

地点名: 中部山岳国立公園

調査機関名: 富山県林業試験場

個体番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(毎木調査番号)	717 ↓ YB951	718 ↓ YB952	719 ↓ 311	697 ↓ YB961	696 ↓ 601 ↓ YB962	70 ↓ YB960	712 ↓ YB958	714 ↓ YB957	715 ↓ YB953	31 ↓ YB955	32 ↓ YB956	34 ↓ YB954	新規 YB959
方位(E、W、S or N)	NW	NW	NW	E	NE	E	SW	SW	W	W	W	W	S
樹種名(和名)	ブナ	ブナ	ブナ	ホオノキ	ホオノキ	ホオノキ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ホオノキ
学名	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Magnolia hypoleuca</i>	<i>Magnolia hypoleuca</i>	<i>Magnolia hypoleuca</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Magnolia hypoleuca</i>
相対的樹高	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-
樹高(m)	27.0	23.5	27.9	24.6	23.1	23.0	26.8	24.7	27.6	23.9	27.1	24.1	12.1
胸高直径(cm)	77.8	56.3	65.0	62.1	55.0	55.8	76.0	62.6	65.8	58.5	78.3	59.5	20.2
樹勢	1		4	1					2				
樹形	1		4	1					2				
枝の生長量	1		4	1	1				1				
梢端の枯損	1		4	1	1				1				
落葉率													
葉の変形度													
葉の大きさ													
葉色													
葉の障害状況													
ダメージクラス													

樹木衰退の原因推定：個体番号3の直接の枯死原因は、芯の腐朽による倒伏。その他については不明。枯死木（個体番号3）の代替として13を追加した。

注：ラベルは全て更新した。YBはラベルの色であり、黄色地に青の帯があることを示す。胸高直径は新たに測定した。但し、個体番号3については18年度調査時のものを記載した。樹高は新規の13以外は17年度調査時のものを記載した。

個体番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
個体番号	3-35	3-38	3-39	3-43	3-44	2-1	2-29	2-30	3-8	3-9	3-10	1-4	2-2	3-1	3-11	3-16	2-21	3-26	3-27	3-28	3-59
方位	N	N	N	N	N	E	E	E	E	E	S	S	S	S	S	W	W	W	W	W	W
樹種名	ダケカンバ	コハウチワカエデ	ブナ	ツガ	コハウチワカエデ	ブナ	ブナ	ブナ	モミ	ブナ	ヒノキ	モミ	リョウブ	ヒノキ	ダケカンバ	コハウチワカエデ	ヒノキ	リョウブ	リョウブ	ミズナラ	ダケカンバ
学名	<i>Betula emami</i>	<i>Acer sieboldianum</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Tsuga sieboldii</i>	<i>Acer sieboldianum</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Abies firma</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Abies firma</i>	<i>Clethra barbinervis</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Betula emami</i>	<i>Acer sieboldianum</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Clethra barbinervis</i>	<i>Clethra barbinervis</i>	<i>Quercus mongolica ssp. crispula</i>	<i>Betula emami</i>
相対的樹高			+								+	-	+			+	-	-			
樹高(m)	7.7	7.2	19.7	12.8	10.2	13.7	15.8		13.7	15.8	12.0	15.0	5.8	17.3	12.5	10.3	16.5	6.4	5.5	11.5	12.9
胸高直径(cm)	16.6	11.3	63.3	45.6	27.7	49.1	42.8		33.9	41.1	29.1	39.3	12.1	52.9	22.0	30.0	61.3	13.7	12.4	55.4	28.5
樹勢																					
樹形											1				1						
枝の生長量																					
梢端の枯損															1						
落葉率																					
葉の変形度																					
葉の大きさ																					
葉色																					
葉の障害状況	1											1						1	1		
ダメージクラス																					

