

**ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು**

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: 863

ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು

**: ಶ್ರೀಮತಿ ಭಾರತಿ ಶೆಟ್ಟಿ  
(ನಾಮನಿರ್ದೇಶಿತರು)**

ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ಸಚಿವರು

: ಮಾನ್ಯ ಸಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ಮುಜರಾಯಿ ಸಚಿವರು

ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ

: 11-03-2026

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
<p>(ಅ) ಬೆಂಗಳೂರು ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿರುವ ಮಾಲಿನ್ಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ; ಈ ಬಗ್ಗೆ ಇಲಾಖೆ ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ತನ್ನ ನೀತಿ ನಿರೂಪಣೆಗಳನ್ನು ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ; (ವಿವರ ಒದಗಿಸುವುದು)</p>	<p>ಕೇಂದ್ರದ ಅರಣ್ಯ, ಪರಿಸರ ಹಾಗೂ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮಂತ್ರಾಲಯವು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶುದ್ಧ ಗಾಳಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು (NCAP) ಜಾರಿ ಮಾಡಿದ್ದು, ರಾಜ್ಯದ 4 ನಗರಗಳನ್ನು ಅಂದರೆ ಬೆಂಗಳೂರು, ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ-ಧಾರವಾಡ, ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ದಾವಣಗೆರೆ ನಗರಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಿವೇಷಕ ವಾಯು ಗುಣಮಟ್ಟ ಸಾಧಿಸದ ನಗರಗಳೆಂದು (Non-attainment cities) ಗುರುತಿಸಿದೆ. ಸದರಿ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡುವ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, 27 ಅಂಶಗಳ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಚಾಲನಾ ಸಮಿತಿ, ಇಲಾಖೆ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಮಿತಿ ಹಾಗೂ ನಗರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಸಮಿತಿಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ.</p> <p>ಮುಂದುವರೆದು, ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ಮೂಲ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಲು 2019-2020 ರಲ್ಲಿ "Source Apportionment and Emission Inventory Study" ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು M/s. Center for Study for Science, Technology and Policy (CSTEP), Bengaluru ಇವರ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಅಧ್ಯಯನದ ವರದಿ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸಾರಿಗೆ ವಲಯದಿಂದ ಶೇ.18.6% ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ 44 ಅಂಶಗಳ ಕ್ರಿಯಾಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ, ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ 44 ಅಂಶಗಳ ಕ್ರಿಯಾಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರದ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಂದ ಕಾಲ-ಕಾಲಕ್ಕೆ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಭೆಯನ್ನು ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಸಮಗ್ರವಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಈ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ, 2019-20ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ 2024-25ನೇ ಸಾಲಿನ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ವಾಯು ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಅವಗಾಹಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ ಶೇ.4.11% ಉತ್ತಮಗೊಂಡಿರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಅದರ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.</p>

