



04 July 2024

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

<p>షాంఘై సహకార సంస్థ (SCO)</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>కజకిస్తాన్లోని అస్తానాలో జరిగే వార్షిక షాంఘై సహకార సంస్థ (SCO) శిఖరాగ్ర సమావేశంలో భారత్ పాల్గొందని అధికారికంగా ప్రకటించింది.</li> </ul> <p><b>SCO</b> కి సంబంధించిన అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>స్థాపన: జూన్ 15, 2001, షాంఘై, చైనాలో.</li> <li>కవరేజీ:             <ul style="list-style-type: none"> <li>భూగోళశాస్త్రం మరియు జనాభా ప్రకారం ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద ప్రాంతీయ సంస్థ.</li> <li>యురేషియా భూభాగంలో 80% మరియు ప్రపంచ జనాభాలో 40% ఆక్రమించింది.</li> </ul> </li> <li>లక్ష్యం:             <ul style="list-style-type: none"> <li>సభ్య దేశాల మధ్య సహకారం మరియు శాంతిని ప్రోత్సహించండి.</li> <li>కొత్త ప్రజాస్వామ్య, న్యాయమైన మరియు హేతుబద్ధమైన అంతర్జాతీయ రాజకీయ మరియు ఆర్థిక క్రమాన్ని ప్రోత్సహించండి.</li> </ul> </li> <li>వ్యవస్థాపక సభ్యులు:             <ul style="list-style-type: none"> <li>కజకిస్తాన్,</li> <li>చైనా,</li> <li>కిర్గిస్తాన్,</li> <li>రష్యా,</li> <li>తజికిస్తాన్, మరియు</li> <li>ఉజ్బెకిస్తాన్.</li> </ul> </li> <li>విస్తరణ:             <ul style="list-style-type: none"> <li>భారత్, పాకిస్తాన్ 2017లో చేరాయి.</li> <li>ఇరాన్ 2023లో చేరింది.</li> </ul> </li> <li>మొత్తం: 9 సభ్య దేశాలు.</li> <li>పరిశీలకుల రాష్ట్రాలు: మంగోలియా, బెలారస్ మరియు ఆఫ్ఘనిస్తాన్.</li> <li>వనరులు:             <ul style="list-style-type: none"> <li>ప్రపంచ చమురు నిల్వలలో 20% నియంత్రిస్తుంది.</li> <li>ప్రపంచంలోని సహజ వాయువు నిల్వలలో 44% నియంత్రిస్తుంది.</li> </ul> </li> <li>సంస్థాగత నిర్మాణం:             <ul style="list-style-type: none"> <li>సుప్రీం డెసిషన్ మేకింగ్ బాడీ: హెడ్స్ ఆఫ్ స్టేట్ కౌన్సిల్ (HSC).</li> <li>సంవత్సరానికి ఒకసారి సమావేశమవుతారు.</li> <li>సంస్థ యొక్క అన్ని ముఖ్యమైన విషయాలపై నిర్ణయాలు మరియు మార్గదర్శకాలను స్వీకరిస్తుంది.</li> </ul> </li> <li>శాశ్వత వ్యవస్థలు:             <ul style="list-style-type: none"> <li>SCO సెక్రటేరియట్ బీజింగ్లో ఉంది.</li> <li>ఉజ్బెకిస్తాన్లోని తాష్కెంట్లో ఉన్న ప్రాంతీయ తీవ్రవాద వ్యతిరేక నిర్మాణం (RATS) యొక్క కార్యనిర్వాహక కమిటీ.</li> <li>తీవ్రవాదం, వేర్పాటువాదం మరియు తీవ్రవాదానికి వ్యతిరేకంగా సహకారాన్ని ప్రోత్సహిస్తుంది.</li> </ul> </li> <li>అధికారిక భాషలు: చైనీస్ మరియు రష్యన్.</li> </ul>
<p>నేషనల్ టెస్ట్ హౌస్ (NTH)</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>కేంద్ర ప్రభుత్వం నేషనల్ టెస్ట్ హౌస్ (NTH)ని అన్ని భారతీయ ఉత్పత్తులకు</li> </ul>



అపెక్స్ సర్టిఫికేషన్ వ్యవస్థగా మార్చే పనిలో ఉంది.

