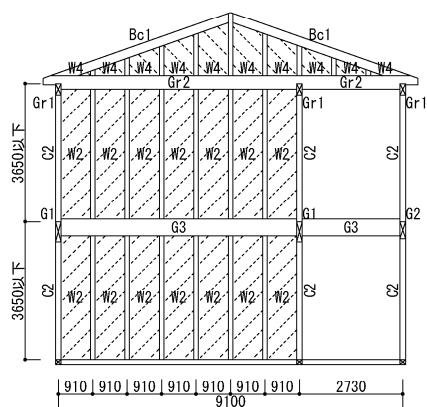
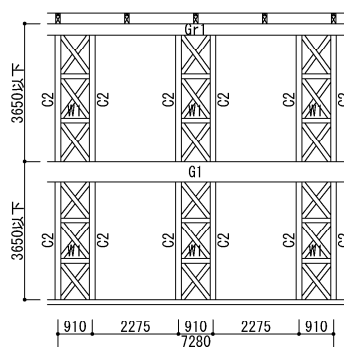


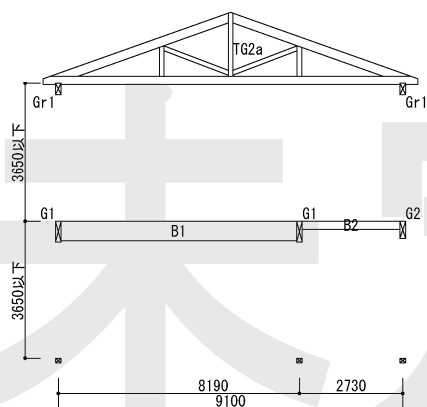
単位 mm



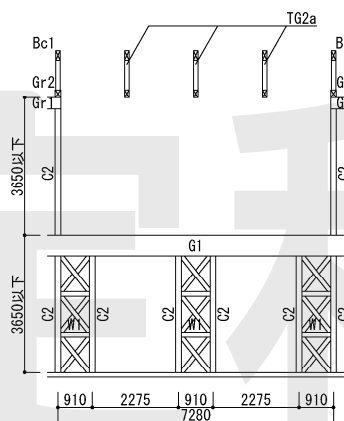
a) X1通り軸組図



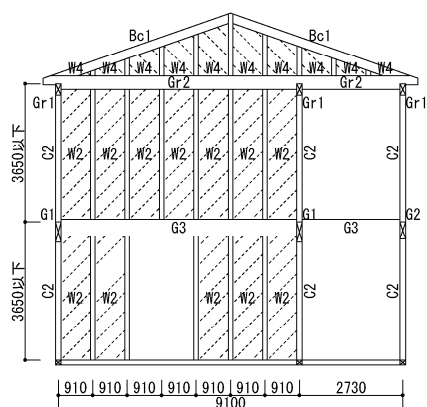
d) Y1通り軸組図



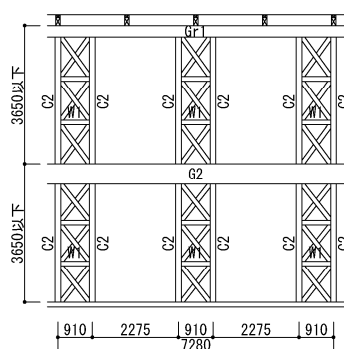
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図