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ																								
	<table border="1" data-bbox="694 241 1262 712"> <thead> <tr> <th>ಕ್ರ. ಸಂ.</th> <th>ವರ್ಷ</th> <th>ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ವಾಯು ಗುಣಮಟ್ಟ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>2019-20</td> <td>73</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>2020-21</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>2021-22</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>2022-23</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>2023-24</td> <td>68</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>2024-25</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td colspan="2">% Improvement wrt 2019-20 to 2024-25</td> <td>4.11</td> </tr> </tbody> </table>	ಕ್ರ. ಸಂ.	ವರ್ಷ	ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ವಾಯು ಗುಣಮಟ್ಟ	1.	2019-20	73	2.	2020-21	60	3.	2021-22	66	4.	2022-23	66	5.	2023-24	68	6.	2024-25	70	% Improvement wrt 2019-20 to 2024-25		4.11
ಕ್ರ. ಸಂ.	ವರ್ಷ	ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ವಾಯು ಗುಣಮಟ್ಟ																							
1.	2019-20	73																							
2.	2020-21	60																							
3.	2021-22	66																							
4.	2022-23	66																							
5.	2023-24	68																							
6.	2024-25	70																							
% Improvement wrt 2019-20 to 2024-25		4.11																							
<p>ಆ) ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿರುವ ಮಾಲಿನ್ಯವು ಏರುಗತಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಗುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ತುರ್ತಾಗಿ ಕಾಲ ಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಕುರಿತಂತೆ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿದೆ; (ವಿವರ ಒದಗಿಸುವುದು)</p>	<p>ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳಿಂದ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಸಾರಿಗೆ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಕೆಳಕಂಡ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ಸಾರಿಗೆ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ನಿರಂತರವಾಗಿ ಪ್ರವರ್ತನ ಕಾರ್ಯ ಕೈಗೊಂಡು ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯ ಉಂಟು ಮಾಡುವ ವಾಹನಗಳ ಮೇಲೆ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಕ್ರಮಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ದ್ವಿಚಕ್ರ/ತ್ರಿಚಕ್ರ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ರೂ.1,500/-ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಲಘು ಮತ್ತು ಭಾರಿ ಗಾತ್ರದ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ರೂ.3,000/-ಗಳ ದಂಡವನ್ನು ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕಳೆದ ಮೂರು(3) ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮದ ವರದಿ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.</li> </ol> <table border="1" data-bbox="536 1220 1412 1619"> <thead> <tr> <th>ವರ್ಷ</th> <th>ತಪಾಸಿಸಿದ ವಾಹನಗಳು</th> <th>ದಾಖಲಿಸಿದ ಪ್ರಕರಣಗಳು</th> <th>ದಂಡ ವಸೂಲಿ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022-23</td> <td>2,38,878</td> <td>20,894</td> <td>1,60,28,040</td> </tr> <tr> <td>2023-24</td> <td>2,18,495</td> <td>21,558</td> <td>2,24,55,864</td> </tr> <tr> <td>2024-25</td> <td>1,67,721</td> <td>29,423</td> <td>4,67,93,273</td> </tr> </tbody> </table> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಾಲಿತ ವಾಹನಗಳ ನೋಂದಣಿಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಾಲಿತ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ನೋಂದಣಿ ಶುಲ್ಕ ವಿನಾಯಿತಿ, ಶುಲ್ಕ ರಹಿತ ರಹದಾರಿ ನೀಡುವಿಕೆ ಮತ್ತು 25 ಲಕ್ಷದೊಳಗಿನ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಜೀವಾವಧಿ ತೆರಿಗೆಯಿಂದ ವಿನಾಯಿತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</li> <li>3. ಕರ್ನಾಟಕ ಮೋಟಾರು ವಾಹನ ನಿಯಮಾವಳಿ, 1989ರ ನಿಯಮ 231-ಬಿ ರನ್ವಯ ವಾಹನಗಳ ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪಾಸಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯ ತಪಾಸಣಾ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ</li> </ol>	ವರ್ಷ	ತಪಾಸಿಸಿದ ವಾಹನಗಳು	ದಾಖಲಿಸಿದ ಪ್ರಕರಣಗಳು	ದಂಡ ವಸೂಲಿ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)	2022-23	2,38,878	20,894	1,60,28,040	2023-24	2,18,495	21,558	2,24,55,864	2024-25	1,67,721	29,423	4,67,93,273								
ವರ್ಷ	ತಪಾಸಿಸಿದ ವಾಹನಗಳು	ದಾಖಲಿಸಿದ ಪ್ರಕರಣಗಳು	ದಂಡ ವಸೂಲಿ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)																						
2022-23	2,38,878	20,894	1,60,28,040																						
2023-24	2,18,495	21,558	2,24,55,864																						
2024-25	1,67,721	29,423	4,67,93,273																						

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
	<p>ಅನುಮತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಸದರಿ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯ ಹತೋಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>4. ಸಾರಿಗೆ ಇಲಾಖೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಹಸಿರು ತೆರಿಗೆ ನಿಧಿಯಿಂದ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಮತ್ತು ವಾಯು ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ವಿವಿಧ ಜಾಗೃತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ, ಚಲನಚಿತ್ರ ಮಂದಿರಗಳಲ್ಲಿ, ರೆಡಿಯೋ ವಾಹಿನಿಗಳಲ್ಲಿ, LED ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ DIPR ಮತ್ತು MCA ಮೂಲಕ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಇದರ ಜೊತೆಗೆ ಜಾಗೃತ ತಾಪಮಾನ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿರುವ ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುವ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಪಳೆಯುಳಿಕೆ ಇಂಧನವನ್ನು ಬಳಸುವ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ವಿಧಾನವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಿ, Bureau of Energy Efficiency (BEE) ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದನುಸಾರ Solar Panel ಗಳ ಮೂಲಕ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ಸ್ವಂತ ಕಟ್ಟಡ ಹೊಂದಿರುವ RTO ಕಛೇರಿಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸಂಬಂಧ Solar Panel ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿರುವ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು ಈಗಾಗಲೇ 44 ಅಂಶಗಳ ಕಾರ್ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ್ದು, ಸಾರಿಗೆ ಇಲಾಖೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 2 stroke ವಾಹನಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು, Emission Testing Centres ಗಳ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡುವುದು, Battery operated vehicle ಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವುದು, Retrofitting of Diesel vehicles ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಮವಹಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಹೊಗೆ ಸೂಸುವ ವಾಹನಗಳ ಹೊಗೆ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪಾಸಿಸುವುದು ಮತ್ತು ದಂಡವನ್ನು ವಿಧಿಸುವುದು ಆಗಿರುತ್ತವೆ.</p> <p>ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯದ ಇತರೇ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳಿಂದ ಹೊರ ಸೂಸುವ ಹೊಗೆ ತಪಾಸಣೆ ಕಾರ್ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲು ಹೊಗೆ ಮಾಪನ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು (smoke density meter and gas analyser) ಅಲವಡಿಸಿರುವ 12 ಪರಿಸರ ವಾಹಿನಿ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ್ದು, ಈ 12 ವಾಹನಗಳ ಪೈಕಿ 6 ವಾಹನಗಳನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಮೈಸೂರು, ಮಂಗಳೂರು, ಧಾರವಾಡ, ಕಲಬುರ್ಗಿ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ ಮತ್ತು ಬಳ್ಳಾರಿ ನಗರಕ್ಕೆ ತಲಾ ಒಂದರಂತೆ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿ ಸಾರಿಗೆ ಇಲಾಖೆ ಸಂಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ವಾಹನಗಳ ಮಾಪನ ಕಾರ್ಯ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದರೊಂದಿಗೆ ಕೆ.ಎಸ್.ಆರ್.ಟಿ.ಸಿ, ಬಿ.ಎಂ.ಟಿ.ಸಿ. ಮತ್ತು ಟ್ರಾಫಿಕ್ ಪೊಲೀಸ್ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಸಹ ಇಲಾಖೆ ವಾಹನಗಳ ತಪಾಸಣೆ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. 2024-25ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳ ತಪಾಸಣೆ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ:</p>

