

ID ^{注1)}	171102	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	161103
-------------------	--------	----------------------	---	---------------------	------	---------------------	--	------	--------

報告書名称 /調査名称	白山山地世界遺産地域におけるブナ林のフェノロジー調査 2016	発行年月/報告年月	
		2017年	8月
		資料形式 ^{注2)}	その他

調査機関	環境省 東北地方環境事務所	委託機関	
------	---------------	------	--

調査開始年	2009年	11月	調査期間	2016年	1月	～	2016年	12月
-------	-------	-----	------	-------	----	---	-------	-----

調査頻度 ^{注2)}	毎年	—	調査時期 ^{注2)}	通年	—
---------------------	----	---	---------------------	----	---

ヒカリツ計画	2017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
------------------------	------

核心地域 緩衝地域 周辺地域
 GPS等の位置データあり

※周辺地域における調査箇所は備考欄に示す。

【調査目的】
 ブナおよび周辺に自生するホオやナナ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、榊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。

【調査方法】
 設置箇所：榊石山気象観測施設
 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>
 ヒューアソフトにより動画(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)

榊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～2016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						
	参考						2016年
	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	
最大積雪深	2/17	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
無雪期終了・有雪期開始	12/9	11/15	11/22	11/11	12/2	11/25	11/23

問い合わせ 環境省東北地方環境事務所 西目屋自然保護官事務所
 〒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) 該当する項目の口をクリックし、チェックを入れる。

備 考

2016	定点①	定点②
<p>最大積雪深 2016/3/2頃</p>		
<p>フナ芽吹き 2016/4/22頃</p>		
<p>有雪期終了・無雪期開始 2016/5/9頃</p>		
<p>ホオノキ開花 2016/5/10頃</p>		
<p>フナ紅葉最盛期 2016/10/22頃</p>		
<p>フナ落葉 2016/11/12頃</p>		
<p>無雪期終了・有雪期開始 2016/11/23頃</p>		