

2020年度
北黄金貝塚經過觀察年次報告書

2022年3月
伊達市

1 資産の顕著な普遍的価値と完全性・真実性に関する観察指標

項目	指標	測定内容・方法	備考
I. 顕著な普遍的価値を伝達する属性の保護・管理	I-1. 属性a) 自然資源を巧く利用した生活の在り方を示すこと	- 遺構・遺物の保存状態の把握・記録(Ⅱ-2~8,10~13,Ⅳ-1,Ⅴ-2) - 構成資産及び周辺の植生の状態とその管理状況の把握(Ⅱ-9,Ⅳ-2) - 構成資産から周辺への眺望の把握(Ⅲ-1~5,Ⅳ-2)	
	I-2. 属性b) 祭祀・儀礼を通じた精緻で複雑な精神性を示すこと	- 遺構・遺物の保存状態の把握・記録(Ⅱ-2~8,10~13,Ⅳ-1,Ⅴ-2) - 構成資産から周辺への眺望の把握(Ⅲ-1~5,Ⅳ-2)	
	I-3. 属性c) 集落の立地と生業との関係が多様であること	- 構成資産から周辺、構成資産周辺から構成資産への眺望の把握(Ⅲ-1~5,Ⅳ-2) - 構成資産が立地する地形の崩壊、変形状況の把握・記録(Ⅱ-10,Ⅴ-2,Ⅵ-1~2) - 構成資産及び周辺の植生の状態とその管理状況の把握(Ⅱ-9,Ⅳ-2) - 構成資産周辺の景観阻害要因と景観の改善と変化の把握(Ⅲ-1~5)	
	I-4. 属性d) 集落形態の変遷を示すこと	- 遺構・遺物の保存状態の把握・記録(Ⅱ-2~8,10~13,Ⅳ-1,Ⅴ-2) - 構成資産から周辺への眺望の把握(Ⅲ-1~5,Ⅳ-2) - 被害等対策のための基礎情報の把握(Ⅱ-1~4,11,14,Ⅲ-4,Ⅳ-1,Ⅴ-1,Ⅵ-1,2)	

2 構成資産の保護・管理に関する観察

項目	指標	前年度結果	今年度結果	備考	
Ⅱ.資産の保全状況と保護・管理	Ⅱ-2. 構成資産における現状変更件数	文化財保護法に基づく史跡の現状変更の許可申請・届出の件数及びその内容を把握する。 2件	1件	携帯電話基地局の塗装塗り替え工事	
	Ⅱ-3. 構成資産におけるき損件数	文化財保護法に基づく史跡のき損届の件数及びその内容を把握する。 0件	0件		
	Ⅱ-4. 遺産影響評価の実施件数	史跡整備、き損時の修復等に係る遺産影響評価の実施件数を把握する。 0件	1件	表1参照	
	Ⅱ-5. 構成資産の公有地化率	民有地の買い上げ実施状況を把握する。 100%	100%		
	Ⅱ-6. 遺構の状況	遺構の状況について、観察、写真撮影等により記録する。 腐食・劣化なし	腐食・劣化なし	表2参照	
	Ⅱ-7. 気温、湿度、降水量の経年変化	大気の時常観察を行い、気温、湿度、降水量の変化を計測する。	年平均気温 8.9℃ 湿度 78% 年間降水量 500.0mm	年平均気温 9.3℃ 湿度 79% 年間降水量 654.0mm	
	Ⅱ-8. 地下水位	低湿地における水量、水質の状況を観察する。 変化なし	変化なし		
	Ⅱ-9. 植生の状況	構成資産内の植生の状況について観察、写真撮影等により測定する。 変化なし	変化なし	表3参照	
	Ⅱ-10. 災害後の被害状況把握	風水害、土砂災害、地震等による構成資産における被害状況を把握する。 被害なし	被害なし		
	Ⅱ-11. 構成資産の保存活用協議会等の開催数	構成資産を所管する地方公共団体を中心とした史跡整備委員会、保存活用協議会等の開催数を把握する。 0回	1回	表4参照	
	Ⅱ-12. 資産の調査研究	資産に関わる調査研究の実施状況及びその内容、調査研究成果等を掲載した報告書等の発刊数を把握する。 1件	1件	表5参照	
	Ⅱ-13. 関連文化財の調査研究	構成資産に関連する文化財の調査研究の実施状況及びその内容、調査研究成果を掲載した報告書等の発刊数を把握する。 2件	1件	表6参照	
	Ⅱ-14. 調査研究体制の充実	構成資産の調査研究等を担う専門職員の数を把握する。 1人	1人		