樹木衰退の原因推定：個体番号14の衰退は風害によるものと推測される。個体番号1,12,17,18の葉の障害は虫害によるものと推測される。

注：2-30は2006年に枯死が確認され、3-8が新たに観察対象木として選定された。

地点名：阿蘇くじゅう国立公園

調査機関名：大分県農林水産研究センター林業試験場

個体番号 (毎木調査番号)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
方位	E	E	E	E	E	W	W	W	W	W	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N
樹種名	シズナラ	シズナラ	シズナラ	シズナラ	リュウブ	ブナ	ブナ	シズナラ	シズナラ	シズナラ	ブナ	ブナ	ブナ	シズナラ	シズナラ	シズナラ	シズナラ	ブナ	コシアブラ	シズナラ
学名	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Clethra barbinervis</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Acanthopanax scidaphnoides</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>
相対的樹高		+			-				-	-	+	+	+				-			
樹高 (m)	16	20	18	17	13	19	18	16	15	13	20	20	22	18	19	17	11	18	17	16
胸高直径 (cm)	27.6	41.9	30.8	42.5	22.5	31.8	38.0	32.9	30.8	30.7	58.8	58.9	37.8	20.6	60.0	30.8	22.4	47.0	27.3	42.6
樹勢																				
樹形																				
枝の生長量																				
梢端の枯損																				
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の傷害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定：特に顕著な衰退症状はないと判断した

報告様式 土壌・植生 E-12) 樹木衰退度調査表：鹿児島県（スギ） 改訂EANET様式

地点名：霧島屋久国立公園・屋久島（屋久1）

調査機関名：鹿児島県農業試験場

個体番号 (毎木調査番号)	1 3-1	2 3-3	3 3-1	4 -	5 -	6 3-16	7 3-19	8 3-21	9 3-20	10 -	11 3-27	12 3-28	13 2-20	14 3-25	15 -	16 3-7	17 3-8	18 3-11	19 3-5	20 3-4
方位	E1	E2	E3	E4	E5	W1	W2	W3	W4	W5	S1	S2	S3	S4	S5	N1	N2	N3	N4	N5
樹名 樹種	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ	スギ
学名	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>	<i>Cryptomeria japonica</i>
相対的樹高		+			+	-	-	-	-	-						+	+	+	+	+
樹高 (m)	35	36	35	35	38	20	23	23	20	24	25	25	26	29	25	38	38	36	36	40
胸高直径 (cm)	139	99.2	97.8	69	79.5	56.1	96	61.8	37.5	58	71.1	65.2	53.7	68	51.7	62.4	112.5	57.1	113.6	78.2
樹勢																				
樹形																				
枝の生長量																				
梢端の枯損																				
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定：

報告様式 土壌・植生 E-13) 樹木衰退度調査表：鹿児島県（照葉樹林） 改訂EANET様式

地点名：霧島屋久国立公園・屋久島（屋久2）

調査機関名：鹿児島県農業試験場

個体番号 (毎木調査番号)	1 -	2 -	3 -	4 3-37	5 3-40	6 2-10	7 -	8 -	9 3-17	10 3-14	11 -	12 -	13 3-25	14 -	15 -	16 2-7	17 -	18 -	19 3-5	20 -
方位	E1	E2	E3	E4	E5	W1	W2	W3	W4	W5	S1	S2	S3	S4	S5	N1	N2	N3	N4	N5
樹名 樹種	サカキ	サカキ	サカキ	フカノキ	シロダモ	サカキ	タイミン タチバナ	バリバリ ノキ	ヤブツバキ	サカキ	フカノキ	サカキ	ヤブツバキ	マテバシイ	タイミン タチバナ	サカキ	サカキ	ヤブツバキ	フカノキ	ヤブツバキ
学名	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Schefflera octophylla</i>	<i>Neolisa sericea</i>	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Rapanea nerifolia</i>	<i>Actinodaphne longifolia</i>	<i>Camellia japonica</i>	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Schefflera octophylla</i>	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Camellia japonica</i>	<i>Pasania edulis</i>	<i>Rapanea nerifolia</i>	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Cleyera japonica</i>	<i>Camellia japonica</i>	<i>Schefflera octophylla</i>	<i>Camellia japonica</i>
相対的樹高	-	-		+	+	-								+		-			+	-
樹高 (m)	7	8	10	18	17	8	12	10	12	13	12	7	13	14	10	7	10	9	16	7
胸高直径 (cm)	11.3	11.2	11.8	33.2	23.3	16.9	24.4	16.1	24.9	29	17.6	11.2	20.2	17.5	16.2	8.5	8.1	13.6	58.4	8.1
樹勢																				
樹形																				
枝の生長量																				
梢端の枯損																				
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定：

