

オオクチバス等の再放流禁止の委員会指示

長野県内水面漁場管理委員会指示第8号

漁業法（昭和24年法律第267号）第67条第1項及び第130条第4項の規定により、水産動植物の繁殖保護を図るため、次のとおり指示しました。

平成20年3月21日

長野県内水面漁場管理委員会会長 沖野 外輝夫

平成20年6月1日以降（野尻湖、木崎湖にあつては平成20年12月1日以降）、オオクチバス、コクチバス又はブルーギルを採捕した者は、採捕した河川、湖沼又はその連続する水域にこれを再び放してはならない。ただし、試験研究による再放流で、かつ、長野県内水面漁場管理委員会（以下「委員会」という。）が認めた場合、又は漁業権者からの解除申請があり逸出防止策が講じられていると委員会が認めた場合は、この限りでない。

平成28年(2016年)11月11日

長野県内水面漁場管理委員会会長 様

中村浩志国際鳥類研究所
代表理事 中村 浩志



河川におけるコクチバスのリリースを伴う調査研究について

このことについて、下記のとおり調査研究を行いたいので、長野県内水面漁場管理委員会指示第8号のただし書きに基づき、委員会指示の適用の除外を認めてくださいますようお願いいたします。

記

- 1 調査研究の課題 発信機を使った河川でのコクチバスの生息状況調査
- 2 調査の目的 千曲川河川のコクチバスは秋季から冬季の間、その生息状況が不明のため、調査を行い、冬季の生息場所を把握することで、新たな効率的駆除方法の開発につなげる。
- 3 調査期間 適用除外が認められた日 ～ 平成29年3月31日
- 4 調査区域又は場所 更埴漁業協同組合管内の千曲川
- 5 調査対象とする魚種と数量 コクチバス 10尾(調査中の死亡、発信機脱落時の交換予備分を含む) 調査終了時は可能な限り再捕獲し、殺処分する。
- 6 調査方法 調査河川において秋季にコクチバスを捕獲し、発信機を取り付けリリースする。リリースしたコクチバスを定期的に追跡し冬季の生息場所を特定する。
- 7 調査に従事する者の住所及び氏名
別紙のとおり