3 構成資産及び緩衝地帯に影響を与える諸条件に関する観察指標

項目	指標		前年度結果		今年度結果		備考
Ⅲ.開発圧力	Ⅲ-1. 公共事業の発注件数	緩衝地帯の道路、河川、治山等の公共事業発注件数を把握する。	1件		1件		道路舗装改良工事
	Ⅲ-2. 民間の開発行為件数	緩衝地帯における開発許可申請や建築確認件数を把握する。	開発許可申請	0件	開発許可申請	0件	表7参照
			建築確認件数	0件	建築確認件数	0件	
	Ⅲ-3. 景観条例に基づく届出件数	景観条例に基づく届出件数を把握する。	届出件数	0件	届出件数	0件	
			事前協議件数	0件	事前協議件数	0件	
Ⅲ-4. 遺産影響評価の実施件数	開発行為等に係る遺産影響評価の実施件数を把握する。	0件		2件		表8参照	
Ⅲ-5. 構成資産の内外からみた眺望の観測	視点場からみた眺望の定点観測により、視界に入り込む阻害要因を把握する。	変化なし		変化なし		表9参照	
Ⅳ.環境変化	Ⅳ-1. 大気汚染に係る環境基準達成状況（二酸化硫黄・二酸化窒素）	大気の常時監視を行い、大気中の二酸化硫黄・二酸化窒素含有量を測定する。	二酸化硫黄		二酸化硫黄		
			年平均値	0.002ppm	年平均値	0.002ppm	
			日平均値の年間2%除外値	0.009ppm	日平均値の年間2%除外値	0.009ppm	
			環境基準適否	適合	環境基準適否	適合	
			二酸化窒素		二酸化窒素		
			年平均値	0.004ppm	年平均値	0.004ppm	
			日平均値の年間98%値	0.011ppm	日平均値の年間98%値	0.011ppm	
	環境基準適否	適合	環境基準適否	適合			
Ⅳ-2. 植生の状況	構成資産周辺の植生の状況について観察、写真撮影等により記録する。	変化なし		変化なし		表10参照	
Ⅴ.自然災害	Ⅴ-1. 災害発生情報の観測	気象・地震・津波・火山活動による災害発生情報を把握する。	0回		0回		
	Ⅴ-2. 災害後の被害状況把握	風水害、土砂災害、地震等による構成資産周辺の被害状況を把握する。	被害なし		被害なし		

項目	指標		前年度結果	今年度結果	備考
VI.観光圧力	VI-1. 来訪者数	構成資産への来訪者数を測定する。	構成資産への来訪者数	構成資産への来訪者数	表11参照 12～3月冬期休館
			11,358人	8,663人	
	ガイドンス施設への来訪者数	ガイドンス施設への来訪者数			
	11,358人	8,663人			
VI-2. 自動車数	構成資産の周辺地域における駐車場入込状況を測定する。	影響なし	影響なし	表12参照	
VI-3. 便益施設等の設置状況	構成資産における便益施設等の設置状況を把握する。	設置済み	設置済み	表13参照	

4 顕著な普遍的価値の伝達に関する指標

項目	指標		前年度結果	今年度結果	備考
VII.顕著な普遍的価値の伝達	VII-1. 資産に関する研修会等への参加者数	資産に関する研修会、セミナー等への参加者数を測定する。	360人	8861人	表14参照
	VII-2. ガイドンス施設の設置状況	構成資産におけるガイドンス施設の設置状況を把握する。	設置済み	設置済み	
	VII-3. パンフレットやホームページによる情報提供	刊行されているパンフレット等、地方公共団体共通のホームページにより、情報提供の回数・状況を把握する。	パンフレット等の発行回数	パンフレット等の発行回数	表15参照 ホームページのアクセス数:3,000件。
			1回	0回	
		ホームページの更新回数	ホームページの更新回数		
		10回	8回		
VIII.地域住民、民間団体の活動	VIII-1. 資産に関する地域住民、民間団体の活動	構成資産での地域住民、民間団体等の活動内容や参加人数等を測定する。	6822人	5371人	表16・17参照