地点名:宝立山

調査機関名:石川県林業試験場

個体番号 (毎木調査番号)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
方位	N	N	N	N	N	W	W	W	W	W	S	S	S	S	S	E	E	E	E	E
樹種名	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	アカマツ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ミズナラ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	アカシデ	ブナ	ブナ
学名	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Pinus densiflora</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Carpinus laxiflora</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>
相対的樹高	+		+			+	-	-			-					-				+
樹高 (m)	17.8	16.3	19.2	15.4	15.7	18.5	11.7	11.3	14.6	15.8	13.3	14.9	16.6	15.8	14.8	10.9	16.2	14.8	16.8	18.0
胸高直径 (cm)	21.6	20.2	38.4	18.3	22.4	38.2	12.1	17.2	20.0	23.1	24.8	16.2	21.8	15.0	19.5	12.5	19.0	16.4	21.8	27.7
樹勢											1									
樹形											1									
枝の生長量							1	1			1						1		1	1
梢端の枯損											2									
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定

従来様式

枝葉の密度							1				2						1		1	1
葉色																				

地点名:石動山

調査機関名:石川県林業試験場

個体番号 (毎木調査番号)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
方位	N	N	N	N	N	W	W	W	W	W	S	S	S	S	S	E	E	E	E	E
樹種名	ブナ	ミズメ	イヌシデ	ブナ	ブナ	ブナ	イヌシデ	アカシデ	ミズメ	イタヤカエデ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ブナ	ミズナラ	ヤマザクラ	ブナ	ブナ	ブナ
学名	<i>Fagus crenata</i>	<i>Betula grossa</i>	<i>Carpinus ischonostki</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Carpinus ischonostki</i>	<i>Carpinus laxiflora</i>	<i>Betula grossa</i>	<i>Acer mono</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	<i>Prunus jamasakura</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>	<i>Fagus crenata</i>
相対的樹高		-		+	+		-	-	-	-		-	+	+	+	+				-
樹高 (m)	21.8	16.7	19.3	30.5	26.6	21.7	17.0	13.8	16.7	17.0	23.9	17.9	24.1	24.5	24.9	24.3	19.5	19.0	21.9	14.4
胸高直径 (cm)	41.7	56.5	46.2	60.0	48.6	51.0	51.4	37.8	41.2	34.7	58.0	48.8	61.9	37.0	46.5	44.2	64.5	36.1	53.8	42.0
樹勢																				
樹形								1		1										
枝の生長量																				
梢端の枯損																				
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定

報告様式 土壌・植生 E-15-1) 樹木衰退度調査表：大阪府（法道寺）

改訂EANET様式

地点名：法道寺

調査機関名：大阪府環境農林水産総合研究所

個体番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
方位	S1	S2	S3	S4	S5	W1	W2	W3	W4	W5	N1	N2	N3	N4	N5	E1	E2	E3	E4	E5
樹種名	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ	コジイ
学名	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>
相対的樹高									+											
樹高 (m)	13.8	16.7	18.6	16.5	16.5	9.6	9.4	14.5	16.5	16.0	18.6	30.2	16.5	25.8	18.3	14.8	14.1	14.8	19.1	13.4
胸高直径 (cm)	16.4	21.6	23.6	21.8	28.4	28.9	40.2	33.5	36.9	31.5	37.1	40.2	24.6	31.7	31.0	34.5	29.2	40.1	30.8	48.0
樹勢						3	2	4					2							
樹形						3		4											1	
枝の生長量						1														
梢端の枯損	2					3		4					3							
落葉率						2	2	3	1				2							
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定

樹高樹勢は2007年8月8日測定

樹木衰退の原因推定: S1(91)、W1(8)、N3(77)番は被圧、W2(84)番とW3(111)番は穿孔性害虫

従来様式

枝葉の密度						2	2	3	1				3							
葉色																				

報告様式 土壌・植生 E-15-2) 樹木衰退度調査表：大阪府（天野山）

改訂EANET様式

地点名：天野山

調査機関名：大阪府環境農林水産総合研究所

個体番号	1	2	3	4	5	6	7	8-2	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
方位 (E, W, S, or N)	E1	E2	E3	E4	E5	S1	S2	S3-2	S4	S5	W1	W2	W3	W4	W5	N1	N2	N3	N4	N5
樹種名	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ
学名	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>
相対的樹高																				
樹高 (m)	11.26	13.7	11.2	15.4	12.5	19.03	12	17.9	17.8	12.8	15.1	11	13.79	15.09	17.9	34	14.4	14.6	18.75	18.91
胸高直径 (cm)	21.5	20	17.3	17.7	29.7	20.5	20.5	21.6	24.6	17.8	26	21.5	16.4	24.9	20.1	24.4	23.7	20.6	21.4	27
樹勢																				
樹形															1					
枝の生長量																				
梢端の枯損																				
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定:

