

まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-1,2	E群 4 列 左から	4 番目	区分ランク	9
スケッチ					
(スケッチなし)					
(1)計測			(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩／凝灰岩
	幅	不明		2)クラック状況	不明
	奥行	不明		3)水の状況	湧水(不明)
	高	不明			水溜り(不明)
2)軸方向	不明			壁面濡れている(不明)	
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			4)塩類風化		
1)彫刻	不明		5)植生(草本、苔、地衣類など)		不明
2)石塔	凝灰岩 空風輪1 火輪0 水輪0 地輪5 小計6			(4)環境調査	
	安山岩 無			1)隣接やぐら	不明
3)龕	不明		2)樹木・樹根		不明
4)壇	不明		3)崖		不明
5)その他				4)日照	
				不明	
				5)降雨	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 埋没により、状況不明。					
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月16日	晴れ	22	88	臼井,崎間	

全景



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-3	E群 4 列 左から	3 番目	区分ランク	9
スケッチ					
(スケッチなし)					
(1)計測			(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	不明		2)クラック状況	不明
	奥行	不明		3)水の状況	湧水(不明)
	高	不明			水溜り(不明)
2)軸方向	不明			壁面濡れている(不明)	
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			4)塩類風化	不明	
1)彫刻	不明			5)植生(草本、苔、地衣類など)	不明
2)石塔	凝灰岩 無			(4)環境調査	
	安山岩 空風輪0 火輪0 水輪1 地輪1 小計2			1)隣接やぐら	不明
3)龕	不明			2)樹木・樹根	不明
4)壇	不明			3)崖	不明
5)その他				4)日照	不明
					不明
				5)降雨	不明
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 埋没により、状況不明。					
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月24日	晴れ	24	82	臼井,崎間	

全景



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-4	E群	4 列 左から 2 番目	区分ランク	9
スケッチ					
(スケッチなし)					
(1)計測			(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩／凝灰岩
	幅	不明		2)クラック状況	不明
	奥行	不明		3)水の状況	湧水(不明)
	高	不明			水溜り(不明)
2)軸方向	不明			壁面濡れている(不明)	
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			4)塩類風化	不明	
1)彫刻	不明		5)植生(草本、苔、地衣類など)	不明	
2)石塔	不明		(4)環境調査		
3)龕	不明		1)隣接やぐら	不明	
4)壇	不明		2)樹木・樹根	不明	
5)その他			3)崖	不明	
			4)日照	不明	
			5)降雨	不明	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 埋没により、状況不明。					
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月24日	晴れ	24	82	臼井,崎間	

