

## MEDIA DOSSIER

#### **Energy Efficiency Awards & Academic Paper Presentation**







### **Coverage Synopsis**

#### • Print

		Coverage Grid			
Articl e Date	Headline / Summary	Publication	Cat A / B	Edition	Page#
		PRINT	'		'
1	NTPC officials receiving awards, Ramagundam NTPC wins 'Energy Efficiency Plant' award	Sakshi	В	Hyderabad	14
2	A key step towards industry- academia linkages, CII-GBC Summit on Energy Efficiency	Andhra Prabha	В	Hyderabad	18
3	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	Surya	A	Hyderabad	5
4	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	Janam Sakshi	В	Hyderabad	2
5	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	Aadab Hyderabad	В	Hyderabad	10
6	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	Telugu Prabha	В	Hyderabad	15
7	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	Prajajyothi	В	Hyderabad	2
8	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	Prajadarbar	В	Hyderabad	5
9	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	Vision Andhra	В	Hyderabad	11
10	CII-GBC Summit on Energy Efficiency at HICC, A key step towards industry-academia linkage	The Rahnuma Deccan	А	Hyderabad	6



Telangana Today- <a href="https://telanganatoday.com/ntpc-ramagundam-wins-cii-excellent-energy-efficiency-plant-award">https://telanganatoday.com/ntpc-ramagundam-wins-cii-excellent-energy-efficiency-plant-award</a>



Hyderabad Telangana AP News India World Entertainment Sport Science

Home | News | Ntpc Ramagundam Wins Cii Excellent Energy Efficiency Plant Award

# NTPC Ramagundam wins CII Excellent Energy Efficiency Plant Award

NTPC Ramagundam has won the CII Excellent Energy Efficiency Plant Award 2025 for the fifth time, recognising its leadership in energy efficiency, environmental stewardship, and operational reliability. The plant continues to set benchmarks for sustainable and innovative practices

BY TELANGANA TODAY PUBLISHED DATE - 19 SEPTEMBER 2025, 08:22 PM



#### **Peddapalli:** National Thermal Power Corporation (NTPC)

Ramagundam has been conferred the prestigious CII Excellent Energy Efficiency Plant Award 2025.

The award was presented at a ceremony held at HITEX, Hyderabad. M Vamsi Krishna, G Satish and Sachin Bywar received the award on behalf of NTPC Ramagundam.

- Advertisement -

This recognition marks the fifth time NTPC Ramagundam has won the award, reaffirming its consistent leadership in energy efficiency, environmental stewardship, and operational reliability.

Executive Director, NTPC (Ramagundam & Telangana), Chandan Kumar Samanta, congratulated the team for their commendable efforts and emphasized the plant's continued commitment to adopting innovative and sustainable practices.

He expressed confidence that NTPC Ramagundam would continue to set benchmarks in energy efficiency and contribute significantly towards a greener future.



Publication:	Sakshi	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	14



అవార్డు అందుకుంటున్న ఎస్టీపీసీ అభికారులు

## రామగుండం ఎన్టీపీసీకి 'ఎనల్జీ ఎఫీషియెన్సీ ప్లాంట్' అవార్డు

జ్యోతినగర్ (రామగుండం): పెద్దపల్లి జిల్లా రామగుండంలోని ఎన్టీపీసీ ప్రాజెక్టు అత్యంత ప్రతిష్టాత్మక సీఐఐ ఎక్సలెంట్ ఎనర్జీ ఎఫీషియెన్సీ ప్లాంట్ అవార్డు-2025 సాధిం చింది. హైదరాబాద్ హైటెక్స్లోలో శుక్రవారం జరిగిన కార్యక్రమంలో ప్రాజెక్టు అధికారులు అవార్డు అందుకున్నారు. ఇంధన సామర్థ్యం, పర్యావరణ నిర్వహణ, కార్యాచరణ విశ్వససీ యత రంగాల్లో స్థిరమైన నాయకత్వాన్ని పున రుద్ఘాటించినందుకు ఈ అవార్డు గెలుచుకుం దని పురస్కారం అందుకున్న ప్రాజెక్టు అధికారులు వంశీకృష్ణ, సతీశ్, సచిన్ తెలిపారు. ప్రాజెక్టు ఎగ్జిక్యూటివ్ డైరెక్టర్ చందన్ కుమార్ సామంత.. అవార్డు సాధించిన బృందాన్ని ప్రశంసించారు.



