[09-11-2026] ఉత్తరాఖండ్‌హోలీసులకు ప్రెసిడెంట్స్ కలర్‌లభించింది. ఈ గౌరవానికి సాధించిన 16వ రాష్ట్రం.



ఉత్తరాఖండ్‌రాష్ట్ర హోలీసు దళానికి భారతదేశపు అత్యున్నత సైనిక/హోలీసు మరియు
,
,
& ప్రెసిడెంట్స్‌కలర్(President's Colour),
,
,
మరియు అందజేసి సత్కరించారు. డెహ్రాడూన్‌లో జరిగిన ఘనమైన కార్యక్రమంలో కేంద్ర హోం మంత్రి అమిత్‌షా ఈ మరియు అందజేశారు. ఈ ఘనతతో ఉత్తరాఖండ్‌హోలీసు దళం భారతదేశంలో ఈ ఘనత సాధించిన 16వ రాష్ట్ర హోలీసు దళంగా నిలిచింది.

కంటెంట్

వివరణ

అవార్డు పేరు
,
,
,
,
,
.

ప్రెసిడెంట్స్‌కలర్(ప్రెసిడెంట్స్‌కలర్)

సహాయకులు

యూనియన్‌హోం మంత్రి అమిత్‌షా

స్థానం

డెహ్రాడూన్, ఉత్తరాఖండ్

స్థానం

16వ రాష్ట్ర హోలీసు దళం

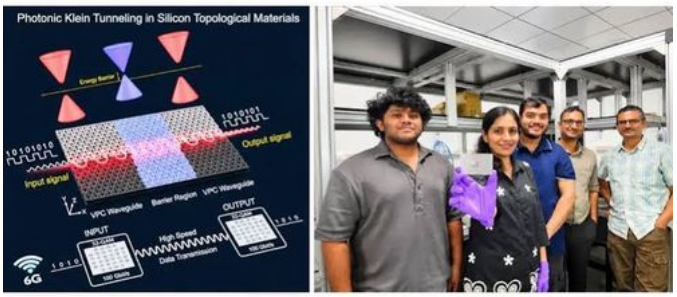
ముఖ్యమంత్రులు

పుష్కర్‌సింగ్‌ధామి

రాష్ట్రపతి రంగుల మరియు :
ఇది సాయుధ దళాలు మరియు రాష్ట్ర హోలీసులకు విశిష్టమైన మరియు కర్మశిక్షణతో కూడిన సేవలకు అందించే అత్యున్నత జాతీయ గౌరవం. ఈ గౌరవానికి భారత రాష్ట్రపతి లేదా వారి తరపున కేంద్ర హోం మంత్రి ప్రదానం చేస్తారు.

ఉత్తరాఖండ్‌హోలీస్‌ఫోర్స్ యొక్క ప్రధాన విజయాలు:
1. సిల్కియారా సొరంగం (Silkyara Tunnel Rescue) యొక్క నిర్వహణ:
2023లో ఉత్తరకాశీ, సిల్కియారా సమీపంలోని ఒక సొరంగంలో పనిచేస్తున్న కార్మికులను విజయవంతంగా రక్షించిన ఘనత జెడ్.టి.ఎ.జి.0జెడ్‌మరియు ఉత్తరాఖండ్‌హోలీసులకు దక్కింది.
2. CTN&zwsjS/ICJS&zwsjR&zwsjanking:
CCTNS/ICJS2.0 డాష్‌బోర్డ్‌93.46 హయింటల్ సాధించింది మరియు ఇది దేశంలో అత్యధిక పనితీరు కనబరిచిన రాష్ట్ర హోలీసు.
3. సంక్షోభ నిర్వహణ & పర్యాటక భద్రత:
ఇది కుంభమేళా, చార్‌ధామ్‌యాత్ర, హేమ్‌కుండ్‌సాహిబ్‌యాత్ర సమయంలో లక్షలాది మంది భక్తులకు భద్రతను, రక్షణను అందించింది.
4. మౌంట్‌ఎవరెస్ట్‌భవనం:
ఎవరెస్ట్‌శిఖరానికి విజయవంతంగా అధిరోహించిన భారతదేశపు మొదటి రాష్ట్ర హోలీసు దళంగా ఉత్తరాఖండ్‌హోలీసు దళం గుర్తింపు పొందింది.

