

ENERGY EFFICIENCY & RENEWABLE ENERGY MANAGEMENT CENTRE...

Adding more
happiness to life
by reducing your electricity bill!



Smt. Sheila Dikshit
Hon'ble Chief Minister, Delhi



Dr. Ashok Kumar Walla
Hon'ble Minister of Power, Delhi

ACHIEVEMENTS

SCHEMES / REBATE FOR SOLAR WATER HEATERS LAUNCHED

Schemes for green energy and energy saving

- **Residential** - With rebate of Rs. 6,000/-, around 200 Solar Water Heaters installed with total capacity of around 30000 ltrs./day, translating in saving of more than 1 MW of installed capacity.
- Scheme for **non commercial organizations** like Group Housing Societies, Religious, Charitable Organisations, Hostels launched with maximum incentive upto Rs. 60,000/-.
- **Energy Service Companies (ESCOs)** identified for installation under performance contracting.
- More than **1.5 lakh Ipd capacity** installed in commercial sector in Hospitals, Hotels etc. resulting in saving of **6 MW** of installed capacity.
- Innovative soft loan scheme for employees of DTL with payment through salaries launched

**Rs. 6000/-
REBATE**
on Solar Water Heater
for Domestic Consumers
from Govt. of Delhi

Launching of Energy Conservation Awareness in schools

- Two booklets and a Poster on Akshay Urja for primary and secondary school children released by Hon'ble Chief Minister and distributed in over **1500 schools**.
- Establishment of Energy Conservation Clubs in Delhi. More than **1200 students** and **75 schools** have already registered for these clubs.



Setting up of Akshay Urja shops in Delhi

- In order to set up Akshay Urja Shops in Delhi for the first time, the EE&REM Centre has taken initiative and received more than **40 applications**.



Use of Energy Efficient Appliances

- The Centre has promoted use of Energy Efficient Appliances and equipments like CFLs, Electronic ballasts, Slim fluorescent tubes, BEE labelled appliances.
- More than 5 lacs CFLs have been sold in Delhi, thus saving of about **50 MW** of installed capacity.



Launching of Awareness Campaign

- The Centre has launched an Awareness Campaign through media like advertisement, digital display, radio and TV to spread the message of Energy Conservation among Delhiites.

RWAs Meet

- The Centre has worked closely with RWAs through Delhi Government's Bhagidari Scheme.
- Exhibition cum Award function organized during Energy Conservation Week at Pragati Maidan.

Organising Exhibitions

- The Centre has participated in 8 exhibitions, including two International and one entire exhibition (Urja Haat) with 25 stalls in Perfect Health Mela and "Run on energy conservation".

Award scheme

- The Centre has launched an Award scheme for Energy Conservation and Renewable Energy in buildings. The buildings participating in National Energy Conservation Awards were recognized in Award function.
- "A Guide book on Energy Saving in large buildings" released by Hon'ble Chief Minister and distributed to stakeholders.



Energy audit

- A Scheme on Energy Monitors for large buildings launched.
- Data Base on BEE Certified Energy Auditors prepared.



Website

- The Centre is maintaining a website i.e. www.delhitransco.gov.in/EnergyEfficiency/EnergyEfficiency.html

ToD metering

- The Centre has completed study on Time of the Day metering in association with TERI.

Assistance to Public Grievance Cell of Department of Power

- MoU with CPRI for meter testing and providing accounting services to PG Cell for meter testing of 719 Nos.

Future Plans

The Centre would work closely in association with other organizations like MNRE, BEE, NDMC, CPWD, PCRA, Delhi Productivity Council and NSIC for accelerating energy conservation activities in Delhi.

If you have any suggestion, please write to the following address. You may be suitably awarded.

For more details, contact :

Sh. Satish Sabharwal, Executive Officer

ENERGY EFFICIENCY & RENEWABLE ENERGY MANAGEMENT CENTRE

(Govt. of NCT of Delhi)

2nd floor, SLDC Building, Minto Road, New Delhi - 110002

Phone : 23238263 Fax : 23231886 E-mail : eo.ec@delhitransco.gov.in

Website : www.delhitransco.gov.in



Buy ISI Marked & BEE labelled Energy Efficient Appliances

SAVE ENERGY ⚡ USE GREEN ENERGY

एनर्जी एफिशियेन्सी एंड रिन्युएबल एनर्जी मैनेजमेंट सेंटर...

