埼 玉

の自然を読

み解くカ

ギ



お島ケ原 さいたま市 サクラソウ自生地

荒川は度々氾濫し、それによって氾濫原 の草原の環境が保たれてきました。開発 等により草原環境は減少しましたが、田 島ケ原には、サクラソウをはじめとした、 氾濫原特有の植生が残っています。

大山沢のシオジ林 株父市

代表的 な自



山地の自然

渓流沿いに発達する「渓畔林」。秩父地 域には、太平洋側の冷温帯にみられる、 代表的な構成のシオジ林が残ります。

武蔵野の雑木林



大きくなりすぎた木を 伐って、若返りさせる

平林寺境内林 新座市

古くから薪炭に利用されてきたコナ ラ等を主体とする、「武蔵野の雑木 林」の典型的な姿を残す社寺林です。



浜川戸砂丘



埼玉に砂丘がある!?

中川低地の河畔砂丘群

榛名山や浅間山等の火山に由来する大量の砂が、 季節風によって吹き溜められてできた、全国的 にも珍しい内陸砂丘です。

羽生市から越谷市にかけて点々と分布し、志多 見砂丘 (加須市)、浜川戸砂丘 (春日部市)、西 大輪砂丘 (久喜市)、桑崎砂丘 (羽生市)、高野 砂丘(杉戸町)が指定されています。

西大輪砂丘久喜市

(3) (/5)



宝蔵寺沼ムジナモ 自生地 羽生市

食虫植物ムジナモの国内唯一の自生地 です。一時は激減しましたが、近年は 保全活動により個体数が順調に増加し ています。



元荒川ムサシトミョ 生息地縣谷市

元荒川の上流部にのみ生息する、トゲウオ科の魚 で、埼玉県の魚としても親しまれています。水草 で巣を作り、産卵・子育てをします。約 400m の生 息地にはムサシトミヨをはじめ多様な水中生物が 確認されています。

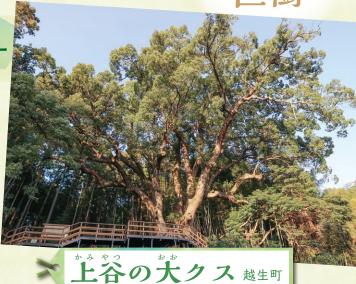
地が 動 に 現 な い生き物



断層ができた時の摩擦で、鏡のようにピカピカに 磨かれた岩です。チャートという硬い岩石がここ まで磨かれており、地球の営力の大きさを感じら れます。







県内最大級の大きさを誇る、クスノキの巨木 です。関東でこれだけの大きさになることは 珍しく、現在も堂々たる姿を残しています。

埼玉は海だった!?



古秩父湾堆積層及び 海樓哺乳類化石群長瀞町ほか

秩父が海だったころの地層と、そこから発掘された哺 乳類の化石がまとめて指定されています。写真のパレ オパラドキシアは、カバのような姿にみえますが、分 類学的にはジュゴンなどに近い、不思議な動物です。

川本町産出カルカロドン・ メガロドンの歯群化石長瀞町ほか



1200万年ほど昔の、大きな肉食性サメの歯 の化石です。一個体分の歯がまとまって見 つかることは珍しく、この化石から個体の 大きさを推定することができました。