

# 国土交通省 告示第408・409・410・750号対応商品

製品名称 カーポート「G1-R」

耐積雪量50cm  
奥行2連結

## 技術基準確認一覧表

### 【目次】

告示の条項 告示410号及び第750号

- 技術基準項目 (1) 適用範囲
- (2) 材料
- (3) 圧縮材の有効細長比
- (4) 柱の柱脚
- (5) 接合
- (6) 斜材・壁の配置
- (7) 柱の防火被覆
- (8) 防食措置
- (9) 耐久性の関係規定
- (10) 保有水平耐力計算の除外規定

告示の条項 告示409号

- 技術基準項目 (11) 許容応力度
- (12) 材料強度
- (13) 許容応力度等の基準強度

添付資料 資料1:延べ面積一覧表  
資料2:主要構造材の最低肉厚一覧表  
資料3:柱部材の有効細長比一覧表  
資料4:柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表  
参考資料:軒高寸法一覧表

※ 規格品と同一部材で商品を縮小した場合、本仕様規定を適用する。

三協立山株式会社 三協アルミ社

# 技術基準確認一覧表

カーポート「G1－R」 耐積雪量50cm  
奥行2連結

適合可否判定において  
○: 告示の条項に該当し、問題なし  
－: 告示の条項には該当しない

| 告示の条項          |               | 技術基準項目                                                                            | 適合可否判定 | 製品仕様および解説                                                                                       |
|----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 告示第410号及び第750号 | (1) 適用範囲      |                                                                                   |        |                                                                                                 |
|                | 1             | 延べ面積は、200㎡以下か。                                                                    | ○      | 延べ面積は200㎡以下であり、告示規定範囲内の基準に適合しています(資料1)。                                                         |
|                | 又は①           | 建築物の一部に設けた軽微な架構か。<br>(30㎡以下か)                                                     | －      |                                                                                                 |
|                | ②             | 建築基準法施行令第八十二条各号及び第八十二条の四に定めるところによる構造計算によって安全性が確かめられた構造方法で、かつ、次のイからへまでの項目に該当するものか。 | －      |                                                                                                 |
|                | イ             | 地階を除く3階以下のものか。                                                                    | －      |                                                                                                 |
|                | ロ             | 高さ13m以下、かつ、軒の高さ9m以下か。                                                             | －      |                                                                                                 |
|                | ハ             | 柱間隔が6m以下か。                                                                        | －      |                                                                                                 |
|                | ニ             | 延べ面積が500㎡以内か。                                                                     | －      |                                                                                                 |
|                | ホ             | 地震力について、標準せん断力係数を0.3以上として、構造計算にて安全性が確かめられるものか。                                    | －      |                                                                                                 |
|                | へ             | 水平力を負担する筋かいの軸部が降伏する場合において、筋かいの端部及び接合部が破断しないことを確かめられるものか。                          | －      |                                                                                                 |
|                | ③             | 許容応力度計算又はこれと同等以上に安全性が確かめられた構造方法で、かつ、次のイ～へまでに該当するものか。                              | －      |                                                                                                 |
|                | イ             | 高さ31m以下であるか。                                                                      | －      |                                                                                                 |
|                | ロ             | 地上部分の塔状比が4以下であるか。                                                                 | －      |                                                                                                 |
|                | ハ             | 剛性率、偏心率の規定を満たしているか。                                                               | －      |                                                                                                 |
|                | ニ             | 筋交いのβの応力割り増し、筋交い端部の破断防止の規定を満たしているか。                                               | －      |                                                                                                 |
|                | ホ             | 柱及びはりの区分に応じた幅厚比を満たしているか。                                                          | －      |                                                                                                 |
|                | へ             | 構造耐力上主要な部分が座屈、破断等によって、構造耐力上支障のある急激な耐力の低下を生ずるおそれがないか。                              | －      |                                                                                                 |
|                | (2) 材料        |                                                                                   |        |                                                                                                 |
|                | 1             | 構造耐力上主要な部分の材料は、1.0mm以上か。                                                          | ○      | 主要構造材の最低肉厚は、1.0mm以上を確保しており、告示規定範囲内の基準に適合しています(資料2)。                                             |
|                | (3) 圧縮材の有効細長比 |                                                                                   |        |                                                                                                 |
|                | 1             | 柱は、140以下か。                                                                        | ○      | 規定数値以下であり、告示規定範囲内の基準に適合しています(資料3)。                                                              |
|                | 2             | 柱以外は、180以下か。                                                                      | －      |                                                                                                 |
|                | (4) 柱の柱脚      |                                                                                   |        |                                                                                                 |
|                | 1             | 露出形式柱脚に適合しているか。                                                                   | －      | 以下の通り適合しています。                                                                                   |
|                | 2             | 根巻き形式柱脚に適合しているか。                                                                  | －      |                                                                                                 |
|                | 3             | 埋込み式柱脚に適合しているか。                                                                   | ○      |                                                                                                 |
|                |               | 又は構造計算による安全性の確認か。                                                                 |        |                                                                                                 |
|                | イ             | 柱の埋め込み深さが柱幅の2倍以上か。                                                                | ○      | 柱の埋め込みは柱幅の2倍以上となっています(資料4)。独立基礎であり、該当しません。                                                      |
|                | ロ             | 側柱又は隅柱は補強筋により補強されているか。                                                            | －      |                                                                                                 |
|                | ハ             | コンクリートのかぶり厚さは柱幅以上か。                                                               | ○      | かぶり厚さは柱幅以上となっています(資料4)。<br>・偏芯基礎仕様の場合<br>構造計算にて安全性を確認しています(補足資料)。<br>かぶり厚さ: 80 mm<br>柱幅: 130 mm |

