

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഒൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 2459

05/02/2018-ൽ മറുപടിക്ക്

വൈദ്യുതി മേഖല നേരിടുന്ന പ്രശ്നങ്ങളും വെല്ലുവിളികളും

	<u>ചോദ്യം</u>		<u>ഉത്തരം</u>
(എ)	<p>ശ്രീ.കെ.സുരേഷ് കുറുപ്പ് „ ബി.ഡി. ദേവസ്സി „ വി. അബ്ദുറഹിമാൻ „ വി. കെ. സി. മമ്മത് കോയ</p> <p>സംസ്ഥാനം വൈദ്യുതി മേഖലയിൽ നേരിടുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നങ്ങളും വെല്ലുവിളികളും എന്തൊക്കെയാണെന്നാണ് കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്;</p>	(എ)	<p align="center">ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p> <p>വൈദ്യുതി മേഖലയിലെ വെല്ലുവിളികളിൽ വളരെ പ്രാധാന്യമുള്ളവ താഴെ കൊടുക്കുന്നു.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.വൈകുന്നേരത്തെ ഉയർന്ന ഉപഭോഗത്തെ സാധിനിക്കുന്ന ഗാർഹിക വാണിജ്യ ഉപഭോക്താക്കളുടെ താരതമ്യേന ഉയർന്ന പങ്കും, കാർഷിക വ്യാവസായിക ഉപഭോക്താക്കളുടെ കുറഞ്ഞ സാന്നിദ്ധ്യവുമുള്ള പ്രത്യേകതയുള്ള ഉപഭോക്തൃ ഘടനയാണ് നിലവിലുള്ളത്. 2.ആഭ്യന്തര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ ഉത്പാദന സ്ഥിരതയില്ലാത്ത നവീകരിക്കാവുന്ന സ്രോതസ്സുകളിലായി പരിമിതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. 3.വലിയ തോതിൽ വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് പൂർണ്ണമായും സാമ്പത്തിക സാധ്യതയുണ്ടെന്നുറപ്പുള്ള ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പൊതുസമ്മതിയില്ലാത്തതിനാൽ നടപ്പാക്കാനാവുന്നില്ല. 4.ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന പ്രകൃതി വാതകത്തിന്റെ ലഭ്യതയിലും വിലയിലും സ്ഥിരതയില്ലാത്തത്. 5.അന്യസംസ്ഥാന വൈദ്യുത നിലയങ്ങളിലുള്ള ആശ്രിതത്വം. 6. വൈദ്യുത മേഖലയിലെ സേവനങ്ങളെ ലോക നിലവാരവുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ നിലനിൽക്കുന്ന വിടവുകൾ. 7. വിശ്വാസ്യത, സുരക്ഷിതത്വം, പ്രവർത്തനക്ഷമത എന്നിവയിൽ ഇനിയും

- മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ട നിലവാരം.
- 8.നവീകരിക്കാവുന്ന ഊർജ്ജത്തിന്റെ പങ്ക് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് നിലനിൽക്കുന്ന സാങ്കേതിക പരിമിതി.
 9. കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ പ്രവർത്തനച്ചെലവുകൾ വർദ്ധിപ്പിക്കാതെ തന്നെ അതിന്റെ ക്ഷമതയും ഉപയുക്തതയും വർദ്ധിപ്പിക്കണം എന്ന വെല്ലുവിളി.
 - 10.വൈദ്യുത മേഖലയിലെ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പ്രതീക്ഷയും നൽകപ്പെടുന്ന സേവനവും തമ്മിൽ നിലനിൽക്കുന്ന അന്തരം.
 - 11.പുനരുപയോഗിക്കാവുന്ന സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നുള്ള ഊർജ്ജ ഉൽപാദനം, ഊർജ്ജക്ഷമതയുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ, വൈദ്യുതി മോട്ടോർ വാഹനങ്ങൾ തുടങ്ങിയ നവയുഗ സേവനങ്ങൾ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നവണ്ണം നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് വൈദ്യുതി വ്യവസായത്തിൽ നിലനിൽക്കുന്ന പരിമിതികൾ.

ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ പട്ടയം ഉള്ളതും, പട്ടയം ഇല്ലാത്തതുമായ സ്വകാര്യവ്യക്തികളുടെ കൈവശമുള്ള ഭൂമി ആവശ്യമാണ്. ടി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുവാൻ വിവിധ കാരണങ്ങളാൽ കാലതാമസം നേരിടുന്നതാണ് ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കുവാൻ നേരിടുന്ന പ്രധാന വെല്ലുവിളി.


(ബി) ഇവ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് എന്തെങ്കിലും പഠനമോ ചർച്ചകളോ നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദാംശം നൽകുമോ;

(ബി) ഉണ്ട്. മേൽപ്പറഞ്ഞ പ്രശ്നങ്ങളെ ലഘൂകരിക്കുന്നതിനോ, പരിഹരിക്കുന്നതിനോ ആവശ്യമായ നയപരിപാടികൾ രൂപീകരിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച പഠനങ്ങളും ചർച്ചകളും നടന്നു വരുന്നു. ഉത്പാദന മേഖലയിൽ ആഭ്യന്തര ഉത്പാദനം പരമാവധി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നത് ലക്ഷ്യമിട്ട് മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്ന പദ്ധതികൾ പുനരാരംഭിക്കുന്നതിന് പരമ പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു.

പ്രസരണ ശൃംഖല സമഗ്രമായി മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നത് ലക്ഷ്യമിട്ട് ട്രാൻസ്ഗ്രിഡ് 2.0 എന്ന വിപുലമായ പദ്ധതി

			<p>നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> <p>വിതരണ ശൃംഖലയെ കാലോചിതമായി പരിഷ്കരിക്കുന്നതിന് കെ.എസ്.ഇ.ബി. എൽ പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റുകൾ രൂപീകരിച്ച് പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്തു വരുന്നു.</p> <p>ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കൽ പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുന്നതിന് 01.07.2017-ൽ ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യ മന്ത്രിയുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ യോഗം ചേരുകയുണ്ടായി.</p>
(സി)	<p>മുൻവർഷത്തെ പോലെ തന്നെ ഈ വർഷവും ലോഡ് ഷെഡിംഗും പവർ കട്ടും ഒഴിവാക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം മുൻകരുതൽ നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	(സി)	<p>അധികമായി ആവശ്യം വരുന്ന വൈദ്യുതി പുറത്തുനിന്നും വാങ്ങുന്നതിനുള്ള ദീർഘകാല കരാറുകളിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഈ വർഷം വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി പ്രതീക്ഷിക്കുന്നില്ല.</p>

44


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