表1 資産内における遺産影響評価の実施状況
【行為等の詳細分析の要否判断結果】

構成資産名	行為地	行為の概要	影響の有無	詳細分析の要否	判断理由	記録作成機関
北黄金貝塚	プロパティ内	既設携帯電話基地局の塗装工事	軽微な影響	否	行為の前後で景観が大きく変化することはないと判断されたため。	伊達市

【詳細分析を実施した案件】

構成資産名	行為地	行為の概要	分析方法	分析結果	評価理由	記録作成機関
該当なし						

表2 遺構の状況

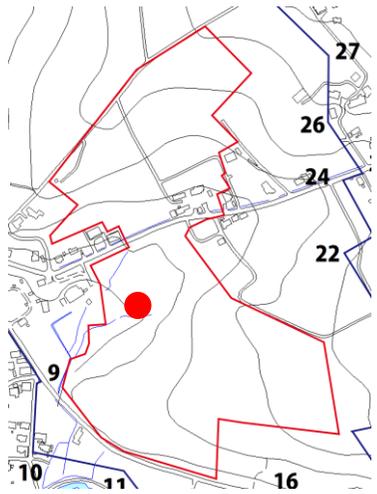
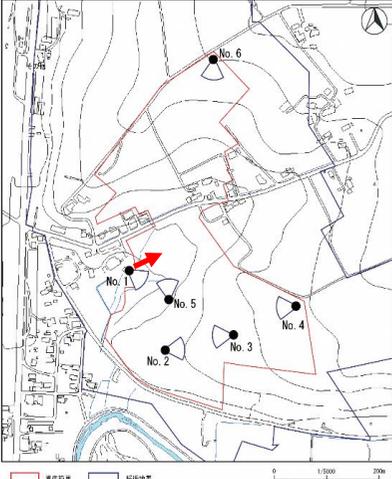
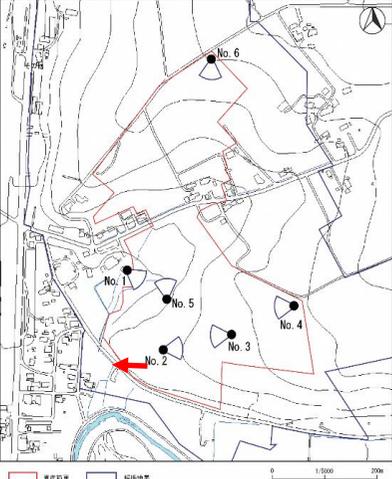
地点名	位置	前年度	今年度	備考
水場遺構	(図面) 	(写真)  2019年6月2日撮影	(写真)  2020年 8月 13日撮影	遺構の腐食・劣化は発生していない。
	(図面)	(写真) 年 月 日撮影	(写真) 年 月 日撮影	

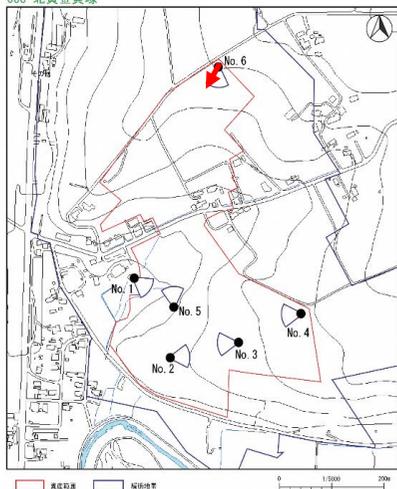
表3 植生の状況(構成資産範囲)

地点名	位置・方向	前年度	今年度	主な樹種、外来種等
No.1	<p>(図面 003 北費会員塚)</p>  <p>真田町界 福井地界</p> <p>0 1,000 2000</p>	<p>(写真)</p>  <p>2019年 6月 2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>落葉広葉樹(カシワ・ミズナラ・クルミ等)</p>
No.2	<p>(図面 003 北費会員塚)</p>  <p>真田町界 福井地界</p> <p>0 1,000 2000</p>	<p>(写真)</p>  <p>2019年 6月 2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>落葉広葉樹(カシワ・ミズナラ等)、針葉樹(スギ等)、ササ</p>