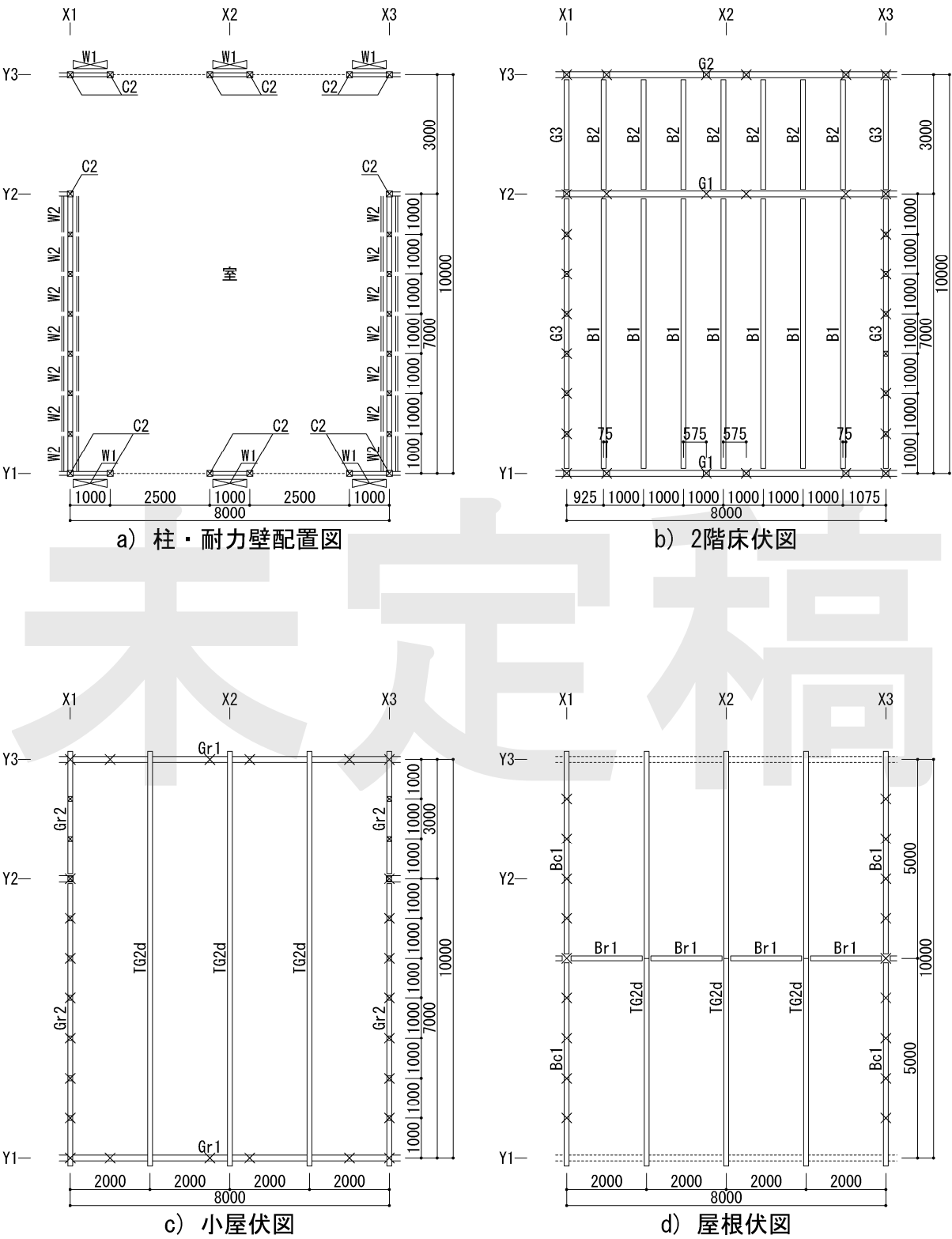
c) X3通り軸組図



f) Y3通り軸組図

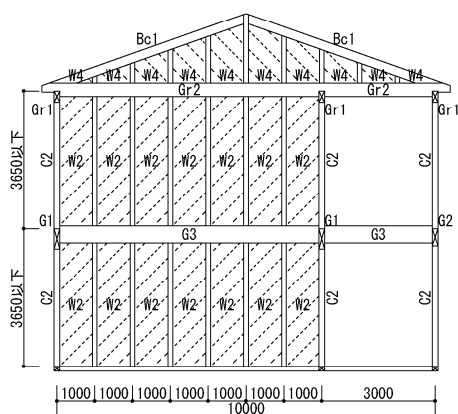
図B. 7—DA002伏図・軸組図（続き）

単位 mm

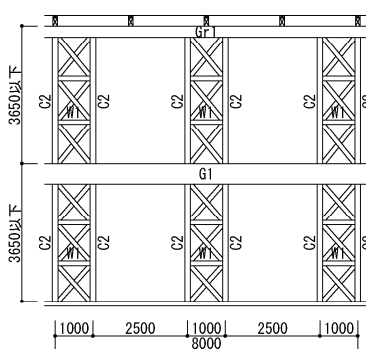


B. 8—DA102伏図・軸組図

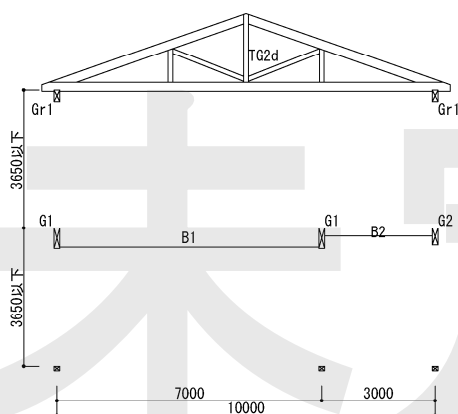
単位 mm



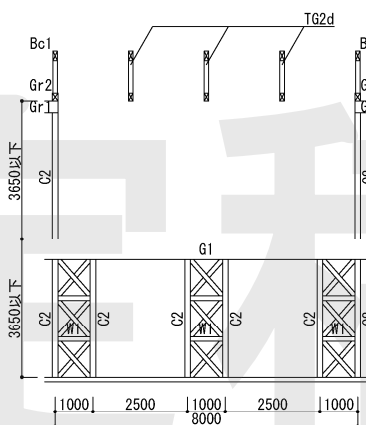
