

表F: 森林総合調査結果(毎木調査表)

地点名: 磐梯朝日国立公園

調査実施日: 平成29年10月11日

調査実施者: 新潟県森林研究所、新潟県保健環境科学研究所

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上)

| 個体番号    | 樹種名  |         | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                          |
|---------|--|---------|--------------|-----------|-----------------------------|
|         | 学名   | 和名      |              |           |                             |
| 1-1-1   | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.2          | 2.4       |                             |
| 1-1-2   | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.7          | 3.0       |                             |
| 1-1-3   | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.4          | 2.6       |                             |
| 1-1-4   | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | 8.9          | 7.5       |                             |
| 1-1-5   | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.2          | 2.6       |                             |
| 1-1-6   | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.7          | 2.8       |                             |
| 1-1-7   | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 3.2          | 4.3       |                             |
| 1-1-401 | <i>Kalopanax pictus</i>                          | ハリギリ    | 0.8          | 1.6       |                             |
| 1-1-402 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.7          | 1.9       |                             |
| 1-1-403 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.5          | 1.7       |                             |
| 1-1-404 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.8          | 2.0       |                             |
|         | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径2.9cm、樹高2.4m) |
|         | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径5.4cm、樹高4.4m) |
|         | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径0.6cm、樹高1.8m) |
| 2-1-405 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.5          | 1.8       |                             |
| 2-1-406 | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | 1.0          | 2.2       |                             |
| 2-1-407 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.8          | 2.0       |                             |
| 3-1-8   | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | 2.9          | 3.2       |                             |
| 3-1-9   | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | 1.4          | 2.6       |                             |
| 3-1-10  | <i>Styrax obassia</i>                            | ハクウンボク  | 4.8          | 4.9       |                             |
| 3-1-408 | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | 0.7          | 2.0       |                             |
| 3-1-409 | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | 0.8          | 2.1       |                             |
| 3-1-410 | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | 0.7          | 2.1       |                             |
| 3-1-411 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.3          | 2.6       |                             |
|         | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径4.3cm、樹高3.5m) |
|         | <i>Prunus grayana</i>                            | ウワミズザクラ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径4.5cm、樹高5.3m) |
| 4-1-11  | <i>Fagus crenata</i>                             | ブナ      | 75.0         | 28.0      |                             |
| 4-1-12  | <i>Styrax obassia</i>                            | ハクウンボク  | 18.0         | 10.0      |                             |
| 5-1-412 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.7          | 2.2       |                             |
| 5-1-413 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.7          | 1.9       |                             |
| 6-1-13  | <i>Fagus crenata</i>                             | ブナ      | 46.5         | 24.8      |                             |
| 6-1-14  | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 2.5          | 4.2       |                             |
| 6-1-414 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.6          | 2.0       |                             |
| 6-1-415 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.6          | 1.9       |                             |
|         | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径2.1cm、樹高3.2m) |
| 7-1-15  | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.7          | 3.0       |                             |
| 7-1-16  | <i>Cornus controversa</i>                        | ミズキ     | 1.4          | 2.3       |                             |
| 7-1-416 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.5          | 1.8       |                             |
| 8-1-17  | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.3          | 2.5       |                             |
| 8-1-18  | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 2.8          | 3.6       |                             |
| 8-1-19  | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.1          | 2.3       |                             |
| 8-1-20  | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 1.1          | 2.2       |                             |
| 8-1-417 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.8          | 1.9       |                             |
| 8-1-418 | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | 0.9          | 2.0       |                             |
|         | <i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i> | オオバクロモジ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径1.1cm、樹高1.9m) |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 中円(半径11.28m, 胸高直径4cm以上)

| 個体番号   | 樹種名  |         | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                          |
|--------|--|---------|--------------|-----------|-----------------------------|
|        | 学名   | 和名      |              |           |                             |
| 1-2-1  | <i>Aesculus turbinata</i>                  | トチノキ    | 78.5         | 21.2      |                             |
| 2-2-2  | <i>Acer palmatum</i> var. <i>matumurae</i> | ヤマモミジ   | 10.0         | 6.2       |                             |
| 2-2-3  | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 5.7          | 7.1       |                             |
| 2-2-4  | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 12.8         | 9.3       |                             |
| 4-2-5  | <i>Acer nipponicum</i>                     | テツカエデ   | 4.0          | 5.1       |                             |
| 4-2-6  | <i>Styrax obassia</i>                      | ハクウンボク  | 8.2          | 8.5       |                             |
|        | <i>Acer nipponicum</i>                     | テツカエデ   | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径8.3cm、樹高6.9m) |
| 5-2-7  | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 7.8          | 9.4       |                             |
| 5-2-8  | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 13.0         | 8.5       |                             |
| 5-2-9  | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 10.3         | 4.8       |                             |
| 5-2-10 | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 9.6          | 4.8       |                             |
| 62-11  | <i>Aesculus turbinata</i>                  | トチノキ    | 36.8         | 25.3      |                             |
| 7-2-12 | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 6.0          | 5.7       |                             |
| 8-2-13 | <i>Prunus grayana</i>                      | ウワミズザクラ | 5.0          | 6.2       |                             |
| 8-2-14 | <i>Fagus crenata</i>                       | ブナ      | 5.1          | 4.7       |                             |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 大円(半径17.85m, 胸高直径18cm以上)

| 個体番号   | 樹種名                       |      | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|--------|---------------------------|------|--------------|-----------|-------------------------------|
|        | 学名                        | 和名   |              |           |                               |
| 1-3-1  | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 47.8         | 27.6      |                               |
| 1-3-2  | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 55.5         | 31.9      |                               |
| 1-3-3  | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 69.2         | 31.8      |                               |
| 4-3-4  | <i>Aesculus turbinata</i> | トチノキ | 65.0         | 25.1      |                               |
| 5-3-5  | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 44.0         | 20.7      |                               |
| 5-3-6  | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 41.2         | 30.3      |                               |
| 5-3-7  | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 68.8         | 22.3      |                               |
| 6-3-8  | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 33.0         | 20.0      |                               |
| 7-3-9  | <i>Aesculus turbinata</i> | トチノキ | 40.0         | 16.8      |                               |
| 7-3-10 | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 62.5         | 29.7      |                               |
|        | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径24.0cm、樹高17.2m) |
| 8-3-11 | <i>Fagus crenata</i>      | ブナ   | 71.3         | 31.6      |                               |

※学名は環境省植物目録にしたがった

表F: 森林総合調査結果(毎木調査表)

地点名: 法道寺

調査実施日: 平成29年8月2日

調査実施者: 地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所環境研究部自然環境グループ 石塚護 山本優一

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上)