Publication:	Andhra Prabha	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	18

# බවල්ක- කයාු බංර්ල මතාබංගතන දී දීමේ කාංර්යාර්

## ఇంధన సమర్ధతపై సీఐఐ - జీజీసీ సదస్సు

హైదరాబాద్, సె ప్టెంబర్ 19 (ఆంధ్రుషభ): కాన్ఫెడరేషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఇండర్ట్స్ - గ్రీన్ బిజినెస్ సెంటర్ (సీఐఐ-జీబీసీ) కలిసి హైదరాబాద్ ఇంటర్నేషనల్ కన్ఫెన్షన్ సెంటర్ (హెచ్ఐసీసీ)లో 24వ ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు 2025లో భాగంగా ఒక ఎకమడిక్ పేపర్ ట్రజంటేషన్న విజయవంతంగా నిర్వహించాయి. పరిశ్రమకు చెందిన నిపుణుల నుంచి పోస్ట్ గ్రాడ్యుయేట్లు, పీహెచ్డీ స్కాలర్లు, పరిశోధకులు, శాస్త్రవేత్తలు అంతా ఒకబోట కలిసి.. తక్కువ కర్బన ఉద్దారాలు వెలువడే టెక్సాలజీలు, ఇంధన సామర్థంపై దృష్టిపెట్టేలా అత్యాధునిక పరిశోధనను ఇక్కడ డ్రదర్శించారు. ఈ విభిన్నమైన ట్రజంటేషన్లలో అనేక కీలక థీమ్లలు ఉన్నాయి. వాటిలో పారిశ్రామిక ఇంధన సమర్థత, నెట్ జీరో వ్యూహాలు, పునరుద్ధరణీయ ఇంధన వాడకం, గ్రీస్ హైదోజన్, కార్బన్ క్యాప్ఫర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ తదితరాలు ఉన్నాయి. పరిశోధకులకు, పరిశ్రమలఅధినేతలకు మధ్య అర్ధవంతమైన చర్చలకు ఇది మంచి వేదికగా నిలిచింది.





పరిశ్రమ, విద్యాసంస్థల నిపుణులతో కూడిన ప్యానల్ క్షుణ్ణంగా పరిశీలించిన తర్వాత.. కొన్ని పరిశోధన ప్రతాలను ఎంపికచేశారు. ఇందుకోసం వాటిలో ఉన్న ఆవిష్కరణ, స్కేలబులిటీ, అవిచూపగలిగే ప్రభావం లాంటి అంశాలను ప్రమాణంగా తీసుకున్నారు. విజేతలు ఫైలట్ ప్రాజెక్టులు చేపట్టేందుకు వీలుగా స్రముఖ పరిశ్రమల భాగస్వాములతో కలిసి పనిచేసేందుకు ప్రోత్సహిస్తారు. విజేతల వివరాలివి.... లావణ్య యలగందుల అండ్ ప్రొఫెసర్ సత్యపాల్ ఎ సింగ్ - బిట్స్ పిలాని హైదరాబాద్ క్యాంపస్. శీర్షిక: విలువ ఆధారిత ఉత్పత్తులుగా సమర్థవంతమైన సీఓ2 మార్పిడికి ద్వంద్వ-క్రియాత్మక ఉత్పేరకం. అలాగే మావూరి హితేష్ కుమార్, జల్లు శ్రీహర్ష అండ్ డాక్టర్ ప్రభామోహనదాస్ - ఎన్ఐటీ తిరుచ్చి. శీర్షిక: కాంక్రీటులో కార్చన్ పాదముద్ర, మంచినీటిడిమాండ్నను తగ్గించడం: ఎస్.సీఎం మిశ్రమాలతో సముద్రపునీటికాంక్రీటు పై ఒక అధ్యయనం. గోపీ కృష్ణ భోనగిరి అండ్ ప్రొఫెసర్ వి హిమబిందు - జేఎస్టీయూ హైదరాబాద్. శీర్షిక: పౌర అండ్ పొరయేతర నీటి విద్యుద్విశ్లేషణ ద్వారా హైడోజన్ ఉత్పత్తి మరియు దాని నిల్వ.