全景



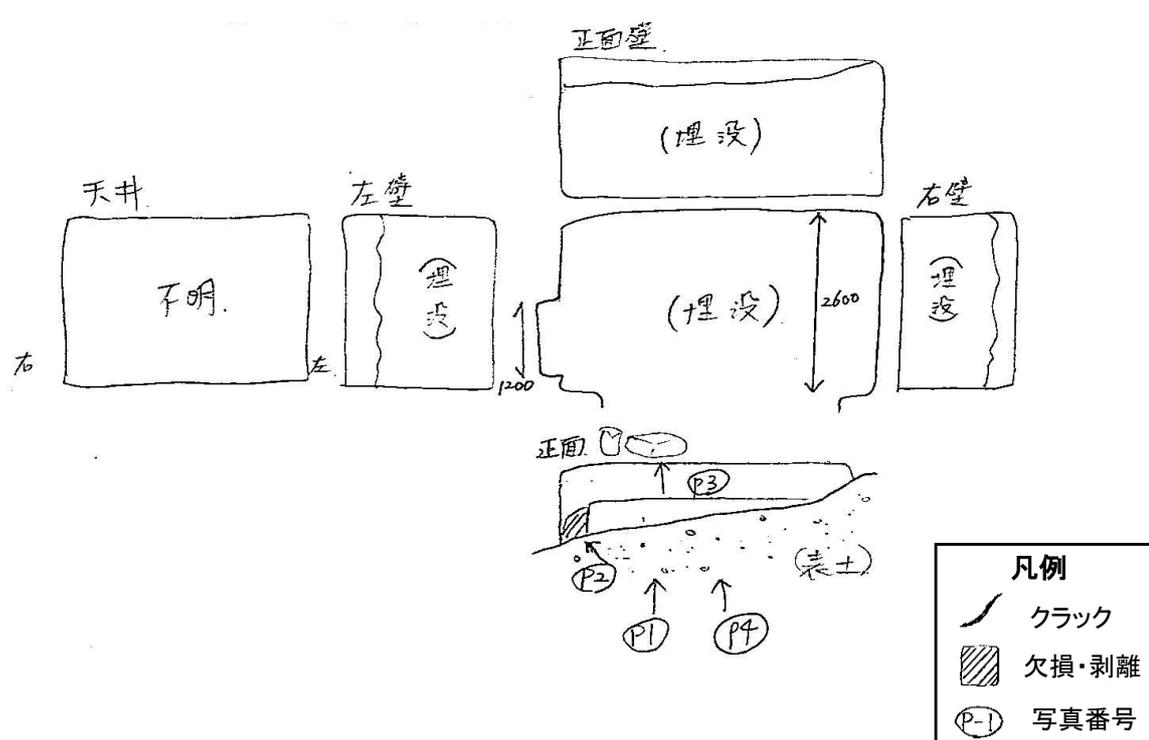
まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-5	E群 4 列左から	1 番目	区分ランク	9
スケッチ					
(スケッチなし)					
(1)計測			(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	不明		2)クラック状況	不明
	奥行	不明		3)水の状況	湧水(不明)
	高	不明			水溜り(不明)
2)軸方向	不明			壁面濡れている(不明)	
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			4)塩類風化	不明	
1)彫刻	不明		5)植生(草本、苔、地衣類など)	不明	
2)石塔	不明		(4)環境調査		
3)龕	不明		1)隣接やぐら	不明	
4)壇	不明		2)樹木・樹根	不明	
5)その他			3)崖	不明	
			4)日照	不明	
			5)降雨	不明	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 埋没により、状況不明。					
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月24日	曇り	24	82	臼井,崎間	

全景



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-6	E群 2 列 左から 3 番目	区分ランク	9		
スケッチ						
						
(1)計測		(3)修復調査				
1)大きさ(mm)	羨道長	不明	1)石質	池子層砂岩/凝灰岩		
	幅	不明	2)クラック状況	開口 不明		
	奥行	2600	3)水の状況	湧水 (有/無) <input checked="" type="checkbox"/>		
	高	不明		水溜り (有/無) <input checked="" type="checkbox"/>		
2)軸方向	北西		壁面濡れている (有/無) <input checked="" type="checkbox"/>			
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)		(4)環境調査				
1)彫刻	有 (場所/ ) <input checked="" type="checkbox"/> 無		4)塩類風化	不明		
2)石塔	有 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 無		5)植生(草本、苔、地衣類など)	不明		
3)龕	<input checked="" type="checkbox"/> 不明		1)隣接やぐら <input checked="" type="checkbox"/> (左/右/上/下) ・ 無 2)樹木・樹根 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (場所/ ) ・ 無 3)崖 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (場所/ ) ・ 無 4)日照 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (場所/ ) ・ 無 (時間/ ) ・ 無 5)降雨 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (場所/ ) ・ 無			
4)壇	不明					
5)その他	埋没している。 土砂50cm(推定)					
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など)						
埋没しているため、内部状況不明。 場合によっては埋め戻しも検討						
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者		
平成16年9月17日	晴れ	26	70	臼井,崎間		

P-1  
全景



P-2  
入り口  
左、欠損



P-3  
上部状況



P-4  
土砂堆積



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-7	E群 2 列 左から 2 番目	区分ランク	2
スケッチ				
(1)計測		(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	600	1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	1900	2)クラック状況	開口(有/無) 原因(木根/その他)
	奥行	1800	3)水の状況	湧水(有/無)
	高	不明		水溜り(有/無)
2)軸方向	西南西			壁面濡れている(有/無)
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)		4)塩類風化		
1)彫刻	有(場所/ ) (無)		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/左壁,右壁,正面壁)・無
2)石塔	不明		(4)環境調査	
3)龕	有(場所/左壁)・無		1)隣接やぐら	有(左/右/上/下)・無
4)壇	不明		2)樹木・樹根	有(場所/ ) (無)
5)その他	土砂80cm±		3)崖	有(場所/ ) (無)
			4)日照	有(場所/正面壁)・無 (時間/13時~15時)・無
			5)降雨	有(場所/ ) (無)
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 埋没している。左壁の一部欠損有り。				
【必要な対策工・補修等】 表面処理、亀裂充填				
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者
平成16年9月17日	晴れ	26	70	臼井,崎間

