令和3年度 東京2020東京オリンピック・パラリンピック競技大会 馬術競技場における衛生管理委託事業

マダニ類生息調査および駆除計画

(3/3 第5回有識者会議 資料)

lwatani

国際衛生株式会社

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4-14-7 TEL 03-3667-6711 FAX03-3667-6822

http://www.kokusaieisei.jp/

本年度の仕様内容

- ■調査方法
 - ①白色フランネル法、②リター層調査(合計20箇所)
- ■調査回数
 - •調査回数:4回以上⋯契約締結後~2月頃
 - ※オリンピック前に1回、パラリンピック後に3回を予定
- □調査1回目:海の森公園(6月30日)、馬事公苑(7月2日、8日)

調査2回目:馬事公苑(9月22日)、海の森公園(9月28日)

調査3回目:馬事公苑(10月21日)、海の森公園(10月28日)

調査4回目:馬事公苑(2月8日)、海の森公園(2月9日)

※結果は、第4回マダニ調査報告書 参照

■駆除対象範囲

調査によりダニの生息が確認された箇所およびその他必要とされる場所 (生息調査後の検討会により決定)。

※ダニ駆除は、調査でダニ生息が確認された場合に実施。

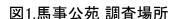
(駆除回数は2回を目安)

A.馬事公苑 調査箇所(昨年度同様)

フランネル法 調査地点(9箇所) 自然林内コース周辺(①~③) 放牧場(④)※ クロスカントリーコース(⑤) 西側外周フェンス内側(⑥) 検疫厩舎周辺(⑦) 南エリア(⑧) 厩舎周辺(⑨) 東側外周フェンス内側(⑩)

※工事中による立入り禁止のため、調査は 実施出来なった。

リター層 調査地点(12箇所) 自然林内コース周辺(①~③) 放牧場(④)※ クロスカントリーコース(⑤) 検疫厩舎周辺(⑦-1、⑦-2:2ヵ所) 西側外周フェンス内側(⑥) 南エリア(⑧-1、⑧-2:2ヵ所) 厩舎周辺(⑨) 東側外周フェンス内側(⑩)



(赤線:フランネル法、緑丸:リター層採取、青色:追加箇所) 機線展金刷 ※進入禁止等で調査実施不可能な場所は実施しない。



B.海の森公園 調査箇所(昨年度同様)

フランネル法 調査地点(5箇所)

駐車場前植林地(①~③)

公園東側植林地(④)

公園西側植林地(⑤)

※進入禁止等で調査実施不可能な場所は実施しない。

リター層 調査地点(11箇所)

駐車場前植林地(①~③、各2ヵ所)

公園東側植林地(④-1~3:3ヵ所)

公園西側植林地(⑤:2ヵ所)

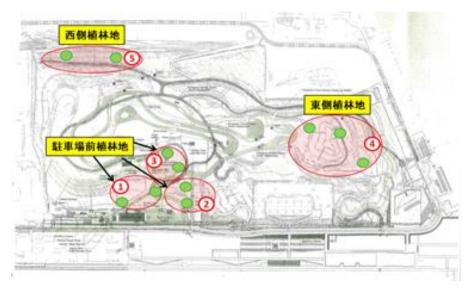


図2.海の森公園 調査場所 (赤線:フランネル法、緑丸:リター層採取)

第4回調查結果

- ■A:馬事公苑(2022年2月8日実施)
- ■B:海の森公園(2022年2月9日実施)
 - → マダニ類の検出なし



馬事公苑

※調査結果の詳細は、マダニ調査報告書にて報告。



海の森公園

令和3年度 駆除方法(薬剤施工)

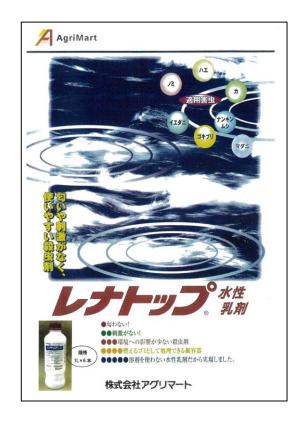
- ■使用薬剤(マダニの承認薬剤より選定)
- ・レナトップ水性乳剤2

(有効成分:エトフェンプロックス7%)

用法·用量:残留噴霧 10倍 50ml/㎡

※50倍希釈にて、有効成分が同量となるように 250ml/m散布。





- ■薬剤施工効果確認調査
- ・フランネル法(必要に応じてリター層)調査でマダニ類不検出を確認。

第5回検討会 会議内容

■本事業の総括について(別紙資料参照)

■その他(留意点等)