

Daily Current Affairs 12.04.2022 (Malayalam)

Important News: India

സംസ്ഥാന ഊർജ്ജ, കാലാവസ്ഥാ സുചിക റൗണ്ട്- 1

Score and Ranking of Larger States								
Rank	States/UTs	DISCOM's Performance	Access, affordability & reliability	Clean Energy Initiatives	Energy Efficiency	Env Sustain-ability	New Initiatives	SECI score
1	Gujarat	72.7	52.4	39.2	40.1	35.1	5.5	50.1
2	Kerala	64.4	67.3	21.5	58	46.9	7.7	49.1
3	Punjab	77.1	46.8	26.1	35.1	37	2.3	48.6
4	Haryana	69.8	53.6	42.9	11.7	33.4	6.9	47.9
5	Uttarakhand	61.9	55.3	18.5	50.5	48.7	14.7	46.5
6	Maharashtra	57.7	51.2	34	75.7	36.2	10.4	46.0
7	Himachal Pradesh	57	56.3	14.3	20.1	52.1	38.1	45.4
8	Karnataka	56.8	45.5	27	57.2	41.7	14.5	43.8
9	Tamil Nadu	57.3	46.3	21.7	85.4	39.2	4	43.4
10	Assam	67.3	38.3	4.3	39	39.9	17.6	42.6
11	Telangana	55.1	60.4	18	64.7	34.6	0.4	41.9
12	Andhra Pradesh	65.1	42.6	16.9	40	35	0	41.6
13	Uttar Pradesh	59.9	37.8	12.6	42	30.9	27.4	41.0
14	West Bengal	55.3	52	8.5	27.7	40.9	9	38.9
15	Bihar	61.3	45	4.9	22.8	33.7	7.6	38.3
16	Odisha	59.0	57.4	4.8	21.8	22.6	0.9	37.1
17	Rajasthan	49.2	42.9	15.5	44	31.4	4.8	35.4
18	Jharkhand	58.3	46.5	2.9	17.2	19	9.3	35.2
19	Madhya Pradesh	53.7	42.7	6.2	8.3	24.1	3.3	32.6
20	Chhattisgarh	58.4	45.4	2.1	0	5.8	4.2	31.7

Why in News

- NITI ആയോഗ് സ്റ്റേറ്റ് എന്നർജി & ക്ലൈമറ്റ് ഇൻഡക്സ് (SECI)-റൗണ്ട് I 2022 ഏപ്രിൽ 11-ന് സമാരംഭിച്ചു.

Key Points

- ഗുജറാത്ത്, കേരളം, പശ്ചാബ് എന്നീ സംസ്ഥാനങ്ങളെ വലിയ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ വിഭാഗത്തിൽ മികച്ച പ്രകടനം കാഴ്ചവെക്കുന്നവരായി റാങ്ക് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.
- ചെറിയ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ വിഭാഗത്തിൽ ഏറ്റവും മികച്ച പ്രകടനം കാഴ്ചവെക്കുന്ന സംസ്ഥാനമായി ഗോവ ഉയർന്നു, തൊട്ടുപിന്നാലെ ത്രിപുരയും മണിപ്പൂരും.
- കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശങ്ങളിൽ, ചണ്ഡീഗഡ്, ഡൽഹി, ദാമൻ & ദിയു/ദാദ്ര & നഗർ ഹവേലി എന്നിവയാണ് മികച്ച പ്രകടനം കാഴ്ചവെക്കുന്നത്.
- സ്റ്റേറ്റ് എന്നർജി & ക്ലൈമറ്റ് ഇൻഡക്സ് റൗണ്ട്-1 ഊർജ്ജ മേഖലയിൽ സംസ്ഥാനങ്ങളുമായി ഒരു സംവാദം ആരംഭിക്കാൻ സഹായിക്കും, അതുവഴി ആവശ്യമായ നയപരമായ മെച്ചപ്പെടുത്തലുകൾ ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയും.
- സ്റ്റേറ്റ് എന്നർജി & ക്ലൈമറ്റ് ഇൻഡക്സ് റൗണ്ട്-1 സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ പ്രകടനത്തെ 6 പാരാമീറ്ററുകളിൽ റാങ്ക് ചെയ്യുന്നു, അതായത്, (1) ഡിസ്കോമിന്റെ പ്രകടനം (2) ഊർജ്ജത്തിന്റെ പ്രവേശനം, താങ്ങാനാവുന്നത, വിശ്വാസ്യത (3) ശുദ്ധമായ ഊർജ്ജ സംരംഭങ്ങൾ (4) ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത (5) പരിസ്ഥിതി സുസ്ഥിരത; കൂടാതെ (6) പുതിയ സംരംഭങ്ങൾ.
- പാരാമീറ്ററുകൾ 27 സൂചകങ്ങളായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു. സംയോജിത SECI റൗണ്ട് I സ്കോറിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ, സംസ്ഥാനങ്ങളെയും കേന്ദ്ര ഭരണ