a) X1通り軸組図



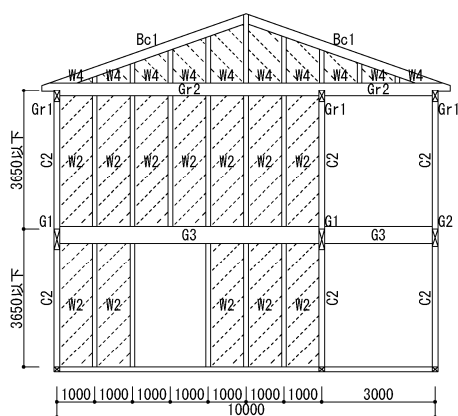
d) Y1通り軸組図



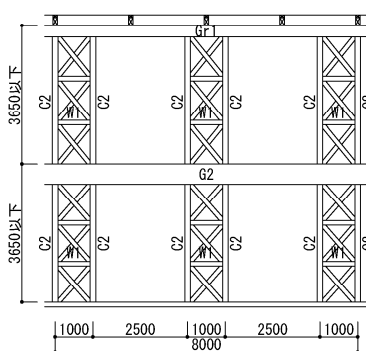
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図



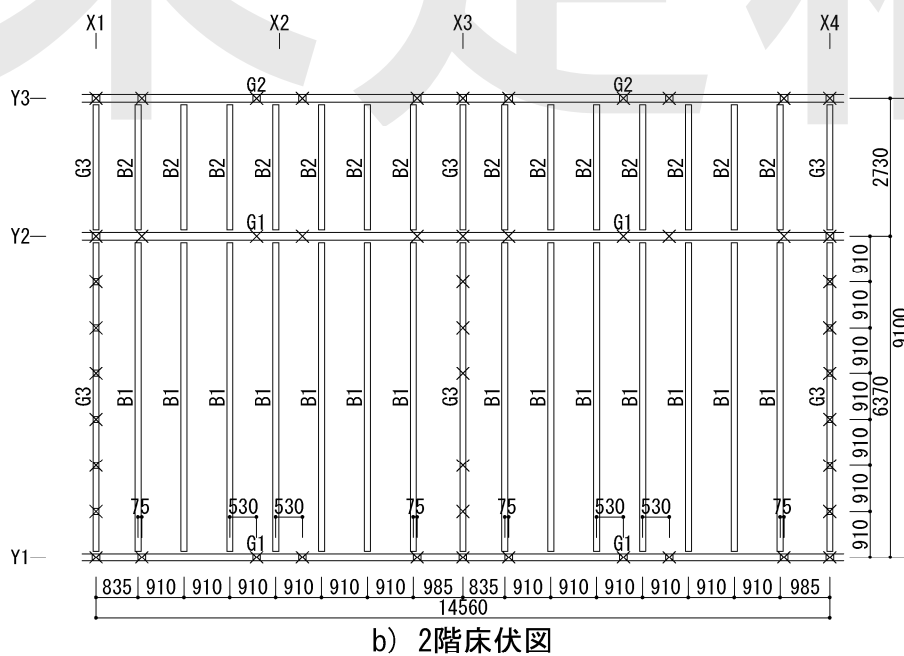
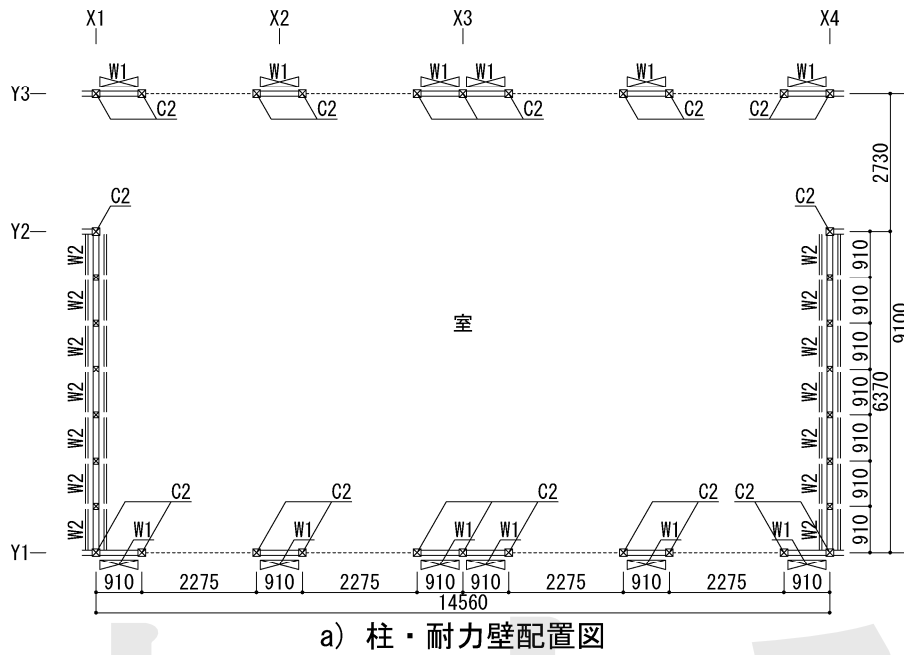
c) X3通り軸組図



