

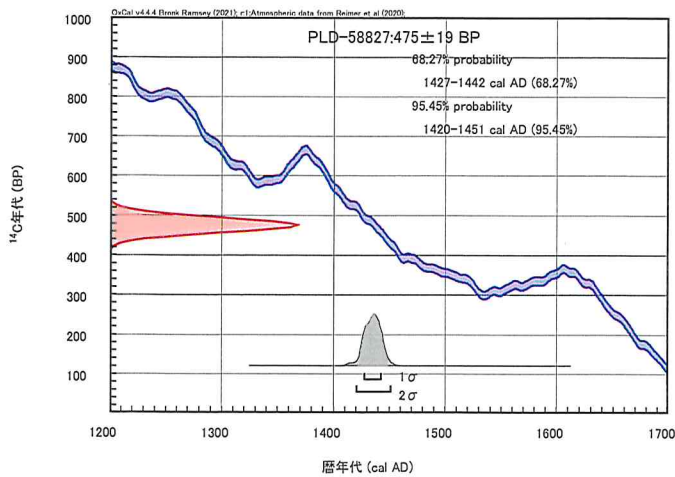
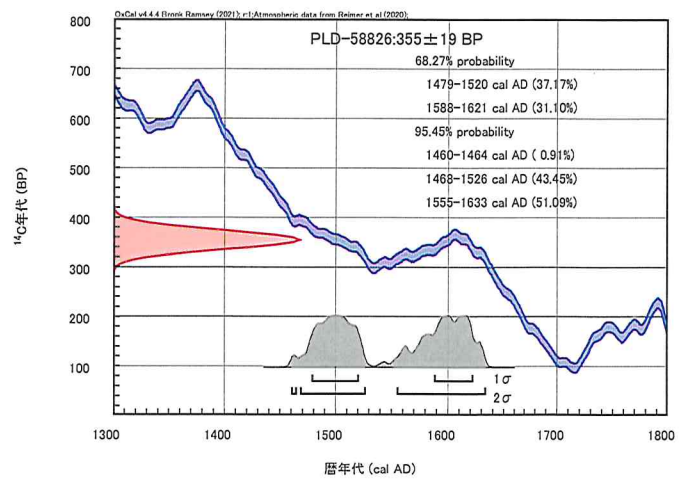
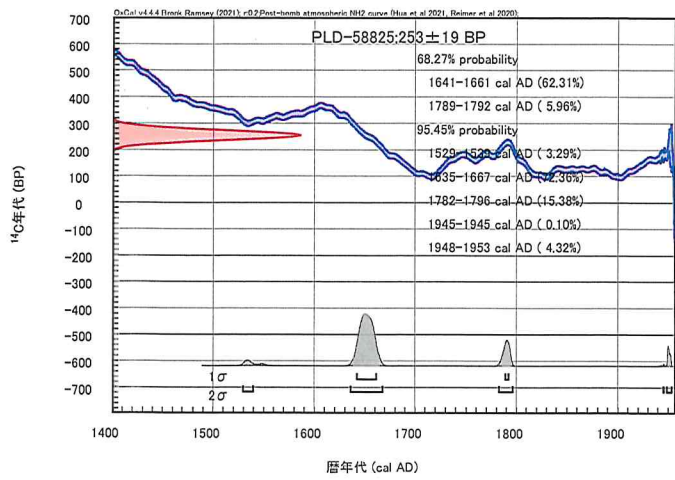


表2 放射性炭素年代測定および暦年校正の結果

測定番号	$\delta^{13}\text{C}$ (‰)	暦年校正用年代 (yrBP $\pm 1\sigma$)	^{14}C 年代 (yrBP $\pm 1\sigma$)	^{14}C 年代を暦年代に校正した年代範囲	
				1 σ 暦年代範囲	2 σ 暦年代範囲
PLD-58825 試料No. 矢筒	-25.34 $\pm$ 0.19	253 $\pm$ 19	255 $\pm$ 20	Post-bomb NH2 curve (Hua et al 2021, Reimer et al 2020): 1641-1661 cal AD (62.31%) 1789-1792 cal AD (5.96%)	Post-bomb NH2 curve (Hua et al 2021, Reimer et al 2020): 1529-1539 cal AD (3.29%) 1635-1667 cal AD (72.36%) 1782-1796 cal AD (15.38%) 1945-1945 cal AD (0.10%) 1948-1953 cal AD (4.32%)
PLD-58826 試料No. 弓 (材)	-26.40 $\pm$ 0.18	355 $\pm$ 19	355 $\pm$ 20	1479-1520 cal AD (37.17%) 1588-1621 cal AD (31.10%)	1460-1464 cal AD (0.91%) 1468-1526 cal AD (43.45%) 1555-1633 cal AD (51.09%)
PLD-58827 試料No. 弓 (漆)	-26.38 $\pm$ 0.16	475 $\pm$ 19	475 $\pm$ 20	1427-1442 cal AD (68.27%)	1420-1451 cal AD (95.45%)

表1 測定試料および処理

測定番号	遺跡データ	試料データ	前処理
PLD-58825	試料No. 矢筒	種類：生試料・材（タケ） 試料の性状：不明 状態：dry	混合物除去 有機溶剤処理：アセトン 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2 mol/L, 水酸化ナトリウム：1.0 mol/L, 塩酸：1.2 mol/L）
PLD-58826	試料No. 弓（材）	種類：生試料・材 試料の性状：不明 状態：dry	混合物除去 有機溶剤処理：アセトン 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2 mol/L, 水酸化ナトリウム：1.0 mol/L, 塩酸：1.2 mol/L）
PLD-58827	試料No. 弓（漆）	種類：その他（漆） 試料の性状：不明 状態：dry	混合物除去 有機溶剤処理：アセトン 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2 mol/L, 水酸化ナトリウム：1.0 mol/L, 塩酸：1.2 mol/L）