報告様式 土壌・植生 E-16-1) 樹木衰退度調査表：山口県 (霜降岳)
 地点名：霜降岳 (宇部市)
 調査機関名：山口県環境保健研究センター

改訂EANET様式

個体番号 (毎木調査に対応)	E-1	E-2	E-3	E-4	E-5	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	W-1	W-2	W-3	W-4	W-5	N-1	N-2	N-3	N-4	N-5
樹種名	シヤシヤンボ	ヒサカキ	クロキ	コナラ	ヒサカキ	コナラ	コナラ	ヒサカキ	カゴノキ	ソヨゴ	ヒサカキ	シヤシヤンボ	コナラ	コナラ	ヒサカキ	ヒサカキ	ヒサカキ	ヤマザクラ	ゴズイ	ソヨゴ
学名	<i>Vaccinium bracteatum</i>	<i>Erythrina japonica</i>	<i>Symplocos laetida</i>	<i>Quercus serrata</i>	<i>Erythrina japonica</i>	<i>Quercus serrata</i>	<i>Quercus serrata</i>	<i>Erythrina japonica</i>	<i>Litsea coreana</i>	<i>Ilex pedunculata</i>	<i>Erythrina japonica</i>	<i>Vaccinium bracteatum</i>	<i>Quercus serrata</i>	<i>Quercus serrata</i>	<i>Erythrina japonica</i>	<i>Erythrina japonica</i>	<i>Medicago thumbergii</i>	<i>Prunus japonica</i>	<i>Excoecaria japonica</i>	<i>Ilex pedunculata</i>
相対的樹高	-	±	+	+	-	±	±	-	+	+	±	-	±	+	+	±	+	+	±	-
樹高 (m)	6.5	6.5	7.4	11.1	5.3	7.0	—	5.1	7.3	8.9	5.6	6.1	7.7	6.8	6.4	12.3	10.7	6.3	5.5	
胸高直径 (cm)	8.6	7.7	11.0	20.3	7.0	10.7	12.4	5.9	14.6	12.6	5.9	6.6	26.5	9.6	5.3	21.7	11.9	8.4	6.1	
樹勢							4					1								
樹形							4													
枝の生長量																				
梢端の枯損							4													
落葉率							4					1								
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定:H16年度の台風による影響でH17年度に衰退がみられたW-4(F17)、N-2(F17)/枝、N-4(F17)/枝、N-5(F17)は順調に回復、W-3(F17)は、隣接するコナラ(No.330)によるこれまでの破圧が原因で枯死、W-2(F17)は破圧による衰退、S-2(F17)枯死の原因は不明(台風の可能性も考えられる)。

従来様式

枝葉の密度												1								
葉色																				

報告様式 土壌・植生 E-16-2) 樹木衰退度調査表：山口県 (十種峠)
 地点名：十種峠 (阿東町)
 調査機関名：山口県環境保健研究センター

改訂EANET様式

個体番号 (毎木調査番号:H20F)	E-1	E-2	E-3	E-4	E-5	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	W-1	W-2	W-3	W-4	W-5	N-1	N-2	N-3	N-4	N-5
(毎木調査番号:H15F)	84	85	50	52	54	88	91	58	59	61	67	68	37-2	33	70	75	40	77	44	48
方位 (E, W, S, or N)	E3-26	F3-27	E	F2-24	F2-26	E	S	F3-33	F2-32	F3-1	F3-3	F3-9	F3-10	F2-7	F3-12	F3-17	F3-14	F3-19	F3-18	F2-22
樹種名	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ
学名	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	<i>Chamaecyparis obtusa</i>
相対的樹高	±	±	+	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±
樹高 (m)	10.6	9.8	10.8	9.6	10.4	11.6	11.6	11.7	11.9	12.3	11.8	11.0	10.6	10.5	11.1	10.0	10.2	10.3	11.0	9.2
胸高直径 (cm)	22.6	21.2	26.6	19.2	24.1	21.2	21.4	22.2	26.7	24.7	23.7	25.2	21.5	20.8	23.1	19.6	22.8	21.9	18.2	18.4
樹勢																				
樹形																				
枝の生長量																				
梢端の枯損																				
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定:E-4 (ヒノキ) は回復済み。

