

2024年度
大湯環状列石 経過観察年次報告書

2026年3月
鹿角市

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)	属性aに対する負の影響はみられない。
		- 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(Ⅱ-15,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)	属性bに対する負の影響はみられない。
		- 構成資産から周辺への眺望の把握(Ⅱ-15,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(Ⅱ-15,Ⅲ-1~5,Ⅳ-2)	属性cに対する負の影響はみられない。
		- 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(Ⅱ-15,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)	属性dに対する負の影響はみられない。
		- 構成資産から周辺への眺望の把握(Ⅱ-15,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	2023年度結果		2024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。	3件	2件	①県道での交通事故により破損した法面の原状回復 ②史跡管理上の電気柵設置		
	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	2件	①復元柱表示の柱1本のき損 ②復元5本柱建物のうち、柱1本のき損		
	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。	7件	4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	10.7℃	年平均気温	10.9℃	気象庁資料より
			湿度	%	湿度	%	
			年間降水量	1563.0mm	年間降水量	1498.5mm	
	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。	3回	3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。	0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。	0件	0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。	2人	2人			
Ⅱ-15. 不適格工作物の撤去等の状況	構成資産内に現存する不適格工作物の撤去等の状況を把握する。	あり	あり	表7参照			

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		2023年度結果		2024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。	0件		0件		
	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8参照
			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。	2件		5件		表9参照	
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10参照	
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	0.001ppm	年平均値	0.001ppm	
			日平均値の年間2%除外値	0.002ppm	日平均値の年間2%除外値	0.001ppm	
			環境基準適否	適	環境基準適否	適	
			二酸化窒素		二酸化窒素		
			年平均値	0.003ppm	年平均値	0.003ppm	
			日平均値の年間98%値	0.009ppm	日平均値の年間98%値	0.011ppm	
	環境基準適否	適	環境基準適否	適			
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11参照	
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		2023年度結果	2024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12参照
			25,955人	22,239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。	ガイダンス施設への来訪者数	ガイダンス施設への来訪者数	表13参照
			29,144人	23,600人	
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	設置済	表14参照	

4 顕著な普遍的価値の伝達に関する指標

項目	指標		2023年度結果	2024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。	170人	209人	表15参照
	VII-2. ガイダンス施設の設置状況	構成資産におけるガイダンス施設の設置状況を把握する。	設置済	設置済	大湯ストーンサークル館(2002年4月設置)
	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16参照 ※ホームページの更新回数について、2023年度システム変更により、更新履歴表示不能
			2回	2回	
			パンフレット等の発行部数	パンフレット等の発行部数	
			2部	61,600部	
			ホームページの更新回数	ホームページの更新回数	
-回	-回				
ホームページのアクセス数	ホームページのアクセス数				
19,356回	14,652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。	約300人	約300人	表17・18参照

※2024年度の特記事項

--

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	影響レベル	詳細分析の要否	判断理由	記録作成機関
大湯環状列石	構成資産内	ストーンサークル夏至祭2024	レベル0	否	イベント開催時には一時的に200～300名が遺跡内に集まることが予想されるが、夕日鑑賞を主な目的としておりOUVの諸要素に影響を与えるものではないため、影響なしと判断する。	鹿角市教育委員会
大湯環状列石	構成資産内	大湯ストーンサークル縄文祭	レベル0	否	史跡内に一時的に視覚的な影響が生じること、イベント開催時間中來場者が構成資産と緩衝地帯を断続的に訪れることが予想されるが、OUV諸要素に対して負の影響を与えるものではないと判断する。	鹿角市教育委員会
大湯環状列石	構成資産内	史跡公開終了に伴う電気柵撤去作業	レベル1	否	一時的な視覚的影響が生ずるが、OUV諸要素に対して負の影響を与えるものではない。	鹿角市教育委員会
大湯環状列石	構成資産内	史跡公開に伴う電気柵設置作業	レベル1	否	電気柵の撤去作業であるため、OUV諸要素に対して負の影響を与えるものではないと判断する。	鹿角市教育委員会

【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	2023年度	2024年度	備考
No.1	(図面) 	(写真)  2023年 10月 2日撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年4月16日 撮影	
No.2	(図面) 	(写真)  2023年 10月 2日撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年4月16日 撮影	

表3 植生の状況(構成資産範囲)

地点名	位置・方向	2023年度	2024年度	主な樹種、外来種等
No.1	(図面) 	(写真)  2023年 7月 20日撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年5月5日 撮影	【植生】 エゾウコギ、クリ、オニグルミ、スギ、ハナミズキ、ヤマザクラ、ヤマブキ、ウルシ、フジ、 【外来種】 ニセアカシア
No.2	(図面) 	(写真)  2023年 7月 20日撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年7月29日 撮影	【植生】 スギ

