



資料編

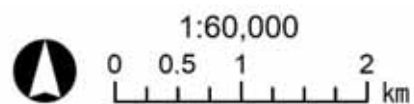
希少猛禽類の飛翔軌跡図
(種別・月別)



種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年10月)

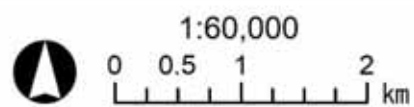




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年3月)

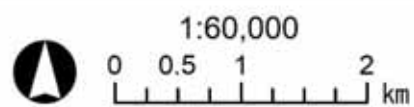




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年4月)

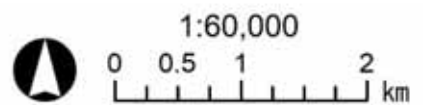




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
■ 対象事業実施区域
-・- 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
(第1営巣期 平成28年5月)

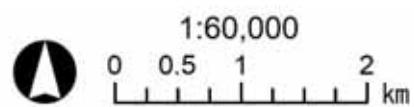




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年6月)

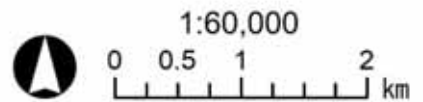




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

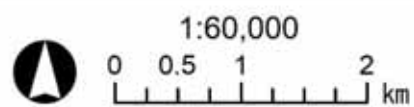




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)

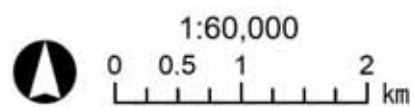




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

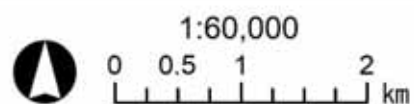




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年3月)

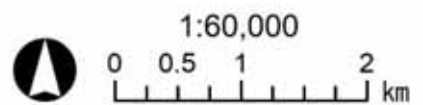




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年4月)

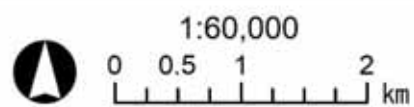




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年5月)

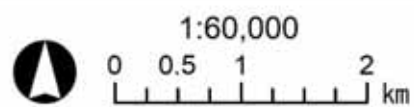




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年6月)

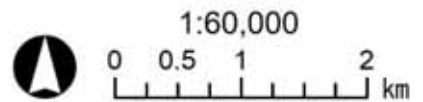




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年7月)

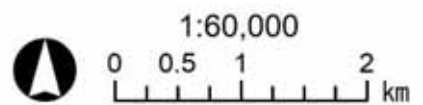




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ミサゴの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年8月)

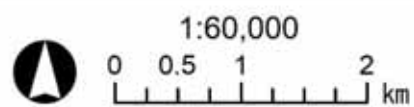




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年5月)

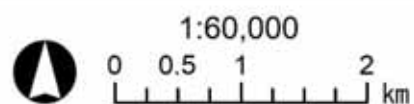




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年6月)

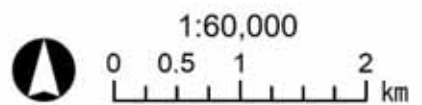




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

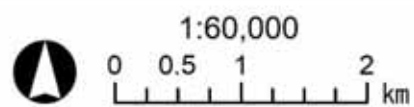




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)

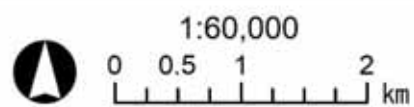




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

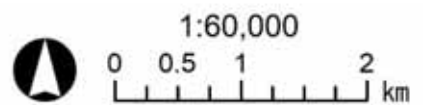




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年5月)

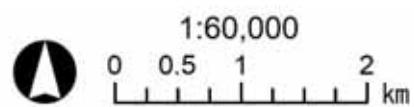




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年6月)

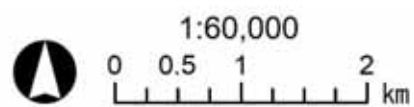




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
■ 対象事業実施区域
-・- 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
(第2営巣期 平成29年7月)

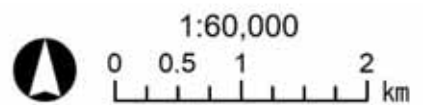




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハチクマの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年8月)

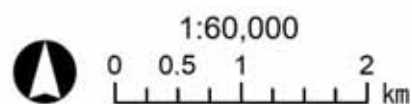




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年12月)

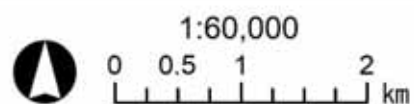




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年1月)

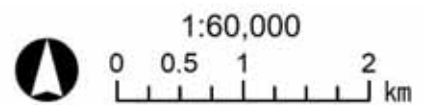




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年2月)

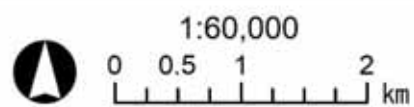




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年3月)

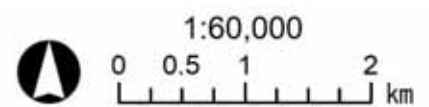




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成28年12月)

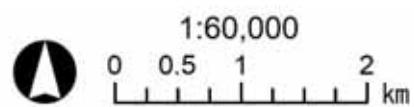




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年1月)

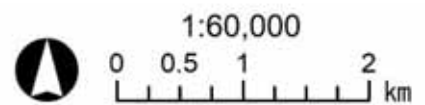




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年2月)

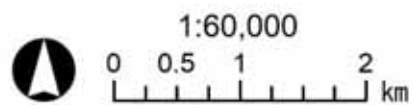




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オジロワシの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年3月)

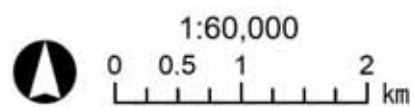




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオワシの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年1月)

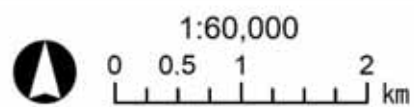




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオワシの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年2月)

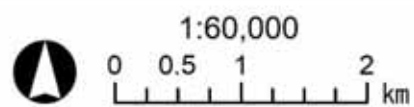




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオワシの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年3月)

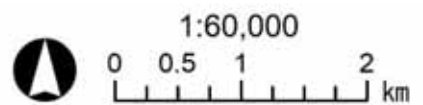




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ツミの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年5月)

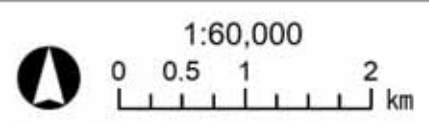




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ツミの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

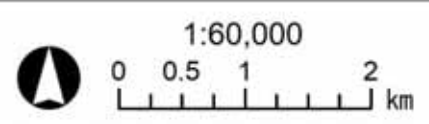




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ツミの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)





凡例

- 対象事業実施区域
- ・- 市町村界

ツミの飛翔軌跡図

(第1営巣期 平成28年9月)

1:60,000



0 0.5 1 2 km



凡例

- 対象事業実施区域
- ・- 市町村界

ツミの飛翔軌跡図

(第2営巣期 平成29年3月)

1:60,000



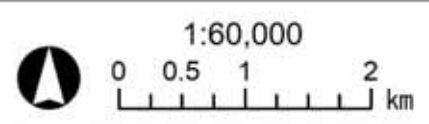
0 0.5 1 2 km



種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 -・- 市町村界

ハイトカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年10月)

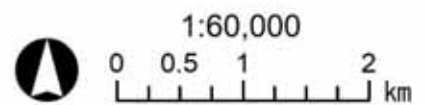




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイトカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年1月)

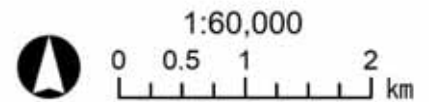




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年2月)

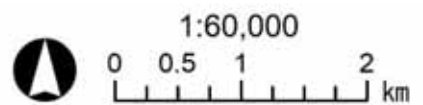




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年3月)

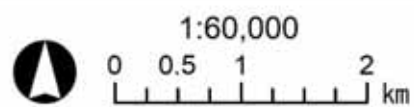




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年4月)

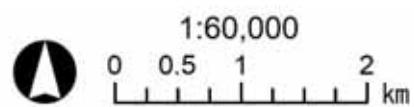




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイツカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年5月)

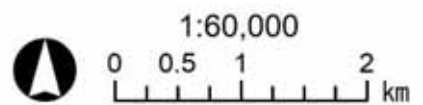




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイツカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年6月)

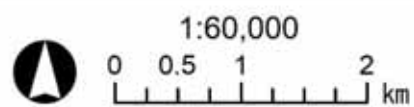




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ヒヤタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

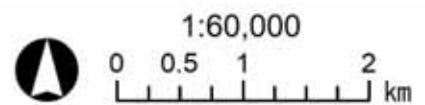




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)

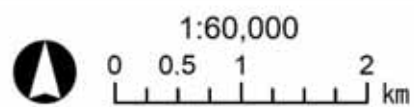




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

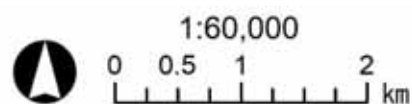




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイツカの飛翔軌跡図
 (第2営業期 平成28年11月)

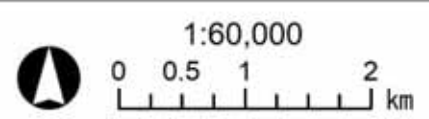




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成28年12月)

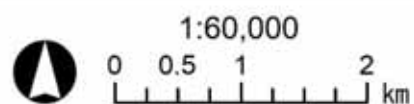




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイツカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年1月)

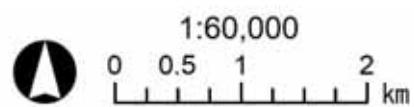




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年2月)

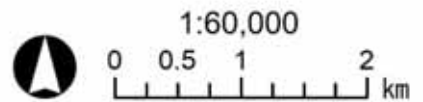




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年4月)

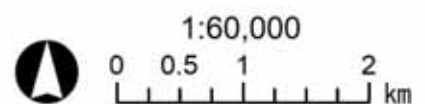




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年5月)

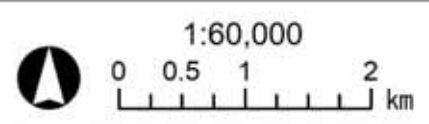




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
■ 対象事業実施区域
-・- 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
(第2営巣期 平成29年6月)

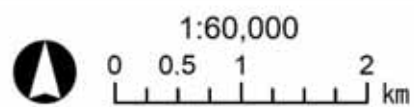




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年7月)

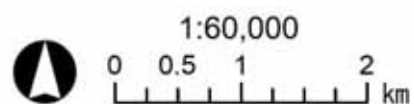




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハイツカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年8月)

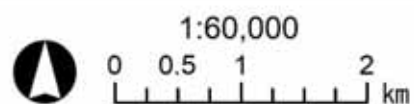




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
■ 対象事業実施区域
-・- 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
(第1営巣期 平成27年10月)

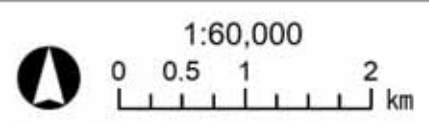




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 -・- 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年12月)

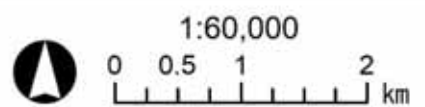




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年2月)

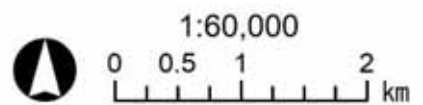




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年4月)

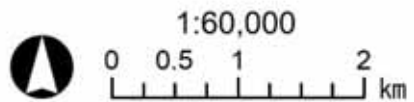




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 -・- 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年6月)

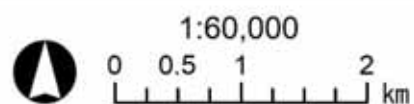




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

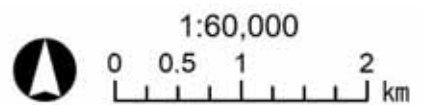




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)

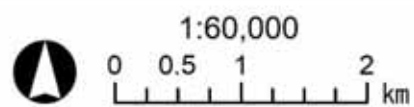




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

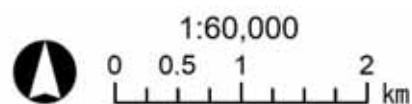




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成28年11月)

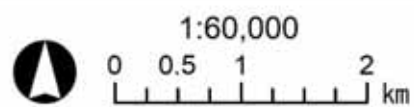




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 -・- 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年1月)

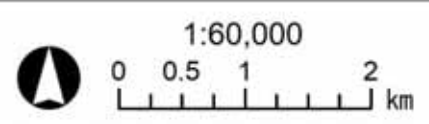




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年3月)

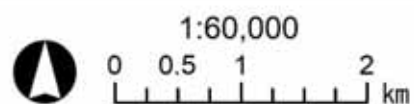




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年4月)

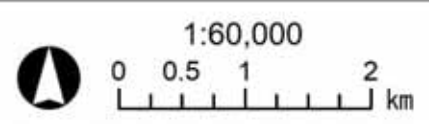




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年6月)

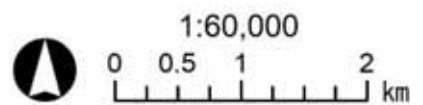




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

オオタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年8月)

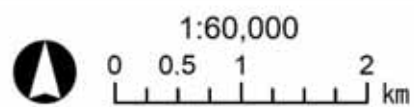




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

サシバの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年4月)

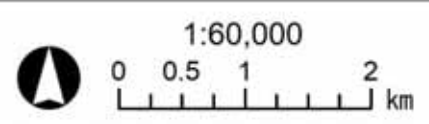




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

サシバの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年5月)

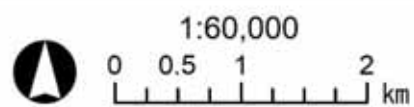




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

サシバの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

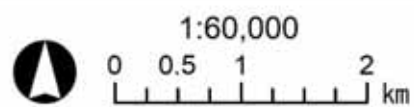




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

サシバの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)

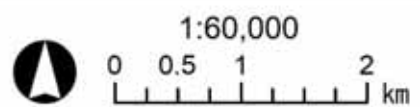




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

サシバの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

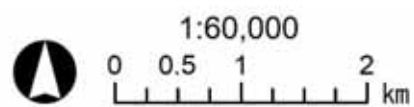




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

サシバの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年4月)

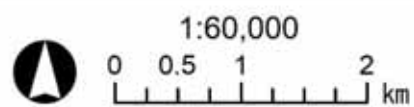




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

サシバの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年6月)

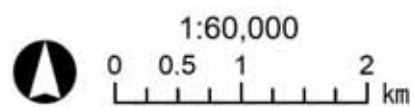




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ケアシノスリの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成28年12月)

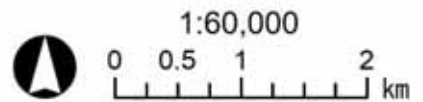




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

イヌワシの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

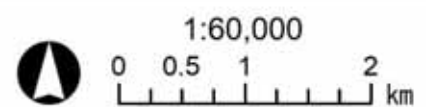




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
■ 対象事業実施区域
- - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
(第1営巣期 平成27年10月)

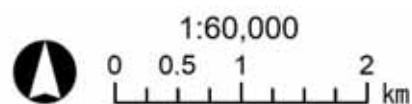




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年12月)

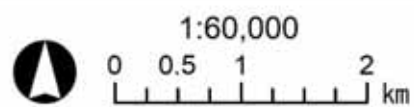




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年1月)





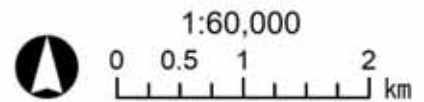
種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例

- 対象事業実施区域
- ・- 市町村界



クマタカの飛翔軌跡図

(第1営巣期 平成28年2月)

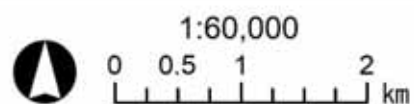




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年3月)

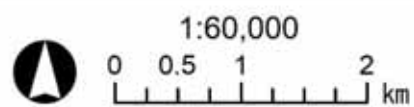




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年4月)

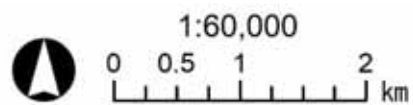




凡例

- 対象事業実施区域
- ・- 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年5月)

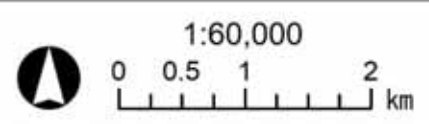




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年6月)

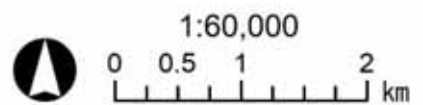




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

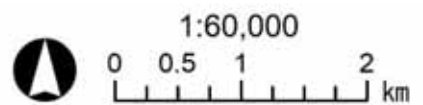




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)





凡例

- 対象事業実施区域
- ・- 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図

(第1営巣期 平成28年9月)

1:60,000



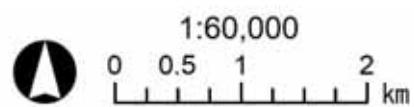
0 0.5 1 2 km



種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 ■ 対象事業実施区域
 -・- 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成28年11月)

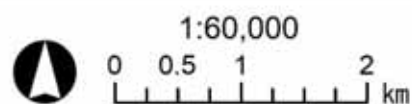




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成28年12月)

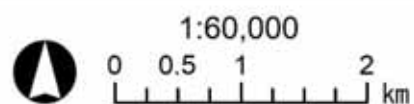




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年1月)

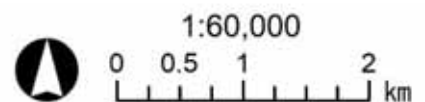




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
■ 対象事業実施区域
-・- 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
(第2営巣期 平成29年2月)

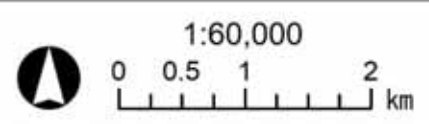




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年3月)

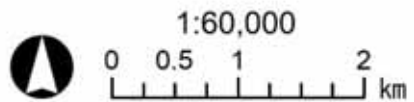




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年4月)

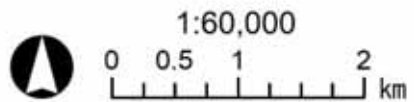




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年5月)

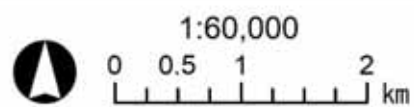




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年6月)

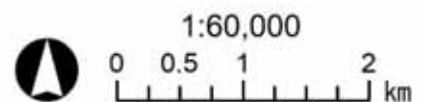




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
■ 対象事業実施区域
- - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
(第2営巣期 平成29年7月)

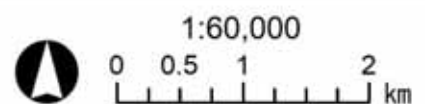




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 ■ 対象事業実施区域
 - - 市町村界

クマタカの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年8月)

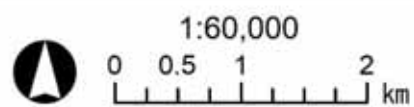




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

コチョウゲンボウの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年10月)

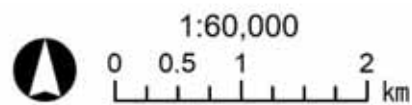




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チョウゲンボウの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年12月)

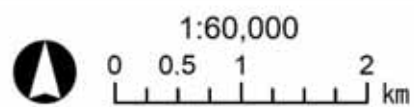




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チョウゲンボウの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年1月)

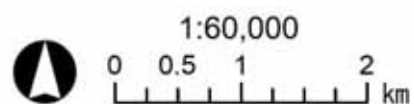




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チョウゲンボウの飛翔軌跡図
 (第1営巢期 平成28年6月)

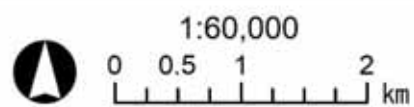




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 ■ 対象事業実施区域
 -・- 市町村界

チゴハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年6月)

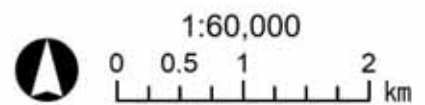




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
■ 対象事業実施区域
- - 市町村界

チゴハヤブサの飛翔軌跡図
(第1営巣期 平成28年7月)

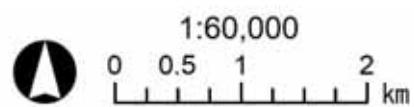




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チゴハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)

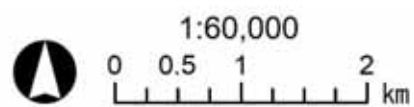




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チゴハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

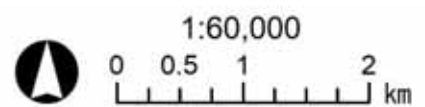




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チゴハヤブサの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年6月)

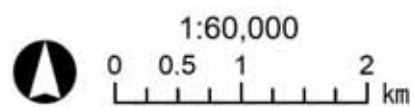




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チゴハヤブサの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年7月)

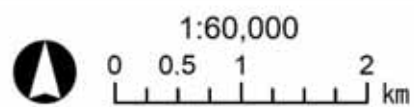




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

チゴハヤブサの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年8月)

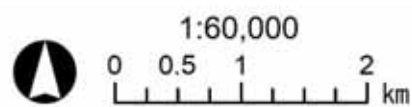




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年10月)

