

‘ಚಂದ್ರಯಾನ’ದ ಬೆನ್ನಿಗೆ ಸೂರ್ಯನ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕಾಗಿ ‘ಆದಿತ್ಯ ಎಲ್-1’ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆ ಉಡಾವಣೆಯ ಚಂದಯಾನದ ಸಂಭ್ರಮ ದೇಶವನ್ನು ತುಂಬಿಕೊಂಡಿದೆ. ಭಾರತದ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ವಿಶ್ವ ಕೊಂಡಾಡುತ್ತಿದೆ. ಹೌದು, ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಸಾಧನೆ ಸಾಮಾನ್ಯದ್ದೇನಲ್ಲ. ಹಾಗೆಂದು, ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶದಲ್ಲಿ ಭಾರತವೇ ದೊಡ್ಡಣ್ಣ ಎಂದೂ ಹೇಳುವಂತಿಲ್ಲ. ನಮ್ಮ ಸಾಧನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಮ್ಮೆ ಪಡುತ್ತಲೇ ವಿಶ್ವದ ಉಳಿದ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಸಾಧನೆಯತ್ತಲೂ ಗಮನಹರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ, ನೆರೆಯ ದೇಶ ಚೀನಾದ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಬಿಡುಗಡ್ಡೆನಿಂದ ಗಮನಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಚೀನಾದ ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಗೆ ಕೊನೆ ಮೊದಲೆಂಬುದಿಲ್ಲ. ಜಗತ್ತಿನ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಮಿಲಿಟರಿ ಶಕ್ತಿಯಾಗಬೇಕೆನ್ನುವ ಮಹದಾಸೆ ಒಂದೆಡೆ. ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಮೊದಲಿಗನೆನ್ನಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂಬ ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆ ಇನ್ನೊಂದೆಡೆ. ಇವೆರಡಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿ, ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲೂ ಎಲ್ಲರಿಗಿಂತಲೂ ಭಿನ್ನವಾಗಿರಬೇಕು, ಮುಂದಿರಬೇಕು ಎನ್ನುವ ಉಮೇದು, ಹುಮ್ಮಸ್ಸು.

ಚಂದ್ರನ ದಕ್ಷಿಣ ಧ್ರುವದಲ್ಲಿ ನೀರು ಪತ್ತೆಗೆ ಜಗತ್ತಿನ ಪ್ರಮುಖ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಪೈಪೋಟಿ ನಡೆಸಿರುವುದು ಸರಿಯಷ್ಟೇ. ಆದರೆ ಚೀನಾ, ಚಂದ್ರನ ಅಂಗಳದಲ್ಲಿ ನೀರು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿ ಅದನ್ನು ಗಗನಯಾನಿಗಳಿಗೆ ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಲು ಯೋಜನೆ ರೂಪಿಸಿದೆ. ಜಗತ್ತಿನ ಮುಂಚೂಣಿ ದೇಶಗಳಾದ ಅಮೆರಿಕ, ಬ್ರಿಟನ್, ರಷ್ಯಾ ಹಾಗೂ ಭಾರತಕ್ಕಿಂತಲೂ ತಾನು ಸದಾ ಮುಂದು ಎಂದು ತೋರಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲಿರುವ ಚೀನಾ, ವಿಶ್ವಕ್ಕೆ ಹಿರಿಯಣ್ಣನೆನ್ನಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯೊಂದೇ ಮಾರ್ಗ ಎಂದು ನಂಬಿದಂತಿದೆ. ಅಂದಹಾಗೆ, ದೊಡ್ಡಣ್ಣನ ಪೋಷಾಕಿಗಾಗಿ



ಚೀನಾದ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಷಿ ಜಿಂಗ್‌ಪಿಂಗ್

ನಡೆದಿರುವ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಯಾರು ಮುಂದಿದ್ದಾರೆ: ಅಮೆರಿಕ ಅಥವಾ ಚೀನಾ?

‘ಸಮಗ್ರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಆ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು’ - ಇದು ಷಿ ಜಿಂಗ್‌ಪಿಂಗ್ ನೇತೃತ್ವದ ಚೀನಾ ಸರ್ಕಾರದ ಧ್ಯೇಯ ವಾಕ್ಯ. ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿ ನಂಬರ್ 1 ಎನ್ನಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ತನ್ನ ಧ್ಯೇಯವಾಕ್ಯವನ್ನು ಕಾರ್ಯರೂಪಕ್ಕೆ ತರುವಲ್ಲಿ, ಯುದ್ಧೋಪಾದಿಯ ಹೆಜ್ಜೆಗಳನ್ನಿಡಲು ಚೀನಾ ಆರಂಭಿಸಿದೆ. ಈ ಜೈತ್ರಯಾತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ, ಕ್ವಾಂಟಮ್ ಸಂವಹನ ಮತ್ತು ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪಾರಮ್ಯ ಸಾಧಿಸಲು ಚೀನಾ ದಾಪುಗಾಲಿಟ್ಟಿದೆ.