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
該当なし			

【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
特別史跡大湯環状列石第二次環境整備検討委員会	第1回 2024年7月30日	第二次環境整備基本計画に係る検討事項について	
	第2回 2024年10月23日	史跡整備内容に関する検討事項について	
	第3回 2025年2月19日	史跡整備内容に関する検討事項について	

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
大湯環状列石確認調査	鹿角市教育委員会	2024年10月8日～25日	大湯環状列石史跡指定地外の北西台地斜面について、大湯環状列石との関連を把握するための確認調査を実施した。調査面積31.0㎡	<input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし	国宝重要文化財等保存・活用事業費補助金

【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
『鹿角市内遺跡分布調査報告書』	鹿角市教育委員会	A4,42頁	100部	日本語	市内遺跡試掘調査および、大湯環状列石確認調査、大湯環状列石関連遺跡調査	国宝重要文化財等保存・活用事業費補助金

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
該当なし						

表7 不適格工作物の撤去等の状況

不適格工作物	位置	2023年度	2024年度	備考
No.1	(図面) 	(写真)  撮影年月日→ 2023年 8月 25日 撮影 撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年 8月 26日 撮影	不適格構造物名: 県道66号十二所花輪大湯線 対応案: 将来的に県道を迂回させ、その後撤去することとしている。県道迂回候補地は緩衝地帯の隣接地であることから、資産に影響を及ぼさないようHIAを実施しながら計画を進めている。
	(図面)	(写真) 撮影年月日→ 撮影	(写真) 撮影年月日→ 撮影	

表8 民間の開発行為件数

法令・制度等	条文	2023年度結果	2024年度結果	備考
文化財保護法	第93条	0件	0件	
	第125条	0件	0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	0件	0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	0件	0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	
	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	件	件	

表9 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	影響レベル	詳細分析の要否	判断理由	記録作成機関
大湯環状列石	緩衝地帯	ストーンサークル夏至祭2024	レベル0	否	一時的にガイダンス施設の駐車場の混雑等が予想されるが、OUV諸要素に対して負の影響を与えるものではないと判断する。	鹿角市教育委員会
大湯環状列石	緩衝地帯	大湯ストーンサークル縄文祭	レベル0	否	史跡内に一時的に視覚的な影響が生じること、イベント開催時間中來場者が構成資産と緩衝地帯を断続的に訪れることが予想されるが、OUV諸要素に対して負の影響を与えるものではないと判断する。	鹿角市教育委員会
大湯環状列石	緩衝地帯	史跡公開終了に伴う電気柵撤去作業	レベル1	否	一時的な視覚的影響が生ずるが、OUV諸要素に対して負の影響を与えるものではない。	鹿角市教育委員会
大湯環状列石	緩衝地帯	史跡公開に伴う電気柵設置作業	レベル1	否	電気柵撤去作業であるため、OUV諸要素に対して負の影響を与えるものではないと判断する。	鹿角市教育委員会
大湯環状列石	緩衝地帯	大湯環状列石確認調査	レベル0	否	台地斜面中腹で行う発掘調査であるため、構成資産の景観・眺望への負の影響を与えるものではない。	鹿角市教育委員会

【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10 構成資産の内外からみた眺望の観測

地点名	位置	2023年度	2024年度	備考
No.1	(図面) 	(写真) 	(写真) 	令和6年3月に見学台を撤去
		2023年 7月 20日撮影 撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影		
No.2	(図面) 	(写真) 	(写真) 	
		2023年 7月 20日撮影 撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影		

地点名	位置	2023年度	2024年度	備考
No.3	(図面) 	(写真)  <p style="text-align: right;">2023年 7月 20日撮影</p>	(写真)  <p style="text-align: right;">2024年8月20日 撮影</p>	
No.4	(図面) 	(写真)  <p style="text-align: right;">2023年 7月 20日撮影</p>	(写真)  <p style="text-align: right;">2024年8月20日 撮影</p>	

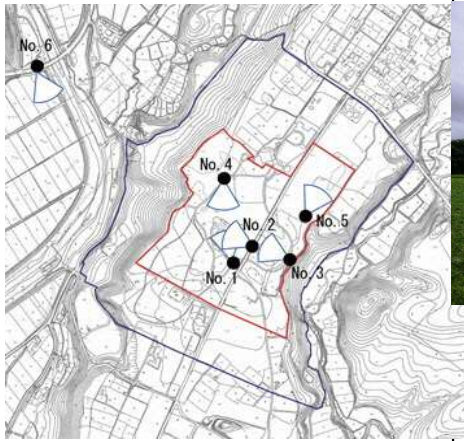







地点名	位置	2023年度	2024年度	備考
No.5	(図面) 	(写真)  2023年 7月 20日撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影	
No.6	(図面) 	(写真)  2023年 7月 20日撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影	