備考: 個体番号をハイライトした樹木は、平成19年12月に間伐された樹木に代えて、近隣の樹木を優先木として平成20年度に新たに測定したものを表す。

報告様式 土壌・植生 E-17-1) 樹木衰退度調査表：福岡県（香椎宮1）
 地点名：香椎宮、プロット名：香椎宮1
 調査機関名：福岡県保健環境研究所

改訂EANET様式

個体番号	2-1	3-27	3-28	3-29	3-1	3-30	2-22	2-26	2-27	3-6	3-7	3-9	3-10	3-11	3-16	3-17	2-31	3-21	3-24	3-25	3-26
方位	N	N	N	N	N	N	E	E	E	E	E	S	S	S	S	S	W	W	W	W	W
樹種名 (和名)	ヤマモモ	クスノキ	ホルトノキ	イチイガシ	クスギ	イチイガシ	ハゼノキ	ヤマモモ	ヤマモモ	クスノキ	ヤマモモ	スダジイ	スダジイ	スダジイ	スダジイ	スダジイ	イチイガシ	ヤマモモ	スダジイ	スダジイ	スダジイ
学名	<i>Myrica rubra</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Elaeocarpus sylvestris</i> var. <i>ellipticus</i>	<i>Quercus gihva</i>	<i>Quercus acutissima</i>	<i>Quercus gihva</i>	<i>Rhus succedanea</i>	<i>Myrica rubra</i>	<i>Myrica rubra</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Myrica rubra</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Quercus gihva</i>	<i>Myrica rubra</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>
相対的樹高		+								-								-			
樹高 (m)	13.6	19.0	15.3		15.5	15.5	14.7	13.7	13.7	16.2	10.2	12.9	12.3	12.3	13.0	14.0	18.0	13.4	18.0	18.0	18.0
胸高直径 (cm)	27.0	58.0	40.8		31.8	25.5	30.1	41.0	45.7	70.6	29.5	37.8	32.0	40.0	33.0	30.0	42.5	38.4	41.6	51.5	45.7
樹勢																					
樹形																					
枝の生長量																					
梢端の枯損								1	1		1		1					1	1		
落葉率																					
葉の変形度																					
葉の大きさ																					
葉色																					
葉の障害状況																					
ダメージクラス																					

樹木衰退の原因推定：

従来様式

枝葉の密度								1	1		1		1								
葉色																					

報告様式 土壌・植生 E-17-2) 樹木衰退度調査表：福岡県（香椎宮2）
 地点名：香椎宮、プロット名：香椎宮2
 調査機関名：福岡県保健環境研究所

改訂EANET様式

個体番号	1-1	2-16	3-1	3-2	3-15	1-5	2-4	3-4	3-5	3-6	1-7	2-6	2-7	2-9	3-9	1-13	1-14	2-13	3-10	3-12
方位	N	N	N	N	N	E	E	E	E	E	S	S	S	S	S	W	W	W	W	W
樹種名	スダジイ	スダジイ	スダジイ	スダジイ	スダジイ	スダジイ	クスノキ	クスノキ	イチイガシ	ヤマモモ	クスノキ	スダジイ	ナナミノキ	スダジイ	クスノキ	スダジイ	ヤブニッケイ	ナナミノキ	スダジイ	スダジイ
学名	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Quercus gihva</i>	<i>Myrica rubra</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Ilex chinensis</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Cinnamomum japonicum</i>	<i>Ilex chinensis</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>
相対的樹高																				
樹高 (m)	20.0	21.0	18.0	18.0	18.0	20.0	20.0	20.0	20.0	18.0	21.0	21.0	15.4	18.5	21.0	14.8	16.5	17.0	16.5	17.0
胸高直径 (cm)	66.5	75.3	64.8	45.7	55.7	45.2	36.4	45.1	52.1	45.2	46.7	71.3	31.9	56.2	46.8	75.7	30.0	39.2	35.0	45.9
樹勢																				
樹形			1			1										1			1	
枝の生長量																				
梢端の枯損										1										1
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定：1-5；強風による枝折れが影響していると考えられる。1-13, 3-10；木材腐朽菌による幹の腐朽が影響している。

