

荒川太郎右衛門地区自然再生事業

自然再生全体構想（案）



平成 16 年 2 月 7 日

荒川太郎右衛門地区自然再生協議会

荒川太郎右衛門地区自然再生事業
自然再生全体構想 目次（案）

第1章	自然再生の対象となる区域	1
第1節	荒川流域の概要及び自然再生の対象となる区域	1
(1)	荒川流域の概要	1
(2)	自然再生の対象となる区域	2
第2節	荒川流域及び太郎右衛門自然再生地の歴史の変遷	4
(1)	荒川流域及び治水の歴史	4
(2)	太郎右衛門自然再生地周辺の歴史	8
第3節	太郎右衛門自然再生地の現況	9
(1)	流況・水質	9
ア	荒川の流況・水質	9
イ	太郎右衛門自然再生地周辺の流況・水質	11
ウ	太郎右衛門自然再生地の旧流路縦断図並びに堆積土厚	12
エ	太郎右衛門自然再生地への水供給状況	13
(2)	生態系	15
ア	植生	15
イ	動物	15
ウ	太郎右衛門自然再生地及び周辺で確認された希少動植物	15
(3)	土地利用	18
ア	土地利用の変遷	18
イ	太郎右衛門自然再生地の土地利用状況	18
(4)	治水・河川環境に関する計画	18
ア	荒川水系工事実施基本計画	18
イ	荒川河川整備計画	20
ウ	荒川水系河川環境管理基本計画	21
(5)	その他当該地区に係わる構想等	22
第4節	荒川太郎右衛門自然再生地の課題	24
(1)	自然環境の課題	24
ア	乾燥化	24
イ	ハンノキ林の高木・壮齢樹化	28
(2)	その他の課題	29
第2章	荒川太郎右衛門地区の自然再生目標 と自然再生事業の概要	30
第1節	自然再生目標	30
第2節	自然再生目標を達成するための施策	41

第3章	荒川太郎右衛門地区自然再生協議会組織 および役割分担	56
第1節	荒川太郎右衛門地区自然再生協議会設置要綱	56
第2節	協議会委員名簿	61
第3節	役割分担	62
第4章	その他必要な事項	68
第1節	荒川全体の自然再生について	68
第2節	荒川太郎右衛門地区の荒川本川の自然再生について	68
第3節	エコロジカル・ネットワークに向けた施策について	68