| 告示の条項   |      | 技術基準項目                                                                                               | 適合可否判定 | 製品仕様および解説                                                                                                                                                                          |
|---------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | (5)  | 接合                                                                                                   |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 高力ボルト又はリベット接合か。                                                                                      | —      | 実大試験(JIS-A-6604で規定する「金属製簡易車庫用構成材」に準じた試験方法)にて安全確認を実施しています。<br>(前2項の適用除外)                                                                                                            |
|         | 又は①  | 溶接、摩擦圧接及び、摩擦撚拌による接合で、加熱の影響を評価した構造計算を行っているか。                                                          | —      |                                                                                                                                                                                    |
|         | ②    | 軒高:9.0m以下・柱間隔:6.0m以下で、ボルト又はタッピンネジによる接合か。                                                             | —      |                                                                                                                                                                                    |
|         | 2-1  | 応力の伝達方法<br>ボルトの接合規定に適合するか。                                                                           | —      |                                                                                                                                                                                    |
|         | 2-2  | 応力の伝達方法<br>溶接の接合規定に適合するか。                                                                            | —      |                                                                                                                                                                                    |
|         | 2-3  | 応力の伝達方法<br>タッピンネジの接合規定に適合するか。                                                                        | —      |                                                                                                                                                                                    |
|         | 2-4  | 応力の伝達方法<br>ドリリングネジの接合規定に適合するか。                                                                       | —      |                                                                                                                                                                                    |
|         | 3    | 実況に応じた一方向又は繰返し実験による安全確認した構造方法か。                                                                      | ○      |                                                                                                                                                                                    |
|         | (6)  | 斜材・壁の配置                                                                                              |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 全方向の水平力に対して釣合い良く配置しているか。                                                                             | ○      | 屋根版(スチール折板)を間口、奥行き方向に均等に釣合いよく配置しています。<br>〔参考〕カーポート等の軽微な構造とする場合には、風による吹上等に配慮して設計されていれば、地震に対して十分な安全性が確保されることとなり、片持ち柱による支持形式又は両側支持形式でも、多くの場合問題ないと考えられる。(「アルミニウム合金造技術基準解説及び設計・計算例」を引用) |
|         | (7)  | 柱の防火被覆                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 地階を除く3階以上の建築物の場合<br>令第70条に適合しているか。                                                                   | —      | 1階であり該当しません。                                                                                                                                                                       |
|         | (8)  | 防食措置                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 異種材料との接触腐食対策を講じているか。                                                                                 | ○      | 接合金物等はJIS-A-6604「金属製簡易車庫用構成材」で規定する、接触腐食を起こさない材料又は表面処理を施した材料を採用しております。                                                                                                              |
|         | (9)  | 耐久性の関係規定                                                                                             |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 前項:7)～8)に適合しているか。                                                                                    | ○      | 7)項は該当しません。<br>8)項は適合しているため問題ありません。                                                                                                                                                |
|         | (10) | 保有水平耐力計算の除外規定                                                                                        |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 保有水平耐力計算によって安全性を確かめる場合に、以下の項目を除外できる。<br>前項(1) 適用範囲<br>前項(2)の肉厚1.0mm以上<br>前項(4) 柱の柱脚<br>前項(6) 斜材、壁の配置 | —      | 保有水平耐力計算を行っていないため、該当しません。                                                                                                                                                          |
| 告示第409号 | (11) | 許容応力度                                                                                                |        | 本製品に採用しているアルミニウム合金は、告示第408号に規定する、JIS-H-4100(押出し形材)であり、アルミニウム合金材の種類及び質別ではA6063S-T5,T6により設計されています。<br>また、接合方法は告示410号で定めるボルト接合を採用しており、溶接軟化域の耐力低減には該当いたしません。                           |
|         | 1    | 表中の数値に適合しているか。                                                                                       | ○      |                                                                                                                                                                                    |
|         | (12) | 材料強度                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 表中の数値に適合しているか。                                                                                       | ○      |                                                                                                                                                                                    |
|         | (13) | 許容応力度等の基準強度                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                    |
|         | 1    | 表中の数値に適合しているか。                                                                                       | ○      |                                                                                                                                                                                    |

