[11-11-2026] కేంద్ర మంత్రి అశ్వినీ వైష్ణవ్ ఎలక్ట్రానిక్స్ రంగానికి సంబంధించి రూ.7,503 కోట్ల విలువైన 12 కొత్త ప్రాజెక్టులను ఆమోదిస్తూ 'సెమికాన్2.0' హోర్టల్‌ను ప్రారంభించారు.



భారతదేశాన్ని గ్లోబల్ ఎలక్ట్రానిక్స్ అండ్ సెమీకండక్టర్ తయారీ కేంద్రంగా (Global Manufacturing Hub) మార్చే దిశగా కేంద్ర ప్రభుత్వం మరో పెద్ద ముందడుగు వేసింది.
కేంద్ర ఎలక్ట్రానిక్స్ అండ్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ మంత్రి అశ్వినీ వైష్ణవ్ అధికారికంగా
'సెమికాన్2.0' (Semicon 2.0) వెబ్ అప్లికేషన్ పోర్టల్‌ను ప్రారంభించారు. అలాగే ఎలక్ట్రానిక్స్ కాంపోనెంట్ తయారీ పథకానికి (ECMS) సంబంధించి రూ.7,503 కోట్ల విలువైన 12 కొత్త ప్రాజెక్టులకు ఆమోదం తెలిపినట్లు ప్రకటించారు.

పర్ధాన సత్‌ంభాలు (Pillars):
సెమీకండక్టర్ ప్రోగ్రామ్
,
మరియు
యొక్క 2వ, 3వ మరియు 4వ సత్‌ంభాల కోసం
,
మరియు
(Pillars) ఆనల్‌నైన్ అప్లికేషన్ ప్రక్రియలు ఈ కొత్త పోర్టల్ ద్వారా అధికారికంగా ప్రారంభమయ్యాయి.
,
మరియు
చిప్ డిజైన్, యంత్రాలు, మెటీరియల్స్ మరియు ATMP/OSAT పరిశ్రమను బలోపేతం చేయాలనే లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

ఎలక్ట్రానిక్స్ కాంపోనెంట్స్ మాన్యుఫ్యాక్చరింగ్ స్కీమ్ (ECMS) కింద, 12 కొత్త అనుమతులు ఇవ్వబడ్డాయి.:
ఈ పథకం కింద 12 కొత్త ప్రాజెక్టులకు ఆమోదం లభించడంతో దేశంలో ఎలక్ట్రానిక్ భాగాల తయారీకి పెద్ద ప్రోత్సాహం లభించనుంది.:
– మొత్తం పెట్టుబడి
₹ఈ ప్రాజెక్టు మొత్తం ఖర్చు రూ.7,503 కోట్లు.
– ఉత్పత్తితో పాటు:
అంచనా వేసిన ఉత్పత్తి వ్యయం సుమారు ₹39.045 బిలియన్లు.
– ఉద్యోగాల సృష్టి:
ఇది 7,127 పర్తయక్ష ఉద్యోగాలను సృష్టిస్తుంది మరియు తయారీ రంగంలో అదనపు ఉద్యోగాలను సృష్టిస్తుంది.

ఆమోదించబడిన పర్ధాన విభాగాలు::
1. ముఖ్యమైన భాగాలు (Components):
మల్టీ-లేయర్ పీసీబీ (NeST ICELR), రిలేలు (TDConnex), హీట్ సింక్‌లు & పర్తయేక సిరామిక్ ఉత్పత్తుల ఉత్పత్తి.
2. గొలుసు ఉత్పత్తులు (Supply Chain Products):
రాగి రేకు (జెంగ్‌జెడ్), ఆనోడ్ మరియు కాథోడ్ క్రియాశీల పదార్థాలు, హాలోజన్ ఫ్రీ లామినేట్ మరియు కెమెరా రిమ్ తయారీ యూనిట్.
3. మూలధన వస్తువులు (Capital Goods & Equipment):
రోబోటిక్స్ మరియు నియంత్రణ వ్యవస్థల పర్ాజెక్టులకు ఖచ్చితమైన పనిముట్లు మరియు పరికరాలు (Precision Moulds & Tooling) మరియు ఫ్యాక్టరీ ఆటోమేషన్ వ్యవస్థలు అవసరమయ్యాయి.
ఈ పరిణామం యొక్క పర్ాముఖ్యత:
– దిగుమతులపై ఆధారపడటాన్ని తగ్గించడం:
ఎలక్ట్రానిక్స్ మరియు సెమీకండక్టర్ రంగం కోసం అవసరమైన ముడిపదార్థాలు మరియు విడి భాగాలు దేశీయంగా ఉత్పత్తి చేయబడతాయి, ఇది విదేశాలపై ఆధారపడటాన్ని గణనీయంగా తగ్గిస్తుంది.
– విలువ పెంపుదల (Value Addition):
ఇది దేశీయ సరఫరా గొలుసును బలోపేతం చేయడం ద్వారా భారతదేశాన్ని పర్పంచ ఛాంపియన్‌గా చేస్తుంది (Supply Chain).
– ECMSకింద ఇప్పటి వరకు ఆమోదించబడిన పర్ాజెక్టుల మొత్తం సంఖ్య చాలా ఎక్కువ, ఇది దేశంలో ఎలక్ట్రానిక్స్ రంగం వృద్ధికి బలమైన మనాదిని అందిస్తుంది.

