内　装

■地下室の仕上下地

内　容

湿度の高い地下室のコンクリート壁で、仕上の下地にわこうボードをコンクリート直貼りにした。コンクリートの水分・室内の高湿などによりき金属にカビが発生した。

処　置

モルタル塗りペンキ仕上に変更した。

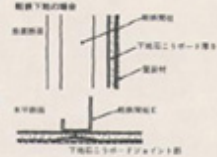
設　計

地下室のコンクリート壁は、完全な乾燥状態になるまで長時間かかるため、仕上はモルタル塗りが好ましい。貼り仕上の場合はコンクリート面より離し、下地を設け、二重壁にして仕上げたい。

石こうボード（ジョイント工法）

コンクリート・コンクリートブロック下地の場合

軽鉄下地の場合



1. ボードは長尺のもの平面ボードですが、Bmm を第一段地上で固定を鉄筋間に一般的にはボード間隔に合せる。なお金属はクラウン型を用いて石こうボード面よりやりしずみ加減に付ける。
2. 石こうボードの長尺のボードのテーパー部分にジョイントセメント、ジョイントテープを用いるが、観察する石こうボードのメーカー指定の工法により、くず部の処理はジョイントセメントを用いず同じ仕上げる。
3. 入隅のジョイント部処理は、ジョイントテープを使いて平面部と同様の処理を行う。出隅の処理は木材、塩化等を用い、ジョイントテープを使いて平面部と同様の処理を行う。

MEM