


ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 34
 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಕೆ.ಎ. ತಿಪ್ಪೇಸ್ವಾಮಿ
 (ನಾಮನಿರ್ದೇಶನ ಹೊಂದಿದವರು)
 ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 15-07-2024
 ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಸಚಿವರು

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ																																													
<p>ಅ) ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ನೂತನ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣವೆಷ್ಟು; ಪೂರ್ಣ ವಿವರ ನೀಡುವುದು;</p>	<p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 2024-25ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-2024ರಿಂದ ಮೇ-2024ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ) ವಿವಿಧ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">ಕ್ರ. ಸಂ</th> <th style="width: 65%;">ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು</th> <th style="width: 30%;">2024-25ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-24 ರಿಂದ ಮೇ -24 ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಮಿ.ಯೂ.ಗಳಲ್ಲಿ (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1)</td> <td>ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್</td> <td style="text-align: center;">1101</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2)</td> <td>ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ (ಉಷ್ಣ ವಿದ್ಯುತ್)</td> <td style="text-align: center;">4020</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3)</td> <td>ಪವನ ವಿದ್ಯುತ್</td> <td style="text-align: center;">1137</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4)</td> <td>ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್</td> <td style="text-align: center;">1992</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5)</td> <td>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದ ಪಾಲು</td> <td style="text-align: center;">7454</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6)</td> <td>ಇತರೆ ಮೂಲಗಳಿಂದ:</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>ಕ್ಯಾಪಿವ್</td> <td style="text-align: center;">71</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ಮಿನಿ ಹೈಡಲ್</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ಕೋ- ಜನರೇಷನ್</td> <td style="text-align: center;">186</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ಬಯೋಮಾಸ್</td> <td style="text-align: center;">02</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ಹೈಬ್ರಿಡ್ (Wind + solar)</td> <td style="text-align: center;">225</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7)</td> <td>ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.</td> <td style="text-align: center;">1174</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8)</td> <td>ಜಿಂದಾಲ್</td> <td style="text-align: center;">102</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">ಒಟ್ಟು</td> <td style="text-align: center;">17514</td> </tr> </tbody> </table>	ಕ್ರ. ಸಂ	ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು	2024-25ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-24 ರಿಂದ ಮೇ -24 ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಮಿ.ಯೂ.ಗಳಲ್ಲಿ (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)	1)	ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್	1101	2)	ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ (ಉಷ್ಣ ವಿದ್ಯುತ್)	4020	3)	ಪವನ ವಿದ್ಯುತ್	1137	4)	ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್	1992	5)	ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದ ಪಾಲು	7454	6)	ಇತರೆ ಮೂಲಗಳಿಂದ:			ಕ್ಯಾಪಿವ್	71		ಮಿನಿ ಹೈಡಲ್	50		ಕೋ- ಜನರೇಷನ್	186		ಬಯೋಮಾಸ್	02		ಹೈಬ್ರಿಡ್ (Wind + solar)	225	7)	ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.	1174	8)	ಜಿಂದಾಲ್	102		ಒಟ್ಟು	17514
ಕ್ರ. ಸಂ	ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು	2024-25ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-24 ರಿಂದ ಮೇ -24 ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಮಿ.ಯೂ.ಗಳಲ್ಲಿ (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)																																												
1)	ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್	1101																																												
2)	ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ (ಉಷ್ಣ ವಿದ್ಯುತ್)	4020																																												
3)	ಪವನ ವಿದ್ಯುತ್	1137																																												
4)	ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್	1992																																												
5)	ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದ ಪಾಲು	7454																																												
6)	ಇತರೆ ಮೂಲಗಳಿಂದ:																																													
	ಕ್ಯಾಪಿವ್	71																																												
	ಮಿನಿ ಹೈಡಲ್	50																																												
	ಕೋ- ಜನರೇಷನ್	186																																												
	ಬಯೋಮಾಸ್	02																																												
	ಹೈಬ್ರಿಡ್ (Wind + solar)	225																																												
7)	ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.	1174																																												
8)	ಜಿಂದಾಲ್	102																																												
	ಒಟ್ಟು	17514																																												
<p>ಆ) ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಈ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಅಗಾಧ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಸ್ಥಳದಿಂದ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಿ ಗ್ರಿಡ್‌ಗೆ ಸಾಗಿಸಲು ಹಲವಾರು ಅಡಚಣೆಗಳು/ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ; ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಈ ಅಡಚಣೆ/ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವು; ಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು;</p>	<p>ರಾಜ್ಯವು ವಿವಿಧ ನೂತನ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾದ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಲು ಮೂಲ ಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಸಾಧಿಸುವ ಒಂದು ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಾಯೋಜಿತ ಗ್ರೀನ್ ಎನರ್ಜಿ ಕಾರಿಡಾರ್ (GEC) ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಶ್ರಮದಾಯಕವಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದೆ. ಕವಿಪ್ರನಿನಿಯು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಹಣಕಾಸಿನ ನೆರವಿನೊಂದಿಗೆ GEC ಹಂತ-I ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ 7 ಯೋಜನೆಗಳು ರೂ.906 ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ್ದು, ಎಲ್ಲಾ ಯೋಜನೆಗಳು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯಾರಂಭ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಸುಮಾರು 3900MW ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕಗೊಳ್ಳುವ 2400MW ಅನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಇವ್ಯಾಕ್ಯುಯೇಟ್ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.</p> <p>ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ GEC ಹಂತ-II ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಕವಿಪ್ರನಿನಿಗೆ 10 ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು (ರೂ.1,036ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ) MNRE, GOI ನಿಂದ ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ (2025/2026 ರ ವೇಳೆಗೆ ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ), ಸುಮಾರು 2639MW ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಗ್ರಿಡ್‌ಗೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಬಹುದು.</p> <p>ಇದಲ್ಲದೆ, ಕವಿಪ್ರನಿನಿ ವತಿಯಿಂದ ಹಲವಾರು 400ಕೆ.ವಿ & 220 ಕೆ.ವಿ ಯೋಜನೆಗಳು ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡಿದ್ದು, ಇವುಗಳು ವಿವಿಧ ಹಂತದಲ್ಲಿವೆ.</p>																																													

