

JAC創立100周年記念国内登山(中央分水嶺踏査)の山行報告書

(1)~(8)は必ず記入してください。(9)~(11)は、気づいた事項があれば記入してください。

(1)担当支部:	山形支部	(2)記載者氏名:	渡辺 誠	会員番号:	12190	事務局整理記入欄	山形 - 12
分水嶺区分	E228エコライン~E231舟引山~舟引峠	(3)山行日:	2004年	7月	25日	(4)天候	晴

(5)参加者氏名および会員番号

サポート要員氏名および会員番号

大場 貞吉	7734	東海林 敬	11517	菊地 俊彦	9276		
會田 茂雄	9137	志田 郁夫	12124				
長岡 伸恭	10761	國井 聖仁	13272				
後藤 彰	11145	渡辺 誠	12190				
大沼 良興	11193						
計			9名	計			1名

(6)山行記録・位置確認(出発点・ピーク・峠・到達点など、主要ポイントに関して)・所要時間・道の状況

コース概略:	E228エコライン~E229冷水山分岐~E230水中分水点~E231舟引山~舟引峠												
アプローチ:	エコライン(刈田駐車場)まで車使用												
地点コード	地点名	2.5万分の1 地形図名	経度E			緯度N			高度 m	到着 時刻	出発 時刻	道の 状況	(8)~(11)の特記 事項等との関係
			度	分	秒	度	分	秒					
歩行開始点	エコライン(刈田駐車場)	蔵王山	140	26	14.0	38	7	39.1	1,592				
分水嶺到達点E228	"	"								5:30	5:30	A-2	
E229	冷水山分岐	"	140	25	26.8	38	7	0.1	1,365	6:50	7:00	B-3	
E230	水中分水点(横川堰)	"	140	25	10.0	38	0	20.8	1,144	9:20	10:10	B-2	(横川堰)
E231	舟引山	"	140	25	6.1	38	5	44.8	1,181	11:00	11:30	B-3	
	舟引山三角点	"	140	25	3.3	38	5	44.3	1,173	12:00	12:05	B-3	
分水嶺離別点	舟引峠	"	140	25	8.4	38	5	38.1	1,137	12:20		B-3	
歩行終了点	"	"											
総歩行時間(休憩時間を除く):											5時間20分		

(7)三角点の位置と保存状況

上記(6)の地点コードを 記入してください	点名	等級	方位	保存 状況	特記事項
舟引山	舟引	3	南	良好	地床にチシマザサや雑木が密生しており、確認できなかったため、11月13日に再調査を実施して確認した。

(8)人工施設の現況および地形図との相違点

冷水山分岐から水中分水点にかけて、地形図上では登山道が記載されているが、2m近い密生したチシマザサに覆われていた。悪戦苦闘のヤブ漕ぎを強いられ、登山道はないに等しい(ところどころに微かな踏跡がある程度である)。
横川堰:現在の横川堰(旧名:助左衛門堰)は宮城県の入ナンバ沢(横川上流)より給水して、水路とトンネルで一枚岩沢(横川支流)に流し、さらに一枚岩沢の水を加え、水路とトンネルで上山市(山形県)の寒沢(菅平川)に流して農業用水として利用されている(水路等の脇には管理用の道路が整備されており、上山市土地改良区が管理している。往時の助左衛門堰は、現在の堰よりも標高が高く、今は水が流れていない。堰の形跡が残っているのみである。)

(9)水および植生に関連した特記事項

舟引山周辺の植生は、ブナ、ミズナラ、マツ、スギ等の混成林の二次林である。また地床にはチシマザサや雑木が密生している。
--

(10)その他の特記事項

*文政4年、中生居村(現上山市)の庄屋、奈良崎助左衛門が、水不足を解消するため横川からの分水について、再三にわたり宮城県角田藩に嘆願するが、認められなかった。助左衛門は、上山藩に角田藩と交渉してくれるよう願書を出し、上山藩が交渉したが、他藩に水を引かせることは許可されなかった。それどころか、助左衛門が私財の大半(429両)を注ぎ込んだ工事が先走りであったため、文政5年、差し止めを命ぜられた。この工事は、距離が約1.5km、落差約10mを均等に傾斜をつける難工事であり、夜間に提灯をつけて高低差を測ったと伝えられている。明治12年、山形県令・三島通庸が、宮城県令と話し合いの結果、ようやく許可があり、明治14年についに横川堰が完成した。実に60年という執念の工事であった。
---

(11)写真の添付:(有りの場合には、写真説明を記入してください)

写真説明:	冷水山分岐から水中分水点に向かうチシマザサのヤブ漕ぎ
	水中分水点のトンネル入口