



15 Nov 2024

తెలంగాణ రాష్ట్ర ప్రాంతీయ వార్తలు

<p>సౌర శక్తి</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>నాలుగు నెలల్లో 4000 మెగావాట్ల సౌర విద్యుత్తును వినియోగించుకోవాలని తెలంగాణ ప్రతిష్టాత్మకంగా లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.</li> </ul> <p>ముఖ్య అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>సోలార్ టెక్నాలజీలు కలుపితమైన శిలాజ ఇంధనాల కంటే సూర్యుడి నుండి స్వచ్ఛమైన శక్తిని ఉపయోగిస్తాయి.</li> <li>రెండు ప్రధాన రకాలు ఉన్నాయి: సోలార్ థర్మల్, ఇది నీటిని వేడి చేయడానికి సౌర శక్తిని ఉపయోగిస్తుంది మరియు సూర్యరశ్మిని విద్యుత్తుగా మార్చడానికి సౌర ఘటాలను ఉపయోగించే సోలార్ ఫోటోవోల్టాయిక్ (PV).</li> <li>విద్యుత్తు, తాపనము, శీతలీకరణ, లైటింగ్ లేదా మెకానికల్ పని వంటి ఉపయోగకరమైన శక్తి సేవలను ఉత్పత్తి చేయడానికి సౌర శక్తి సూర్యుని యొక్క ప్రకాశవంతమైన కాంతి మరియు వేడిని ఉపయోగిస్తుంది.</li> <li>సూర్యుడు విద్యుదయస్కాంత వికీరణం రూపంలో అపారమైన శక్తిని ప్రసరింపజేస్తాడు.</li> <li>వాడుక: సౌర సాంకేతికతలు కొలవదగినవి మరియు అనువైనవి - అవి సౌర క్షేత్రాల ద్వారా మొత్తం నగరానికి శక్తినివ్వగలవు, వికేంద్రీకృత వ్యవస్థల ద్వారా మారుమూల ప్రాంతాల్లో విద్యుత్తును అందించగలవు మరియు పైకప్పు సౌర ఫలకాలను వ్యవస్థాపించడం ద్వారా గృహాలు మరియు వాణిజ్య భవనాలను వెలిగించగలవు.</li> </ul>
<p>అటల్ మిషన్ ఫర్ రిజువేషన్ అండ్ అర్బన్ ట్రాన్స్ఫర్మేషన్ (అమృత్) పథకం</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>తెలంగాణలో అటల్ మిషన్ ఫర్ రిజువేషన్ అండ్ అర్బన్ ట్రాన్స్ఫర్మేషన్ (అమృత్) పథకం టెండర్ ప్రక్రియలో రూ.8,888 కోట్ల కుంభకోణం జరిగిందని, బాధ్యులపై చర్యలు తీసుకోవాలని ప్రధాని నరేంద్ర మోదీని బీఆర్ఎస్ వర్కింగ్ ప్రెసిడెంట్ కెటి రామారావు ఆరోపించారు.</li> </ul> <p>ముఖ్య అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>అందరికీ ముఖ్యంగా పేదలు మరియు వెనుకబడిన వారి జీవన నాణ్యతను మెరుగుపరచడానికి నీటి సరఫరా, మురుగునీటి పారుదల, పట్టణ రవాణా, పార్కులు వంటి ప్రాథమిక సౌర సౌకర్యాలను అందించడానికి 2015లో అమృత్ ప్రారంభించబడింది.</li> <li>పౌరులకు మెరుగైన సేవలను అందించడానికి ప్రత్యేక లింక్ను కలిగి ఉన్న మౌలిక సదుపాయాల కల్పనపై మిషన్ దృష్టి ఉంది.</li> <li>మిషన్ యొక్క లక్ష్యం: <ul style="list-style-type: none"> <li>ప్రతి ఇంటికి నీటి సరఫరా మరియు మురుగునీటి కనెక్షన్తో కుళాయికి ప్రాప్యత ఉందని నిర్ధారించుకోండి</li> <li>పచ్చదనం మరియు చక్కగా నిర్వహించబడే బహిరంగ ప్రదేశాలను అభివృద్ధి చేయడం ద్వారా నగరాల సౌకర్య విలువను పెంచడం ఉడా., పార్కులు మరియు</li> <li>ప్రజా రవాణాకు మారడం లేదా మోటారు లేని రవాణా సౌకర్యాలను నిర్మించడం ద్వారా కాలుష్యాన్ని తగ్గించండి ఉడా., నడక మరియు సైక్లింగ్</li> </ul> </li> </ul>
<p>ముఖ్యమైన గురునానక్ జయంతి రోజులు:</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>గురునానక్ జయంతి వార్షిక వేడుకలను నిర్వహించేందుకు హైదరాబాద్ సిద్ధమైంది.</li> </ul>