Publication:	Surya	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	5

## పరిశ్రమ-విద్యా సంస్థల అనుసంధానానికి సీఐఐ జీబీసీ సదస్సు కిలకం

హైదరాబాద్లోని ఇంటర్నేషనల్ కన్వెన్షన్ సెంటర్ ☐లో సీఐఐ-(గీన్ బిజినెస్ సెంటర్ నిర్వహించిన ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు 2025లో భాగంగా, పరిశోధన ప్రతాల ప్రదర్శన కార్యక్రమం విజయవంతంగా జరిగింది. ఈ కార్యక్రమంలో పరిశ్రమలు, విద్యాసంస్థలు, శాస్త్రవేత్తలు, పీహెచ్డీ స్మాలర్లు, పీజీ విద్యార్థులు పాల్గొని తమ పరిశోధనల ద్వారా తక్కువ కార్బన్ ఉద్గారాలతో కూడిన టెక్నాలజీలను, పునరుద్ధరించదగిన ఇంధన వినియోగ విధానాలను ప్రదర్శించారు. ఈ ప్రదర్శనలో పారిగికానికి ఇందన సౌమర్యం వెట్ జీగో



వ్యూహాలు, గ్రీన్ హైడ్రోజన్, కార్బన్ క్యాప్చర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ వంటి అనేక కీలక అంశాలపై విశేషణ జరిగింది. పరిశోధకులు మరియు పరిశ్రశమల నిపుణుల మధ్య చర్చలు జరగడంతో అనేక ఆవిష్కరణలు వాస్తవ ప్రపంచంలో అమలుకి దారి చూపేలా దృధమైన అనుసంధాన వేదికగా నిలిచింది.ప్యానెల్ నిపుణులు పరిశోధన పణ్రాలను పరిశీలించి, వాటిలో ఆవిష్కరణ, ప్రభావం, అమలులోకి తేవగల సామర్థ్యం వంటి అంశాలను దృష్టిలో ఉంచుకొని కొన్నింటిని ఎంపిక చేశారు. ఎంపికైన విజేతలు పరిశ్రమలతో కలసి పైలట్ ప్రాజెక్టులు చేపట్టేందుకు అవకాశాన్ని పొందారు. బిట్స్ పిలాని, ఎన్ఐటీ (తిచ్చి, జేఎన్టరీయూ హైదరాబాద్ విద్యార్థ్యల పరిశోధనలు ఈ కారక్షమంలో సుతీంక గురింపు పొందాయి.



Publication:	Janam Sakshi	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	2

# హెచ్ఐసీసీలో ఇంధన సమర్ధతపై సీఐఐ-జీబీసీ సదస్సు

 'పరిశ్రమ–విద్యాసంస్థల' అనుసంధానానికి కీలక ముందడుగు

ఖైరతాబాద్, సెప్టెంబర్ 19 (జనంసాక్షి) : కాన్ఫెదరేషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఇందర్ట్స్, (గ్రీన్ బీజీ నెస్ సెంటర్(సీఐఐ-జీబీసీ) కలిసి హైదరాబాద్ ఇం టర్ఫేషనల్ కన్వెన్షన్ సెంటర్(హెచ్ఐసీసీ)లో 24వ ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు–2025లో భాగంగా ఒక ఎకమడిక్ పేపర్ (పజంటేషన్ను విజయవంతంగా నిర్వహించాయి. పరిశ్రమకు చెందిన నిపుణుల నుంచి పోస్ట్ (గ్రాడ్యుయేట్లు, పీహెచ్డీ స్కాలర్లు, పరిశోధకులు, శాస్ర్షవేత్తలు అంతా ఒకచోట కలిసి తక్కువ కర్బన ఉద్గారాలు వెలువడే టెక్నాలజీలు, ఇంధన సామర్థ్యంపై దృష్టిపెట్టేలా అత్యాధునిక పరిశోధనను ఇక్కడ ప్రదర్శించారు. ఈ ప్రజంటేష స్లలో పారిశ్రామిక ఇంధన సమర్థత, నెట్ జీరో ఫ్యూ హాలు, పునరుద్ధరణీయ ఇంధన వాదకం, (గ్రీన్ హైడోజన్, కార్బన్ క్యాప్ఫర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ తదితరాలు ఉన్నాయి. పరిశ్రమ, విద్యాసంస్థల నిపుణులతో కూడిన ప్యానల్ క్షుబ్జంగా పరిశీలిం చిన తర్వాత కొన్ని పరిశోధన పత్రాలను ఎంపిక చేశారు.



