

### 1 主屋取合部 東便所の組上げ

取合部東側の東便所は、雨漏りがひどく、この部分はいったん完全に解体し、各部材の繕いを行っていた。

便所は取合部東側の軒先を切り欠いて取り付くため、この部分を組み上げないと、取合部東側の屋根を葺くことができない。そのため軸部や屋根廻りの繕いが完了したのを待って、東便所部分を組み上げた。

写真は軸部を組み、垂木と木舞を打った状況。



### 2 主屋取合部・大広間部 東側屋根野地の完了

座敷部キジノマ軒廻りの修理も終わり、そこから北へと続く取合部・大広間部東側の屋根の野地に取りかかった。なおこの取合部渡り廊下と大広間東三畳部は繋ぎ材が少ないため、小屋の2個所に、鉄筋や鉄骨で繋ぎの補強を施した。

写真は木舞打ち付けを完了した状況。来月は取合部三階屋根に取りかかりたい。



### 3 主屋取合部 床下の筋違補強

主屋は耐震診断の結果、取合部の梁間方向に壁量が不足していることが判明し、このため床下部分に補強金具を取り付けることにした。

補強金具はステンレスL形鋼のフレームに筋違を溶接したもので、柱間に応じた4種類を製作した。これを床下の柱間にはめ込み、コーチボルトで取り付けている。写真は取り付けの状況。柱との隙間には桧材のパッキンをかませている。

