

# 行仙宿屋根点検

平成28年4月8日(金)～4月9日(土)

(株)齊藤鐵工所:大前 茂、三井 幹雄

行者堂	屋根	仕様・寸法		状況	処置・方法	用具
		材質	トタン(亜鉛メッキ波板)			
		面積	2.1m×4.0m×2面 = 12.2㎡	樹木の陰のせいで暴露による 損傷は見当たらず。 苔の付着があり、雑巾で拭う程度 の処置が必要と考える。	苔の付着があり、雑巾で拭う程度 の処置が必要と考える。	亀の子たわし 雑巾 バケツ 天水
		色調	レンガ色			
	外壁	材質	トタン(木目柄プリント)			
		面積	2.0m×3.5m×3面 = 14.0㎡	状態は屋根より良好。 苔や塵埃の付着物があり、雑巾で 拭う程度の処置必要。		
		色調	木目(茶色)			

行仙宿	小屋根	仕様・寸法		状況	処置・方法	用具
		材質	トタン(亜鉛メッキ波板)			
		面積	2.8m×3.0m×2面 = 16.8㎡	初期こげ茶色が日照により白に変色。 波板の凹部に錆発生。	ケレン 錆部分:スコッチブライト、サンドペーパー で錆を除去。 変色部:たわし、デッキブラシで塵埃 除去し、表面目荒し。	スコッチブライト#80 サンドペーパー#100 亀の子たわし:4 デッキブラシ:2
		色調	こげ茶色(チョコレート色)			
	大屋根	材質	トタン(亜鉛メッキ波板)			
		面積	3.8m×14.5m×2面 = 110.2㎡	日照による白色化は小屋根同様。 煙突付近、波板凸部に錆発生。	塗装 下塗り(エポキシ樹脂系) 上塗り(エポキシ樹脂系)	柄付ローラー刷毛:2 小刷毛:4 塗料ハット:2 塗料1:ハイポン20テグロ 塗料2:ハイポン50上塗 エポキシシンナー:4L ウレタンシンナー:4L他
		色調	こげ茶色(チョコレート色)			
	けらば	材質	木材	塗装が剥落。	ケレン後再塗装	

屋根の状況は上記の内容ですが、行仙屋根中央部の錆は急ぎ部分補修の必要があります。

## 塗装手順

- ①ケレン…錆、汚れを除去後、被塗装部の目荒し。
- ②下塗り…コーナー部や隅は小刷毛で施工し、大半はローラー刷毛で塗る。
- ③上塗り…下塗り施工後、乾燥のために中1日空けて上塗りを小刷毛、ローラー刷毛で施工する。