



国宝探訪Ⅻ 姫路城 その十二 ～現存する唯一の暗がり門～

この門は石垣で積み上げた石壁の間に、低く狭い斜面の通路が内部で直角に折れ曲がり、防衛が嚴重に固められています。攻め手がここを通ろうとすると先を見通せず、抜身を肩にかけたまま突進するにも氣勢を削がれます。その瞬間、櫓の床板が外され、上から容赦なく槍や刀、鉄砲等で攻撃されることになり、ここを通過するのは至難となります。このような門を「暗がり門」といい、全国の城の中でも姫路城に唯一現存する貴重な門です。

(写真・文：西嶋 宣久)

11月の活動報告

- 11. 2 (月) 建築模型作り体験講座 (ものづくり体験館)
- 11. 9 (月) 建築模型作り体験講座 (ものづくり体験館)
- 11.19 (木) 建築学習会 (姫路建設会館)
- 11.26 (木) 建築相談 (姫路市役所)

12月の活動予定

- 12. 1 (火) 建築模型作り体験講座 (ものづくり体験館)
- 12.16 (水) 建築模型作り体験講座 (ものづくり体験館)
- 12.17 (木) 建築学習会 (姫路建設会館)
- 12.19 (土) 建築構造講演会 (姫路建設会館)
- 12.24 (木) 建築相談 (姫路市役所)

活動報告

[第8回構造学習会] 11月19日(木)



11月19日(木)第8回構造学習会を開催しました。「木造限界耐力計算」について、前回に引き続き、(公財)兵庫県住宅建築総合センター構造計算適合性判定センター判定長 四宮忠明先生に解説していただきました。前回の復習もしていただきながら、復元力特性、粘性減衰、1質点モデルへの置換、応答計算の考え方など板書も交え詳しく説明していただきました。

3回目は、JSCA関西の木造限界耐力計算のソフトを利用しながら実践も行う予定です。出席者は11名で皆さん熱心に聴講されていました。以上ご報告申し上げます。

(報告：石原 弘一)