| 個体番号 | 樹種名                          |          | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                                 |
|------|------------------------------|----------|--------------|-----------|------------------------------------|
|      | 学名                           | 和名       |              |           |                                    |
| 1    | <i>Quercus glauca</i>        | アラカシ     | 2.2          | 3.5       |                                    |
| 2    | <i>Quercus glauca</i>        | アラカシ     | 3.3          | 3.9       |                                    |
| 3    | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 3.0          | 3.8       |                                    |
| 6    | <i>Evodiopanax innovans</i>  | タカノツメ    | 11.2         | 8.4       |                                    |
| 7    | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 7.0          | 10.2      |                                    |
| 8    | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 27.0         | 11.4      | 先枯れ                                |
| 10   | <i>Myrsine seguinii</i>      | タイミンタチバナ | 2.5          | 2.6       | 樹種はタイミンタチバナが正しい(平成19年度調査ではミズバイと報告) |
| 11   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 7.0          | 8.4       |                                    |
| 12   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 1.5          | 1.2       | 先枯れ(2.36m)                         |
| 13   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 2.9          | 3.2       | 枯れ, 萌芽                             |
| 14   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 41.0         | 16.5      |                                    |
| 15   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 44.0         | 14.2      |                                    |
| 16   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 1.7          | 1.6       |                                    |
| 17   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 6.0          | 4.5       |                                    |
| 18   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 3.6          | 3.9       |                                    |
| 19   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 4.0          | 4.5       |                                    |
| 20   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 5.8          | 5.5       |                                    |
| 21   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 14.8         | 17.2      |                                    |
| 22   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径11.0cm、樹高10.93m)     |
| 24   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 1.5          | 2.2       |                                    |
| 25   | <i>Vaccinium bracteatum</i>  | シャシヤンボ   | 2.5          | 2.5       | 先枯れ(3.00m)                         |
| 26   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 2.8          | 2.8       |                                    |
| 27   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 7.5          | 6.3       |                                    |
| 28   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 1.6          | 4.2       |                                    |
| 29   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 2.8          | 2.5       |                                    |
| 30   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 2.8          | 3.7       |                                    |
| 31   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 5.8          | 7.8       |                                    |
| 32   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 5.4          | 6.5       |                                    |
| 33   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 4.2          | 4.4       |                                    |
| 34   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 7.4          | 7.6       |                                    |
| 35   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 3.3          | 4.1       |                                    |
| 36   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 6.8          | 6.6       |                                    |
| 37   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 2.0          | 2.9       |                                    |
| 38   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 1.0          | 1.0       |                                    |
| 39   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 9.6          | 4.8       |                                    |
| 40   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ     | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.5cm、樹高2.20m)       |
| 41   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      |              | 2.8       |                                    |
| 42   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 1.1          | 1.6       |                                    |
| 43   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 28.7         | 11.2      |                                    |
| 44   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ      | 3.9          | 3.9       |                                    |
| 45   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 3.0          | 5.6       |                                    |
| 46   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 52.4         | 32.0      |                                    |
| 47   | <i>Symplocos prunifolia</i>  | クロバイ     | 8.5          | 8.0       |                                    |
| 48   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 15.4         | 3.7       | 枯れ, 先折れ, ひこばえ0.3cm×1.35m           |
| 49   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 35.0         | 29.8      |                                    |
| 50   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ     | 2.2          | 3.0       |                                    |
| 51   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 29.5         | 10.1      |                                    |
| 52   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 9.0          | 8.0       |                                    |
| 53   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 4.4          | 15.9      |                                    |
| 54   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 5.4          | 4.9       |                                    |
| 55   | <i>Evodiopanax innovans</i>  | タカノツメ    | 4.1          | 4.4       | 樹種はタカノツメが正しい(平成19年度調査ではカナメモチと報告)   |
| 56   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 2.4          | 2.8       |                                    |
| 58   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 1.9          | 2.6       |                                    |
| 59   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 16.4         | 8.1       |                                    |
| 60   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 1.9          | 3.0       |                                    |
| 61   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 2.2          | 2.2       |                                    |
| 62   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 2.0          | 2.0       |                                    |
| 63   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 2.8          | 3.0       |                                    |
| 64   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 5.7          | 5.5       |                                    |
| 65   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 6.4          | 6.2       |                                    |
| 66   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 2.8          | 2.8       |                                    |
| 67   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ    | 3.4          | 4.4       |                                    |
| 68   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 6.8          | 4.6       |                                    |
| 69   | <i>Photinia glabra</i>       | カナメモチ    | 8.5          | 6.1       |                                    |
| 85   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 42.2         | 16.3      |                                    |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円)：中円(半径11.28m, 胸高直径4cm以上)

| 個体番号 | 樹種名  |          | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                                 |
|------|--|----------|--------------|-----------|------------------------------------|
|      | 学名   | 和名       |              |           |                                    |
| 70   | <i>Camellia japonica</i>                       | ヤブツバキ    | 6.4          | 5.2       |                                    |
| 71   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 24.4         | 5.5       | 先端枯れ                               |
| 72   | <i>Myrsine seguinii</i>                        | タイミンタチバナ | 7.0          | 5.8       | 樹種はタイミンタチバナが正しい(平成19年度調査ではミズバイと報告) |
| 74   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 17.2         | 9.3       | 先端枯れ                               |
| 77   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 21.8         | 11.8      |                                    |
| 78   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 19.6         | 9.5       |                                    |
| 79   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 22.4         | 7.4       |                                    |
| 80   | <i>Photinia glabra</i>                         | カナメモチ    | 6.4          | 6.5       |                                    |
| 81   | <i>Photinia glabra</i>                         | カナメモチ    | 7.7          | 7.0       |                                    |
| 82   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 34.1         | 16.7      |                                    |
| 83   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 35.7         | 15.0      |                                    |
| 84   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 35.1         | 17.4      |                                    |
| 86   | <i>Photinia glabra</i>                         | カナメモチ    | 6.4          | 6.1       |                                    |
| 87   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 41.4         | 22.8      |                                    |
| 88   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 26.2         | 21.8      |                                    |
| 89   | <i>Camellia japonica</i>                       | ヤブツバキ    | 15.5         | 11.6      |                                    |
| 90   | <i>Camellia japonica</i>                       | ヤブツバキ    | 9.9          | 8.8       |                                    |
| 91   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 33.0         | 29.3      |                                    |
| 92   | <i>Photinia glabra</i>                         | カナメモチ    | 9.4          | 6.8       |                                    |
| 93   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 39.0         | 17.0      |                                    |
| 94   | <i>Photinia glabra</i>                         | カナメモチ    | 8.4          | 6.9       |                                    |
| 95   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 35.8         | 18.5      |                                    |
| 96   | <i>Camellia japonica</i>                       | ヤブツバキ    | 5.6          | 5.5       |                                    |
| 97   | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 36.4         | 14.9      |                                    |
| 98   | <i>Photinia glabra</i>                         | カナメモチ    | 5.3          | 6.3       |                                    |
| 100  | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 41.4         | 15.5      |                                    |
| 101  | <i>Lyonia ovalifolia</i> var. <i>elliptica</i> | ネジキ      | 5.4          | 3.6       |                                    |
| 108  | <i>Castanopsis cuspidata</i>                   | ツブラジイ    | 22.1         | 9.4       |                                    |
| 133  | <i>Photinia glabra</i>                         | カナメモチ    | 6.6          | 5.5       |                                    |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円)：大円(半径17.85m, 胸高直径18cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                          |          | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                             |
|------|------------------------------|----------|--------------|-----------|--------------------------------|
|      | 学名                           | 和名       |              |           |                                |
| 103  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 45.5         | 11.2      |                                |
| 104  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 34.5         | 10.7      |                                |
| 105  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 33.8         | 16.5      |                                |
| 106  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 25.4         | 14.9      |                                |
| 107  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 23.5         | 11.4      |                                |
| 109  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径42.0cm、樹高11.76m) |
| 110  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 40.1         | 15.5      |                                |
| 111  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 27.9         | 12.3      |                                |
| 112  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 46.8         | 18.1      |                                |
| 113  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 31.8         | 17.9      |                                |
| 114  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 40.5         | 22.0      |                                |
| 115  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 18.8         | 16.2      |                                |
| 116  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 18.8         | 11.2      |                                |
| 117  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 43.5         | 19.4      |                                |
| 118  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 33.3         | 21.8      |                                |
| 119  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 22.1         | 12.8      |                                |
| 120  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 34.2         | 10.1      |                                |
| 121  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 30.8         | 14.9      |                                |
| 122  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 26.2         | 20.7      |                                |
| 123  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 33.0         | 13.1      |                                |
| 124  | <i>Ilex pedunculosa</i>      | ソヨゴ      | 23.6         | 13.4      |                                |
| 125  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 39.2         | 17.3      |                                |
| 126  | <i>Myrica rubra</i>          | ヤマモモ     | 18.8         | 7.3       |                                |
| 127  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 19.9         | 8.7       |                                |
| 128  | <i>Ilex pedunculosa</i>      | ソヨゴ      | 20.8         | 5.7       |                                |
| 129  | <i>Ilex pedunculosa</i>      | ソヨゴ      | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径33.5cm、樹高14.45m) |
| 130  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径31.6cm、樹高8.03m)  |
| 131  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 33.4         | 19.8      |                                |
| 132  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 25.2         | 16.8      |                                |
| 134  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 19.4         | 13.0      |                                |
| 135  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 21.8         | 7.0       | 109の萌芽枝を135として登録               |
| 136  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 46.0         | 13.6      |                                |
| 137  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ    | 31.8         | 16.7      |                                |
| 138  | <i>Ilex pedunculosa</i>      | ソヨゴ      | 28.5         | 4.5       |                                |
| 139  | <i>Myrsine seguinii</i>      | タイミンタチバナ | 19.8         | 5.6       |                                |
| 140  | <i>Quercus glauca</i>        | アラカシ     | 26.2         | 20.0      |                                |

※学名は環境省植物目録にしたがった

表F: 森林総合調査結果(毎木調査表)

地点名: 天野山

調査実施日: 平成29年8月2日

調査実施者: 地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所環境研究部自然環境グループ 石塚護 山本優一