[09-11-2026] JNCASRకొత్త సిలికాన్‌చిప్: 6G సాంకేతికత కోసం 100 Gbps డేటా రేటు సాధన



భారతీయ శాసత్రవేతత్లు భవిషయతత్లో
6G మొబైల్ నెటివ్రక్
సాంకేతికతలో విపల్వాతమక అడుగు వేశారు. బెంగళూరులోని జవహర్లాల్ నెహరూ సెంటర్ ఫర్ అడవానస్డ్ సైంటిఫిక్ రీసెరచ్(
JNCASR
) పరిశోధకులు టెరాహెరట్జ్(Terahertz) ఫరీకవనసీల వదద్ కనీస సిగన్ల్ నషట్ంతో 100 Gbps (గిగాబిటస్ పర్ సెకండ్) వదద్ డేటాను పరసారం చేయగల కొతత్ సిలికాన్ చిపన్ అభివృదధి చేశారు.
– అమారవ్మైన వేగం:
ఈ కొతత్ సిలికాన్ చిప్ పవర్ సప్ల్టిర్(Power Splitter) టెకన్ాలజీ 100Gbps వేగంతో డేటా పరసారానని సాధిసత్ుంది.
– వేగ అంచనా:
ఈ రేటుతో, 5 మెగాబైట్ హై-డెఫినిషన్(HD) సినిమాను డౌనల్ోడ్ చేయడానికి కేవలం అర సెకను మాతర్మే పడుతుంది!
– ఫరీకవనసీ పరిమితి:
ఈ పర్యోగం 310-360 జీహెచ్జెడ్ వదద్ టెరాహెరట్జ్ బయ్యాండల్లో నిరవ్హించబడింది.
– పరిశోధన బృందం:
ఈ పరిశోధనకు JNCASR యొకక్ మెటా ఆపట్కిస్ లాబొరేటరీ అధిపతి డాకట్ర్ అభిషేక్ కుమార్ నాయకతవ్ం వహించారు, మరియు సమీనా ములల్ా మరియు సంగర్మామ్ కుమార్ సాధు సంయుకత్ పర్ధాన రచయితలు.
– అంతరజాతీయ భాగసవ్మయం:
ఇది ఐఐటీ కోలక్తా యొకక్ IISER, ఐఐటీ ముంబై యొకక్ IIT, A*STAR సింగపూర్, మరియు యూనివరశిటీ ఆఫ్ లిలల్, ఫరానస్&CNRS పరిశోధకుల సహకార పర్యతన్ం.
– పర్కటన:
పరిశోధన నివేదిక పర్తిషట్ాతమక జరన్ల్ అడవానస్డ్ మెటీరియలస్లో పర్చురించబడింది (Advanced Materials).

ఇది ఎలా పని చేసత్ుంది? (టోహోలాజికల్ ఫోటోనికస్ మరియు కలీన్ టనన్లింగ్):
టెరాహెరట్జ్(0.110 THz) ఫరీకవనసీలు భవిషయతత్లో 6G నెటివ్రక్ల్ కోసం వినత్ృతమైన బయ్యాండవ్డిత్ను అందించగలమ. అయితే, ఈ తరంగాలను పరసారం చేసత్ునన్పమ్డు చాలా చినన్ సరక్యూట్లలో వంగిపోవడం, మూలలు మరియు అడడ్ంకుల కారణంగా సిగన్ల్ బలహీనపడటం అతివెదద్ సవాలు (Scatter/Reflect). దీనని అధిగమించడానికి, శాసత్రవేతత్లు టోహోలాజీ ఫోటోనికస్(Topological Photonics) అనే సాంకేతికతను ఉపయోగించారు:
1. ఫోటోనిక్ కరిసట్ల్(Photonic Crystal):
సిలికాన్ పలకను తరిభుజాకార రంధర్ాల నమూనాతో చెకక్రు, ఇది గర్ాఫేన్ లాటిస్ (Graphene) ను హోలి ఉంటుంది మరియు గర్ాఫేన్ లాటిస్కు లంబంగా ఉంటుంది (Honeycomb lattice).
2. ఫోటోనిక్ టనన్లింగ్(Photonic Klein Tunnelling):
కవ్ాంటం ఫిజికస్లోని 'పల్న్ టనన్లింగ్' అనే భావన నుండి పరేరణ హొందిన ఇది, తరంగాలను వాటి మారగ్ంలోని అడడ్ంకులు మరియు పదునైన మూలల గుండా సులభంగా నషట్ం లేకుండా వెళళ్డానికి అనుమతిసత్ుంది.
3. కనిషట్ సిగన్ల్ నషట్ం:
పరీకష్ా సమయంలో, ఒక ఇంజనీరింగ్ సట్ాప్ కోసం 1-2% మాతర్మే సిగన్ల్ నషట్ం కనిపించింది. వరుసగా రెండు సట్ాప్లు ఉనన్పప్టికీ, 2-3% మాతర్మే నషట్ం కనిపించింది.

