




29 April 2024

తెలంగాణ రాష్ట్ర ప్రాంతీయ వార్తలు

<p>సూక్ష్మచిత్రాల మాస్టర్</p> 	<p><b>వివరణ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>'మాస్టర్ ఆఫ్ మినియేచర్స్'గా పేరుగాంచిన అజయ్ కుమార్ మట్టివాడ ఇటీవల తన సరికొత్త అదృశ్యతాన్ని, సూది కన్ను లోపల నటరాజ స్వామి యొక్క సూక్ష్మ శిల్పాన్ని ఆవిష్కరించారు.</li> </ul> <p><b>సంబంధించిన అంశాలు:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>వరంగల్కు చెందిన సూక్ష్మశిల్పి అజయ్ కుమార్ మట్టివాడ 0.70 మిల్లీమీటర్ల పొడవు మరియు 0.55 మిల్లీమీటర్ల వెడల్పుతో సూది కన్ను లోపల నటరాజ స్వామి యొక్క సూక్ష్మ శిల్పాన్ని రూపొందించారు.</li> <li>అతను ఈ క్లిష్టమైన కళాకృతి కోసం ప్లాస్టిక్ పోడర్, నైలాన్ శకలాలు, మృదువైన మైనపు, గొంగళి పురుగుల వెంట్రుకలు మరియు 24 క్యారెట్ల బంగారం వంటి పదార్థాలను ఉపయోగించాడు.</li> <li>అజయ్ 10వ వరల్డ్ ఆర్ట్ దుబాయ్-2024లో నటరాజ స్వామి మాస్టర్ పీస్ తో సహా తన రచనలను ప్రదర్శిస్తాడు.</li> <li>అటువంటి క్లిష్టమైన సూక్ష్మ కళను రూపొందించిన ప్రపంచవ్యాప్తంగా మూడవ వ్యక్తిగా అతను పేరొచ్చాడు.</li> <li>అతను బ్రిటీష్ సూక్ష్మ-శిల్పి విల్లార్డ్ విగాన్ నుండి ప్రేరణ పొందారు, ముఖ్యంగా సూది యొక్క కంటి లోపల అతను చేసిన రచనలు ప్రేరణనిచ్చాయి.</li> </ul>
<p>కడం రిజర్వాయర్</p>	<p><b>వివరణ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>తెలంగాణలోని నిర్మల్ జిల్లాలోని కడం జలాశయం ఉష్ణోగ్రతలు పెరగడంతో నీటి ఎద్దడిని ఎదుర్కొంటోంది, దాని నీటి మట్టాలు క్రమంగా తగ్గుతున్నాయి.</li> </ul> <p><b>ప్రధానాంశాలు:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>7.603 tmcft సామర్థ్యం కలిగిన కడం రిజర్వాయర్ సాధారణంగా 6 tmcft ని కలిగి ఉంటుంది.</li> <li>అయితే గతేడాది ఇదే సమయానికి 3.299 TMCల నీటిమట్టం ఉండగా, ప్రస్తుత నీటిమట్టం 2.630 TMCలుగా ఉంది.</li> <li>నీటి సరఫరాపై ప్రభావం క్రింది విధంగా వుంది:             <ul style="list-style-type: none"> <li>నీటి మట్టాలు పడిపోవడం మరియు డెడ్ స్టోరేజీ స్థాయికి చేరుకుంటే, మిషన్ భగీరథ నుండి సక్రమంగా తీమ్మిడి క్యూసెక్కుల నీటి విడుదలపై ప్రభావం చూపుతుంది, ఇది ఐదు మండలాలు-కడం, ఖానాపూర్, దస్తూరాబాద్, పెంబి మరియు జన్నారం, నిర్మల్, మంచీర్యాల జిల్లాల-వ్యాప్తంగా నీటి కొరతకు దారితీయవచ్చు.</li> <li>ఇది 45 వేలకు పైగా కనెక్షన్లపై ప్రభావం చూపుతుంది.</li> </ul> </li> <li>వ్యవసాయ ప్రభావం: నీటి మట్టాలు మరింత తగ్గితే ప్రాజెక్టు కింద ఉన్న 60 వేల ఎకరాల సాగుభూమికి కూడా సాగునీటి ఇబ్బందులు ఎదురయ్యే అవకాశం ఉంది. ఖరీఫ్ సీజన్ ప్రారంభం కాకముందే ఆయకట్టు రైతులకు ఇరిగేషన్ అధికారులు క్రాప్ హాలిడ్ ప్రకటించారు.</li> <li>సిల్ట్(పూడిక మట్టి) పేరుకుపోవడం: సిల్ట్ పేరుకుపోవడంతో రిజర్వాయర్ నిల్వ సామర్థ్యం తగ్గిపోయింది. 2016లో పూడిక మట్టిని తొలగించాలని ప్రభుత్వం భావించి, సమస్యను పరిశీలించేందుకు బృందాన్ని కూడా</li> </ul>



