

まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-1	D群 1 列左から 5 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	400	1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	1300	2)クラック状況	開口 (有)無 原因(木根/その他)
	奥行	1000	3)水の状況	湧水 (有/無)
	高	1300		水溜り (有/無)
2)軸方向	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)環境調査		
1)彫刻	有(場所/) (無)		4)塩類風化	有(場所/左奥) ・ 無
2)石塔	有() (無)		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/) (無)
3)龕	有(場所/) (無)		1)隣接やぐら	有(左/右/上/下) (無)
4)壇	有(場所/正面) ・ 無		2)樹木・樹根	有(場所/上) ・ 無
5)その他	土砂無し		3)崖	有(場所/上) ・ 無
			4)日照	有(場所/正面) ・ 無
				(時間/10時~12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】 左壁の亀裂充填、木根除去、表面処理				
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者
平成16年9月24日	曇り	24	84	臼井,崎間

P-1
全景



P-2
左壁欠損



P-3
左壁剥離



P-4
天井剥離
クラック



P-5
右壁の穴



P-6
右壁欠損



P-7
床面欠損



P-8
上部の崖



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-2	D群 1 列左から	6 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	2200	1)石質	池子層砂岩/凝灰岩	
	幅	3850	2)クラック状況	開口(有/無) 原因(木根/その他)	
	奥行	4300	3)水の状況	湧水(有/無)	
	高	3200		水溜り(有/無)	
2)軸方向	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)環境調査		
1)彫刻	有(場所/) (無)		4)塩類風化	有(場所/左壁) ・ 無	
2)石塔	有() (無)		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/) (無)	
3)龕	有(場所/) (無)		(4)環境調査		
4)壇	有(場所/) (無)		1)隣接やぐら	有(左/右/上/下) ・ 無	
5)その他	土砂無し		2)樹木・樹根	有(場所/上) ・ 無	
			3)崖	有(場所/上) ・ 無	
			4)日照	有(場所/左壁) ・ 無	
				(時間/10時~12時) ・ 無	
			5)降雨	有(場所/左手前) ・ 無	
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など)					
左壁の一部が無くなり、D-3とつながっている。					
【必要な対策工・補修等】 表面処理					
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月24日	曇り	22	84	臼井,崎間	

P-1
全景



P-2
左壁欠損



P-3
左壁手前穴



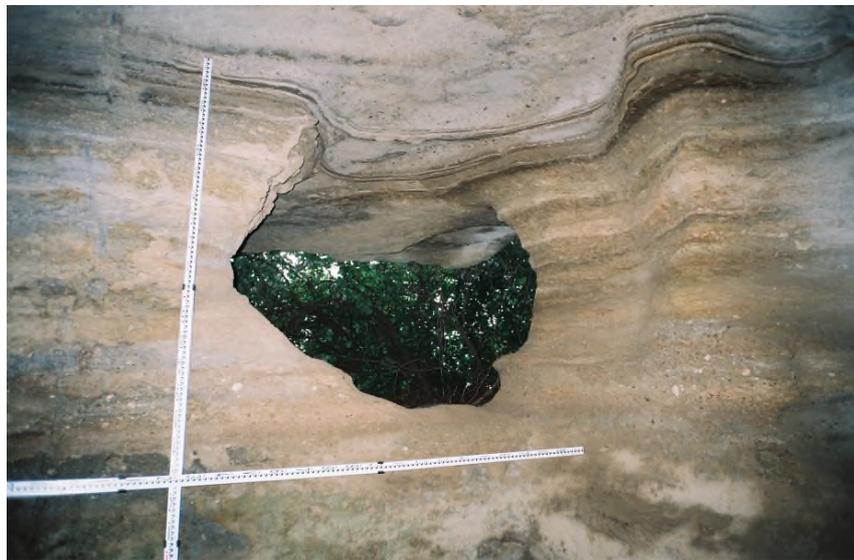
P4
左壁の穴



P-5
正面壁の
穴



P-6
右壁の穴



P-7
右手前
欠損



P-8
上部の木,
表土



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-3	D群 1 列左から 7 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	3400	2)クラック状況	開口(有/無) 原因(木根/その他)
	奥行	3400	3)水の状況	湧水(有/無)
	高	1600		水溜り(有/無)
2)軸方向	南南東			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/前面) ・無
4)壇	有(場所/) (無)		3)崖	有(場所/上) ・無
5)その他	土砂殆んど無し		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)				
正面壁の欠損により、D-2とつながっている。 左壁が大幅に欠損しているため、天井を支える支柱の設置が必要。 右壁は崩壊の恐れがあり、補強が望ましい。				
【必要な対策工・補修等】 表面処理、左壁補強				
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者
平成16年9月24日	曇り	23	68	臼井,崎間