ఇందుకోసం వాటిలో ఉన్న ఆవిష్కరణ, స్కేలబులిటీ, అవిచూపగలిగే ప్రభావం లాంటి అంశాలను ప్రమాణంగా తీసుకున్నారు. విజేతలు పైలట్ ప్రాజెక్టులు చేపట్టేందుకు వీలుగా ప్రముఖ పరిశ్రమల భాగస్వాములతో కలిసి పనిచేసేందుకు ప్రోత్సహిస్తారు.



Publication:	Aadab Hyderabad	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	10

# హెచ్ఐసీసీలో ఇంధన సమర్ధతపై సదస్సు

-'పలిశ్రమ–విద్యాసంస్థల' అనుసంధానానికి ముందడుగు



హైదరాబాద్, సెప్టెంబర్ 19 (ఆదాబ్ హైదరాబాద్): కాన్ఫెదరేషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఇందర్ట్టీ, గ్రీన్ బిజినెస్ సెంటర్(సీఐఐ-జీబీసీ) కలిసి హైదరాబాద్ ఇంటర్నేషనల్ కన్వెన్షన్ సెంటర్(హెచ్ఐసీసీ)లో 24వ ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు-2025లో భాగంగా ఒక ఎకమడిక్ పేపర్ (ప్రజంటేషన్ను విజయ వంతంగా నిర్వహించాయి. పరిశ్రమకు చెందిన నిపుణుల నుంచి పోస్ట్ (గ్రాడ్యుయేట్లు, పీహెచ్డీ స్మాలర్లు, పరిశోధకులు, శాస్త్రవేత్తలు అంతా ఒకచోట కలిసి తక్కువ కర్బన ఉద్గారాలు వెలువడే టెక్నాలజీలు, ఇంధన సామర్థ్యంపై దృష్టిపెట్టేలా అత్యాధునిక పరిశోధనను ఇక్కడ (ప్రదర్శించారు. ఈ ప్రజంటేషన్లలో పారిశ్రామిక ఇంధన సమర్థత, నెట్ జీరో ఫ్యూహాలు, పునరుద్ధరణీయ ఇంధన వాడకం, (గీన్ హైడ్రోజన్, కార్బన్ క్యాప్చర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ తదితరాలు ఉన్నాయి. పరిశ్రమ, విద్యాసంస్థల నిపుణులతో కూడిన ప్యానల్ క్లుణ్ణంగా పరిశీలించిన తర్వాత కొన్ని పరిశోధన పత్రాలను ఎంపికచేశారు. ఇందుకోసం వాటిలో ఉన్న ఆవిష్కరణ, స్మేలబులిటీ, అవిచూపగలిగే ప్రభావం లాంటి అంశాలను ప్రమాణంగా తీసుకున్నారు. విజేతలు ఫైలట్ ప్రాజెక్టులు చేపట్టేందుకు వీలుగా ప్రముఖ పరి(శమల భాగస్వాములతో కలిసి పనిచేసేందుకు ప్రోత్సహిస్తారు.