**ಚೀನಾದ ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ನಡೆ**

ಹೊಸ ಹೊಸ ಉದ್ಯಮಗಳನ್ನು ಆರಂಭಿಸುವ ಮೂಲಕ, ಜಗತ್ತನ್ನೇ

ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯನ್ನಾಗಿಸಿಕೊಂಡಿರುವ ಚೀನಾ, ಅಮೆರಿಕನ್ನರ ಹಲವು ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳನ್ನು ಕಸಿದುಕೊಂಡಿದೆ. ಆದರೆ, ಈ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಕೋವಿಡ್‌ನಂಥ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ಜೈವಿಕಬಾಂಬ್ ಸ್ಫೋಟಿಸಿದ ಆರೋಪವನ್ನೂ ಚೀನಾ ಎದುರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಅಮೆರಿಕದ ಶ್ವೇತಭವನದ ಮೇಲೆ ಬೇಹುಗಾರಿಕೆ ಬಲೂನು ಹಾರಿಬಿಟ್ಟ ಆರೋಪ ಇತ್ತೀಚಿನದ್ದು. ಹೀಗೆ ಜಗತ್ತಿನ ಸದ್ಯದ ‘ಹಿರಿಯಣ್ಣ’ ಅಮೆರಿಕ ಮೇಲೆ ಸಮಯ ಸಿಕ್ಕಾಗಲೆಲ್ಲಾ ಪ್ರಾಬಲ್ಯ ಮೆರೆಯುತ್ತಿರುವ ಚೀನಾ, ತನ್ನ ಸೇನೆ ಬಲಪಡಿಸುವ ನಿರಂತರ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲೂ ತೊಡಗಿದೆ.

2049ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಜಗತ್ತಿನ ಅತ್ಯಂತ ಶಕ್ತಿಶಾಲಿ ಸೇನೆಯನ್ನು ಚೀನಾ ಹೊಂದಲಿದೆ ಎಂಬ ಷಿ ಜಿಂಗ್‌ಪಿಂಗ್ ಹೇಳಿಕೆ ಅಮೆರಿಕದ ನಿರ್ದಿಗಡಿಸಿದೆ. ಈಗಾಗಲೇ ವಿವಿಧ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಇಡೀ ಜಗತ್ತಿನ ಕುಲುಮೆಯಾಗಿರುವ ಚೀನಾ, ಇದೀಗ ಆರ್ಥಿಕ ಮತ್ತು ಸೇನಾಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಳ್ಳುವತ್ತ ಗಮನಹರಿಸಿದೆ. ಚೀನಾದ ಈ ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ನಡೆಯನ್ನು ಉಳಿದ ದೇಶಗಳು ಬೆರಗುಗಣ್ಣಿನಿಂದ ನೋಡುತ್ತಿವೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗಷ್ಟೇ ತನ್ನ ಮಂತ್ರಿಮಂಡಲಕ್ಕೆ ಚೀನಾ ಆಡಳಿತ ಹೊಸ ಸ್ವರೂಪ ನೀಡಿತು. ‘ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮಂತ್ರಾಲಯ’ವನ್ನು ಬದಲಿಸಿ, ‘ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಅತ್ಯಾಧುನಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಯೋಗ’ ಎಂದು ರಚಿಸಿತು. ಆ ಮೂಲಕ ಚೀನಾದ ಕಮ್ಯುನಿಸ್ಟ್ ಪಕ್ಷ (ಸಿಸಿಪಿ), ಹೊಸ ಆಯೋಗದ ಮೇಲೆ ನೇರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹೊಂದುವಂತೆಯೂ ಕಾನೂನು ಬದಲಾವಣೆಗೊಂಡಿತು. ಅಮೆರಿಕದೊಂದಿಗೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸ್ಪರ್ಧೆಗೆ ಸವಾಲೊಡ್ಡಲು ಪಕ್ಕದ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟವು ಈ ಆಯೋಗದಲ್ಲಿ ನೇರ ಪ್ರವೇಶಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಟ್ಟಿದೆ. ಸರ್ಕಾರದ ಈ ನಿರ್ಧಾರಗಳಿಗೆ 2023ರ ಮಾರ್ಚ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆದ

ಚೀನಾದ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದ ಕ್ಯಾಪ್ಸೂಲ್ ಮೂಲಕ ಧರಣಿಗಳದ ಗಗನಯಾತ್ರಿ