表11 植生の状況(構成資産周辺)

地点名	位置・方向	2023年度	2024年度	主な樹種、外来種等
No.1	(図面) 	(写真)  2023年 7月 20日 撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影	【構成資産範囲植生】 エゾウコギ、クリ、クミ、スギ、トネリコ、 ネムノキ、ノブドウ、ハナミズキ、ハンノ キ、フジ、モクレン、ヤマザクラ、ヤマブ キ 【外来種】 ニセアカシア
NO.2	(図面) 	(写真)  2023年 7月 20日 撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影	【構成資産範囲植生】 エゾウコギ、クリ、クミ、スギ、トネリコ、 ネムノキ、ノブドウ、ハナミズキ、ハンノ キ、フジ、モクレン、ヤマザクラ、ヤマブ キ 【外来種】 ニセアカシア

地点名	位置・方向	2023年度	2024年度	主な樹種、外来種等
NO.3	(図面) 	(写真)  2023年 9月 12日 撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影	2023年5月まで植樹祭を実施したことから、画面左側へ植栽が拡大 【植生(植樹祭による植樹)】 クリ、ヤマザクラ、ブナ、ミズナラ
No.4	(図面) 	(写真)  2023年 7月 20日 撮影	(写真)  撮影年月日→ 2024年8月20日 撮影	【植生(植樹祭による植樹)】 クリ、ヤマザクラ、ブナ、ミズナラ

表12 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	1,504	3,367	2,656	1,952	4,083	3,581	3,688	1,408	冬季閉鎖			0	22,239	1,853
ガイダンス施設	1,504	3,367	2,656	1,952	4,083	3,581	3,688	1,481	280	222	325	461	23,600	1,967

表13 自動車数

【構成資産(駐車可能台数:10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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0
臨時駐車場 開放日数	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0
臨時駐車場 開放日数	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0

表14 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	あり	あり	なし	車いす・ベビーカー貸出し
ガイダンス施設	なし	あり	あり	あり	あり	トイレ(バリアフリー対応)、車いす・ベビーカー貸出し

【域内における誘導サインの設置状況】

構成資産	8箇所
------	-----

表15 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
ガイド入門講座	2024年4月21日～2024年10月6日 計2回	大湯ストーンサークル館	3名	遺跡のガイド養成を目的とした講座
ガイドレベルアップ講座	2024年10月31日～2025年3月20日 計4回	大湯ストーンサークル館	44名	遺跡ガイドを対象としたレベルアップ講座
ガイドプロフェッショナル講座	2025年3月3日	大湯ストーンサークル館	10名	プロガイドを講師としたガイドのための講座
大湯ストーンサークル館講座	2024年12月14日	大湯ストーンサークル館	35名	①石材の科学分析からわかる考古学研究最前線 ②大湯環状列石と東北地方の磨製石斧石材について
出前講座	2024年7月5日～2024年9月12日 計3回	鹿角市教育委員会	117名	世界文化遺産及び大湯環状列石についての講座。土器づくり等体験学習の指導も含む。講師は大湯ストーンサークル館より派遣。

表16 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
大湯ストーンサークル館パンフレット(日本語)	大湯ストーンサークル館	A4 3つ折り	50,000部	日本語	大湯ストーンサークル館と大湯環状列石のパンフレット
大湯ストーンサークル館パンフレット(英語)	大湯ストーンサークル館	A4 3つ折り	11,000部	英語	大湯ストーンサークル館と大湯環状列石のパンフレット
特別史跡大湯環状列石ガイドブック	大湯ストーンサークル館	A4 32ページ+表紙	300部	日本語	大湯環状列石及び大湯ストーンサークル館を紹介するガイドブック。増刷
展示図録	大湯ストーンサークル館	A4 49ページ	300部	日本語	展示図録の増刷

【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
鹿角市HP 大湯ストーンサークル館	鹿角市	大湯環状列石および大湯ストーンサークル館の紹介、イベント等案内	https://www.city.kazuno.akita.jp/kanko_bunka_sports/bunkazai/7/5593.html	日本語	-	14652

表17 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
ストーンサークル夏至祭2023	2024年6月21日	大湯SCの会	約300人	大湯ストーンサークル館内での講座、遺跡での合唱等催し物、夕日鑑賞を行う

表18 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
鹿角市	鹿角市	【資産管理保全に係る従事者数】所属長1名、専門職員2名、行政職2名	教育委員会 大湯ストーンサークル館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
大湯SCの会	任意団体	40名	2019年7月	大湯環状列石(ガイダンス施設含む)での窓口業務及びガイド活動に従事