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上)

| 個体番号 | 樹種名                         |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                             |
|------|-----------------------------|--------|--------------|-----------|--------------------------------|
|      | 学名                          | 和名     |              |           |                                |
| 1    | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径17.9cm、樹高16.23m) |
| 2    | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 21.1         | 19.2      |                                |
| 3    | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 20.1         | 18.4      |                                |
| 4    | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 23.1         | 18.5      |                                |
| 5    | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 21.5         | 17.6      |                                |
| 6    | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径19.9cm、樹高17.49m) |
| 7    | <i>Eurya japonica</i>       | ヒサカキ   | 1.0          | 2.2       |                                |
| 8    | <i>Photinia glabra</i>      | カナメモチ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.1cm、樹高1.52m)   |
| 9    | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 21.2         | 18.3      |                                |
| 10   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 32.1         | 21.9      |                                |
| 11   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 19.0         | 19.7      |                                |
| 12   | <i>Cleyera japonica</i>     | サカキ    | 1.4          | 3.4       |                                |
| 13   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 24.4         | 19.8      |                                |
| 14   | <i>Cleyera japonica</i>     | サカキ    | 0.8          | 2.4       |                                |
| 15   | <i>Cleyera japonica</i>     | サカキ    | 0.9          | 1.9       |                                |
| 16   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 27.8         | 21.7      |                                |
| 17   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 22.1         | 17.3      |                                |
| 18   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径19.7cm、樹高17.43m) |
| 19   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 30.0         | 21.4      |                                |
| 20   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 21.9         | 23.4      |                                |
| 21   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径20.4cm、樹高20.20m) |
| 22   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 23.4         | 17.7      |                                |
| 23   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 21.2         | 15.8      |                                |
| 24   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径18.3cm、樹高18.28m) |
| 25   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 24.8         | 16.2      |                                |
| 26   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 22.8         | 15.3      |                                |
| 27   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 22.1         | 19.3      |                                |
| 28   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 22.0         | 21.5      |                                |
| 29   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 21.2         | 19.9      |                                |
| 30   | <i>Eurya japonica</i>       | ヒサカキ   | 1.2          | 1.8       |                                |
| 31   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ    | 27.0         | 22.4      |                                |
| 107  | <i>Eurya japonica</i>       | ヒサカキ   | 1.9          | 2.1       |                                |
| 108  | <i>Cleyera japonica</i>     | サカキ    | 0.8          | 1.9       |                                |
| 109  | <i>Cleyera japonica</i>     | サカキ    | 0.7          | 1.7       |                                |
| 110  | <i>Cleyera japonica</i>     | サカキ    | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径0.4cm、樹高1.47m)   |
| 111  | <i>Cleyera japonica</i>     | サカキ    | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径0.5cm、樹高1.63m)   |
| 112  | <i>Ilex chinensis</i>       | ナナミノキ  | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径1.0cm、樹高1.98m)   |
| 113  | <i>Ilex chinensis</i>       | ナナミノキ  | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径0.5cm、樹高1.49m)   |
| 114  | <i>Cinnamomum japonicum</i> | ヤブニッケイ | Lost         |           | (前回調査時H24、胸高直径0.7cm、樹高1.58m)   |
| 115  | <i>Cinnamomum japonicum</i> | ヤブニッケイ | 1.5          | 2.4       |                                |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 中円(半径11.28m, 胸高直径4cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                         |     | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                             |
|------|-----------------------------|-----|--------------|-----------|--------------------------------|
|      | 学名                          | 和名  |              |           |                                |
| 32   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 16.2         | 15.5      |                                |
| 33   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.4         | 17.4      |                                |
| 34   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.0         | 21.0      |                                |
| 35   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径19.0cm、樹高21.25m) |
| 36   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.8         | 22.0      |                                |
| 37   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 26.2         | 23.7      |                                |
| 38   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径17.6cm、樹高22.46m) |
| 39   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 29.5         | 20.3      |                                |
| 40   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径18.8cm、樹高20.31m) |
| 41   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 29.6         | 21.7      |                                |
| 42   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径17.8cm、樹高18.86m) |
| 43   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.0         | 19.5      |                                |
| 44   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.6         | 20.3      |                                |
| 45   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.0         | 20.3      |                                |
| 46   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径17.9cm、樹高11.77m) |
| 47   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.0         | 19.1      |                                |
| 48   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 31.9         | 17.9      |                                |
| 49   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 27.0         | 18.1      |                                |
| 50   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径18.3cm、樹高13.43m) |
| 51   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.7         | 18.4      |                                |
| 52   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.5         | 17.5      |                                |
| 53   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.4         | 16.8      |                                |
| 54   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.5         | 22.2      |                                |
| 55   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.2         | 17.1      |                                |
| 56   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.0         | 18.2      |                                |
| 57   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.5         | 17.9      |                                |
| 58   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.0         | 18.8      |                                |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 大円(半径17.85m, 胸高直径18cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                         |     | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                             |
|------|-----------------------------|-----|--------------|-----------|--------------------------------|
|      | 学名                          | 和名  |              |           |                                |
| 59   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.9         | 16.2      |                                |
| 60   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.6         | 17.3      |                                |
| 61   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.5         | 17.3      |                                |
| 62   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.0         | 20.5      |                                |
| 63   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.2         | 16.7      |                                |
| 64   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.4         | 20.0      |                                |
| 65   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 19.2         | 22.4      |                                |
| 66   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.7         | 24.2      |                                |
| 67   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 27.7         | 21.8      |                                |
| 68   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 21.5         | 22.9      |                                |
| 69   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.7         | 20.9      |                                |
| 70   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 28.1         | 21.7      |                                |
| 71   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.0         | 19.0      |                                |
| 72   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.3         | 21.9      |                                |
| 73   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 29.3         | 20.8      |                                |
| 74   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.0         | 17.6      |                                |
| 75   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.0         | 20.3      |                                |
| 76   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 21.1         | 19.9      |                                |
| 77   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.0         | 18.9      |                                |
| 78   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.5         | 19.4      |                                |
| 79   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.5         | 18.7      |                                |
| 80   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.5         | 20.0      |                                |
| 81   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 31.0         | 21.9      |                                |
| 82   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.7         | 18.7      |                                |
| 83   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径19.2cm、樹高17.04m) |
| 84   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.5         | 23.4      |                                |
| 85   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.4         | 15.6      |                                |
| 86   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 25.5         | 20.0      |                                |
| 87   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 29.7         | 19.6      |                                |
| 88   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 26.7         | 19.8      |                                |
| 89   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 27.1         | 25.3      |                                |
| 90   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径21.7cm、樹高19.24m) |
| 91   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.5         | 18.0      |                                |
| 92   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 26.2         | 14.9      |                                |
| 93   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.6         | 19.5      |                                |
| 94   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.9         | 18.0      |                                |
| 95   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.8         | 18.9      |                                |
| 96   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.2         | 18.1      |                                |
| 97   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径21.4cm、樹高12.71m) |
| 98   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 27.2         | 17.9      |                                |
| 99   | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 26.1         | 18.8      |                                |
| 100  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 26.5         | 19.3      |                                |
| 101  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 29.8         | 18.4      |                                |
| 102  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.2         | 18.4      |                                |
| 103  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径18.1cm、樹高15.85m) |
| 104  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 19.6         | 17.2      |                                |
| 105  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 36.9         | 22.2      |                                |
| 106  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 21.8         | 15.9      |                                |
| 116  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 18.3         | 22.1      |                                |
| 117  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.2         | 15.6      |                                |
| 118  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 24.3         | 14.6      |                                |
| 119  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 19.2         | 16.0      |                                |
| 120  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 19.1         | 16.3      |                                |
| 121  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.2         | 15.0      |                                |
| 122  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 23.8         | 17.7      |                                |
| 123  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 19.8         | 17.9      |                                |
| 124  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 21.3         | 17.7      |                                |
| 125  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 19.4         | 18.0      |                                |
| 126  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.0         | 17.0      |                                |
| 127  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.2         | 19.1      |                                |
| 128  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.0         | 17.6      |                                |
| 129  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 26.8         | 19.3      |                                |
| 130  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.9         | 22.0      |                                |
| 131  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.9         | 18.9      |                                |
| 132  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.2         | 18.4      |                                |
| 133  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 20.5         | 18.2      |                                |
| 134  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 22.2         | 20.0      |                                |
| 135  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 間伐           |           | (前回調査時H24、胸高直径18.0cm、樹高18.16m) |
| 136  | <i>Chamaecyparis obtusa</i> | ヒノキ | 21.2         | 20.4      |                                |

※学名は環境省植物目録にしたがった

表F: 森林総合調査結果(毎木調査表)

