

令和6年7月25日開会

第768回むつ市教育委員会会議

参 考 資 料

議案第1号	1頁
報告第2号	7頁
報告第6号	11頁

議案第一号 参考資料



む農林第149号
令和6年7月3日

むつ市教育委員会
教育長 阿部謙一 殿

青森県むつ市中央一丁目8番1号
むつ市長 山本知也
(公印省略)

天然記念物下北半島のサルおよびサル生息北限地現状変更（一時捕獲）等許可申請書

このことについて、文化財保護法第125条第1項の規定により、下記のとおり申請します。

記

1. 天然記念物の名称
天然記念物下北半島のサルおよびサル生息北限地
2. 指定年月日
昭和45年11月11日
3. 所在地
青森県むつ市及び下北郡
4. 所有者の氏名住所
日本国
5. 権原に基づく占有者の氏名又は名称及び住所
なし
6. 管理団体がある場合は、その氏名又は名称及び住所
なし
7. 管理責任者がある場合は、その氏名又は名称及び住所
なし
8. 許可申請者の氏名及び住所又は名称及び代表者の氏名並びに事務所の所在地
上記申請者のとおり
9. 史跡、名勝又は天然記念物の現状変更又は保存に影響を及ぼす行為（以下、「現状変更等」という。）を必要とする理由
近年、むつ市に生息するニホンザルの個体群の大部分は農地や集落周辺に定着状態であり、捕獲を含めた多様な対策を講じているものの、農作物被害及び人的被害・人家侵入被害等は依然として発生しているところである。
また、頭数増加に伴う、遊動域の拡大化により、今まで農地や集落周辺に出没しなかった個体群においても、近年では、人里への出没が見られ、早急な被害対策が求められている。
さらに、群れの分裂化が相次ぎ、発信器が装着されていない個体群の出没や過去に取り付けた発信器の耐久年数が経過し、発信していないものもあり、被害対策を行なうにあたって、非常に困難である。
このことから、むつ市内に生息する33群の出没状況に応じ2頭ずつ、計66頭（別紙参照）の範囲内で発信器を装着し、ニホンザルの追跡調査を行い、遊動域を含む生息状況等の生態の実態を把握し、農作物被害及び人的被害・人家侵入等を防止することを目的に実施するものである。

10. 現状変更等の内容及び実施方法

捕獲にあたっては、箱わな又は麻酔銃により行なうものとし、ニホンザルの群れを追跡しながら安全に十分配慮し、天候と場所を見計らって実施する。

この方法により、群れの出没状況に応じ、66頭の範囲内で発信器を装着して元の群れに放獣する。

11. 現状変更等により生ずべき物件の滅失、若しくはき損又は景観の変化その他現状変更等が史跡、名勝又は天然記念物に及ぼす影響に関する事項

箱わな又は麻酔銃による捕獲については、天候及び場所を選び、安全を確認しながら実施し、ニホンザルに与える危険を極力回避する。

麻酔銃の使用に関しては、体重の見積りを正確に行なうことで、麻酔薬の過剰量投与を避け、適正な事後管理を行い、危険を最小限にするよう配慮する。

発信器に関しては、首輪式とし、近年著しく改善され実用化されているものを使用することから天然記念物に対する影響はないものである。

12. 現状変更等の着手及び終了の予定年月日

着手 許可の日から

終了 令和7年3月31日

13. 現状変更等に係わる地域の番地

青森県むつ市（別添、地形図のとおり）

14. 現状変更等に係わる工事その他の行為の施行者の氏名及び住所

・ [redacted] 松岡 史朗
(NPO 法人ニホンザルフィールドステーション事務局長・下北半島ニホンザル保護管理対策協議会委員・下北半島サル調査会事務局長等・獣医師資格)

・ [redacted] 榎引 道彦
(むつ市脇野沢庁舎総合課 会計年度任用職員・わな猟免許保持者)

・ [redacted] 川上 駿聖
(むつ市産業政策部農林畜産課主任)

・ [redacted] 相内 一彦
(むつ市産業政策部農林畜産課主任・わな猟免許保持者)

・ [redacted] 榎引 幸成
(むつ市産業政策部農林畜産課 鳥獣保護管理専門員・わな猟・麻酔銃免許保持者)

・ [redacted] 近藤 渉
(むつ市産業政策部農林畜産課野猿公苑管理人)

・ [redacted] 加藤 恵哉
(むつ市産業政策部農林畜産課野猿監視人)

・ [redacted] 日隅 雅晃
(むつ市産業政策部農林畜産課野猿監視人)

・ [redacted] 富岡 伸司
(むつ市産業政策部農林畜産課野猿監視人)

・ [redacted] 柴田 隼
(むつ市産業政策部農林畜産課野猿監視人)