Daily Current Affairs Encyclopedia

	<p>ముఖ్య అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ఇది హిందువుల కార్మిక మాసంలో 15వ చంద్ర రోజున జరుపుకుంటారు.</li> <li>● ఇది సిక్కు మతం యొక్క అత్యంత ముఖ్యమైన రోజులలో ఒకటి మరియు పది మంది సిక్కు గురువులలో మొదటి మరియు సిక్కుమతం వ్యవస్థాపకుడు గురునానక్ దేవ్ జీ జన్మదినాన్ని సూచిస్తుంది.</li> <li>● ఈ రోజు గురునానక్ దేవ్ జీ యొక్క బోధనలు మరియు జ్ఞానాన్ని గౌరవిస్తుంది మరియు సిక్కు తత్వశాస్త్రం యొక్క ప్రధాన సూత్రాలను కలిగి ఉన్న ఐక్యత, సమానత్వం మరియు నిస్వార్థ సేవను కూడా ప్రోత్సహిస్తుంది.</li> </ul>
<p>ఫుడ్ కార్పొరేషన్ ఆఫ్ ఇండియా</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● తెలంగాణ తన ప్రజా పంపిణీ వ్యవస్థకు ప్రాధాన్యతనిస్తూ భారత ఆహార సంస్థకు సన్న బియ్యం పంపిణీని నిలిపివేసింది.</li> </ul> <p>ముఖ్య అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● FCI అనేది పార్లమెంట్ ద్వారా ఫుడ్ కార్పొరేషన్ చట్టం, 1964 అమలులోకి తెచ్చిన చట్టబద్ధమైన సంస్థ.</li> <li>● FCI యొక్క లక్ష్యాలు: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ రైతుల ప్రయోజనాలను కాపాడేందుకు సమర్థవంతమైన మద్దతు ధర చర్యలు,</li> <li>○ ప్రజా పంపిణీ వ్యవస్థ (PDS) కోసం దేశవ్యాప్తంగా ఆహార ధాన్యాల పంపిణీ,</li> <li>○ జాతీయ ఆహార భద్రతను నిర్ధారించడానికి ఆహార ధాన్యాల నిర్వహణ మరియు బఫర్ నిల్వల సంతృప్తికరమైన స్థాయిని నిర్వహించడం.</li> </ul> </li> <li>● నోడల్ మంత్రిత్వ శాఖ: వినయోగదారుల వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ, ఆహారం మరియు ప్రజా పంపిణీ</li> </ul>
<p>ఇండియన్ నేషనల్ సెంటర్ ఫర్ ఓషన్ ఇన్ఫర్మేషన్ సిస్టమ్స్ (INCOIS)</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● హైదరాబాద్ కు చెందిన ఇండియన్ నేషనల్ సెంటర్ ఫర్ ఓషన్ ఇన్ఫర్మేషన్ సిస్టమ్స్ (INCOIS)తో సహా ప్రపంచవ్యాప్తంగా శాస్త్రవేత్తలు నిర్వహించిన ఒక కొత్త అధ్యయనం ప్రకారం, సముద్ర ప్రవాహాలు కొన్ని పరిస్థితులలో, ఉత్తర అర్ధగోళంలో గాలుల ఎడమ వైపుకు మళ్లించవచ్చని వెల్లడించబడింది.</li> </ul> <p>ముఖ్య అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ఇది మినిస్టీ ఆఫ్ ఎర్త్ సైన్సెస్ (MoES) క్రింద 1999లో స్వయంప్రతిపత్త సంస్థగా స్థాపించబడింది మరియు ఇది ఎర్త్ సిస్టమ్ సైన్స్ ఆర్గనైజేషన్ (ESSO) యొక్క యూనిట్.</li> <li>● ఆదేశం: క్రమబద్ధమైన మరియు కేంద్రీకృత పరిశోధనల ద్వారా నిరంతర సముద్ర పరిశీలనలు మరియు స్థిరమైన మెరుగుదలల ద్వారా సమాజం, పరిశ్రమలు, ప్రభుత్వ సంస్థలు మరియు శాస్త్రీయ సమాజానికి సాధ్యమైనంత ఉత్తమమైన సముద్ర సమాచారం మరియు సలహా సేవలను అందించడం.</li> <li>● కార్యకలాపాలు: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ భారతీయ సునామీ ముందస్తు హెచ్చరిక కేంద్రం (ITEWC) ద్వారా సునామీలు, తుఫాను ఉప్పెనలు, ఎత్తైన అలలు మొదలైన వాటిపై తీరప్రాంత జనాభా కోసం రౌండ్-ది-క్లాక్ పర్యవేక్షణ మరియు హెచ్చరిక సేవలను అందిస్తుంది.</li> <li>○ UNESCO యొక్క ఇంటర్గవర్నమెంటల్ ఓషన్ గ్రాఫిక్ కమిషన్ (IOC) హిందూ మహాసముద్ర సరిహద్దులోని దేశాలకు సునామీ హెచ్చరికలను అందించడానికి ITEWCని ప్రాంతీయ సునామీ సర్వీస్ ప్రొవైడర్ (RTSP)గా నియమించింది..</li> </ul> </li> </ul>



తెలుగు

ADDAPEDIA

To get free Live Classes,  
Materials Scan this QR Code &  
Download our Adda247 App



## Daily Current Affairs Encyclopedia

Test  
**Prime**  
ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION.

TSPSC GROUP 2&3  
Super Revision MCQs Batch  
START OCT 31, 2024

TSPSC 2023  
GROUP-2 & 3  
General Studies  
89 + Total Tests  
Test Series

MISSION  
NPDCL/SPDCL  
2024  
JUNIOR  
LINE MAN  
(JLM)  
START DATE 24TH OCT

Copyright © by Adda247

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Adda247.