【資料1】

●延べ面積一覧表(単位:㎡)

|            |      |       | タイプ/ 奥行呼称 |       |       |       |       |       |       |
|------------|------|-------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|            |      |       | 基本        |       | 奥行延長  |       | 奥行2連結 |       |       |
|            |      |       | 55        | 60    | 55+12 | 60+12 | 55+55 | 55+60 | 60+60 |
| タイプ / 間口呼称 | 基本   | 31    | 15.65     | 17.08 | 19.09 | 20.52 | 31.13 | 32.57 | 34.00 |
|            |      | 37    | 18.92     | 20.65 | 23.08 | 24.81 | 37.64 | 39.38 | 41.11 |
|            |      | 43    | 22.19     | 24.22 | 27.07 | 29.10 | 44.15 | 46.18 | 48.22 |
|            |      | 49    | 25.46     | 27.79 | 31.06 | 33.39 | 50.66 | 52.99 | 55.33 |
|            |      | 55    | 28.73     | 31.36 | 35.05 | 37.68 | 57.16 | 59.80 | 62.43 |
|            |      | 61    | 32.00     | 34.93 | 39.03 | 41.97 | 63.67 | 66.61 | 69.54 |
|            |      | 67    | 35.27     | 38.50 |       |       |       |       |       |
|            |      | 73    | 38.54     | 42.07 |       |       |       |       |       |
|            |      | 80    | 41.81     | 45.64 |       |       |       |       |       |
|            | 間口延長 | 55+10 | 34.80     | 38.00 |       |       |       |       |       |
|            |      | 49+18 | 35.89     | 39.19 |       |       |       |       |       |
|            |      | 55+18 | 39.16     | 42.76 |       |       |       |       |       |
|            |      | 61+18 | 42.43     | 46.33 |       |       |       |       |       |
|            | 間口連結 | 31+49 | 41.81     | 45.64 |       |       |       |       |       |
|            |      | 31+55 | 45.08     | 49.21 |       |       |       |       |       |
|            |      | 31+61 | 48.35     | 52.78 |       |       |       |       |       |
|            |      | 37+49 | 45.08     | 49.21 |       |       |       |       |       |
|            |      | 37+55 | 48.35     | 52.78 |       |       |       |       |       |
|            |      | 37+61 | 51.62     | 56.35 |       |       |       |       |       |
|            |      | 43+49 | 48.35     | 52.78 |       |       |       |       |       |
|            |      | 43+55 | 51.62     | 56.35 |       |       |       |       |       |
|            |      | 43+61 | 54.89     | 59.92 |       |       |       |       |       |
|            |      | 49+49 | 51.62     | 56.35 |       |       |       |       |       |
|            |      | 49+55 | 54.89     | 59.92 |       |       |       |       |       |
|            |      | 49+61 | 58.16     | 63.49 |       |       |       |       |       |
|            |      | 55+55 | 58.16     | 63.49 |       |       |       |       |       |
|            |      | 55+61 | 61.43     | 67.06 |       |       |       |       |       |
|            |      | 61+61 | 64.70     | 70.63 |       |       |       |       |       |

※ 延べ面積算出時の間口寸法は、間口連結は柱芯～柱芯の寸法、  
間口延長は柱芯～延長側屋根端部の寸法とする。  
また、奥行寸法は屋根長さとする。  
表内の  部は本書適用外とする。