[09-11-2026] లెఫ్టినెంట్ జనరల్ సుశీల్ చందర్ మహంత్(DGIT) భారత సైనయ్ం యొకక్ ఇంటిగరేటెడ్ టర్నైనింగ్(DGT) డైరెకట్ర్ జనరల్గా బాధయ్తలు సవీకరించారు.



భారత సైనయ్ంలో ఉనన్త పదవికి ఒక పర్ధాన నియామకం జరిగింది. లెఫ్టినెంట్ జనరల్ సుశీల్ చందర్ మహంత్(Lt Gen Sushil Chander Mahant) భారత సైనయ్ం యొకక్ ఇంటిగరేటెడ్ టర్నైనింగ్(Director General of Integrated Training - DGIT) డైరెకట్ర్ జనరల్గా నయూ ఢిలిల్లోని రకష్ణ మంతర్తివ్ శాఖ (ఆరమ్) యొకక్ ఇంటిగరేటెడ్ పర్ధాన కారయ్ాలయంలో బాధయ్తలు సవీకరించారు.
– అహయింటమ్ెంట్ తేదీ:
నవంబర్ 1, 2026.
– :
ఇంటిగరేటెడ్ టర్నైనింగ్ డైరెకట్ర్ జనరల్(DGIT), భారత సైనయ్ం
– ఆ సథ్లం:
నయూ ఢిలిల్.
– చారితర్క అడుగు:
హిమాచల్ పర్దేశల్లోని కులల్ు జిలల్ాలోని కతర్నైన్కు చెందిన లెఫ్టినెంట్ జనరల్ సుశీల్ చందర్ మహంత్, సుజన్మార్ తిరాహ్ సైనిక్ సక్ూల్(Sainik School, Sujanpur Tira) నుండి లెఫ్టినెంట్ జనరల్(Alumnus) హోదాకు పదోనన్తి హొందిన మొదటి మారవ్ విదయ్ారథ్ని అయయ్ారు.

నేపథయ్ం మరియు విదయ్ (Educational & Military Background)
– పర్రంభ విదయ్:
ఆమె పర్రంభ విదయ్ హిమాచల్ పర్దేశల్లోని కటర్నైన్లోని పర్భుతవ్ ఉనన్త మాధయ్మిక పాఠశాలలో జరిగింది. తరువాత ఆమె పర్తిషట్ాతమక సైనిక్ సక్ూల్ (Sainik School Sujanpur Tira)లో తన విదయ్ను కొనసాగించింది.
– నేషనల్ డిఫెనస్ అకాడమీ (NDA):
అతను సైనయ్ంలో తన వృతత్ని పర్రంభించి, జనవరి 1988లో ఎన్ అండ్ డి (జెంగర్ జెడ్)లో చేరాడు.
– ఉనన్త శికష్ణ:
ఆమె వెలిలింగట్నల్లోని డిఫెనస్ సరవీసెస్ సట్ాఫ్ కాలేజీలో (Defence Services Staff College) తన వయ్ూహాతమక (Strategic) శికష్ణను, నయ్ూఢిలిల్లోని నేషనల్ డిఫెనస్ కాలేజీలో తన అధునాతన (National Defence College) శికష్ణను మారతి చేసింది.
మూడు దశాబద్ాల కంటే ఎకక్ువ కాలం సేవ మరియు అనుభవం:
35 సంవతస్రాలకు పైగా సాగిన సైనిక జీవితంలో లెఫ్టినెంట్ జనరల్ మహంత్ వివిధ కారయ్ాచరణ మరియు కమాండ్ బాధయ్తలను నిరవ్హించారు.
– 11వ ఫీలడ్ ఆరడ్నెనస్ డిపో కమాండింగ్ ఆఫీసర్గా.
– సమమ్ె దళాల బరిగేడ్గా.
– భారతదేశం-చైనా సరిహదద్ు ఉతత్ర సరిహదద్ులలో కీలకమైన కమాండ్ అయిన మేజర్ జనరల్ ఆరడ్నెనస్ సరవీసెస్ అధిపతిగా ఆమె చాలా విజయవంతమైన పదవీకాలానని కలిగి ఉంది.
సైనిక విధులే కాకుండా, ఆమె హఠశాల రోజులనుండి కయాకింగ్, కానోయింగ్ లేదా సకీయింగ్ వంటి నీటి కరీడల పటల్ ఆసకతి కలిగి ఉంది.