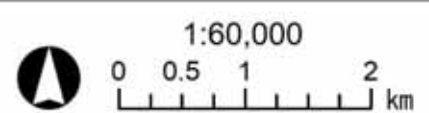




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成27年12月)

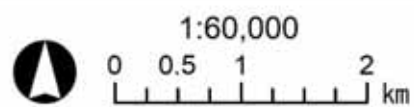




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年2月)

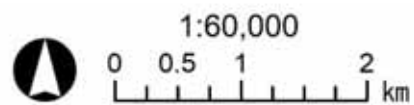




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年3月)

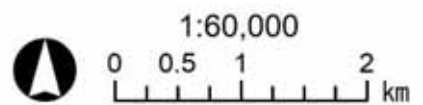




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年4月)

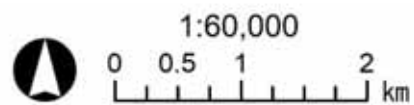




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年6月)

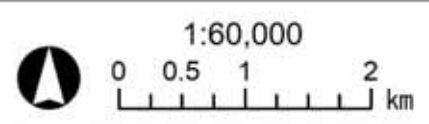




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年7月)

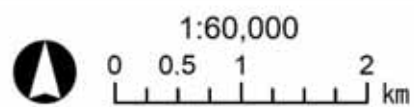




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年8月)

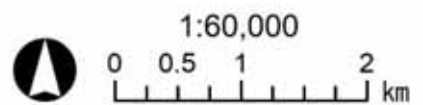




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第1営巣期 平成28年9月)

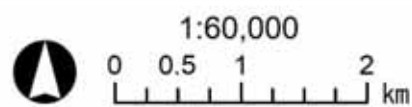




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成28年11月)

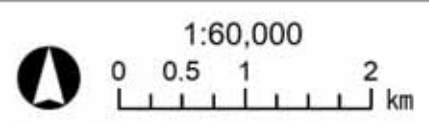




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年1月)





種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例

- 対象事業実施区域
- ・- 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図

(第2営巣期 平成29年4月)

1:60,000



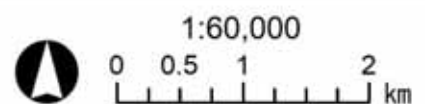
0 0.5 1 2 km



種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
■ 対象事業実施区域
-・- 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
(第2営巣期 平成29年5月)

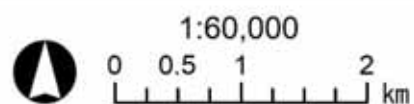




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。



凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年6月)

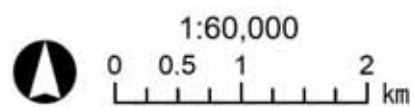




種の保護の観点から本書では位置図を非掲載とします。

凡例
 対象事業実施区域
 市町村界

ハヤブサの飛翔軌跡図
 (第2営巣期 平成29年8月)



出現種一覽表
(昆虫類)

No.	目名	科名	種名	学名	季節区分・調査方法								重要種の決定基準			
					春季		夏季		秋季		I	II	III	IV		
					任意	バイト	任意	バイト	任意	バイト						
237	カメムシ (半翅)	ナガカメムシ	ホソコバネナガカメムシ	<i>Macropsa obtusilis</i>	●											
238			チャイロナガカメムシ	<i>Noelthaus dallasi</i>				●								
239			ホソメダカナガカメムシ	<i>Ninonimus flavipes</i>				●								
240			ヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha antennata</i>				●								
241			アムールシロヘリナガカメムシ	<i>Panaorus eskii</i>	●			●								
242			ムラサキナガカメムシ	<i>Plagiurus colon</i>				●								
243			ニハバネホウケツナガカメムシ	<i>Toga hemipterus</i>				●								
244			セアカツノカメムシ	<i>Acanthosoma denticaudum</i>	●											
245			ヒメハサミツノカメムシ	<i>Acanthosoma forcilata</i>												
246			ハサミツノカメムシ	<i>Acanthosoma labiduroides</i>												
247			ベニモンツノカメムシ	<i>Elasmostethus humeralis</i>												
248			アオモンツノカメムシ	<i>Elasmostethus nubilus</i>												
249			ヒメツノカメムシ	<i>Elasmucha putoni</i>	●			●								
250			セグロヒメツノカメムシ	<i>Elasmucha signoreti</i>												
251			エサキモンキツノカメムシ	<i>Sastragala eskii</i>												
252			アタボシツツカメムシ	<i>Adolmerus rotundus</i>												
253			ツツカメムシ	<i>Macroscytus japonensis</i>	●	●		●								
254			ウズラカメムシ	<i>Aelia fieberi</i>												
255			シロヘリカメムシ	<i>Aenaria lewisi</i>	●											
256			トガカメムシ	<i>Carbula abbreviata</i>												
257			ブチヒゲカメムシ	<i>Dolycoris baccarum</i>												
258			ナガメ	<i>Eurydena rugosa</i>	●			●								
259			オオトゲシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris lewisi</i>	●			●								
260			アカシカメムシ	<i>Graphosoma rubrolineatum</i>												
261			クサギカメムシ	<i>Halyomorpha halys</i>	●			●								
262			ヨツボシカメムシ	<i>Homalotoma obtusa</i>												
263			スコトカメムシ	<i>Menidia dispersa</i>												
264			ツマジロカメムシ	<i>Menidia violacea</i>												
265			エゾアオカメムシ	<i>Palomena angulosa</i>	●			●								
266			ツノアオカメムシ	<i>Pentatoma japonica</i>												
267			オオクチブツカメムシ	<i>Picromerus bidens</i>	●											
268			チャバネアオカメムシ	<i>Plautia stali</i>	●			●								
269			オオクロカメムシ	<i>Scotinophara horvathi</i>												
270			マルカメムシ	<i>Coptosoma biguttatum</i>												
271			クヌギカメムシ	<i>Urostylis annulicornis</i>												
272			アメンボ	<i>Amanitius pallidum pallidum</i>	●			●								
273			ヒメアメンボ	<i>Gerris luteiventris</i>	●											
274			キスマツアメンボ	<i>Gerris insularis</i>	●											
275			オオコオイムシ	<i>Appasus major</i>												
276			ダイコウチ	<i>Matraja chinensis</i>												
277			マツコムシ	<i>Notonecta triguttata</i>	●			●								
278			ヒメカゲロウ	<i>Micromus dissimilis</i>												
279			マルバネヒメカゲロウ	<i>Neuronema albostigma</i>												
280			チキバネヒメカゲロウ	<i>Neuronema numerosus</i>												
281			クサカゲロウ	<i>Chrysoperla lurida</i>												
282			キマツカゲロウ	<i>Chrysoperla nipponensis</i>												
283			シリアゲムシ (長翅)	<i>Panorpa japonica</i>	●											
284			シリアゲムシ (短翅)	<i>Panorpa pyri</i>	●											
285			スカシシリアゲムシ	<i>Panorpodes paradoxus</i>	●											
286			シマトビケラ	<i>Cheumatopsys infascia</i>												
287			ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>	●											
288			ニンギョウトビケラ	<i>Goera japonica</i>												
-			カクツツトビケラ	<i>Lepidostoma</i> 属の1種												
289			ユグリトビケラ	<i>Limnephilus orientalis</i>	●											
290			トビケラ	<i>Euballissa regina</i>												
291			マルバネトビケラ	<i>Physanopsysche brunnea</i>												
292			チロソガ	<i>Euplocamus hierophanta</i>												
293			チロソガ	<i>Morophaea bucephala</i>												
294			チロソガ	<i>Pecadoides asperus</i>												
-			ホソガ	<i>Caloptilia</i> 属の1種												
295			スガ	<i>Yponomeuta anatolicus</i>												
296			スガ	<i>Yponomeuta polystictus</i>												
297			グチブサガ	<i>Ypsolopha albistriata</i>												
298			グチブサガ	<i>Ypsolopha blandellus</i>												
299			クノキチブサガ	<i>Ypsolopha paretisellus</i>												
300			コナガ	<i>Phaetusa vitellina</i>												
301			マルハキバガ	<i>Acryptolechia mulacobyrsa</i>												
302			ヒゲナガキバガ	<i>Scythripodes leucostola</i>												
303			ヒゲナガキバガ	<i>Scythripodes multivora</i>												
-			ツツミノガ	<i>Coleophora</i> 属の1種												
304			ミツボシキバガ	<i>Autosticha modicella</i>												
305			キバガ	<i>Dichomeris herigronis</i>												
306			キバガ	<i>Dichomeris ustalella</i>												
307			スカシバガ	<i>Permitia fuscata</i>												
308			イラガ	<i>Anisura demata</i>												
309			イラガ	<i>Ceratoneura sciticeum</i>												
310			イラガ	<i>Microleon longtarpis</i>												
311			マダラガ	<i>Balatea gracilis</i>	●			●								
312			ハマキガ	<i>Acleris entescens</i>												
313			ハマキガ	<i>Ancylis badiana</i>												
314			ハマキガ	<i>Adoxophyes orana fuscata</i>												
315			ハマキガ	<i>Archips audax</i>												
316			ハマキガ	<i>Bactra furfurana</i>												
317			ハマキガ	<i>Cephus pallidulus</i>												
318			ハマキガ	<i>Cydia amurensis</i>												
319			ハマキガ	<i>Cryptaspasma marginifasciata</i>												
320			ハマキガ	<i>Epiblema foenella</i>												
321			ハマキガ	<i>Eucosma yasudai</i>												
322			ハマキガ	<i>Eudemis porphyra</i>												
323			ハマキガ	<i>Eupoecilia ambiguella</i>												
324			ハマキガ	<i>Gypsonoma bifasciata</i>												
325			ハマキガ	<i>Neocalyptis angustilineata</i>												
326			ハマキガ	<i>Olethreutes pryerana pryerana</i>												
327			ハマキガ	<i>Phloeochroa optiana</i>												
328			ハマキガ	<i>Phloeochroa claudetiana</i>												
329			ハマキガ	<i>Phaeocystophora roseana</i>												
330			ハマキガ	<i>Saliciphaga acharis</i>												
331			ハマキガ	<i>Spatalistic christophana</i>												
332			ハマキガ	<i>Statheromantis pictana</i>												
333			ハマキガ	<i>Hellinsia liengtianus</i>												
334			セセリチョウ	<i>Daimio tethys tethys</i>	●			●								
335			セセリチョウ	<i>Erynnis montana montana</i>	●											
336			セセリチョウ	<i>Ochlodes ochraceus</i>												
337			セセリチョウ	<i>Panara guttata guttata</i>												
338			セセリチョウ	<i>Patanthus flavus flavus</i>												
339			セセリチョウ	<i>Thoresa varia</i>	●											
340			セセリチョウ	<i>Thymelicus leoninus leoninus</i>												
341			シジミチョウ	<i>Celastrina argiolus ladonides</i>	●											
342			シジミチョウ	<i>Evers argiades argiades</i>												
343			シジミチョウ	<i>Favonius ultramarinus</i>												
344			シジミチョウ	<i>Lycæna phlaeas chinensis</i>	●											
345			シジミチョウ	<i>Ranalis arata</i>												
346			シジミチョウ	<i>Taraka hamada hamada</i>												
347			タテハチョウ	<i>Anatara metis substituta</i>												
348			タテハチョウ	<i>Araschnia burejana burejana</i>	●											
349			タテハチョウ	<i>Argynnis paphia tsushimana</i>												
350			タテハチョウ	<i>Argyronome ruslana</i>												
351			タテハチョウ	<i>Damora sogana liana</i>												
352			タテハチョウ	<i>Kaniska canace nokaponicum</i>	●											
353			タテハチョウ	<i>Lethe diana diana</i>	●											
354			タテハチョウ	<i>Limnitis camilla japonica</i>												
355			タテハチョウ	<i>Minois dross bipunctata</i>	●											

No.	目名	科名	種名	学名	季節区分・調査方法						重要種の特定基準				
					春季		夏季		秋季		I	II	III	IV	
					任意	バイト	バイト	バイト	任意	バイト					バイト
729	コウチュウ (鞘翅)	コガネムシ	ヒラタハナムグリ	<i>Nipponovalvus angusticollis angusticollis</i>		●									
730			マメダルマコガネ	<i>Panellus parvulus</i>		●									
731			ハイロビロウドコガネ	<i>Paraserica grisea</i>		●									
732			マメコガネ	<i>Papillia japonica</i>			●								
733			ナラノチャイロコガネ	<i>Proagopertha pubicollis</i>		●									
734			クロカナブン	<i>Rhomborhina polita</i>			●								
735			アオカナブン	<i>Rhomborhina unicolor unicolor</i>			●								
736			ホソヒゲナガバロウドコガネ	<i>Serica nitidioris nitidioris</i>				●							
737			トウホクチャイロコガネ	<i>Sericania tohokuensis</i>			●								
738			カブトムシ	<i>Tropistylus dichotomus septentrionalis</i>				●							
739		コブスジコガネ	ハトリコブスジコガネ	<i>Tox mandali</i>				●							
740		タマムシ	シラケナガタマムシ	<i>Agrilus pilosovittatus</i>		●									
741			シニョクナガタマムシ	<i>Agrilus viridis</i>		●									
742			シロオビナカボソタマムシ	<i>Coraeus quadriundulatus</i>		●									
743			ヤナギチビタマムシ	<i>Trachys minutus salicis</i>		●									
744		コムツキムシ	ホソシモフリコムツキ	<i>Actenicerus kishitanus</i>		●									
745			オオシモフリコムツキ	<i>Actenicerus orientalis</i>		●									
746			ザビキヨリ	<i>Agrypnus binodulus binodulus</i>		●			●						
747			ムナビロ半ビキヨリ	<i>Agrypnus cordicollis</i>		●				●					
748			ヒメクロコムツキ	<i>Ampedus carbonaceus</i>		●									
749			アオハラクロコムツキ	<i>Ampedus hypogastricus hypogastricus</i>		●									
750			オオアココムツキ	<i>Ampedus optabilis optabilis</i>		●									
751			ケブカクロコムツキ	<i>Ampedus vestitus vestitus</i>					●						
752			ドウガネヒラタコムツキ	<i>Corymbitodes gratus</i>			●								
753			キバナホソコムツキ	<i>Dolerosomus gracilis</i>		●									
754			カバイロコムツキ	<i>Ectinus sericeus sericeus</i>		●	●								
755			ヒメキマダラコムツキ	<i>Gampenthes similis</i>				●							
756			クロツヤクシコムツキ	<i>Melanotus annosus</i>					●						
757			コガタクシコムツキ	<i>Melanotus erythropus erythropus</i>					●						
758			クシコムツキ	<i>Melanotus legatus legatus</i>		●									
759			ルイスクシコムツキ	<i>Melanotus lewisii lewisii</i>					●						
760			クワクシコムツキ	<i>Melanotus senilis senilis</i>		●									
761			コハナコムツキ	<i>Paracardiophorus pullatus pullatus</i>				●							
762			ヒゲコムツキ	<i>Pectocera hige hige</i>			●								
763			クチフトコムツキ	<i>Silex musculus musculus</i>			●		●						
764			オオツハダコムツキ	<i>Stenagostus umbratilis</i>					●						
-		ジョウカイボン	Asiopotabrus 属の1種	<i>Asiopotabrus sp.</i>	○	○	○								
765			アベクビボソジョウカイ	<i>Hatchiana abei</i>		●	●								
766			クロホシジョウカイ	<i>Lycoecerus aegrotus</i>		●	●								
767			クロジョウカイ	<i>Lycoecerus atritarsus</i>		●	●								
768			ウスチキジョウカイ	<i>Lycoecerus insubus insubus</i>		●	●								
769			ジョウカイボン	<i>Lycoecerus suturellus suturellus</i>		●	●								
770			セボシジョウカイ	<i>Lycoecerus vitellinus</i>		●	●								
771			ヒガシマルムネジョウカイ	<i>Prothemis reini</i>		●	●								
772			クリイロジョウカイ	<i>Stenothemus badius</i>			●		●						
773			アオジョウカイ	<i>Themus cyanipennis</i>		●	●								
774		ホタル	ヒメホタル	<i>Luciola parvula</i>				●							
775		ベニボタル	カタムネベニボタル	<i>Lyponia quadricollis</i>		●	●								
776		ジョウカイモドキ	クシジョウカイモドキ	<i>Dasytes vulgaris</i>		●	●								
777			ツマキガオジョウカイモドキ	<i>Malachius prolongatus</i>		●	●								
778			キスイモドキ	<i>Bisturus affinis</i>		●	●								
-		ツツキノコムシ	Cis 属の1種	<i>Cis sp.</i>			○								
779		テントウムシ	カメノコテントウ	<i>Aiolocaria hexaspilota</i>		●	●								
780			シトホシテントウ	<i>Calvia decemguttata</i>		●	●								
781			コノホシテントウ	<i>Coccinella explanata</i>			●								
782			ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>			●		●						
783			ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>		●	●		●						
784			ヤマトアザミテントウ	<i>Hemosepilachna niponica</i>		●	●								
785			ヒタホシテントウ	<i>Hypodamia japonica</i>			●								
786			キイロテントウ	<i>Ilexis kosebelei kosebelei</i>			●								
787			セスジヒメテントウ	<i>Nephus patagiatus</i>			●								
788			ヒメカメノコテントウ	<i>Propylea japonica</i>		●	●								
789			ベニヘリテントウ	<i>Rodolia limbata</i>		●	●								
790			カワムラヒメテントウ	<i>Scymnus kawamurai</i>		●	●								
791			クワテントウ	<i>Serangium japonicum</i>		●	●								
792			シロホシテントウ	<i>Vibidia duodecimguttata</i>		●	●								
793		ヒラタムシ	オオキバチヒラタムシ	<i>Nipponophloeus dorcoides</i>				●							
794		テントウムシダマシ	コツボシテントウダマシ	<i>Ancylolus pictus asiaticus</i>				●							
795			キホシテントウダマシ	<i>Mesocinetus amabilis</i>				●							
796		コムツキモドキ	ツマグリヒメコムツキモドキ	<i>Anadastus praevastus</i>		●	●								
797		ケシキスイ	クロハナケシキスイ	<i>Carpophilus chalybeus</i>		●	●								
798			カクアシヒラタケシキスイ	<i>Epuraea bergeri</i>		●	●								
799			モンチビヒラタケシキスイ	<i>Epuraea ocularis</i>			●								
800			マヒラタケシキスイ	<i>Epuraea paulula</i>			●								
801			キバチビケシキスイ	<i>Meligethes violaceus</i>		●	●								
802			オオキマダラケシキスイ	<i>Soronia fracta</i>					●						
803		ヒメハナムシ	トビイロヒメハナムシ	<i>Oribius consanguineus</i>				●							
804		アリモドキ	クロホシアリモドキ	<i>Anthicomorphus niponicus niponicus</i>				●							
805			アカホソアリモドキ	<i>Stricticomus fuscus</i>			●								
806			ヨツボシホソアリモドキ	<i>Stricticomus vulgipes</i>		●	●								
807		タバナガムシ	タバナガムシ	<i>Cephaloon pallens</i>		●	●								
808			タバナガムシ	<i>Scotodes niponicus</i>		●	●								
809		ホソカタムシ	ホソカタムシ	<i>Namanaria picta</i>					●						
810		ナガクチキムシ	フタオビホソナガクチキ	<i>Dircocera erotyloides</i>					●						
811			アオオビニセハナムシ	<i>Orchesia imitans</i>					●						
812			ビロウドホソナガクチキ	<i>Phloeotrypa obscura</i>					●						
813			キイロホソナガクチキ	<i>Serropalpus barbatus</i>					●						
814			ヒメホソナガクチキ	<i>Serropalpus marseuli</i>					●						
815		ハナムシ	チャイロヒメハナムシ	<i>Glyptostenus rufuscula</i>			●								
816		コキノコムシ	コマダラコキノコムシ	<i>Mycetophagus pustulosus</i>					●						
817		カミキリモドキ	シリナガカミキリモドキ	<i>Nacerris caudata</i>			●								
818			キバネカミキリモドキ	<i>Nacerris luteipennis</i>					●						
819			モモフトカミキリモドキ	<i>Oedemera lucidicollis lucidicollis</i>		●	●								
820			マダラカミキリモドキ	<i>Oedemera venosa</i>			●								
821		アカハナムシ	ムナビロアカハナムシ	<i>Pseudopvrochroa laticollis</i>		●	●								
822			アカハナムシ	<i>Pseudopvrochroa vestiflua</i>		●	●								
823		ハナムシダマシ	クロフナガタハナムシ	<i>Anaspis marseuli</i>		●	●								
824		ヒラタナガクチキムシ	ヒメコムツキガタナガクチキ	<i>Synchroa melanotoides</i>					●						
825		ゴミムシダマシ	オオクチキムシ	<i>Alicella fuliginosa</i>					●						
826			コマルキマワリ	<i>Amarogmus curvus</i>					●						
827			アオハムシダマシ	<i>Arthromacra viridissima</i>		●	●								
828			ヒメツノゴミムシダマシ	<i>Crophaeus duellius</i>					●						
829			ニホンキマワリホソ部種	<i>Plesiophthalmus nigrocyaneus nigrocyaneus</i>				●	●						
830			マルセルユグリゴミムシダマシ	<i>Uloina marseuli marseuli</i>					●						
831		カミキリムシ	スギノアカネトラカミキリ	<i>Anaglyptus subfasciatus</i>		●	●								
832			ツヤケシハナカミキリ	<i>Anaxyrus angulatus</i>		●	●								
833			ゴマダラカミキリ	<i>Anoplophora malasiaca</i>			●								
834			サビカミキリ	<i>Arhopalus coreanus</i>					●						
835			シナノクロフカミキリ	<i>Asaperda agapanthina</i>		●	●								
836			エグリトラカミキリ	<i>Chlorophorus japonicus</i>		●	●								
837			カラカネハナカミキリ	<i>Gaurotes doris doris</i>		●	●								
838			シラホシカミキリ	<i>Glenea relicta relicta</i>			●								
839			ゴマダラモモフトカミキリ	<i>Leipona stylata</i>		●	●								
840			ムネアカクロハナカミキリ	<i>Leptura dimorpha</i>		●	●								
841			ゴブヤクカミキリ	<i>Mesochorus binodosus binodosus</i>					●						
842			カダシロコマツカミキリ	<i>Mesosa hirsuta hirsuta</i>					●						
843			ナガゴマツカミキリ	<i>Mesosa longipennis</i>					●						
844			ヒメヒゲナガカミキリ	<i>Monochamus subfasciatus subfasciatus</i>					●						
845			ニギマカミキリ	<i>Neocerambix raddei</i>					●						
846			ケブカヒラタカミキリ	<i>Nathorhina punctata</i>					●						
847			シロトラカミキリ	<i>Paraclytus excultus</i>		●	●								
848			キタセスジヒメハナカミキリ	<i>Padonia kurosawai</i>		●	●								
849			トウホクヒメハナカミキリ	<i>Padonia michinokuensis</i>		●	●								
850			ノコギリカミキリ	<i>Promus insularis insularis</i>				</							