【資料2】

●主要構造材の※<sup>1</sup>最小肉厚一覧表

| タイプ/<br>フレーム数                   | 呼称 |                    | 柱A    | 梁A    | 梁B    | 梁C    |
|---------------------------------|----|--------------------|-------|-------|-------|-------|
|                                 | 間口 | 高さ                 | 2.0mm | 2.4mm | 2.6mm | 2.6mm |
| 奥<br>行<br>2<br>連<br>結<br>/<br>4 | 31 | H23                | ●     | ●     |       |       |
|                                 |    | H25                | ●     | ●     |       |       |
|                                 |    | ※ <sup>2</sup> H30 | ●     | ●     |       |       |
|                                 | 37 | H23                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | H25                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | ※ <sup>2</sup> H30 | ●     |       | ●     |       |
|                                 | 43 | H23                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | H25                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | ※ <sup>2</sup> H30 | ●     |       | ●     |       |
|                                 | 49 | H23                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | H25                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | ※ <sup>2</sup> H30 | ●     |       | ●     |       |
|                                 | 55 | H23                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | H25                | ●     |       | ●     |       |
|                                 |    | ※ <sup>2</sup> H30 | ●     |       | ●     |       |
|                                 | 61 | H23                | ●     |       |       | ●     |
|                                 |    | H25                | ●     |       |       | ●     |
|                                 |    | ※ <sup>2</sup> H30 | ●     |       |       | ●     |

※<sup>1</sup> 最小肉厚はフランジ側、ウェブ側を含めた最小値を示す。

※<sup>2</sup> 補強材入り

【資料3】

●柱部材の有効細長比一覧表

| タイプ   | フリューム数 | 奥行呼称  | 柱種類  | 断面積<br>A<br>(cm <sup>2</sup> ) | 断面二次<br>モーメント<br>I(cm <sup>4</sup> ) | 断面二次<br>半径<br>i(cm) | 有効長<br>係数<br>K | H23                        |                        | H25                        |                        | H30                        |                        | H35                        |                        |
|-------|--------|-------|------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|
|       |        |       |      |                                |                                      |                     |                | 有効<br>座屈長<br>$\ell_k$ (cm) | 有効<br>細長比<br>$\lambda$ | 有効<br>座屈長<br>$\ell_k$ (cm) | 有効<br>細長比<br>$\lambda$ | 有効<br>座屈長<br>$\ell_k$ (cm) | 有効<br>細長比<br>$\lambda$ | 有効<br>座屈長<br>$\ell_k$ (cm) | 有効<br>細長比<br>$\lambda$ |
| 基本    | 2      | 55    | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            | 481.0                      | 92.4                   | 521.0                      | 100.1                  | 468.5                      | 90.0                   |                            |                        |
|       |        | 60    | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            | 482.4                      | 92.7                   | 522.4                      | 100.4                  | 469.2                      | 90.2                   |                            |                        |
|       | 3      | 55    | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            |                            |                        |                            |                        |                            |                        | 572.7                      | 110.0                  |
|       |        | 60    | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            |                            |                        |                            |                        |                            |                        | 572.7                      | 110.0                  |
| 奥行延長  | 3      | 55+12 | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            | 494.6                      | 95.0                   | 534.6                      | 102.7                  | 475.3                      | 91.3                   | 575.3                      | 110.5                  |
|       |        | 60+12 | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            | 496.4                      | 95.4                   | 536.4                      | 103.1                  | 476.2                      | 91.5                   | 576.2                      | 110.7                  |
| 奥行2連結 | 4      | 55+55 | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            | 522.8                      | 100.5                  | 562.8                      | 108.1                  | 489.4                      | 94.0                   |                            |                        |
|       |        | 55+60 | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            | 525.0                      | 100.9                  | 565.0                      | 108.6                  | 490.5                      | 94.3                   |                            |                        |
|       |        | 60+60 | 柱A   | 10.55                          | 285.64                               | 5.20                | 2.0            | 527.0                      | 101.3                  | 567.0                      | 109.0                  | 491.5                      | 94.4                   |                            |                        |
| 間口延長  | 2      | 55    | 連結柱A | 27.54                          | 809.76                               | 5.42                | 2.0            | 481.0                      | 88.7                   | 521.0                      | 96.1                   | 468.5                      | 86.4                   | 568.5                      | 104.8                  |
|       |        | 60    | 連結柱A | 27.54                          | 809.76                               | 5.42                | 2.0            | 482.4                      | 89.0                   | 522.4                      | 96.3                   | 469.2                      | 86.5                   | 569.2                      | 105.0                  |
| 間口連結  | 2      | 55    | 連結柱A | 27.54                          | 809.76                               | 5.42                | 2.0            | 481.0                      | 88.7                   | 521.0                      | 96.1                   | 468.5                      | 86.4                   | 568.5                      | 104.8                  |
|       |        | 60    | 連結柱A | 27.54                          | 809.76                               | 5.42                | 2.0            | 482.4                      | 89.0                   | 522.4                      | 96.3                   | 469.2                      | 86.5                   | 569.2                      | 105.0                  |