P-1  
全景



P-2  
左、欠損  
クラック  
穴200×300



P-3  
入り口  
上部  
欠損



P-4  
右、手前  
欠損



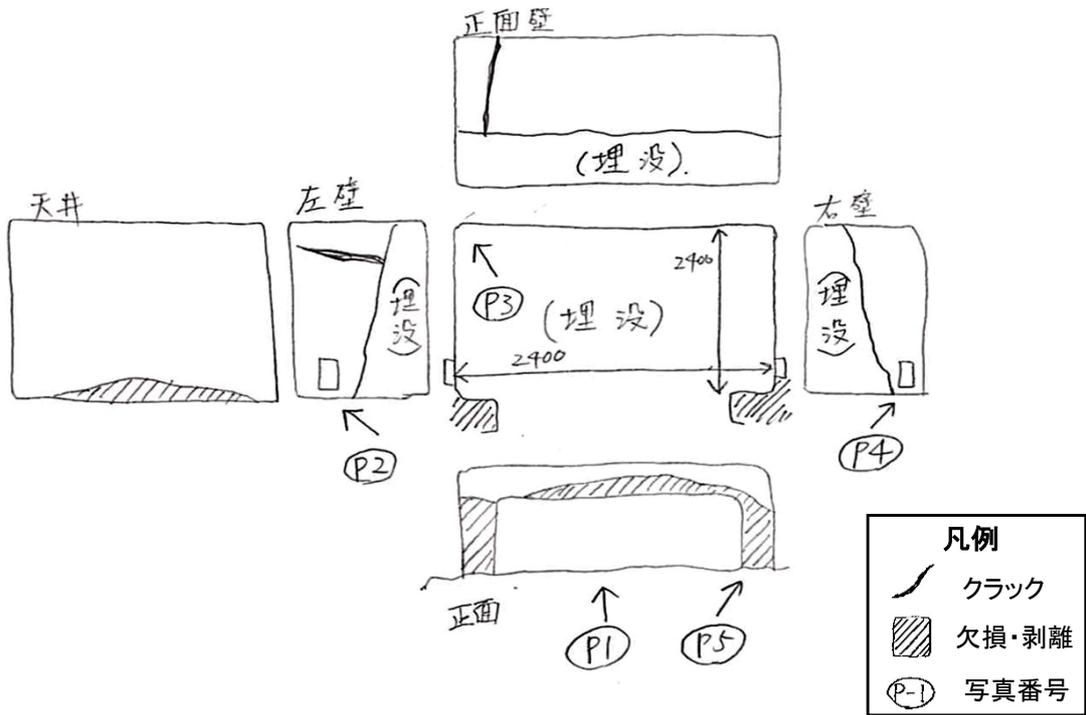
P-5  
埋没状況



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-8	E群 2 列左から	1 番目	区分ランク	2
-----	-----	-----------	------	-------	---

スケッチ



(1)計測			(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明	1)石質	池子層砂岩/凝灰岩	
	幅	2400	2)クラック状況	開口 (有)無 原因(木根/その他)	
	奥行	2400	3)水の状況	湧水 (有)無	
	高	不明		水溜り (有)無	
2)軸方向	西南西			壁面濡れている (有)無	
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			4)塩類風化		
1)彫刻	有(場所/ ) 無		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/ ) 無	
2)石塔	凝灰岩 空風輪1 火輪0 水輪0 地輪1小計2		(4)環境調査		
	安山岩 無		1)隣接やぐら	有(左/右/上/下)・無	
3)龕	有(場所/ ) 無		2)樹木・樹根	有(場所/ ) 無	
4)壇	不明		3)崖	有(場所/ ) 無	
5)その他	土砂80cm±		4)日照	有(場所/正面入り口)・無	
				(時間/12時~16時)・無	
			5)降雨	有(場所/ ) 無	

コメント(応急処置の必要性、その他特異性など)

【必要な対策工・補修等】 木根除去、表面処理  
 場合によっては埋め戻しも検討

調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者
平成16年9月17日	晴れ	26	70	臼井,崎間

