

## 令和6年度 新発田市木製品保存処理業務委託 仕様書

### 1. 業務の名称

令和6年度 新発田市 木製品保存処理業務委託

### 2. 業務目的・内容

市内埋蔵文化財発掘調査で出土した木製品の、恒久的な保存を図り、今後活用していくために、これらの保存処理を行う。

### 3. 業務対象・数量

出土木製品 32点 (別紙：保存処理実施資料一覧)

### 4. 契約期間

契約日から令和7年3月7日

### 5. 実施方法

#### ①実施計画書の作成

受注者は契約締結後7日以内に、当仕様書に基づき作業計画、輸送方法等を記した事業実施計画書を作成し、発注者に提出しなければならない。また、受注者は発注者に事業実施計画書の承認を受けた後に業務を履行しなければならない。

#### ②保存処理

資料の劣化状態等を確認・勘案した上で、真空乾燥凍結法、高級アルコール含浸法、糖アルコール含浸法、アルコール・キシレン・樹脂法、脂肪酸エステル法、トレハロース含浸法のいずれかの方法により保存処理を行う。

### 6. 成果品

- ・保存処理を実施した資料 一式
- ・保存処理業務委託実施報告書 一式 2部

(資料の劣化状態、保存処理実施前後の資料の状態の記録、保存処理の作業工程・期間・方法、使用薬品・材料、処理中の破損箇所、接合・樹脂充填箇所等についてまとめ、図表及び写真等を添付したもの。任意の様式で可)

### 7. 出土品の引取・納品

(a) 引取・納品場所： 新発田市教育委員会 文化行政課 埋蔵文化財整理室  
(新発田市小舟町2丁目9番6番)

(b) 引取・納品日時： 発注者・受注者で協議のもと、指定する日時に遺物の引取・納品を行う。その際に両者立会いのもと資料の破損状態等についての確認・検査を実施する。

