

ஊராட்சி

16.06.2009

உலோகக் கழிவுகளிலிருந்து ரயில் சக்கரம் தயாரிப்பு

புது தில்லி, ஜூன் 15: ரயில்வேயில் பெருமளவில் உருவாகும் உலோகக் கழிவுகளிலிருந்து, தற்போது ரயில் சக்கரங்கள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

இந்த வகையில் பெங்களூரில் உள்ள ரயில்வே வேகன் தயாரிப்பு தொழிற்சாலை, 1.2 லட்சம் டன் உலோகக் கழிவுகள் மூலம் ரயில் சக்கரங்கள் தயாரித்து முன்னோடியாகத் திகழ்கிறது என்று ரயில்வே வாரிய மூத்த அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.

சப்ரா ரயில் சக்கரத் தொழிற்சாலை யிலும் இதுபோல உலோகக் கழிவுகள் பயன்படுத்தப்படும் என்று அவர்கள் தெரிவித்தனர்.

பெருமளவில் பழைய ரயில் தண்டவாளத் துண்டுகளைக் கொண்ட உலோகக் கழிவுகளை மேம்படுத்தி ஆய்வு செய்த பின்னர், அதிலிருந்து ரயில் சக்கரம் தயாரிப்பது சாத்தியமானது. இது தொடர்பான ஆய்வு, பெங்

களுர் ரயில்வே வேகன் தயாரிப்பு தொழிற்சாலையில் மேற்கொள்ளப் பட்டது என்று அவர்கள் கூறினர்.

இவ்வாறு உலோகக் கழிவுகளை பயன்படுத்துவது குறித்து, முன்னதாக உயர்நிலைக் குழு பரிந்துரைத்திருந்தது என்றும் அவர்கள் தெரிவித்தனர்.

இதற்கிடையில், ரயில்வேயில் உருவாகும் உலோகக் கழிவுகள் விற்பனை வருவாயில், கடந்த நிதி ஆண்டில் சாதனை படைத்துள்ளது ரயில்வே துறை, உலோகக் கழிவுகள் விற்பனையில் ரூ.3005 கோடி வருவாய் ஈட்டியுள்ளது. இது அதற்கு முந்தைய நிதி ஆண்டைக் காட்டிலும் 9.8 சதவீதம் அதிகம். உலோகக் கழிவுகள் விற்பனை மூலம் 2007-2008 ஆண்டில் ரூ.2736 கோடியும், 2006-2007 ஆண்டில் ரூ.1832 கோடியும் வருவாய் கிடைத்தது என்றும் அந்த அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.