राष्ट्रीय स्मार्ट ग्रिड मिशन
विद्युत मंत्रालय
भारत सरकार

सत्यमेव जयते

मासिक रिपोर्ट – नवंबर 2022

एन.एस.जी.एम. परियोजना प्रबंधन यूनिट

क. एन.एस.जी.एम. स्मार्ट ग्रिड परियोजनाएँ

1. **JVVNL, राजस्थान:** अब तक 1,22,198 स्मार्ट मीटर क्षेत्र में लगाए गए। NSGM अनुदान की पहली किश्त की शेष राशि तथा दूसरी किश्त रु.5.259 करोड़ जारी की गई।
2. **CED, चण्डीगढ़ (सब डिवीजन 5):** अब तक 24,214 स्मार्ट मीटर क्षेत्र में लगाए गए।

ख. आई.पी.डी.एस. स्वीकृत स्मार्ट ग्रिड पायलट परियोजनाएँ (पूर्व में आर.ए.पी.डी.आर.पी. के अंतर्गत)

1. **TSSPDCL, तेलंगाना:** MoP अनुदान की अंतिम किश्त की मंजूरी की गई।

** सभी परियोजनाओं की वर्तमान स्थिति https://nsgm.gov.in/hi/sg-status पर देखा जा सकता है।*

ग. बैठक व गतिविधियाँ

1. 3 नवंबर 2022 को श्रम शक्ति भवन, नई दिल्ली में सचिव (विद्युत) की अध्यक्षता में स्मार्ट ग्रिड पर पूर्ण ढांचे की अनुशंसा हेतु गठित विशेषज्ञ समूह के साथ स्मार्ट विद्युत वितरण पर चर्चा करने हेतु आयोजित बैठक में निदेशक NPMU (प्रभारी) ने भाग लिया।
2. 16 नवंबर 2022 को संयुक्त सचिव (वितरण) की अध्यक्षता में NSGM द्वारा स्वीकृत व क्रियान्वयनरत स्मार्ट ग्रिड परियोजनाओं की प्रगति की समीक्षा के लिए आभासी बैठक आयोजित की गई।
3. 1 नवंबर 2022 को ग्रिड-इंटीग्रेशन फ्रेमवर्क निर्माण के संबंध में USAID SAREP, न्यू बिल्डिंग्स इंस्टीट्यूट (NBI) व एन्वाइरन्मन्ट डिजाइन सलूशन्स (EDS) टीम के साथ आभासी बैठक आयोजित की गई।
4. 21 से 23 नवंबर 2022 तक स्मार्ट ग्रिड नॉलेज सेंटर (SGKC), पावरग्रिड, मानेसर में डिस्कॉम / संबंधित हितधारकों के अधिकारियों के लिए NSGM के अंतर्गत "स्मार्ट ग्रिड एप्लिकेशन" पर 7वें बैच की 3 दिवसीय आवासीय प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित हूई।
5. 9 नवंबर 2022 को वरिष्ठ महाप्रबंधक, NPMU ने IEA कार्यशाला में भारत में स्मार्ट ग्रिड पायलटों के द्वारा सीखे गए सबक, चुनौतियाँ और प्रमुख सफलता कारक के अनुभव साझा किया।
6. 1 नवंबर 2022 को NPMU ने स्मार्ट ग्रिड में IOT व 5G अनुप्रयोगों पर TEC कार्य समूह की आभासी बैठक में भाग लिया।
7. नवंबर 2022 तक, 52 लाख से अधिक स्मार्ट मीटर विभिन्न स्थानों पर लगाए गए और लगभग 60 लाख स्मार्ट मीटर लगाए जा रहे हैं (आरईसी, ईईएसएल और राज्य डिस्कॉम से एकत्रित आंकड़ों के अनुसार)

निदेशक, NPMU (प्रभारी)
dir.npmu.nsgm@gov.in