ఈ అహయింటమ్ెంట్ యొకక్ పర్ముఖయ్త:
ఇంటిగరేటెడ్ టర్నైనింగ్ డైరెకట్ర్ జనరల్(జెంగర్ జెడ్) పదవి భారత సైనయ్ంలో అతయ్ంత ముఖయ్మైనది.
1. ఇది సాయుధ దళాల కోసం శికష్ణా కారయ్కర్మాల పర్ణాళిక, సమనవ్యం మరియు అమలును చూసుకుంటుంది.
2. మారుతునన్ భదర్తా ముపమ్లకు పర్తిసప్ందించడానికి సైనికులను సిదధ్ంగా ఉంచడం దీని హతర్.
3. లెఫ్టినెంట్ జనరల్ సుశీల్ చందర్ మహంత్ యొకక్ అనుభవం మరియు నాయకతవ్ం భారత సైనయ్ం యొకక్ శికష్ణ సామరథ్యాలను బలోపేతం చేయడంలో అమూలయ్మైనవి.

[11-11-2026] కేందర్ మంతర్ అశవ్ని వైషణ్వ్ ఎలకట్ర్ానికస్ రంగానికి సంబంధించి రూ.7,503 కోటల్ విలువైన 12 కొతత్ పర్జెకట్లను ఆమోదిసత్ూ 'సెమికాన్ 2.0' హోరట్ల్ను పర్రంభించారు.



భారతదేశానని గల్ బల్ ఎలకట్రానికస్ అండ్ సెమీకండకట్ర్ తయారీ కేందర్ంగా (Global Manufacturing Hub) మారచే దేశగా కేందర్ పర్భుతవ్ం మరో వెదద్ ముందడుగు వేసింది.
కేందర్ ఎలకట్రానికస్ అండ్ ఇనఫ్రమ్షేన్ టెకన్ాలజీ మంతరి అశవిని వైషణ్వ్ అధికారికంగా
'సెమికాన్2.0' (Semicon 2.0) వెబ్ అపల్కేషన్ హోరట్లను పర్రంభించారు. అలాగే ఎలకట్రానికస్ కాంహోనెంట్ తయారీ పథకానికి (ECMS) సంబంధించి రూ.7,503 కోటల్ విలువైన 12 కొతత్ పర్రాజెకట్లుకు ఆమోదం తెలిపినటల్ పర్కటించారు.

పర్ధాన సత్ంభాలు (Pillars):
సెమీకండకట్ర్ పర్రోగర్రామ్
,
మరియు
యొకక్ 2వ, 3వ మరియు 4వ సత్ంభాల కోసం
,
మరియు
(Pillars) ఆనల్ైన్ అపల్కేషన్ పర్కరియలు ఈ కొతత్ హోరట్ల్ దహ్రా అధికారికంగా పర్రంభమయ్యాయి.
,
మరియు
చిప్ డిజైన్, యంతర్ాలు, మెటీరియలస్ మరియుATMP/OSATపరిశర్మను బలోపేతం చేయాలని లకష్యంగా పెటుట్కుంది.

ఎలకట్రానికస్ కాంహోనెంటస్ మానయ్ుఫయ్ాకచ్రింగ్ సకీమ్ (ECMS) కింద, 12 కొతత్ అనుమతులు ఇవవ్బడడ్ాయి.:
ఈ పథకం కింద 12 కొతత్ పర్రాజెకట్లుకు ఆమోదం లభించడంతో దేశంలో ఎలకట్రానిక్ భాగాల తయారీకి వెదద్ పర్రోతస్హం లభించనుంది.:
– మొతత్ం పెటుట్బడి:
₹ఈ పర్రాజెకట్ు మొతత్ం ఖరచ్ు రూ.7,503 కోటల్.
– ఉతప్తత్తి విలువ:
అంచనా వేసిన ఉతప్తత్తి వయ్యం సుమారు ₹39.045 బిలియనల్.
– ఉదయ్ోగాల సృషట్:
ఇది 7,127 పర్తయ్కష్ ఉదయ్ోగాలను సృషట్సిత్ుంది మరియు తయారీ రంగంలో అదనపు ఉదయ్ోగాలను సృషట్సిత్ుంది.

