

会 議 録

会 議 の 名 称	平成28年度第1回弘前城跡本丸石垣発掘調査委員会
開 催 年 月 日	平成28年 8月22日 (月)
開 始 ・ 終 了 時 刻	14時00分 から 16時00分まで
開 催 場 所	弘前市緑の相談所集会室および弘前城本丸発掘現場
議 長 等 の 氏 名	関根達人 (弘前大学教授)
出 席 者	金森安孝、上條信彦、福井敏隆、柴正敏、北垣聰一郎 (オブザーバー出席)
欠 席 者	なし
事 務 局 職 員 の 職 氏 名	(弘前市都市環境部公園緑地課) 公園緑地課長・古川勝、同課長補佐・小嶋修造、同課事業係長・工藤昭仁、同課弘前城整備活用推進室長・神雅昭、同室総括主査・笹森康司、同室主査・横山幸男、同室主事・今野沙貴子 (記録)、同室主事・福井翔子、同室主事・蔦川貴祥 (弘前市教育委員会文化財課) 文化財課長補佐・工藤雅人、同課文化財保護係長・小石川透、同課埋蔵文化財係長・岩井浩介、同課総括主査・鶴巻秀樹
会 議 の 議 題	①平成28年度弘前城跡本丸石垣発掘調査の状況について
会 議 結 果	① 天守台石垣の上部は、全体が近代以降の積み直しである。 ② 本丸東側石垣調査区北端の野面積石垣では、上部2石が近代以降に積み直されている。上から3石目より下部の石垣の背面構造は、丁寧なつくりである。 ③ 本丸平場の発掘調査終了後、内濠で根石の調査を実施する。調査の目的は、石垣積み上げ時の基準勾配を決めるための情報収集である。
会 議 資 料 の 名 称	① 平成28年度第1回弘前城跡石垣発掘調査委員会 本丸石垣発掘調査概要 ② 天守台平面図・土層断面図・天守台北側石垣立面図 ③ 天守床梁ホゾ穴と天守台石材ホゾ穴の位置関係 ④ 天守台石段平場と本丸南側石垣 ⑤ 本丸南側・東側石垣立面図 ⑥ 本丸東側石垣北端・野面積石垣調査区 (北側調査区) 平面図・土層断面図 ⑦ 盛土分布図 ⑧ 弘前城本丸石垣修理事業に係る発掘調査要項 (内濠部分追加)

会議内容

(発言者、
発言内容、
審議経過、
結論等)

① 天守台の発掘調査

(事務局)

- ・天守台石垣背面には、上から玉砂利層・大型の石層・盛土層の順で堆積する。盛土層中から、近代以降の遺物が出土している。
- ・2層目の大型の石は、天守台上面に敷き詰められるように分布するが、天守の礎石となるものは確認されない。
- ・天守台石垣の上部は、全面的に近代以降に積み直されている。

(委員会)

- ・櫓台石垣の背面には、一般的には栗石が詰められる。盛土で櫓台を造っている場合には、土層断面に版築の痕跡が認められる。弘前城天守台は栗石で造られていない上、盛土に版築の痕跡も認められないのが特徴。
- ・隅角の天端石に見られる千切（ちきり）は、近代のものと推測される。
- ・天守台上面に敷き詰められる石材には、分類が必要。加工の有無、規格、築石・転用石材の別といった視点で分類し、それらがどのように分布するのか確認すること。
- ・天守台の築石に残る、近代の修理時の番付の記録を残すこと。
- ・天守台隅角の天端石の形状が特殊。近代以降の所産と考えられる。
- ・天守台と、天守台北側の石垣の土層断面の整合性をとること。
- ・天守台の築石に残る、近代の修理時の番付の記録を残すこと。

② 本丸南側石垣の発掘調査

(事務局)

- ・本丸南側石垣の背面には、上から盛土層・礫層の順に堆積する。盛土層は、公園の芝生に伴う盛土であり、現代の遺物を含む。その下の礫層からは、近代以降の遺物が出土している。
- ・天守台の石段は、本丸南側石垣の礫層上に構築されている。

③ 本丸東側石垣調査区北端（北側調査区）の発掘調査

(事務局)

- ・本丸東側石垣調査区北端・野面積石垣の上部2石は、近代以降の積み直しと判明した。
- ・平成24年度の試掘調査で確認された「幅2mの裏込」を、上から3石目の築石背面で検出した。この裏込には白色粘土層が伴うが、これを「盛土④」としている。

	<p>(委員会)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・この部分の天端石は、慶長のものにしては貧弱である。近代以降に積み直されているのであれば、納得がいく。 ・3石目背面の裏込は、丁寧に詰められている。手作業で置かれた様相を、よく示している。 ・「盛土④」に瓦が含まれるのであれば、築城期の盛土とは言えない。 ・土層断面図で、新旧の裏込の関係性を記録すること。 <p>④根石の調査について</p> <p>(事務局)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・石垣積み上げの基準勾配を決めるため、根石の調査を実施して情報収集する予定である。調査は、本丸平場の発掘調査終了後に行う。委員の先生方には、個別の調査指導をお願いしたい。
<p>その他必要事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・会議の公開、非公開…公開（東奥日報・陸奥新報）