

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 6684

9-11-2016 -ൽ മറുപടിക്ക്

ഓരോ വർഷവും ആവശ്യമായി വരുന്ന അധിക വൈദ്യുതി

	<p align="center"><u>ചോദ്യം</u> ശ്രീ. ഡി.കെ. മുരളി :</p>		<p align="center"><u>ഉത്തരം</u> ശ്രീ. കടകംപള്ളി സുരേന്ദ്രൻ (വൈദ്യുതിയും ദേവസ്വവും വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>																																																												
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ഓരോ വർഷവും ആവശ്യമായി വരുന്ന വൈദ്യുതിയിൽ എത്ര ശതമാനം വർദ്ധനവാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്;</p>	(എ)	<p>സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ ഭാവി വൈദ്യുതി ആവശ്യകത CEA യുടെ 18-ാം ഇലക്ട്രിക് പവർ സർവ്വെപ്രകാരവും 19-ാം സർവ്വെയുടെ കരട് റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരവും കണക്കാക്കിയത് ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <table border="1" data-bbox="799 694 1505 1814"> <thead> <tr> <th>വർഷം</th> <th>18-ാം സർവ്വെ പ്രകാരം ആവശ്യകത (ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്)</th> <th>വാർഷിക വർദ്ധനവ് ശതമാനത്തിൽ</th> <th>19-ാം സർവ്വെ പ്രകാരം ആവശ്യകത (ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്)</th> <th>വാർഷിക വർദ്ധനവ് ശതമാനത്തിൽ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016-17</td><td>26,584</td><td>6.4%</td><td>24,314</td><td>5.4%</td></tr> <tr><td>2017-18</td><td>28,080</td><td>5.6%</td><td>25,557</td><td>5.1%</td></tr> <tr><td>2018-19</td><td>29,595</td><td>5.4%</td><td>26,914</td><td>5.3%</td></tr> <tr><td>2019-20</td><td>31,198</td><td>5.4%</td><td>28,255</td><td>5.0%</td></tr> <tr><td>2020-21</td><td>32,895</td><td>5.4%</td><td>29,634</td><td>4.9%</td></tr> <tr><td>2021-22</td><td>34,691</td><td>5.4%</td><td>31,073</td><td>4.9%</td></tr> <tr><td>2022-23</td><td></td><td></td><td>32,555</td><td>4.8%</td></tr> <tr><td>2023-24</td><td></td><td></td><td>34,079</td><td>4.7%</td></tr> <tr><td>2024-25</td><td></td><td></td><td>35,644</td><td>4.6%</td></tr> <tr><td>2025-26</td><td></td><td></td><td>37,253</td><td>4.5%</td></tr> <tr><td>2026-27</td><td></td><td></td><td>39,019</td><td>4.7%</td></tr> </tbody> </table>	വർഷം	18-ാം സർവ്വെ പ്രകാരം ആവശ്യകത (ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്)	വാർഷിക വർദ്ധനവ് ശതമാനത്തിൽ	19-ാം സർവ്വെ പ്രകാരം ആവശ്യകത (ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്)	വാർഷിക വർദ്ധനവ് ശതമാനത്തിൽ	2016-17	26,584	6.4%	24,314	5.4%	2017-18	28,080	5.6%	25,557	5.1%	2018-19	29,595	5.4%	26,914	5.3%	2019-20	31,198	5.4%	28,255	5.0%	2020-21	32,895	5.4%	29,634	4.9%	2021-22	34,691	5.4%	31,073	4.9%	2022-23			32,555	4.8%	2023-24			34,079	4.7%	2024-25			35,644	4.6%	2025-26			37,253	4.5%	2026-27			39,019	4.7%
വർഷം	18-ാം സർവ്വെ പ്രകാരം ആവശ്യകത (ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്)	വാർഷിക വർദ്ധനവ് ശതമാനത്തിൽ	19-ാം സർവ്വെ പ്രകാരം ആവശ്യകത (ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്)	വാർഷിക വർദ്ധനവ് ശതമാനത്തിൽ																																																											
2016-17	26,584	6.4%	24,314	5.4%																																																											
2017-18	28,080	5.6%	25,557	5.1%																																																											
2018-19	29,595	5.4%	26,914	5.3%																																																											
2019-20	31,198	5.4%	28,255	5.0%																																																											
2020-21	32,895	5.4%	29,634	4.9%																																																											
2021-22	34,691	5.4%	31,073	4.9%																																																											
2022-23			32,555	4.8%																																																											
2023-24			34,079	4.7%																																																											
2024-25			35,644	4.6%																																																											
2025-26			37,253	4.5%																																																											
2026-27			39,019	4.7%																																																											

<p>(ബി) പ്രസ്തുത ആവശ്യകത അനുസരിച്ച് ആവശ്യമായ അധിക വൈദ്യുതി എങ്ങനെ ഉല്പാദിപ്പിക്കാനാണ് കെ. എസ്. ഇ .ബി. ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(ബി) നിലവിൽ വൈദ്യുതി ആവശ്യത്തിന്റെ 30% വൈദ്യുതി മാത്രമേ ആഭ്യന്തര സ്റ്റോതസ്സുകളിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കുന്നുള്ളൂ. ആഭ്യന്തര ഉൽപാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനായി താഴെ പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.</p> <ul style="list-style-type: none"> • നിർമ്മാണം നടന്നുവരുന്ന '6' ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ (ആകെ 59 മെഗാവാട്ട്) സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കുക. • മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്ന '3' ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ പണി (ആകെ 106) മെഗാവാട്ട് പുനഃരാരംഭിച്ച് സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കുക. • ഭരണാനുമതി ലഭിച്ച '15' ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ (ആകെ 149 മെഗാവാട്ട്) സ്ഥലമെടുപ്പ് പൂർത്തിയാക്കി ഒരു വർഷത്തിനുള്ളിൽ ടെൻഡർ ചെയ്ത് നടപ്പാക്കുക. <p>പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്റ്റോതസ്സുകളായ കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം എന്നിവയിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള പദ്ധതിയും സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> <p>വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന വൈദ്യുതി ആവശ്യകത നിറവേറ്റുന്നതിനായി കേരളത്തിലെ ആഭ്യന്തര ഉൽപാദനത്തിന് പുറമേ കേന്ദ്ര വിഹിതം, ബിസ്സിംഗ്/എം.ഒ.യു. വഴിയുള്ള പർച്ചേസ്/എക്സ്ചേഞ്ച് തുടങ്ങിയവയെയും കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് ആശ്രയിക്കുന്നു.</p>
--	---

Kenneth
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ
 A