പ്രദേശങ്ങളെയും മൂന്ന് ഗ്രൂപ്പുകളായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു: ഫണ്ട് റണ്ണേഴ്സ്, അച്ചീവേഴ്സ്, ആസ്തിരൻ്റ്സ്.

Source: PIB

സാങ്കേതിക സഹകരണത്തിനായി യുഎഡിഎഐയും ഐഎസ്ആർഒയും തമ്മിൽ ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവച്ചു



Why in News

- സാങ്കേതിക സഹകരണത്തിനായി യുണൈക് ഐഡൻ്റിഫിക്കേഷൻ അതോറിറ്റി ഓഫ് ഇന്ത്യ (യുഎഡിഎഐ), ന്യൂഡെൽഹിയിലെ ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആൻഡ് ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി മന്ത്രാലയം (MeitY), നാഷണൽ റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് സെന്റർ (NRSC), ISRO, ഹൈദരാബാദ് എന്നിവ തമ്മിൽ ഒരു ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവച്ചു.

Key Points

- ഇന്ത്യയിലുടനീളമുള്ള ആധാർ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ വിവരങ്ങളും സ്ഥലങ്ങളും നൽകുന്ന ഭൂവൻ-ആധാർ പോർട്ടൽ NRSC വികസിപ്പിക്കും.
- പതിവായി നിയമാനുസൃത പരിശോധനകൾ നടത്തി പൗര കേന്ദ്രീകൃത സേവനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് നിലവിലുള്ളതും പുതിയതുമായ എൻറോൾമെന്റ് സെന്ററുകളെ സംബന്ധിക്കുന്ന ഡാറ്റ ശേഖരിക്കുന്നതിനും സംഭരിക്കുന്നതിനും NRSC ഒരു വെബ് അഡിഷ്ചിത പോർട്ടലും നൽകും.
- സ്വാഭാവിക വർണ്ണ സാറ്റലൈറ്റ് ചിത്രങ്ങളുടെ ഉയർന്ന റെസല്യൂഷൻ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ഭൂവൻ സമ്പൂർണ്ണ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ വിവര സംഭരണം, വീണ്ടെടുക്കൽ, വിശകലനം, ആധാർ കേന്ദ്രങ്ങൾക്കായി റിപ്പോർട്ടുചെയ്യാൻ എന്നിവ സുഗമമാക്കും.

യുണൈക് ഐഡൻ്റിഫിക്കേഷൻ അതോറിറ്റി ഓഫ് ഇന്ത്യയെ കുറിച്ച് (UIDAI):

- മന്ത്രാലയത്തിന് കീഴിലുള്ള ഇന്ത്യൻ ഗവൺമെന്റ് 2016 ജൂലൈ 12-ന് ആധാർ (സാമ്പത്തികവും മറ്റ് സബ്സിഡികളും, ആനുകൂല്യങ്ങളും സേവനങ്ങളും ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള ഡെലിവറി) ആക്റ്റ്, 2016 (“ആധാർ നിയമം 2016”) വ്യവസ്ഥകൾക്ക് കീഴിൽ സ്ഥാപിതമായ ഒരു നിയമപരമായ അതോറിറ്റിയാണ് യുഎഡിഎഐ. ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആൻഡ് ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി (MeitY).
- UIDAI ഇതുവരെ 132 കോടിയിലധികം താമസക്കാർക്ക് ആധാർ നമ്പർ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

