

目 次

改訂のポイント	3
用語について、危害や損害の表示区分	4

1 モエン標準施工法

1- 1 標準施工法の目的	6
1- 2 モエンの使用範囲	6
1- 3 標準施工法の条件	6
1- 4 モエンの耐風圧性能	7
1- 5 設計施工上の主な禁止事項	9
1- 6 モエン施工時の安全配慮	13
1- 7 下地基準	15
1- 8 標準施工手順	16
1- 9 モエンの割り付け方法	17
1-10 外壁通気構造	18
1-11 雨漏りが発生しやすい部位	20
1-12 防水紙張り	21
1-13 胴縁下地組み	31
1-14 胴縁下地組み(鉄骨下地組み)	36
1-15 モエンの留付方法	37
1-16 モエンの切り欠き加工	41
1-17 補修塗装	42
1-18 保管・取り扱い・運搬上の注意事項	44
1-19 シーリング工事の手順とポイント	45
1-20 シーリング工事の注意点	46
1-21 シーリング	46
1-22 シーリングの3面接着防止	46
1-23 各部の基本納まり図	47
1-24 付属部材加工図	84
1-25 モエンの施工用工具例	91

2 モエン標準施工法＜木造納まり詳細図＞

2- 1 木造軸組下地 横張り 金具施工	93
2- 2 木造軸組下地 縦張り 金具施工	104
2- 3 木造軸組下地 横張り 通気金具施工	112
2- 4 木造軸組下地 縦張り 通気金具施工	123
2- 5 木造軸組下地 横張り 釘打ち施工	131
2- 6 木造軸組下地 縦張り 釘打ち施工	138

3 モエン標準施工法＜鉄骨造納まり詳細図＞

3- 1 鉄骨下地 横張り 通気金具施工	147
3- 2 鉄骨下地 縦張り 通気金具施工	158
3- 3 鉄骨下地 横張り 釘打ち施工(木胴縁下地)	166
3- 4 鉄骨下地 縦張り 釘打ち施工(木胴縁下地)	173

4 外張り断熱工法＜ニチハ施工基準＞

4- 1 はじめに	182
4- 2 ニチハ施工基準の概要	182
4- 3 標準施工手順	183
4- 4 適用条件	184
4- 5 下地基準	185
4- 6 縦胴縁仕様 各部の規定	186
4- 7 横胴縁仕様 各部の規定	190
4- 8 16mm厚品金具施工(横張り)	196
4- 9 14mm厚品釘打ち施工(横張り)	202
4-10 16mm厚品金具施工(縦張り)	208
4-11 14mm厚品釘打ち施工(縦張り)	214

5 アウティ＜納まり詳細図＞

5- 1 施工のポイント	222
5- 2 押出し幕板	223
5- 3 押出し付柱	224
5- 4 破風納め	225
5- 5 押出し破風	226
5- 6 押出し飾縁	226

6 軒天＜設計施工資料＞

6- 1 軒天12トリスタの種類と防耐火認定一覧	229
6- 2 軒天12トリスタの施工要領一覧	229
6- 3 軒天12トリスタの納まり詳細図	230
6- 4 軒天12の種類と防耐火認定一覧	235
6- 5 軒天12の施工要領一覧	236
6- 6 軒天12の納まり詳細図	237
6- 7 軒天14の種類と防耐火認定一覧	245
6- 8 軒天14の施工要領一覧	245
6- 9 軒天14の納まり詳細図	246
6-10 軒天18の種類と防耐火認定一覧	250
6-11 軒天18の施工要領一覧	250
6-12 軒天18の納まり詳細図	251
6-13 軒天5の種類と防耐火認定一覧	252
6-14 軒天5の施工要領一覧	252
6-15 軒天5の納まり詳細図	253
6-16 納まり詳細図	254
6-17 その他	255

7 参考資料

7- 1 施工を始める前に	258
7- 2 工事記録のまとめ方	261
7- 3 無塗装品(シーラー品の塗装)	261
7- 4 関連法規	264
7- 5 モエンの補修方法	281