No.3

(図面)

003 北黄金貝塚



(写真)



2019年 6月 2日撮影

(写真)



2020年 8月 13日撮影

落葉広葉樹(カシワ・ミズナラ等)、針葉樹(スギ等)、ササ

表4 構成資産の保存活用協議会等の開催状況

【構成資産を主体とした協議会の開催状況】

名称	開催年月日	議事・報告事項	備考
北黄金貝塚保存活用協議会	第1回 2020年 4月 1日	協議会設置に係る書面会議	
	第2回 年 月 日		
	第3回 年 月 日		

【保存・活用に係る委員会の開催状況】

名称	開催年月日	議事・報告事項	備考
	第1回 年 月 日		
	第2回 年 月 日		
	第3回 年 月 日		

表5 資産の調査研究
【調査研究の実施状況】

調査研究の内容	実施主体	実施期間	概要	別添資料の有無	補助金等
該当なし				<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	
				<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	
				<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	

【調査研究成果等を掲載した報告書等】

名称	作成主体	規格・頁数	発行部数	言語	概要	補助金等
『噴火湾文化』Vol.15	伊達市噴火湾文化研究所	A4,16頁	8,000部	日本語	資産に係る講演要旨1本	無

表6 関連文化財の調査研究

名称	作成主体	規格・頁数	発行部数	言語	概要	補助金等
『噴火湾文化』Vol.15	伊達市噴火湾文化研究所	A4,16頁	8,000部	日本語	市内埋蔵文化財の調査報告等4本	無

表7 民間の開発行為件数

法令・制度等	条文	前年度結果	今年度結果	備考
文化財保護法	第93条	0件	0件	
	第125条	0件	1件	
都市計画法	第29条	0件	0件	
急傾斜地の崩壊による災害の防止に関する法律	第7条	件	件	
土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律	第10条	件	件	
都市公園法（青森県都市公園条例）	第6条	件	件	
砂利採取法	第16条	0件	0件	
森林法	第10条の2	0件	0件	
	第10条の8			
	第34条1項			
	第34条2項			
	第34条の2			
第34条の3				
河川法	第20条	件	件	
	第24条			
	第25条			
	第26条1項			
	第27条1項			
第55条1項				
千歳市普通河川条例	第5条	件	件	
洞爺湖町普通河川管理条例	第5条	件	件	
弘前市法定外公共物管理条例	第4条	件	件	
函館市普通河川管理条例	第10条	件	件	
砂防法（砂防法施行条例：秋田県条例）	第4条	件	件	
農地振興地域の整備に関する法律	第15条の2	0件	0件	
	第15条の4			
農地法	第4条第1項	0件	0件	
	第5条第1項			
道路法	第24条	0件	0件	更新許可済み案件5件あり（H29.4.1付け更新許可4件、H30.4.1付け更新許可1件。いずれも許可期間は5年間）
	第32条			
墓地、埋葬等に関する法律	第10条	件	件	
函館市墓地条例	第8条	件	件	
八戸市墓地、埋葬等に関する法律施行細則	第3条	件	件	
漁港漁場整備法	第39条	件	件	
北海道自然環境等保全条例	第30条	0件	0件	

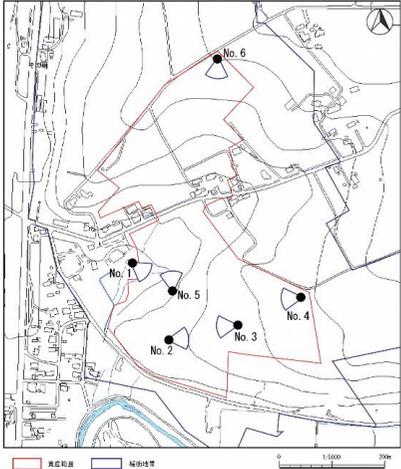
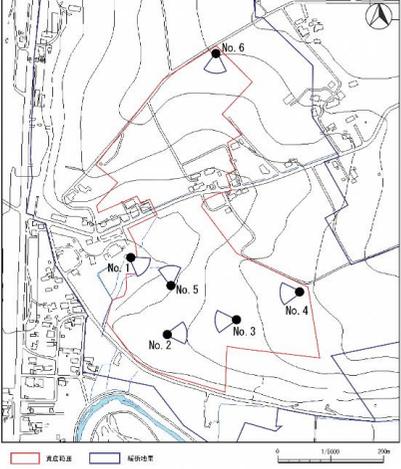
表8 緩衝地帯及びその周辺における遺産影響評価の実施状況
 【開発行為等の詳細分析の要否判断結果】