P-1  
全景



P-2  
左、穴



P-3  
左、正面  
クラック



P-4  
右、手前  
穴  
200×300



P-5  
右、手前  
欠損



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-9	E群 3 列 左から 3 番目	区分ランク	5								
スケッチ												
<table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">凡例</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">/</td> <td>クラック</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">▨</td> <td>欠損・剥離</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">(P-1)</td> <td>写真番号</td> </tr> </table>					凡例		/	クラック	▨	欠損・剥離	(P-1)	写真番号
凡例												
/	クラック											
▨	欠損・剥離											
(P-1)	写真番号											
(1)計測			(3)修復調査									
1)大きさ(mm)	羨道長	不明	1)石質	池子層砂岩／凝灰岩								
	幅	不明	2)クラック状況	開口 不明								
	奥行	2200	3)水の状況	湧水 (有/無) <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無								
	高	不明		水溜り (有/無) <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無								
2)軸方向	西南西			壁面濡れている (有/無) <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無								
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			4)塩類風化									
1)彫刻	不明		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/ ) <input checked="" type="checkbox"/> 無								
2)石塔	不明		(4)環境調査									
3)龕	不明		1)隣接やぐら	有(左/右/上/下) <input checked="" type="checkbox"/> 無								
4)壇	不明		2)樹木・樹根	<input checked="" type="checkbox"/> 有(場所/左上) <input type="checkbox"/> 無								
5)その他	土砂40cm		3)崖	<input checked="" type="checkbox"/> 有(場所/左) <input type="checkbox"/> 無								
			4)日照	<input checked="" type="checkbox"/> 有(場所/左壁) <input type="checkbox"/> 無 (時間/14時~15時) <input type="checkbox"/> 無								
			5)降雨	有(場所/ ) <input checked="" type="checkbox"/> 無								
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) ほとんど埋没しているやぐら。												
【必要な対策工・補修等】 表面処理、左壁木根除去												
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者								
平成16年9月17日	晴れ	26	70	臼井,崎間								

P-1  
全景



P-2  
左、欠損



P-3  
埋没状況



P-4  
上面、右  
欠損



P-5  
上方、木



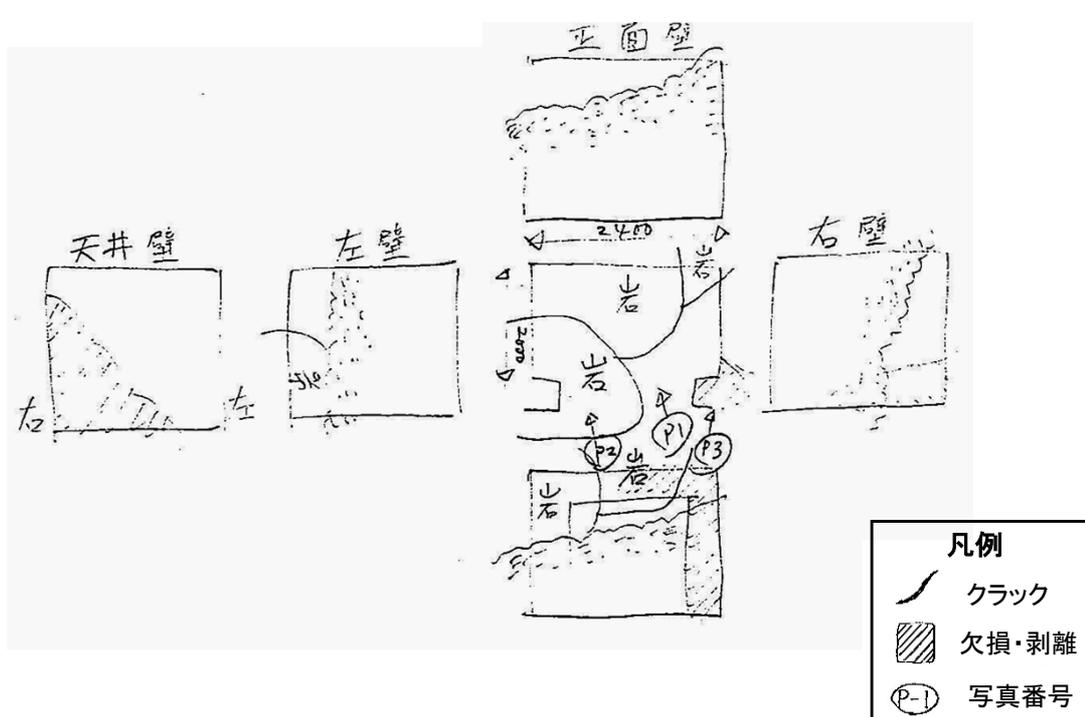
まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-9'	E群 3列左から 4番目		区分ランク	9
スケッチ					
(スケッチなし)					
(1)計測			(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	不明		2)クラック状況	不明
	奥行	不明		3)水の状況	湧水(不明)
	高	不明			水溜り(不明)
2)軸方向	不明			壁面濡れている(不明)	
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			4)塩類風化	不明	
1)彫刻	不明		5)植生(草本、苔、地衣類など)	不明	
2)石塔	不明		(4)環境調査		
3)龕	不明		1)隣接やぐら	不明	
4)壇	不明		2)樹木・樹根	不明	
5)その他			3)崖	不明	
			4)日照	不明	
			5)降雨	不明	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 埋没により、状況不明。					
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月24日	曇り	24	80	臼井,崎間	