地点名: 香椎宮1

調査実施日: 平成30年1月15日

調査実施者: 福岡県保健環境研究所 環境科学部環境生物課 須田隆一 金子洋平

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上)

| 個体番号 | 樹種名  |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|--|--------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名   | 和名     |              |           |                               |
| 1    | <i>Rhus succedanea</i>                             | ハゼ     | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径10.9cm、樹高11.4m) |
| 2    | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ  | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 3    | <i>Eurya japonica</i>                              | ヒサカキ   | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 4    | <i>Eurya japonica</i>                              | ヒサカキ   | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 6    | <i>Rhus succedanea</i>                             | ハゼ     | 17.9         | 14.8      |                               |
| 7    | <i>Acer palmatum</i>                               | イロハモミジ | 7.6          | 9.0       |                               |
| 8    | <i>Rhus succedanea</i>                             | ハゼ     | 12.6         | 13.2      |                               |
| 9    | <i>Eurya japonica</i>                              | ヒサカキ   | 4.3          | 5.0       |                               |
| 10   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 40.7         | 14.8      | 10-15:同株                      |
| 11   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 32.8         | 14.8      | 10-15:同株                      |
| 12   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 50.6         | 14.8      | 10-15:同株                      |
| 13   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 13.2         | 9.8       | 10-15:同株                      |
| 14   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 10.0         | 5.7       | 10-15:同株                      |
| 15   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径3.9cm、樹高2.2m)   |
| 21   | <i>Acer palmatum</i>                               | イロハモミジ | 23.5         | 11.2      |                               |
| 22   | <i>Acer palmatum</i>                               | イロハモミジ | 22.7         | 11.2      |                               |
| 24   | <i>Eurya japonica</i>                              | ヒサカキ   | 2.4          | 2.9       | 24-25:同株                      |
| 25   | <i>Eurya japonica</i>                              | ヒサカキ   | 3.0          | 3.7       |                               |
| 26   | <i>Quercus gilva</i>                               | イチイガシ  | 30.5         | 15.8      | 26-28:同株                      |
| 27   | <i>Quercus gilva</i>                               | イチイガシ  | 31.3         | 15.8      |                               |
| 28   | <i>Quercus gilva</i>                               | イチイガシ  | 20.7         | 15.8      |                               |
| 30   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 4.0          | 4.2       | 30-33:同株                      |
| 31   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 4.0          | 4.2       |                               |
| 32   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 2.5          | 2.9       |                               |
| 33   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 0.9          | 1.9       |                               |
| 34   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 35   | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ  | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 36   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 37   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 38   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 39   | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ  | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 40   | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ  | 0.7          | 1.7       |                               |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 中円(半径11.28m, 胸高直径4cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                            |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|--------------------------------|--------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名                             | 和名     |              |           |                               |
| 1    | <i>Myrica rubra</i>            | ヤマモモ   | 29.5         | 14.4      | テйкаカズラ絡む                     |
| 3    | <i>Quercus gilva</i>           | イチイガシ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径16.1cm、樹高11.0m) |
| 4    | <i>Symplocos lucida</i>        | クロキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径7.3cm、樹高4.8m)   |
| 5    | <i>Michelia compressa</i>      | オガタマノキ | 24.6         | 15.0      |                               |
| 7    | <i>Rhus succedanea</i>         | ハゼ     | 12.3         | 14.3      |                               |
| 9    | <i>Camellia japonica</i>       | ヤブツバキ  | 8.0          | 7.5       |                               |
| 12   | <i>Symplocos lucida</i>        | クロキ    | 13.1         | 6.1       | 12-13:同株                      |
| 13   | <i>Symplocos lucida</i>        | クロキ    | 11.9         | 9.6       | 12-13:同株                      |
| 14   | <i>Rhus succedanea</i>         | ハゼ     | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径10.4cm、樹高11.8m) |
| 15   | <i>Cleyera japonica</i>        | サカキ    | 11.3         | 7.3       |                               |
| 16   | <i>Phyllostachys pubescens</i> | モウソウチク | 11.5         | 13.2      |                               |
| 17   | <i>Dendropanax trifidus</i>    | カクレミノ  | 8.4          | 10.0      |                               |
| 18   | <i>Symplocos glauca</i>        | ミズバイ   | 7.8          | 4.6       | 先枯れ                           |
| 19   | <i>Cinnamomum camphora</i>     | クスノキ   | 8.9          | 8.5       |                               |
| 22   | <i>Rhus succedanea</i>         | ハゼ     | 34.5         | 15.2      | 22-24:同株                      |
| 23   | <i>Rhus succedanea</i>         | ハゼ     | 12.2         | 10.8      | 22-24:同株                      |
| 24   | <i>Rhus succedanea</i>         | ハゼ     | 26.6         | 15.2      | 22-24:同株                      |
| 26   | <i>Myrica rubra</i>            | ヤマモモ   | 41.7         | 13.8      | 26-27:同株                      |
| 27   | <i>Myrica rubra</i>            | ヤマモモ   | 46.4         | 13.8      | 26-27:同株                      |
| 29   | <i>Cinnamomum camphora</i>     | クスノキ   | 43.2         | 11.7      |                               |
| 30   | <i>Rhus succedanea</i>         | ハゼ     | 10.4         | 8.1       |                               |
| 31   | <i>Quercus gilva</i>           | イチイガシ  | 46.8         | 18.0      |                               |
| 33   | <i>Symplocos glauca</i>        | ミズバイ   | 7.0          | 5.9       |                               |
| 34   | <i>Phyllostachys pubescens</i> | モウソウチク | 8.1          | 12.2      |                               |
| 35   | <i>Styrax japonicus</i>        | エゴノキ   | Null         |           | (前回調査時H24、既に伐採)               |
| 36   | <i>Phyllostachys pubescens</i> | モウソウチク | 12.8         | 13.5      |                               |
| 37   | <i>Phyllostachys pubescens</i> | モウソウチク | 12.7         | 13.5      |                               |
| 38   | <i>Phyllostachys pubescens</i> | モウソウチク | 8.0          | 12.3      |                               |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 大円(半径17.85m, 胸高直径18cm以上)

| 個体番号 | 樹種名  |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                           |
|------|--|--------|--------------|-----------|------------------------------|
|      | 学名   | 和名     |              |           |                              |
| 1    | <i>Quercus acutissima</i>                            | クヌギ    | 33.3         | 15.8      |                              |
| 2    | <i>Elaeocarpus sylvestris</i> var. <i>ellipticus</i> | ホルトノキ  | 38.7         | 13.8      |                              |
| 3    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 39.9         | 16.2      |                              |
| 4    | <i>Quercus gilva</i>                                 | イチイガシ  | 34.8         | 16.2      |                              |
| 5    | <i>Ilex chinensis</i>                                | ナナミノキ  | 50.2         | 16.5      |                              |
| 6    | <i>Cinnamomum camphora</i>                           | クスノキ   | 86.2         | 17.5      |                              |
| 7    | <i>Myrica rubra</i>                                  | ヤマモモ   | 29.5         | 10.2      |                              |
| 8    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 26.2         | 10.2      |                              |
| 9    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 43.1         | 12.9      | 9-13:同株                      |
| 10   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 34.9         | 12.9      | 9-13:同株                      |
| 11   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 44.9         | 12.9      | 9-13:同株                      |
| 12   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径19.2cm、樹高4.0m) |
| 13   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 33.6         | 12.9      | 9-13:同株                      |
| 14   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 35.3         | 13.0      | 14-18:同株                     |
| 15   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 30.5         | 13.0      | 14-18:同株                     |
| 16   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 34.5         | 13.0      | 14-18:同株                     |
| 17   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 31.6         | 14.8      | 14-18:同株                     |
| 18   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 31.3         | 3.2       | 14-18:同株, 先枯れ                |
| 19   | <i>Podocarpus macrophyllus</i>                       | イヌマキ   | 39.1         | 9.3       |                              |
| 20   | <i>Acer palmatum</i>                                 | イロハモミジ | 32.6         | 10.3      |                              |
| 21   | <i>Myrica rubra</i>                                  | ヤマモモ   | 38.7         | 13.8      | 21-22:同株                     |
| 22   | <i>Myrica rubra</i>                                  | ヤマモモ   | 33.9         | 13.8      | 21-22:同株                     |
| 24   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 42.9         | 18.0      |                              |
| 25   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 55.0         | 18.0      | 25-26:同株                     |
| 26   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>   | スダジイ   | 49.3         | 18.0      | 25-26:同株                     |
| 27   | <i>Cinnamomum camphora</i>                           | クスノキ   | 69.0         | 19.0      |                              |
| 28   | <i>Elaeocarpus sylvestris</i> var. <i>ellipticus</i> | ホルトノキ  | 41.2         | 15.3      | テイカカズラ絡む                     |
| 30   | <i>Quercus gilva</i>                                 | イチイガシ  | 27.5         | 16.2      |                              |
| 31   | <i>Quercus gilva</i>                                 | イチイガシ  | 26.9         | 16.2      |                              |

