

**ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು**

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ	: 1956 (2252)
ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು	: ಶ್ರೀ ಮಧು ಜಿ. ಮಾದೇಗೌಡ (ಪದವೀಧರರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಂದ ಚುನಾಯಿತರಾದವರು)
ಉತ್ತರಿಸ ಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ	: 26.03.2026
ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು	: ಕಾನೂನು, ನ್ಯಾಯ, ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು, ಸಂಸದೀಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳು, ಶಾಸನ ರಚನೆ ಹಾಗೂ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಸಚಿವರು

ಕ್ರ.ಸಂ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ												
ಅ)	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳನ್ನು 3D ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣ ಮಾಡುವ ಕಾರ್ಯ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದೆಯೇ;	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳನ್ನು 3ಡಿ ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣ ಕಾರ್ಯವು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.												
ಆ)	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಎಷ್ಟು ಸಂರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳನ್ನು ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣ ಮಾಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿತ್ತು; ಈ ಪೈಕಿ ದಾಖಲೀಕರಣ ಮಾಡಿರುವ ರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂದಾಯ ವಿಭಾಗವಾರು ನೀಡುವುದು; (ಕಂದಾಯ ವಿಭಾಗ, ಸಂರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ, ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಮಾಡಿದ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ, ಶೇಕಡವಾರು ಪ್ರಗತಿ, ಭರಿಸಲಾದ ವೆಚ್ಚ-ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು);	<p>2019-20ನೇ ಸಾಲಿನ ಆಯವ್ಯಯ ಭಾಷಣದ ಕಂಡಿಕೆ (309) ರ ಘೋಷಣೆಯನ್ವಯ ಇಲಾಖೆಯ ಒಟ್ಟು 844 ಸ್ಮಾರಕಗಳನ್ನು 3ಡಿ ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮೂಲಕ ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮಂಡಳಿ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರ ಮೂಲಕ ಅಂದಾಜು ರೂ.64.91 ಲಕ್ಷಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ದಿನಾಂಕ:04.10.2019 ರಂದು ಯೋಜನೆಗೆ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ದಿನಾಂಕ:09.10.2019ರಂದು ಕಾರ್ಯದೇಶವನ್ನು ನೀಡಿ ಯೋಜನೆಗೆ ಚಾಲನೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಈ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಒಟ್ಟು 537 ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣ ಕಾರ್ಯವು ಈವರೆಗೆ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದೆ.</li> <li>• ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಯೋಜನೆಯ ಮೊತ್ತ ರೂ.64.92ಲಕ್ಷಗಳ ಅನುದಾನವನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮಂಡಳಿ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರಿಗೆ ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> <li>• ಕಂದಾಯ ವಿಭಾಗವಾರು, ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಮಾಡಿದ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಶೇಕಡವಾರು ಪ್ರಗತಿಯ ವಿವರ ಇಂತಿದೆ;</li> </ul> <table border="1" data-bbox="845 1713 1428 1982"> <thead> <tr> <th>ವಿಭಾಗ</th> <th>ರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ</th> <th>ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಮಾಡಿದ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ</th> <th>ಶೇಕಡವಾರು ಪ್ರಗತಿ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ಮೈಸೂರು</td> <td>125</td> <td>125</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>ಬೆಂಗಳೂರು</td> <td>105</td> <td>97</td> <td>92.38</td> </tr> </tbody> </table>	ವಿಭಾಗ	ರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಮಾಡಿದ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಶೇಕಡವಾರು ಪ್ರಗತಿ	ಮೈಸೂರು	125	125	100%	ಬೆಂಗಳೂರು	105	97	92.38
ವಿಭಾಗ	ರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಮಾಡಿದ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಶೇಕಡವಾರು ಪ್ರಗತಿ											
ಮೈಸೂರು	125	125	100%											
ಬೆಂಗಳೂರು	105	97	92.38											

ಕಲಬುರಗಿ	249	102	40.96
ಬೆಳಗಾವಿ	365	213	58.35
ಒಟ್ಟು	844	537	

ಇ) ರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಯೋಜನೆ ಉದ್ದೇಶವೇನು: ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣವನ್ನು ಎಂದಿನಿಂದ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ: ಬಾಕಿ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು);