ಇ)	<p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಮೂಲಗಳ ಗ್ರಿಡ್-ಉತ್ಪಾದನೆ ಸಂಪರ್ಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (Renewable Energy Source Grid Connection Generation System-RES-CGS) ಯನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುತ್ತಿದೆಯೇ; ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಪೂರ್ಣ ವಿವರ ನೀಡುವುದು;</p>	<p>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಮೂಲಗಳ ಗ್ರಿಡ್-ಉತ್ಪಾದನೆ ಸಂಪರ್ಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸರ್ಕಾರದ ಮುಂದೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.</p>
ಈ)	<p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಉತ್ಪಾದಕರಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿತರಣ ಕಂಪನಿಗಳು ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿ ಒಪ್ಪಂದದಂತೆ (ಪಿಪಿಎ) ಬಿಲ್ಲುಗಳ ತೀರುವಳಿ ಮಾಡಲು ವಿಳಂಬವಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ; ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಲು ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವು? (ಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿ ಒಪ್ಪಂದದನ್ವಯ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸರಬರಾಜುದಾರರಿಗೆ ನಿಗದಿತ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿ ಬಿಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಪಾವತಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಕಷ್ಟದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿಯೂ ಸಹ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸರಬರಾಜುದಾರರಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ಆದ್ಯತೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p>

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನರ್ಜಿ 162 ಇಬಿಎಸ್ 2024


 (ಕೆ.ಜಿ.ಜಾಜ್ವಾಲ್)
 ಇಂಧನ ಸಚಿವರು