

# 03

## まずは仮設住宅を知ろう

仮設住宅は普通の住宅とはちょっと違う！？

仮設住宅は、金属の柱と木のパネルで作られた住宅です。一般の住まいとは少し作りが異なります。金属の柱は頑丈で釘も受け付けませんが、マグネットが活躍したりします。住まいを過ごしやすいするためには、仮設住宅独特の構造を知ることも肝心です。



仮設住宅の建設の様子



中越地震の時の仮設住宅の間取り

# 04

## 仮設住宅の問題点を把握しよう

仮設住宅はさまざまな問題を抱えている！？

仮設住宅は鉄の柱とパネル状の壁で構成されています。鉄の柱は熱を通しやすく壁は薄いため、夏は暑く、冬は寒いです。さらに、湿気がたまりやすいうえに、結露を起こしやすいことも問題です。また、壁の薄さは仮設住宅内の音が外に漏れやすいという問題も抱えています。



天井にも結露が発生する



鉄柱は屋外側では 60 度にも達する



窓のサッシの結露

出典：被災地仮設住宅居住ネットワーク <http://blog/livedoor.jp/kasetsu123/>

