

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പത്താം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നമ്പർ : 2019**

08.03.2018 - ൽ മറുപടികൾ.

വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പുതിയ സാങ്കേതിക വിദ്യ കണ്ടെത്തുവാൻ പദ്ധതി

ചോദ്യം

ശ്രീ. ആബിദ് ഹുസൈൻ തങ്ങൾ

മറുപടി

ശ്രീ. എ. സി. മൊയ്തീൻ

**(വ്യവസായവും സ്പോർട്സും യുവജനകാര്യവും
വകുപ്പു മന്ത്രി).**

(എ) വ്യവസായ വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നൂതനമായ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിക്കാനും പുതിയവ കണ്ടെത്തുവാനും പദ്ധതിയുണ്ടോ ; വ്യക്തമാക്കുമോ ;

കെ.ഇ.എൽ (കേരള ഇലക്ട്രിക്കൽ & അലൈഡ് എഞ്ചിനീയറിങ് കമ്പനി ലിമിറ്റഡ്) കെ.എ.എൽ (കേരള ആട്ടോമൊബൈൽസ് ലിമിറ്റഡ്) എന്നീ പൊതുമേഖല സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഇതിനായി പദ്ധതിയുണ്ട്.

(ബി) പെട്രോൾ, ഡീസൽ എന്നിവയെ പൂർണ്ണമായും ആശ്രയിക്കാതെ വൈദ്യുതി ഉപയോഗിച്ച് & പ്രവർത്തിക്കുന്ന മോട്ടോറുകളും എഞ്ചിനുകളും കണ്ടെത്തുവാനുള്ള പദ്ധതി എന്തെങ്കിലും പൊതുമേഖല സ്ഥാപനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ ;

കേരള ആട്ടോമൊബൈൽസ് ലിമിറ്റഡിൽ വൈദ്യുതി കൊണ്ട് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഓട്ടോറിക്ഷ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി പ്രാഥമിക ഘട്ടത്തിലാണ്. കെല്ലിൽ വൈദ്യുതി ഉപയോഗിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്ന വാഹനങ്ങൾ ക്വാട്ടർനിയം മോട്ടോറുകളുടെ സാങ്കേതിക വിദ്യ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതിയുടെ അന്വേഷണം നടക്കുന്നുണ്ട്.


(സി) കെ.ഇ.എൽ (കേരള ഇലക്ട്രിക്കൽ & അലൈഡ് എഞ്ചിനീയറിങ് കമ്പനി ലിമിറ്റഡ്) കെ.എ.എൽ (കേരള ആട്ടോമൊബൈൽസ് ലിമിറ്റഡ്) തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ വൈദ്യുതി ഉപയോഗിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്ന മോട്ടോർ കാറുകൾ, ബസ്സുകൾ, ഓട്ടോറിക്ഷകൾ, സ്കൂട്ടറുകൾ, ഫാക്ടറികളിലും വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിലും ആവശ്യമായ എഞ്ചിനുകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുവാൻ പദ്ധതിയുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ ?

മേൽപ്പറഞ്ഞ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ കേരള ആട്ടോമൊബൈൽസ് ലിമിറ്റഡിൽ സോളാർ അധിഷ്ഠിതമായ ഓട്ടോറിക്ഷകൾ വിപണിയിൽ ഇറക്കുവാൻ പദ്ധതിയുണ്ട്.

(ഡി) പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സോളാർ എനർജി ഉപയോഗിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്ന എഞ്ചിനുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കി മലിനീകരണം കുറയ്ക്കുവാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ;

നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ഇ) പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പരിസര മലിനീകരണം പരമാവധി കുറയ്ക്കുവാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ; വ്യക്തമാക്കുമോ ?


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.