全景



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-10	E群 3 列 左から 2 番目	区分ランク	3
スケッチ				
				
(1)計測		(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明	1)石質	池子層砂岩／凝灰岩
	幅	2400	2)クラック状況	開口 不明
	奥行	2000	3)水の状況	湧水 (有/無)
	高	不明		水溜り (有/無)
2)軸方向	西南西			壁面濡れている (有/無)
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)		4)塩類風化		
1)彫刻	有 (場所/ ) (無)		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有 (場所/ ) (無)
2)石塔	有 ( ) (無)		(4)環境調査	
			1)隣接やぐら	有 (左/右/上/下) ・無
3)龕	有 (場所/ ) (無)		2)樹木・樹根	有 (場所/左 ) ・無
4)壇	有 (場所/ ) (無)		3)崖	有 (場所/上 ) ・無
5)その他	土砂40cm±		4)日照	有 (場所/ ) (無)
				(時間/ ) (無)
			5)降雨	有 (場所/ ) (無)
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 既に落盤しており、今後も落盤が進行すると考えられる。 天井にブロック崩壊の可能性有り。				
【必要な対策工・補修等】 木根除去、亀裂充填、支保による補強、表面処理				
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者
平成16年9月17日	晴れ	26	70	臼井,崎間

P-1  
全景



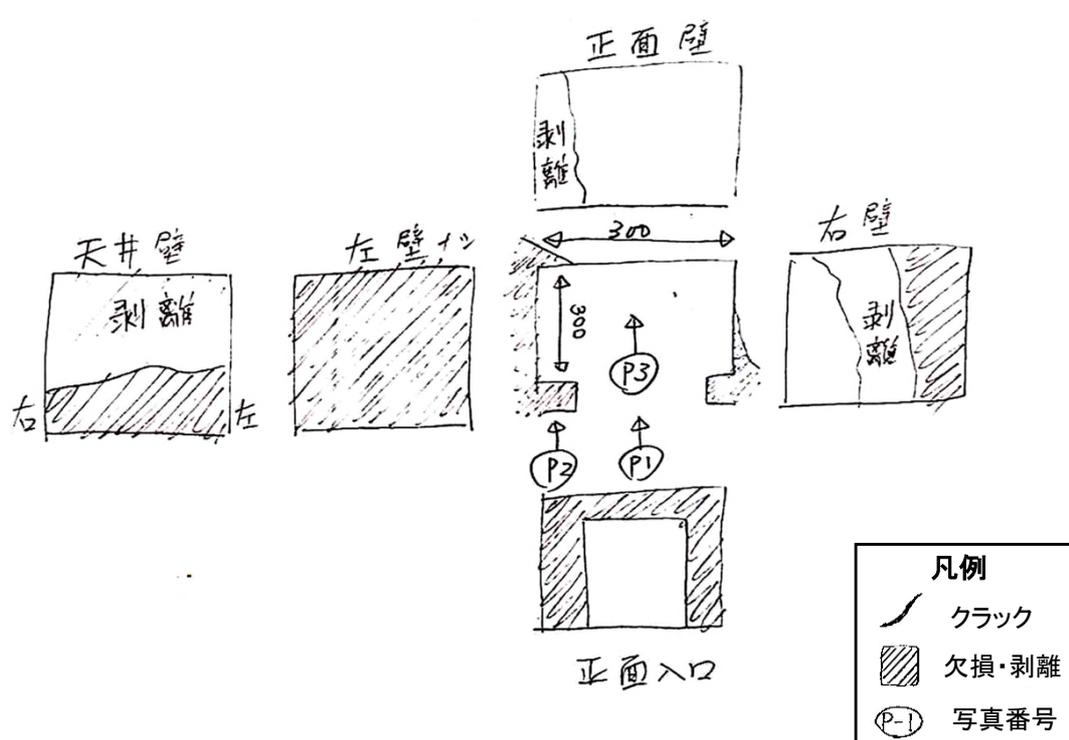
P-2  
落盤状況



P-3  
右、  
落盤状況



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-11	E群 3 列左から 1 番目	区分ランク	8	
スケッチ					
					
(1)計測		(3)修復調査			
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	300		2)クラック状況	開口(有/無)原因(木根/その他)
	奥行	300		3)水の状況	湧水(有/無)
	高	300			水溜り(有/無)
2)軸方向	西				壁面濡れている(有/無)
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)		4)塩類風化			有(場所/ )・無
1)彫刻	有(場所/ )・無		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/前面)・無	
2)石塔	有( )・無		(4)環境調査		
			1)隣接やぐら	有(左/右/上/下)・無	
3)龕	有(場所/ )・無		2)樹木・樹根	有(場所/ )・無	
4)壇	有(場所/ )・無		3)崖	有(場所/ )・無	
5)その他	土砂50cm		4)日照	有(場所/全体)・無	
				(時間/15時~日没)・無	
			5)降雨	有(場所/ )・無	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) あまり原型をとどめていない。					
【必要な対策工・補修等】 表面処理					
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月17日	晴れ	26	70	臼井,崎間	

P-1  
全景



P-2  
左、欠損



P-3  
正面壁



