

こんなところにも地球の問題が！！



屋根から見ると、ぼつりぼつりと樋に穴が

ついこの前に近所の住宅で、雨樋がもれるので見てほしいとの仕事を頂きました。さっそく梯子で登ってみると、納得。だって雨樋に穴が開いている！。実はこの樋、銅製の雨樋だったのです。元々銅は鉄と違い錆びないので、昔の建物では高級品と

して使われていたものでした。ところが最近「酸」に弱い事が分り、酸性雨の影響で場所によってはこの様に穴が開く事が分りました。また、銅は鉄分との接触でも腐食する事が分り、工場などの噴煙に、鉄分が含まれている場合その粉塵が降ってきた部分に穴の空く事も見られます。

それにしても昔は銅に雨で穴が空くなんて事は思いもよらなかった事でしょう。こんな所にもいま地球の抱えている問題が見える現場でした。



下から見ると確かに穴が開いている。



穴の周辺は銅の厚みも薄くなっていた。

発行：意外と思う事でも私たちは出来ます。（有）渡辺賢工務店