

Chapter 18. अपशिष्ट जल की कहानी

अध्याय -समीक्षा

- ★ प्रयुक्त जल अपशिष्ट जल कहलाता है, जिसका पुनः उपयोग किया जाता है।
- ★ वाहित मल द्रवरूपी अपशिष्ट पदार्थ होता है, जो मल और मृदा का प्रदूषण करता है।
- ★ हमें खुले में मलत्याग नहीं करना चाहिए। काम लागत विधियों को अपनाकर मल का सुरक्षित निबटान संभव है।
- ★ अपशिष्ट जल उपचार के सह - उत्पाद, आपंक और बायोगैस हैं।
- ★ खुली नाली व्यवस्था मक्खी, मच्छर और अन्य ऐसे जीवों के लिए प्रजनन स्थल प्रदान कराती है, जो रोग उत्पन्न करते हैं।
- ★ जहाँ भूमिगत मल व्यवस्था तंत्र और कचरा निबटान तंत्र उपलब्ध नहीं होते हैं, वहाँ काम लागत के यथास्थान स्वच्छता तंत्र को अपनाया जा सकता है।
- ★ अपशिष्ट जल को वाहित मल उपचार संयंत्र में उपचारित किया जाता है।
- ★ उपचार संयंत्र अपशिष्ट जल को किसी निश्चित स्तर तक प्रदूषकों से मुक्त कर देते हैं, ताकि प्राकृतिक प्रक्रमों द्वारा उसमें शेष रह गए प्रदूषकों का निपटान हो सके।
- ★ घरों, उद्योगों, कृषि, खेतों और अन्य मानव क्रियाकलापों में उपयोग किया जल अपशिष्ट जल को जनित करता है। यह वाहित मल कलता है।