【資料4】

●基礎寸法、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表

| 30kN/m <sup>2</sup> |           |           |     |        |             |              |              |      | 50kN/m <sup>2</sup> |     |           |     |        |              |      |      |              | 100kN/m <sup>2</sup> |     |           |     |        |              |       |      |     |
|---------------------|-----------|-----------|-----|--------|-------------|--------------|--------------|------|---------------------|-----|-----------|-----|--------|--------------|------|------|--------------|----------------------|-----|-----------|-----|--------|--------------|-------|------|-----|
| フレイム数               | 柱高さ       | 呼称        | 柱幅  | 埋水上深側柱 | 柱移動なし(囲い無し) |              |              |      | フレイム数               | 柱高さ | 呼称        | 柱幅  | 埋水上深側柱 | 柱移動なし(囲い無し)  |      |      |              | フレイム数                | 柱高さ | 呼称        | 柱幅  | 埋水上深側柱 | 柱移動なし(囲い無し)  |       |      |     |
|                     |           |           |     |        | 独立基礎        | 土間コンクリート併用基礎 |              | 独立基礎 |                     |     |           |     |        | 土間コンクリート併用基礎 |      | 独立基礎 | 土間コンクリート併用基礎 |                      |     |           |     |        |              |       |      |     |
|                     |           |           |     |        |             | かぶり寸法        | 柱幅芯時の最小かぶり寸法 |      |                     |     |           |     |        | かぶり寸法        | 縁端距離 |      | かぶり寸法        |                      |     |           |     |        | 柱幅芯時の最小かぶり寸法 | かぶり寸法 | 縁端距離 |     |
| 奥行連結 - 4            | H23       | (55+55)31 | 130 | 581    | 215         | -            | 130          | 200  | 奥行連結 - 4            | H23 | (55+55)31 | 130 | 581    | 130          | -    | 130  | 200          | 奥行連結 - 4             | H23 | (55+55)31 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+55)37 | 130 | 581    | 235         | -            | 145          | 200  |                     | H23 | (55+55)37 | 130 | 581    | 130          | -    | 140  | 200          |                      | H23 | (55+55)37 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+55)43 | 130 | 581    | 260         | -            | 165          | 200  |                     | H23 | (55+55)43 | 130 | 581    | 140          | -    | 150  | 200          |                      | H23 | (55+55)43 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+55)49 | 130 | 581    | 285         | -            | 190          | 200  |                     | H23 | (55+55)49 | 130 | 581    | 155          | -    | 160  | 200          |                      | H23 | (55+55)49 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+55)55 | 130 | 581    | 310         | -            | 195          | 200  |                     | H23 | (55+55)55 | 130 | 581    | 175          | -    | 165  | 200          |                      | H23 | (55+55)55 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+55)61 | 130 | 581    | 335         | -            | 205          | 200  |                     | H23 | (55+55)61 | 130 | 581    | 195          | -    | 170  | 200          |                      | H23 | (55+55)61 | 130 | 581    | 130          | -     | 135  | 200 |
|                     | H23       | (55+60)31 | 130 | 570    | 220         | -            | 135          | 200  |                     | H23 | (55+60)31 | 130 | 570    | 130          | -    | 135  | 200          |                      | H23 | (55+60)31 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+60)37 | 130 | 570    | 240         | -            | 150          | 200  |                     | H23 | (55+60)37 | 130 | 570    | 130          | -    | 140  | 200          |                      | H23 | (55+60)37 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+60)43 | 130 | 570    | 270         | -            | 170          | 200  |                     | H23 | (55+60)43 | 130 | 570    | 145          | -    | 150  | 200          |                      | H23 | (55+60)43 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+60)49 | 130 | 570    | 295         | -            | 195          | 200  |                     | H23 | (55+60)49 | 130 | 570    | 165          | -    | 160  | 200          |                      | H23 | (55+60)49 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+60)55 | 130 | 570    | 320         | -            | 200          | 200  |                     | H23 | (55+60)55 | 130 | 570    | 180          | -    | 165  | 200          |                      | H23 | (55+60)55 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (55+60)61 | 130 | 570    | 340         | -            | 215          | 200  |                     | H23 | (55+60)61 | 130 | 570    | 200          | -    | 180  | 200          |                      | H23 | (55+60)61 | 130 | 570    | 130          | -     | 145  | 200 |
