

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
നിയമസഭാ ചോദ്യം നമ്പർ 4720

22/03/2018 ൽ

മറുപടിക്ക്

ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് ടൈറ്റാനിയം കോംപ്ലക്സ്

ചോദ്യം
ശ്രീ. ഇ. പി. ജയരാജൻ
ശ്രീ. എം. നാഷാദ്
ശ്രീ. എൻ. വിജയൻ പിള്ള
ശ്രീ. രാജു എബ്രഹാം

മറുപടി
ശ്രീ. എ. സി. മൊയ്തീൻ
(വ്യവസായവും കായികവും യുവജനകാര്യവും വകുപ്പ്
മന്ത്രി)

എ) കെ. എം. എം. എൽ (കേരള മിനറൽസ് എ) ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് ടൈറ്റാനിയം കോംപ്ലക്സ് ആന്റ് മെറ്റൽസ് ലിമിറ്റഡ്) ന്റെ ആരംഭിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ചവറയിലെ ചിറ്റൂർ വികസനത്തിനായി ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് പ്രദേശത്ത് 180 ഓളം ഏക്കർ ഭൂമി ടൈറ്റാനിയം കോംപ്ലക്സ് ഏറ്റെടുക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി കൊല്ലം ജില്ലാ കളക്ടറുടെ ആരംഭിക്കുന്നതിന് ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കൽ നേതൃത്വത്തിൽ നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ;

ബി) ധാതുമണൽ വ്യവസായത്തിൽ ബി) പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്കായി ആവശ്യമായി വരുന്ന നിക്ഷേപ വൻകുതിപ്പിന് വഴിയൊരുക്കുന്ന പ്രസ്തുത സമാഹരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവരങ്ങൾ പദ്ധതിക്കായി ആവശ്യമായി വരുന്ന നിക്ഷേപങ്ങൾ സമാഹരിക്കുന്നത് എന്തെല്ലാം മാർഗ്ഗത്തിലൂടെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

സി) ധാതുമണലിൽ നിന്നും എന്തെല്ലാം സി) ഉല്പന്നങ്ങളാണ് ഉത്പന്നങ്ങളാണ് ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതെന്ന് അറിയിക്കുമോ;

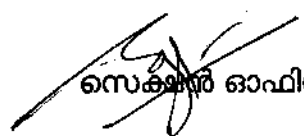
- ടൈറ്റാനിയം ഡയോക്സൈഡ്
- ടൈറ്റാനിയം ട്രൈക്ലോറൈഡ്
- ടൈറ്റാനിയം സ്റ്റോബ്
- ടൈറ്റാനിയം ഓക്സിക്ലോറൈഡ്
- റൂട്ടൈൽ
- സിർകൺ
- സിലിമനൈറ്റ്

എന്നിവയാണ് കെ. എം. എം. എൽ. ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത്.

ഡി) ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് ടൈറ്റാനിയം കോംപ്ലക്സ് ഡി) കേരള തീരത്തെ കരിമണലിൽ നിന്നും മൂല്യ വർദ്ധിത വരുന്നതോടുകൂടി എന്തെല്ലാം ഉല്പന്നങ്ങൾ ഉത്പന്നങ്ങൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്?

കേരള തീരത്തെ കരിമണലിൽ നിന്നും മൂല്യ വർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ഒരു വ്യവസായ കോംപ്ലക്സ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ച് സാധ്യതാ പഠനം നടത്തി റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിക്കുന്നതിന് റിയാബ് ചെയർമാന്റെ അധ്യക്ഷതയിൽ ഒരു കമ്മിറ്റിയെ സർക്കാർ നിയമിച്ചിരുന്നു. പ്രസ്തുത കമ്മിറ്റി പ്രാഥമിക പഠനം നടത്തി സർക്കാരിന് റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. സർക്കാർ പ്രസ്തുത റിപ്പോർട്ട് പരിശോധിച്ചു തുടർനടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. കരിമണലിൽ നിന്നും ടൈറ്റാനിയം മിൽ പ്രോഡക്ട്സ്, സിർകോണിയം കാർബോണേറ്റ് (zirconium carbonate), പെർളസെന്റ് പിഗ്മെന്റ് (pearlescent pigment) എന്നിവ ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് കമ്മിറ്റി ശുപാർശ ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.

പ്രതിരോധ മേഖലയിലും എയ്റോ സ്പേസ് മേഖലയിലും ആവശ്യമായ ട്യൂബുകൾ, ഷീറ്റുകൾ, പൈപ്പുകൾ, കോയിലുകൾ തുടങ്ങിയ ടൈറ്റാനിയം മിൽ പ്രോഡക്ട്സ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാനാണ് വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്. ഇതിനായി കെ.എം.എം.എൽ.ലെ ടൈറ്റാനിയം സ്റ്റോബ്ബ് ഉല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