Cont	federation	of Indian	Industry

Publication:	Telugu Prabha	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	15

## పలిశ్రమ — విద్యాసంస్థల అనుసంధానానికి కీలక ముందడుగు

ఇంధన సమర్థతపై సీఐఐ— జీబీసీ సదస్సు

హైదరాబాద్, సెప్టెంబర్ 19 (తెలుగుప్రభ): కాన్ఫెదరేషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఇంద్రస్ట్ – గ్రీన్ బిజినెస్ సెంటర్ (సీఐఐ–జీబీసీ) సంయుక్తంగా హైదరాబాద్ ఇంటర్నేషనల్ కన్వెన్నన్ సెంటర్ (హెచ్ఐసీసీ)లో 24వ ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు 2025లో భాగంగా ఒక ఎకమడిక్ పేపర్ ప్రజంటేషన్ మవిజయవంతంగా నిర్వహించాయి. పరిశ్రమకు చెందిన నిపుణుల నుంచి పోస్ట్ గ్రాద్యుయేట్లు, పీహెచ్డీ స్కాలర్లు, పరిశోధకులు, శాస్త్రవేత్తలు అంతా ఒకచోట కలిసి తక్కువ కార్బన ఉద్గారాలు వెలువడే టెక్నాలజీలు, ఇంధన సామర్థ్యంపై దృష్టిపెట్టేలా అత్యాధునిక పరిశోధనను సదస్సులో ప్రదర్శించారు. ఈ విభిన్నమైన ట్రజంటేషన్లలో పారిశ్రామిక ఇంధన సమర్థత, నెట్ జీరో వ్యూహాలు, పునరుద్దరణీయ ఇంధన వాడకం, గ్రీన్ హైడ్రోజన్, కార్బన్ క్యాప్చర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ తదితరాలున్నాయి. పరిశోధకులకు, పరిశ్రమల అధినేతలకు మధ్య అర్థవంతమైన చర్చలకు ఇది చక్కని వేదికగా నిలిచింది. పరిశ్రమ, విద్యాసంస్థల నిపుణులతో కూడిన ప్యానల్ క్షుణ్ణంగా పరిశీలించిన తర్వాత.. కొన్ని పరిశోధన ప్రతాలను ఎంపిక చేశారు. ఇందుకోసం వాటిలో ఉన్న అవిష్కరణ, స్కేలబులిటీ, అవి చూపగలిగే ప్రభావం వంటి అంశాలను ప్రమాణంగా తీసుకున్నారు. విజేతలు పైలట్ (పాజెక్టులు చేపట్టేందుకు వీలుగా ప్రముఖ పరిశ్రమల భాగస్వాములతో కలిసి పనిచేసేందుకు బ్రోత్సహించనున్నారు.



Publication:	Prajajyothi	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	2

## నగరంలో ఇంధన సమర్ధతపై సీఐఐ-జీబీసీ సదస్సు

-'పలిశ్రమ-విద్యాసంస్థల'అనుసంధానానికి కీలకముందడుగు



హైదరాబాద్, సెస్టెంబర్ 19 (ప్రజా జ్యోతి): కాన్ఫెదరేషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఇంద్రట్టీ, గ్రీన్ బిజినెస్ సెంటర్(సీఐఐ-జీబీసీ) కలిసి హైదరాబాద్ ఇంటర్నేషనల్ కన్వెన్షన్ సెంటర్(హెచ్ఐసీసీ)లో 24వ ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు-2025లో భాగంగా ఒక ఎకమడిక్ పేపర్ ట్రజంటేషన్నను విజయవంతంగా నిర్వహించాయి. పరిశ్రమకు చెందిన నిఫుణుల నుంచి పోస్ట్ గ్రాద్యుయేట్లు, పీహెచ్డీ స్మాలర్లు, పరిశోధకులు, శాస్ర్రవేత్తలు అంతా ఒకచోట కలిసి తక్కువ కర్బన ఉద్గారాలు వెలువడే టెక్నాలజీలు, ఇంధన సామర్థ్యంపై దృష్టిపెట్టేలా అత్యాధునిక పరిశోధనను ఇక్కడ ట్రదర్శించారు. ఈ ట్రజంటేషన్లలో పారిశ్రామిక ఇంధన సమర్థత, నెట్ జీరో ప్యూహాలు, పునరుద్ధరణీయ ఇంధన వాడకం, గ్రీన్ హైదోజన్, కార్బన్ క్యాప్చర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ తదితరాలు ఉన్నాయి. పరిశ్రమ, విద్యాసంస్థల నిఫుణులతో కూడిన ప్యానల్ క్షుణ్యంగా పరిశీలించిన తర్వాత కొన్ని పరిశోధన వశ్రాలును ఎంపికచేశారు. ఇందుకోసం వాటిలో ఉన్న ఆవిష్కరణ, స్మేలబులిటీ, అవిచూవగలిగే బ్రభావం లాంటి అంశాలను ట్రమాణంగా తీసుకున్నారు. విజేతలు పైలట్ ట్రాజెక్టులు చేపట్టేందుకు వీలుగా ట్రముఖ పరిశ్రముల భాగస్వాములతో కలిసి పనిచేసేందుకు ట్రోత్సహిస్తారు.