ఆమోదించబడిన పర్ధాన విభాగాలు::
1. ముఖయ్మైన భాగాలు (Components):
మలట్ీ-లేయర్ వేసీబీల (NeST ICELR), రిలేలు (TDConnex), హీట్ సింకల్ు & పర్తయ్కే సిరామిక్ ఉతప్తత్తుల ఉతప్తత్తి.
2. గొలుసు ఉతప్తత్తులు (Supply Chain Products):
రాగి రేకు (జెంగర్ జెడ్), ఆనోడ్ మరియు కాథోడ్ కరియాశీల పదారథ్ాలు, హాలీపర్ ఫైలిన్ ఫిలమ్ మరియు కెమెరా రిమ్ తయారీ యూనిటల్.
3. మూలధన వసత్ుమలు (Capital Goods & Equipment):
రోబోటికస్ మరియు నియంతర్ణ వయ్వసథ్ల పర్రాజెకట్లుకు ఖచచ్ితమైన పనిముటల్ మరియు పరికరాలు (Precision Moulds & Tooling) మరియు ఫయ్ాకట్రీ ఆటోమేషన్ వయ్వసథ్లు అవసరమయ్యాయి.
ఈ పరిణామం యొకక్ పర్ముఖయ్త:
– దిగుమతులపై ఆధారపడటానని తగగ్ించడం:
ఎలకట్రానికస్ మరియు సెమీకండకట్ర్ రంగం కోసం అవసరమైన ముడి పదారథ్ాలు మరియు విడి భాగాలు దేశీయంగా ఉతప్తత్తి చేయబడతాయి, ఇది విదేశాలపై ఆధారపడటానని గణనీయంగా తగగ్ిసత్ుంది.
– విలువ పెంపుదల (Value Addition):
ఇది దేశీయ సరఫరా గొలుసును బలోపేతం చేయడం దహ్రా భారతదేశానని పర్పంచ ఛాంపియనగ్ా చేసత్ుంది (Supply Chain).
– ECMSకింద ఇపప్టి వరకు ఆమోదించబడిన పర్రాజెకట్ుల మొతత్ం సంఖయ్ చాలా ఎకక్వ, ఇది దేశంలో ఎలకట్రానికస్ రంగం వృదధ్కి బలమైన పునాదిని అందిసత్ుంది.

[11-11-2026] 2026 పర్పంచ రెజల్ింగ్ ఛాంపియనష్ప్ల్లో 65 దేశాలలో ఐదవ సథ్ానంలో నిలిచి భారతదేశం చరితర్ సృషట్ించింది.



దేశంలో తొలిసారిగా నయ్ూఢిలల్లో జరిగిన జెడ్.టి.ఏ.జి.1జెడ్47వ పర్పంచ ఆరమ్రెజల్ింగ్, 28వ పర్పంచ హరా ఆరమ్రెజల్ింగ్ ఛాంపియనష్ప్ 2026లో భారత కర్డీడాకారిణులు 9 సవ్రణ్, 19 రజత, 31 కాంసయ్ పతకాలతో సహా మొతత్ం 59 పతకాలు సాధించి 65 దేశాల మధయ్ 5వ సథ్ానంలో నిలిచి చారితర్ాతమ్క విజయానని సాధించారు. జెడ్.టి.ఏ.జి.2జెడ్లో భారత కర్డీడాకారిణులు మొతత్ం 59 పతకాలు సాధించగా, జెడ్.టి.ఏ.జి.3జెడ్లో రషయ్ా ఓవరాల్ ఛాంపియనగ్ా నిలిచింది.