（むつ市産業政策部農林畜産課野猿監視人）

※ 麻醉銃に関しては、平成31年4月19日付けで青森県公安委員会から許可済み

15. その他参考となるべき事項

【添付書類】

- 1 むつ市生息個体群発信器リスト(令和5年度)
- 2 ニホンザル一時捕獲区域（脇野沢・川内町・大畑町・むつ）
- 3 令和5年度青森県鳥獣保護区等の位置図（抜粋）
- 4 捕獲に用いる箱わな及び麻醉銃の仕様書
- 5 捕獲した動物に装着する首輪型発信器の仕様書
- 6 銃砲所持許可証及び人命救助等に従事する者届出済証明書
- 7 麻醉研究者免許証
- 8 わな猟狩猟免状
- 9 ニホンザル捕獲記録

むつ市に生息するニホンザルの個体群・個体数（令和5年度）

◎ むつ市内の住宅地・耕作地周辺へ通年出没する群れ又は出没する恐れのある群れ

No.	地区名	群れ名	個体数	遊動域	発信器
1	脇野沢	A87-A群	73 頭	脇野沢九艘泊～瀬野黒岩周辺	○
2		A87-B群	42 頭	脇野沢細間林道周辺	○
3		O1-A群	30 頭	脇野沢源藤城～田ノ頭周辺	○
4		O1-B群	52 頭	脇野沢武士泊～細間沢林道周辺	
5		O2-A群	82 頭+ α	脇野沢海峡ライン周辺	
6		O2-B群	41 頭+ α	脇野沢海峡ライン～七引周辺	○
7		A2-84A群	19 頭	脇野沢寄浪～七引～口広周辺	○
8		A2-84B群	17 頭	脇野沢蛸田～瀬野川目周辺	○
9		A2-84C群	9 頭	脇野沢蛸田～寄浪周辺	
10		A2-85群	20 頭+ α	脇野沢田ノ頭～川内町宿野部周辺	○
11	川内	M2-B群	77 頭+ α	川内町畑～佐井村川目周辺	○
12		Ab	71 頭+ α	川内町畑～安部城周辺	○
13		和白沢の群れ	30 頭+ α	川内町和白沢周辺	
14		男川の群れ	27 頭+ α	川内町蛸崎男川中流～宿野部金八沢周辺	
15	大畑	I2-A1群	22 頭+ α	風間浦村下風呂～大畑町大畑道周辺	
16		I2-A2群	10 頭+ α	大畑町釣屋浜～大畑町湯坂下周辺	
17		I3-A群	76 頭+ α	大畑町大畑川西股沢林道周辺	
18		Ka群	74 頭+ α	大畑町大畑川二階滝橋周辺	
19		Ko1-A群	48 頭+ α	大畑町奥薬研～ゴネ沢周辺	
20		Ko1-B群	17 頭+ α	大畑町奥薬研～釜ノ沢周辺	
21		Ko2-A群	67 頭+ α	湯坂下～新田～関根周辺	○
22		Ko2-B群	38 頭+ α	湯坂下～新田～関根周辺	○
23		三太郎川の群れ	30 頭+ α	大畑町大畑川三太郎川・大畑林道周辺	
24		上狄川の群れ	43 頭+ α	大畑町大畑川上狄川周辺	
25		M2-A2群	36 頭+ α	大畑町大畑川仁助沢林道周辺	
26		M2-A3群	77 頭+ α	大畑町大畑川弥一郎林道周辺	
27		階子沢の群れ	27 頭+ α	大畑町大畑川鍋滝林道・階子沢周辺	
28	囲沢の群れ	37 頭+ α	大畑町大畑川鍋滝林道・囲沢入口北周辺		
29	むつ	S1-A群	32 頭+ α	宮後～栗山～田名部松山周辺	○
30		S1-B群	42 頭+ α	高梨川目～栴山～宮後周辺	○
31		S2群	24 頭+ α	高梨川目～大畑町正津川林道滝沢橋周辺	○
32		Os1	45 頭+ α	恐山～城ヶ沢周辺	
33		Os2	27 頭+ α	奥薬研～恐山周辺	

合計	33 群	1,362 頭+ α	令和4年度 33群1,422頭+ α
----	------	-------------------	------------------------------

調査機関：青森県

2024年3月末 現在

報告第二号 参考資料

G I G A スクール端末等

納入場所：市内各小学校



【主な仕様】

タブレットパソコン	品名	HP Fortis x360 G5 Chromebook
	幅	295 mm
	奥行き	204 mm
	高さ	21 mm
	重量	1.46 kg
	OS	ChromeOS
	プロセッサ	インテル N100 プロセッサ
	メモリ	4 GB
	ストレージ	32 GB
	ディスプレイ	11.6インチ タッチパネル対応
	無線通信機能	IEEE802.11ax以上対応
	タッチペン	HP アクティブペン
	その他機能	Webカメラ 日本語対応キーボード（防滴機能付）
ソフトウェア	Chrome Education Upgrade	

