

# 撮影機能付きGPS首輪

for LiteTrack



動物たちの **見た** モノを  
**見た** ままに記録！

## 調査例:

- 捕食する動物の種類や狩りのタイミングと成功率
- 他種間の相互作用
- 家族間・兄弟間・同種族間の相互作用
- 群れや集団の行動の一貫性と振る舞い
- 人と野生動物の対立と相互作用
- 食事の頻度とカロリー消費量の推測
- 高速道路や送電線の生態への影響
- 日ごと/季節ごとの個体の行動

**LOTEK**  
WIRELESS  
FISH & WILDLIFE MONITORING

*Innovative solutions for a sustainable future.*

# 撮影機能付き首輪

## LiteTrack 420 に搭載した場合の仕様

サイズ	高さ	73 mm
	幅	65 mm
	奥行き	45 mm
重量 (首輪重量含む)	<500g (LiteTrack420にカメラ(50g)を搭載した場合)	
カメラ動作時間 (動画)	HD画質：約18時間 VGA画質：約40時間	
動画	解像度	HD 1280 x 720 VGA 640 x 480
	静止画	VGA、HD、SXGA、UXGA、QXGA
音声	マイクロフォン	内蔵
ストレージ	MicroSDカード	最大256GB
動作環境	動作温度	-20℃ ~ +50℃
	湿度	5% ~ 95%
	データ保管温度	-25℃ ~ +55℃

カメラは、ユーザーが設定したスケジュールに従い動画または静止画（写真）を撮影します。  
また、以下の条件をトリガーとして動画の撮影を実行することもできます。

- 仮想フェンスを出た、または入った（仮想フェンスオプション）。
- アクティビティの値が変化した（アクティビティセンサー）
- タグを装着している動物に接近した（接近感知センサー）
- 出産した（出産検知センサー）
- 死亡した（モータリティセンサー）

### 販売店

株式会社 ティンバーテック  
〒079-8412 北海道旭川市永山2条20丁目2-2  
TEL: 0166-49-2035 / FAX: 0166-46-1164  
<http://ssc.timber.co.jp/>