※添付書類

調査場所の地図

調査場所を管轄する漁業協同組合の同意書

使用する発信機カタログ

中村浩志国際鳥類研究所

代表理事 中村 浩志

Tel & Fax 026-253-4351

E-mail : hnakamu2011@celery.ocn.ne.jp

携 帯 : 080-6995-4115

別紙

調査に従事する者 2 名の住所及び氏名

中村浩志（所属：中村浩志国際鳥類研究所）

住所：〒389-1212 長野県上水内郡飯綱町豊野 1429-113

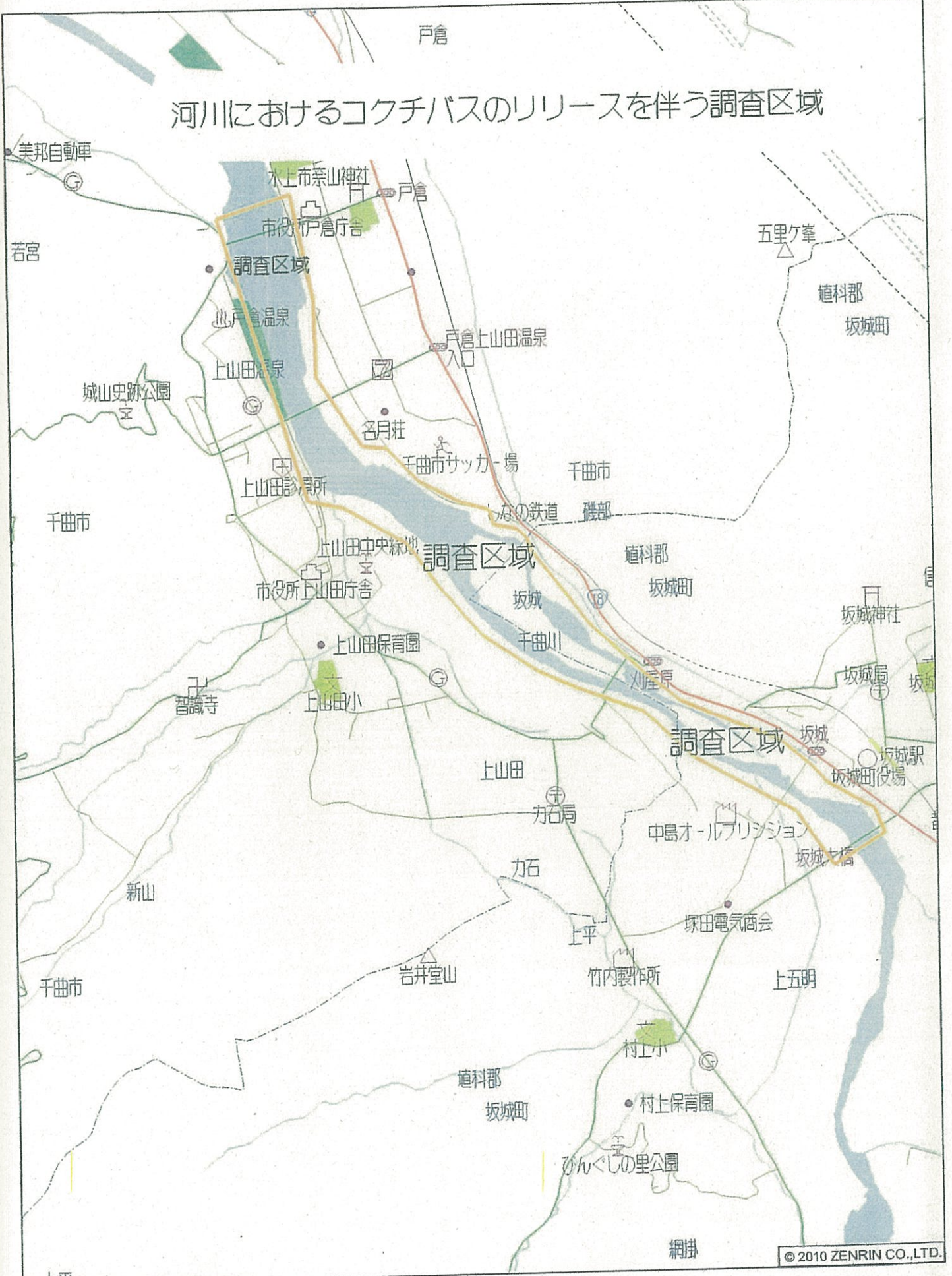
Tel. 026-253-4351

北野 聡（所属：長野県環境保全研究所）

住所：〒381-0037 長野市西和田 2-25-22-101

Tel. 026-259-4988

河川におけるコクチバスのリリースを伴う調査区域



千曲市大字上山田付近

縮尺 1 / 25,000 | 750m | 平20業使、第204-4号



同 意 書

平成28年(2016年)11月4日

中村浩志国際鳥類研究所
代表理事 中村 浩志 様

漁協名 更埴漁業協同組合
代表者職氏名 組合長 吉池 富夫



下記調査研究における長野県内水面漁場管理委員会指示第8号の適用の除外について同意する。

記

- 1 調査研究の課題 発信機を使った河川でのコクチバスの生息状況調査
- 2 調査の目的 千曲川河川のコクチバスは秋季から冬季の間、その生息状況が不明のため、調査を行い、冬季の生息場所を把握することで、新たな効率的駆除方法の開発につなげる。
- 3 調査期間 適用除外が認められた日 ~ 平成29年3月31日
- 4 調査区域又は場所 更埴漁業協同組合管内の千曲川
- 5 調査対象とする魚種と数量 コクチバス 10尾(調査中の死亡、発信機脱落時の交換予備分を含む) 調査終了時は可能な限り再捕獲し、殺処分する。
- 6 調査方法 調査河川において秋季にコクチバスを捕獲し、発信機を取り付けリリースする。リリースしたコクチバスを定期的に追跡し冬季の生息場所を特定する。
- 7 調査に従事する者の住所及び氏名
別紙のとおり

