

ID ^{注1)}	181102	公開レベル ^{注1)}	C	保管形式 ^{注1)}	紙・電子	保管場所 ^{注1)}		前回ID	171103
報告書名称 /調査名称	白神山地世界遺産地域におけるブナ林のフェノロジー調査 2017						発行年月/報告年月		
							2018年	8月	
調査機関	環境省 東北地方環境事務所			委託機関		資料形式 ^{注2)} その他			
調査開始年	2009年	11月	調査期間	2017年	1月	~	2017年	12月	
調査頻度 ^{注2)}	毎年	—	調査時期 ^{注2)}	通年					
モニタリング計画	2012年3月	策定	区分 ^{注2)}	ⅡB	大区分 ^{注2)}	1	小区分 ^{注2)}	(3)	
調査箇所・範囲 ^{注3)}				調査手法					
<input checked="" type="checkbox"/> 核心地域 <input type="checkbox"/> 緩衝地域 <input type="checkbox"/> 周辺地域 <input type="checkbox"/> GPS等の位置データあり				【調査目的】 ブナおよび周辺に自生するホオノキやナカカマドなどのフェノロジーを定点撮影によって確認することと共に、櫛石山尾根部における冬季の積雪状況の確認を行うこととする。					
 ※周辺地域における調査箇所は備考欄に示す。				【調査方法】 設置箇所：櫛石山気象観測施設 方法： <撮影> 1日に2方向を撮影。12:00(定点①)と13:00(定点②)。各30秒間動画を記録。 <処理> ピュアーアーソフトにより動画(PNC形式)から静止画像(JPEG形式)に書き出し活用。					
結果概要（スペースに収まるように入力してください）									
櫛石山定点撮影画像によるブナ林のフェノロジー解析結果。 2010年～2017年における動態について下記の通りに推察される。									
確認事項	推定日							2010年	
	参考								
	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年		
最大積雪深	2/17 3/18	2/10 3/18	2/28	欠測	2/6	2/15	3/2		
ブナ芽吹き	5/12	5/15	5/3	5/14	5/12	4/29	4/22		
有雪期終了・無雪期開始	5/17	5/20	5/22	5/30	5/27	5/19	5/9		
ホオノキ開花	5/18	6/4	5/29	5/29	5/30	5/26	5/10		
ブナ紅葉最盛期	10/23	10/18	10/27	10/29	10/17	欠測	10/22		
ブナ落葉	11/5	10/24	11/6	11/8	10/29	10/31	11/12		
無雪期終	11/11				12/2	11/25	11/23		
問い合わせ	環境事務所12番目自然保護官事務所/22 〒036-1411 青森県中津軽郡西目屋村大字田代字神田61-1 TEL:0172-85-2622 FAX:0172-85-2635 《原本（データ）の帰属について》								

注1) 「ID」「公開レベル」「保管形式」「保管場所」については記入しないこと。

注2) ドロップダウンリストから該当する項目を選択すること。

注3) 該当する項目の□をクリックし、チェックを入れる。

備 考

2016	定点①	定点②
最大積雪深 2017/2/25頃		
ブナ芽吹き 2017/5/6頃		
有雪期終了・無雪期開始 2017/5/21頃		
ホオノキ開花 2017/5/24頃		
ブナ紅葉最盛期 2017/10/21頃		
ブナ落葉 2017/11/7頃		