No.	目名	科名	種名	学名	季節区分・調査方法						重要種の判定基準					
					春季		夏季		秋季		I	II	III	IV		
					任意	ペイトライト	任意	ペイトライト	任意	ペイトライト						
855	コウチュウ (鞘翅)	カミキリムシ	キモグロハナカミキリ	<i>Toxostus reitzi</i>	●											
856			ヤハズカミキリ	<i>Uraecha bimaculata bimaculata</i>												
857		ハムシ	アカガネサルハムシ	<i>Acrothintus gaschkewitchii gaschkewitchii</i>	●		●									
858			キクピアオハムシ	<i>Agelasa nigripes</i>	●		●	●								
859			ツブノミハムシ	<i>Aphthona perminuta</i>	●		●	●								
860			ムナグロツツハムシ	<i>Arthrosis niger</i>	●		●									
861			スキバジンガサハムシ	<i>Aspidomorpha transaripennis</i>	●											
862			アオバネサルハムシ	<i>Bastilepta fulvipes</i>			●									
863			シリアカマメゾウムシ	<i>Bnuchidius tibialis</i>			●									
864			ヒメシジガサハムシ	<i>Cassida flavoviridis</i>	●	●										
865			アオカメノコハムシ	<i>Cassida rubiginosa</i>												
866			ヒメドウガネトビハムシ	<i>Chaetocnema concinnicollis</i>	●				●							
867			キバラヒメハムシ	<i>Charaea flaviventris</i>			●									
868			ヨモギハムシ	<i>Chrysolina aurichalcea</i>			●			●						
869			ドロノキハムシ	<i>Chrysomela populi</i>	●											
870			ミドリトビハムシ	<i>Crepidodera japonica</i>			●			●						
871			バラリツツハムシ	<i>Cryptcephalus approximatus</i>	●											
872			コキツツツツハムシ	<i>Cryptcephalus instabilis</i>	●											
873			コキツツツツハムシ	<i>Cryptcephalus instabilis</i>	●											
874			セスジツツハムシ	<i>Cryptcephalus parvulus</i>	●											
875			クロボシツツハムシ	<i>Cryptcephalus signaticeps</i>	●											
876			クワハムシ	<i>Fleutausia armata</i>	●											
877			イタドリハムシ	<i>Gallerucida bifasciata</i>	●		●									
878			クルミハムシ	<i>Gastrolina depressa</i>	●											
879			アジハムシ	<i>Gonioctena rubripennis</i>	●											
880			ケバカクロナガハムシ	<i>Hesperomorpha hirsuta</i>	●	●										
881			ルリハムシ	<i>Linnaea aenea aenea</i>	●		●									
882			ナガトビハムシ	<i>Lipnus punctostriatus</i>	●											
883			キアシミハムシ	<i>Lipseromorpha tenebrosa</i>	●											
884			コフキアサカサルハムシ	<i>Lanthes ater</i>	●											
885			ホタルハムシ	<i>Monolepta dichroa</i>			●			●						
886			キイロクワハムシ	<i>Monolepta pallidula</i>					●							
887			ルリマルノミハムシ	<i>Nonarthra cyanea</i>			●									
888			ドウガネツツハムシ	<i>Omorhoides cupreatus</i>	●											
889			アオグロツツハムシ	<i>Omorhoides nigrocaeruleus</i>	●											
890			ブタサハムシ	<i>Ophraella communa</i>			●			●						
891			ハキツツハムシ	<i>Pachybrachis eruditus</i>	●		●									
892			ツヤキハネサルハムシ	<i>Pagria flavopustulata</i>	●		●			●						
893			マカキハネサルハムシ	<i>Pagria ussuriensis</i>	●		●			●						
894			アトボシハムシ	<i>Pandsea angulicollis</i>	●											
895			タマアシトビハムシ	<i>Philopona vibex</i>				●								
896			ヤナギルリハムシ	<i>Plagiodes versicolora</i>	●											
897			キヌツヤミズクサハムシ	<i>Platamaris sericea</i>	●											
898			アケビタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma akebia</i>			●			●						
899			フキタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma balvi</i>			●									
900			イチモンシカメノコハムシ	<i>Thlaspidia biramosa</i>	●											
901			アラハダトビハムシ	<i>Trachyaphthona levisi</i>	●											
902		ヒゲナガゾウムシ	アカイシヒゲナガゾウムシ	<i>Ameceus tarsalis</i>					●							
903			スネアサヒゲナガゾウムシ	<i>Antiotropis distinquenda</i>			●									
904			キノコヒゲナガゾウムシ	<i>Eparatus oculatus oculatus</i>					●							
905			ウスモンツツヒゲナガゾウムシ	<i>Ocotomerus japonicus japonicus</i>					●							
906		ホソクチゾウムシ	マメホソクチゾウムシ	<i>Pseudopezomachus collaris</i>			●									
907			ヒメケバカホソクチゾウムシ	<i>Sergiola praecaria</i>	●											
908		オトシブミ	ウスモンオトシブミ	<i>Apoderus balteatus</i>	●		●									
909			セアカヒメオトシブミ	<i>Apoderus geminus</i>	●		●					●				
910			ムツモンオトシブミ	<i>Apoderus praecellens</i>	●											
911			ウスアカオトシブミ	<i>Apoderus rubidus</i>	●					●						
912			ヒロハオホチヨウキリ	<i>Buxicetus tuberculatus</i>	●					●						
913			シリアトチヨウキリ	<i>Chokkirisus truncatus</i>	●											
914			コナライクビチヨウキリ	<i>Deponax unicolor</i>	●											
915			ナラリオトシブミ	<i>Euops konoi</i>	●											
916			ハギリオトシブミ	<i>Euops lespedezae lespedezae</i>			●									
917			カシリオトシブミ	<i>Euops splendidus</i>	●		●									
918			ヒゲナガオトシブミ	<i>Paratrachelophorus longicornis</i>	●											
919			ゴマダラオトシブミ	<i>Paropladerus pardalis</i>	●											
920			ヒメゴマダラオトシブミ	<i>Paropladerus vanvolsemi</i>	●											
921		ゾウムシ	エゾヒメゾウムシ	<i>Baris ezana</i>	●											
922			クロナガナゾウムシ	<i>Budabus sibirici</i>	●											
923			チビメナゾウムシ	<i>Calomegastrius setarius</i>			●									
924			コガネツツゾウムシ	<i>Carcilia tenuistriata</i>					●							
925			ハイロヒョウタンゾウムシ	<i>Catapionus gracilicornis gracilicornis</i>	●											
926			マダラクチカクシゾウムシ	<i>Cryptorhynchus electus</i>			●									
927			セダカシギゾウムシ	<i>Curculio convexus</i>	●											
928			クリイロクチフトゾウムシ	<i>Cyrtopistomus castaneus</i>					●							
929			ヒメシロコブゾウムシ	<i>Dermatosenus caesicollis</i>	●											
930			アカイネゾウモドキ	<i>Dorytomus roelofsi</i>	●											
931			コウキゾウムシ	<i>Egnathus distinctus</i>	●		●			●						
932			ウスモンチビシギゾウムシ	<i>Koreocleis minutissimus</i>												
933			カツオゾウムシ	<i>Lixus impressiventris</i>	●											
934			アノカウオゾウムシ	<i>Lixus maculatus</i>	●		●									
935			ホホジロアシナガゾウムシ	<i>Merus erro</i>	●											
936			キスジアシナガゾウムシ	<i>Merus flavosignatus</i>	●											
937			チビヒョウタンゾウムシ	<i>Mvossides seriehispidus</i>			●			●						
938			クロブゾウムシ	<i>Niphades variegatus</i>	●											
939			カシロクチフトゾウムシ	<i>Nothomylocerus griseus</i>	●											
940			ムネシノミゾウムシ	<i>Orechestes amurensis</i>	●					●						
941			ヒラズネヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllotus intrusus</i>	●											
942			リンゴヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllotus prolongatus</i>	●											
943			ホソアサキゾウムシ	<i>Pimelecerus elongatus</i>	●											
944			アアシクチフトサルゾウムシ	<i>Rhinocerus cribricollis</i>	●											
945			クワヒョウタンゾウムシ	<i>Scepticus konoi</i>	●			●								
946			モンクチカクシゾウムシ	<i>Sclerolips maculicollis</i>						●						
947			キイチゴトゲサルゾウムシ	<i>Scleropteroides hypocrita</i>	●											
948			ニセマツノシラホシゾウムシ	<i>Shirahoshico rufescens</i>					●							
949			アカタマゾウムシ	<i>Steronychus thoracicus</i>	●					●						
950			ツメカサネコバンゾウムシ	<i>Tychius picirostris</i>	●											
951		オサゾウムシ	クロツギサルゾウムシ	<i>Wagnerius curvilineatus</i>	●											
952			オオゾウムシ	<i>Spallius gigas gigas</i>			●	●								
953		キクイムシ	タイコンキクイムシ	<i>Scotolyptus tveon</i>			●									
954	ハチ (膜翅)	コンボウハバチ	アケビコンボウハバチ	<i>Abia akebiae</i>	●											
955		ハバチ	ニホンカブラハバチ	<i>Athalia japonica</i>	●											
956			オスグロハバチ	<i>Dolerus japonicus</i>	●											
-		コマユバチ	コマユバチ科の1種	Bacondae sp.												
-		ヒメバチ	ヒメバチ科の1種	Chneumonidae sp.					○							
957		アリ	アシナガアリ	<i>Aphaenogaster kamelica</i>	●	●		●			●					
958			クロオアリ	<i>Camponotus japonicus</i>	●	●		●			●					
959			ムネアカオアリ	<i>Camponotus obscuripes</i>	●	●		●			●					
960			ハリブトシリアダアリ	<i>Crematogaster mutsumurai</i>	●											
961			シベリアカタアリ	<i>Dolichoderus sibiricus</i>	●											
962			クロヤマアリ	<i>Formica japonica</i>	●	●		●		●	●					
963			ヤマクロヤマアリ	<i>Formica lemni</i>	●	●		●		●	●					
964			エゾアカヤマアリ	<i>Formica vassensis</i>	●	●		●		●	●					
965			ハヤシケアリ	<i>Lasius hayashi</i>	●	●		●		●	●					VU C
966			トビイロケアリ	<i>Lasius japonicus</i>	●	●		●		●	●					
967			ヒラアシケアリ	<i>Lasius spatheus</i>	●	●		●		●	●					
968			エゾツクアリ	<i>Myrmica essensis</i>	●	●		●		●	●					
969			シツクツクアリ	<i>Myrmica kotokai</i>	●	●		●		●	●					
970			アメイロアリ	<i>Nelandia flavipes</i>	●	●		●		●	●					
971			アズマオオズアリ	<i>Pheidole fervida</i>	●	●		●		●	●					
972			トビイロシワアリ	<i>Tetramorium tsushimae</i>	●	●		●		●	●					

No.	目名	科名	種名	学名	季節区分・調査方法									重要種の選定基準							
					春季			夏季			秋季			I	II	III	IV				
					任意	バイト	ライト	任意	バイト	ライト	任意	バイト	ライト								
982	ハチ（膜翅）	スズメバチ	オオスズメバチ	<i>Vespa mandarinia</i>	●																
983			キロスズメバチ	<i>Vespa simillima</i>	●							●									
984			クロスズメバチ	<i>Vespa flaviceps</i>				●													
-			クモバチ	Priocnemis 属の 1 種	<i>Priocnemis</i> sp.				○				○								
985			ツチバチ	キオビツチバチ	<i>Scolia oculata</i>																
-			ヒメハナバチ	Andrena 属の 1 種	<i>Andrena</i> sp.				●												
986			ミツバチ	ズジボソフトハナバチ	<i>Amegilla florea</i>				●												
987				ニホンミツバチ	<i>Apis cerana japonica</i>																
988				セイヨウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>																
989				コマルハナバチ本土亜種	<i>Bombus ardens ardens</i>																
990				トラマルハナバチ本土亜種	<i>Bombus diversus diversus</i>																
991				オオマルハナバチ本土亜種	<i>Bombus hypocrita hypocrita</i>																
992				ヤマトウヤハナバチ	<i>Ceratina japonica</i>																
993				ニッポンヒゲナガハナバチ	<i>Eucera nipponensis</i>																
-				Nomada 属の 1 種	<i>Nomada</i> sp.																
994				キムネクマバチ	<i>Xylocopa appendiculata circumvolans</i>																
995				ムカシハナバチ	アシブトムカシハナバチ	<i>Colletes patellatus</i>															
996				コハナバチ	アカガネコハナバチ	<i>Haliictes aerarius</i>															
997				ハキリバチ	ヤノトガリハナバチ	<i>Coelioxys yanonis</i>															
998					バラハキリバチ本土亜種	<i>Megachile nipponica nipponica</i>															
999			オオハキリバチ	<i>Megachile sculpturalis</i>																	
合計	15目	181科		999種	11目 89科 308種	5目 24科 75種	2目 14科 38種	13目 105科 289種	7目 32科 84種	10目 70科 339種	12目 77科 202種	5目 15科 39種	8目 17科 29種	0種	0種	7種	11種				
													4目11科11種								

注1：分類、配列などは、「河川水辺の国勢調査のための生物リストー平成29年度生物リストー」（平成29年 国土交通省）に準拠した。

注2：表中の重要種の選定基準は以下の通りである。

- I 「文化財保護法」（昭和25年5月30日 法律第214号、最終改正：平成26年6月13日 法律第69号）
- II 「絶滅のおそれのある野生動物種の種の保存に関する法律」（平成4年6月5日法律第75号、改正：平成26年6月13日 法律第69号）
- III 「環境省レッドリスト2020の公表について」（令和2年3月 環境省報道発表資料）
- VU：絶滅危惧Ⅱ類 NT：準絶滅危惧 DD：情報不足
- IV 「青森県の希少な野生生物-青森県レッドデータブック（2020年版）」（令和2年 青森県）
- B：重要希少野生生物 C：希少野生生物

注3：表内の「○」は、リスト中により下位の種等がある場合、種数に計上しない。

出現種一覽表
(底生動物)

No.	綱名	目名	科名	種名	学名	早春	春季	夏季	秋季	選定基準			
										I	II	III	IV
1	(線形動物門)			線形動物門の1種	NEMATHELMINTHES sp.				●				
2	有様状体	三岐腸	サンカクアタマズムシ	ナミウスムシ	<i>Dugesia japonica</i>	●	●	●	●				
3	腹足	新生腹足	タニシ	マルタニシ	<i>Cipangopaludina chinensis laeta</i>			●					YU
4				オオタニシ	<i>Cipangopaludina japonica</i>		●						NT
5				カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	●	●	●	●				
6				ミズツボ	<i>Potamoxyrgus antipodarum</i>		●	●	●				
7		汎有肺	モノアラガイ	モノアラガイ	<i>Radix auricularia japonica</i>	●							NT
8			ヒラマキガイ	ヒラマキガイモドキ	<i>Polyphys hemisphaerula</i>			●					NT
9	二枚貝	マルスダレガイ	マメシジミ	マメシジミ属の1種	<i>Pisidium sp.</i>	●	●	●	●				
10	ミミズ	イトミミズ	ヒメミミズ	ヒメミミズ科の1種	<i>Enchytraeidae sp.</i>	●	●	●	●				
11			ミズミミズ	エラムミズ	<i>Branchiura sowerbyi</i>		●	●	●				
12				ミズミミズ科の1種	<i>Naididae sp.</i>	●	○	●	○				
13	Aphanoneura	アブラミミズ	アブラミミズ	アブラミミズ目の1種	<i>Lumbricida sp.</i>	●	●	●	●				
14	ヒル	アブラミミズ	アブラミミズ	アブラミミズ科の1種	<i>Aeolosomatidae sp.</i>	●							
15		吻蛭	ヒラタビル	イボビル	<i>Hemiclepis japonica</i>				●				DO
16			チスイビル	シナノビル	<i>Myxobdella sinanensis</i>				●				
17			イシビル	シマイシビル	<i>Dina lineata</i>	●	●	●	●				
18	クモ(蛛形)	ダニ	ダニ	ダニ目の1種	<i>Eriopodidae sp.</i>				○				
19	軟甲	ヨコエビ	アゴナガヨコエビ	ダニ目の1種	<i>Barbronia weberi</i>				●				
20			タキヨコエビ	タキヨコエビ	<i>Acaris sp.</i>		●	●	●				
21			アワヨコエビ属の1種	アワヨコエビ	<i>Awacaris japonica</i>	●	●	●	●				
22			オオエゾヨコエビ	オオエゾヨコエビ	<i>Awacaris rhyaca</i>	●	●	●	●				
23			ヒメヨコエビ	ヒメヨコエビ	<i>Awacaris sp.</i>	●	●	●	●				
24			オオエゾヨコエビ属の1種	オオエゾヨコエビ属の1種	<i>Jesogammarus jesoensis</i>	●	●	●	●				
25			ハマトビムシ	ハマトビムシ科の1種	<i>Jesogammarus paucisetulosus</i>	●	●	●	●				
26			ワラジムシ	ワラジムシ(甲)	<i>Jesogammarus sp.</i>	●	●	●	●				
27			ミズムシ(甲)	ミズムシ(甲)	<i>Talitridae sp.</i>	●	●	●	●				
28			コツブムシ	チョウセンコツブムシ	<i>Asellus hilgendorfi</i>	●	●	●	●				
29			エビ	イソコツブムシ属の1種	<i>Gnorimosphaeroma naktonense</i>	●	●	●	●				
30	昆虫	カゲロウ(蜻蛉)	トビイロカゲロウ	トビイロカゲロウ	<i>Gnorimosphaeroma sp.</i>			○	○				
31				ナミトビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia japonica</i>	●	●	●	●				
32				トゲトビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia spinosa</i>	●	●	●	●				
33				ウエストントビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia westoni</i>	●	●	●	●				
34				トビイロカゲロウ属の1種	<i>Paraleptophlebia sp.</i>	○			○				
35				キイロカワカゲロウ	<i>Potamanthus formosus</i>	●	●	●	●				
36				モンカゲロウ	<i>Ephemerella japonica</i>	●	●	●	●				
37				ヒメシロカゲロウ	<i>Ephemerella strigata</i>	●	●	●	●				
38				マダラカゲロウ	<i>Caenis sp.</i>	●	●	●	●				
39				オオマダラカゲロウ	<i>Cincticostella elongatula</i>	●	●	●	●				
40				クロマダラカゲロウ	<i>Cincticostella nigra</i>	●	●	●	●				
41				オオマダラカゲロウ	<i>Drunella basalis</i>	●	●	●	●				
42				ヨシノマダラカゲロウ	<i>Drunella ishivamana</i>	●	●	●	●				
43				コウノマダラカゲロウ	<i>Drunella kohnoi</i>	●	●	●	●				
44				フタマダラカゲロウ	<i>Drunella sachalinensis</i>	●	●	●	●				
45				ミツトマダラカゲロウ	<i>Drunella trispina</i>	●	●	●	●				
46				ムコブマダラカゲロウ	<i>Drunella sp.</i>	●	●	●	●				
47				トゲマダラカゲロウ属の1種	<i>Drunella sp.</i>	●	●	●	●				
48				ホソバマダラカゲロウ	<i>Ephemerella atagayana</i>	●	●	●	●				
49				カシマダラカゲロウ	<i>Ephemerella setigera</i>	●	●	●	●				
50				アカマダラカゲロウ	<i>Teleganopsis punctistatae</i>	●	●	●	●				
51				エラブマダラカゲロウ	<i>Torleya japonica</i>	●	●	●	●				
52				マエグロヒメフタオカゲロウ	<i>Ameletus costalis</i>	●	●	●	●				
53				ヒメフタオカゲロウ	<i>Ameletus montanus montanus</i>	●	●	●	●				
54				ヒメフタオカゲロウ属の1種	<i>Ameletus sp.</i>	●	●	●	●				
55				ミツオミジカオフトバコカゲロウ	<i>Acentrella gnom</i>	●	●	●	●				
56				ミジカオフトバコカゲロウ	<i>Acentrella sibirica</i>	●	●	●	●				
57				ヨシノコカゲロウ	<i>Alainites voshinensis</i>	●	●	●	●				
58				フタバコカゲロウ	<i>Baetis japonica</i>	●	●	●	●				
59				サホコカゲロウ	<i>Baetis sahoensis</i>	●	●	●	●				
60				フタモンコカゲロウ	<i>Baetis taiwanensis</i>	●	●	●	●				
61				シロハラコカゲロウ	<i>Baetis thermicus</i>	●	●	●	●				
62				Fコカゲロウ	<i>Baetis sp. F</i>	●	●	●	●				
63				コカゲロウ属の1種	<i>Baetis sp.</i>	●	●	●	●				
64				フタバカゲロウ	<i>Cloeon dipterum</i>	●	●	●	●				
65				フタバカゲロウ属の1種	<i>Cloeon sp.</i>	●	●	●	●				
66				ウスイロフトヒゲコカゲロウ	<i>Labibaetis atrebatinus orientalis</i>	●	●	●	●				
67				トビイロコカゲロウ属の1種	<i>Nigrobaetis sp.</i>	●	●	●	●				
68				ヒメウスバコカゲロウ属の1種	<i>Procloeon sp.</i>	●	●	●	●				
69				ウデマガリコカゲロウ	<i>Tenuibaetis flexifemora</i>	●	●	●	●				
70				コバネヒゲトガリコカゲロウ	<i>Tenuibaetis parviterus</i>	●	●	●	●				
71				コカゲロウ科の1種	<i>Baetidae sp.</i>				○				
72				チラカゲロウ	<i>Isnychia valida</i>	●	●	●	●				
73				ヒラタカゲロウ	<i>Cinygmula hirasana</i>	●	●	●	●				
74				ミヤマタニガワカゲロウ	<i>Cinygmula sp.</i>	●	●	●	●				
75				ミヤマタニガワカゲロウ属の1種	<i>Cinygmula sp.</i>	●	●	●	●				
76				キブネタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus kibunensis</i>	●	●	●	●				
77				シロタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus yoshidae</i>	●	●	●	●				
78				タニガワカゲロウ属の1種	<i>Ecdyonurus sp.</i>	●	●	●	●				
79				キイロヒラタカゲロウ	<i>Epeorus aesculus</i>	●	●	●	●				
80				ウエノヒラタカゲロウ	<i>Epeorus curvatus</i>	●	●	●	●				
81				ナミヒラタカゲロウ	<i>Epeorus ikanonis</i>	●	●	●	●				
82				エルモンヒラタカゲロウ	<i>Epeorus latifolium</i>	●	●	●	●				
83				タニヒラタカゲロウ	<i>Epeorus napaensis</i>	●	●	●	●				
84				ユミモンヒラタカゲロウ	<i>Epeorus nipponicus</i>	●	●	●	●				
85				ヒメヒラタカゲロウ	<i>Rhithrogena japonica</i>	●	●	●	●				
86				サツキヒメヒラタカゲロウ	<i>Rhithrogena tetrapunctigera</i>	●	●	●	●				
87				イトトンボ	<i>Paracercion calamorum calamorum</i>	●	●	●	●				
88				モノサシトンボ	<i>Coperia annulata</i>	●	●	●	●				
89				カワトンボ	<i>Atrocalopteryx atrata</i>	●	●	●	●				C
90				ヤンマ	<i>Calopteryx cornelia</i>	●	●	●	●				
91					<i>Mnais costalis</i>	●	●	●	●				
92					<i>Aeshna crenata</i>	●	●	●	●				
93					<i>Anax parthenope julius</i>	●	●	●	●				
94					<i>Boveria maclachlani</i>	●	●	●	●				B
95					<i>Planaeschna milnei milnei</i>	●	●	●	●				
96					<i>Davidius fujiana</i>	●	●	●	●				
97					<i>Davidius nanus</i>	●	●	●	●				
98					<i>Davidius sp.</i>	●	●	●	●				
99					<i>Sieboldius albardae</i>	●	●	●	●				
100					<i>Trigomphus melampus</i>	●	●	●	●				
101					<i>Anotogaster sieboldii</i>	●	●	●	●				
102					<i>Epithea sp.</i>	●	●	●	●				注1
103					<i>Macromia amphigena amphigena</i>	●	●	●	●				C
104					<i>Somatochlora viridiaenea</i>	●	●	●	●				
105					<i>Sympetrum kunkeli</i>	●	●	●	●				B
106					<i>Eocapnia sp.</i>	●	●	●	●				
107					<i>Capniidae sp.</i>	○							
108					<i>Leuctridae sp.</i>	●	●	●	●				
109					<i>Amphinemura sp.</i>	●	●	●	●				