※学名は環境省植物目録にしたがった



表F: 森林総合調査結果(毎木調査表)

地点名: 香椎宮2

調査実施日: 平成30年1月15日

調査実施者: 福岡県保健環境研究所 環境科学部環境生物課 須田隆一 金子洋平

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上)

| 個体番号 | 樹種名  |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|--|--------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名   | 和名     |              |           |                               |
| 1    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 68.7         | 20.0      | 1-2,29-30,39-40:同株            |
| 2    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 2.0          | 2.3       | 1-2,29-30,39-40:同株            |
| 5    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 45.8         | 18.5      | 先折れ                           |
| 6    | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 14.8         | 10.7      | 6,21:同株                       |
| 7    | <i>Cinnamomum camphora</i>                         | クスノキ   | 52.1         | 21.0      |                               |
| 8    | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 伐採           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.4cm、樹高2.6m)   |
| 9    | <i>Callicarpa mollis</i>                           | ヤブムラサキ | 2.5          | 3.8       |                               |
| 10   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 6.4          | 7.1       | 10-11:同株                      |
| 11   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 2.5          | 3.4       | 10-11:同株                      |
| 12   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 伐採           |           | (前回調査時H24、胸高直径4.3cm、樹高4.2m)   |
| 13   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 75.7         | 14.8      |                               |
| 14   | <i>Cinnamomum japonicum</i>                        | ヤブニッケイ | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径30.8cm、樹高16.5m) |
| 15   | <i>Cinnamomum japonicum</i>                        | ヤブニッケイ | 0.8          | 1.5       | 14-15,28,38:同株                |
| 17   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 25.8         | 8.4       | 14-15,28,38:同株                |
| 18   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 2.4          | 1.4       | 先枯れ                           |
| 21   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 2.0          | 2.3       | 6,21:同株                       |
| 22   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径3.8cm、樹高4.1m)   |
| 23   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 伐採           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.3cm、樹高2.5m)   |
| 24   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.0cm、樹高2.0m)   |
| 25   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 伐採           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.2cm、樹高2.8m)   |
| 26   | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.2cm、樹高2.6m)   |
| 27   | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ  | 伐採           |           | (前回調査時H24、胸高直径5.1cm、樹高5.7m)   |
| 28   | <i>Cinnamomum japonicum</i>                        | ヤブニッケイ | 伐採           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.5cm、樹高3.0m)   |
| 29   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 1.2          | 1.6       | 先枯れ, 1-2,29-30,39-40:同株       |
| 30   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.7cm、樹高1.8m)   |
| 31   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.8cm、樹高1.9m)   |
| 32   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 2.7          | 2.5       |                               |
| 33   | <i>Ilex rotunda</i>                                | クロガネモチ | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.7cm、樹高1.5m)   |
| 34   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 3.0          | 3.4       |                               |
| 35   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.8cm、樹高1.7m)   |
| 36   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.7cm、樹高2.1m)   |
| 37   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.0cm、樹高2.0m)   |
| 38   | <i>Cinnamomum japonicum</i>                        | ヤブニッケイ | 0.8          | 1.6       | 伐採,14-15,28,38:同株             |
| 39   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 0.7          | 1.9       | 1-2,29-30,39-40:同株            |
| 40   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ   | 1.0          | 1.7       | 1-2,29-30,39-40:同株            |
| 41   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ   | 0.6          | 1.6       |                               |
| 42   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ  | 0.4          | 1.4       | 8,42:同株                       |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 中円(半径11.28m, 胸高直径4cm以上)

| 個体番号 | 樹種名  |       | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                          |
|------|--|-------|--------------|-----------|-----------------------------|
|      | 学名   | 和名    |              |           |                             |
| 1    | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ | 5.7          | 6.5       |                             |
| 2    | <i>Cinnamomum camphora</i>                         | クスノキ  | 15.6         | 11.5      | 先枯れ                         |
| 3    | <i>Ternstroemia gymnanthera</i>                    | モッコク  | 8.7          | 7.9       |                             |
| 4    | <i>Cinnamomum camphora</i>                         | クスノキ  | 39.1         | 20.0      |                             |
| 5    | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ | 10.4         | 8.6       |                             |
| 6    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 77.4         | 21.0      |                             |
| 7    | <i>Ilex chinensis</i>                              | ナナミノキ | 33.1         | 15.5      |                             |
| 8    | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ | 5.5          | 7.7       |                             |
| 9    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 60.0         | 19.0      |                             |
| 11   | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ | 8.0          | 8.8       |                             |
| 12   | <i>Dendropanax trifidus</i>                        | カクレミノ | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径5.3cm、樹高5.8m) |
| 13   | <i>Ilex chinensis</i>                              | ナナミノキ | 41.9         | 17.0      |                             |
| 14   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ | 16.5         | 10.0      |                             |
| 15   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 51.0         | 18.5      |                             |
| 16   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 81.6         | 21.0      |                             |
| 17   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ | 伐採           |           | (前回調査時H24、胸高直径6.6cm、樹高5.8m) |
| 19   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径9.3cm、樹高5.4m) |
| 21   | <i>Camellia japonica</i>                           | ヤブツバキ | 4.5          | 5.1       |                             |
| 22   | <i>Gardenia jasminoides</i>                        | クチナシ  | 4.5          | 3.7       |                             |
| 23   | <i>Symplocos glauca</i>                            | ミズバイ  | 4.8          | 4.7       |                             |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 大円(半径17.85m, 胸高直径18cm以上)

| 個体番号 | 樹種名  |       | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|--|-------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名   | 和名    |              |           |                               |
| 1    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 68.3         | 18.5      | 1-2:同株                        |
| 2    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 50.5         | 18.5      | 1-2:同株                        |
| 3    | <i>Quercus gilva</i>                               | イチイガシ | 42.8         | 17.5      |                               |
| 4    | <i>Cinnamomum camphora</i>                         | クスノキ  | 51.2         | 20.0      |                               |
| 5    | <i>Quercus gilva</i>                               | イチイガシ | 53.1         | 20.0      |                               |
| 6    | <i>Myrica rubra</i>                                | ヤマモモ  | 45.9         | 18.0      |                               |
| 7    | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 24.4         | 10.8      |                               |
| 9    | <i>Cinnamomum camphora</i>                         | クスノキ  | 51.4         | 21.0      |                               |
| 10   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径35.2cm、樹高16.5m) |
| 12   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 47.4         | 17.0      |                               |
| 13   | <i>Cryptomeria japonica</i>                        | スギ    | 36.2         | 21.5      |                               |
| 14   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 38.1         | 16.0      |                               |
| 15   | <i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> | スダジイ  | 56.4         | 18.5      |                               |

※学名は環境省植物目録にしたがった

表F: 森林総合調査結果(毎木調査表)