భారతదేశ పతకాల వివరాలు (Medal Breakdown):
నయ్ూఢిలల్లో జరిగిన కర్డీడలలో భారతదేశానికి చెందిన కర్డీడాకారిణులు హాలగ్ొనన్ారు, వీరు అనని విభాగాలలో కలిపి మొతత్ం 59 పతకాలు సాధించి, కొతత్ జాతీయ రికారడ్ులను నెలకొలహ్రు.:
1. హరా అథల్టెట్ు:
భారతదేశం మొతత్ం మీద 26 పతకాలతో (2 బంగారు, 10 వెండి, 14 కాంసయ్) 5వ సథ్ానంలో నిలిచింది.
2. సబ్-జూనియర్, జూనియర్ మరియు యూత్ కేటగిరీలు:
పతకాల లెకకింపు: 20 (3 బంగారు, 8 వెండి, 9 కాంసయ్)
3. మాసట్రస్ మరియు గర్రాండ్ మాసట్రస్ విభాగం:
పతకాల లెకకింపు: 12 (4 బంగారు, 1 వెండి, 7 కాంసయ్)
4. వెదద్ల విభాగం (Senior):
1 కాంసయ్ పతకం.
పర్ధాన విజేతలు మరియు పర్తయ్కే విజయాలు:
– గైనసీమోల్ సెబాసట్ియన్ (Jincymol Sebastian):
గర్రాండ్ మాసట్ర్ మహిళల 80 కేజీల వెయిట్ లిఫిట్ింగ్ సింగిలస్ ఈవెంటల్లో బంగారు పతకం సాధించి భారతదేశానికి కీరతి తెచచ్ింది.
– యోగేష్ చౌదరి మరియు షోకత్ వి.టి.:
అతను మాసట్రస్లో కుడి చేతి తరగతిలో బంగారు పతకాలు మరియు ఎడమ చేతి తరగతిలో కాంసయ్ పతకాలు గెలుచుకునన్ాడు.
– మధుర కె.ఎన్.:
సీనియర్ మహిళల 70 కేజీ (కుడి చేతి) విభాగంలో కాంసయ్ పతకం సాధించింది.

[13-11-2026] ఒకే రోజులో పర్పంచ రికారడ్ు: 10 ఏళల్ ఇరా ఆదితయ్ రౌత్6 సక్ూబా డైవింగ్ రికారడ్ులు సృషట్ించింది!



కరణ్ాటక రాషట్ర్ం కారహ్ర్లోని నావల్ చిలడ్ర్నస్ సక్ూల్లో 5వ తరగతి చదుమతునన్ ఇరా ఆదితయ్ రావత్ (Ira Aditya Raut),
,
,

వీదర్యూరథ్‌నీ, సక్కూబా డైవింగ్(Scuba Diving) రంగంలో అదభ్రుతమైన చరితర్ సృష్టించింది. కేవలం 10 సంవతస్రాల వయసస్‌లోనే ఒకే రోజులో ఆరు పర్‌పంచ రికారడ్‌లు నెలకొలప్,
,
,
, దేశం దృష్టినీ ఆకరష్‌ించింది.

ముఖర్యమైన అంశాలు:
– సాధన వయసస్:
సరిగిగా 10 సంవతస్రాల, 17 గంటల, 35 నిమిషాల వయసస్ గల ఇరా, పర్‌పంచంలోనే అతి పినన్ వయసక్రురాలైన అరహ్త కలిగిన సక్కూబా డైవర్ రికారడ్‌ను కలిగి ఉంది.
– ఆ సథ్‌లం:
ఈ రికారడ్‌లు అండమాన్ మరియు నికోబార్ దీమల సముదాయంలోని షహీద్ దవీపంలో ఉనన్ డైవ్ తెగ కేందర్‌ంలో ఉతప్తత్ చేయబడడ్‌యి మరియు &zwsjడైవ్ తెగ యొకక్ వారసతవ్‌ంలో భాగం.
– నేపథర్యం:
ఇరా తలల్‌దండర్‌లు, కమాండర్ సన్‌హా బుడాకోటి మరియు కమాండర్ ఆదితర్య రావత్ ఇదద్రూ భారత నావికాదళంలో (Indian Navy) పనిచేసే అధికారులు. వారు మొదట మహారాషట్ర్‌లోని బులధ్‌నా జిలల్‌కు చెందినవారు మరియు రిటైరడ్ కమాండర్ అశోక్ రాజారాం రావత్ గారి మనవరాలు.

ఒకే రోజులో ఆరు పర్‌ధాన పర్‌పంచ రికారడ్‌లు నెలకొలప్‌బడడ్‌యి.:
1. పర్‌పంచంలోనే అతి పినన్ వయసక్రురాలైన అరహ్త కలిగిన సక్కూబా డైవర్.
ఆమె కేవలం 10 గంటల 17 నిమిషాలలో అరహ్త సాధించింది.
2. చేతి సంజఞ్ల పర్‌దరశ్న:
అతర్యధిక సక్కూబా డైవింగ్ చేతి సంకేతాలు 1 నిమిషంలో నీటి అడుగున చూపించబడడ్‌యి.
3. డైవింగ్ పరికరాల గురత్‌ంపు:
నీటి అడుగున డైవింగ్ పరికరాలను ఖచచ్‌తంగా గురత్‌ంచడం.
4. నీటి అడుగున వేగంగా వెళల్‌డం:
నీటి అడుగున అతర్యంత వేగవంతమైన సమయానికి రికారడ్ 1 నిమిషం కంటే తకక్‌వగా ఉంది.
5. సముదర్ జాతుల గురత్‌ంపు:
ఈ డైవ్ సమయంలో అతర్యధిక సంఖర్యలో వీభినన్ సముదర్ జీమలు మరియు జాతులు నమోదు చేయబడడ్‌యి.
6. ఒకే రోజులో గరిషట్ పర్‌పంచ రికారడ్‌లు:
ఒకే ఈవెంట్ లేదా ఒకే రోజులో నెలకొలప్‌బడిన అతర్యధిక అధికారిక పర్‌పంచ రికారడ్‌లను కలిగి ఉంది.