f) Y3通り軸組図

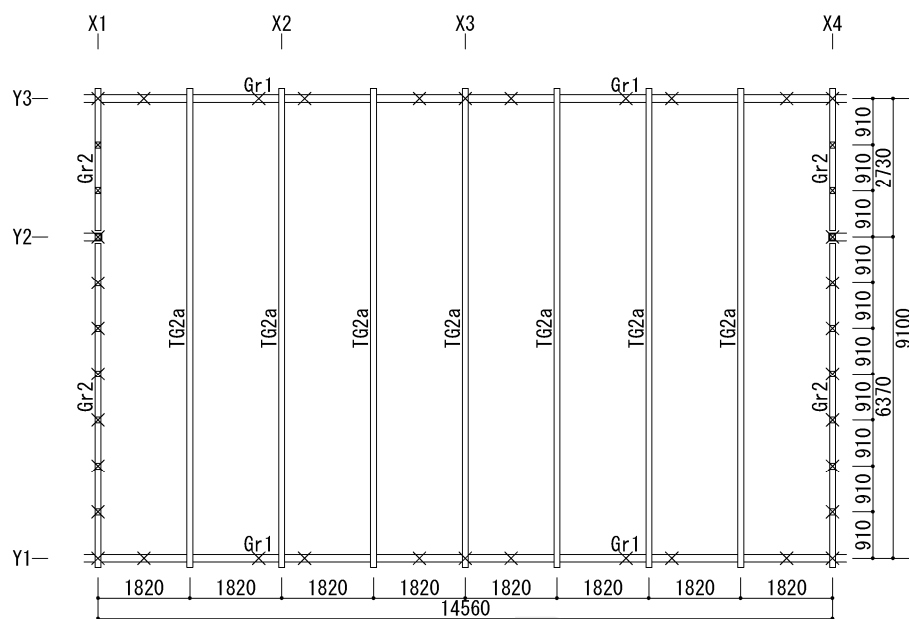
図B.8—DA102伏図・軸組図（続き）

单位 mm

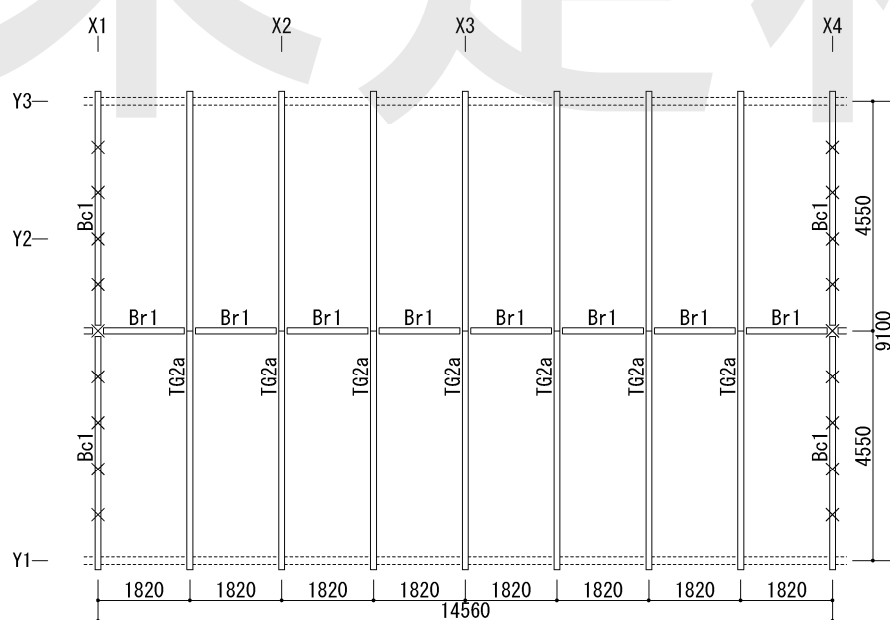


図B. 9—DA202伏図・軸組図

単位 mm



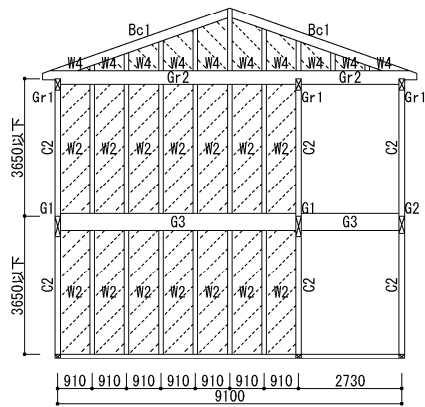
c) 小屋伏図