地点名: 古処山1

調査実施日: 平成30年1月19日

調査実施者: 福岡県保健環境研究所 環境科学部環境生物課 須田隆一 金子洋平 石間妙子

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上) 1/2

| 個体番号 | 樹種名                          |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|------------------------------|--------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名                           | 和名     |              |           |                               |
| 1    | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.9          | 4.0       |                               |
| 3    | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径10.8cm、樹高4.6m)  |
| 5    | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.4          | 3.1       |                               |
| 6    | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.7          | 2.0       |                               |
| 7    | <i>Ligustrum japonicum</i>   | ネズミモチ  | 8.9          | 6.9       |                               |
| 8    | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 17.2         | 10.0      |                               |
| 9    | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 8.0          | 6.0       |                               |
| 10   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 13.1         | 11.3      |                               |
| 12   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 1.8          | 2.6       |                               |
| 13   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.0          | 2.9       |                               |
| 14   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.4          | 2.7       | 幹斜め                           |
| 15   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.7          | 2.1       |                               |
| 17   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 3.1          | 3.8       |                               |
| 18   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.5          | 2.4       |                               |
| 19   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.0          | 2.9       |                               |
| 20   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.3          | 2.3       |                               |
| 21   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 9.9          | 10.5      |                               |
| 22   | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径11.5cm、樹高7.6m)  |
| 23   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 1.0          | 2.1       |                               |
| 24   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 8.5          | 10.3      | 24-25:同株                      |
| 25   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 2.0          | 2.0       | 24-25:同株                      |
| 28   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 5.8          | 4.0       |                               |
| 29   | <i>Ilex chinensis</i>        | ナナミノキ  | 2.6          | 2.2       | 先枯れ                           |
| 31   | <i>Styrax japonicus</i>      | エゴノキ   | 11.3         | 8.9       | 31,116:同株                     |
| 32   | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 9.0          | 9.5       | ムベ絡む                          |
| 33   | <i>Styrax japonicus</i>      | エゴノキ   | 14.6         | 7.5       |                               |
| 35   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.3          | 2.6       |                               |
| 36   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 3.2          | 4.4       |                               |
| 40   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.5          | 1.8       |                               |
| 41   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 2.4          | 3.4       |                               |
| 42   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 15.7         | 9.7       |                               |
| 43   | <i>Aucuba japonica</i>       | アオキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径3.1cm、樹高4.2m)   |
| 44   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 1.5          | 2.2       |                               |
| 46   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 2.3          | 2.5       |                               |
| 47   | <i>Machilus japonica</i>     | ホソバタブ  |              |           | 先枯れ1.3m未満、萌芽あり                |
| 48   | <i>Premna japonica</i>       | ハマクサギ  | 7.7          | 5.8       |                               |
| 50   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 7.9          | 8.0       | 50-52:同株                      |
| 51   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 3.8          | 4.5       | 50-52:同株                      |
| 52   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 3.1          | 3.2       | 50-52:同株                      |
| 53   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.7cm、樹高2.2m)   |
| 54   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.8          | 2.7       |                               |
| 55   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 1.7          | 2.2       |                               |
| 56   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 3.0          | 2.7       |                               |
| 57   | <i>Machilus japonica</i>     | ホソバタブ  | 1.3          | 2.2       |                               |
| 58   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 2.3          | 3.3       |                               |
| 61   | <i>Symplocos myrtaea</i>     | ハイノキ   | 2.2          | 2.8       |                               |
| 62   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 2.2          | 2.4       |                               |
| 63   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 4.4          | 4.3       | 63-64:同株                      |
| 64   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.1cm、樹高1.3m)   |
| 66   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 4.3          | 6.4       |                               |
| 68   | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 17.3         | 11.2      |                               |
| 69   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 1.3          | 1.8       |                               |
| 71   | <i>Aucuba japonica</i>       | アオキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.2cm、樹高2.7m)   |
| 72   | <i>Aucuba japonica</i>       | アオキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.5cm、樹高3.5m)   |
| 73   | <i>Aucuba japonica</i>       | アオキ    | 3.1          | 4.3       | 剥皮                            |
| 74   | <i>Aucuba japonica</i>       | アオキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径5.3cm、樹高5.0m)   |
| 75   | <i>Aucuba japonica</i>       | アオキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.9cm、樹高3.7m)   |
| 77   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 22.4         | 16.0      | 77-79:同株                      |
| 78   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 14.7         | 16.0      | 77-79:同株、クス絡む                 |
| 79   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 22.0         | 15.5      | 77-79:同株                      |
| 81   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.6          | 3.0       |                               |
| 82   | <i>Neolitsea sericea</i>     | シロダモ   | 3.9          | 5.0       |                               |
| 83   | <i>Elaeagnus glabra</i>      | ツルグミ   | 1.0          | 1.6       | 先枯れ                           |
| 84   | <i>Euscaphis japonica</i>    | ゴンズイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.5cm、樹高4.0m)   |
| 85   | <i>Ligustrum japonicum</i>   | ネズミモチ  | 2.3          | 3.3       |                               |
| 94   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 6.8          | 5.4       |                               |
| 95   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.9          | 3.8       |                               |
| 97   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 35.0         | 20.0      | 97-98:同株、テイカカズラ絡む             |
| 98   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 28.1         | 17.5      | 97-98:同株                      |
| 99   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径11.3cm、樹高11.9m) |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上) 2/2

| 個体番号 | 樹種名                          |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|------------------------------|--------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名                           | 和名     |              |           |                               |
| 101  | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツツバキ | 1.2          | 2.4       |                               |
| 102  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径28.6cm、樹高18.0m) |
| 103  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 33.3         | 18.0      |                               |
| 104  | <i>Ficus erecta</i>          | イヌビワ   | 5.9          | 3.8       | 104-106:同株, 幹斜め               |
| 105  | <i>Ficus erecta</i>          | イヌビワ   | 7.3          | 3.8       | 104-106:同株, 幹斜め               |
| 106  | <i>Ficus erecta</i>          | イヌビワ   | 2.2          | 3.2       | 104-106:同株, 幹斜め               |
| 107  | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツツバキ | 2.0          | 2.9       |                               |
| 108  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.3          | 3.1       |                               |
| 109  | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツツバキ | 1.3          | 2.4       |                               |
| 110  | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツツバキ | 1.5          | 2.2       |                               |
| 111  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.5          | 2.7       |                               |
| 112  | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツツバキ | 2.8          | 3.3       |                               |
| 113  | <i>Ficus erecta</i>          | イヌビワ   |              |           | 先枯れ1.3m未満                     |
| 115  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.0          | 1.5       |                               |
| 116  | <i>Syrax japonicus</i>       | エゴノキ   | 1.5          | 3.4       | 31,116:同株                     |
| 117  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.9          | 2.4       |                               |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 中円(半径11.28m, 胸高直径4cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                               |          | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|-----------------------------------|----------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名                                | 和名       |              |           |                               |
| 1    | <i>Machilus thunbergii</i>        | タブノキ     | 35.9         | 16.5      |                               |
| 3    | <i>Quercus myrsinaefolia</i>      | シラカシ     | 36.5         | 22.0      |                               |
| 4    | <i>Cryptomeria japonica</i>       | スギ       | 61.6         | 29.0      |                               |
| 5    | <i>Quercus myrsinaefolia</i>      | シラカシ     | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径10.3cm、樹高9.6m)  |
| 6    | <i>Ilex integra</i>               | モチノキ     | 8.0          | 9.8       |                               |
| 7    | <i>Quercus myrsinaefolia</i>      | シラカシ     | 29.6         | 19.0      |                               |
| 8    | <i>Quercus myrsinaefolia</i>      | シラカシ     | 24.8         | 17.5      |                               |
| 10   | <i>Castanopsis cuspidata</i>      | ツブラジイ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径20.9cm、樹高10.0m) |
| 13   | <i>Quercus myrsinaefolia</i>      | シラカシ     | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径9.6cm、樹高8.5m)   |
| 16   | <i>Cinnamomum japonicum</i>       | ヤブニッケイ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径16.8cm、樹高9.4m)  |
| 18   | <i>Quercus myrsinaefolia</i>      | シラカシ     | 5.7          | 5.7       |                               |
| 19   | <i>Ilex buergeri</i>              | シイモチ     | 6.9          | 4.9       |                               |
| 20   | <i>Cinnamomum japonicum</i>       | ヤブニッケイ   | 8.9          | 6.7       |                               |
| 21   | <i>Ilex buergeri</i>              | シイモチ     | 10.4         | 8.0       |                               |
| 22   | <i>Quercus myrsinaefolia</i>      | シラカシ     | 16.1         | 16.0      |                               |
| 23   | <i>Camellia japonica</i>          | ヤブツツバキ   | 6.1          | 5.2       |                               |
| 24   | <i>Castanopsis cuspidata</i>      | ツブラジイ    | 26.7         | 15.0      |                               |
| 25   | <i>Machilus japonica</i>          | ホソバタブ    | 6.1          | 6.0       | 剥皮                            |
| 26   | <i>Distylium racemosum</i>        | イスノキ     | 4.2          | 5.4       |                               |
| 27   | <i>Symplocos theophrastifolia</i> | カンザブロウノキ | 6.1          | 5.8       |                               |
| 28   | <i>Illicium anisatum</i>          | シキミ      | 4.5          | 6.1       |                               |
| 29   | <i>Eurya japonica</i>             | ヒサカキ     | 4.4          | 4.3       |                               |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 大円(半径17.85m, 胸高直径18cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                          |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考    |
|------|------------------------------|--------|--------------|-----------|-------|
|      | 学名                           | 和名     |              |           |       |
| 1    | <i>Quercus gilva</i>         | イチイガシ  | 25.0         | 18.0      |       |
| 3    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 22.5         | 16.5      |       |
| 4    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 26.6         | 17.5      |       |
| 5    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 32.3         | 19.5      |       |
| 6    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 18.7         | 15.0      |       |
| 7    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 38.1         | 20.0      | キツタ絡む |
| 8    | <i>Albizia julibrissin</i>   | ネムノキ   | 26.5         | 16.0      |       |
| 10   | <i>Cryptomeria japonica</i>  | スギ     | 38.1         | 22.0      |       |
| 11   | <i>Cryptomeria japonica</i>  | スギ     | 47.7         | 22.0      | キツタ絡む |
| 12   | <i>Cryptomeria japonica</i>  | スギ     | 20.7         | 15.0      |       |
| 13   | <i>Cryptomeria japonica</i>  | スギ     | 53.9         | 22.0      |       |
| 14   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 32.3         | 16.5      |       |
| 15   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 53.7         | 18.0      |       |
| 17   | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 27.9         | 14.5      |       |
| 18   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 39.2         | 18.5      |       |
| 19   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 30.0         | 16.5      |       |
| 20   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 30.0         | 5.1       | 先折れ   |
| 21   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 18.8         | 10.4      |       |
| 22   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 27.7         | 16.0      |       |
| 23   | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 28.7         | 16.0      |       |
| 24   | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 19.0         | 16.0      |       |
| 25   | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 29.4         | 16.0      | 剥皮    |
| 26   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 26.2         | 16.0      |       |
| 27   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 23.8         | 17.0      |       |
| 28   | <i>Syrax japonicus</i>       | エゴノキ   | 18.6         | 7.2       |       |