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-12	E群 1 列左から 1 番目	区分ランク	3	
スケッチ					
(1)計測		(3)修復調査			
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	1200		2)クラック状況	開口 (有)無) 原因 (木根/その他)
	奥行	1400		3)水の状況	湧水 (有/無)
	高	1100			水溜り (有/無)
2)軸方向	西南西				壁面濡れている (有/無)
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)		4)塩類風化			有(場所/左壁,右壁)・無
1)彫刻	有(場所/ )・無		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/ )・無	
2)石塔	有( )・無		(4)環境調査		
			1)隣接やぐら	有(左/右/上/下)・無	
3)龕	有(場所/ )・無		2)樹木・樹根	有(場所/上)・無	
4)壇	有(場所/ )・無		3)崖	有(場所/下(周囲))・無	
5)その他	土砂50cm±		4)日照	有(場所/ )・無	
				(時間/ )・無	
			5)降雨	有(場所/ )・無	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など)					
天井が崩壊するおそれあり。 上の杉の木を伐採する必要あり。					
【必要な対策工・補修等】 亀裂充填、表面処理					
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者	
不明	晴れ	26	70	臼井,崎間	

P-1  
全景



P-2  
左壁欠損



P-3  
左壁  
クラック



P-4  
正面壁  
クラック



P-5  
入口上部  
欠損



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	E-13	E群 5 列 左から 1 番目			区分ランク	9
スケッチ						
(スケッチなし)						
(1)計測				(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	不明		1)石質	池子層砂岩/凝灰岩	
	幅	不明		2)クラック状況	不明	
	奥行	不明		3)水の状況	湧水(不明)	
	高	不明			水溜り(不明)	
2)軸方向	不明			壁面濡れている(不明)		
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)				4)塩類風化	不明	
1)彫刻	不明			5)植生(草本、苔、地衣類など)	不明	
2)石塔	不明			(4)環境調査		
3)龕	不明			1)隣接やぐら	有(左/右/上/下)・ <input checked="" type="radio"/> 無	
				2)樹木・樹根	<input checked="" type="radio"/> 有(場所/周囲)・無	
4)壇	不明			3)崖	有(場所/ )・ <input checked="" type="radio"/> 無	
5)その他				4)日照	有(場所/ )・ <input checked="" type="radio"/> 無	
				(時間/ )・ <input checked="" type="radio"/> 無		
				5)降雨	<input checked="" type="radio"/> 有(場所/全体)・無	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 埋没により、状況不明。						
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者		
平成16年9月24日	曇り	24	80	臼井,崎間		

全景