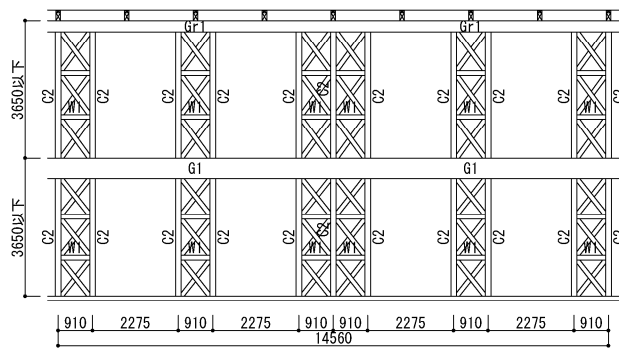
d) 屋根伏図

図B.9—DA202伏図・軸組図（続き）

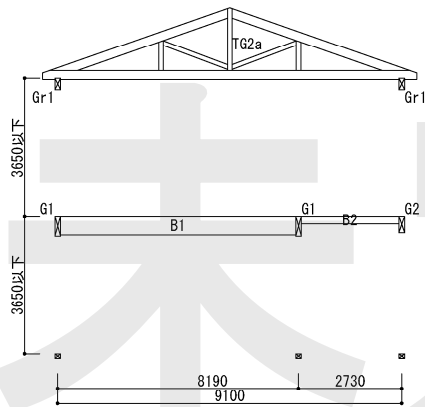
単位 mm



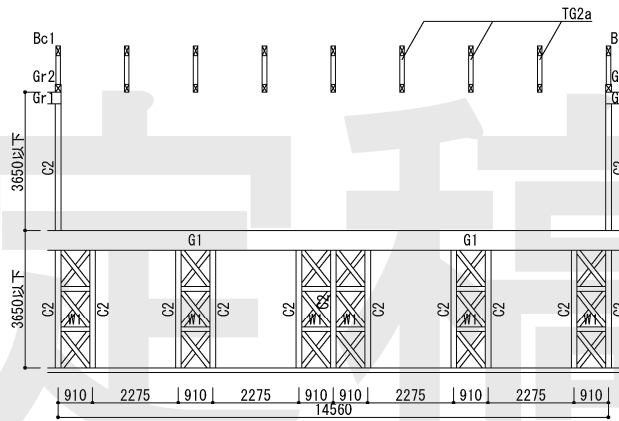
a) X1・X4通り軸組図



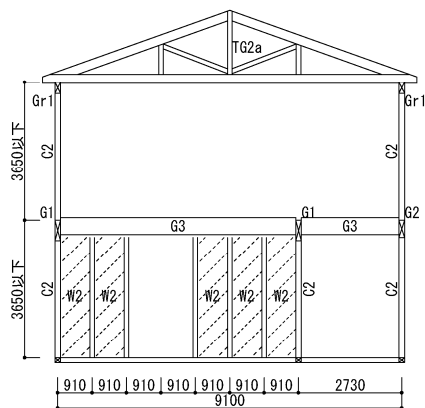
d) Y1通り軸組図



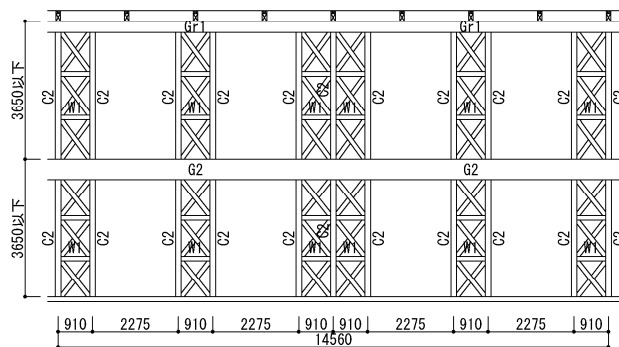
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図



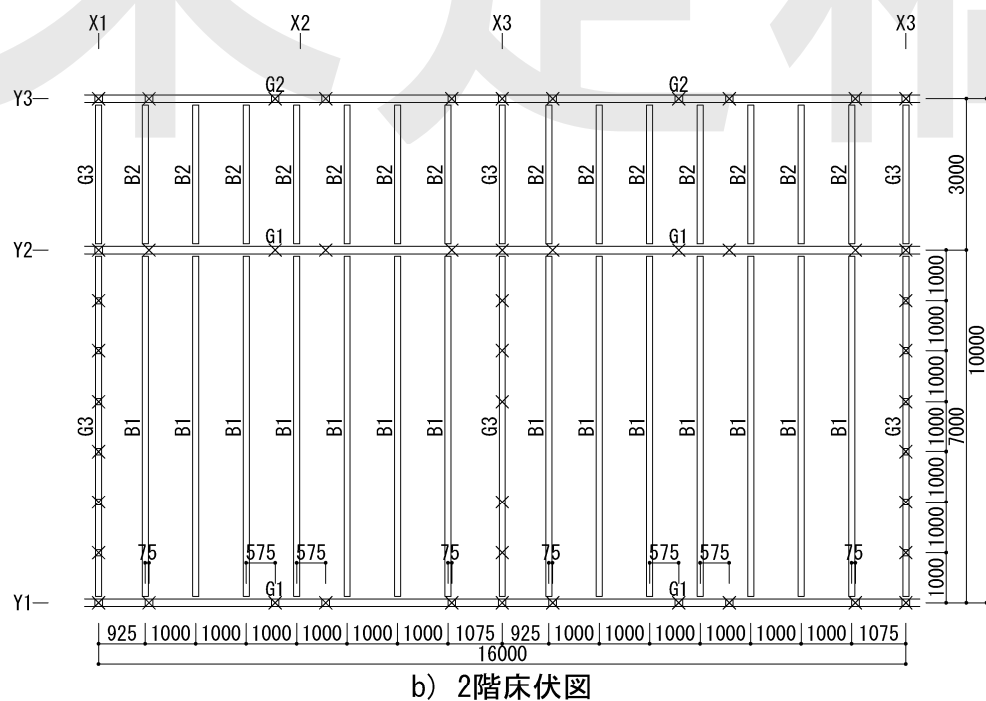
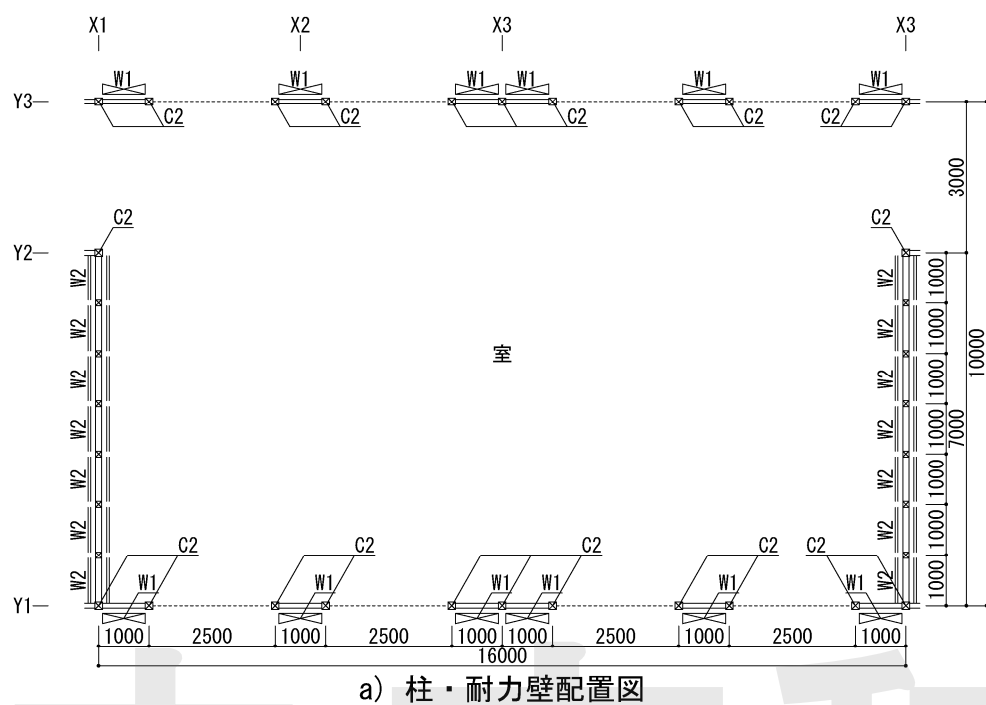
c) X3通り軸組図



