

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട
ചോദ്യം നമ്പർ.203

08.12.2015-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ട്രാവൻകൂർ ടൈറ്റാനിയം പ്രോഡക്ട്സ് ലിമിറ്റഡ്

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ.തോമസ് ഉണ്ണിയാടൻ
,, മോൻസ് ജോസഫ്
,, സി.എഫ്.തോമസ്
,, റ്റി.യു. കരുവിള

ശ്രീ.പി.കെ.കഞ്ഞാലിക്കുട്ടി
(വ്യവസായവും വിവരസാങ്കേതികവും വകുപ്പ്
മന്ത്രി)

(എ) ട്രാവൻകൂർ ടൈറ്റാനിയം പ്രോഡക്ട്സ് ലിമിറ്റഡിന്റെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചു വരുന്നത്;

(എ) 1946ൽ സ്ഥാപിതമായ ട്രാവൻകൂർ ടൈറ്റാനിയം പ്രോഡക്ട്സ് ലിമിറ്റഡിന്റെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി പ്ലാന്റിന്റെ ആധുനികവൽകരണം, ഫലപ്രദമായ മലിനീകരണ നിവാരണ സംവിധാനം, മുഖ്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം എന്നിവയാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായുള്ള മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ പ്ലാന്റിന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ച് പ്രവർത്തന സജ്ജമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തികൾ നടന്നു വരികയാണ്. ഇതോടൊപ്പം തന്നെ 10 കോടി രൂപയുടെ സൾഫ്യൂറിക്കാസിഡ് പ്ലാന്റിന്റെ നവീകരണ പദ്ധതി സർക്കാരിന്റെ പരിഗണനയിലാണ് കൂടാതെ ഊർജ്ജക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി നിലവിലെ യന്ത്ര സാമഗ്രികളുടെ ഐഡിയൽ സമയം കുറച്ചും ആസിഡ് പ്ലാന്റിലെ ഡൈജസ്റ്ററിന്റെ കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിച്ചും ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

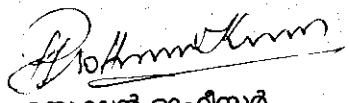
(ബി) ടൈറ്റാനിയം സ്പോഞ്ചിന്റെ നിർമ്മാണം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും കയറ്റുമതി സാധ്യതകൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ;

(ബി) കേരള മിനറൽസ് ആൻറ് മെറ്റൽസ് ലിമിറ്റഡിലാണ് (കെ.എം.എം.എൽ) ടൈറ്റാനിയം സ്പോഞ്ച് ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നത്. വിക്രം സാരാഭായി സ്പെയ്സ് സെന്ററിന്റെ പൂർണ്ണ സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടെ അവർക്ക് ആവശ്യമായ ടൈറ്റാനിയം സ്പോഞ്ച് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനു വേണ്ടിയാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതി തുടങ്ങിയത്. എന്നാൽ കരാർ പ്രകാരമുള്ള ഓർഡർ വി.എസ്.എസ്.സി യിൽ നിന്ന് ലഭ്യമാക്കാത്തത് കൊണ്ട് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്ന പ്രവർത്തന മികവ് കൈവരിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ല. ടൈറ്റാനിയം സ്പോഞ്ചിന്റെ അനാരോഗ്യകരമായ ഇറക്കുമതി മൂലം ഉൽപാദന ചെലവിന് ആനുപാതികമായ വിലയും വിപണിയും ലഭിക്കാത്തതാണ് പ്രധാന വെല്ലുവിളി. എന്നിരുന്നാലും ഐ.എസ്.ർ.ഒ, ഇന്ത്യൻ നേവി തുടങ്ങിയ ടൈറ്റാനിയം സ്പോഞ്ച് ആവശ്യമുള്ള മേഖലകളിൽ നിന്ന് ഓർഡർ ലഭ്യമാകുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

(സി) ഇവിടെ നിന്നും പുറംതള്ളുന്ന ഫെറസ് സൾഫേറ്റ് കലർന്ന മലിനജലം സംസ്കരിച്ച് വ്യവസായിക പ്രാധാന്യമുള്ള ഫെറിക് ഓക്സൈഡ് നിർമ്മിക്കുന്നതിനും, പ്ലാന്റുകൾ നവീകരിക്കുന്നതിനും, ഉൽപാദന ക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെയുള്ള അടിയന്തര നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ ?

(സി) ടിടിപിയിൽ നിന്നും പുറം തള്ളുന്ന ഫെറസ് സൾഫേറ്റിൽ നിന്ന് ഫെറിക് ഓക്സൈഡ് നിർമ്മിക്കുന്ന പദ്ധതി ചെലവു കൂടിയതാണ്. കമ്പനിയുടെ നിലവിലെ സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ പര്യാപ്തമല്ല.

കമ്പനിയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന മലിനീകരണ പദ്ധതിയായ കോപ്പറാസ് റിക്കവറി പ്ലാന്റിന്റെ പ്രവർത്തനം സജ്ജമാകുമ്പോൾ മലിന ജലത്തിൽ നിന്നു ഫെറസ് സൾഫേറ്റ് വേർതിരിച്ചെടുക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. ഇതുമൂലം ടൈറ്റാനിയം ഡയോക്സൈഡിന്റെ ഗുണമേന്മ വർദ്ധിക്കുകയും വ്യവസായിക പ്രാധാന്യമുള്ള ഫൈബർ ഗ്രേഡ് ടൈറ്റാനിയം ഡയോക്സൈഡിന്റെ ഉൽപ്പാദനവും സാധ്യമാക്കാവുന്നതാണ്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