

◆河川内に生育する樹木について（樹種と分布の地域的傾向）

2012年発行（62P）

発行：財団法人リバーフロント整備センター

河川内の樹木に関し、現在の樹木生育状況とその種類、過去と現在の樹木生育状況の変化等についてまとめています。

コラムには、河川内樹木とつながりの深い河川の管理方法や、河川に生育している外来種等についても示している図書です。

【目次】

| | |
|-----------------------------|----|
| 1.河川に生育する樹木とは | 1 |
| 2.河川内における樹木の分布状況 | 3 |
| 2.1 日本の直轄河川面積 | 3 |
| 2.2 日本の直轄河川内の樹木面積 | 6 |
| 2.3 日本の直轄河川単位長と単位面積あたりの樹木 | 7 |
| 2.4 各河川の河川内樹木面積 | 8 |
| 2.5 河川内樹木の構成 | 11 |
| 2.6 各河川の種別河川内樹木面積 | 14 |
| 2.7 河川内樹木分布面積の樹木の種類全国ランキング | 19 |
| 2.8 河川内樹木分布面積の樹木の種類地域別ランキング | 20 |
| 2.9 外来種の分布状況 | 25 |
| 3.河川内樹木の分布面積の変化 | 29 |
| 3.1 「忠別川」での河川内樹木分布面積の変化 | 29 |
| 3.2 「千曲川」での河川内樹木分布面積の変化 | 29 |
| 3.3 「多摩川」での河川内樹木分布面積の変化 | 29 |
| 3.4 「木津川」での河川内樹木分布面積の変化 | 30 |
| 3.5 各河川での河川内樹木面積の変化 | 36 |
| 4.河川内樹木の持つ役割 | 39 |
| 5.河川内樹木の分布状況図 | 42 |
| コラム① 河川管理と直轄河川 | 4 |

| | |
|---------------------------|--------------|
| コラム② 河川水辺の国勢調査って？ | ・・・・・・・・・・5 |
| コラム③ 外来種ってなんだ？ | ・・・・・・・・・・28 |
| コラム④ 河川内樹木の治水面に与える正の機能とは？ | ・・・・・・40 |
| コラム⑤ 河川内樹木が治水面に与える負の弊害とは？ | ・・・・・・41 |