No.	綱名	目名	科名	種名	学名	早春	春季	夏季	秋季	選定基準			
										I	II	III	IV
98	昆虫	カワゲラ (セキ翅)	オナシカワゲラ	オナシカワゲラ属の1種	<i>Nemoura</i> sp.	●	●	●	●				
99				ユビオナシカワゲラ属の1種	<i>Protonemura</i> sp.		●						
100			シタカワゲラ	ユキシタカワゲラ属の1種	<i>Mesvatsia</i> sp.	●							
101			ミドリカワゲラ	ヒメミドリカワゲラ属の1種	<i>Haploperla</i> sp.	●							
102				ツヤミドリカワゲラ属の1種	<i>Suwailia</i> sp.		●						
103				セスジミドリカワゲラ属の1種	<i>Sweltsa</i> sp.	●	●						
104			カワゲラ	モンカワゲラ属の1種	<i>Calineuria</i> sp.			●	●				
105				カミムカワゲラ属の1種	<i>Kamimuria</i> sp.	●	●	●	●				
106				ナガカワゲラ属の1種	<i>Kiotina</i> sp.			●	●				
107				フタツメカワゲラ属の1種	<i>Neoperla</i> sp.	●	●	●	●				
108				ヤマトカワゲラ	<i>Niponiella limbatella</i>	●	●	●	●				
109				オオヤマカワゲラ	<i>Oyamia lugubris</i>	●	●	●	●				
-				オオヤマカワゲラ属の1種	<i>Oyamia</i> sp.	●		●	●				
-				カワゲラ科の1種	<i>Petkida</i> sp.		○	○					
110			アミメカワゲラ	ホソクサカワゲラ	<i>Isoperla debilis</i>		●						
-				クサカワゲラ属の1種	<i>Isoperla</i> sp.	●		●					
111				アサカワヒメカワゲラ属の1種	<i>Kogotus</i> sp.		●						
112				コグサヒメカワゲラ	<i>Ostrovus mitsukonis</i>	●							
-				コグサヒメカワゲラ属の1種	<i>Ostrovus</i> sp.	●	●						
113				ヒメアミメカワゲラ属の1種	<i>Skwala</i> sp.	●							
114				ヒメカワゲラ属の1種	<i>Stavsolus</i> sp.	●							
-				アミメカワゲラ科の1種	<i>Petridae</i> sp.	○							
115			カメムシ (半翅)	アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>			●					
116				ヒメアメンボ	<i>Gerris laticollis</i>			●					
117				シマアメンボ	<i>Metrocoris histrio</i>			●					
118			ミズムシ (昆)	エサキコミズムシ	<i>Sigara septemlineata</i>				●				
119			コオイムシ	オオコオイムシ	<i>Appasus major</i>				●				
120			ダイコウチ	ミズカマキリ	<i>Ranatra chinensis</i>				●				
121			マツモムシ	マツモムシ	<i>Notonecta triguttata</i>				●				
122			ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Parachauliodes continentalis</i>	●	●	●	●				
123				ヘビトンボ	<i>Prothemis grandis</i>	●	●	●	●				
124			センブリ	ネグロセンブリ	<i>Sialis japonica</i>	●	●	●	●				
125				トウホククロセンブリ	<i>Sialis tohokuensis</i>	●	●	●	●				
-				センブリ属の1種	<i>Sialis</i> sp.	○		○	○				
126			トビケラ (毛翅)	アミメシマトビケラ	<i>Parapsyche</i> sp. PB	●	●	●	●				
127				シマトビケラ	<i>Cheumatopsyche brevilineata</i>	●	●	●	●				
128					<i>Cheumatopsyche infuscia</i>	●	●	●	●				
-					<i>Cheumatopsyche</i> sp.	●	●	●	●				
129					<i>Hydropsyche ancorapunctata</i>	●	●	●	●				
130					<i>Hydropsyche orientalis</i>	●	●	●	●				
-					<i>Hydropsychidae</i> sp.			○					
131				カワトビケラ	<i>Dolophilodes</i> sp. DB	●	●	●	●				
132				イワトビケラ	<i>Nyctiophylax kisoensis</i>	●	●	●	●				
133					<i>Plectrocnemia</i> sp.	●	●	●	●				
134				クダトビケラ	<i>Tinodes</i> sp.	●	●	●	●				
135				ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	●	●	●	●				
136					<i>Stenopsyche sauteri</i>	●	●	●	●				
137				ヤマトビケラ	<i>Agapetus budoensis</i>	●	●	●	●				
138					<i>Glossosoma ussuriicum</i>	●	●	●	●				
-					<i>Glossosoma</i> sp.	○	○						
139				カワリナガレトビケラ	<i>Apsilochorena sutshanum</i>	●	●	●	●				
140				ナガレトビケラ	<i>Rhyacophila clemens</i>	●	●	●	●				
141					<i>Rhyacophila kawamurai</i>	●	●	●	●				
142					<i>Rhyacophila kuwamurai</i>	●	●	●	●				
143					<i>Rhyacophila nipponica</i>	●	●	●	●				
144					<i>Rhyacophila shikotsuensis</i>	●	●	●	●				
145					<i>Rhyacophila towadensis</i>	●	●	●	●				
146					<i>Rhyacophila transquilla</i>	●	●	●	●				
147					<i>Rhyacophila</i> の一種	●	●	●	●				
148					<i>Rhyacophila</i> の一種 (RC)	●	●	●	●				
149				コエグリトビケラ	<i>Apatania aberrans</i>	●	●	●	●				
-					<i>Apatania</i> sp.	○	●	●	●				
150				カクスイトビケラ	<i>Micrasema spinosum</i>	●	●	●	●				
151					<i>Micrasema akagiense</i>	●	●	●	●				
152				アシユダトビケラ	<i>Anticentropus pallidus</i>	●	●	●	●				
153				ニンギョウトビケラ	<i>Goera japonica</i>	●	●	●	●				
154				カクツツトビケラ	<i>Lepidostoma japonicum</i>	●	●	●	●				
155					<i>Lepidostoma satoi</i>	●	●	●	●				
156					<i>Lepidostoma speculiferum</i>	●	●	●	●				
157					<i>Lepidostoma tsudai</i>	●	●	●	●				
-					<i>Lepidostoma</i> sp.	○	○	○	○				
158				ヒゲナガトビケラ	<i>Leptocerus</i> sp.	●	●	●	●				
159					<i>Mystacides</i> sp.	●	●	●	●				
160					<i>Oecetis</i> sp.	●	●	●	●				
161					<i>Setodes</i> sp.	●	●	●	●				
162					<i>Triaenodes</i> sp.	●	●	●	●				
163				エグリトビケラ	<i>Limnephilus</i> sp. LB	●	●	●	●				
-					<i>Limnephilus</i> sp.	○							
164					<i>Nothopsyche</i> sp. NA	●	●	●	●				
-					<i>Limnephilidae</i> sp.	○							
165				ホソバトビケラ	<i>Molanna moesta</i>	●	●	●	●				
166					<i>Molanna nervosa</i>	●	●	●	●				
167				トビケラ	<i>Eubasilissa regina</i>	●	●	●	●				
168				マルバネトビケラ	<i>Phryganopsyche</i> sp.	●	●	●	●				
169				ケトビケラ	<i>Gumaga orientalis</i>	●	●	●	●				
170				ハエ (双翅)	<i>Antocha</i> sp.	●	●	●	●				
171				ガガンボ	<i>Ctenacroscelis</i> 属の1種	●	●	●	●				
172					<i>Dicranota</i> 属の1種	●	●	●	●				
173					<i>Erioptera</i> 属の1種	●	●	●	●				
174					<i>Hexatoma</i> sp.	●	●	●	●				
175					<i>Limnophila</i> sp.	●	●	●	●				
176					<i>Ormosia</i> 属の1種	●	●	●	●				
177					<i>Tipula</i> sp.	●	●	●	●				
178				アミカ	<i>Blepharicera esakii</i>	●	●	●	●				
179				コシボソガガンボ	<i>Prvchoptera</i> sp.	●	●	●	●				
180				ヌカカ	<i>Ceratopogonidae</i> sp.	●	●	●	●				
181				ユスリカ	<i>Ablabesmia</i> sp.	●	●	●	●				
182					<i>Boreoheptagyia</i> sp.	●	●	●	●				
183					<i>Chironomus plumosus</i>	●	●	●	●				
184					<i>Chironomus yoshimatsui</i>	●	●	●	●				
-					<i>Chironomus</i> sp.	●	●	●	●				
185					<i>Demicyprochironomus</i> sp.	●	●	●	●				
186					<i>Diamesa</i> sp.	●	●	●	●				
187					<i>Glyptotendipes</i> sp.	●	●	●	●				
188					<i>Macropelopia</i> sp.	●	●	●	●				
189					<i>Microtendipes</i> sp.	●	●	●	●				
190					<i>Pagastia</i> sp.	●	●	●	●				
191					<i>Polypedilum</i> sp.	●	●	●	●				
192					<i>Prodiamesa</i> sp.	●	●	●	●				
193					<i>Rheotanytarsus</i> sp.	●	●	●	●				
194					<i>Stictochironomus</i> sp.	●	●	●	●				
195					<i>Tanytarsus</i> sp.	●	●	●	●				
-					<i>Tanytarsus</i> sp.	○	○	○	○				
-					<i>Chironominae</i> sp.	○	○	○	○				
-					<i>Diamesinae</i> sp.	○	○	○	○				

No.	綱名	目名	科名	種名	学名	早春	春季	夏季	秋季	選定基準						
										I	II	III	IV			
196	昆虫	ハエ (双翅)	ユスリカ	エリユスリカ亜科の1種	<i>Orthocladinae sp.</i>	●	●	●	●							
-				ユスリカ科の1種	<i>Chironomidae sp.</i>	○		○	○							
197				ホソカ	ホソカ属の1種	<i>Dixa sp.</i>	●	●	●	●						
198				ブユ	ツノマユブユ属の1種	<i>Eusimulium sp.</i>	●	●	●	●						
199			-	キタオオブユ	オオブユ属の1種	<i>Prosimulium sp.</i>	●									
200			-	アシマダラブユ属の1種	<i>Simulium sp.</i>	○										
201			ナガレアブ	アブ科の1種	クロモンガレアブ	<i>Asuragina caeruleascens</i>	●	●	●	●						
202					ミヤマナガレアブ	<i>Atherix basifica</i>	●									
203					ハマダラナガレアブ	<i>Atherix ibis japonica</i>	●									
204					コモンナガレアブ	<i>Atrichops morimotoi</i>	●	●	●	●						
205					サツマキンナガレアブ	<i>Saragina satsumana</i>	●	●	●	●						
206					アブ	アブ科の1種	<i>Tabanidae sp.</i>	●								
207					オドリハエ	オドリハエ科の1種	<i>Empididae sp.</i>	●								
208			コウチュウ (鞘翅)	ゲンゴロウ	クロズマゲンゴロウ	<i>Agabus conspicuus</i>			●							
-					マメゲンゴロウ属の1種	<i>Agabus sp.</i>			○							
209					キボシツツゲンゴロウ	<i>Japanolaccophilus niponensis</i>			●	●					NT	
210					ゴマダラツツゲンゴロウ	<i>Oreodytes natrix</i>					●					
211				オオヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus erraticus</i>					●						
212				ヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus suturalis</i>					●						
213				ミズスマシ	オオミズスマシ	<i>Dineutus orientalis</i>				●					NT	C
214					ミヤマミズスマシ	<i>Gyrinus sachalinensis</i>					●					
215					オナガミズスマシ	<i>Orectochilus regimbarti regimbarti</i>					●	●				
-				オナガミズスマシ属の1種	<i>Orectochilus sp.</i>					●						
216				ガムシ	ゴマフガムシ	<i>Berosus punctipennis</i>					●					
217					キベリヒラタガムシ	<i>Enochrus japonicus</i>					●					
218					マルガムシ	<i>Hydrocassis lacustris</i>						●				
-					マルガムシ属の1種	<i>Hydrocassis sp.</i>						●				
219			マルハナノミ	ガムシ	<i>Hydrophilus acuminatus</i>					●					NT	C
220				クロマルハナノミ	<i>Odeles wilsoni</i>					●						
221			ドロムシ	ムナビロツヤドロムシ	<i>Elmormorphus brevicornis</i>					●						
222	ヒメドロムシ	ハバビロドロムシ	<i>Drypomorphus extraneus</i>					●								
223		マルヒメドロムシ属の1種	<i>Optioservus sp.</i>					●								
224		ツヤドロムシ	<i>Zaitsevia nitida</i>						●	●						
-	ツヤドロムシ属の1種	<i>Zaitsevia sp.</i>						○	○							
225	ヒラタドロムシ	クシヒゲマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax granicollis</i>					●								
226		マルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax ramicornis</i>						●							
227		チビマルヒゲナガハナノミ	<i>Macroebria lewisi</i>							●						
228		ヒラタドロムシ	<i>Mataeocephalus japonicus</i>					●								
229	ナガハナノミ	エダヒゲナガハナノミ	<i>Epilichas flabellatus flabellatus</i>					●								
230	ホタル	ゲンジボタル	<i>Luciola cruciata</i>											C		
計	9綱	21目	93科	230種		136種	130種	137種	131種	0種	0種	8種	8種			

注1: トラフトンボ属の一種 (幼体) については青森県RDBにおいて絶滅種 (EX) と掲載されるトラフトンボの可能性があり、重要な昆虫類に該当する幼体である可能性が考えられたため、重要な底生動物として扱った。

注2: 分類、配列などは、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト-平成29年度生物リスト-」(平成29年 国土交通省) に準拠した。

注3: 表中の選定根拠は以下の通りである。

- I 「文化財保護法」(昭和25年5月30日 法律第214号、最終改正:平成26年6月13日 法律第69号)
 - II 「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」(平成4年6月5日法律第75号、改正:平成26年6月13日 法律第69号)
 - III 「環境省レッドリスト2020の公表について」(令和2年3月 環境省報道発表資料)
 - IV 「青森県の希少な野生生物-青森県レッドデータブック(2020年版)-」(令和2年 青森県)
- EX: 絶滅野生生物、 B: 重要希少野生生物、 C: 希少野生動物、 D: 要調査野生生物

出現種一覽表
(植物相)