P-1
全景



P-2
左壁欠損



P-3
左壁の穴



P-4
正面壁の
穴



P-5
右前壁の
欠損



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-4	D群 1 列 左から	8	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	300	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	不明		
	高	不明		不明		
2)軸方向	南西		4)塩類風化	不明		
(2)考古学調査(付帯施設等の確認)			5)植生(草本、苔、地衣類など)			
1)彫刻	不明		(4)環境調査			
2)石塔	不明		1)隣接やぐら	有(左/右/上/下)・無		
3)龕	不明		2)樹木・樹根	有(場所/上)・無		
4)壇	不明		3)崖	有(場所/上)・無		
5)その他	土砂30cm以上 (礫があり測定不能、推定100cm)		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) ほとんど埋没しているため内部状況不明。						
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者		
平成16年9月24日	曇り	24	80	臼井,崎間		

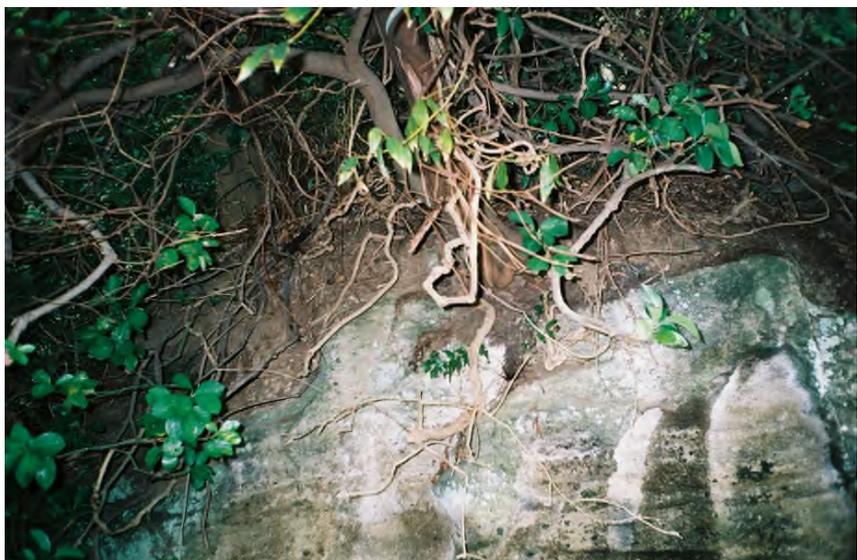
P-1
全景



P-2
入り口
拡大



P-3
上部木根



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-5	D群 1 列左から	4 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	1000	2)クラック状況	開口(有/無) 原因(木根/その他)	
	奥行	1000	3)水の状況	湧水(有/無)	
	高	不明		水溜り(有/無)	
2)軸方向	南			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/正面壁,左壁)・無	
2)石塔	有()・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/上)・無	
4)壇	有(場所/)・無		3)崖	有(場所/上)・無	
5)その他	土砂無し		4)日照	有(場所/正面壁,左面)・無	
				(時間/午前中)・無	
			5)降雨	有(場所/正面壁,左壁,床面)・	
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】 表面処理					
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月24日	曇り	25	82	臼井,崎間	

