



## मासिक रिपोर्ट – जनवरी 2020

### एन.एस.जी.एम. परियोजना प्रबंधन यूनिट

#### क. एन. एस.जी.एम. स्मार्ट ग्रिड परियोजनाएं

1. **CED, चंडीगढ़ (सब डिवीजन 5):** 50 मीटर कार्यक्षेत्र में स्थापित हुये। 5000 स्मार्ट मीटर के दूसरी खेप डिस्पैच हुये। HES और MDMS एकीकरण कार्य प्रगति पर है।
2. **JVVNL, राजस्थान (6 टाउन):** 10 जनवरी 2020 को परियोजना स्वीकृति पत्र जारी की गई।
3. **OPTCL, ओडिशा (राउरकेला):** यूटिलिटी ने SCADA के कार्यान्वयन को छोड़ने की सूचना दी, जब तक कि चल रही योजनाओं के तहत कार्यक्षेत्रों का अतिव्यापीकरण नहीं किया गया।
4. **KSEB, केरल (कोच्चि):** 13 जनवरी 2020 को परियोजना रद्द करने हेतु पत्र जारी किया गया और यूटिलिटी की ओर से स्वीकृति 21 जनवरी 2020 को प्राप्त हुई।

#### ख. पायलट परियोजनाएं

1. **TSSPDCL, तेलंगाना:** एनर्जी ऑडिटिंग के लिए एक ट्रांसफॉर्मर को चयनित किया। ट्रांसफॉर्मर और उससे जुड़े सभी 32 उपभोक्ताओं (1ph-23, 3ph-7, LTCT-2) के लिये स्मार्ट मीटरों का स्थापन हुई तथा सभी मीटरों का नियंत्रण केंद्र के साथ एकीकरण हुई। एनर्जी ऑडिट सॉफ्टवेयर स्थापित की गई और मीटर रीडिंग 30 मिनट की आवधि के साथ प्राप्त की जा रही है।
2. **HPSEB, हिमाचल प्रदेश:** वित्तीय समापन पूरा हुआ।

\* सभी परियोजनाओं की वर्तमान स्थिति <https://nsgm.gov.in/hi/sg-status/> पर देखी जा सकती है।

#### ग. बैठक व गतिविधियां

1. 7 जनवरी 2020 को माननीय विद्युत मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) की अध्यक्षता में भारत में स्मार्ट मीटर रोलआउट के लिए व्यावसायिक मॉडलों पर चर्चा हुई।
2. 15 जनवरी 2020 को वितरण के लिए 'डिमांड रिस्पांस' प्रस्ताव के संबंध में DERC के साथ बैठक हुई।
3. 20 जनवरी 2020 को वरिष्ठ महप्रबंधक, एनपीएमयू ने इंडिया एक्सपो मार्ट, ग्रेटर नोएडा में आयोजित वर्ल्ड यूटिलिटी समिट (WUS) 2020 में स्मार्ट ग्रिड रेडीनेस - सेल्फ असेसमेंट टूल (SGR-SAT) का प्रस्तुतिकरण दिया।
4. 20 और 21 जनवरी 2020 को वर्ल्ड यूटिलिटी समिट (WUS) 2020 में NSGM स्टाल पर भारतीय यूटिलिटीज और हितधारकों को SGR-SAT का लाइव डेमो दिया।
5. 9 जनवरी 2020 को निदेशक NPMU ने कोलकाता में NPTI द्वारा आयोजित "भविष्य परिदृश्य और भारतीय विद्युत क्षेत्र की चुनौतियां" विषय पर हुई राष्ट्रीय सम्मेलन में संबोधित किया।
6. 31 जनवरी 2020 को निदेशक NPMU ने दीव में आयोजित विनियामक मंच (FoR) की 70 वीं बैठक में 'स्मार्ट मीटरिंग और डिमांड रिस्पांस' के लिए प्रकरण प्रस्तुत किया।
7. 10 जनवरी 2020 को NPMU कार्यालय में जीडमेटला स्मार्ट ग्रिड पायलट परियोजना की समीक्षा हुई।
8. 16 जनवरी 2020 को वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से राउरकेला स्मार्ट ग्रिड परियोजना की समीक्षा हुई।

(अरुण कुमार मिश्र)  
निदेशक, एनपीएमयू

[dir.npmu.nsgm@gov.in](mailto:dir.npmu.nsgm@gov.in)