No.	門	綱	科	種名	学名	季節区分			重要な種の選定基準								
						春季	夏季	秋季									
1	シダ植物門	ヒカゲノカズラ綱	ヒカゲノカズラ科	ヒカゲノカズラ	<i>Lycopodium clavatum</i>												
2				エゾヒカゲノカズラ	<i>Lycopodium clavatum</i> var. <i>robustum</i>												
3				トウゲシバ	<i>Lycopodium serratum</i>												
4				トクサ綱	トクサ科	スギナ	<i>Equisetum arvense</i>										
5				シダ綱	ハナヤスリ科	エゾフユノハナワラビ	<i>Botrychium multifidum</i> var. <i>robustum</i>										
6						ナガホノナツノハナワラビ	<i>Botrychium strictum</i>										
7						ナツノハナワラビ	<i>Botrychium virginianum</i>										
8						ゼンマイ科	ヤマドリゼンマイ	<i>Osmunda cinnamomea</i> var. <i>fokiensis</i>									
9						ゼンマイ	<i>Osmunda japonica</i>										
10						コバノイシカグマ科	ウラボ	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>									
11						ミスワラビ科	クジャクシダ	<i>Adiantum pedatum</i>									
12							イワガネゼンマイ	<i>Coniogramme intermedia</i>									
13						チャセンシダ科	トラノオシダ	<i>Asplenium incisum</i>									
14							コタニワタリ	<i>Asplenium scolopendrium</i>									
15						シシガシラ科	シシガシラ	<i>Struthiopteris niponica</i>									
16						オシダ科	ホソバナライシダ	<i>Arachniodes borealis</i>									
17							リョウメンシダ	<i>Arachniodes standishii</i>									
18							キヨスミヒメワラビ	<i>Ctenitis maximowicziana</i>									
19							ヤマヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei</i> var. <i>clivicola</i>									
20							オシダ	<i>Dryopteris crassirhizoma</i>									
21							ミヤマベニシダ	<i>Dryopteris monticola</i>									
22							ミヤマイタチシダ	<i>Dryopteris sabaei</i>									
23							タニヘゴ	<i>Dryopteris tokyoensis</i>									
24							サカゲイノデ	<i>Polystichum retrosopaleaceum</i>									
25							ジューモンシシダ	<i>Polystichum tripterion</i>									
26						ヒメシダ科	ミゾシダ	<i>Segnogramma pozoi</i> ssp. <i>mollissima</i>									
27							ヒメシダ	<i>Thelypteris palustris</i>									
28						メシダ科	エゾメシダ	<i>Athyrium brevifrons</i>									
29							カラクサイヌワラビ	<i>Athyrium clivicola</i>									
30							サトメシダ	<i>Athyrium deltoideifrons</i>									
31							ミヤマメシダ	<i>Athyrium melanolepis</i>									
32							オオサトメシダ	<i>Athyrium x multifidum</i>									
33							ヤマイヌワラビ	<i>Athyrium vidalii</i>									
34							ヘビノネゴザ	<i>Athyrium yokoscense</i>									
35							イッポンワラビ	<i>Cornopteris crenulatoserrulata</i>									
36							ホソバシケシダ	<i>Deparia conilii</i>									
37							シケシダ	<i>Deparia japonica</i>									
38							ミヤマシケシダ (広義)	<i>Deparia pycnosora</i>									
39							ハクモウイノデ	<i>Deparia pycnosora</i> var. <i>albosquamata</i>									
40							ウスゲミヤマシケシダ	<i>Deparia pycnosora</i> var. <i>muclagana</i>									
41							オニヒカゲワラビ	<i>Diplazium nipponicum</i>									
42							キヨタキシダ	<i>Diplazium squamigerum</i>									
43							イヌガンソク	<i>Matteuccia orientalis</i>									
44							クサソテツ	<i>Matteuccia struthiopteris</i>									
45							コウヤワラビ	<i>Onoclea sensibilis</i> var. <i>interrupta</i>									
46	種子植物門	マツ綱	マツ科			カラマツ	<i>Larix kaempferi</i>										
47						アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>										
48						クロマツ	<i>Pinus thunbergii</i>										
49						スギ科	スギ	<i>Cryptomeria japonica</i>									
50				イヌガヤ科	ハイイヌガヤ	<i>Cephalotaxus harringtonia</i> var. <i>nana</i>											
51				イチイ科	イチイ (植栽)	<i>Taxus cuspidata</i>											
52				双子葉植物綱	クルミ科	オニグルミ	<i>Juglans ailanthifolia</i>										
53						サワグルミ	<i>Pterocarya rhoifolia</i>										
54						ヤナギ科	ドロノキ	<i>Populus maximowiczii</i>									
55							ヤマナラシ	<i>Populus sieboldii</i>									
56							バッコヤナギ	<i>Salix bakko</i>									
57							イヌコリヤナギ	<i>Salix integra</i>									
58							シロヤナギ	<i>Salix jessoensis</i>									
59							オノエヤナギ	<i>Salix sachalinensis</i>									
60							キツネヤナギ	<i>Salix vulpina</i>									
61							カバノキ科	ヤマハンノキ	<i>Alnus hirsuta</i> var. <i>sibirica</i>								
62								ヒメヤシャブシ	<i>Alnus pendula</i>								
63								オオバヤシャブシ	<i>Alnus sieboldiana</i>								
64						ウダイカンバ		<i>Betula maximowicziana</i>									
65						サウシバ		<i>Carpinus cordata</i>									
66						アカシデ		<i>Carpinus laxiflora</i>									
67						ツノハシバミ		<i>Corylus sieboldiana</i>									
68						ブナ科	クリ	<i>Castanea crenata</i>									
69							ブナ	<i>Fagus crenata</i>									
70							ミズナラ	<i>Quercus crispula</i>									
71							カシワ	<i>Quercus dentata</i>									
72							コナラ	<i>Quercus serrata</i>									
73						ニレ科	ハルニレ	<i>Ulmus japonica</i>									
74							コブニレ	<i>Ulmus japonica</i> f. <i>suberosa</i>									
75							オヒョウ	<i>Ulmus laciniata</i>									
76						クワ科	ケヤキ	<i>Zelkova serrata</i>									
77							ヒメコウゾ	<i>Broussonetia kazinoki</i>									
78							クワクサ	<i>Fatoua villosa</i>									
79							カナムグラ	<i>Humulus japonicus</i>									
80							カラハナソウ	<i>Humulus lupulus</i> var. <i>cordifolius</i>									
81						イラクサ科	ヤマグワ	<i>Morus australis</i>									
82							アカソ	<i>Boehmeria silvestrii</i>									
83							コアカソ	<i>Boehmeria spicata</i>									
84							ウワバミソウ	<i>Elatostema umbellatum</i> var. <i>majus</i>									
85							ムカゴイラクサ	<i>Laportea bulbifera</i>									
86							ミヤマイラクサ	<i>Laportea macrostachya</i>									
87							ミス	<i>Pilea hamoi</i>									
88							アオミス	<i>Pilea pumila</i>									
89							エゾイラクサ	<i>Urtica platyphylla</i>									
90							タデ科	ミスヒキ	<i>Antenoron filiforme</i>								
91	ヤナギタデ	<i>Persicaria hydropiper</i>															
92	オオイヌタデ	<i>Persicaria lapathifolia</i>															
93	イヌタデ	<i>Persicaria longiseta</i>															
94	イシミカフ	<i>Persicaria perfoliata</i>															
95	ハナタデ	<i>Persicaria posumbu</i>															
96	ママコノシリヌグイ	<i>Persicaria senticosa</i>															
97	アキノウナギツカミ	<i>Persicaria sieboldii</i>															
98	ミゾソバ	<i>Persicaria thunbergii</i>															
99	ハイミチヤナギ	<i>Polygonum arenastrum</i>															
100	ミチヤナギ	<i>Polygonum aviculare</i>															
101	イタドリ	<i>Reynoutria japonica</i>															
102	オオイタドリ	<i>Reynoutria sachalinensis</i>															
103		スイバ	<i>Rumex acetosa</i>														

No.	門	綱	科	種名	学名	季節区分			重要な種の選定基準		
						春季	夏季	秋季			
104	種子植物門	双子葉植物綱	タデ科	ヒメスイバ	<i>Rumex acetosella</i>						
105				ギンギン	<i>Rumex japonicus</i>						
106				エゾノギンギン	<i>Rumex obtusifolius</i>						
107			ヤマゴボウ科	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i>						
108			スベリヒユ科	スベリヒユ	<i>Portulaca oleracea</i>						
109			ナデシコ科	オランダミミナグサ	<i>Cerastium glomeratum</i>						
110				ミミナグサ	<i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>angustifolium</i>						
111				カワラナデシコ	<i>Dianthus superbus</i> var. <i>longicalycinus</i>						
112				オオヤマフスマ	<i>Moehringia lateriflora</i>						
113				ムシトリナデシコ	<i>Silene armeria</i>						
114				フシグロ	<i>Silene firma</i>						
115				ノハラツメクサ	<i>Spergula arvensis</i>						
116				オオツメクサ	<i>Spergula arvensis</i> var. <i>sativa</i>						
117				ノミノフスマ	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i>						
118				ウシハコベ	<i>Stellaria aquatica</i>						
119				コハコベ	<i>Stellaria media</i>						
120			アカザ科	シロザ	<i>Chenopodium album</i>						
121				アカザ	<i>Chenopodium album</i> var. <i>centrorubrum</i>						
122			ヒユ科	ヒカゲイノコズチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>japonica</i>						
123				ヒナタイノコズチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>tomentosa</i>						
124				ホソアオゲイトウ	<i>Amaranthus hybridus</i>						
125				イヌビユ	<i>Amaranthus lividus</i>						
126			モクレン科	ホオノキ	<i>Magnolia hypoleuca</i>						
127				キタコブシ	<i>Magnolia praecocissima</i> var. <i>borealis</i>						
128			マツサ科	マツサ	<i>Schisandra repanda</i>						
129			クスノキ科	オオバクロモジ	<i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i>						
130			カツラ科	カツラ	<i>Cercidiphyllum japonicum</i>						
131			キンボウゲ科	オクトリカブト	<i>Aconitum subcuneatum</i>						
132				ルイヨウショウマ	<i>Actaea asiatica</i>						
133				ククザキイチゲ	<i>Anemone pseudoaltaica</i>						
134				ヤマオダマキ	<i>Aquilegia buergeriana</i>						
135				オオヤマオダマキ	<i>Aquilegia buergeriana</i> var. <i>oxysepala</i>						
136				サラシナショウマ	<i>Cimicifuga simplex</i>						
137				ボタンヅル	<i>Clematis apiifolia</i>						
138				クサボタン	<i>Clematis stans</i>						
139				センニンソウ	<i>Clematis terniflora</i>						
140				ケキツネノボタン	<i>Ranunculus cantoniensis</i>						
141				ウマノアシガタ	<i>Ranunculus japonicus</i>						
142				ヤマキツネノボタン	<i>Ranunculus silerifolius</i>						
143				ミヤマカラマツ	<i>Thalictrum filamentosum</i> var. <i>tenerum</i>						
144				アキカラマツ	<i>Thalictrum minus</i> var. <i>hypoleucum</i>						
145			シラネアオイ科	シラネアオイ	<i>Glaucidium palmatum</i>						
146			スギ科	ルイヨウボタン	<i>Caulophyllum robustum</i>						
147				サンカヨウ	<i>Diphylleia gravi</i>						
148				キバナイカリソウ	<i>Epimedium koreanum</i>						
149			アケビ科	ゴヨウアケビ	<i>Akebia x pentaphylla</i>						
150				ミツバアケビ	<i>Akebia trifoliata</i>						
151			ツツラフジ科	アオツツラフジ	<i>Cocculus orbiculatus</i>						
152			スイレン科	コウホネ	<i>Nuphar japonicum</i>						
153			ドクダミ科	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>						
154			センリョウ科	ヒトリシズカ	<i>Chloranthus japonicus</i>						
155				フタリシズカ	<i>Chloranthus serratus</i>						
156			ウマノスズクサ科	ウスバサイシン	<i>Asarum sieboldii</i>						
157				トウゴクサイシン	<i>Asarum tohokuense</i>						
158			ボタン科	ヤマシャクヤク	<i>Paeonia japonica</i>						
159			マタタビ科	サルナシ	<i>Actinidia arguta</i>						
160				キウイフルーツ	<i>Actinidia deliciosa</i>						
161				マタタビ	<i>Actinidia polygama</i>						
162			オトギリソウ科	オトギリソウ	<i>Hypericum erectum</i>						
163				ミズオトギリ	<i>Triadenum japonicum</i>						
164			ケシ科	ムラサキケマン	<i>Corvaldis incisus</i>						
165				タケニグサ	<i>Macleaya cordata</i>						
166			アブラナ科	ハルザキヤマガラシ	<i>Barbarea vulgaris</i>						
167				ナズナ	<i>Capsella bursa-pastoris</i> var. <i>triangularis</i>						
168				タネツケバナ	<i>Cardamine flexuosa</i>						
169				コンロンソウ	<i>Cardamine leucantha</i>						
170				ハダカコンロンソウ	<i>Cardamine leucantha</i> var. <i>glaberrima</i>						
171				オオバタネツケバナ	<i>Cardamine scutata</i>						
172				ウサビ	<i>Eutrema japonica</i>						
173				オランダガラシ	<i>Nasturtium officinale</i>						
174				スカシタゴボウ	<i>Rorippa islandica</i>						
175				キレハイスガラシ	<i>Rorippa sylvestris</i>						
176			マンサク科	マルバマンサク	<i>Hamamelis japonica</i> var. <i>obtusata</i>						
177			ベンケイソウ科	ツルマンネングサ	<i>Sedum sarmentosum</i>						
178			ユキノシタ科	トリアシショウマ	<i>Astilbe thunbergii</i> var. <i>congesta</i>						
179				ネコノメソウ	<i>Chrysosplenium grayanum</i>						
180				アジサイ	<i>Hydrangea macrophylla</i>						
181				ノリウツギ	<i>Hydrangea paniculata</i>						
182				ゴトウヅル	<i>Hydrangea petiolaris</i>						
183				エゾアジサイ	<i>Hydrangea serrata</i> var. <i>megacarpa</i>						
184				ヤグルマソウ	<i>Rodgersia podophylla</i>						
185				イワガラミ	<i>Schizophragma hydrangeoides</i>						
186			バラ科	キンミズヒキ	<i>Agrimonia japonica</i>						
187				ヒメキンミズヒキ	<i>Agrimonia nipponica</i>						
188				ヤマブキショウマ	<i>Aruncus dioicus</i> var. <i>tenuifolius</i>						
189				ヘビイチゴ	<i>Duchesnea chrysantha</i>						
190				ヤブヘビイチゴ	<i>Duchesnea indica</i>						
191				オニシモツケ	<i>Filipendula kamschatica</i>						
192				オオダイコンソウ	<i>Geum aleppicum</i>						
193				ダイコンソウ	<i>Geum japonicum</i>						
194				ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i>						
195				ズミ	<i>Malus toringo</i>						
196				ヒメヘビイチゴ	<i>Potentilla centigrana</i>						
197				キジムシロ	<i>Potentilla fragarioides</i> var. <i>major</i>						
198				ミツバツチゲリ	<i>Potentilla freyniana</i>						
199				カマツカ	<i>Pourthaea villosa</i> var. <i>laevis</i>						
200				ウウミスザクラ	<i>Prunus gravana</i>						
201				エゾヤマザクラ	<i>Prunus sargentii</i>						
202				シウリザクラ	<i>Prunus ssiiori</i>						
203				カスミザクラ	<i>Prunus verecunda</i>						
204				ヤマナシ	<i>Pyrus pyrifolia</i>						
205				ミチノクナシ	<i>Pyrus ussuriensis</i>						
206				ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i>						

No.	門	綱	科	種名	学名	季節区分			重要な種の選定基準					
						春季	夏季	秋季						
207	種子植物門	双子葉植物綱	バラ科	クマイチゴ	<i>Rubus crataegifolius</i>									
208				ナウシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i>									
209				アオナウシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i> var. <i>concolor</i>									
210				エビガライチゴ	<i>Rubus phoenicolasius</i>									
211				アズキナシ	<i>Sorbus alnifolia</i>									
212				ウラジロノキ	<i>Sorbus japonica</i>									
213				ナナカマド	<i>Sorbus commixta</i>									
214				マメ科	ネムノキ	<i>Albizia julibrissin</i>								
215					イタチハギ	<i>Amorpha fruticosa</i>								
216					ヤブマメ	<i>Amphicarpaea edgeworthii</i> var. <i>japonica</i>								
217					ウスバヤブマメ	<i>Amphicarpaea edgeworthii</i> var. <i>trisperma</i>								
218					ホドイモ	<i>Apios fortunei</i>								
219			ヌスビトハギ		<i>Desmodium podocarpum</i> ssp. <i>oxyphyllum</i>									
220			ヤブハギ		<i>Desmodium podocarpum</i> ssp. <i>oxyphyllum</i> var. <i>mandshuricum</i>									
221			ツルマメ		<i>Glycine max</i> ssp. <i>soja</i>									
222			ヤハズソウ		<i>Kummerowia striata</i>									
223			ヤマハギ		<i>Lespedeza bicolor</i>									
224			メドハギ		<i>Lespedeza cuneata</i>									
225			ミヤコグサ		<i>Lotus corniculatus</i> var. <i>japonicus</i>									
226			イヌエンジュ		<i>Maackia amurensis</i> var. <i>buergeri</i>									
227			クズ		<i>Pueraria lobata</i>									
228			ハリエンジュ		<i>Robinia pseudoacacia</i>									
229			クララ		<i>Sophora flavescens</i>									
230			ムラサキツメクサ		<i>Trifolium pratense</i>									
231			シロツメクサ		<i>Trifolium repens</i>									
232			ツルフジバカマ		<i>Vicia amoena</i>									
233			クサフジ		<i>Vicia cracca</i>									
234			ヒロハクサフジ		<i>Vicia japonica</i>									
235			フジ	<i>Wisteria floribunda</i>										
236			カタバミ科	カタバミ	<i>Oxalis corniculata</i>									
237				エゾカタバミ	<i>Oxalis fontana</i>									
238			フウソウ科	ヒメフウロ	<i>Geranium robertianum</i>									
239				ゲンノシヨウコ	<i>Geranium thunbergii</i>									
240				シロバナゲンノシヨウコ	<i>Geranium thunbergii</i> f. <i>pallidum</i>									
241			トウダイグサ科	エノキグサ	<i>Acalypha australis</i>									
242				コニシキノウ	<i>Euphorbia supina</i>									
243			ミカン科	サンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i>									
244			ニガキ科	ニガキ	<i>Picrasma quasoides</i>									
245			ウルシ科	ツタウルシ	<i>Rhus ambigua</i>									
246				ヌルデ	<i>Rhus javanica</i> var. <i>chinensis</i>									
247				ヤマウルシ	<i>Rhus trichocarpa</i>									
248			カエデ科	ハウチウカエデ	<i>Acer japonicum</i>									
249				ヤマモミジ	<i>Acer palmatum</i> var. <i>matumurae</i>									
250				エゾイタヤ	<i>Acer pictum</i> f. <i>mono</i>									
251				アカイタヤ	<i>Acer pictum</i> ssp. <i>maytii</i>									
252				オガラバナ	<i>Acer ukurunduense</i>									
253				トチノキ科	トチノキ	<i>Aesculus turbinata</i>								
254			ツリフネソウ科	キツリフネ	<i>Impatiens nolitangere</i>									
255				ツリフネソウ	<i>Impatiens textori</i>									
256			モチノキ科	イヌツゲ	<i>Ilex crenata</i>									
257				ハイイヌツゲ	<i>Ilex crenata</i> var. <i>paludosa</i>									
258			ニシキギ科	アオハダ	<i>Ilex macropoda</i>									
259				ツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i>									
260				オニツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i> var. <i>papillosus</i>									
261				コマユミ	<i>Euonymus alatus</i> f. <i>ciliatodentatus</i>									
262				ツルマサキ	<i>Euonymus fortunei</i> var. <i>radicans</i>									
263				エゾツリバナ	<i>Euonymus oxyphyllus</i> var. <i>magnus</i>									
264				マユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i>									
265				カントウマユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i> var. <i>sanguineus</i>									
266				ミツバウツギ科	ミツバウツギ	<i>Staphylea bumalda</i>								
267				クロウメモドキ科	クマヤナギ	<i>Berberis racemosa</i>								
268			クロウメモドキ		<i>Rhamnus japonica</i> var. <i>decipiens</i>									
269			ブドウ科	ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa</i> var. <i>heterophylla</i>									
270				ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>									
271				ヤマブドウ	<i>Vitis coignetiae</i>									
272				エビツル	<i>Vitis ficifolia</i> var. <i>lobata</i>									
273				サンカクヅル	<i>Vitis flexuosa</i>									
274				シナノキ科	シナノキ	<i>Tilia japonica</i>								
275			グミ科	トウグミ	<i>Elaeagnus multiflora</i> var. <i>hortensis</i>									
276				アキグミ	<i>Elaeagnus umbellata</i>									
277			スミレ科	アリアケスミレ	<i>Viola betonicifolia</i> var. <i>albescens</i>							C		
278				マルバケスミレ	<i>Viola collina</i>									
279				テリハタチツボスミレ	<i>Viola fauriana</i>									
280				タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i>									
281				ケタチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i> var. <i>pubescens</i>									
282				アオイスミレ	<i>Viola hondoensis</i>									
283				オオタチツボスミレ	<i>Viola kusanoana</i>									
284				スミレ	<i>Viola mandshurica</i>									
285				ナガハシスミレ	<i>Viola rostrata</i> var. <i>japonica</i>									
286				スミレサイシン	<i>Viola vaginata</i>									
287				ツボスミレ	<i>Viola verecunda</i>									
288				アギスミレ	<i>Viola verecunda</i> var. <i>semilunaris</i>									
289				キブシ科	キブシ	<i>Stachyurus praecox</i>								
290			シュウカイドウ科	シュウカイドウ	<i>Begonia evansiana</i>									
291				ウリ科	アマチャヅル	<i>Gynostemma pentaphyllum</i>								
292			ミヤマニガウリ	<i>Schizopepon bryoniaefolius</i>										
293			キカラスウリ	<i>Trichosanthes kirilowii</i> var. <i>japonica</i>										
294			ケカラスウリ	<i>Trichosanthes rostrata</i>										
295			ミソハギ科	エゾミソハギ	<i>Lythrum salicaria</i>									
296			アカバナ科	タニタデ	<i>Circaea erubescens</i>									
297				ミズタマソウ	<i>Circaea mollis</i>									
298				アカバナ	<i>Epilobium pyrricholophum</i>									
299				ミズユキノシタ	<i>Ludwigia ovalis</i>									
300				メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i>									
301				オオマツヨイグサ	<i>Oenothera erythrosepala</i>									
302				アキノトウグサ科	アキノトウグサ	<i>Haloragis micrantha</i>								
303			ウリノキ科	ウリノキ	<i>Alangium platanifolium</i> var. <i>trilobum</i>									
304			ミスギ科	ヒメアオキ	<i>Aucuba japonica</i> var. <i>borealis</i>									
305				ヤマボウシ	<i>Benthamidia japonica</i>									
306				ミスギ	<i>Cornus controversa</i>									
307				ハナイカダ	<i>Helwingia japonica</i>									
308			ウコギ科	ケヤマウコギ	<i>Acanthopanax divaricatus</i>									
309				コシアブラ	<i>Acanthopanax sciadophylloides</i>									

