

植生図 (2万5千分の1)
Vegetationskarten (1: 25 000)

Karte der realen Vegetation im Mittel- und Oberlaufgebiet
des Hijikawa-Flusses in Shikoku-1, 2

Karte der potentiellen natürlichen Vegetation im Mittel- und
Oberlaufgebiet des Hijikawa-Flusses in Shikoku-1, 2

肱川上・中流域の植生

—ダム工事における環境保全林・保全緑地
形成のための植生学的研究—

Vegetation des Mittel- und Oberlauf-Gebietes
des Hijikawa-Flusses und seiner Umgebung in Shikoku

—Eine vegetationskundliche Studie über die Schaffung
von Umweltschutzwäldern und Schutzgrünflächen beim Staudammbau—

宮脇 昭・奥田重俊・藤原一絵・佐々木 寧・木村雅史・
箕輪隆一・弦牧久仁子・村上雄秀・阿久津 卓・山崎 悅
(横浜国立大学環境科学研究中心)

von

Akira MIYAWAKI, Sigeoshi OKUDA, Kazue FUJIWARA, Yasushi SASAKI, Masafumi KIMURA,
Ryuichi MINOWA, Kuniko TSURUMAKI, Yuhide MURAKAMI, Takashi AKUTSU und Atsushi YAMAZAKI
(Inst. Environmental Science and Technology,
Yokohama National University)

1979・3

肱川上・中流域現存植生図－1

Karte der realen Vegetation
im Mittel- und Oberlaufgebiet
des Hijikawa-Flusssess in Shikoku-1

調査者

宮脇 昭・奥田重俊・藤原一絵・佐々木 寧・木村雅史
箕輪隆一・弦牧久仁子・村上雄秀・阿久津 卓
(横浜国立大学環境科学研究中心・植生学研究室)

von

Akira MIYAWAKI, Shigetoshi OKUDA, Kazue FUJIWARA,
Yasushi SASAKI, Masafumi KIMURA, Ryuichi MINOWA,
Kuniko TSURUMAKI, Yuhide MURAKAMI und Takashi AKUTSU

(Abt. Vegetationskunde d. Inst. f. Umweltwiss.,
Staatl. Universität Yokohama / Japan)

縮 尺 Maßstab 1 : 25 000

1979 · 3

肱川上・中流域現存植生図－2

Karte der realen Vegetation
im Mittel- und Oberlaufgebiet
des Hijikawa-Flusssess in Shikoku-2

調査者

宮脇 昭・奥田重俊・藤原一絵・佐々木 寧・木村雅史
箕輪隆一・弦牧久仁子・村上雄秀・阿久津 卓
(横浜国立大学環境科学研究センター植生学研究室)

von

Akira MIYAWAKI, Shigetoshi OKUDA, Kazue FUJIWARA,
Yasushi SASAKI, Masafumi KIMURA, Ryuichi MINOWA,
Kuniko TSURUMAKI, Yuhide MURAKAMI und Takashi AKUTSU
(Abt. Vegetationskunde d. Inst. f. Umweltwiss.,
Staatl. Universität Yokohama / Japan)

縮 尺 Maßstab 1 : 25 000

1979 · 3

肱川上・中流域潜在自然植生図－1

Karte der potentiellen natürlichen Vegetation
im Mittel- und Oberlaufgebiet
des Hijikawa-Flusssess in Shikoku-1

調査者

宮脇・昭・奥田重俊・藤原一絵・佐々木 寧
(横浜国立大学環境科学研究中心・植生学研究室)

von

Akira MIYAWAI, Shigetoshi OKUDA,
Kazue FUJIWARA und Yasushi SASAKI

(Abt. Vegetationskunde d. Inst. f. Umweltwiss.,
Staatl. Universität Yokohama / Japan)

縮尺 Maßstab 1 : 25 000

1979.3

肱川上・中流域潜在自然植生図—2

Karte der potentiellen natürlichen Vegetation
im Mittel- und Oberlaufgebiet
des Hijikawa-Flusssess in Shikoku-2

調査者

宮脇 昭・奥田重俊・藤原一絵・佐々木 寧
(横浜国立大学環境科学研究センター植生学研究室)

von

Akira MIYAWAI, Shigetoshi OKUDA,
Kazue FUJIWARA und Yasushi SASAKI

(Abt. Vegetationskunde d. Inst. f. Umweltwiss.,
Staatl. Universität Yokohama / Japan)

縮尺 Maßstab 1 : 25 000

1979.3