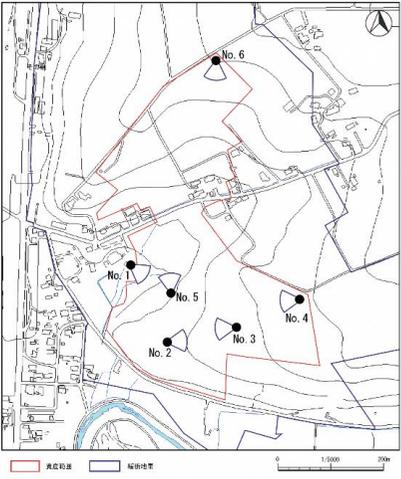
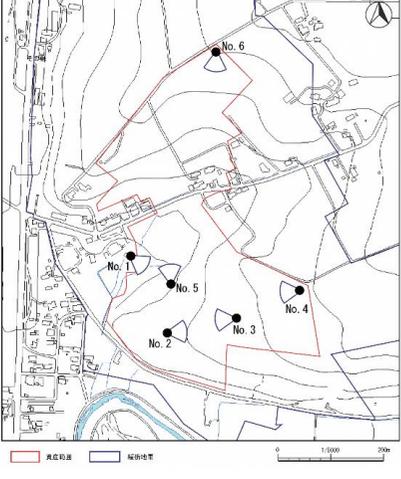
構成資産名	行為地	開発等の概要	影響の有無	詳細分析の要否	判断理由	記録作成機関
北黄金貝塚	緩衝地帯	既設市道の舗装改良工事	軽微な影響	否	行為の前後で景観が大きく変化することはないと判断されたため。	伊達市
北黄金貝塚	緩衝地帯の外側	風力発電施設設置工事	軽微な影響	否	行為の前後で景観が大きく変化することはないと判断されたため、また、植樹修景による影響緩和策がとられているため。	伊達市

【詳細分析を実施した案件】

構成資産名	行為地	開発等の概要	分析方法	分析結果	評価理由	記録作成機関
該当なし						

表9 構成資産の内外からみた眺望の観測

地点名	位置	前年度	今年度	備考
観点場No.1	<p>(図面)</p> 	<p>(写真)</p>  <p>2019年6月2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>展望景観に負の影響は認められない。</p>
観点場No.2	<p>(図面)</p> 	<p>(写真)</p>  <p>2019年6月2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>展望景観に負の影響は認められない。</p>

<p>視点場No.3</p>	<p>(図面) 003 北黄金貝塚</p> 	<p>(写真)</p>  <p>2019年6月2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>展望景観に負の影響は認められない。</p>
<p>視点場No.4</p>	<p>(図面) 003 北黄金貝塚</p> 	<p>(写真)</p>  <p>2019年6月2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>展望景観に負の影響は認められない。</p>