No.	門	綱	科	種名	学名	季節区分			重要な種の選定基準				
						春季	夏季	秋季					
310	種子植物門	双子葉植物綱	ウコギ科	ヤマウコギ	<i>Acanthopanax spinosus</i>								
311				ウド	<i>Aralia cordata</i>								
312				タラノキ	<i>Aralia elata</i>								
313				ハリギリ	<i>Kalopanax pictus</i>								
314				ハリブキ	<i>Oplopanax japonicus</i>								
315				トチバニンジン	<i>Panax japonicus</i>								
316				セリ科	アマニユウ	<i>Angelica edulis</i>							
317					エゾニユウ	<i>Angelica ursina</i>							
318					シャク	<i>Anthriscus sylvestris</i>							
319					ホタルサイコ	<i>Bupleurum longiradiatum f.ekatus</i>							
320					セントウソウ	<i>Chamaele decumbens</i>							
321					ミツバ	<i>Cryptotaenia japonica</i>							
322					ノラニンジン	<i>Daucus carota</i>							
323					セリモドキ	<i>Dystaenia ibukiensis</i>							
324			オオハナウド		<i>Heracleum dulce</i>								
325			オオチドメ		<i>Hydrocotyle ramiflora</i>								
326			セリ		<i>Oenanthe javanica</i>								
327			ヤブニンジン		<i>Osmorhiza aristata</i>								
328			ウマノミツバ		<i>Sanicula chinensis</i>								
329			イブキボウフウ		<i>Seseli libanotis ssp.japonica</i>								
330			ヤブジラミ		<i>Torilis japonica</i>								
331			イワウメ科		イワウチワ	<i>Shortia uniflora var.kantoensis</i>							
332					リョウブ科	リョウブ	<i>Clethra barbinervis</i>						
333			イチヤクソウ科	ウメガサソウ	<i>Chimaphila japonica</i>								
334				アキノギンリョウソウ	<i>Monotropa uniflora</i>								
335				ギンリョウソウ	<i>Monotropastrum humile</i>								
336				イチヤクソウ	<i>Pyrola japonica</i>								
337				ヒトツバイチヤクソウ	<i>Pyrola japonica var.subaphylla</i>								
338				ジンヨウイチヤクソウ	<i>Pyrola renifolia</i>								
339				ツツジ科	イワナシ	<i>Epigaea asiatica</i>							
340			ハナヒリノキ		<i>Leucothoe grayana</i>								
341			ネジキ		<i>Lyonia ovalifolia var.elliptica</i>								
342			ガクウラジロウラク		<i>Menziesia multiflora var.longicalyx</i>								
343			ムラサキヤシオ		<i>Rhododendron albrechtii</i>								
344			ヤマツツジ		<i>Rhododendron obtusum var.kaempferi</i>								
345			ホツツジ		<i>Tripetaleia paniculata</i>								
346			ウスノキ		<i>Vaccinium hirtum var.pubescens</i>								
347			アクシバ		<i>Vaccinium japonicum</i>								
348			ナツハゼ		<i>Vaccinium oldhamii</i>								
349			サクラソウ科	オカトラノオ	<i>Lysimachia clethroides</i>								
350				コナスビ	<i>Lysimachia japonica f.subsessilis</i>								
351			エゴノキ科	クサレダマ	<i>Lysimachia vulgaris var.davurica</i>								
352				エゴノキ	<i>Syrax japonica</i>								
353			モクセイ科	ハクウンボク	<i>Styrax obassia</i>								
354				アオダモ	<i>Fraxinus lanuginosa f.serrata</i>								
355			ヤマトアオダモ	<i>Fraxinus longicuspis</i>									
356			マルバアオダモ	<i>Fraxinus sieboldiana</i>									
357			リンドウ科	ミヤマイボタ	<i>Ligustrum tschonoskii</i>								
358				リンドウ	<i>Gentiana scabra var.buergeri</i>								
359				エゾリンドウ	<i>Gentiana triflora var.japonica</i>								
360				フデリンドウ	<i>Gentiana collingeri</i>								
361				アケボノソウ	<i>Sweritia bimaculata</i>								
362				ツルリンドウ	<i>Tripterospermum japonicum</i>								
363				キョウチクトウ科	ツルニチチソウ	<i>Vinca major</i>							
364			ガガイモ科	イケマ	<i>Cynanchum caudatum</i>								
365				ガガイモ	<i>Metaplexis japonica</i>								
366				オオカモメツル	<i>Tylophora aristolochioides</i>								
367				アカネ科	クルマバソウ	<i>Asperula odorata</i>							
368			オオバナヤエムグラ		<i>Galium pseudoasprellum</i>								
369			ヤエムグラ		<i>Galium spurium var.echinopermon</i>								
370			ヨツバムグラ		<i>Galium trachyspermum</i>								
371			ホソバナヨツバムグラ		<i>Galium trifidum var.brevipedunculatum</i>								
372			オククルマムグラ		<i>Galium trifloriforme</i>								
373			クルマムグラ		<i>Galium trifloriforme var.nipponicum</i>								
374			キバナカウラマツバ		<i>Galium verum var.asiaticum</i>								
375			ツルアリドオシ		<i>Mitchella undulata</i>								
376			アカネ		<i>Rubia argyi</i>								
377			ヒルガオ科		ヒルガオ	<i>Calystegia japonica</i>							
378					ネナシカズラ	<i>Cuscuta japonica</i>							
379			ムラサキ科	ヒレハリソウ	<i>Symphytum officinale</i>								
380			クマツツラ科	ムラサキシキブ	<i>Callicarpa japonica</i>								
381				クサギ	<i>Clerodendrum trichotomum</i>								
382			シソ科	カワミドリ	<i>Agastache rugosa</i>								
383				ニシキゴロモ	<i>Ajuga vesoensis</i>								
384				ジャコウソウ	<i>Chelonopsis moschata</i>								
385				クルマバナ	<i>Clinopodium chinense var.parviflorum</i>								
386				ヤマクルマバナ	<i>Clinopodium chinense var.shibetschense</i>								
387				トウバナ	<i>Clinopodium gracile</i>								
388				イヌトウバナ	<i>Clinopodium micranthum</i>								
389				ヤマトウバナ	<i>Clinopodium multicaule</i>								
390				ナギナタコウジュ	<i>Elythia ciliata</i>								
391				カキドオシ	<i>Glechoma hederacea var.grandis</i>								
392				クロバナヒキオコシ	<i>Isodon trichocarpus</i>								
393				ヒメオドリコソウ	<i>Lamium purpureum</i>								
394				シロネ	<i>Lycopus lucidus</i>								
395				ハッカ	<i>Mentha arvensis var.piperascens</i>								
396				ヒメジソ	<i>Mosla dianthera</i>								
397				ウツボグサ	<i>Prunella vulgaris ssp.asiatica</i>								
398				ナミキソウ	<i>Scutellaria strigillosa</i>								
399				イヌゴマ	<i>Stachys riederi var.intermedia</i>								
400				ニガクサ	<i>Teucrium japonicum</i>								
401				ツルニガクサ	<i>Teucrium viscidum var.miquelianum</i>								
402			ナス科	イガホオズキ	<i>Physalisstrum japonicum</i>								
403				ヒヨドリショウゴ	<i>Solanum lyratum</i>							B	
404			ゴマノハグサ科	アメリカアゼナ	<i>Lindernia dubia ssp.major</i>								
405				ミヤマママコナ	<i>Melampyrum laxum var.nikkoense</i>								
406				ピロードモウズイカ	<i>Verbascum thapsus</i>								
407				タチイヌノフグリ	<i>Veronica arvensis</i>								
408				オオイヌノフグリ	<i>Veronica persica</i>								
409			ノウゼンカズラ科	キリ	<i>Paulownia tomentosa</i>								
410			ハエドクソウ科	ハエドクソウ	<i>Phryma leptostachya var.asiatica</i>								
411				ナガバハエドクソウ	<i>Phryma leptostachya var.oblongifolia</i>								
412			オオバコ科	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>								

No.	門	綱	科	種名	学名	季節区分			重要な種の選定基準		
						春季	夏季	秋季			
413	種子植物門	双子葉植物綱	オオバコ科	ヘラオオバコ	<i>Plantago lanceolata</i>						
414			スイカズラ科	ツクバネウツギ	<i>Abelia spathulata</i>						
415				ウゴツクバネウツギ	<i>Abelia spathulata</i> var. <i>stenophylla</i>						
416				キンギンボク	<i>Lonicera morrowii</i>						
417				アラゲヒョウタンボク	<i>Lonicera strophophora</i>						
418				ニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i> ssp. <i>sieboldiana</i>						
419				ガマズミ	<i>Viburnum dilatatum</i>						
420				オオカメノキ	<i>Viburnum furcatum</i>						
421				カンボク	<i>Viburnum opulus</i> var. <i>calvescens</i>						
422				ケナシヤブデマリ	<i>Viburnum plicatum</i> f. <i>glabrum</i>						
423				ミヤマガマズミ	<i>Viburnum wrightii</i>						
424				タニウツギ	<i>Weigela hortensis</i>						
425			オミナエシ科	オトコエシ	<i>Patrinia villosa</i>						
426			キキョウ科	ソバナ	<i>Adenophora remotiflora</i>						
427				ツリガネニンジン	<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i>						
428				ツルニンジン	<i>Codonopsis lanceolata</i>						
429				ミソカクシ	<i>Lobelia chinensis</i>						
430				タニギキョウ	<i>Pericarpa carnosae</i> var. <i>circaeoides</i>						
431			キク科	ノコギリソウ	<i>Achillea alpina</i>						
432				ノブキ	<i>Adenocaulon himalaicum</i>						
433				ブタクサ	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elator</i>						
434				オオブタクサ	<i>Ambrosia trifida</i>						
435				ヨモギ	<i>Artemisia indica</i> var. <i>maximowiczii</i>						
436				オトコヨモギ	<i>Artemisia japonica</i>						
437				イヌヨモギ	<i>Artemisia keiskeana</i>						
438				オオヨモギ	<i>Artemisia montana</i>						
439				ノコンギク	<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>ovatus</i>						
440				ゴマナ	<i>Aster glehnii</i> var. <i>hondoensis</i>						
441				シラヤマギク	<i>Aster scaber</i>						
442				アメリカセンダングサ	<i>Bidens frondosa</i>						
443				モミジガサ	<i>Cacalia delphinifolia</i>						
444				ウスゲタマブキ	<i>Cacalia farfaraefolia</i>						
445				タマブキ	<i>Cacalia farfaraefolia</i> var. <i>bulbifera</i>						
446				イヌドウナ	<i>Cacalia hastata</i> ssp. <i>tanakae</i>						
447				ヤブタバコ	<i>Carpesium abrotanoides</i>						
448				ガククビソウ	<i>Carpesium divaricatum</i>						
449				フランスギク	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>						
450				ノアザミ	<i>Cirsium japonicum</i>						
451				オオノアザミ	<i>Cirsium oligophyllum</i> ssp. <i>aomorense</i>						
452				アメリカオニアザミ	<i>Cirsium vulgare</i>						
453				ダンドボロギク	<i>Erechtites hieracifolia</i>						
454				ヒメムカシヨモギ	<i>Erigeron canadensis</i>						
455				ハルジオン	<i>Erigeron philadelphicus</i>						
456				ヒヨドリバナ	<i>Eupatorium chinense</i> var. <i>oppositifolium</i>						
457				ヨツバヒヨドリ	<i>Eupatorium chinense</i> ssp. <i>sachalinense</i>						
458				サケバヒヨドリ	<i>Eupatorium x laciniatum</i>						
459				サウヒヨドリ	<i>Eupatorium lindleyanum</i>						
460				ブタナ	<i>Hypochoeris radicata</i>						
461				カセンソウ	<i>Inula salicina</i> var. <i>asiatica</i>						
462				オオヂシバリ	<i>Iseris debilis</i>						
463				ニガナ	<i>Iseris dentata</i>						
464				ハナニガナ	<i>Iseris dentata</i> var. <i>albiflora</i> f. <i>amplifolia</i>						
465				イワニガナ	<i>Iseris stolonifera</i>						
466				ユウガギク	<i>Kalimeris pinnatifida</i>						
467				アキノノゲシ	<i>Lactuca indica</i>						
468				ヤマニガナ	<i>Lactuca raddeana</i> var. <i>elata</i>						
469				コオニタバコ	<i>Lapsana apogonoides</i>						D
470				センボンヤリ	<i>Leibnitia anandria</i>						
471				アキタブキ	<i>Petasites japonicus</i> var. <i>giganteus</i>						
472				コウゾリナ	<i>Pieris hieracioides</i> var. <i>glabrescens</i>						
473				アラゲハンゴンソウ	<i>Rudbeckia hirta</i> var. <i>pukherrima</i>						
474				オオハンゴンソウ	<i>Rudbeckia laciniata</i>						
475				ハンゴンソウ	<i>Senecio cannabifolius</i>						
476				ノボロギク	<i>Senecio vulgaris</i>						
477				タムラソウ	<i>Serratula coronata</i> ssp. <i>insularis</i>						
478				コメナモミ	<i>Siegesbeckia orientalis</i> ssp. <i>glabrescens</i>						
479				メナモミ	<i>Siegesbeckia orientalis</i> ssp. <i>pubescens</i>						
480				オオアワダチソウ	<i>Solidago gigantea</i> var. <i>leophylla</i>						
481				アキノキリンソウ	<i>Solidago virgaurea</i> var. <i>asiatica</i>						
482				オオアキノキリンソウ	<i>Solidago virgaurea</i> var. <i>gigantea</i>						
483				オニノゲシ	<i>Sonchus asper</i>						
484				ノゲシ	<i>Sonchus oleraceus</i>						
485				ヒメジョオン	<i>Stenactis annuus</i>						
486				オヤマボクチ	<i>Synurus pungens</i>						
487				エゾタンポポ	<i>Taraxacum hondoense</i>						
488				セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>						
489				オオオナモミ	<i>Xanthium occidentale</i>						
490				ヤクシソウ	<i>Youngia denticulata</i>						
491				オニタバコ	<i>Youngia japonica</i>						
492			単子葉植物綱	オモダカ科	ヘラオモダカ	<i>Alisma canaliculatum</i>					
493			ユリ科	ノビル	<i>Allium gravi</i>						
494				キジカクシ	<i>Asparagus schoberioides</i>						
495				ホウチャクソウ	<i>Disporum sessile</i>						
496				チゴユリ	<i>Disporum smilacinum</i>						
497				カタクリ	<i>Erythronium japonicum</i>						
498				キバナノアマナ	<i>Gagea lutea</i>						
499				ヤブカンソウ	<i>Hemerocallis fulva</i> var. <i>kwanso</i>						
500				タチギボウシ	<i>Hosta sieboldii</i> var. <i>rectifolia</i>						
501				ウバユリ	<i>Lilium cordatum</i>						
502				オオウバユリ	<i>Lilium cordatum</i> var. <i>glehnii</i>						
503				クルマユリ	<i>Lilium medeoloides</i>						
504				マイヅルソウ	<i>Maianthemum dilatatum</i>						
505				ハタケニラ	<i>Nothoscordum gracile</i>						
506				ツクバネソウ	<i>Paris tetraphylla</i>						
507				ワニゲチソウ	<i>Polygonatum involucreatum</i>						
508				ミヤマナルコユリ	<i>Polygonatum lasianthum</i>						
509				オオナルコユリ	<i>Polygonatum macranthum</i>						
510				アマドコロ	<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>pluriflorum</i>						
511				ヤマアマドコロ	<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>thunbergii</i>						
512				ユキザサ	<i>Smilacina japonica</i>						
513				サルトリイバラ	<i>Smilax china</i>						
514				タチシオデ	<i>Smilax nipponica</i>						
515				シオデ	<i>Smilax riparia</i> var. <i>ussuriensis</i>						

No.	門	綱	科	種名	学名	季節区分			重要な種の選定基準		
						春季	夏季	秋季			
516	種子植物門	単子葉植物綱	ユリ科	ヤマジノホトトギス	<i>Tricyrtis affinis</i>						
517				エンレイソウ	<i>Trillium smallii</i>						
518			ヤマノイモ科	ヤマノイモ	<i>Dioscorea japonica</i>						
519				オニドコロ	<i>Dioscorea tokoro</i>						
520			アヤメ科	ノハナシヨウブ	<i>Iris ensata</i> var. <i>spontanea</i>						
521				キシヨウブ	<i>Iris pseudacorus</i>						
522				ヒメヒオウギズイセン	<i>Tritonia crocosmaeflora</i>						
523			イゲサ科	ヒロハノコウガイゼキショウ	<i>Juncus diastrophanthus</i>						
524				イ	<i>Juncus effusus</i> var. <i>decipiens</i>						
525				コウガイゼキショウ	<i>Juncus leschenaultii</i>						
526				クサイ	<i>Juncus tenuis</i>						
527				スズメノヤリ	<i>Luzula capitata</i>						
528			ツユクサ科	ツユクサ	<i>Commelina communis</i>						
529			イネ科	カモシグサ	<i>Agropyron tsukushiense</i> var. <i>transiens</i>						
530				コヌカグサ	<i>Agrostis alba</i>						
531				ヌカボ	<i>Agrostis clavata</i> ssp. <i>matsumurae</i>						
532				スズメノテッポウ	<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>amurensis</i>						
533				オオスズメノテッポウ	<i>Alopecurus pratensis</i>						
534				ハルガヤ	<i>Anthoxanthum odoratum</i>						
535				コブナグサ	<i>Arthraxon hispidus</i>						
536				トダシバ	<i>Arundinella hirta</i>						
537				ヤマカモシグサ	<i>Brachypodium sylvaticum</i>						
538				ノガリヤス	<i>Calamagrostis arundinacea</i> var. <i>brachytricha</i>						
539				ヤマアウ	<i>Calamagrostis epigeios</i>						
540				ヒメノガリヤス	<i>Calamagrostis hakonensis</i>						
541				ヒゲガヤ	<i>Cynosurus echinatus</i>						
542				カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i>						
543				コメススキ	<i>Deschampsia flexuosa</i>						
544				メヒシバ	<i>Digitaria ciliaris</i>						
545				アキメヒシバ	<i>Digitaria violascens</i>						
546				イヌビエ	<i>Echinochloa crusgalli</i>						
547				ケイヌビエ	<i>Echinochloa crusgalli</i> var. <i>echinata</i>						
548				シナダレスズメガヤ	<i>Eragrostis curvula</i>						
549				カゼクサ	<i>Eragrostis ferruginea</i>						
550				オニウシノケガサ	<i>Festuca arundinacea</i>						
551				トボシガラ	<i>Festuca parvigluma</i>						
552				ドジョウツナギ	<i>Glyceria ischyronaura</i>						
553				コウボウ	<i>Hierochloa bungeana</i>						
554				チゴザサ	<i>Isachne globosa</i>						
555				ネスミムギ	<i>Lolium multiflorum</i>						
556				ホソムギ	<i>Lolium perenne</i>						
557				コメガヤ	<i>Melica nutans</i>						
558				ササガヤ	<i>Microstegium japonicum</i>						
559				キタササガヤ	<i>Microstegium japonicum</i> var. <i>boreale</i>						
560				アシボソ	<i>Microstegium vimineum</i> var. <i>polystachyum</i>						
561				イブキヌカボ	<i>Milium effusum</i>						
562				ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>						
563				タカノハススキ	<i>Miscanthus sinensis</i> f. <i>zebrinus</i>						
564				ネスミガヤ	<i>Muhlenbergia japonica</i>						
565				ケチヂミザサ	<i>Oplismenus undulatifolius</i>						
566				ヌカキビ	<i>Panicum bisulcatum</i>						
567				オオクサキビ	<i>Panicum dichotomiflorum</i>						
568				スズメノヒエ	<i>Paspalum thunbergii</i>						
569				チカラシバ	<i>Pennisetum alopecuroides</i> f. <i>purpurascens</i>						
570				クサヨシ	<i>Phalaris arundinacea</i>						
571				オオアワガエリ	<i>Phleum pratense</i>						
572				ヨシ	<i>Phragmites australis</i>						
573				スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i>						
574				ツルスズメノカタビラ	<i>Poa annua</i> var. <i>reptans</i>						
575				ナガハグサ	<i>Poa pratensis</i>						
576				チシマザサ	<i>Sasa kuriensis</i>						
577				ミヤコザサ	<i>Sasa nipponica</i>						
578				クマイザサ	<i>Sasa senanensis</i>						
579				アキノエノコログサ	<i>Setaria faberi</i>						
580				キンエノコロ	<i>Setaria pumilla</i>						
581				オオアブラスキ	<i>Spodiopogon sibiricus</i>						
582				シバ	<i>Zoysia japonica</i>						
583			サトイモ科	ヒロハテンナンショウ	<i>Arisaema amurense</i> ssp. <i>robustum</i>						
584				コウライテンナンショウ	<i>Arisaema peninsulae</i>						
585				ウラシマソウ	<i>Arisaema thunbergii</i> ssp. <i>urashima</i>						
586				ミスバシヨウ	<i>Lysichiton camtschatcense</i>						
587			ミクリ科	ミクリ	<i>Sparganium erectum</i> ssp. <i>stoloniferum</i>						
588				タマミクリ	<i>Sparganium glomeratum</i>						
589			ガマ科	ガマ	<i>Typha latifolia</i>						
590			カヤツリグサ科	ウキヤガラ	<i>Bolboschoenus fluviatilis</i>						
591				ミノボロスゲ	<i>Carex albata</i>						
592				エナシヒゴクサ	<i>Carex aphanolepis</i>						
593				ミヤマシラスゲ	<i>Carex confertiflora</i>						
594				ヒメカンスゲ	<i>Carex conica</i>						
595				カサスゲ	<i>Carex dispalata</i>						
596				ピロードスゲ	<i>Carex fedia</i> var. <i>miyabei</i>						
597				ヤマテキリスゲ	<i>Carex flabellata</i>						
598				ホソバヒカゲスゲ	<i>Carex humilis</i>						
599				カワラスゲ	<i>Carex incisa</i>						
600				ヒロバスゲ	<i>Carex insanae</i>						
601				ジュズスゲ	<i>Carex ischnostachya</i>						
602				ヒカゲスゲ	<i>Carex lanceolata</i>						
603				ゴウソ	<i>Carex maximowiczii</i>						
604				ヒメシラスゲ	<i>Carex mollicula</i>						
605				ミヤマカンスゲ	<i>Carex multifolia</i>						
606				グレースゲ	<i>Carex parviflora</i>						
607				コジュズスゲ	<i>Carex parviflora</i> var. <i>macroglolla</i>						
608				イトアオスゲ	<i>Carex puberula</i>						
609				コウボウシバ	<i>Carex pumila</i>						
610				サドスゲ	<i>Carex sadoensis</i>						
611				アズマナルコ	<i>Carex shimidzensis</i>						
612				タガネソウ	<i>Carex siderosticta</i>						
613				ミチノクホンモンジスゲ	<i>Carex stenostachys</i> var. <i>cuneata</i>						
614				アゼスゲ	<i>Carex thunbergii</i>						
615				ヒメクグ	<i>Cyperus brevifolius</i> var. <i>leiolepis</i>						
616				タマガヤツリ	<i>Cyperus difformis</i>						
617				カヤツリグサ	<i>Cyperus microiria</i>						
618				ウシクグ	<i>Cyperus orthostachyus</i>						