P-1
全景



P-2
左壁欠損



P-3
正面の
剥離,欠損



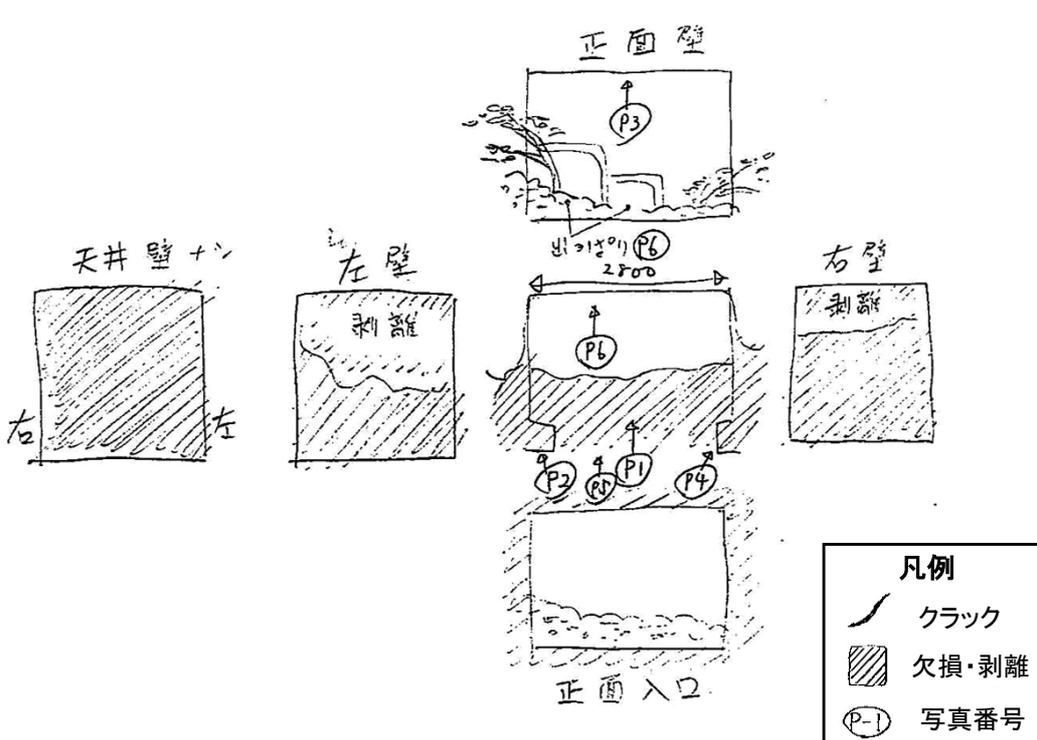
P-4
右壁欠損



P-5
上部の
表土,木根



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-6	D群 1 列左から 3 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	2800		2)クラック状況	開口 (有)無) 原因(木根/その他)
	奥行	不明		3)水の状況	湧水(有/無)
	高	2100			水溜り(有/無)
2)軸方向	南				壁面濡れている(有/無)
(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/) (無)		4)塩類風化	有(場所/) (無)	
2)石塔	有() (無)		5)植生(草本、苔、地衣類など)	有(場所/床面) (無)	
3)龕	有(場所/) (無)		1)隣接やぐら	有(左/右/上/下) (無)	
4)壇	有(場所/) (無)		2)樹木・樹根	有(場所/左壁,上) (無)	
5)その他	土砂無し		3)崖	有(場所/上) (無)	
				4)日照	有(場所/正面壁,左壁) (無)
					(時間/午前中) (無)
				5)降雨	有(場所/正面壁) (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					
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月24日	曇り	25	82	臼井,崎間	

P-1
全景



P-2
左前部
欠損及び
倒壊の恐
れのある
岩体



P-3
上方の
表土、木根



P-4
右壁欠損



P-5
床面欠損



P-6
正面壁のくぼみ



まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-7	D群 1 列左から 2 番目	区分ランク	8
スケッチ				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <p>凡例</p> <p>↘ クラック</p> <p>▨ 欠損・剥離</p> <p>Ⓟ 写真番号</p> </div>				
(1)計測		(3)修復調査		
1)大きさ(mm)	羨道長	700	1)石質	池子層砂岩/凝灰岩
	幅	2800	2)クラック状況	開口(有/無) 原因(木根/その他)
	奥行	2150	3)水の状況	湧水(有/無)
	高	不明		水溜り(有/無)
2)軸方向	南			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/正面壁,左壁)・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/正面) (無)		3)崖	有(場所/上) (無)
5)その他	土砂無し		4)日照	有(場所/正面壁,左壁) (無)
				(時間/午前中) (無)
			5)降雨	有(場所/床面) (無)
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など)				
上部崖の表土および樹木は除去が必要である。				
【必要な対策工・補修等】 表面処理				
調査日	天気	気温(℃)	湿度(%)	調査者
平成16年9月25日	曇り	24	85	臼井,崎間