**ಯೋಜನೆಯ ಉದ್ದೇಶ:**

- ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಔಟ್‌ಪುಟ್‌ಗಳನ್ನು 3D ದೃಶ್ಯೀಕರಣ, ವರ್ಚುವಲ್ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ, ದರ್ಶನಗಳು, ಡಿಜಿಟಲ್ ಪುನರ್ ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಮಾಪನ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಬಳಸಬಹುದು.
- ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಡೇಟಾವು ಸಂಶೋಧಕರು ಮತ್ತು ಇತಿಹಾಸಕಾರರಿಗೆ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಪುನರ್ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನೆ ನಡೆಸಲು ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.
- ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಡೇಟಾವು ಭೌತಿಕ ರಚನೆಯು ಹಾನಿಗೊಳಗಾದರೂ, ಕುಸಿದು ಹೋದರೂ ಅಥವಾ ಕಣ್ಮರೆಯಾಗಿದ್ದರೂ ಸಹ, ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಮರುಸ್ಥಾಪನೆ ಮತ್ತು ಪುನರ್ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಡೇಟಾವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- 3D ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿದ ಡೇಟಾವು ಪುರಾತತ್ವ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ಥಳಗಳ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಂರಕ್ಷಕರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ರಕ್ಷಿತ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣವನ್ನು ದಿನಾಂಕ: 04.10.2019 ರಂದು ಯೋಜನೆಗೆ ಚಾಲನೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ರಾಜ್ಯದಾದಂತೆ 537 ಸ್ಮಾರಕಗಳ 3ಡಿ ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಈ ಯೋಜನೆಯಡಿ 3ಡಿ ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಡಿ ಕೋಟೆಗಳ ದಾಖಲೀಕರಣ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಅಲ್ಲದೆ ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಬೆಳಗಾವಿ ವಿಭಾಗದಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಪುರಾತತ್ವ ನೆಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಚ್ಯವಶೇಷಗಳ ಸ್ಥಳಪರಿಶೀಲನೆ ವೇಳೆ ಲಭ್ಯವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಇವುಗಳು ನಶಿಸಿ ಹೋಗಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಇಲಾಖೆಯು ಕಂದಾಯ ಇಲಾಖೆಯ ಸಹಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ಸ್ಥಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಕೈಗೊಂಡು ಮಹಜರ್ ಮಾಡಿ ದಾಖಲಿಸಲು ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ಕೈಬಿಟ್ಟು ಲಭ್ಯವಾಗುವ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ದಾಖಲೀಕರಣವನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಈ)	ವಸ್ತುಸಂಗ್ರಹಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಚ್ಯವಶೇಷಗಳನ್ನು 3D ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ದಾಖಲೀಕರಣ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ;	ಇರುವ ಲೇಸರ್ ಡಿಜಿಟಲ್	ಹೌದು. ವಸ್ತುಸಂಗ್ರಹಾಲಯಗಳಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಾಚ್ಯವಶೇಷಗಳನ್ನು 3D ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
ಉ)	ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಎಷ್ಟು ವಸ್ತುಸಂಗ್ರಹಾಲಯಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ; ಯಾವುವು; ಅಂದಾಜು ಎಷ್ಟು ಪ್ರಾಚ್ಯವಶೇಷಗಳನ್ನು ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ; ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಮೀಸಲಿರಿಸಿರುವ ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು? (ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)		<p>ಪುರಾತತ್ವ ಸಂಗ್ರಹಾಲಯಗಳು ಮತ್ತು ಪರಂಪರೆ ಇಲಾಖೆಯ ಅಧೀನದಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ 16 ವಸ್ತುಸಂಗ್ರಹಾಲಯಗಳು ಮತ್ತು ಒಂದು ಕಲಾ ಗ್ಯಾಲರಿಯನ್ನು 3D ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣ ಮಾಡಲು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ವಿವರವನ್ನು <b>ಅನುಬಂಧ-1</b> ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>16 ವಸ್ತುಸಂಗ್ರಹಾಲಯಗಳು ಮತ್ತು ಕಲಾ ಗ್ಯಾಲರಿಯಲ್ಲಿರುವ 25000ಕ್ಕೂ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ ಪ್ರಾಚ್ಯವಶೇಷಗಳನ್ನು 3ಡಿ ಲೇಸರ್ ಸ್ಕ್ಯಾನಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಡಿಜಿಟಲ್ ದಾಖಲೀಕರಣಗೊಳಿಸುವ ಕಾರ್ಯ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮಂಡಳಿ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ 24 ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ಯೋಜನೆ ಮೊತ್ತ ರೂ.224.20ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸರ್ಕಾರದ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ:ಟಿಓಆರ್ 37 ಟಿಡಿಎ 2023, ದಿನಾಂಕ:26/06/2024ರ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ದಿನಾಂಕ:04/07/2024ರಂದು ಉಭಯತ್ರರು ಒಡಂಬಡಿಕೆಗೆ ಸಹಿ ಮಾಡಿ, ದಿನಾಂಕ:06/07/2024ರಂದು ಕಾರ್ಯದೇಶವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಕಾರ್ಯವು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಮುಂದಿನ ಆರ್ಥಿಕ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಈ ಕಾರ್ಯವು ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳಲಿದೆ. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಈ ರೀತಿಯ ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಕೈಗೊಂಡ ಮೊದಲ ರಾಜ್ಯ ಕರ್ನಾಟಕವಾಗಿದೆ.</p>

ಸಂಖ್ಯೆ:ಟಿಓಆರ್ 128 ಟಿಡಿಎ 2026

  
(ಎ.ಕೆ.ಪಾಟೀಲ)

ಕಾನೂನು, ನ್ಯಾಯ, ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು,  
ಸಂಸದೀಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳು, ಶಾಸನ ರಚನೆ ಹಾಗೂ  
ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಸಚಿವರು

