

மெட்ரோ ரயில் நிலையங்கள் சூரிய மின்சக்தி மயமாகிறது

- நமது நிருபர் -

மின் சிக்கன நடவடிக்கையொட்டி, மெட்ரோ ரயில் மேம்பால ரயில் நிலையங்களில், சூரிய மின் சக்தியை பயன்படுத்த, மேற்கூரைகளில், 'பேனல்'கள் அமைக்கப்பட்டு உள்ளன.

சென்னையில், விமான நிலையம் மற்றும் பரங்கிமலையில் இருந்து நேரு பூங்காவிற்கும், விமான நிலையத்தில் இருந்து சின்னமலைக்கும், மெட்ரோ ரயில் இயக்கப்படுகிறது.

இந்த பாதையில், விமான நிலையம், மீனம்பாக்கம், நங்கநல்லூர் சாலை, ஆலந்தூர், கிண்டி, சின்னமலை, பரங்கிமலை, ஈக்காடுதாங்கல், அசோகநகர், வடபழனி, அரும்பாக்கம், சி.எம். பி.டி., மற்றும் கோயம்பேடு நிலையங்கள், தரைக்கு மேல் மேம்பாலத்தில் உள்ளன.

இந்நிலையங்களில்,



மின் சிக்கன நடவடிக்கையையொட்டி, நிலையங்களின் மேல் பகுதியில், சூரிய மின் சக்தி பேனல்கள் நிறுவப்பட உள்ளன.

மெட்ரோ ரயில் அதிகாரி கூறியதாவது:

மேம்பாலத்தில் அமைந்துள்ள மெட்ரோ ரயில் நிலைய கட்டடங்களின் மேற்கூரை பகுதியில், சூரிய வெளிச்சம் நன்றாக உள்ளது.

இதனால், மேம்பாலத்தில் உள்ள, 13 நிலையங்களிலும், மின் சிக்கன நடவடிக்கைக்காக சூரிய மின் சக்தி பேனல்கள், ஐந்து மாதங்களுக்குள் அமைக்கப்பட உள்ளன.

இத்துடன், மெட்ரோ

ரயில் பணியாளர் குடியிருப்பு சாலையில், சூரிய மின் சக்தி விளக்கு கம்பங்களும், 30 லட்சம் ரூபாய் செலவில், 45 நாட்களில் அமைக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

திட்டம்

சென்னை மெட்ரோ ரயில் திட்டத்தில், சென்ட்ரல் நிலையம் பெரிய நிலையமாக உள்ளது.

இந்நிலையத்தின் முன்பகுதியில், தரைக்கு மேல் சூரிய சக்தி மின் அமைப்புகள் நிறுவவும், இதில் கிடைக்கும் மின்சாரத்தை, நிலைய சுரங்கப்பாதைகளில் உள்ள விளக்குகளுக்கும், வளாகத்தின் மேற்பகுதியில் நிறுவப்படும் மின் விளக்குகளுக்கும் பயன்படுத்த திட்டமிடப்பட்டு உள்ளது.

இவ்வாறு அதிகாரி கூறினார்.