※学名は環境省植物目録にしたがった

表F: 森林総合調査結果(毎木調査表)

地点名: 古処山2

調査実施日: 平成30年1月19日

調査実施者: 福岡県保健環境研究所 環境科学部環境生物課 須田隆一 金子洋平 石間妙子

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上) 1/2

| 個体番号 | 樹種名                          |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                          |
|------|------------------------------|--------|--------------|-----------|-----------------------------|
|      | 学名                           | 和名     |              |           |                             |
| 2    | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.6          | 3.8       | 2-3:同株                      |
| 3    | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | Null         |           | (前回調査時H24、先枯れ1.3m未満)        |
| 9    | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.9          | 2.7       |                             |
| 10   | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 35.4         | 17.0      |                             |
| 12   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 7.9          | 7.7       | 12-13:同株                    |
| 13   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 2.7          | 4.4       | 12-13:同株                    |
| 15   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 1.9          | 2.5       |                             |
| 16   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.5          | 1.7       | 16-17:同株                    |
| 17   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.6          | 3.2       | 16-17:同株, 幹斜め               |
| 23   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 9.8          | 6.2       | 23-24:同株                    |
| 24   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 8.0          | 6.2       | 23-24:同株                    |
| 25   | <i>Illicium anisatum</i>     | シキミ    | 2.2          | 2.4       | 幹斜め                         |
| 27   | <i>Clethra barbinervis</i>   | リョウブ   | 6.5          | 9.2       |                             |
| 29   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.5cm、樹高2.0m) |
| 30   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 27.8         | 17.0      | 30-32,201:同株                |
| 31   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 37.7         | 17.0      | 30-32,201:同株                |
| 32   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 33.4         | 17.0      | 30-32,201:同株                |
| 33   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 2.8          | 3.8       |                             |
| 35   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 3.7          | 3.3       |                             |
| 36   | <i>Ilex integra</i>          | モチノキ   | 4.5          | 4.8       | 36-40:同株                    |
| 37   | <i>Ilex integra</i>          | モチノキ   | 6.5          | 7.9       | 36-40:同株, 剥皮                |
| 38   | <i>Ilex integra</i>          | モチノキ   | 6.5          | 7.9       | 36-40:同株, 剥皮                |
| 39   | <i>Ilex integra</i>          | モチノキ   | 5.6          | 6.3       | 36-40:同株, 剥皮                |
| 40   | <i>Ilex integra</i>          | モチノキ   | 3.4          | 3.1       | 36-40:同株                    |
| 41   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  |              |           | 先折れ1.3m未満                   |
| 42   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 36.8         | 17.0      |                             |
| 46   | <i>Cinnamomum camphora</i>   | クスノキ   | 25.2         | 16.0      |                             |
| 47   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.8cm、樹高1.7m) |
| 49   | <i>Neolitsea aciculata</i>   | イヌガシ   | 2.6          | 4.2       | 剥皮                          |
| 51   | <i>Symplocos lucida</i>      | クロキ    | 6.1          | 7.3       |                             |
| 52   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 7.5          | 9.5       | 52-56:同株                    |
| 53   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 8.3          | 9.5       | 52-56:同株                    |
| 54   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 3.3          | 4.4       | 52-56:同株                    |
| 55   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 1.7          | 1.8       | 52-56:同株                    |
| 56   | <i>Distylium racemosum</i>   | イスノキ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.7cm、樹高1.8m) |
| 57   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.5          | 3.3       |                             |
| 58   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 3.6          | 4.3       | 剥皮                          |
| 59   | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 13.8         | 11.9      | 59-60:同株                    |
| 60   | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径7.7cm、樹高6.9m) |
| 62   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.2          | 2.1       |                             |
| 63   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 9.2          | 8.5       | 63-65:同株                    |
| 64   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 3.3          | 3.5       | 63-65:同株                    |
| 65   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径0.9cm、樹高1.4m) |
| 66   | <i>Ligustrum japonicum</i>   | ネズミモチ  | 4.0          | 1.9       | 幹斜め                         |
| 67   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.2          | 2.4       |                             |
| 70   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 4.2          | 4.9       | 70-71:同株                    |
| 71   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.3cm、樹高2.5m) |
| 72   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.0          | 3.6       |                             |
| 74   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.6cm、樹高2.0m) |
| 76   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 22.0         | 16.5      |                             |
| 79   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 1.3          | 1.7       |                             |
| 80   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 27.7         | 19.5      | 80-82:同株                    |
| 81   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 21.8         | 19.5      | 80-82:同株                    |
| 82   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 8.8          | 13.7      | 80-82:同株                    |
| 83   | <i>Neolitsea aciculata</i>   | イヌガシ   | 3.8          | 1.6       | 幹折れ                         |
| 84   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 30.7         | 15.0      | 84-85:同株                    |
| 85   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 20.1         | 16.0      | 84-85:同株                    |
| 93   | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 3.8          | 4.4       | 剥皮                          |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 小円(半径7.98m, 樹高1.3m以上) 2/2