|                     | H23       | (60+60)31 | 130 | 560    | 230         | -            | 135          | 200  |                     | H23 | (60+60)31 | 130 | 560    | 130          | -    | 135  | 200          |                      | H23 | (60+60)31 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (60+60)37 | 130 | 560    | 245         | -            | 155          | 200  |                     | H23 | (60+60)37 | 130 | 560    | 130          | -    | 145  | 200          |                      | H23 | (60+60)37 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (60+60)43 | 130 | 560    | 275         | -            | 175          | 200  |                     | H23 | (60+60)43 | 130 | 560    | 145          | -    | 155  | 200          |                      | H23 | (60+60)43 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (60+60)49 | 130 | 560    | 300         | -            | 200          | 200  |                     | H23 | (60+60)49 | 130 | 560    | 165          | -    | 160  | 200          |                      | H23 | (60+60)49 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (60+60)55 | 130 | 560    | 325         | -            | 205          | 200  |                     | H23 | (60+60)55 | 130 | 560    | 185          | -    | 170  | 200          |                      | H23 | (60+60)55 | 130 | 560    | 135          | -     | 130  | 200 |
|                     | H23       | (60+60)61 | 130 | 560    | 345         | -            | 220          | 200  |                     | H23 | (60+60)61 | 130 | 560    | 205          | -    | 185  | 200          |                      | H23 | (60+60)61 | 130 | 560    | 150          | -     | 150  | 200 |
|                     | H25       | (55+55)31 | 130 | 581    | 230         | -            | 130          | 200  |                     | H25 | (55+55)31 | 130 | 581    | 130          | -    | 130  | 200          |                      | H25 | (55+55)31 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+55)37 | 130 | 581    | 250         | -            | 145          | 200  |                     | H25 | (55+55)37 | 130 | 581    | 135          | -    | 140  | 200          |                      | H25 | (55+55)37 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+55)43 | 130 | 581    | 275         | -            | 165          | 200  |                     | H25 | (55+55)43 | 130 | 581    | 155          | -    | 150  | 200          |                      | H25 | (55+55)43 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+55)49 | 130 | 581    | 300         | -            | 190          | 200  |                     | H25 | (55+55)49 | 130 | 581    | 175          | -    | 160  | 200          |                      | H25 | (55+55)49 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+55)55 | 130 | 581    | 325         | -            | 195          | 200  |                     | H25 | (55+55)55 | 130 | 581    | 195          | -    | 165  | 200          |                      | H25 | (55+55)55 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+55)61 | 130 | 581    | 345         | -            | 205          | 200  |                     | H25 | (55+55)61 | 130 | 581    | 215          | -    | 170  | 200          |                      | H25 | (55+55)61 | 130 | 581    | 130          | -     | 135  | 200 |
|                     | H25       | (55+60)31 | 130 | 570    | 235         | -            | 135          | 200  |                     | H25 | (55+60)31 | 130 | 570    | 135          | -    | 135  | 200          |                      | H25 | (55+60)31 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+60)37 | 130 | 570    | 255         | -            | 150          | 200  |                     | H25 | (55+60)37 | 130 | 570    | 140          | -    | 140  | 200          |                      | H25 | (55+60)37 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+60)43 | 130 | 570    | 285         | -            | 170          | 200  |                     | H25 | (55+60)43 | 130 | 570    | 160          | -    | 150  | 200          |                      | H25 | (55+60)43 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+60)49 | 130 | 570    | 310         | -            | 195          | 200  |                     | H25 | (55+60)49 | 130 | 570    | 185          | -    | 160  | 200          |                      | H25 | (55+60)49 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+60)55 | 130 | 570    | 330         | -            | 200          | 200  |                     | H25 | (55+60)55 | 130 | 570    | 205          | -    | 165  | 200          |                      | H25 | (55+60)55 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (55+60)61 | 130 | 570    | 355         | -            | 215          | 200  |                     | H25 | (55+60)61 | 130 | 570    | 225          | -    | 180  | 200          |                      | H25 | (55+60)61 | 130 | 570    | 130          | -     | 145  | 200 |
|                     | H25       | (60+60)31 | 130 | 560    | 245         | -            | 135          | 200  |                     | H25 | (60+60)31 | 130 | 560    | 135          | -    | 135  | 200          |                      | H25 | (60+60)31 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (60+60)37 | 130 | 560    | 260         | -            | 155          | 200  |                     | H25 | (60+60)37 | 130 | 560    | 145          | -    | 145  | 200          |                      | H25 | (60+60)37 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (60+60)43 | 130 | 560    | 290         | -            | 175          | 200  |                     | H25 | (60+60)43 | 130 | 560    | 165          | -    | 155  | 200          |                      | H25 | (60+60)43 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (60+60)49 | 130 | 560    | 315         | -            | 200          | 200  |                     | H25 | (60+60)49 | 130 | 560    | 185          | -    | 160  | 200          |                      | H25 | (60+60)49 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (60+60)55 | 130 | 560    | 340         | -            | 205          | 200  |                     | H25 | (60+60)55 | 130 | 560    | 205          | -    | 170  | 200          |                      | H25 | (60+60)55 | 130 | 560    | 150          | -     | 130  | 200 |
