

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

4 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 616

23-02-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വൈദ്യുതിയുടെ ഉൽപാദനവും വാർഷിക ആവശ്യകതയും

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. പി. ടി. എ. റഹീം		Shri. K. Krishnankutty (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ഒരു വർഷം എത്ര മെഗാ വാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതെന്നും വാർഷിക ആവശ്യകത എത്രയാണെന്നും വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതിയുടെ പ്രതിദിന ശരാശരി ഉപഭോഗം 78.1466 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റാണ്. ശരാശരി വാർഷിക ആവശ്യകത 28524 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റാണ്. ഇതിൽ ഒരു ദിവസത്തെ ശരാശരി ആഭ്യന്തര ഉല്പാദനം 22.6039 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റാണ്. ഇത് സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ഉപഭോഗത്തിന്റെ ഏകദേശം 29% മാത്രമേ ആകുന്നുള്ളൂ. ഈ വർഷം രേഖപ്പെടുത്തിയ ഏറ്റവും കൂടിയ ഡിമാന്റ് 3955 മെഗാവാട്ട് ആണ്.</p>
(ബി)	<p>അധികമായി വേണ്ടിവരുന്ന വൈദ്യുതി ഏത് രീതിയിലാണ് ലഭ്യമാക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ; ഇതുലഭ്യമാകുന്ന അധിക സാമ്പത്തിക ബാധ്യത മറികടക്കുന്നത് എങ്ങനെയെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?</p>	(ബി)	<p>നിലവിൽ സംസ്ഥാനത്തെ ഊർജ്ജ ആവശ്യകതയുടെ ഏകദേശം 30% മാത്രമാണ് ആഭ്യന്തരമായി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത്. ആഭ്യന്തര ഉല്പാദനത്തിന് പുറമേ സംസ്ഥാനത്തിന് ആവശ്യമായ വൈദ്യുതി പുറത്തുനിന്നും, കേന്ദ്ര വിഹിതമായും, ദീർഘകാല മദ്ധ്യകാല-ഹ്രസ്വകാല കരാർ വഴിയും, പവർ എക്സ്ചേഞ്ച് വഴിയുമാണ് ലഭ്യമാക്കുന്നത്. ദീർഘകാല കരാറുകൾ വഴി ഏകദേശം 1111 MW വൈദ്യുതി ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്. കേന്ദ്രവിഹിതമായി ഏകദേശം 1641 MW വൈദ്യുതി ലഭിക്കുന്നുണ്ട്. വേനൽക്കാലത്തെ (ജനുവരി മുതൽ ജൂൺ വരെയുള്ള മാസങ്ങൾ) അധിക ആവശ്യകത നിറവേറ്റുന്നതിനായി അടുത്ത 3 വർഷത്തേക്ക് 270 MW വൈദ്യുതി സംസ്ഥാനത്തിനു പുറത്തു നിന്നും വാങ്ങുന്നതിനുള്ള മദ്ധ്യകാല കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. പാരമ്പര്യേതര സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും 75 MW (wind) കരാറാക്കിയിട്ടുള്ളതു കൂടാതെ സൗരവൈദ്യുതി വാങ്ങാനുള്ള കരാറുകളിലും കെ.എസ്.ഇ. ബി.എൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. വൈദ്യുതി വാങ്ങൽ ചെലവുകൾ റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ അംഗീകാരത്തോടെ താരിഫിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്.</p>