	<p>పంపగా, అప్పటి నుంచి ఎలాంటి చర్యలు తీసుకోలేదు.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• నీటి మట్టాల చరిత్ర: ప్రాజెక్ట్ డెడ్ స్టోరేజీ స్టాయిలుకు చేరుకోవడం ఈ దశాబ్దంలో ఇది మూడోసారి, 2019 మరియు 2021లో ఇలాంటి ఉదంతాలు జరిగాయి. దశాబ్దం క్రితం రిజర్వాయర్ రెండుసార్లు పొంగిపొర్లినట్లు నివేదించబడింది.</li> </ul>
<p>సెన్సి సోలార్ హబ్ గా మార్చడం</p>	<p><b>వివరణ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• బెర్లిన్ లో ఇండో-జర్మన్ సహకారం కింద BRS మాజీ శాసనసభ్యుడు రమేష్ చెన్నమనేని నేతృత్వంలో చర్యలు జరిగాయి.</li> <li>• లక్ష్యం: రాజన్న సిరిసిల్ల జిల్లాలో కోఆపరేటివ్ ఎలక్ట్రిక్ సప్లై సొసైటీ (సెన్సి)లోని మొత్తం 2.98 లక్షల మంది విద్యుత్ వినియోగదారులను 100% సౌరశక్తికి మార్చడం.</li> </ul> <p><b>ప్రధానాంశాలు:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• దీర్ఘకాలిక లక్ష్యం: కమ్యూనిటీని సౌర విద్యుత్ ఉత్పత్తిదారులుగా మార్చడం.</li> <li>• ఫలితం: CESS ఒక సౌర కేంద్రంగా అభివృద్ధి చెందుతుంది, ఆర్థిక స్థిరత్వాన్ని ప్రోత్సహిస్తుంది మరియు వినియోగదారుల ఆదాయాలను పెంచడం ద్వారా వారిని శక్తి యొక్క నికర అమ్మకందారులను చేస్తుంది.</li> <li>• పర్యావరణ ప్రభావం: స్వచ్ఛమైన శక్తి వినియోగానికి మార్పు, పర్యావరణ పరిరక్షణలో సహాయం.</li> <li>• ముందుకు వెళ్లే మార్గం: జూన్ నాటికి సాధ్యసాధ్యాల నివేదిక పూర్తి చేయబడుతుంది, ఆ తర్వాత CESS, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం మరియు వాటాదారులతో చర్చల కోసం జర్మన్ బృందం ఆగస్టులో హైదరాబాద్ కు వెళ్లనుంది.</li> </ul>
<p>పేటెంట్ లో తెలంగాణ మొదటి 3 రాష్ట్రాలలో ఒకటిగా ఉంటుంది</p>	<p><b>వివరణ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• మేధో సంపత్తి హక్కుల నిపుణుల అభిప్రాయం ప్రకారం, పేటెంట్ పైలింగ్ లో దేశంలోని మొదటి మూడు రాష్ట్రాలలో మరియు ట్రేడ్ మార్క్ రిజిస్ట్రేషన్ లో మొదటి ఐదు స్థానాల్లో తెలంగాణకు ర్యాంక్ వచ్చే అవకాశం ఉంది.</li> </ul> <p><b>ప్రధానాంశాలు:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• పేటెంట్లు: పేటెంట్ల విషయంలో తెలంగాణ ప్రస్తుతం దేశంలో ఆరవ స్థానంలో ఉంది, ఇప్పటి వరకు 2,438 పేటెంట్లు జరిగాయి.</li> <li>• ట్రేడ్ మార్కులు: 2023-24 ఆర్థిక సంవత్సరం నాటికి 17,817 TMలతో ట్రేడ్ మార్క్ రిజిస్ట్రేషన్ ల విషయంలో రాష్ట్రం ఏడవ స్థానంలో ఉంది.</li> <li>• భౌగోళిక సూచికలు (GI): GI రిజిస్ట్రేషన్ లో ప్రస్తుతం 12వ స్థానంలో ఉండగా, 2026 నాటికి దాదాపు 30 GIలతో తెలంగాణ టాప్ 10లోకి ప్రవేశించగలదని నిపుణులు భావిస్తున్నారు, రాబోయే మూడేళ్లలో డబ్బుకు పైగా నమోదు కావచ్చని భావిస్తున్నారు.</li> <li>• డిజైన్లు: 394 డిజైన్లు దాఖలు చేయగా, నమోదు చేసుకున్న డిజైన్లలో తెలంగాణ 13వ స్థానంలో ఉంది.</li> <li>• 2026 నాటికి తెలంగాణ 30,000 ట్రేడ్ మార్క్ రిజిస్ట్రేషన్లు, 5,000 పేటెంట్ రిజిస్ట్రేషన్లను అధిగమించగలదని మరియు 30 GI రిజిస్ట్రేషన్లను, తెలంగాణ నమోదు చేసిన 17 GIలలో 15, అలాగే ఆంధ్రప్రదేశ్ లో 18కి 14 సాధించగలదని ఇంటలెక్చువల్ ప్రాపర్టీ రైట్స్ అవేరెన్స్ సొసైటీ వ్యవస్థాపకుడు సుభజిత్ సాహ్ అభిప్రాయపడ్డారు.</li> </ul>



తెలుగు

ADDA247

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



## Daily Current Affairs Encyclopedia



**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.*