|                     | H25       | (60+60)61 | 130 | 560    | 360         | -            | 220          | 200  |                     | H25 | (60+60)61 | 130 | 560    | 225          | -    | 185  | 200          |                      | H25 | (60+60)61 | 130 | 560    | 165          | -     | 150  | 200 |
|                     | H30       | (55+55)31 | 130 | 581    | 255         | -            | 130          | 200  |                     | H30 | (55+55)31 | 130 | 581    | 165          | -    | 130  | 200          |                      | H30 | (55+55)31 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+55)37 | 130 | 581    | 275         | -            | 145          | 200  |                     | H30 | (55+55)37 | 130 | 581    | 185          | -    | 140  | 200          |                      | H30 | (55+55)37 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+55)43 | 130 | 581    | 305         | -            | 165          | 200  |                     | H30 | (55+55)43 | 130 | 581    | 205          | -    | 150  | 200          |                      | H30 | (55+55)43 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+55)49 | 130 | 581    | 325         | -            | 190          | 200  |                     | H30 | (55+55)49 | 130 | 581    | 230          | -    | 160  | 200          |                      | H30 | (55+55)49 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+55)55 | 130 | 581    | 350         | -            | 195          | 200  |                     | H30 | (55+55)55 | 130 | 581    | 250          | -    | 165  | 200          |                      | H30 | (55+55)55 | 130 | 581    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+55)61 | 130 | 581    | 370         | -            | 205          | 200  |                     | H30 | (55+55)61 | 130 | 581    | 275          | -    | 170  | 200          |                      | H30 | (55+55)61 | 130 | 581    | 130          | -     | 135  | 200 |
|                     | H30       | (55+60)31 | 130 | 570    | 260         | -            | 135          | 200  |                     | H30 | (55+60)31 | 130 | 570    | 170          | -    | 135  | 200          |                      | H30 | (55+60)31 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+60)37 | 130 | 570    | 285         | -            | 150          | 200  |                     | H30 | (55+60)37 | 130 | 570    | 190          | -    | 140  | 200          |                      | H30 | (55+60)37 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+60)43 | 130 | 570    | 310         | -            | 170          | 200  |                     | H30 | (55+60)43 | 130 | 570    | 215          | -    | 150  | 200          |                      | H30 | (55+60)43 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+60)49 | 130 | 570    | 335         | -            | 195          | 200  |                     | H30 | (55+60)49 | 130 | 570    | 235          | -    | 160  | 200          |                      | H30 | (55+60)49 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+60)55 | 130 | 570    | 355         | -            | 200          | 200  |                     | H30 | (55+60)55 | 130 | 570    | 260          | -    | 165  | 200          |                      | H30 | (55+60)55 | 130 | 570    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (55+60)61 | 130 | 570    | 375         | -            | 215          | 200  |                     | H30 | (55+60)61 | 130 | 570    | 285          | -    | 180  | 200          |                      | H30 | (55+60)61 | 130 | 570    | 130          | -     | 145  | 200 |
|                     | H30       | (60+60)31 | 130 | 560    | 270         | -            | 135          | 200  |                     | H30 | (60+60)31 | 130 | 560    | 180          | -    | 135  | 200          |                      | H30 | (60+60)31 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
|                     | H30       | (60+60)37 | 130 | 560    | 290         | -            | 155          | 200  |                     | H30 | (60+60)37 | 130 | 560    | 190          | -    | 145  | 200          |                      | H30 | (60+60)37 | 130 | 560    | 130          | -     | 130  | 200 |
| H30                 | (60+60)43 | 130       | 560 | 315    | -           | 175          | 200          | H30  | (60+60)43           | 130 | 560       | 215 | -      | 155          | 200  | H30  | (60+60)43    | 130                  | 560 | 130       | -   | 130    | 200          |       |      |     |
| H30                 | (60+60)49 | 130       | 560 | 335    | -           | 200          | 200          | H30  | (60+60)49           | 130 | 560       | 240 | -      | 160          | 200  | H30  | (60+60)49    | 130                  | 560 | 130       | -   | 130    | 200          |       |      |     |
| H30                 | (60+60)55 | 130       | 560 | 360    | -           | 205          | 200          | H30  | (60+60)55           | 130 | 560       | 265 | -      | 170          | 200  | H30  | (60+60)55    | 130                  | 560 | 165       | -   | 130    | 200          |       |      |     |
| H30                 | (60+60)61 | 130       | 560 | 380    | -           | 220          | 200          | H30  | (60+60)61           | 130 | 560       | 290 | -      | 185          | 200  | H30  | (60+60)61    | 130                  | 560 | 180       | -   | 150    | 200          |       |      |     |

