



05 March 2024

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

మహిళలు, వ్యాపారం మరియు న్యాయ సూచిక



వివరణ:

ప్రపంచ బ్యాంక్ మహిళలు, వ్యాపారం మరియు న్యాయ సూచికలో భారతదేశం 190 దేశాలలో 113కి తన ర్యాంకింగ్ ను మెరుగుపరుచుకుంది.

ప్రధానాంశాలు:

- 190 ఆర్థిక వ్యవస్థలలో మహిళల ఆర్థిక అవకాశాలకు అనుకూలమైన వాతావరణాన్ని కొలిచే సూచిక, చట్టాలు మరియు నిబంధనలు మహిళల ఆర్థిక హక్కులను 0 నుండి 100 స్కేల్ లో ఎలా ప్రభావితం చేస్తాయో అంచనా వేస్తుంది, ఇక్కడ 100 పురుషులు మరియు మహిళలకు సమాన చట్టపరమైన హక్కులను సూచిస్తుంది.
- నివేదిక ఎనిమిది కీలక రంగాలను అంచనా వేస్తుంది: అవి చలనశీలత, పని ప్రదేశం, పే, మ్యారేజ్, పేరెంట్ హూడ్, ఎంటర్ప్రెన్యూరీషిప్, ఆస్తులు మరియు పెన్షన్.
- ఇది నివేదిక యొక్క 10వ ఎడిషన్.
- ప్రపంచవ్యాప్తంగా, ఏ దేశం కూడా ఖచ్చితమైన స్కోర్ ను సాధించలేదు, ప్రపంచవ్యాప్తంగా మహిళలకు సమాన హక్కులు లేవని సూచిస్తున్నాయి.
- పురుషులకు ఇచ్చిన చట్టపరమైన హక్కులలో భారతీయ మహిళలు 60% అనుభవిస్తున్నారు, ఇది ప్రపంచ సగటు 64.2% కంటే తక్కువ.

ప్రోటోటైప్ ఫాస్ట్ బ్రీడర్ రియాక్టర్ - కల్పక్కం



వివరణ:

ప్రధాన మంత్రి నరేంద్ర మోదీ కల్పక్కం అణు విద్యుత్ ప్లాంట్ ను సందర్శించారు మరియు ఆయన భారతదేశపు మొట్టమొదటి స్వదేశీ ఫాస్ట్ బ్రీడర్ రియాక్టర్ (500 MWe) వద్ద "కోర్ లోడింగ్" ప్రారంభాన్ని పరిశీలించారు.


ప్రధానాంశాలు:

- 2003లో, భారతదేశం యొక్క అత్యంత అధునాతన అణు రియాక్టర్, ప్రోటోటైప్ ఫాస్ట్ బ్రీడర్ రియాక్టర్ (PFBR)ని నిర్వహించడానికి భారతీయ నభికియ విద్యుత్ నిగమ్ లిమిటెడ్ (భవనీ) ఏర్పాటుకు ప్రభుత్వం ఆమోదం తెలిపింది.
- PFBR, 200 భారతీయ పరిశ్రమల సహకారంతో భవనీ ద్వారా పూర్తిగా రూపొందించబడింది మరియు దేశీయంగా నిర్మించబడింది, ఇది ఒక ముఖ్యమైన విజయం.
- ప్రారంభించిన తర్వాత, రష్యా తర్వాత, వాణిజ్య నిర్వహణ ఫాస్ట్ బ్రీడర్ రియాక్టర్ ను కలిగి ఉన్న రెండవ దేశం భారతదేశం అవుతుంది.
- PFBR అనేది అధిక స్థాయి భద్రతకు భరోసానిచ్చు స్వాభావికమైన నిష్క్రియ భద్రతా లక్షణాలతో కూడిన అధునాతన మూడవ తరం రియాక్టర్.

PFBR:



	<ul style="list-style-type: none"> • అణు విచ్ఛిత్తికి వినియోగించే దానికంటే ఎక్కువ పదార్థాలను ఉత్పత్తి చేసే PFBR, భారతదేశ అణుశక్తి కార్యక్రమంలో కీలకమైన ప్రాజెక్ట్. • ప్రారంభంలో, రియాక్టర్ యురేనియం-ఫ్లుటోనియం మిశ్రమ ఆక్సైడ్ (MOX) ఇంధనాన్ని ఉపయోగిస్తుంది. • ఇంధన కోర్ చుట్టూ ఉన్న యురేనియం-238 'దుప్పటి' మరింత ఇంధనాన్ని ఉత్పత్తి చేయడానికి అణు పరివర్తనకు లోనవుతుంది, దీనికి 'బ్రీడర్' అనే పేరు పెట్టారు. • థోరియం-232ను దుప్పటిలా ఉపయోగించాలని కూడా భావించారు. • పరివర్తన ద్వారా, థోరియం మూడవ దశలో ఇంధనంగా ఉపయోగించడానికి ఫిస్సైల్ యురేనియం-233ని సృష్టిస్తుంది. • FBR మూడవ దశకు ఒక మెట్టు, ఇది భారతదేశం యొక్క సమ్మర్దిగా ఉన్న థోరియం నిల్వలను పూర్తిగా ఉపయోగించుకోవడానికి దారితీస్తుంది. • కోర్ లోడ్ అయిన తర్వాత, రియాక్టర్ క్లిష్టతను చేరుకుంటుంది, తదనంతరం శక్తిని ఉత్పత్తి చేస్తుంది. PFBRలు ద్రవ సోడియం ద్వారా చల్లబడతాయి, 1,750 టన్నుల ద్రవ సోడియం రియాక్టర్లోకి లోడ్ చేయబడుతుంది. • భారతదేశం ఈ రియాక్టర్ కోసం క్లోజ్ ఫ్యూయల్ సైకిల్ ఎంపికను ఎంచుకుంది, ఇక్కడ ఖర్చు చేసిన ఇంధనం తిరిగి ప్రాసెస్ చేయబడుతుంది మరియు దేశీయంగా అభివృద్ధి చేయబడిన ప్రత్యేకమైన ఫ్లుటోనియం-రిచ్ మిక్స్ కాంపోజ్డ్ ఇంధనంగా మార్చబడుతుంది.
--	---

