। ऑडिट की उद्घाटन बैठक की अध्यक्षता निर्विक बनर्जी, ईडी (आरडीसीआईएस) ने की। अमिताभ सेनगुप्ता, लीड ऑडिटर, टीयूवीडिया प्राइवेट लिमिटेड ने भी अपने विचार साझा किए।

Morning India

For TV, Epaper & News visit: [www.morningindia.in](#)

Ranchi, Thursday
 20 October 2022

RDCIS, SAIL INKS MOA WITH IIT KHARAGPUR

PC JHA

RANCHI: A Memorandum of Agreement (MoA) was signed between RDCIS, SAIL, Ranchi and IIT, Kharagpur for collaborative research on 'Machine Learning based Health Monitoring of critical equipment' on Tuesday. This MoA would go a long way in preventive maintenance of critical equipment and shall ensure high Mean Time Between Failures (MTBF) thereby obviate delays in production. Also, there will be an augmentation of life-cycle for expensive equipment of SAIL Plants, after horizontal transfer of this technology. Additionally, this data analytics intensive project shall be the right stepping stone for Industry 4.0. This initiative by SAIL was made under the guidance of Nirvik Banerjee, ED (RDCIS), SAIL. The MoA was inked by S Parida, CGM (A&E), RDCIS, SAIL and Prof. Surjya K Pal, Chairman, COE AMT, IIT, Kharagpur. Also present were S. Goswami, CGM (Iron), Neeta Chakravarty, GM(PC), RS Kumar, GM (A&E) of SAIL and ND Chakladar of IIT(KGP).

आरडीसीआईएस, सेल का आईआईटी खड़गपुर के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर

रांची: आरडीसीआईएस, सेल, रांची और आईआईटी, खड़गपुर के बीच कल 'मशीन लर्निंग' आधारित महत्वपूर्ण उपकरणों की स्वास्थ्य निगरानी पर सहयोगात्मक अनुसंधान के लिए एक समझौता ज्ञापन (एमओए) पर हस्ताक्षर किए गए। यह महत्वपूर्ण उपकरणों के निवारक रखरखाव में मदद करेगा जिससे उत्पादन में मशीनों के ब्रेकडाउन के कारणों से हुए विलंबों से बचा जा सकेगा। साथ ही, इस प्रौद्योगिकी के हस्तांतरण के बाद, सेल संयंत्रों के महंगे उपकरणों के लिए जीवन-चक्र में वृद्धि होगी। इसके अतिरिक्त, यह डेटा विश्लेषण प्रयास उद्योग 4.0 के लिए मील-पत्थर साबित होगा। सेल द्वारा यह पहल श्री निर्विक बनर्जी, ईडी (आरडीसीआईएस), सेल के मार्गदर्शन में की गई है एमओए पर श्री एस परिदा, सीजीएम (ए एंड ई), आरडीसीआईएस, सेल और प्रोफेसर सूर्य के पाल, अध्यक्ष, सीओई एमटी, आईआईटी, खड़गपुर द्वारा हस्ताक्षर किए गए। सेल के श्री एस. गोस्वामी, सी.जी.एम (लौह), सुश्री नीता चक्रवर्ती, जीएम (पीसी), श्री आर एस कुमार, जीएम (ए एंड ई) और आईआईटी (केजीपी) के श्री एन डी चक्कलादार भी समारोह में उपस्थित थे। इसके अलावा, आरडीसीआईएस, सेल की गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली (क्यूएमएस) का दूसरा निगरानी लेखा परीक्षा टीयूवी डिडिया प्राइवेट द्वारा सफलतापूर्वक संपन्न हुआ।

हिन्दुस्तान

रांची, गुरुवार, 20 अक्टूबर 2022

सेल व आईआईटी के बीच समझौता

रांची। आरडीसीआईएस सेल रांची और आईआईटी खड़गपुर के बीच 'मशीन लर्निंग' आधारित महत्वपूर्ण उपकरणों के कार्यप्रणाली की निगरानी पर सहयोगात्मक अनुसंधान के लिए समझौता ज्ञापन (एमओए) पर हस्ताक्षर किया गया। इससे महत्वपूर्ण उपकरणों के रखरखाव में मदद मिलेगी। साथ ही मशीनों के ब्रेकडाउन के कारण उत्पादन में विलंब से बचा जा सकेगा।

सेल आरडीसीआईएस के ईडी निर्विक बनर्जी ने इसकी पहल की है। वही, एमओए पर आरडीसीआईएस (ए एंड ई) के सीजीएम एस परिदा और आईआईटी खड़गपुर सीओई के अध्यक्ष प्रोफेसर सूर्य के पाल ने हस्ताक्षर किए।