【参考資料】  
●軒高寸法一覧表

| タイプ   | フーム数 | 呼称    |                            | 梁高さ | 軒高   |      |      |      |
|-------|------|-------|----------------------------|-----|------|------|------|------|
|       |      | 奥行    | 間口                         |     | H23  | H25  | H30  | H35  |
| 基本    | 2    | 55    | 31                         | 150 | 2555 | 2755 | 3255 | 3755 |
|       |      |       | 37～61                      | 210 | 2615 | 2815 | 3315 | 3815 |
|       |      |       | 67～80                      | 260 | 2665 | 2865 | 3365 |      |
|       |      | 60    | 31                         | 150 | 2562 | 2762 | 3262 | 3762 |
|       |      |       | 37～61                      | 210 | 2622 | 2822 | 3322 | 3822 |
|       |      |       | 67～80                      | 260 | 2672 | 2872 | 3372 | 3872 |
|       | 3    | 55・60 | 67～80                      | 260 |      |      |      | 3907 |
| 奥行延長  | 3    | 55+12 | 31                         | 150 | 2623 | 2823 | 3323 | 3823 |
|       |      |       | 37～61                      | 210 | 2683 | 2883 | 3383 | 3883 |
|       |      | 60+12 | 31                         | 150 | 2632 | 2832 | 3332 | 3832 |
|       |      |       | 37～61                      | 210 | 2692 | 2892 | 3392 | 3892 |
| 奥行2連結 | 4    | 55+55 | 31                         | 150 | 2764 | 2964 | 3464 | 3964 |
|       |      |       | 37～61                      | 210 | 2824 | 3024 | 3524 | 4024 |
|       |      | 55+60 | 31                         | 150 | 2775 | 2975 | 3475 | 3975 |
|       |      |       | 37～61                      | 210 | 2835 | 3035 | 3535 | 4035 |
|       |      | 60+60 | 31                         | 150 | 2785 | 2985 | 3485 | 3985 |
|       |      |       | 37～61                      | 210 | 2845 | 3045 | 3545 | 4045 |
| 間口延長  | 2    | 55    | 55+10                      | 210 | 2615 | 2815 | 3315 | 3815 |
|       |      | 60    |                            | 210 | 2622 | 2822 | 3322 | 3822 |
|       |      | 55    | 49+18<br>55+18             | 260 | 2665 | 2865 | 3365 | 3865 |
|       |      | 60    | 61+18                      | 260 | 2672 | 2872 | 3372 | 3872 |
| 間口連結  | 2    | 55    | ※1 □□+49<br>□□+55<br>□□+61 | 210 | 2615 | 2815 | 3315 | 3815 |
|       |      | 60    |                            | 210 | 2622 | 2822 | 3322 | 3822 |

※1 □□…31,37,43,49,55,61