No.	門	綱	科	種名	学名	季節区分			重要な種の選定基準							
						春季	夏季	秋季								
619	種子植物門	単子葉植物綱	カヤツリグサ科	カワラスガナ	<i>Cyperus sanguinolentus</i>											
620				フトイ	<i>Schoenoplectus tabernaemontani</i>											
621				ショウガ科	アブラガヤ	<i>Scirpus wichurae</i>										
622					ミョウガ	<i>Zingiber mioga</i>										
623				ラン科	エビネ	<i>Calanthe discolor</i>								NT	C	
624					サルメンエビネ	<i>Calanthe tricarinata</i>								VU	A	
625					ギンラン	<i>Cephalanthera erecta</i>										
626					ササバギンラン	<i>Cephalanthera longibracteata</i>										
627					サイハイラン	<i>Cremnaster appendiculata</i>										
628					シュンラン	<i>Cymbidium goeringii</i>										
629					エソスズラン	<i>Epipactis papillosa</i>										
630					ツチアケビ	<i>Galeola septentrionalis</i>										
631					アケボノシユスラン	<i>Goodyera foliosa var. maximowicziana</i>										
632					ミヤマウスラ	<i>Goodyera schlechtendaliana</i>										
633					ノビネチドリ	<i>Gymnadenia conopsea</i>										
634					クモキリソウ	<i>Liparis kumokiri</i>										
635					アリドオシラン	<i>Myrmecis japonica</i>										
636					サカネラン	<i>Neottia nidusavis var. mandshurica</i>									VU	A
637					コケイラン	<i>Oreorchis patens</i>										
638					オオヤマサギソウ	<i>Platanthera sachalinensis</i>										
639	ネジバナ	<i>Spiranthes sinensis var. amoena</i>														
合計		2門	6綱		115科	639種	426種	470種	491種	0種	0種	7種	10種			

注1：分類、配列などは、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト - 平成29年度生物リスト -」（平成29年 国土交通省）に準拠した。

注2：表中の選定根拠は以下の通りである。

「文化財保護法」（昭和25年5月30日 法律第214号、最終改正：平成26年6月13日 法律第69号）

「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年6月5日法律第75号、改正：平成26年6月13日 法律第69号）

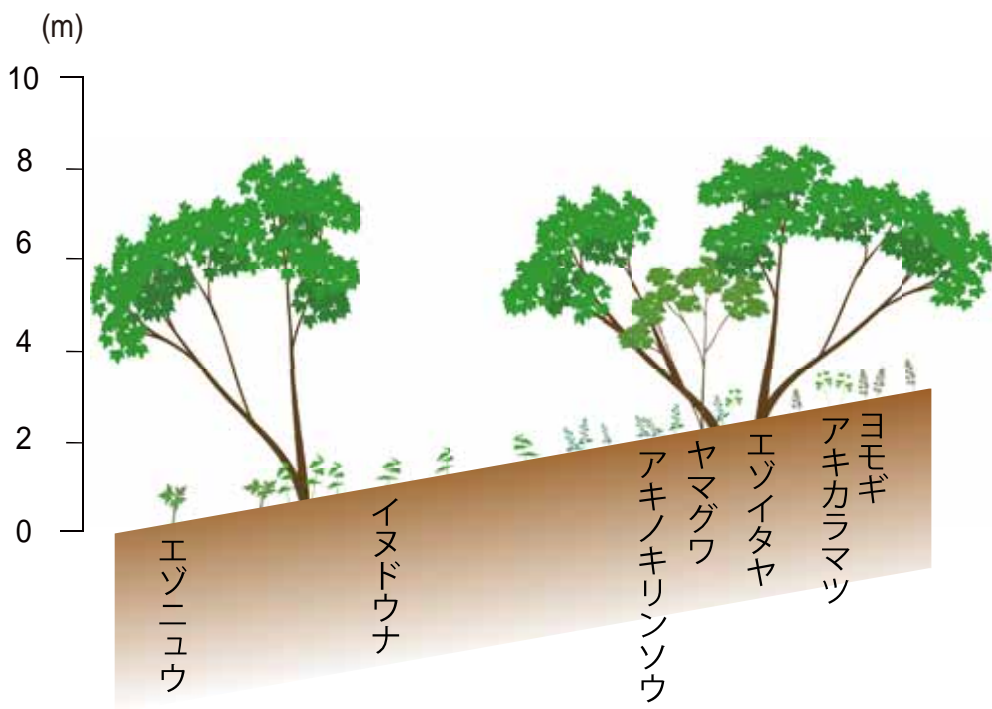
「環境省レッドリスト2020の公表について」（令和2年3月 環境省報道発表資料）

EN：絶滅危惧種19類、VU：絶滅危惧種11類、NT：準絶滅危惧種

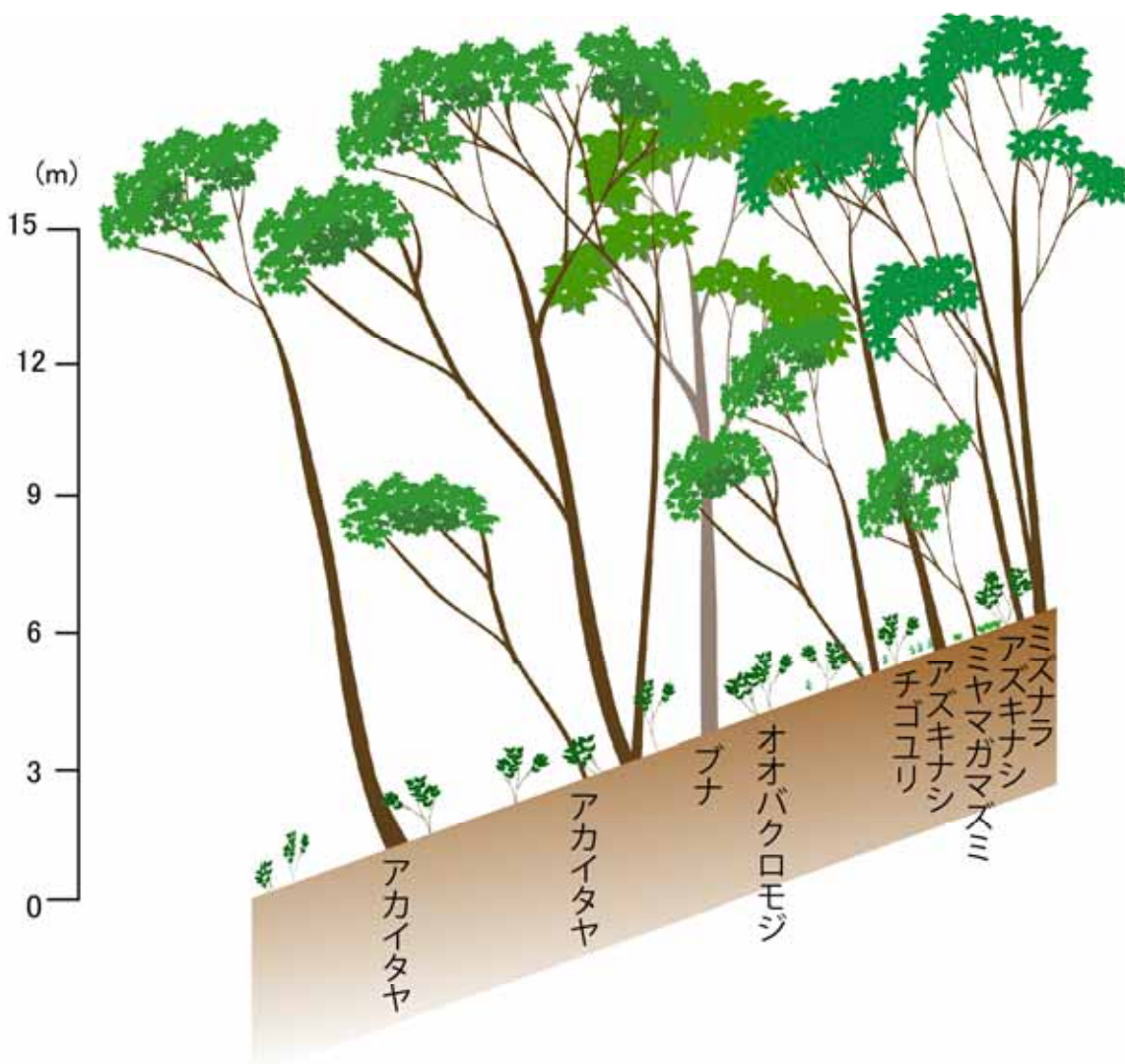
「青森県の希少な野生生物-青森県レッドデータブック（2020年版）-」（令和2年 青森県）