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ																								
	<p style="text-align: center;"><b>2024-25ನೇ ಸಾಲಿನ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾದ ವಾಹನ ತಪಾಸಣಾ ವಿವರಗಳು</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">ವಾಹನಗಳ ಮಾದರಿ</th> <th style="width: 15%;">ಒಟ್ಟು</th> <th style="width: 15%;">ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದುವುದು</th> <th style="width: 15%;">ಶೇಕಡ</th> <th style="width: 15%;">ನಿಗದಿತ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದದಿರುವುದು</th> <th style="width: 15%;">ಶೇಕಡ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ಪೆಟ್ರೋಲ್</td> <td>8165</td> <td>8057</td> <td>98.7%</td> <td>108</td> <td>1.3%</td> </tr> <tr> <td>ಡೀಸೆಲ್</td> <td>5727</td> <td>5616</td> <td>98.15%</td> <td>111</td> <td>1.9%</td> </tr> <tr> <td><b>ಒಟ್ಟು</b></td> <td><b>13892</b></td> <td><b>13673</b></td> <td><b>98.49%</b></td> <td><b>219</b></td> <td><b>1.6%</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>ವಾಹನಗಳ ಹೊರ ಸೂಸುವ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳ ಮಾಪನ ಕಾರ್ಯ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದ್ದು, ವಾಹನ ಮಾಲಿನ್ಯ ತಗ್ಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನಿಯಮದನ್ವಯ ಏಪ್ರಿಲ್ 2020 ರಿಂದ ಭಾರತ್ ಸ್ಟೇಜ್ VI ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>	ವಾಹನಗಳ ಮಾದರಿ	ಒಟ್ಟು	ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದುವುದು	ಶೇಕಡ	ನಿಗದಿತ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದದಿರುವುದು	ಶೇಕಡ	ಪೆಟ್ರೋಲ್	8165	8057	98.7%	108	1.3%	ಡೀಸೆಲ್	5727	5616	98.15%	111	1.9%	<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>13892</b>	<b>13673</b>	<b>98.49%</b>	<b>219</b>	<b>1.6%</b>
ವಾಹನಗಳ ಮಾದರಿ	ಒಟ್ಟು	ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದುವುದು	ಶೇಕಡ	ನಿಗದಿತ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದದಿರುವುದು	ಶೇಕಡ																				
ಪೆಟ್ರೋಲ್	8165	8057	98.7%	108	1.3%																				
ಡೀಸೆಲ್	5727	5616	98.15%	111	1.9%																				
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>13892</b>	<b>13673</b>	<b>98.49%</b>	<b>219</b>	<b>1.6%</b>																				
<p>ಇ) ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕಾಲಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸರ್ಕಾರ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ? (ವಿವರ ಒದಗಿಸುವುದು)</p>	<p>ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯು ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿರುವ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಈಗಾಗಲೇ 44 ಅಂಶಗಳ ಕಾರ್ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ್ದು, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಟರಿ ಆಪರೇಟೆಡ್ ವೆಹಿಕಲ್ ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವ ಅಂಶವು ಸಹ ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಬೆಂಗಳೂರು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಮತ್ತು ಡೀಸೆಲ್ ವಾಹನಗಳಿಗೆ Compressed Natural Gas ಮತ್ತು Electric Propulsion ಕಿಟ್ ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ರೆಟ್ರೋಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಅನುಮತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಸದರಿ ರೆಟ್ರೋಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಅಳವಡಿಸುವ Compressed Natural Gas ಮತ್ತು Electric Propulsion ಕಿಟ್ ಗಳಿಂದ ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸ ಬಹುದಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಪ್ರಸ್ತುತ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಚಾಲಿತ ದ್ವಿಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಪೆಟ್ರೋಲ್ / ಎಲ್.ಪಿ.ಜಿ / ಸಿ.ಎನ್.ಜಿ. ಚಾಲಿತ ತ್ರಿಚಕ್ರ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಂಬಂಧ 11 (ಹನ್ನೊಂದು) ರೆಟ್ರೋಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಅನುಮತಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.</p>																								

ಟಿಡಿ 12 ಟಿಡಿಕೂ, 2026

  
(ರಾಮಲಿಂಗಾರೆಡ್ಡಿ)

ಸಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ಮುಜರಾಯಿ ಸಚಿವರು