



ಇದೀಗ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದೆ:

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಅಮೆರಿಕವು 'ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ವಾಲ್ಟ್' ಎಂಬ ನೂತನ ಉಪಕ್ರಮವನ್ನು ಅನಾವರಣಗೊಳಿಸಿದೆ. ಇದು ಸ್ವತಂತ್ರ ಆಡಳಿತ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಲ್ಪಡುವ ಒಂದು 'ಸಾರ್ವಜನಿಕ-ಖಾಸಗಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ'ದ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜಗಳ 'ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ದೇಶೀಯ ದಾಸ್ತಾನನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು ಈ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.



ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ:- ವಿದೇಶಿ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪೂರೈಕೆ ಸರಪಳಿಗಳ ಮೇಲಿನ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಗಣನೀಯವಾಗಿ ತಗ್ಗಿಸಲು ಈ ಉಪಕ್ರಮವು ನೆರವಾಗಲಿದೆ.



ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜಗಳ ಬಗ್ಗೆ:

ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜಗಳ ಪಟ್ಟಿ:

Antimony Sb	Beryllium Be	Bismuth Bi	Cobalt Co	Copper Cu	Gallium Ga	Germanium Ge	Graphite C	Hafnium Hf	Indium In
Lithium Li	Molybdenum Mo	Niobium Nb	Nickel Ni	PGE Platinum Group Elements	Phosphorous P	Potash K	Rare Earth Elements REEs	Rhenium Re	Silicon Si
Strontium Sr	Tantalum Ta	Tellurium Te	Tin Sn	Titanium Ti	Tungsten W	Vanadium V	Zirconium Zr	Selenium Se	Cadmium Cd



- ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಭದ್ರತೆಗೆ ಅತ್ಯಗತ್ಯವಾಗಿ ಬೇಕಾಗಿರುವ ಖನಿಜಗಳನ್ನು 'ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಈ ಖನಿಜಗಳ ಲಭ್ಯತೆಯಲ್ಲಿ ಕೊರತೆ ಉಂಟಾದರೆ, ಅದು ಪೂರೈಕೆ ಸರಪಳಿಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಜಾಗತಿಕ ಪೂರೈಕೆಯಲ್ಲಿ ತೀವ್ರ ವ್ಯತ್ಯಯವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು.

ಖನಿಜ ಪರಿಶೋಧನೆಗೆ ಭಾರತದ ನೀತಿ ನಿಲುವುಗಳು:



ದೇಶೀಯ ನಿಕ್ಷೇಪಗಳು:-

- ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ ಹಾಗೂ ರಾಜಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಲಿಥಿಯಂ, ಮತ್ತು ಒಡಿಶಾ ಹಾಗೂ ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ವಿರಳ ಭೂ-ಧಾತುಗಳನ್ನು (REEs) ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಭಾರತವು ಅಪಾರವಾದ ಹಾಗೂ ಬಳಕೆಯಾಗದ ಖನಿಜ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.



ನೀತಿ ಉಪಕ್ರಮಗಳು:-

- 'ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಖನಿಜ ಪರಿಶೋಧನಾ ನೀತಿ' (NMEP), 2016.
- 'ಗಣಿ ಮತ್ತು ಖನಿಜಗಳ (ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ) ಕಾಯ್ದೆ', 2021.
- ಇವು ಖಾಸಗಿ ವಲಯದ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸುಧಾರಿತ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳ ಮೂಲಕ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಖನಿಜ ಪರಿಶೋಧನೆಯನ್ನು ವೇಗಗೊಳಿಸಿವೆ.



ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜ ಮಿಷನ್ (NCMM):-



- ಕಾಬಿಲ್ (KABIL):- ಭಾರತಕ್ಕೆ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜಗಳ ಪೂರೈಕೆ ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು 'ಖನಿಜ ಬಿದೇಶ್ ಇಂಡಿಯಾ ಲಿಮಿಟೆಡ್' (KABIL) ಸಂಸ್ಥೆಯು ಸಾಗರೋತ್ತರ ಖನಿಜ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಸ್ವಾಧೀನಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ.
- ಖನಿಜಗಳ ಪರಿಶೋಧನೆಯಿಂದ ಹಿಡಿದು ಅವುಗಳ ಮರುಪಡೆಯುವಿಕೆಯವರೆಗಿನ 'ಮೌಲ್ಯ ಸರಪಳಿಯನ್ನು' ಬಲಪಡಿಸುವುದು ಈ ಮಿಷನ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.