

3. 植物調査結果

3. 植物調査

3.1 植物調査結果の概要

(1) 分布状況から見た河川環境の特徴

今回とりまとめを行った 6 水系 6 河川で確認された植物は、155 科 1227 種でした。確認種数が多かった河川は、近畿地方の揖保川で 705 種、次いで四国地方の渡川で 675 種でした。

(2) 特定種一覧

今回とりまとめを行った 6 河川で確認された特定種は、レッドデータブック絶滅危惧 IA 類に指定されているアカバナ科のミズキンバイ、イネ科のオオヌカキビ、絶滅危惧 IB 類に指定されているミソハギ科ミズキカシグサ、ヒルムシロ科カワツルモ等、22 科 32 種でした。

(注) 特定種について

本資料においては、次の文献のいずれかに該当する種や亜種を特定種としました。

- 「文化財保護法」の特別天然記念物および天然記念物
- 「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」の国内希少野生動植物種及び緊急指定種
- 環境庁(省)編「改訂・日本の絶滅のおそれのある野生生物—レッドデータブック—」(2000: 植物)掲載種

(3) 外来種一覧

今回とりまとめを行った 6 河川で確認された外来種は、51 科 229 種でした。このうち確認種数の約半数に及ぶ 113 種が半数以上の河川で確認されました。

(注) 外来種の選定基準について

本資料における外来種とは、おおそ明治以降に人為的影響により侵入したと考えられる国外由来の動植物全てを指し、侵入以後に国内に定着した種であるか否かの判断は、困難な種があるため選定の際に考慮していません。また、外来種の選定には、資料 I.6 (26~27 ページ)および 28 ページに掲載した文献と学識者による意見を参考に行っています。