別紙

調査に従事する者2名の住所及び氏名

中村浩志（所属：中村浩志国際鳥類研究所）

住所：〒389-1212 長野県上水内郡飯綱町豊野 1429-113

Tel. 026-253-4351

北野 聡（所属：長野県環境保全研究所）

住所：〒381-0037 長野市西和田 2-25-22-101

Tel. 026-259-4988

ARIB STD-T99 適合

特定小電力無線局

小型魚用送信機

LT-04-2

150MHz

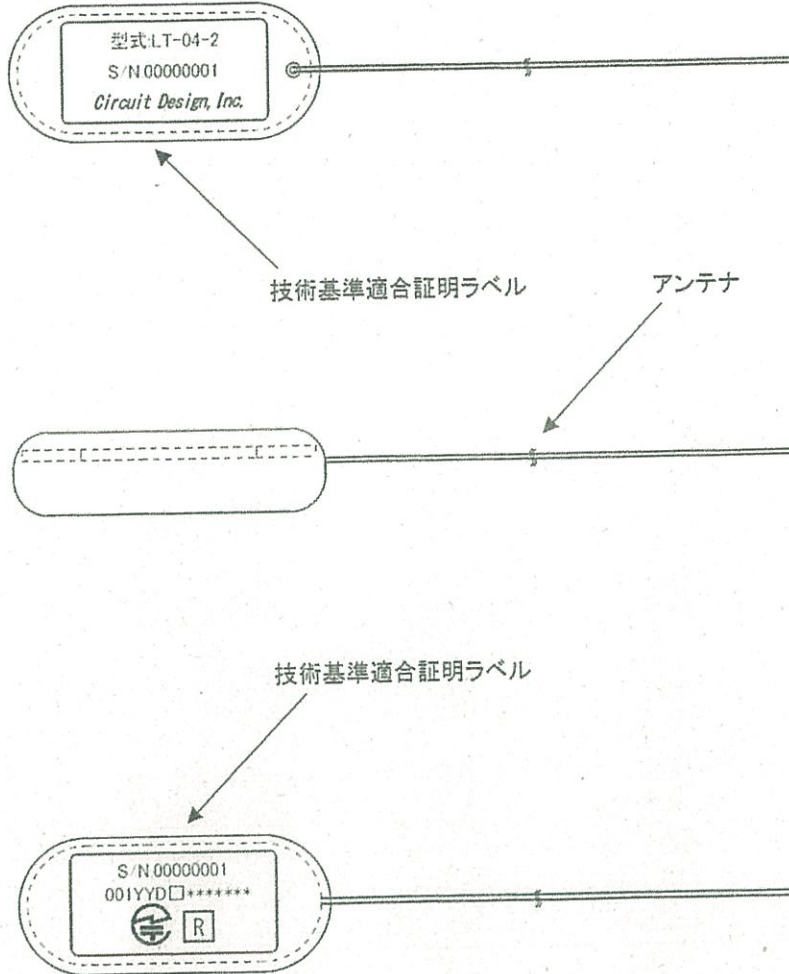
マニュアル

Ver1.0
2011.06

主な仕様

項目	仕様	備考
適合規格	ARIB STD-T99 適合	技術基準適合証明取得済
送信周波数	CH-1: 142.94MHz、CH-2: 142.95MHz CH-3: 142.96MHz、CH-4: 142.97MHz CH-5: 142.98MHz	CH-1~5 のいずれか 1 チャンネル (チャンネル変更不可)
電波形式	A1D	
変調方式		
通信速度	200bps	
送信時間	5 秒間当り送信時間の総和が 1 秒以内	周期的送信
送信電力	100uW(eirp)以下	
識別符号	個体識別符号: 6bit	64 種類
使用電池	ボタン電池 2 個	3.0V 1.5V シリアル接続
電池寿命	別紙	
平均消費電流	送信時: 40uA 以下	3.0V 入力時
アンテナ	単一型ワイヤーアンテナ: 150mm	
動作温度範囲	-20 ~ +55°C	防水・防塵仕様
外形寸法	φ17 × 48 mm	突起部を除く
重量	約 5g	
付属品	マグネット	

各部の機能



アンテナ	ワイヤーアンテナを使用しています。動物への取り付け条件により電波の輻射効率が変わり、通信距離に影響する事があります。 アンテナ先端は動物から離してください。
内蔵電源スイッチ	LT-04-2 は防水型のため、電源 ON/OFF 用スイッチを内蔵しています。 スイッチは磁力で切替えますので、本体横のマグネットを外すことで電源が ON して送信を開始します。ご使用の際は、必ずマグネットを外してください。 また、送信を停止する際はマグネットを貼り付けてください。
技術基準適合証明ラベル	技術基準適合証明ラベルは剥がさないでください。ラベルのないものは使用が禁止されています。