**NTH** కి సంబంధించిన అంశాలు:

- స్థాపన మరియు వారసత్వం:
  - గతంలో దీనిని ప్రభుత్వ టెస్ట్ హౌస్ అని పిలిచేవారు.
  - 1912లో స్థాపించబడింది.
  - భారతదేశపు అతిపెద్ద బహుళ-స్థాన మల్టీడిసిప్లినరీ పారిశ్రామిక కేంద్ర ప్రభుత్వ పరీక్షా ప్రయోగశాలగా గొప్ప వారసత్వం కలిగివుంది.
- సౌకర్యాలు మరియు సేవలు:
  - పరిశ్రమ, వాణిజ్యం మరియు వాణిజ్యానికి సంబంధించిన పరీక్ష, క్రమాంకనం మరియు నాణ్యత మూల్యాంకనంలో ప్రత్యేకత.
  - అంతర్జాతీయ మరియు జాతీయ ప్రమాణాలకు అనుగుణంగా ఉంటుంది.
  - ముడి పదార్థాలు మరియు పూర్తయిన ఉత్పత్తుల పరీక్ష, మూల్యాంకనం మరియు క్రమాంకనం అందిస్తుంది.
- శాఖ స్థానాలు:
  - కోల్ కతా,
  - ముంబై,
  - చెన్నై,
  - ఘజియాబాద్,
  - జైపూర్,
  - గౌహతి, మరియు
  - వారణాసి.
- విధులు:
  - సైన్స్ & టెక్నాలజీ యొక్క అన్ని శాఖలలోని పదార్థాలు, ఉత్పత్తులు, పరికరాలు, మాడ్యూల్స్, సిస్టమ్లు మరియు ఉప-వ్యవస్థల పరీక్ష మరియు మూల్యాంకనం చేస్తుంది.
  - వెల్డర్ల యొక్క టెస్టింగ్ మరియు సర్టిఫికేషన్ కోసం సెంట్రల్ అథారిటీ క్రింద వెల్డర్ల పరీక్ష మరియు ధృవీకరణ చేస్తుంది.
  - ఎగుమతి ప్రమోషన్ మరియు దిగుమతి ప్రత్యామ్నాయం కోసం దేశీయ ఉత్పత్తులను అభివృద్ధి చేయడంలో పరిశ్రమలకు సహాయం చేస్తుంది.
  - పరిశ్రమల నాణ్యత హామీ కార్యక్రమాలకు మద్దతు ఇస్తుంది.
  - జాతీయ ప్రమాణాల రూపకల్పనలో BISకి సహాయం చేస్తుంది.
  - టెస్ట్ ఇంజనీరింగ్లో R&D మద్దతును అందిస్తుంది.
  - భారతదేశంలోని టెస్టింగ్ & కాలిబ్రేషన్ లాబొరేటరీల అక్రిడిటేషన్లో NABLకి సహాయం చేస్తుంది.
- పరిపాలనా వివరాలు:
  - వినియోగదారుల వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ, ఆహారం & ప్రజాపంపిణీ మరియు వినియోగదారుల వ్యవహారాల శాఖ కింద అధీన కార్యాలయంగా పనిచేస్తుంది.

**MAITREE** వ్యాయామం


వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?

- థాయ్ లాండ్ తో ఉమ్మడి మిలటరీ ఎక్సర్ సైజ్ మైట్రీలో పాల్గొనేందుకు భారత ఆర్మీ బృందం బయలుదేరింది.

**MAITREE** వ్యాయామం కి సంబంధించిన అంశాలు:

- **13వ** ఎడిషన్: ఇండియా-థాయ్ లాండ్ సంయుక్త సైనిక వ్యాయామం మైట్రీ.
- స్థానం: ఫోర్ట్ వచిరప్రకాష్, తక్ ప్రావిన్స్, థాయ్ లాండ్.
- మునుపటి ఎడిషన్: సెప్టెంబర్ 2019లో మేఘాలయలోని ఉమ్రాయ్ లో నిర్వహించబడింది.
- ప్రధాన ప్రాతినిధ్యం: లడఖ్ స్కాట్స్ టెటాలియన్



