



The Aichi Targets from the perspective of the Nagara River

長良川の視点から愛知ターゲットを考える

The Nagara River Study Citizen Group

長良川市民学習会

MUTOH Hitoshi

武藤 仁



Japan

NAGARA RIVER

ISE BAY

Nagoya

Tokyo

Pacific Ocean

Nagara River 長良川

basin area 流域面積 1,985km²

mainstream 流路延長 166km

Nagara River Estuary Dam
長良川河口堰

Uchigatani Dam
内ヶ谷ダム

The Kiso River System Water-pipeline Project
木曾川水系連絡導水路計画



Ise Bay
伊勢湾

Strategic Goal A: Address the underlying causes of biodiversity loss by mainstreaming biodiversity across government and society

戦略目標A

各政府と各社会において生物多様性を主流化することにより、生物多様性の損失の根本原因に対処する。

Target 1

By 2020, at the latest, people are aware of the values of biodiversity and the steps they can take to conserve and use it sustainably.

目標1

遅くとも2020年までに、生物多様性の価値と、それを保全し持続可能に利用するために可能な行動を、人々が認識する。

アイチ・ナゴヤ 共同マニフェスト

大村 ひであき ・ 河村 たかし

平成の楽市楽座

減税と大胆な規制
愛知・名古屋の活

県民税・市民税

1年で県民税・名
1300億円～200

中京都の創設 ～

世界と闘えるアイチ
重複行政を徹底的
国の出先など国へ
道州制の実現に向

国税徴収をアイチ・
国からの請求明細
強い大都市、アイ

『身近でやさしい』

市町村への権限・財

地域・都市再生

環状道路・幹線道
名古屋高速道路料
環境対策等を配慮
地域産業の振興、
～容積率・許認可

医療・健康・福祉

がん、脳卒中、糖尿
救急医療の支援、ド
陽子線がん治療設
「健康長寿あいち」つ
果有地・公有地、公
保育所、託児所等を
子ども・高齢者の悲
ます

election manifestoes

『10大環境政策』で環境首都アイチ・ナゴヤを

- ① 藤前干潟を市民とのふれあいのメッカに
ラムサール条約登録の11月18日を「県民・市民環境デー」としてイベントを開催し、伊勢湾・三河湾地域へ取り組みを拡大
- ② 2010 COP10を継承
生物多様性条約締約国会議の成果を活かしたシンポジウムやイベントを開催
- ③ 木曾川水系連絡導水路事業の見直し
- ④ 長良川河口堰の開門調査
- ⑤ 世界最先端の自動車環境都市の実現へ
バッテリー交換式EVタクシーの全面普及を達成し、世界最先端の環境都市を実現
- ⑥ 自転車環境を整備
都市部での安全な自転車環境整備を促進し、ペロタクシーの常時運行を推進
- ⑦ バイオマスエネルギーの活用を推進
- ⑧ 太陽光発電の支援
- ⑨ 都市緑化の推進
森林、里山の保全に努めるとともに、まちの緑化率を高め、壁面緑化や屋上緑化を推進
- ⑩ 河川の自然再生
集水域管理をベースに、河川の自然再生をすすめる事業に取り組む

review The Kiso River System Water-pipeline Project

investigate the Nagara River Estuary Dam Project



宛先：愛知県知事 大村秀章 様 / 名古屋市長 河村たかし 様 ▼

よみがえれ長良川「河口堰開門調査」の実現を求めます

今すぐ賛同：

61人の賛同者が集まりました

目標まで残り19,939人の賛同者が必要です!

賛同! >

署名をChange.orgで公開する (非公開の署名の場合は、コメントは保存されません)

送信者「DonNotion@ms.net」に連絡先を

Target3

By 2020, at the latest, incentives, including subsidies, harmful to biodiversity are eliminated, phased out or reformed in order to minimize or avoid negative impacts, and positive incentives for the conservation and sustainable use of biodiversity are developed and applied, consistent and in harmony with the Convention and other relevant international obligations, taking into account national socio economic conditions.

目標3

遅くとも2020年までに、条約その他の国際的義務に整合し調和するかたちで、国内の社会経済状況を考慮しつつ、負の影響を最小化又は回避するために生物多様性に有害な奨励措置(補助金を含む)が廃止され、段階的に廃止され、又は改革され、また、生物多様性の保全及び持続可能な利用のための正の奨励措置が策定され、適用される。

Construction of the Uchigatani Dam

内ヶ谷ダム建設

The Project Effect announced officially is
 $B/C=1.1$ and it is very bad.



Why can this kind of project be pushed through?

Target5

By 2020, the rate of loss of all natural habitats, including forests, is at least halved and where feasible brought close to zero, and degradation and fragmentation is significantly reduced.

目標5

2020年までに、森林を含む自然生息地の損失の速度が少なくとも半減、また可能な場合には零に近づき、また、それらの生息地の劣化と分断が顕著に減少する。



The Nagara Estuary Dam has prevented the conservation of the estuary's biological diversity.

90% of the reed-field disappeared



長良川右岸 9 km地点におけるヨシ原の変化

堰閉鎖1年目 (1996. 8. 30)



堰閉鎖3年目 (1998. 6. 5)



堰閉鎖15年目 (2010. 4)



90% of the reed-field disappeared

Target 18

By 2020, the traditional knowledge, innovations and practices of indigenous and local communities relevant for the conservation and sustainable use of biodiversity, and their customary use of biological resources, are respected, subject to national legislation and relevant international obligations, and fully integrated and reflected in the implementation of the Convention with the full and effective participation of indigenous and local communities, at all relevant levels.

目標18

2020年までに、生物多様性とその慣習的な持続可能な利用に関連して、先住民と地域社会の伝統的知識、工夫、慣行が、国内法と関連する国際的義務に従って尊重され、生物多様性条約とその作業計画及び横断的事項の実施において、先住民と地域社会の完全かつ効果的な参加のもとに、あらゆるレベルで、完全に認識され、主流化される。



Cormorant Fishing

(c)M.satoh

There used to be many traditional types of fishing but those have been disappearing.



瀬張り網漁



Thank you for your attention.
ご清聴ありがとうございました。