అధికారిక ధృవీకరణ (Certification)
– SSIగురత్‌ంపు:
ఆమె నైపుణర్యాలు మరియు అరహ్తలు అధికారికంగా సక్కూబా సక్కూలస్ ఇంటరన్‌షనల్ (జెంగర్‌జెడ్) దవ్‌రా ధృవీకరించబడడ్‌యి.
– అధికారిక పతర్‌ాల సమీకష్:
ఇంటరన్‌షనల్ బుక్ ఆఫ్ రికారడ్స్‌లో నర్యాయనిరణ్‌త అయిన అరవింద్ సింగ్ భాటి ఈ ఆరు రికారడ్‌లను చూసి, ధృవీకరించడానికి అకక్‌డ ఉనన్‌రు.

[14-11-2026] భారత్ నుండి జహన్ రైలు చోదక వర్యవసథ్‌ల కోసం ఆరడ్‌ర్ చేసింది. రైలవ్ సాంకేతిక ఎగుమతులలో ఒక చారితర్‌తమ్క మైలురాయి.



రైలవ్ సాంకేతికత, తయారీ రంగంలో భారతదేశం సరికొతత్ మైలురాయినీ సాధించింది. బులల్‌ట్ రైలు సాంకేతిక పరిజఞ్నంలో పర్‌పంచవర్యాపత్‌ంగా పేరుగాంచిన జహన్ సంసథ్
, భారతదేశం నుండి రైలవ్ పర్‌పెలష్‌న్ సిసట్‌మస్(Railway Propulsion Systems) కోసం మొదటి ఆరడ్‌ర్‌ను పొందింది. ఇది భారతదేశం యొకక్ 'మేక్ ఇన్ ఇండియా' (Make in India) కారయ్‌కర్‌మానికి లభించిన ఒక ముఖర్యమైన పర్‌పంచ గురత్‌ంపు.
– జహన్ నుండి మొదటి ఆరడ్‌ర్.
రైలవ్ సాంకేతికతలో అగర్‌గామిగా ఉనన్ జహన్, భారతదేశంలో తయారైన ఎలకట్‌రానిక్ రైలు చోదక వర్యవసథ్‌లను దిగుమతి చేసుకోవడానికి ముందుకు వచచ్‌ంది.
– పర్‌పెలష్‌న్ సిసట్‌మ్ యొకక్ పర్‌ముఖర్యత:
పర్‌పెలష్‌న్ సిసట్‌మ్(వీదర్యుత్ శకత్ నిలవ్ మరియు పర్‌సార మోటారల్) ఏదైనా రైలు యొకక్ మొతత్‌ం వర్యయంలో సుమారు 40% ఉంటుంది.
– వందే భారత్ ఎగుమతి లకష్ర్యం.:
భారతీయ రైలవ్‌లు 2029-30 నాటికి పూరత్‌గా తయారైన రోలింగ్ సట్‌కాక్ యొకక్ జెనియా/వందే భారత్(Vande Bharat) శరీణినీ పర్‌పంచ మారక్‌టెక్ ఎగుమతి చేయాలని లకష్ర్యంగా పెటట్‌కుంది.
– వందే బులల్‌ట్ పర్‌జెకట్(B28):
ముంబై-అహమ్‌దాబాద్ బులల్‌ట్ రైలు కారిడార్ కోసం సవ్‌దేశీ హై-సవ్‌డ్ రైలు రైళల్ అభివృదధ్ చేయబడుతునన్‌యి, ఇది గంటకు 250 నుండి 280 కిలోమీటరల్ వేగానన్ చేరుకుంటుందని భావిసత్‌ునన్‌రు, భవిష్ర్యతత్‌లో 320 కిలోమీటరల్ వేగం గల వేరియంటన్ కలిగి ఉంటుంది.