Source: PIB

Important News: Defence

ആന്റി ടാങ്ക് ഗൈഡഡ് മിസൈൽ 'ഹെലിന' വിജയകരമായി പരീക്ഷിച്ചു



Why in News

- തദ്ദേശീയമായി വികസിപ്പിച്ച ഹെലികോപ്റ്റർ വിക്ഷേപിച്ച ആന്റി ടാങ്ക് ഗൈഡഡ് മിസൈൽ (എടിജിഎം) 'ഹെലിന' പൊഖ്റാനിൽ ഉപയോക്തൃ മൂല്യനിർണ്ണയ പരീക്ഷണങ്ങളുടെ ഭാഗമായി ഉയർന്ന ഉയരത്തിൽ വിജയകരമായി പരീക്ഷിച്ചു.

Key Points

- ഡിഫൻസ് റിസർച്ച് ആൻഡ് ഡവലപ്മെന്റ് ഓർഗനൈസേഷൻ (ഡിആർഡിഒ), ഇന്ത്യൻ ആർമി, ഇന്ത്യൻ എയർഫോഴ്സ് (ഐഎഎഫ്) എന്നിവയിലെ ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെ ടീമുകൾ സംയുക്തമായാണ് ഷെർട്ട്-ടെസ്റ്റ് നടത്തിയത്.
- ഒരു അഡ്വാൻസ്ഡ് ലൈറ്റ് ഹെലികോപ്റ്ററിൽ (ALH) നിന്ന് ഷെർട്ട് ട്രയലുകൾ നടത്തി, ഒരു സിമുലേറ്റഡ് ടാങ്ക് ടാർഗെറ്റിലേക്ക് വിജയകരമായി മിസൈൽ വിക്ഷേപിച്ചു.
- ഹെലീനയ്ക്ക് പരമാവധി ഏഴ് കിലോമീറ്റർ പരിധിയുണ്ട്, കൂടാതെ ALH-ന്റെ ആയുധരൂപത്തിലുള്ള പതിപ്പുകളിൽ സംയോജിപ്പിക്കുന്നതിനായി രൂപകൽപ്പന ചെയ്യുകയും വികസിപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.
- ഡിആർഡിഒയുടെ മിസൈൽ ആൻഡ് സ്ട്രാറ്റജിക് സിസ്റ്റംസ് (എംഎസ്എസ്) ക്ലസ്റ്ററിന് കീഴിൽ ഹൈദരാബാദിലെ ഡിഫൻസ് റിസർച്ച് ആൻഡ് ഡവലപ്മെന്റ് ലബോറട്ടറി (ഡിആർഡിഎൽ) ആണ് ഹെലിന വികസിപ്പിച്ചെടുത്തത്. 2018 മുതൽ മിസൈലിന്റെ വിജയകരമായ ഉപയോക്തൃ പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തി.

Source: Indian Express

Important News: Science

ഇന്ത്യയിൽ തദ്ദേശീയമായി വികസിപ്പിച്ച ആദ്യത്തെ പോളിസെൻട്രിക് കൃത്രിമ കാൽമുട്ട് 'കദം' ഐഐടി മദ്രാസ് പുറത്തിറക്കി.



Why in News

- ഐഐടി മദ്രാസ് ഗവേഷകർ രാജ്യത്തെ ആദ്യത്തെ മെഡ്-ഇൻ-ഇന്ത്യ പോളിസെൻട്രിക് കൃത്രിമ കാൽമുട്ട് 'കദം' പുറത്തിറക്കി.