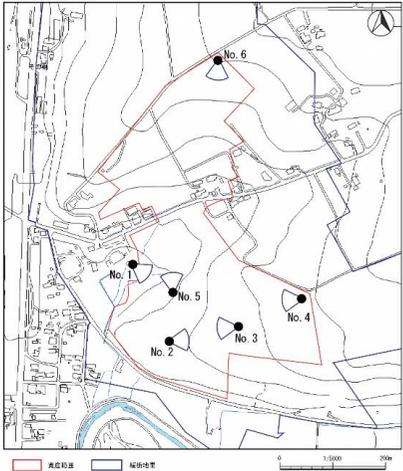
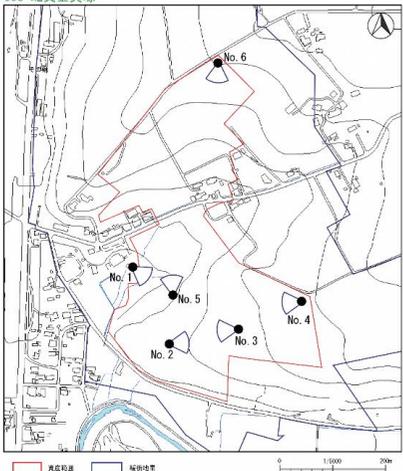
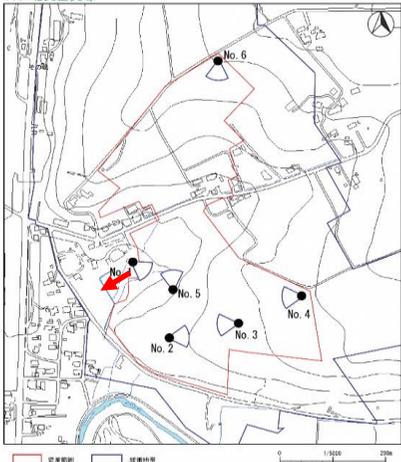
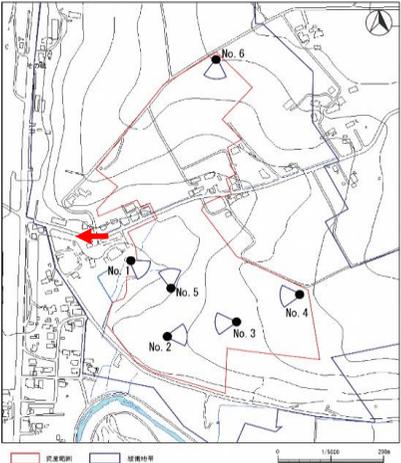
<p>視点場No.5</p>	<p>(図面) 003 北黄金貝塚</p> 	<p>(写真)</p>  <p>2019年6月2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>展望景観に負の影響は認められない。</p>
<p>視点場No.6</p>	<p>(図面) 003 北黄金貝塚</p> 	<p>(写真)</p>  <p>2019年6月2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>展望景観に負の影響は認められない。</p>

表10 植生の状況(構成資産周辺)

地点名	位置・方向	前年度	今年度	主な樹種、外来種等
No.1	(図面) 003 北黄金貝塚 	(写真)  2019年 6月 2日撮影	(写真)  2020年 8月 13日撮影	落葉広葉樹(ヤナギ・カシワ・ミズナラ・クルミ等)、外来種(ヒメリンゴ) 園路から目立つ外来種草本については、定期的な草刈を行い除去した。
No.2	(図面) 003 北黄金貝塚 	(写真)  2019年 6月 2日撮影	(写真)  2020年 8月 13日撮影	落葉広葉樹(カシワ・ミズナラ・等)、針葉樹(イチイ・スギ等)

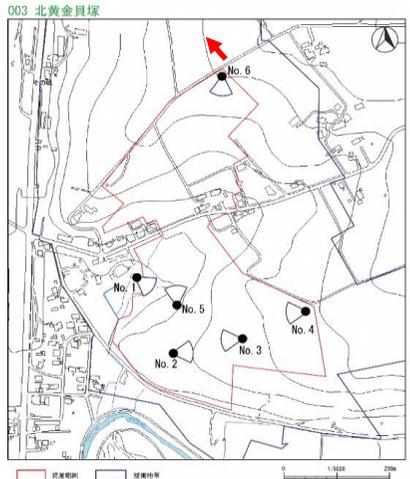
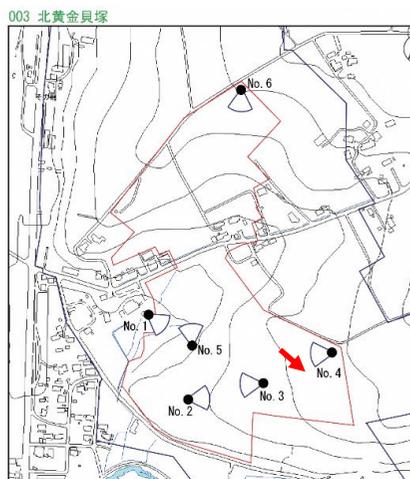
<p>No.3</p>	<p>(図面)</p>  <p>003 北黄金貝塚</p> <p>1:5000</p>	<p>(写真)</p>  <p>2019年 6月 2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>落葉広葉樹(カシワ・ミズナラ等)、針葉樹(スギ等)、牧草(農地)</p>
<p>No.4</p>	<p>(図面)</p>  <p>003 北黄金貝塚</p> <p>1:5000</p>	<p>(写真)</p>  <p>2019年 6月 2日撮影</p>	<p>(写真)</p>  <p>2020年 8月 13日撮影</p>	<p>落葉広葉樹(カシワ・ミズナラ等)、針葉樹(スギ等)</p>