[11-11-2026] 2026 పర్పంచ రొజల్‌ంగ్ ఛాంపియన్‌షిప్‌లో 65 దేశాలలో ఐదవ సథ్‌ానంలో నిలిచి భారతదేశం చరితర్ సృష్టించింది.



దేశంలో తొలిసారిగా నర్యూఢిల్లీలో జరిగిన జెడ్.టి.ఏ.జి.1జెడ్47వ పర్పంచ ఆరమ్‌ర్‌జల్‌ంగ్, 28వ పర్పంచ హరా ఆరమ్‌ర్‌జల్‌ంగ్ ఛాంపియన్‌షిప్ 2026లో భారత కరీడాకారులు 9 సవర్ణ, 19 రజత, 31 కాంసయ పతకాలతో సహా మొత్తం 59 పతకాలు సాధించి 65 దేశాల మధయ 5వ సథ్‌ానంలో నిలిచి చారితర్కమక విజయానిన సాధించారు. జెడ్.టి.ఏ.జి.2జెడ్‌లో భారత కరీడాకారులు మొత్తం 59 పతకాలు సాధించగా, జెడ్.టి.ఏ.జి.3జెడ్‌లో రష్యా ఓవరాల్ ఛాంపియన్‌గా నిలిచింది.

భారతదేశ పతకాల వివరాలు (Medal Breakdown):
నర్యూఢిల్లీలో జరిగిన కరీడలలో భారతదేశానికి చెందిన కరీడాకారులు హాజరైనారు, వీరు అనని విభాగాలలో కలిపి మొత్తం 59 పతకాలు సాధించి, కొత్త జాతీయ రికారుడులను నెలకొలిపారు.:
1. హరా అథలెటిక్స్:
భారతదేశం మొత్తం మీద 26 పతకాలతో (2 బంగారు, 10 వెండి, 14 కాంసయ) 5వ సథ్‌ానంలో నిలిచింది.
2. సబ్-జూనియర్, జూనియర్ మరియు యూత్ కేటగిరీలు:
పతకాల లెకిపు: 20 (3 బంగారు, 8 వెండి, 9 కాంసయ)
3. మాసటర్స్ మరియు గర్ండ్ మాసటర్స్ విభాగం:
పతకాల లెకిపు: 12 (4 బంగారు, 1 వెండి, 7 కాంసయ)
4. పెదల విభాగం (Senior):
1 కాంసయ పతకం.
పర్ధాన విజేతలు మరియు పర్తయేక విజయాలు:
– గ్రైనిమోల్ సెబాసటియన్ (Jincymol Sebastian):
గర్ండ్ మాసటర్ మహిళల 80 కేజీల వెయిట్‌లిఫ్టింగ్ సింగిల్స్ ఈవెంట్‌లో బంగారు పతకం సాధించి భారతదేశానికి కీరితి తెచిచింది.
– యోగేష్ చాదరి మరియు శోకత్ వి.టి.:
అతను మాసటర్స్‌లో కుడి చేతి తరగతిలో బంగారు పతకాలు మరియు ఎడమ చేతి తరగతిలో కాంసయ పతకాలు గెలుచుకునాడు.
– మధుర కె.ఎన్.:
సీనియర్ మహిళల 70 కేజీ (కుడి చేతి) విభాగంలో కాంసయ పతకం సాధించింది.