



AEES221

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

II Semester B.Sc./B.A. Honors Degree Examination, July/August- 2024

ENVIRONMENTAL SCIENCE (AECC)

Environmental Studies

(NEP Scheme)



Time : 1½ Hours

Maximum Marks : 30

**Instructions to Candidates:**

Answer All the sections.

ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

**SECTION - A**

ವಿಭಾಗ-ಎ

Answer any Five questions from the following.

(5×2=10)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದೇ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. Sources of water pollution.

ಜಲ ಮಾಲಿನ್ಯದ ಮೂಲಗಳು.

2. Food chain and food web.

ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ ಮತ್ತು ಆಹಾರ ವೆಬ್.

3. Global warming.

ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ

4. Renewable energy sources.

ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಶಕ್ತಿ ಮೂಲಗಳು.

5. Soil erosion.

ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿ.

6. Saalumarada Thimmakka.

ಸಾಲುಮರದ ತಿಮ್ಮಕ್ಕ.

[P.T.O.]



(2)

AEES221

SECTION - B

ವಿಭಾಗ-ಬಿ

Answer any Four questions from the following.

(4×5=20)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದೇ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

7. Give a brief note on effects of droughts and floods.

ಬರ ಮತ್ತು ಪ್ರವಾಹದ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

8. Write a note on Solid waste management rules.

ಘನತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ನಿಯಮಗಳ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

9. Define water pollution and add a note on its types, causes, effects.

ನೀರಿನ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಪ್ರಕಾರಗಳು, ಕಾರಣಗಳು, ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

10. Write a brief note on structure and function of ecosystem.

ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

11. Write a note on threats to Biodiversity.

ಜೀವವೈವಿಧ್ಯಕ್ಕೆ ಬೆದರಿಕೆಗಳ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

12. Give a brief note on Environmental movements.

ಪರಿಸರ ಚಳುವಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

---