

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

10 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2790

13-02-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

തോറിയം അധിഷ്ഠിത ആണവ നിലയം

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"> ശ്രീ ടി. വി. ഇബ്രാഹിം , ശ്രീ യു. എ. ലത്തീഫ് ശ്രീ എ. കെ. എം. അഷ്റഫ്, ശ്രീ. നജീബ് കാന്തപുരം </p>	<p align="center"> ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി) </p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് തോറിയം അധിഷ്ഠിത ആണവ നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി (ഊർജ്ജ വകുപ്പ്) യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ കെ. എസ്. ഇ . ബി ചെയർമാൻ, അനൈറ്റ് ഡയറക്ടർ, ഇ.എം.സി ഡയറക്ടർ എന്നിവർ അടങ്ങിയ ഒരു സംഘം ബാബ അറ്റോമിക് റിസർച്ച് സെന്റർ (BARC) സന്ദർശിക്കുകയും അവിടെയുള്ള വിദഗ്ധരുമായി ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചർച്ചകൾ നടത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ നിന്നും തോറിയം അധിഷ്ഠിതമായ ഫാസ്റ്റ് ബ്രീഡർ റിയാക്ടറുകൾ വാണിജ്യ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിലവിൽ ലഭ്യമല്ല എന്ന് മനസ്സിലാക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് മറ്റു സാധ്യതകൾ മനസ്സിലാക്കി കായംകുളം RGCCP പരിസരത്ത് തോറിയം അധിഷ്ഠിത ആണവ നിലയം സ്ഥാപിക്കാനുള്ള സാധ്യതകൾ ആരായുന്നുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) ഗുണനിലവാരമുള്ള തോറിയം സംസ്ഥാനത്ത് ലഭ്യമാണെന്ന കാര്യം കേന്ദ്ര സർക്കാരിനെ അറിയിച്ചിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(ബി) തോറിയം അധിഷ്ഠിത ആണവ നിലയത്തിന് ആവശ്യമായ ഗുണനിലവാരമുള്ള തോറിയം സംസ്ഥാനത്ത് ലഭ്യമാണെന്നുള്ള കാര്യം കേന്ദ്ര സർക്കാരിനെ 16.11.2023-ന് ബഹുമാനപ്പെട്ട വൈദ്യുതി മന്ത്രി, ബഹു.കേന്ദ്രമന്ത്രികളുടെ (പവർ & ന്യൂ ആൻഡ് റിന്യൂവബിൾ എനർജി) നിവേദനം മുഖേന അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(സി) ഇക്കാര്യത്തിൽ ഇതിനകം സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(സി) തോറിയം അധിഷ്ഠിത ആണവ നിലയം സംസ്ഥാനത്ത് സ്ഥാപിക്കാനുള്ള സാധ്യതകൾ പഠിക്കാനായി വൈദ്യുതി വകുപ്പ് അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ കേരള സർക്കാരിന്റെ ഒരു പ്രതിനിധി സംഘം 13.12.2023-ന് ഭാഭ അറ്റോമിക് റിസർച്ച് സെന്റർ (BAARC) സന്ദർശിച്ചു. തുടർന്ന് കായംകുളം RGCCP പരിസരത്ത് തോറിയം</p>

			അധിഷ്ഠിത ആണവ നിലയം സ്ഥാപിക്കാനുള്ള സാധ്യതകൾ ആരായുന്നുണ്ട്.
(ഡി)	പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിലൂടെ എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്?	(ഡി)	തുടർച്ചയായ പഠനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മാത്രമേ തോറിയം അധിഷ്ഠിത ആണവനിലയം കേരളത്തിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന കാര്യം തീരുമാനിക്കാൻ കഴിയൂ.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