

# 建築 営繕 レポート

## 高洲南小学校 第2・第3児童クラブ建築工事 を実施しています!!

子ども子育て支援新制度により、平成27年度から児童クラブの対象児童が6年生まで引き上げられ、児童クラブ利用者数が増えたため、令和2年10月より高洲南小学校第2・第3児童クラブの建築工事に着手しています!

今回は児童クラブの建築に欠かせない「防火上主要な間仕切り壁」の施工について紹介します!

防火上主要な間仕切り壁(施工状況)



小屋裏まで、壁を立ち上げ、隙間を充填剤で満たすことで、火災時の防災・防煙機能を果たしています。

区画壁貫通部(管)



壁を貫通する管から延焼しないように、火災時にすぐに燃え尽きず、膨張するテープを両面に貼り付けることで、延焼を防いでいます。

### 《建築メモ》

#### 【防火上主要な間仕切り壁】

児童クラブのような用途(児童福祉施設)の建物には、**火災時に利用者が安全に避難でき、火災の急激な拡大を防ぐための区画壁**の施工を必要とします。

この壁は、避難経路を確保するため、**小屋裏まで立ち上げる**ことが、建築基準法で規定されています。