| 個体番号 | 樹種名                          |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                           |
|------|------------------------------|--------|--------------|-----------|------------------------------|
|      | 学名                           | 和名     |              |           |                              |
| 94   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 1.3          | 1.5       | 94,191:同株                    |
| 95   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 36.8         | 14.5      | 95,97,199:同株                 |
| 97   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.2cm、樹高2.5m)  |
| 99   | <i>Clethra barbinervis</i>   | リョウブ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径17.2cm、樹高7.7m) |
| 103  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.2          | 2.9       |                              |
| 104  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.3          | 3.5       |                              |
| 105  | <i>Symplocos lucida</i>      | クロキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径6.0cm、樹高7.2m)  |
| 106  | <i>Symplocos lucida</i>      | クロキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径6.0cm、樹高4.4m)  |
| 107  | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 10.1         | 11.3      |                              |
| 111  | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 7.0          | 5.9       |                              |
| 115  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 3.2          | 3.7       |                              |
| 116  | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 1.8          | 2.1       |                              |
| 117  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 22.6         | 14.5      | 117,193:同株                   |
| 123  | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 20.6         | 10.4      |                              |
| 126  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.4          | 2.8       |                              |
| 127  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 4.0          | 4.2       | 127,129:同株                   |
| 129  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.3          | 2.9       | 127,129:同株                   |
| 131  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.7          | 3.3       |                              |
| 132  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 3.9          | 5.6       |                              |
| 133  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 34.8         | 16.5      | 133,194:同株                   |
| 134  | <i>Symplocos lucida</i>      | クロキ    | 5.2          | 7.1       | 134-136:同株                   |
| 135  | <i>Symplocos lucida</i>      | クロキ    | 4.1          | 6.2       | 134-136:同株                   |
| 136  | <i>Symplocos lucida</i>      | クロキ    | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径4.7cm、樹高4.6m)  |
| 137  | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 6.2          | 7.0       | 137-138:同株                   |
| 138  | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 1.9          | 3.2       | 先枯れ                          |
| 150  | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 25.8         | 16.0      |                              |
| 153  | <i>Clethra barbinervis</i>   | リョウブ   | 9.0          | 8.0       |                              |
| 157  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 4.9          | 4.7       | 157-158:同株                   |
| 158  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 2.9          | 2.5       | 157-158:同株、幹斜め               |
| 161  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.4          | 2.5       | 161-163:同株                   |
| 162  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.8          | 2.8       | 161-163:同株                   |
| 163  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.1cm、樹高2.2m)  |
| 164  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 7.7          | 5.0       | 164-166:同株、幹斜め               |
| 165  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 4.0          | 3.6       | 164-166:同株、幹斜め               |
| 166  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 1.6          | 2.5       | 164-166:同株                   |
| 170  | <i>Quercus glauca</i>        | アラカシ   | 5.5          | 7.5       | 170-171:同株                   |
| 171  | <i>Quercus glauca</i>        | アラカシ   | 5.9          | 4.5       | 170-171:同株、幹斜め               |
| 172  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 3.8          | 4.2       | 幹斜め                          |
| 175  | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 28.7         | 18.0      | 175-178:同株                   |
| 176  | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 10.9         | 13.0      | 175-178:同株                   |
| 177  | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 8.8          | 6.5       | 175-178:同株、先折れ               |
| 178  | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径5.6cm、樹高7.4m)  |
| 179  | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 2.8          | 4.1       |                              |
| 182  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 16.9         | 16.5      | 182-183:同株                   |
| 183  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 15.8         | 11.0      | 182-183:同株                   |
| 187  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径2.0cm、樹高1.6m)  |
| 188  | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 1.5          | 1.8       |                              |
| 189  | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 1.6          | 3.1       |                              |
| 191  | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 1.2          | 1.5       | 94,191:同株、先折れ                |
| 192  | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 1.8          | 2.2       |                              |
| 193  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.3cm、樹高2.7m)  |
| 194  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | Null         |           | (前回調査時H24、先枯れ1.3m未満)         |
| 197  | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 1.0          | 1.7       |                              |
| 198  | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 2.8          | 2.0       |                              |
| 199  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径1.2cm、樹高2.3m)  |
| 200  | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 1.5          | 2.2       |                              |
| 201  | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 1.4          | 1.7       | 30-32,201:同株                 |
| 202  | <i>Clethra barbinervis</i>   | リョウブ   | 0.7          | 2.1       | 99と同株                        |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 中円(半径11.28m, 胸高直径4cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                          |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|------------------------------|--------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名                           | 和名     |              |           |                               |
| 1    | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 6.2          | 5.3       |                               |
| 2    | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 19.4         | 16.5      |                               |
| 3    | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 28.4         | 16.5      |                               |
| 4    | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 4.7          | 4.5       |                               |
| 6    | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 9.7          | 11.4      |                               |
| 8    | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径19.2cm、樹高16.0m) |
| 9    | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 26.3         | 16.0      |                               |
| 10   | <i>Quercus salicina</i>      | ウラジロガシ | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径4.3cm、樹高4.0m)   |
| 11   | <i>Symplocos lancifolia</i>  | シロバイ   | 6.2          | 4.0       |                               |
| 12   | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 4.8          | 5.3       |                               |
| 14   | <i>Quercus gilva</i>         | イチイガシ  | 20.5         | 9.8       | 14-15:同株                      |
| 15   | <i>Quercus gilva</i>         | イチイガシ  | 17.3         | 12.2      | 14-15:同株                      |
| 17   | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 6.5          | 6.6       |                               |
| 18   | <i>Symplocos lancifolia</i>  | シロバイ   | 6.4          | 4.0       | 18-19:同株                      |
| 19   | <i>Symplocos lancifolia</i>  | シロバイ   | 5.1          | 3.1       | 18-19:同株                      |
| 21   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 40.6         | 18.0      | 21-22,24-25:同株                |
| 22   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 28.6         | 18.0      | 21-22,24-25:同株                |
| 24   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 31.1         | 18.0      | 21-22,24-25:同株                |
| 25   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 26.0         | 18.0      | 21-22,24-25:同株                |
| 26   | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 15.2         | 13.0      |                               |
| 27   | <i>Symplocos lancifolia</i>  | シロバイ   | 7.0          | 6.1       | 剥皮                            |
| 28   | <i>Symplocos lancifolia</i>  | シロバイ   | 12.8         | 7.3       | 28-29:同株                      |
| 29   | <i>Symplocos lancifolia</i>  | シロバイ   | 6.8          | 3.1       | 28-29:同株                      |
| 30   | <i>Clethra barbinervis</i>   | リョウブ   | 7.6          | 7.7       | 先折れ                           |
| 31   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 19.5         | 13.0      |                               |
| 32   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径16.4cm、樹高8.3m)  |
| 33   | <i>Ilex chinensis</i>        | ナナミノキ  | 5.7          | 4.6       |                               |
| 34   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 9.4          | 9.0       |                               |
| 35   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 5.5          | 7.0       |                               |
| 36   | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 25.0         | 16.5      |                               |
| 37   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 13.4         | 15.5      |                               |
| 38   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 9.4          | 7.4       | 剥皮                            |
| 39   | <i>Ilex rotunda</i>          | クロガネモチ | 4.3          | 4.2       |                               |
| 40   | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 5.9          | 8.0       |                               |
| 43   | <i>Camellia japonica</i>     | ヤブツバキ  | 5.2          | 6.5       |                               |
| 44   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 23.9         | 12.0      |                               |
| 45   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 8.8          | 7.1       |                               |
| 46   | <i>Mallotus japonicus</i>    | アカメガシワ | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径28.8cm、樹高17.0m) |
| 48   | <i>Eurya japonica</i>        | ヒサカキ   | 5.2          | 4.5       |                               |
| 49   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 4.3          | 4.3       |                               |
| 50   | <i>Cleyera japonica</i>      | サカキ    | 4.1          | 4.9       |                               |
| 51   | <i>Ilex buergeri</i>         | シイモチ   | 4.0          | 3.8       |                               |

※学名は環境省植物目録にしたがった

プロット内の計測区分(同心円): 大円(半径17.85m, 胸高直径18cm以上)

| 個体番号 | 樹種名                          |        | 胸高直径<br>(cm) | 樹高<br>(m) | 備考                            |
|------|------------------------------|--------|--------------|-----------|-------------------------------|
|      | 学名                           | 和名     |              |           |                               |
| 1    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 34.6         | 17.0      |                               |
| 2    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 33.3         | 16.5      |                               |
| 3    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 23.5         | 16.5      |                               |
| 4    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 36.6         | 15.0      |                               |
| 5    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 27.4         | 18.5      |                               |
| 6    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 25.6         | 14.0      | 6-8:同株                        |
| 7    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 21.2         | 17.5      | 6-8:同株                        |
| 8    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 26.2         | 18.5      | 6-8:同株                        |
| 9    | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 27.0         | 17.0      | 9,36:同株                       |
| 10   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 20.7         | 17.0      |                               |
| 11   | <i>Quercus sessilifolia</i>  | ツクバネガシ | 24.1         | 16.5      |                               |
| 12   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 20.4         | 13.0      |                               |
| 13   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 29.1         | 18.0      | 13-14,37:同株                   |
| 14   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 25.7         | 18.0      | 13-14,37:同株                   |
| 17   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 44.5         | 14.5      | 17-18:同株                      |
| 18   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 33.2         | 3.3       | 17-18:同株、先枯れ                  |
| 19   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 19.8         | 13.0      |                               |
| 20   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 54.4         | 16.0      |                               |
| 22   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径30.3cm、樹高13.0m) |
| 23   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 40.6         | 17.5      | 23-24:同株                      |
| 24   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 32.5         | 17.0      | 23-24:同株                      |
| 25   | <i>Prunus jamasakura</i>     | ヤマザクラ  | 32.7         | 14.5      |                               |
| 26   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 23.7         | 15.0      |                               |
| 27   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 26.0         | 15.0      |                               |
| 28   | <i>Machilus thunbergii</i>   | タブノキ   | 26.0         | 16.0      |                               |
| 30   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 27.8         | 16.5      | 30-31:同株                      |
| 31   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径18.6cm、樹高12.0m) |
| 32   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 枯死           |           | (前回調査時H24、胸高直径24.2cm、樹高16.0m) |
| 33   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 23.0         | 15.0      |                               |
| 34   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 21.9         | 14.5      |                               |
| 35   | <i>Castanopsis cuspidata</i> | ツブラジイ  | 24.9         | 14.5      |                               |
| 36   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 20.0         | 17.0      | 9,36:同株                       |
| 37   | <i>Quercus myrsinaefolia</i> | シラカシ   | 19.2         | 17.5      | 13-14,37:同株                   |

※学名は環境省植物目録にしたがった