#### 8. 遺物の輸送方法

遺物の輸送は、受注者がその責任のもと、梱包・輸送を行うものとし、資料ごとに破損・乾燥を防ぐように梱包した上で、乗用車等で運搬すること。

なお、梱包及び輸送にかかる費用は契約金額に含むものとする。

#### 9. 問題発生と立会い確認

受注者は、作業実施中に発生した問題については速やかに発注者へ報告することとし、また、発注者が作業中の立会い確認を求めた場合はこれに応じなければならない。

#### 10. その他

本仕様以外の作業が生じた場合は、両者協議の上、決定するものとする。

※契約終了後、この契約に関する業務評価を行います。

※提出された入札書及びその内訳については、新発田市情報公開条例に基づき開示する場合があります。

令和6年度 新発田市 木製品保存処理業務委託 実施資料一覧

計測値の< >は残存値を表す

NO	遺跡名	掲載番号	遺構	グリッド	層位	器種	計測値 (cm)			樹種	木取り	備考
							長(口径)	幅(器高)	厚(底径)			
1	住吉遺跡	252	9号井戸	Qr3-2		部材	<76.0>	<15.8>	3.8		板目～柾目	方形穿孔
2	住吉遺跡	469	23号井戸	Qt1-1		斎串	22.0	2.2	0.4		板目	
3	住吉遺跡	579	67号土坑	Rr2-4		蓋板	39.6	<15.8>	0.8		板目	穿孔、表面上部線状痕
4	住吉遺跡	649	1号流路	Rq2-5		蓋板	14.5	<8.3>	0.6		柾目	穿孔、円形状に切れ目、表裏面線条痕
5	住吉遺跡	650	1号流路	Rq1-4		蓋板	12.3	<8.1>	1.5		柾目	穿孔、孔の一つに木製部材
6	住吉遺跡	671	1号流路	Ss2-4		斎串	21.7	2.2	0.3		板目	
7	住吉遺跡	713		Rr5-5	VIIc層	蓋板	<23.8>	<8.2>	1.5		柾目	穿孔
8	新発田城跡第21地点	248	土坑24b	Je1-3	2層	円形蓋板	26.2	<14.6>	1.2		柾目	表面に焼印
9	新発田城跡第21地点	255	土坑24c	Ie5-5	2層	栓	4.2	3.8	3.7		芯去	上面に焼印
10	新発田城跡第21地点	263b	土坑24c	Ie5-5	2層	墨書板	29.2	<6.7>	0.3		柾目	表面に墨書
11	新発田城跡第21地点	271	土坑24c	Ie5-5	2層	墨書板	13.0	3.7	0.5		柾目	表裏に墨書
12	新発田城跡第21地点	274	土坑24c	Ie5-5	2層	墨書板	11.2	<3.2>	0.6		板目	表面に墨書
13	新発田城跡第21地点	279	土坑24c	Ie5-4	2層	下駄	22.2	10.4	5.7		柾目	連歯下駄
14	新発田城跡第21地点	284	土坑24c	Ie5-4	2層	下駄	22.4	9.9	<3.7>		板目	陰卯下駄
15	新発田城跡第21地点	291	土坑28a	Hc4-5	3層	桶取手	26.7	3.6	2.2		柾目	
16	中坪遺跡	181	21号土坑	Ce1-4	1	棒状木製品	12.2	1.3	1.3	スギ	削り出し	
17	中坪遺跡	182	27号土坑	Ce2-4	1	板	53.0	23.1	6.0	マツ属複雑管束亜属	板目	
18	中坪遺跡	184	31号土坑	Cf2-2	1	曲物底板	15.8	5.4	1.1	スギ	板目	木釘穴2か所
19	中坪遺跡	206	24号溝	Ce5-5	1	用途不明品	22.8	6.6	2.3	マツ属複雑管束亜属	板目	表裏炭化
20	中坪遺跡	228	42号溝	Cf4-2	1	柄	15.6	3.2	3.2	クワ属	芯持	
21	中坪遺跡	242	58号溝	Df4-2	1	曲物底板	14.1	4.9	0.9	スギ	柾目	
22	中坪遺跡	254	P38	Ef5-2	-	柱根	44.3	13.9	13.0	サクラ属	芯持丸木	樹皮わずかに残る。
23	中坪遺跡	268	-	Ce5-4	V	曲物底板	12.6	5.3	0.6	スギ	柾目	
24	石蔵遺跡	101	1号井戸			井戸枠棧木	54.5	6.5	4.8	スギ	柾目	
25	石蔵遺跡	102	1号井戸			井戸枠棧木	57.1	7.6	4.2		柾目	
26	石蔵遺跡	103	1号井戸			井戸枠棧木	53.2	5.2	3.5		柾目	
27	石蔵遺跡	104	1号井戸			井戸枠棧木	52.1	4.8	3.5		柾目	
28	新発田城跡第24地点	4	P14	Ec5-1		加工材(建築部材か)	35.6	16.9	12.7	クリ		
29	新発田城跡第24地点	5	P17	Ec3-1		杭	43.2	8.0	-	アカマツ		
30	新発田城跡第24地点	6	P57	Ec1-1		杭(建築部材か)	18.0	8.8	8.1	クリ		
31	新発田城跡第24地点	7	P57	Ec1-1		加工板材(桶底)	15.5	11.3	2.1	アカマツ		
32	新発田城跡第24地点	8	P57	Ec1-1		杭(建築部材か)	11.7	10.4	-	スギ		

実施資料一覧 写真①



No. 1



No. 2



No. 3



No. 4



No. 8



No. 5



No. 6



No. 7



No. 9

263b表 No. 10



No. 11



No. 12



279表



279裏

No. 13

実施資料一覧 写真②



284表



284裏

No. 14



291

No. 15



181

No. 16



182

No. 17



184

No. 18



206

No. 19



228

No. 20



242

No. 21



254

No. 22



268

No. 23

実施資料一覧 写真③



101

No. 24



102

No. 25



103

No. 26



104

No. 27



4  
No. 28



5  
No. 29



6  
No. 30



7  
No. 31



8  
No. 32