報告様式 土壌・植生 E-17-3) 樹木衰退度調査表：福岡県（古処山1）
 地点名：古処山、プロット名：古処山1
 調査機関名：福岡県保健環境研究所

改訂EANET様式

個体番号	2-1	2-3	2-24	3-1	3-23	2-7	2-8	3-3	3-5	3-7	3-9	3-10	3-11	3-12	3-13	1-97	3-15	3-17	3-18	3-19	備考
方位	N	N	N	N	N	E	E	E	E	E	S	S	S	S	S	W	W	W	W	W	
樹種名	タブノキ	シラカシ	ツブラジイ	イチイガシ	タブノキ	シラカシ	シラカシ	シラカシ	シラカシ	シラカシ*	ネムノキ	スギ	スギ*	スギ	スギ	シラカシ**	ツブラジイ	ツクバネガシ	ツブラジイ	ツブラジイ	*キツタ絡む **テイザ絡む **カカラ絡む
学名	<i>Machilus thunbergii</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Quercus gihva</i>	<i>Machilus thunbergii</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Albizia julibrissin</i>	<i>Cryphonetia japonica</i>	<i>Cryphonetia japonica</i>	<i>Cryphonetia japonica</i>	<i>Cryphonetia japonica</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Quercus sessilifolia</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	
相対的樹高			-											-							
樹高 (m)	16.5	22.0	15.0	18.0	16.0	19.0	17.5	16.5	19.5	20.0	16.0	21.0	21.0	15.0	21.0	20.0	18.0	13.1	18.0	16.5	
胸高直径 (cm)	32.8	33.1	26.5	22.6	23.1	27.5	23.9	22.3	27.6	36.8	24.4	36.2	43.9	20.2	50.0	32.5	48.1	24.0	37.0	29.8	
樹勢																					
樹形			1											1				1			
枝の生長量																					
梢端の枯損			1											1			1			1	
落葉率																					
葉の変形度																					
葉の大きさ																					
葉色																					
葉の障害状況																					
ダメージクラス																					

樹木衰退の原因推定：

報告様式 土壌・植生 E-17-4) 樹木衰退度調査表：福岡県（古処山2）
 地点名：古処山、プロット名：古処山2
 調査機関名：福岡県保健環境研究所

改訂EANET様式

個体番号	1-10	1-182	2-2	2-3	2-9	1-32	1-46	3-5	3-8	3-11	1-42	1-76	1-95	2-21	3-13	1-133	1-150	2-36	2-37	3-23
方位	N	N	N	N	N	E	E	E	E	E	S	S	S	S	S	W	W	W	W	W
樹種名	タブノキ	ツブラジイ	タブノキ	ツブラジイ	ツブラジイ	ツブラジイ	クスノキ	シラカシ	シラカシ	ツクバネガシ	ツブラジイ	ツブラジイ	ツブラジイ	ツブラジイ	シラカシ	ツブラジイ	タブノキ	タブノキ	ツブラジイ	ツブラジイ
学名	<i>Machilus thunbergii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Machilus thunbergii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Quercus sessilifolia</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	<i>Machilus thunbergii</i>	<i>Machilus thunbergii</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>	<i>Castanopsis cuspidata</i>
相対的樹高																				
樹高 (m)	16.5	16.5	16.0	16.0	16.0	17.0	16.0	18.5	18.5	16.5	16.5	16.5	14.5	18.0	18.0	16.5	16.0	16.5	15.5	17.0
胸高直径 (cm)	30.3	16.5	16.4	25.7	26.1	32.1	24.7	22.4	25.2	22.1	36.0	21.6	35.8	36.8	25.9	32.1	22.9	21.1	13.0	38.7
樹勢																				
樹形																			1	
枝の生長量																				
梢端の枯損						1						1								
落葉率																				
葉の変形度																				
葉の大きさ																				
葉色																				
葉の障害状況																				
ダメージクラス																				

樹木衰退の原因推定：