<p>యార్న్ క్షిపణి</p> 	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • రష్యా ఇటీవల తన అణు బాలిస్టిక్ యార్న్ క్షిపణిని అగ్ని పరీక్ష నిర్వహించింది. <p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RS-24 యార్న్ అనేది రష్యా యొక్క వ్యూహాత్మక క్షిపణి దళాల ఆయుధశాలలో ఖండాంతర బాలిస్టిక్ క్షిపణి (ICBM). • ఇది 12,000 కిలోమీటర్ల వరకు కార్యాచరణ పరిధిని కలిగి ఉంది, ఇది ప్రపంచవ్యాప్తంగా అత్యంత పొడవైన క్షిపణులలో ఒకటిగా నిలిచింది. • RS-24 యార్న్ బహుళ స్వతంత్రంగా లక్ష్యపెట్టదగిన రీఎంట్రీ వెహికల్ (MIRV) వ్యవస్థను కలిగి ఉంది. • ఇది బహుళ అణు వాల్ హెడ్లను తీసుకెళ్లడానికి అనుమతించడం ద్వారా, దాని వ్యూహాత్మక నిరోధక సామర్థ్యాన్ని పెంచుతుంది. • RS-24 యార్న్ పాత టోపోల్ మరియు టోపోల్-M క్షిపణి వ్యవస్థలను భర్తీ చేస్తుంది. • ఇది వశ్యత మరియు విశ్వసనీయతను పెంచడానికి మొబైల్ మరియు సైలో-ఆధారిత రూపాల్లో రెండింటినూ ఉంది. <p>ICBM:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ఖండాంతర బాలిస్టిక్ క్షిపణి అనేది 5,500 కిలోమీటర్ల కంటే ఎక్కువ పరిధి కలిగిన బాలిస్టిక్ క్షిపణి, ఇది ప్రధానంగా అణ్యాయుధాల పంపిణీ కోసం రూపొందించబడింది. • ఫెడరేషన్ ఆఫ్ అమెరికన్ సైంటిస్ట్స్ ప్రకారం, గరిష్ట పరిధి 7,000
---	---



నరసాపూర్ క్రోచెట్ లేస్



నుండి 16,000 కిలోమీటర్ల వరకు ఉంటుంది.

- ఇతర రకాల బాలిస్టిక్ క్షేపణలతో పోలిస్తే, ICBMలు చాలా వేగంగా ఉంటాయి మరియు ఎక్కువ పరిధిని కలిగి ఉంటాయి.
- అగ్ని-V, ఒక భారతీయ ICBM, 5,000 కిలోమీటర్లకు పైగా పరిధిని కలిగి ఉంది.

వివరణ:

- ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని గోదావరి ప్రాంతంలో ప్రసిద్ధి చెందిన నరసాపూర్ క్రోచెట్ లేస్ క్రాఫ్ట్ DPIIT నుండి భౌగోళిక సూచికలు (GI) ట్యాగ్ ను అందుకుంది.
- GI ట్యాగ్ క్రాఫ్ట్ ను పునరుద్ధరించడం మరియు చైనా నుండి తయారుచేయబడిన లేస్ ఉత్పత్తుల నుండి పోటీకి వ్యతిరేకంగా దాని డిమాండ్ ను పెంచడం లక్ష్యంగా కలిగివుంది.

ప్రధానాంశాలు:

- 1844లో స్కాట్లాండ్ కు చెందిన మాక్లే మరియు అతని భార్య తెలంగాణలోని దుమ్ముగూడెంలో స్థానిక మహిళలకు లేస్ మేకింగ్ టెక్నిక్ నేర్పించినప్పుడు ఉద్భవించింది.
- ఈ క్రాఫ్ట్ గోదావరి ప్రాంతంలోనే పశ్చిమగోదావరి మరియు డాక్టర్ బి.ఆర్.అంబేద్కర్ కోనసీమ జిల్లాల్లోని 19 మండలాలకు పరిమితమైంది.
- ప్రధాన వాణిజ్య కేంద్రాలలో నర్సాపూర్, పాలకోల్, రాజోల్ మరియు అమలాపురం ఉన్నాయి, వీటిలో దాదాపు 15,000 మంది మహిళలు ఉత్పత్తి రంగంలో ఉన్నారు.