報告第六号 参考資料

電子黒板機能付大型提示装置（仕様A）

液晶ディスプレイ一体型電子黒板【MIRAI TOUCH (M75CE3X)】



【主な仕様】

画面サイズ	75型
寸法	1709×86×1046mm
タッチパネル方式	指または付属のペンにより操作が可能であること
カメラ機能	<ul style="list-style-type: none"> 紙資料などの実物をディスプレイに投影するためのカメラをディスプレイ下部に内蔵 カメラ映像の取り込みができ2画面、4画面比較ができる QRコードリーダー機能を搭載 ディスプレイ上部に超広角カメラ搭載
スピーカー出力	本体前面(8W+8W)＋天面(18W+18W)
入力端子	HDMIポート、USBポート、Type-C端子
ホワイトボード機能	パソコンを使用しなくてもホワイトボード機能が使え書き込みが可能
ミラーリングソフト	マルチOSミラーリングソフト搭載（児童のタブレット端末と連動できる）
昇降スタンド	手動昇降可能なスタンドで高さ調節できキャスター付き
その他機能	内蔵Wi-Fi機能、Bluetooth機能を搭載

※令和5年度学校教育課ICT教育推進事業では、本機で検証事業を行った。

電子黒板機能付大型提示装置（仕様B）

ELMO 液晶ディスプレイ一体型電子黒板・32インチディスプレイセット

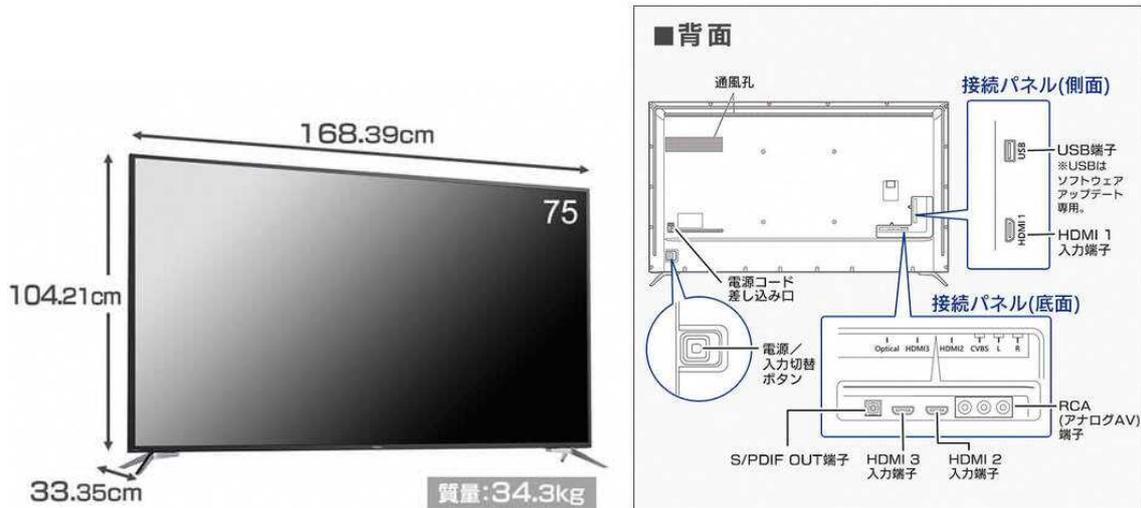


【主な仕様】

	液晶ディスプレイ一体型電子黒板	32インチモバイルディスプレイ
画面サイズ	75型	32V型
幅×奥行×高さ	1717(W)×800(D)×2100(H)mm	734(W)×426(D)×1295~1485(H)mm
タッチパネル	一体型電子黒板 指または付属のペンにより 操作が可能	タッチパネル搭載 手書き機能
カメラ機能機能	USBで書画カメラと接続が可能 カメラのライブ映像と撮影した画 像の比較ができる	Windows、Chrome、iOSの各端末から ミラーリングでき最大9画面分割 できる
スピーカー出力	15W+15W	
入力端子	HDMIポート、USBポート、 Type-C端子	
ホワイトボード機 能	パソコンを使用しなくても ホワイトボード機能が使え 書き込みが可能	通常ペン、刷毛ペン、筆ペン、数秒 で消えるマーカー機能を搭載
昇降スタンド	手動昇降可能なスタンドで 高さ調節可能 キャスター付き	キャスター付きスタンド(台座)が 付属されている
その他機能		画面回転および縦横画面表示 バッテリー搭載で移動が可能

※セットで活用することを想定し、一斉授業と個別最適な学びの両方に対応する。

大型提示装置



【主な仕様】

画面サイズ	75型液晶ディスプレイ
解像度	4K(3840×2160)
映像入力端子	HDMI2.0×3
入出力端子	USB2.0×1(ソフトウェアアップデート用)、HDMI2.0×3 以上
音声出力	8W+8W
昇降式スタンド	<ul style="list-style-type: none"> ・ディスプレイを取り付けたまま上下昇降可能 ・ハンドルはネジ固定できること ・画面を見やすい角度に調整できる機能搭載 ・大型キャスター 全輪ストッパー付き

※ディスプレイ ILD-B75UHDS-B、スタンド CR-PL61BK と同等品以上。