Key Points

- സൊസൈറ്റി ഫോർ ബയോമെഡിക്കൽ ടെക്നോളജി (SBMT), മൊബിലിറ്റി ഇന്ത്യ എന്നിവയുമായി സഹകരിച്ചാണ് പോളിസെൻട്രിക് കാൽമുട്ട് വികസിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത്.
- തദ്ദേശീയമായ മെഡിക്കൽ ഉപകരണ വികസനം സാധ്യമാക്കുന്നതിനായി മുൻ രാഷ്ട്രപതി ഡോ. എപിജെ അബ്ദുൾ കലാമാണ് DRDO യുടെ കീഴിൽ SBMT സ്ഥാപിച്ചത്.
- ബെംഗളൂരുവിലെ എൻജിനീയറായ മൊബിലിറ്റി ഇന്ത്യ, ഫിറ്റ്മെന്റിന്റേയും പരിശീലനത്തിന്റേയും പ്രക്രിയകൾക്ക് മേൽനോട്ടം വഹിക്കുകയും ഉപയോക്താക്കൾക്ക് എളുപ്പത്തിൽ പ്രവേശനം ഉറപ്പാക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനൊപ്പം കദമിനെ വൻതോതിൽ നിർമ്മിച്ചു വിപണിയിലെത്തിക്കും..
- ഐഐടി മദ്രാസിലെ TTK സെന്റർ ഫോർ നീഹാബിലിറ്റേഷൻ റിസർച്ച് ആൻഡ് ഡിവൈസ് ഡെവലപ്മെന്റിലെ (R2D2) ഒരു ടീമാണ് ഇത് വികസിപ്പിച്ചെടുത്തത്, അത് രാജ്യത്തെ ആദ്യത്തെ സ്റ്റാൻഡിംഗ് വീൽചെയറായ 'എറൈസ്' വികസിപ്പിക്കുകയും സജീവ വീൽചെയറായ നിയോഐ-നിയോബോൾട്ടും വാണിജ്യവൽക്കരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

Source: India Today

Important News: Appointment

പാകിസ്ഥാന്റെ 23-ാമത് പ്രധാനമന്ത്രിയായി ഷെഹ്ബാസ് ഷെരീഫ് തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു



Why in News

- പാകിസ്ഥാൻ മുസ്ലീം ലീഗ്-നവാസ് (പിഎംഎൽ-എൻ) പ്രസിഡന്റ് ഷെഹ്ബാസ് ഷെരീഫ്, പാകിസ്ഥാന്റെ 23-ാമത് പ്രധാനമന്ത്രിയായി ദേശീയ അസംബ്ലി എതിരില്ലാതെ തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു, ഒരാഴ്ച നീണ്ട ഭരണഘടനാ പ്രതിസന്ധിക്ക് ശേഷം, ഇമാൻ ഖാൻ അവിശ്വാസ വോട്ടിൽ പരാജയപ്പെട്ടതോടെ പ്രശ്നം പരിസമാപ്തിയെലെത്തി.

Key Points

- മൂന്ന് തവണ മുൻ പ്രധാനമന്ത്രിയായിരുന്ന നവാസ് ഷെരീഫിന്റെ ഇളയ സഹോദരൻ ഷെഹ്ബാസിന് 174 വോട്ടുകൾ ലഭിച്ചു.
- രാജ്യത്തെ ഏറ്റവും ജനസംഖ്യയുള്ളതും രാഷ്ട്രീയമായി നിർണായകവുമായ പഞ്ചാബ് പ്രവിശ്യയുടെ മുഖ്യമന്ത്രിയായി അദ്ദേഹം മൂന്ന് തവണ സേവനമനുഷ്ഠിച്ചിട്ടുണ്ട്.

Source: HT

യൂപിഎസ്സിയുടെ പുതിയ ചെയർമാനായി മനോജ് സോണിയെ നിയമിച്ചു



Why in News

- അടുത്തിടെ, പ്രമുഖ പണ്ഡിതനും അക്കാദമിഷ്യനുമായ ഡോ മനോജ് സോണിയെ യൂണിയൻ പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷൻറെ (UPSC) പുതിയ ചെയർമാനായി നിയമിച്ചു.

Key Points



- പ്രദീപ് കുമാർ ജോഷിയുടെ പിൻഗാമിയായി മനോജ് സോണി.
- ഇതിനുമുമ്പ്, ഡോ മനോജ് രണ്ട് സർവകലാശാലകളുടെ വൈസ് ചാൻസലറായി സേവനമനുഷ്ഠിച്ചിട്ടുണ്ട്.

യൂണിയൻ പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷനെ കുറിച്ച് (UPSC):

- ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റിന് കീഴിലുള്ള എല്ലാ ഗ്രൂപ്പ് 'എ' ഓഫീസർമാരുടെയും റിക്രൂട്ട്മെന്റിനുള്ള ഇന്ത്യയിലെ പ്രധാന സെൻട്രൽ റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഏജൻസിയാണ് UPSC.
- കേന്ദ്രത്തിനും സംസ്ഥാനങ്ങൾക്കും കീഴിലുള്ള സേവനങ്ങൾ എന്ന പേരിൽ ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ പതിനാലാമത്തെ ഭാഗമാണ് ഏജൻസിയുടെ ചാർട്ടർ അനുവദിച്ചിരിക്കുന്നത്.
- **രൂപീകരിച്ചത്:** 1 ഒക്ടോബർ 1926
- **ആസ്ഥാനം:** ന്യൂഡൽഹി.

