



9 谷戸川浄化施設

かつて世田谷区内に存在していた中小河川は、都市化の進展や下水道の普及などにより減少し、水辺の姿が消えつつある。こうした貴重な水辺空間を保全・再生することを目的に地域住民とともに進められたものが「谷戸川浄化施設」の整備事業である。

施設は、都立砧公園内を流れる谷戸川に設置されたもので、公園の景観に配慮

して地下に設置されている。浄化装置によって処理された水は、自然石を組んだ滝から流れ落ち、新たな谷戸川の水源になっている。さらに、流下部分には玉石を敷き詰めたせせらぎを設け、うるおいのある水辺空間を創出している。

この整備事業が行われてからは、下流の池や河川の水質も向上し、昆虫や魚類、鳥類の姿も増えてきている。

DATA・BOARD⑨

- ①東京都世田谷区砧公園1番地
- ②延長：56m、幅6.2m、深さ6.7m、
1日処理能力：3,500t
- ③浄化装置（エアレーション併用接触酸化方式）、滝、せせらぎ
- ④自然石ほか