A：最重要希少野生生物、B：重要希少野生生物、C：希少野生動物、D：要調査野生生物

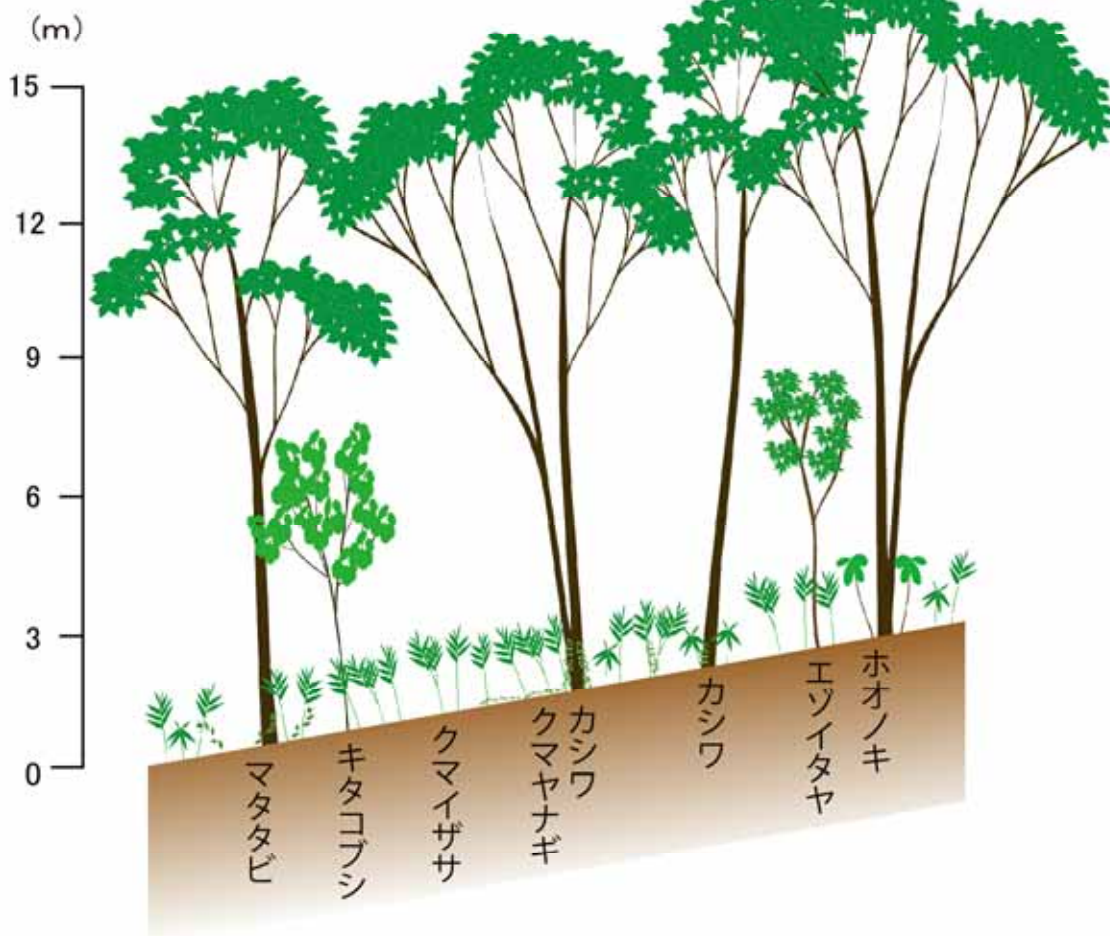
群落組成票と断面図



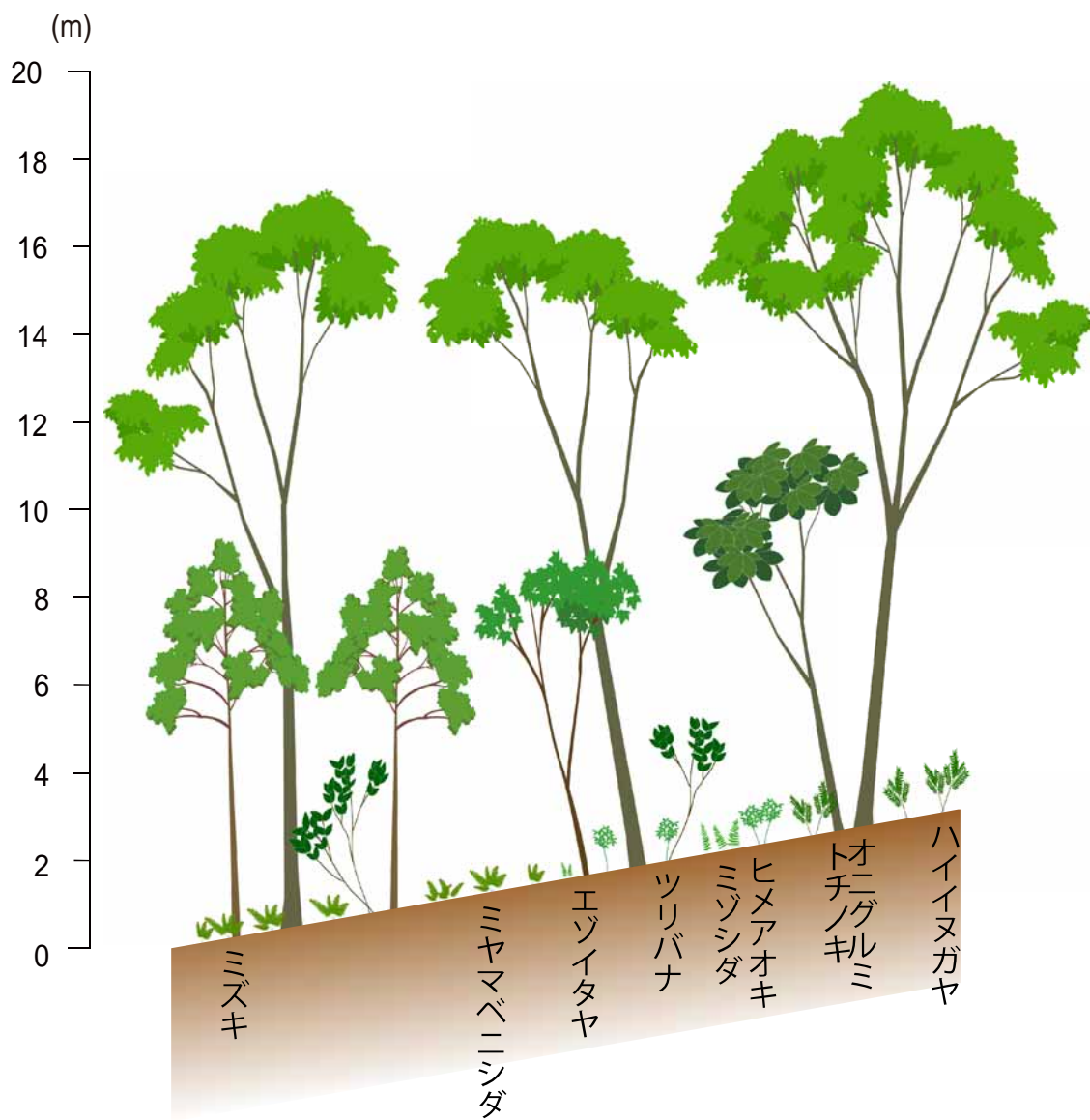
エゾイタヤ-シナノキ群集



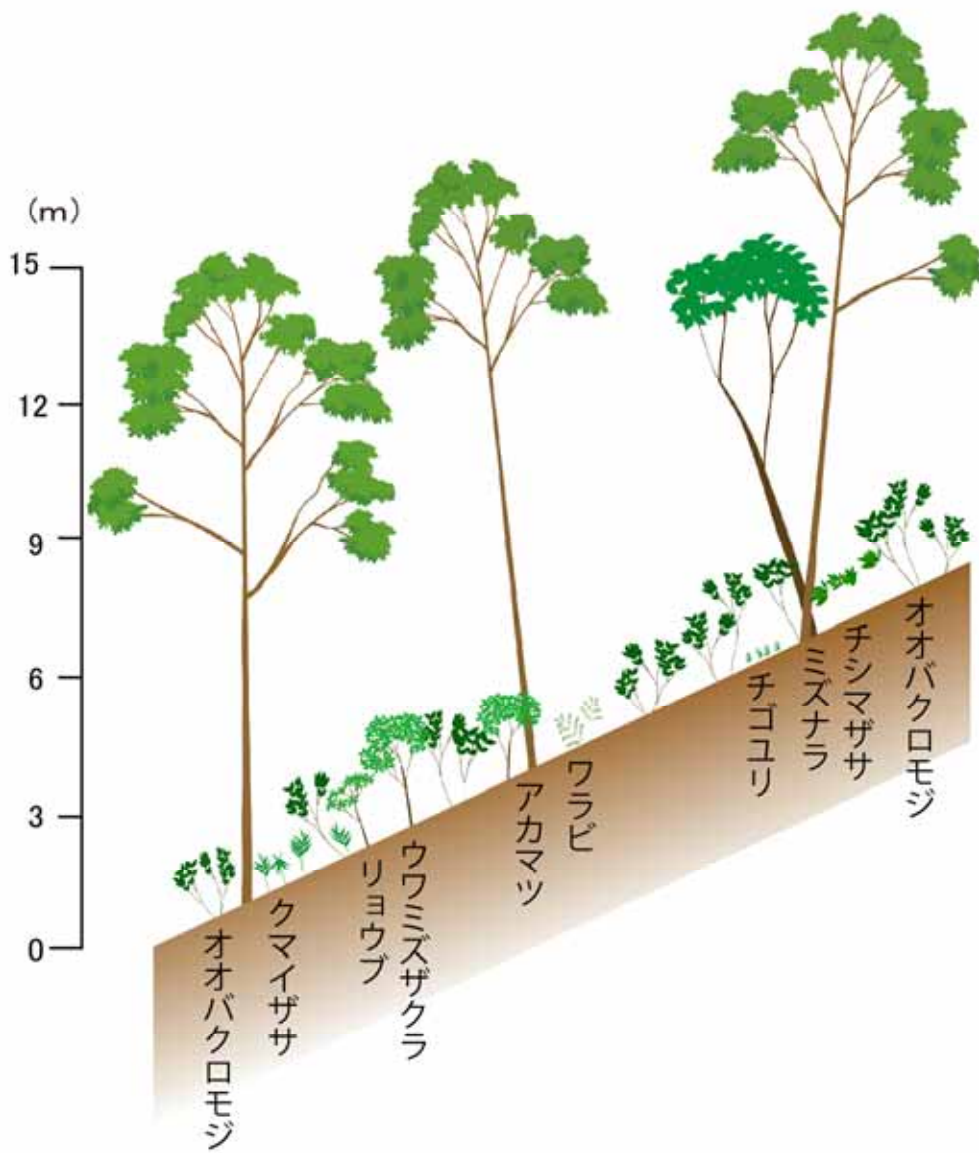
オオバクロモジ-ミズナラ群集



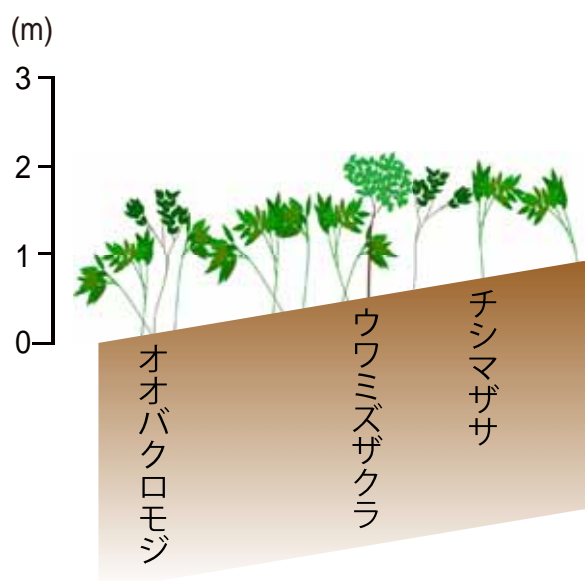
カシワ群落



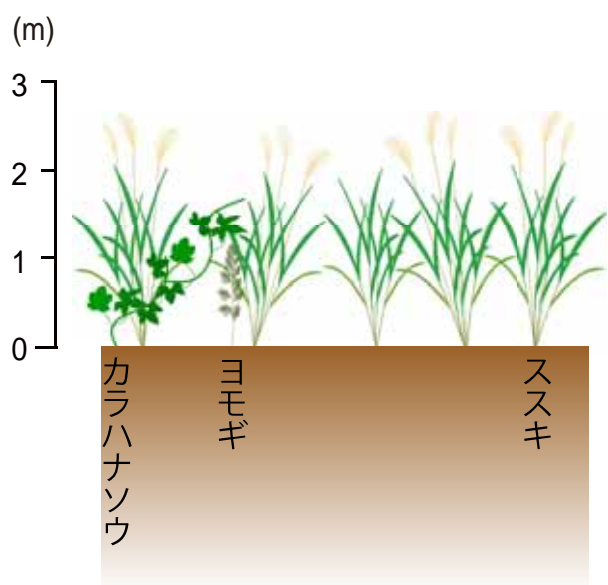
オニグルミ群落



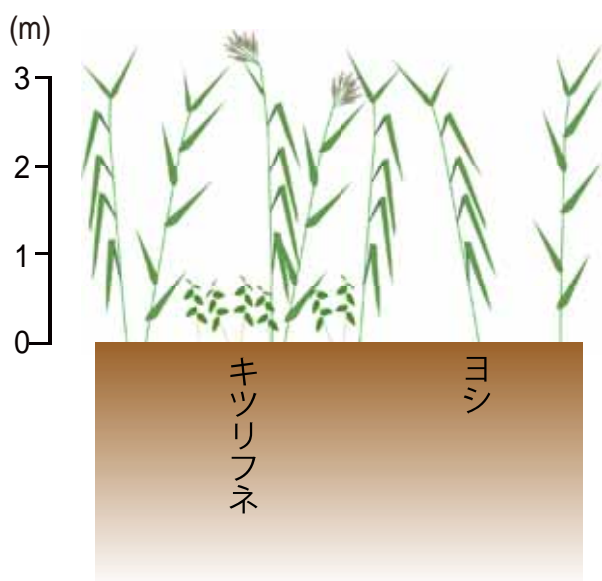
アカマツ群落



伐採跡地群落



ススキ群団



ヨシ群落

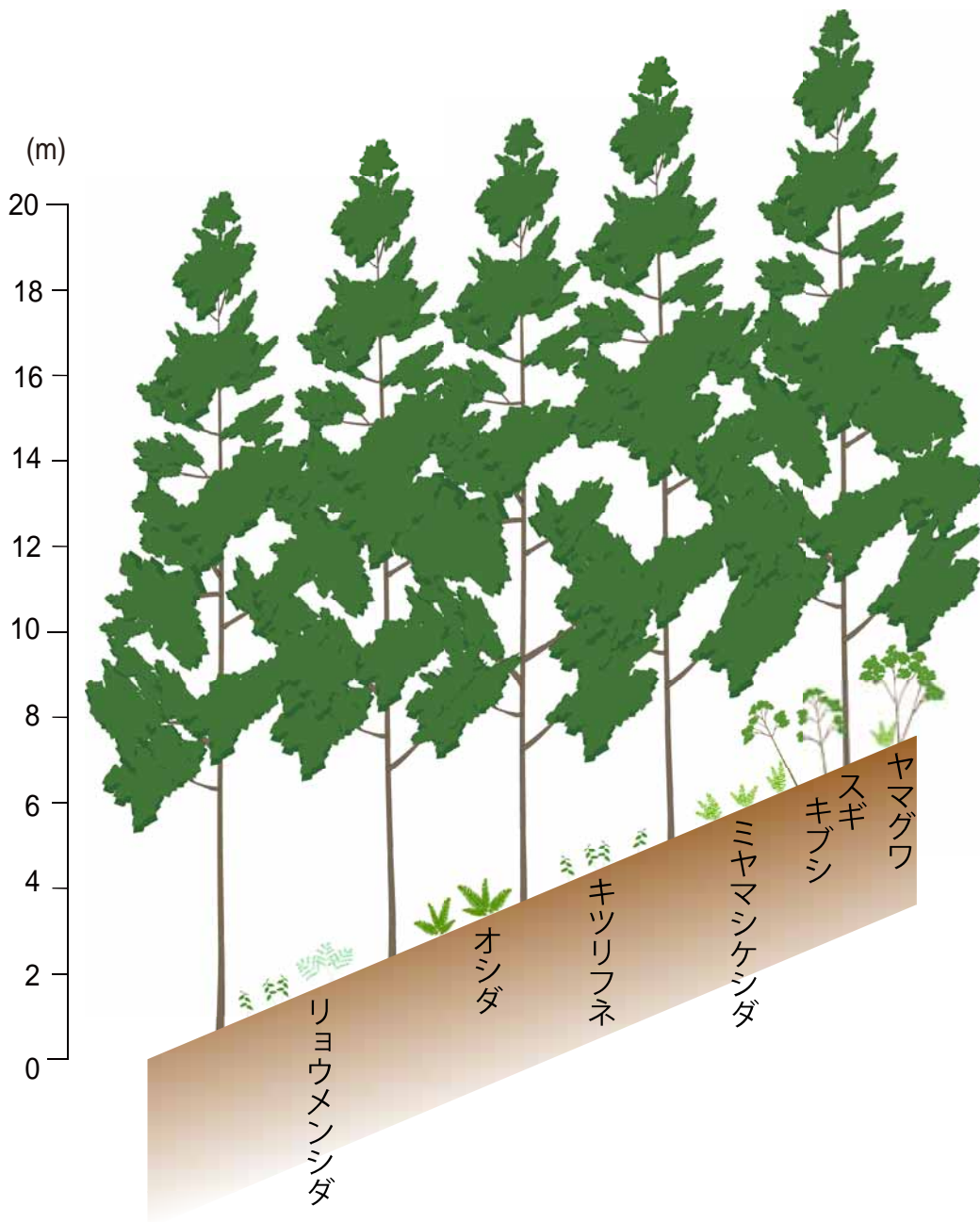
群落名	スギ・ヒノキ・サワラ植林				
コード番号	9	概略面積	20m×20m=400m ²		
年月日	2016年10月21日				
地区名	大高山		市町村名	鱒ヶ沢町	
距離(km)			位置		
地形	斜面	方位	S80°W	傾斜	23°
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
高木層	スギ	20	80	27.6
亜高木層		-	-	-
低木層	キブシ	2	20	
草本層	ミヤマシケシダ	0.7	70	

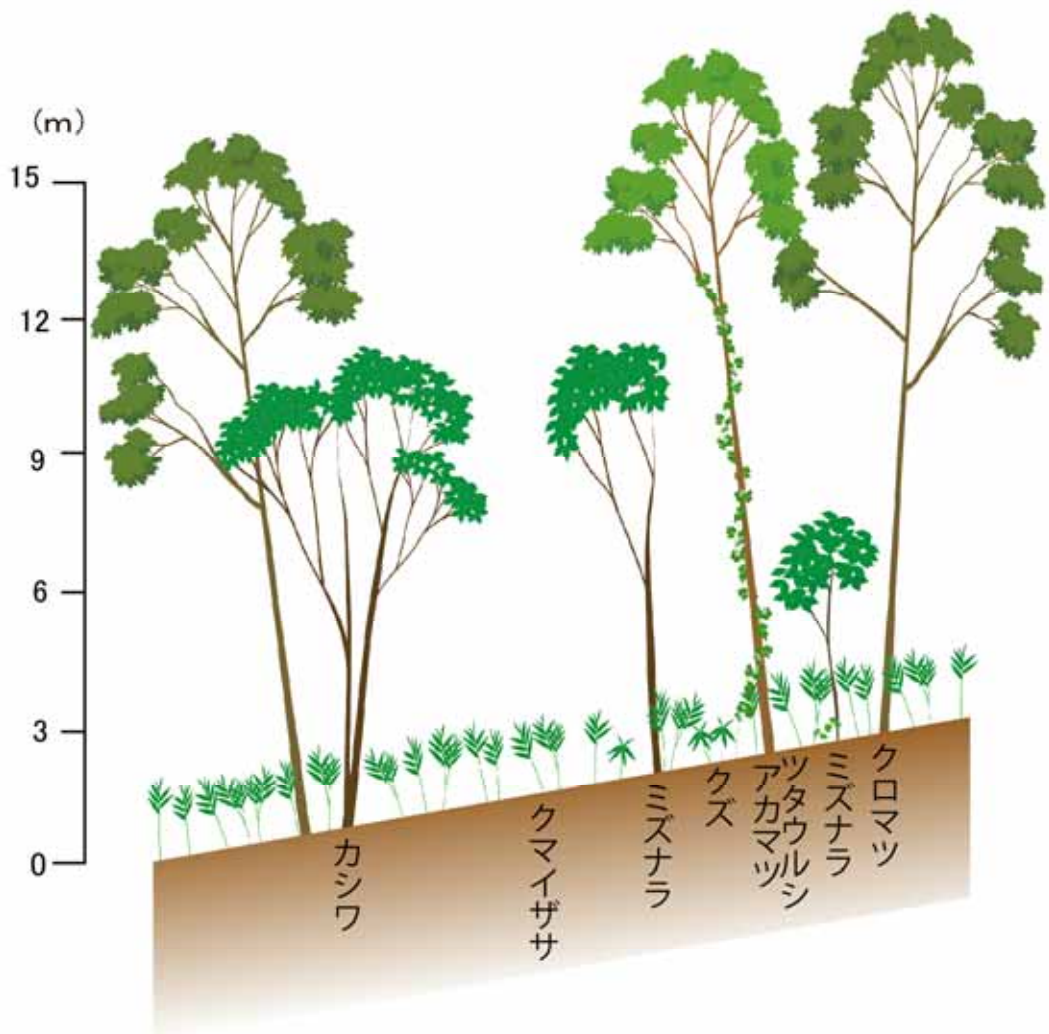
階層	被度・群度	和名
	5・5	スギ
	2・2	キブシ
	1・1	ヤマグワ
	+	ムラサキシキブ
	+	エゾイタヤ
	+	タラノキ
	+	キタコブシ
	2・2	ミヤマシケシダ
	2・2	キツリフネ
	1・1	オオバクロモジ
	1・1	フタリシズカ
	1・1	オカトラノオ
	1・1	ツリフネソウ
	1・1	カンボク
	1・1	マタタビ
	1・1	ヒカゲイノコズチ
	1・1	リョウメンシダ
	1・1	サカゲイノデ
	+	イヌガンソク
	+	ツクバネソウ
	+	クサソテツ
	+	アケボノシュスラン
	+	ウマノミツバ
	+	ミツバアケビ
	+	ヤマノイモ
	+	ヤブマメ
	+	アキタブキ
	+	ヒメアオキ
	+	スミレサイシン
	+	タチギボウシ
	+	マルバアオダモ
	+	オオタチツボスミレ
	+	キブシ
	+	アカネ
	+	ニガイチゴ

階層	被度・群度	和名
	+	ツボスミレ
	+	オオカメノキ
	+	オニグルミ
	+	ヤマイヌワラビ
	+	クマヤナギ
	+	ヤブジラミ
	+	クマイチゴ
	+	ケチヂミザサ
	+	ハエドクソウ
	+	クマイザサ
	+	ハリギリ
	+	ハウチャクソウ
	+	ヤマグワ
	+	ニガキ
	+	イヌドウナ
	+	マユミ
	+	タチアザミ
	+	コンロンソウ
	+	ケナシヤブデマリ
	+	ツルニガクサ
	+	ハルニレ
	+	モミジガサ
	+	ヤマシャクヤク
	+	ゴトウツル
	+	キハダ
	+	シオデ
	+	キタコブシ
	+	アカソ
	+	ヒヨドリバナ
	+	トリアシショウマ
	+	ミヤマトウバナ
	+	オニドコロ
	+	Carex属の一種

特記事項	項目	氏名	所属機関



スギ・ヒノキ・サワラ植林



クロマツ植林

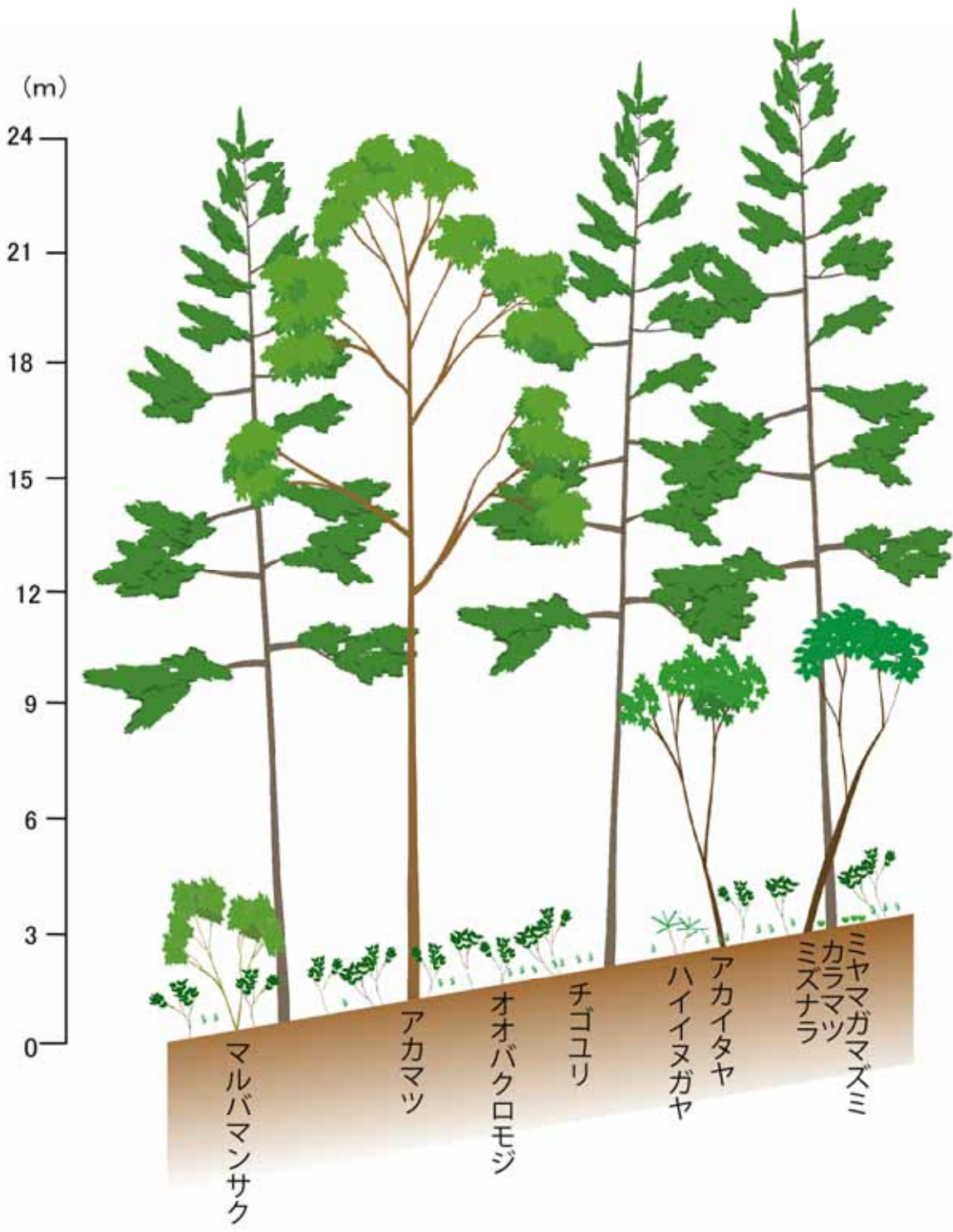
群落名	カラマツ植林				
コード番号	11	概略面積	15m × 30m=450m ²		
年月日	2016年10月21日				
地区名	大高山		市町村名	鱒ヶ沢町	
距離(km)			位置		
地形	尾根	方位	W	傾斜	10°
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
高木層	カラマツ	25	70	54.6
亜高木層	ミズナラ	9	10	10.1
低木層	マルバマンサク	4	20	
草本層	オオバクロモジ	1	60	

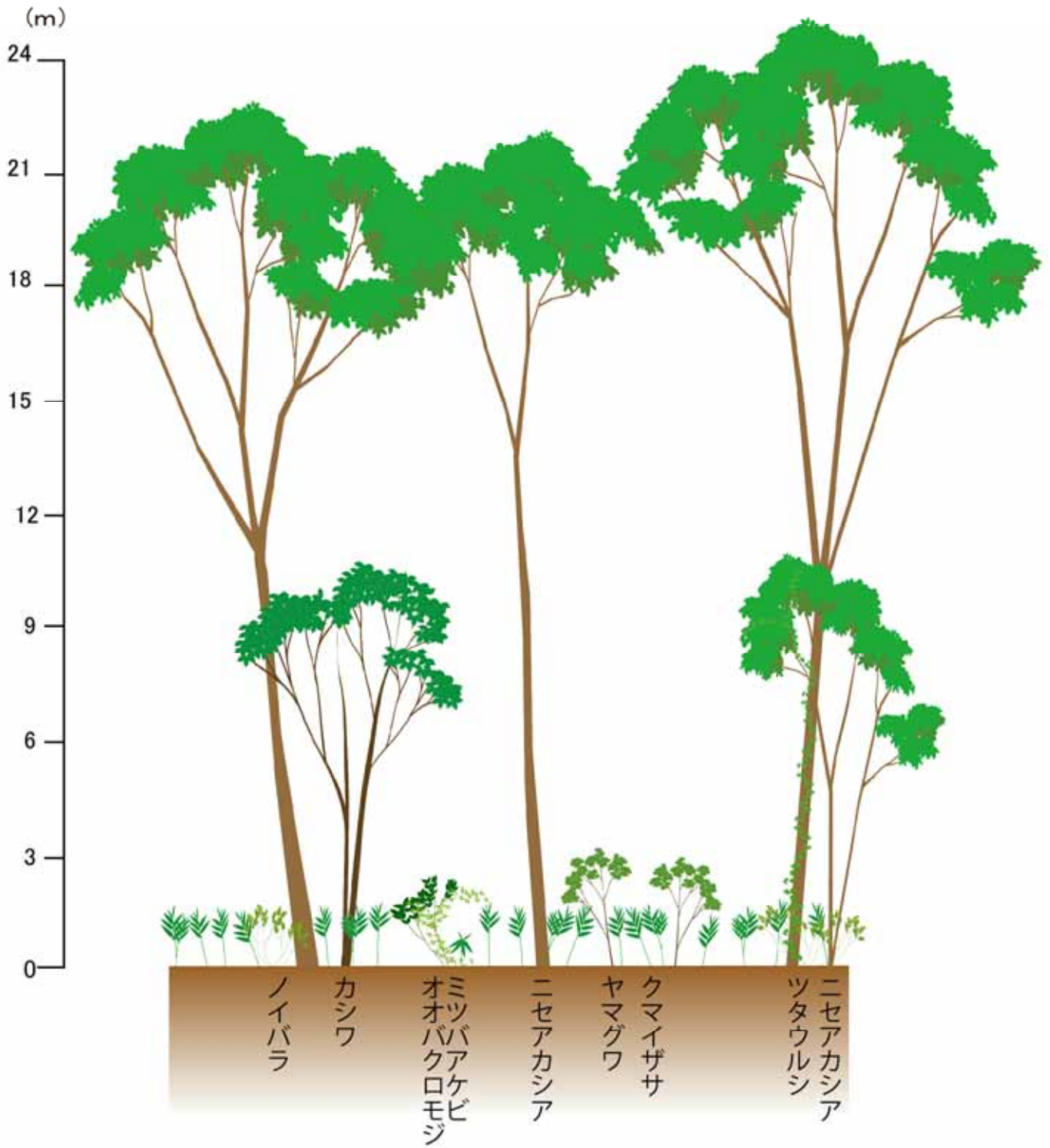
階層	被度・群度	和名
	4・4	カラマツ
	3・3	アカマツ
	+	フジ
	2・2	ミズナラ
	2・1	アカイタヤ
	1・1	アズキナシ
	+	スギ
	2・2	マルバマンサク
	+	オオカメノキ
	+	ミズナラ
	+	ハウチワカエデ
	+	オオバクロモジ
	3・3	オオバクロモジ
	2・2	チゴユリ
	1・1	オオカメノキ
	+	タガネソウ
	+	オオアキノキリンソウ
	+	ミズナラ
	+	アオダモ
	+	ハウチワカエデ
	+	フジ
	+	ヤマモミジ
	+	ミヤマガマズミ
	+	ウワミズザクラ
	+	ハイイヌガヤ
	+	コマユミ
	+	ヤマウルシ
	+	ヒメアオキ
	+	ツノハシバミ
	+	オオタチツボスミレ
	+	ワラビ
	+	マイヅルソウ
	+	スギ
	+	ジンヨウイチヤクソウ
	+	ツクバネソウ

階層	被度・群度	和名
	+	コシアブラ
	+	ハイイヌツゲ
	+	ミツバアケビ
	+	サンショウ
	+	オオカメメヅル
	+	ハリギリ
	+	スミレサイシン
	+	ムラサキシキブ
	+	チシマザサ
	+	マツサ
	+	シオデ
	+	トリアシショウマ
	+	イワガラミ
	+	キブシ
	+	シラネアオイ
	+	タチギボウシ
	+	ツルウメモドキ
	+	Carex属の一種
	+	Epilobium属の一種
	+	ラン科の一種

特記事項	項目	氏名	所属機関



カラマツ植林



ニセアカシア群落