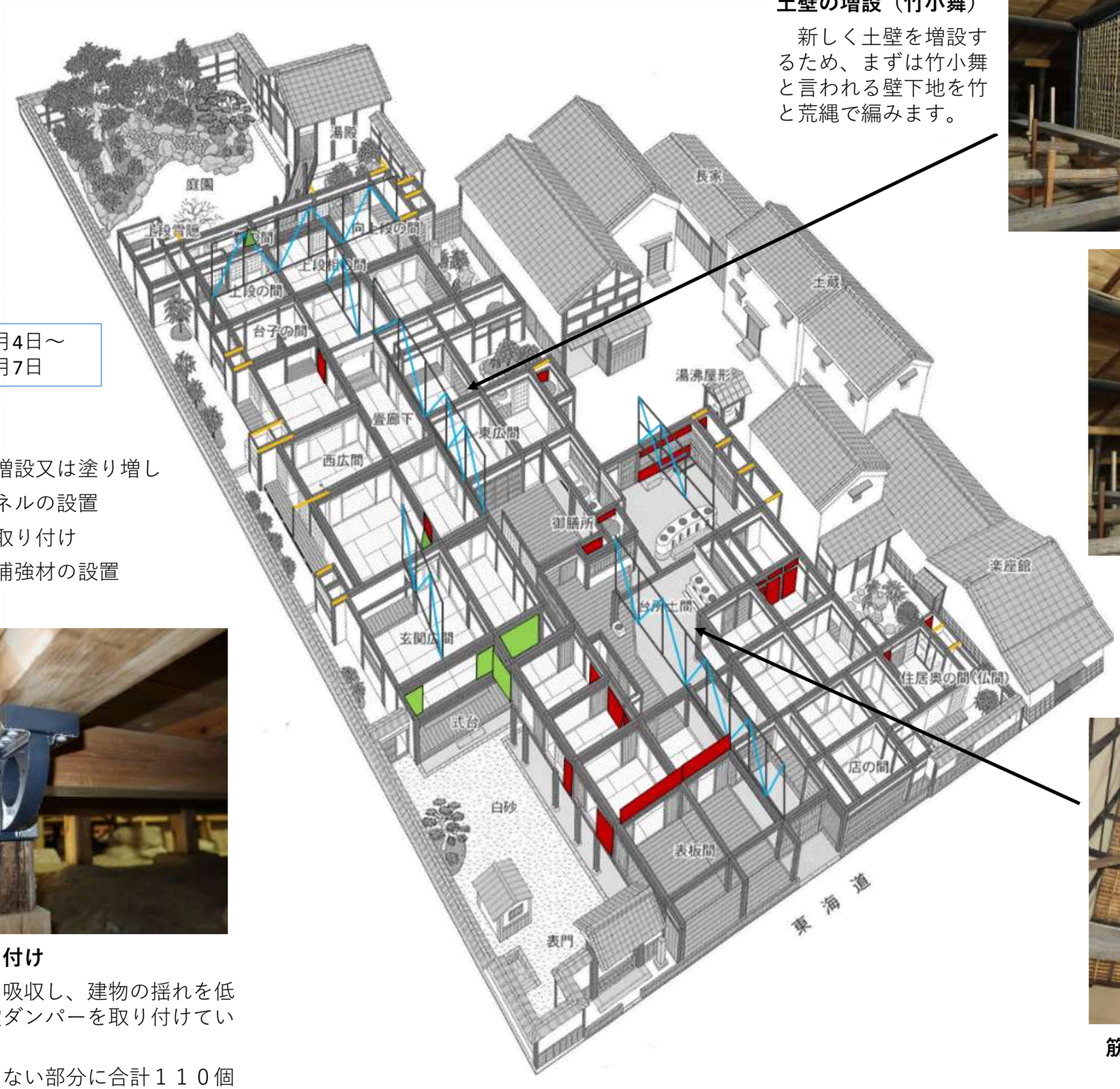
史跡草津宿本陣（座敷部および住居台所部）耐震補強工事の内容　＊転載、転用不可

工　期：令和6年6月4日～
　　令和7年3月7日

- ：土壁の増設又は塗り増し
- ：土壁パネルの設置
- ：筋違の取り付け
- ：軸組み補強材の設置



土壁の増設（竹小舞）

　新しく土壁を増設するため、まずは竹小舞と言われる壁下地を竹と荒縄で編みます。

土壁の増設（荒壁）

　小屋裏に補強のための耐力壁となる土壁を新たに設けたり、既存の土壁を厚く塗り増したりします。

耐震ダンパーの取り付け

　地震エネルギーを吸収し、建物の揺れを低減させるために耐震ダンパーを取り付けています。

　床下などの目立たない部分に合計１１０個取り付ける計画です。

筋交いの設置

　小屋組に斜めの材（筋交い）を入れ、小屋組の変形を防ぎます。