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• లక్ష్యాలు:       <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ప్రాథమిక లక్ష్యం: భారతదేశం మరియు థాయ్‌లాండ్ మధ్య సైనిక సహకారాన్ని పెంపొందించడం.</li> <li>○ కీలక అంశాలు: జంగిల్ మరియు అర్బన్ ఎన్విరాన్‌మెంట్స్‌లో ఉమ్మడి కౌంటర్ తిరుగుబాటు/ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలను అమలు చేయడంలో సంయుక్త సామర్థ్యాలను మెరుగుపరచడం.</li> <li>○ ముసాయిదా: ఐక్యరాజ్యసమితి చార్టర్ యొక్క VII అధ్యాయం క్రింద నిర్వహించబడిన కార్యకలాపాలు.</li> </ul> </li> </ul>
<p>సరయూ నది</p> 	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• సరయూ నదిలో ఏర్పడిన కృత్రిమ సరస్సును హరించే ప్రయత్నాలు వరుసగా రెండవ రోజు విఫలమయ్యాయి, ఇది గణనీయమైన ముప్పును కలిగిస్తుంది.</li> </ul> <p>సరయూ నది గురించి:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• రాష్ట్రాలు: ఉత్తరాఖండ్ మరియు ఉత్తర ప్రదేశ్ గుండా ప్రవహిస్తుంది.</li> <li>• ప్రత్యేకమైన పేర్లు: సరయు లేదా సర్దు నది అని కూడా పిలుస్తారు.</li> <li>• ప్రాముఖ్యత:       <ul style="list-style-type: none"> <li>○ వేదాలు మరియు రామాయణంలో ప్రస్తావించబడింది.</li> <li>○ అయోధ్య, శ్రీరామ జన్మస్థలం, దాని ఒడ్డున ఉంది.</li> </ul> </li> <li>• కోర్సు:       <ul style="list-style-type: none"> <li>○ హిమాలయాల పాదాల నుండి ఉద్భవించింది.</li> <li>○ కాపీకోట్, బాగేశ్వర్ మరియు సెరాఘాట్ పట్టణాల గుండా ప్రవహిస్తుంది.</li> <li>○ భారత్-నేపాల్ సరిహద్దులోని పంచేశ్వర్ వద్ద శారదా నదిలోకి విడుదల చేస్తారు.</li> <li>○ శారదా నది (కాళి నది) ఉత్తరప్రదేశ్‌లోని సీతాపూర్ జిల్లాలో ఘఘరా నదిలో ప్రవహిస్తుంది.</li> <li>○ దిగువ ఘఘరాను సరయు అని పిలుస్తారు, ముఖ్యంగా ఇది అయోధ్య గుండా ప్రవహిస్తుంది.</li> </ul> </li> </ul>
<p>స్టిల్ స్టాగ్ రోడ్</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• స్టిల్ స్టాగ్ రోడ్పై జరిగిన మొదటి అంతర్జాతీయ సదస్సులో నీతి ఆయోగ్ సభ్యుడు స్టిల్ స్టాగ్ వినియోగం మరియు ప్రాసెసింగ్ కోసం మార్గదర్శకాలను విడుదల చేశారు.</li> <li>• దీనిని న్యూ-డెల్లీలో CSIR-CRRI మరియు PHDCCI సంయుక్తంగా నిర్వహించాయి.</li> </ul> <p>స్టిల్ స్టాగ్ రోడ్ గురించి:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ఉక్కు తయారీ నుండి పారిశ్రామిక ఉప ఉత్పత్తి.</li> <li>• ఎలక్ట్రిక్ ఆర్మ్ ఫర్నేస్‌లను ఉపయోగించి ఉక్కు తయారీ సమయంలో లేదా ప్రాథమిక ఆక్సిజన్ కొలిమిలో ఇనుప ఖనిజాన్ని కరిగించడం ద్వారా పెద్ద పరిమాణంలో ఉత్పత్తి చేయబడుతుంది.</li> <li>• ప్రధానంగా కాల్షియం, మెగ్నీషియం, మాంగనీస్ మరియు అల్యూమినియం సిలికేట్‌లు మరియు ఆక్సైడ్‌లను కలిగి ఉంటుంది.</li> <li>• స్టిల్ స్టాగ్ యొక్క అప్లికేషన్స్:       <ul style="list-style-type: none"> <li>○ పర్యావరణ నివారణ:           <ul style="list-style-type: none"> <li>■ వ్యర్థ ప్రదేశాలకు అవరోధ పదార్థంగా పనిచేస్తుంది, హెవీ మెటల్ లీచింగ్‌ను నివారిస్తుంది.</li> <li>■ అధిక ఆక్సైడ్ మినరల్ కంటెంట్ భారీ లోహాలను నీటి ప్రవాహంలో ద్రావణం నుండి అవక్షేపించడానికి వేగవంతం చేస్తుంది.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>



తెలుగు

ADDAPEDIA

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



## Daily Current Affairs Encyclopedia

- పాడుబడిన గనుల నుండి ఆమ్ల నీటి విడుదలలను విజయవంతంగా నివారిస్తుంది.
- నిర్మాణం:
  - అధిక ప్రభావం మరియు అణిచివేత బలం కారణంగా ముతక మొత్తంని భర్తీ చేస్తుంది.
  - రహదారి ఉపరితలాల కోసం మెరుగైన యాంటీ-స్కిడ్ సామర్థ్యాన్ని అందిస్తుంది.



**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.*