आपका बिजली का खर्च घटाए जीवन में और अधिक खुशियाँ लाए !



श्रीमती शीला दीक्षित
माननीय मुख्य मंत्री, दिल्ली



डॉ. अशोक कुमार वाइया
माननीय ऊर्जा मंत्री, दिल्ली

उपलब्धियाँ

सोलर वॉटर हीटर पर योजना/छूट का शुभारम्भ

हरित ऊर्जा तथा ऊर्जा बचत योजनाएँ

- आवासीय - 6,000/- रु. की छूट, लगभग 200 सोलर वॉटर हीटर लगाए गए जिनसे कुल लगभग 30,000 लीटर गर्म पानी प्रतिदिन मिलता है। इस प्रकार बिजली की स्थापित क्षमता में 1 मेगावाट से अधिक की बचत हुई है।
- ग्रुप हाउसिंग सोसायटीज, धार्मिक और धर्मांध संस्थाएँ, छात्रावास आदि जैसे गैर-व्यावसायिक संस्थाओं के लिए अधिकतम प्रोत्साहन राशि 60,000/- रु. की गई।
- ऊर्जा सेवा कम्पनियों (ईएससीओ) की प्रदर्शन अनुबंध के अन्तर्गत सोलर वॉटर हीटर लगाने के लिए पहचान की गई है।
- 1.5 लाख लीटर से अधिक गर्म पानी प्रतिदिन क्षमता वाले सोलर वॉटर हीटर अस्पतालों, होटलों आदि व्यावसायिक क्षेत्र में लगाए गए हैं जिनसे 6 मेगावाट बिजली की स्थापित क्षमता की बचत हुई है।
- दिल्ली ट्रांसको लिमिटेड के कर्मचारियों के लिए नई सरल ऋण योजना का शुभारम्भ जिसमें वेतन से भुगतान होगा।



दिल्ली सरकार की ओर से
घरेलू उपभोक्ताओं के लिए
सोलर वॉटर हीटर पर
6000/- रु. की
छूट

विद्यालयों में ऊर्जा संरक्षण जागरूकता अभियान का शुभारम्भ

- माननीय मुख्य मंत्री द्वारा प्राथमिक व माध्यमिक विद्यालयों के बच्चों के लिए अक्षय ऊर्जा पर दो पुस्तकों व पोस्टर का विमोचन किया गया। इन्हें 1500 से अधिक विद्यालयों में वितरित किया गया।
- दिल्ली में ऊर्जा संरक्षण क्लबों की स्थापना की गई। इन क्लबों के लिए 1200 से अधिक विद्यार्थियों और 75 विद्यालयों को पहले ही पंजीकृत किया जा चुका है।



दिल्ली में अक्षय ऊर्जा दुकानें खोली गईं

- दिल्ली में पहली बार अक्षय ऊर्जा दुकानें खोलने के लिए, एनर्जी एफिशियेन्सी एंड रिन्युएबल एनर्जी मैनेजमेंट सेंटर ने पहल की है और इसके लिए 40 से अधिक आवेदन प्राप्त हुए।



ऊर्जा सक्षम उपकरणों का प्रयोग

- एनर्जी एफिशियेन्सी एंड रिन्युएबल एनर्जी मैनेजमेंट सेंटर ने सीएफएल, इलेक्ट्रॉनिक बलब, स्लिम फ्लोरोसेंट ट्यूब, बीईई लेबल युक्त ऊर्जा सक्षम उपकरणों आदि के प्रयोग को बढ़ावा दिया है।
- दिल्ली में 5 लाख से अधिक सीएफएल की विक्री हो चुकी है जिससे लगभग 50 मेगावाट बिजली की स्थापित क्षमता की बचत हुई है।