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో GI ట్యాగ్ లు

- శ్రీకాళహస్తి కలంకరి
- కొండపల్లి బొమ్మల్లు
- మచిలీపట్నం కలంకారి
- బుడితి బెల్ & బ్రాస్ మెటల్ క్రాఫ్ట్
- ఆంధ్ర ప్రదేశ్ లెదర్ తోలుబొమ్మలాట
- ఉప్పాడ జమ్నానీ చీరలు
- తిరుపతి లడ్డూ
- గుంటూరు సన్నం మిర్చి
- వెంకటగిరి చీరలు
- బొబ్బిలి వీణ
- మంగళగిరి చీరలు మరియు బట్టలు
- ధర్మవరం చేనేత
- పట్టు చీరలు మరియు పావడలు
- బందర్ లడ్డు
- ఉదయగిరి చెక్క కత్తిపీట
- దుర్గి రాతి శిల్పాలు
- ఏటీకోస్పాక బొమ్మలు
- ఆళ్లగడ్డ రాతి శిల్పం
- ఆత్మేయపురం పూతరేకులు
- అరకు వ్యాళీ అరబికా కాఫీ
- బనగానపల్లె మామిడికాయలు

త్రిపుర సంప్రదాయ గిరిజన వస్త్రధారణ 'రిసా' GI ట్యాగ్ ని అందుకుంది

వివరణ:

త్రిపుర రాణి పైనాపిల్ GI ట్యాగ్ ని అందుకున్న ఒక సంవత్సరం తర్వాత,



గిరిజన సంప్రదాయ దుస్తులైన 'రిసా' కూడా GI గుర్తింపు పొందింది, ఇది అగర్తలాలో ముఖ్యమంత్రి డాక్టర్ మానిక్ సాహా ప్రకటించారు.

చారిత్రక ప్రాముఖ్యత:

- 15వ శతాబ్దం నుండి 500 సంవత్సరాలకు పైగా కొనసాగిన త్రిపురపై మాణిక్య రాజుల పాలనకు ముందు ఈ వస్త్రధారణ ఉద్భవించిందని పేర్కొన్నారు.
- సుబ్రాయ్ రాజా అని కూడా పిలువబడే మహారాజ్ త్రిలోచన, తన 250 మంది భార్యల కోసం తన కాలంలో దాదాపు 250 'రిగ్నై' డిజైన్లను కనిపెట్టినట్లు చెబుతారు.

త్రిపుర యొక్క సాంప్రదాయ వస్త్రధారణ యొక్క లక్షణాలు:

- సాంప్రదాయ త్రిపుర వస్త్రధారణ మూడు భాగాలను కలిగి ఉంటుంది: అవి 'రిసా', 'రిగ్నై', మరియు 'రికూతు.'
- 'రిసా' అనేది చేతితో నేసిన వస్త్రం, ఇది స్త్రీ పై వస్త్రం, తలపాగా, స్ట్రోల్ లేదా గౌరవాన్ని తెలియజేయడానికి బహుమతిగా ఉపయోగించబడుతుంది. ఇది మొండిం చుట్టూ రెండుసార్లు చుట్టబడి ఉంటుంది.
- 'రిగ్నై'ని ప్రధానంగా దిగువ వస్త్రంగా ధరిస్తారు, ప్రధాన భాగంలోని చీరల మాదిరిగానే ధరిస్తారు.
- 'రికూతు' ప్రధానంగా భారతీయ చీరలో 'చున్చి' లేదా 'పల్లు'గా ఉపయోగించబడుతుంది, ఇది కొత్తగా పెళ్లయిన త్రిపుర మహిళల తలలను కప్పడానికి కూడా ఉపయోగించబడుతుంది.

సాంస్కృతిక మరియు మతపరమైన ప్రాముఖ్యత:

- 'రిసా'ను గిరిజన సంఘాలు గరియా పూజ వంటి మతపరమైన పండుగలలో మరియు వివాహాలు మరియు పండుగల సమయంలో పురుషులు తలపాగాగా ధరిస్తారు.
- యుక్తవయస్సులో ఉన్న త్రిపుర అమ్మాయిలకు 12 నుండి 14 సంవత్సరాల వయస్సులో రిసా సొర్మనీ అనే ఈవెంట్లో ధరించడానికి మొదట 'రిసా' ఇవ్వబడుతుంది.
- వస్త్రాన్ని తల్లుల వీపుపై శిశువును ఉంచడానికి తాత్కాలిక హోగర్గా కూడా ఉపయోగిస్తారు మరియు విశిష్ట గ్రహీతలకు గౌరవ చిహ్నంగా ప్రదర్శించబడుతుంది.
- త్రిపురలోని దాదాపు అన్ని 19 స్థానిక గిరిజన సంఘాలలో 'రిసా' సాధారణం, ప్రతి సంఘం దాని స్వంత నమూనాను కలిగి ఉంటుంది.





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.