P-1
全景



P-2
左壁の
欠損及び
クラック



P-3
上部の
木根状況



P-4
右壁欠損



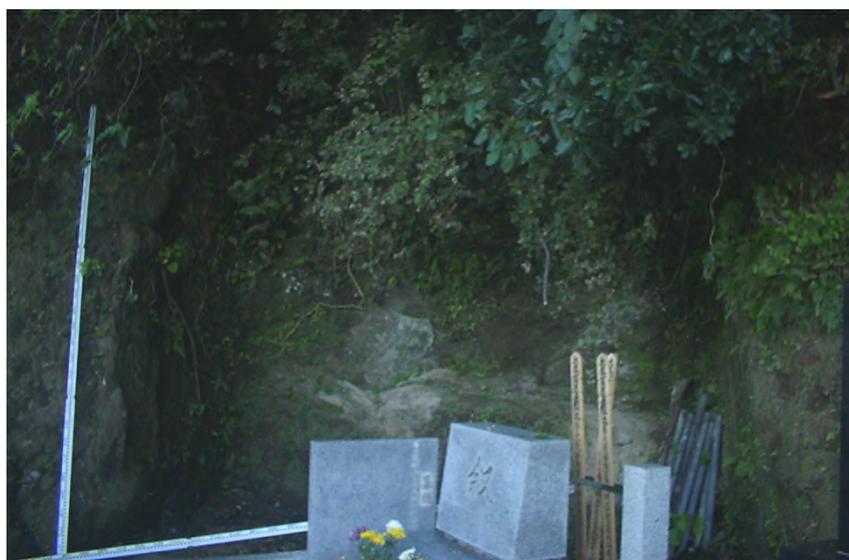
P-5
床面欠損



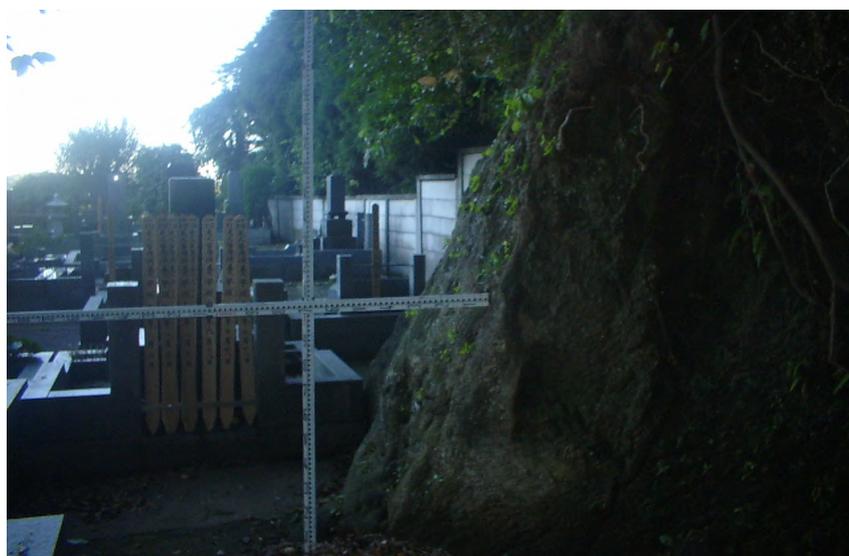
まんだら堂やぐら群現況調査票

NO.	D-8	D群 1 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	500	1)石質	池子層砂岩/凝灰岩	
	幅	3650	2)クラック状況	開口 (有)無) 原因 (木根)その他)	
	奥行	1900	3)水の状況	湧水 (有/無)	
	高	不明		水溜り (有/無)	
2)軸方向	南東			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)		有(場所/正面壁)・無		
2)石塔	有() (無)		5)植生(草本、苔、地衣類など)		
			有(場所/正面壁,左壁,右壁)・無		
			(4)環境調査		
3)龕	有(場所/) (無)		1)隣接やぐら		
4)壇	有(場所/) (無)		有(左/右/上/下) (無)		
5)その他			2)樹木・樹根		
			有(場所/正面壁,左壁)・無		
			3)崖		
			有(場所/上) (無)		
			4)日照		
			有(場所/正面壁,左壁,右壁)・無		
			(時間/午前中)・無		
			5)降雨		
			有(場所/床面) (無)		
コメント(応急処置の必要性、その他特異性など) 壁面の剥離が今後進行すると考えられ、補修が必要。 上部の木根および表土の除去が必要。					
【必要な対策工・補修等】 表面処理、木根除去					
調査日	天気	気温(°C)	湿度(%)	調査者	
平成16年9月25日	曇り	24	85	臼井,崎間	

P-1
全景



P-2
左壁欠損



P-3
左壁の
木根、
クラック、
剥離



P-4
正面壁の
樹木、
右壁剥離



P-5
右壁欠損



P-6
上方の崖