जागरूकता अभियान का शुभारम्भ

- दिल्ली वासियों में ऊर्जा संरक्षण के संदेश का प्रसार करने के लिए सेंटर द्वारा विज्ञापन, डिजिटल डिस्प्ले, रेडियो तथा टीवी जैसे माध्यमों से जागरूकता अभियान चलाया गया है।

आवासीय कल्याण सस्थाओं (आर डब्ल्यू ए) के साथ सहयोग

- सेन्टर ने दिल्ली सरकार की भागीदारी योजना के माध्यम से आवासीय कल्याण सस्थाओं के साथ मिलकर काम किया है।
- ऊर्जा संरक्षण सप्ताह के दौरान प्रगति मैदान में प्रदर्शनी-सह-पुरस्कार समारोह का आयोजन किया गया।

प्रदर्शनियों का आयोजन

- सेन्टर 8 प्रदर्शनियों में भाग ले चुका है, जिनमें से 2 अन्तर्राष्ट्रीय और एक सम्पूर्ण ऊर्जा प्रदर्शनी (ऊर्जा हाट) थी जिसमें परफेक्ट हेल्थ मेले में 25 स्टॉल और "ऊर्जा संरक्षण दौड़" भी शामिल थी।

पुरस्कार योजना

- सेन्टर ने भवनों में ऊर्जा संरक्षण और अक्षय ऊर्जा के लिए एक पुरस्कार योजना शुरू की है। जिन भवनों ने राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कारों में भाग लिया उनकी पुरस्कार समारोह में पहचान की गयी।
- माननीय मुख्य मंत्री द्वारा "विशाल भवनों में ऊर्जा की बचत पर एक मार्गदर्शक पुस्तक" का विमोचन किया गया और यह पुस्तक स्टैकहोल्डरों में वितरित की गई।



ऊर्जा लेखा परीक्षण

- विशाल भवनों में ऊर्जा की निगरानी पर एक स्कीम शुरू की गई।
- बीईई प्रमाणित ऊर्जा लेखा परीक्षकों पर जाटावेस तैयार किया गया।



वेबसाइट

- सेन्टर ने अपनी एक वेबसाइट www.delhitransco.gov.in/EnergyEfficiency/EnergyEfficiency.html प्रारम्भ की है।

टीओडी मीटरिंग

- सेन्टर ने टीओडीआरआई के सहयोग से टाइम ऑफ द डे मीटरिंग का अध्ययन पूरा कर लिया है।

ऊर्जा विभाग के जन शिकायत केन्द्र की सहायता

- मीटर परीक्षण और जन शिकायत केन्द्र को 719 मीटरों के परीक्षण के लिए लेखा सेवाएँ प्रदान करने हेतु सीपीआरआई के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

भविष्य की योजनाएँ

सेन्टर, दिल्ली में ऊर्जा संरक्षण गतिविधियों को तेजी से आगे बढ़ाने के लिए एमएनआरआई, बीईई, एनडीएमटी, सीपीडब्ल्यूडी, पीसीआरए, दिल्ली प्रोडक्टिविटी कार्टिसिल तथा एनएसआईसी जैसे अन्य संगठनों के साथ मिल कर कार्य करेगा।

किसी भी सुझाव के लिए निम्नलिखित पते पर लिखें, आपको यथासम्भव सम्मानित किया जाएगा
श्री सतीश सभरवाल, कार्यकारी अधिकारी

एनर्जी एफिशियेन्सी एंड रिन्युएबल एनर्जी मैनेजमेंट सेंटर

(राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली सरकार)
द्वितीय तल, एसएलडीसी बिल्डिंग, मिन्टो रोड, नई दिल्ली-110002
फोन : 23238263 फॅक्स : 23231886 ई-मेल : eo.ec@delhitransco.gov.in
वेबसाइट : www.delhitransco.gov.in



आईएसआई मार्क एवं बीईई लेबलयुक्त ऊर्जा कुशल उपकरण ही खरीदें

ऊर्जा बचाएँ ⚡ हरित ऊर्जा अपनाएँ