ముఖర్యమైన అంశాలు:
1. మొదటి జహన్ ఆరడ్‌ర్ సవీకరించబడింది. రైల్ పర్‌పెలష్‌న్ సిసట్‌మ్ టెకన్‌లజీ.
2. వందే భారత్ 202930 నాటికి ఎగుమతి కోసం లకష్ర్యంగా పెటట్‌కుంది.
3. రైలు ఖరచ్‌కు చోదక శకత్ సహకారం ~40%.

[14-11-2026] మరుషుల టీ20 కర్‌కెట్ చరితర్‌లో అతి పినన్ వయసక్రురాలైన కెపట్‌నగ్‌గా వైభవ్ సూరయ్‌వంశీ పర్‌పంచ రికారడ్‌ను కలిగి ఉంది!



కర్‌కెట్ పర్‌పంచంలో యువ బర్యూటింగ్ సంచలనం
వైభవ్ సూరయ్‌వంశీ (Vaibhav Sooryavanshi) మరుషుల టీ20 కర్‌కెట్ చరితర్‌లో అతి పినన్ వయసక్రురాలైన కెపట్‌న్
(Youngest T20 Captain)గా మరోసారి చరితర్ సృష్టించింది, మరుషుల టీ20 కర్‌కెట్ చరితర్‌లో అతి పినన్ వయసక్రురాలైన కెపట్‌న్
గా పర్‌పంచ రికారడ్ సృష్టించింది.
2026 సయర్యద్ ముసత్‌కాక్ అలీ టర్‌ఫీ (Syed Mushtaq Ali Trophy)లో బీహార్ జటట్‌కు నాయకతవ్‌ం వహించి ఈ అదభ్రుతమైన మైలురాయినీ సాధించింది,
,
,
.
– వయసస్:
ఇండోర్‌లోని హోలక్‌ర్ సట్‌డియంలో సౌరాషట్ర్‌తో జరిగిన మర్యూచల్‌లో ఇండోర్ తరఘన ఆడిన వైభవ్ సూరయవంశీ వయసస్ కేవలం 15 సంవతస్రాల 232 రోజులు మాతర్మే.
– మర్యూచ్.
సయర్యద్ ముసత్‌కాక్ అలీ టర్‌ఫీలో గర్రూప్ దశలో బీహార్ జటట్‌కు నాయకతవ్‌ం వహించింది.
– వినిరి చూపించు:
బీహార్ టాస్ గెలిచి మర్యూచల్‌లో మొదట బర్యూటింగ్ ఎంచుకుంది. కెపట్‌నగ్‌గా తన మొదటి మర్యూచ్ ఆడుతునన్ వైభవ్ 12 బంతులలో 2 ఫోరల్ మరియు 1 సికస్‌తో సహా 18 పరుగులు చేసి అమటయర్యింది.

తన జాతీయ జటట్‌కు నాయకతవ్‌ం వహించిన అతి పినన్ వయసక్రురాలైన కెపట్‌న్. ఆమె 17 సంవతస్రాల 311 రోజులలోZach Vukusic,
,

గా ఉనన్పప్డు ఈ ఘనత సాధించింది. ఇపప్డు వైభవ్‌సూరయ్‌వంశీ చాలా చినన్ వయసుస్‌లో ఈ రికారడ్‌ను బదద్లు కొటట్‌ి అతి చినన్ వయసకురాలైన కెపట్నె్‌గా నిలిచింది.

వైభవ సూరయ్‌వంశి ఇతర విజయాలు:
– చినన్ వయసకురాలైన T20 సెంచరీ హీరో:
IPLలో, రాజసథ్ాన్‌రాయలస్‌్ కెపట్నె్‌దినేష్‌్ కారతీక్‌్ IPLలో గుజరాత్‌్ టైటానస్‌్పై కేవలం 35 బంతులల్‌ో సెంచరీ చేసి పర్పంచం నలుమూలల నుండి చాలా మంది దృషట్‌ిని ఆకరష్ించింది.
– రాబోయే నవంబర్‌19 నుండి.
ఖతార్‌లో జరగనునన్ రైజింగ్‌స్టార్స్‌్ ఆసియా కపక్‌ు ఇండియా ఎ జటట్‌ుకు ఎంపికైన ఆమె, కెపట్నె్‌గా బీహార్‌క్‌ు కేవలం రండు మయ్‌ాచల్‌ో మాతర్మే నాయకతవ్ం వహిసత్ుంది.