Publication:	Prajadarbar	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	5

# ఇంధన సమర్ధతపై సీఐఐ-జీబీసీ సదస్సు

'పలిశ్రమ-విద్యాసంస్థల' అనుసంధానానికి కీలక ముందడుగు



#### హైదరాబాద్, సెప్టెంబర్ 19 (ప్రజా దర్బార్) :

కాన్పెదరేషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఇందర్టీ, గ్రీన్ బిజినెస్ సెంటర్(సీఐఐ-జీబీసీ) కలిసి హైదరాబాద్ ఇంటర్నేషనల్ కన్వెన్సన్ సెంటర్(హెచ్ఐసీసీ)లో 24వ ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు-2025లో భాగంగా ఒక ఎకమడిక్ పేపర్ ప్రజంటేషన్ను విజయవంతంగా నిర్వహించాయి. పరిశ్రమకు చెందిన నిపుణుల నుంచి పోస్ట్ గ్రాద్యుయేట్లు, పీహెచ్డీ స్మాలర్లు, పరిశోధకులు, శాస్త్రవేత్తలు అంతా ఒకచోట కలిసి తక్కువ కర్బన ఉద్దారాలు వెలువదే టెక్నాలజీలు, ఇంధన సామర్థ్యంపై దృష్టిపెట్టేలా అత్యాధునిక పరిశోధనను ఇక్కడ ప్రదర్భించారు. ఈ ప్రజంటేషన్లలో పార్మిశామిక ఇంధన సమర్ధత, నెట్ జీరో వ్యూహాలు, పునరుద్దరణీయ ఇంధన వాదకం, గ్రీన్ హైడ్రోజన్, కార్బన్ క్యాప్చర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ తదితరాలు ఉన్నాయి. పరిశ్రమ, విద్యాసంస్థల నిపుణులతో కూడిన ప్యానల్ క్షుణ్ణంగా పరిశీలించిన తర్వాత కొన్ని పరిశోధన పత్రాలను ఎంపికచేశారు. ఇందుకోసం వాటిలో ఉన్న ఆవిష్కరణ, స్కేలబులిటీ, అవిచూపగలిగే ప్రభావం లాంటి అంశాలను ప్రమాణంగా తీసుకున్నారు. విజేతలు పైలట్ ప్రాజెక్టులు చేపట్టేందుకు వీలుగా ప్రముఖ పరిశ్రమల భాగస్వాములతో కలిసి పనిచేసేందుకు (పోత్సహిస్తారు.



Conf	federation	of Indian	Industry

Publication:	Vision Andhra	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	11

