

इज्जतनगर मण्डल के समाडि विभाग द्वारा वर्ष 2018-19 में किये गये सराहनीय कार्य।

1. टनकपुर स्टेशन के सरकुलेटिंग एरिया में बने "यात्री प्रतीक्षालय" के पास बायो-टायलेट की सुविधा उपलब्ध कराया जाना :-

टनकपुर स्टेशन के सरकुलेटिंग एरिया में बने "यात्री प्रतीक्षालय" के पास शौचालय की सुविधा उपलब्ध नहीं थी, जिसके कारण इसमें प्रतीक्षा करने वाले यात्रियों को खुले में शौच हेतु जाना पड़ता था, इस समस्या का निदान करते हुए यॉत्रिक (समाडि) विभाग द्वारा दो बायो- टायलेट इस प्रतीक्षालय के बाहर रखवा दिये गये हैं।

पूर्णागिरी मेला में आने वाले श्रद्धालुओं द्वारा इन दोनों शौचालयों का प्रयोग किया जा रहा है, जिसके फलस्वरूप खुले में शौच जाने की समस्या समाप्त हो गई है।



2. पिट लाइन पर बोगी बोलस्टर स्प्रिंग का बदली किया जाना:-

यानों की बोगी बोलस्टर स्प्रिंग टूट जाने पर, अभी तक उस यान को सिक करके व रिक से अलग करवाकर सिक लाइन में प्लेस करवाना पड़ता था, तत्पश्चात सिक लाइन में टूटी हुई स्प्रिंग को बदली किया जाता था, जिसके कारण कोच को फिट करने में अनावश्यक विलम्बन होता था।

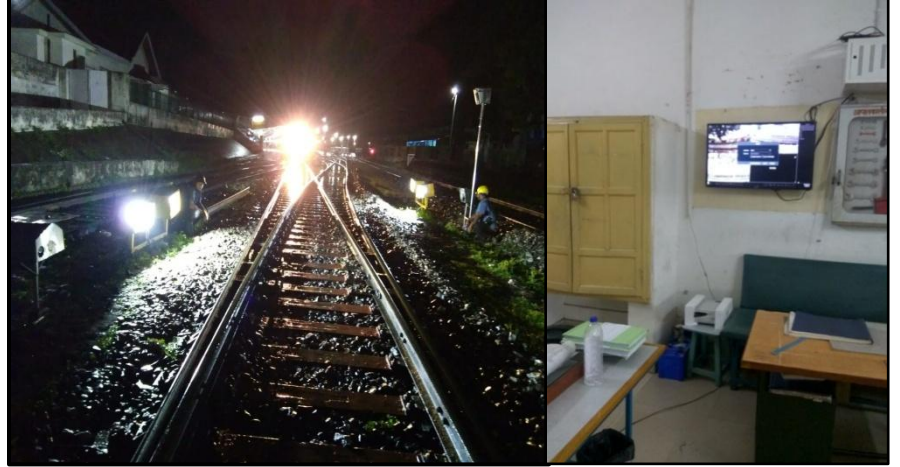
उक्त प्रकार के विलम्बन को बचाने के लिए समाडि डिपो कासगंज में कर्मचारियों द्वारा स्वयं के प्रयास से पिट लाइन पर रिक में लगी हुई दशा में ही यान की टूटी हुई बोगी बोलस्टर स्प्रिंग बदली किये जाने का काम



शुरू कर दिया गया है, जिसके फलस्वरूप यानों का अप्रभावी प्रतिशत कम किया जा सकेगा।

3. **समाडि डिपों काठगोदाम के रोलिंग इन रोलिंग आउट प्वाइंट पर कैमरो का प्रावधान किया जाना:—**

समाडि डिपों काठगोदाम के रोलिंग इन – रोलिंग आउट प्वाइंट पर 03 सी0 सी0 टी0 वी0 कैमरे लगवाये गये है। इससे गाड़ियों के आगमन व प्रस्थान के समय यानों के अण्डर गियर पाटर्स रिकार्डिंग की जा रही है। सी0 टी0 वी0 कैमरा लगाये जाने से गाड़ियों के सुरक्षित एवं संरक्षित संचलन में मदद मिली हैं तथा स्टाफ द्वारा किये जा रहे कार्यों के निरीक्षण में भी सहयोग मिला है।



4. **समाडि डिपों काठगोदाम में विभागीय स्तर पर Facility स्थापित किया जाना:—**

समाडि डिपों काठगोदाम में 1.5 टन क्षमता की विभागीय मैकनाइज्ड लाण्डी स्थापित है।, जिसमें प्रतिदिन लगभग 1150 वैडरोल सैट की धुलाई की जाती है। इस लाण्डी से प्रति घंटा कैमीकल युक्त 5500 लीटर पानी का निकास होता है। इस पानी के शुद्धिकरण हेतु विभागीय स्तर पर Low cost effluent treatment facility विकसित की गई है।

इस Facility हेतु 2000 लीटर क्षमता के तीन तीन टैंक को सीरीज से जोड़ते हुए 02 सैट बनाये गये है, जिसमें मैकनाइज्ड लाण्डी से 01 घन्टे में डिस्चार्ज पानी 01 सैट में एकत्र करके कैमीकल डालकर छोड़ दिया जाता है एवं अगले घन्टे में डिस्चार्ज पानी दूसरे सैट में एकत्र किया जाता है। इस प्रकार निकसित जल को कैमीकल के साथ एक घन्टा ट्रीटमेंट का समय मिल जाता है। ट्रीटेड पानी का सैम्पल लैब में भेजा गया है रिपोर्ट के आधार पर पानी में डाले गये कैमीकल की मात्रा को एडजस्ट करते हुए लाण्डी से निकले पानी को शुद्ध कर ड्रेन किया जायेगा, जिससे ड्रेन किये गये पानी में मानव जीवन के लिए हानिकारक होने की सम्भावनाए समाप्त हो जाये।