Source: ET

Important News: Sports

2022ലെ ഡബ്ല്യുഎസ്എഫ് ലോക ഡബിൾസ് സ്കോഷ് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിൽ ഇന്ത്യ ആദ്യമായി സ്വർണം നേടി.

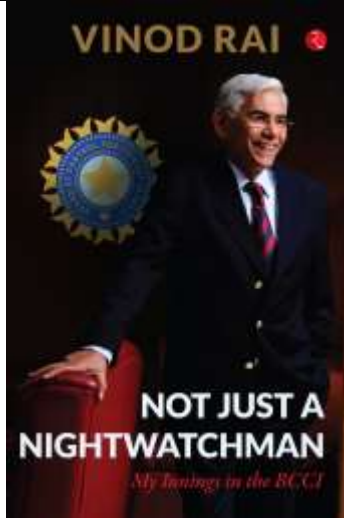


- ഇന്ത്യയുടെ ദീപിക പള്ളിക്കൽ കാർത്തിക്-സൗരവ് ഘോഷാൽ സഖ്യം മിക്സഡ് ഡബിൾസ് ഫൈനലിൽ ഇംഗ്ലണ്ടിന്റെ അഡ്രിയാൻ വാലർ-ആലിസൺ വാട്ടേഴ്സിനെ പരാജയപ്പെടുത്തി, 2022-ൽ സ്കോട്ട്ലന്റിലെ ഗ്ലാസ്ഗോവിൽ നടന്ന WSF വേൾഡ് ഡബിൾസ് സ്കോഷ് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിൽ ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യ സ്വർണമെഡൽ നേടി.
- ഇതുകൂടാതെ, ദീപിക പള്ളിക്കൽ തന്റെ പങ്കാളി ജോഷ്ന ചിന്നപ്പയ്ക്കൊപ്പം വനിതാ ഡബിൾസ് സ്വർണവും നേടി.

Source: newsonair

Important News: Books

മുൻ സിഎജി വിനോദ് റായിയുടെ പുസ്തകം 'നോട്ട് ജസ്റ്റ് എ നൈറ്റ് വാച്ച്മാൻ: മൈ ഇന്നിംഗ്സ് വിത്ത് ബിസിസിഐ'



Why in News

- മുൻ സിഎജിയും (കൺട്രോളർ ആൻഡ് ഓഡിറ്റർ ജനറലും) സുപ്രീം കോടതി നിയമിച്ച സിഐ (കമ്മിറ്റി ഓഫ് അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റേഴ്സ്) മേധാവിയുമായ വിനോദ് റായ്, “നോട്ട് ജസ്റ്റ് എ നൈറ്റ്വാച്ച്മാൻ: മൈ ഇന്നിംഗ്സ് വിത്ത് ബിസിസിഐ” എന്ന പേരിൽ ഒരു പുസ്തകം എഴുതിയിട്ടുണ്ട്”.

Key Points

- ബിസിസിഐയിലെ സുപ്രീം കോടതി നിയോഗിച്ച കമ്മിറ്റി ഓഫ് അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റേഴ്സിന്റെ (സിഐ) തലവനായി നിയമിതനായപ്പോൾ, ബിസിസിഐയിലെ തന്റെ 33 മാസത്തെ പ്രവർത്തനത്തെക്കുറിച്ച് വിനോദ് റായ് പുസ്തകത്തിൽ വിവരിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- രൂപ പബ്ലിക്കേഷൻസ് ഇന്ത്യയാണ് പുസ്തകം പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത്.
- ഇന്ത്യയുടെ പതിനൊന്നാമത്തെ കൺട്രോളർ ആൻഡ് ഓഡിറ്റർ ജനറലായി സേവനമനുഷ്ഠിച്ച മുൻ ഐഎഎസ് ഉദ്യോഗസ്ഥനാണ് വിനോദ് റായ്..