## హెచ్ఐసీసీలో ఇంధన సమర్ధతపై సీఐఐ-జీబీసీ సదస్సు -'పలశ్రమ-విద్యాసంస్థల' అనుసంధానానికి కీలక ముందడుగు



హైదరాబాద్, సెప్టెంబర్ 19 (విజన్ ఆంధ్ర) : కాన్ఫెదరేషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఇంద(స్ట్రీ, గ్రీన్ బిజినెస్ సెంటర్(సీఐఐ-జీబీసీ) కలిసి హైదరాబాద్ ఇంటర్నేషనల్ కన్వెన్షన్ సెంటర్(హెచ్ఐసీసీ)లో 24వ ఇంధన సామర్థ్య సదస్సు-2025లో భాగంగా ఒక ఎకమడిక్ పేపర్ ప్రజంటేషన్న విజయవంతంగా నిర్వహించాయి. పరిశ్రమకు చెందిన నిపుణుల నుంచి పోస్ట్ గ్రాద్యుయేట్లు, పీహెచ్డీ స్కాలర్లు, పరిశోధకులు, శాస్త్రవేత్తలు అంతా ఒకచోట కలిసి తక్కువ కర్బన ఉద్దారాలు వెలువదే టెక్నాలజీలు, ఇంధన సామర్థ్యంపై దృష్టిపెట్టేలా అత్యాధునిక పరిశోధనను ఇక్కడ ప్రదర్శించారు. ఈ ప్రజంటేషన్లలో పారిశ్రామిక ఇంధన సమర్థత, నెట్ జీరో వ్యూహాలు, పునరుద్దరణీయ ఇంధన వాడకం, గ్రీన్ హైడ్రోజన్, కార్బన్ క్యాప్చర్, వేస్ట్ హీట్ రికవరీ తదితరాలు ఉన్నాయి. పరిశ్రమ, విద్యాసంస్థల నిపుణులతో కూడిన ప్యానల్ క్షుణ్ణంగా పరిశీలించిన తర్వాత కొన్ని పరిశోధన షత్రాలను ఎంపికచేశారు. ఇందుకోసం వాటిలో ఉన్న ఆవిష్కరణ, స్కేలబురిటీ, అవిచూపగలిగే ప్రభావం లాంటి అంశాలను ప్రమాణంగా తీసుకున్నారు. విజేతలు పైలట్ ప్రాజెక్టులు చేపట్టేందుకు వీలుగా ప్రముఖ పరిశ్రమల భాగస్వాములతో కలిసి పనిచేసేందుకు (ప్రోత్సహిస్తారు.



Publication:	The Rahnuma Deccan	Edition:	Hyderabad
Published Date:	September 20 <sup>th</sup> 2025	Page No.:	6

## 24 ویں انر جی سمٹ میں اکیڈ مک پیپر پر برنٹیشن حیدرآباد، انڈیا 19 - عبر (پریس نوٹ) کنفیڈریش آف انڈین انڈسٹری - گرین برنس



سینر (CII-GBC) نے حیورا بادائر بیشنل کونش سینر یس 24 ویں انر جی ایفیشنسی سمن 2025 کے جے کے طور پر ایک اکیڈ مک پیچر پر پرنٹیشن کی کامیا بی سے میزبانی کی۔اس تقریب بیس بوسٹ گریجو پیشر، بی انگی ڈی اسکالرز ، محققین ، اور سائنس دانوں سے صنعت کے پیشہ ورا فراد کے لیے جدید تحقیق کی نمائش کی گئی جو کم کاربن شیکنالوجیز اور توانائی کی کارکردگی کو آگے بردھانے پر مرکوز تھے۔متنوع پر پر بیشینز میں صنعتی توانائی کی کارکردگی ، خالص صفر کی حکمت عملی ، قابل تجدید توانائی کے انفام ، گرین پر پر بیشینز میں منفی کی اربن کیچر ، فضلہ حرارت کی وصولی وغیرہ جیسے اہم موضوعات کا احاطہ کیا گیا۔ صنعت اور بائیڈروجن ، کاربن کیچر ، فضلہ حرارت کی وصولی وغیرہ جیسے اہم موضوعات کا احاطہ کیا گیا۔ صنعت اور اکیڈی کے ماہرین کے ایک پیشل کی طرف سے سخت تحقیق کے بعد ، منتخب کا غذات کو ان کی اختراع ، توسیع پذیری ، اور مکند انٹرات کے لیے تسلیم کیا گیا۔ جیتنے والوں کی حوصلہ افزائی کی جائے گی کہ وہ پائلٹ پر جیکشیں کے لیے معروف صنعتی شراکت داروں کے ساتھ باہمی تعاون کے مواقع تلاش کر س۔