表11 来訪者数

(単位:人)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	月当たり平均
構成資産	137	71	191	421	1,094	2,910	3,181	658	-	-	-	-	8,663	722
ガイダンス施設	137	71	191	421	1,094	2,910	3,181	658	冬期閉鎖	冬期閉鎖	冬期閉鎖	冬期閉鎖	8,663	722

表12 自動車数

【構成資産(駐車可能台数:50台)】

(単位:日)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	月当たり平均
満車日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
臨時駐車場 開放日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

【ガイダンス施設(駐車可能台数:50台)】

(単位:日)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	月当たり平均
満車日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
臨時駐車場 開放日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表13 便益施設等の設置状況

【便益施設等の設置状況】

	休憩室	トイレ	乳幼児施設	高齢者用施設	通信環境	その他
構成資産	なし	なし	なし	なし	なし	
ガイダンス施設	あり	あり	なし	なし	あり	バリアフリー対応トイレ、車いす貸出し

【域内における誘導サインの設置状況】

構成資産	4箇所
------	-----

表14 資産に関する研修会等の開催状況

名称	開催日	事業主体	参加者数	概要
北海道伊達緑丘高等学校縄文学習	2020年9月15日、9月29日	伊達市教育委員会	108人	北黄金貝塚及び北海道・北東北の縄文遺跡群に関する講座・体験学習
復元貝塚再生プロジェクト	2020年8月1日～11月30日	伊達市教育委員会	40人	市民から貝殻を募り貝塚立体表示を更新する企画
企画展 北黄金貝塚発掘70年～市民と共に歩む史跡～	2020年4月1日～11月30日	伊達市教育委員会	8,663人	構成資産ガイダンス施設での企画展示
だてっ子遊び・学びの教室 北黄金貝塚で模擬体験発掘	2020年10月18日	伊達市教育委員会	30人	市内小学生対象の体験学習イベント
北黄金貝塚ガイド講習会	2020年8月18日	伊達市教育委員会	20人	遺跡ガイド養成のための講習会

表15 パンフレットやホームページによる情報提供
【パンフレット等】

名称	作成(改訂)主体	規格・頁数	発行部数	言語	概要
該当なし					

【ホームページ】

名称	運営主体	概要	アドレス	言語	更新回数	アクセス数
噴火湾文化研究所	伊達市	伊達市噴火湾文化研究所の公式ホームページ 史跡北黄金貝塚の情報等を掲載	https://www.date.city.hokkaido.jp/funkawan/	日本語	8	3,000

表16 資産に関する地域住民、民間団体の活動

名称	開催日	事業主体	参加者数	概要
遺跡ガイド	2020年4月1日～11月30日	オコンシベの会	5371人	資産内での遺跡ガイド、体験学習指導。171回実施。

表17 構成資産の保護に関する団体等

【管理団体等の概要】

名称	所有者／管理者	従事者、従業員数	団体の概要
伊達市	史跡北黄金貝塚の所有者・管理者	【資産管理保全に係る従事者数】 所属長1名、専門職員1名、行政職2名	教育委員会生涯学習課文化財係が資産の保存管理を所管している。

【構成資産の保存活用に関わる団体の概要】

名称	団体の種別	会員数	設立年月	団体の概要
オコンシベの会	任意団体	47名	2001年5月	史跡北黄金貝塚でのボランティアガイドを担う
だて噴火湾縄文まつり実行委員会	任意団体	15名	1997年5月	史跡公園で開催する体験学習イベントの運営を担う