f) Y3通り軸組図

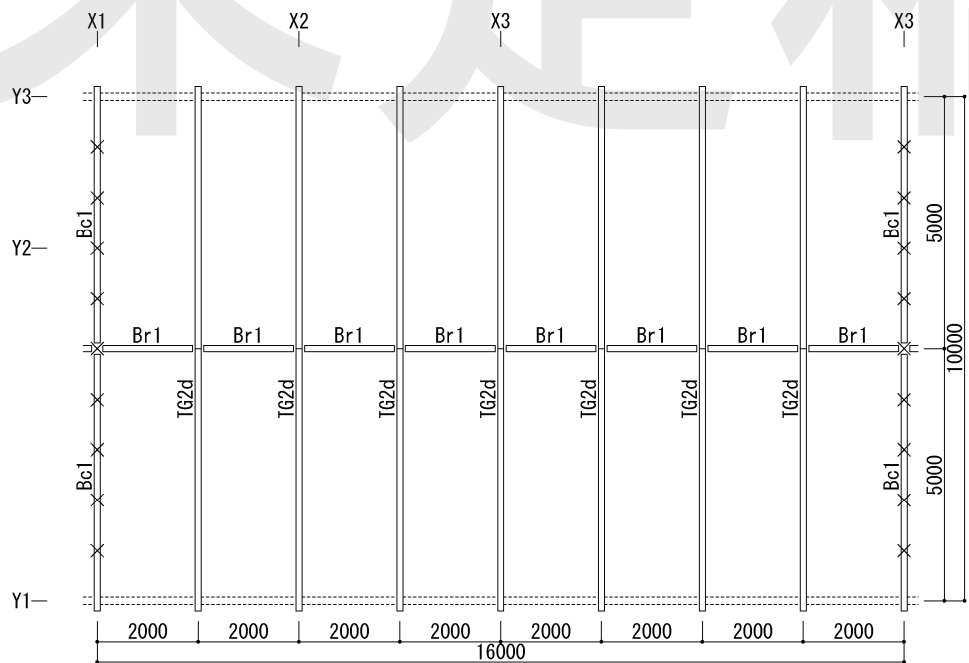
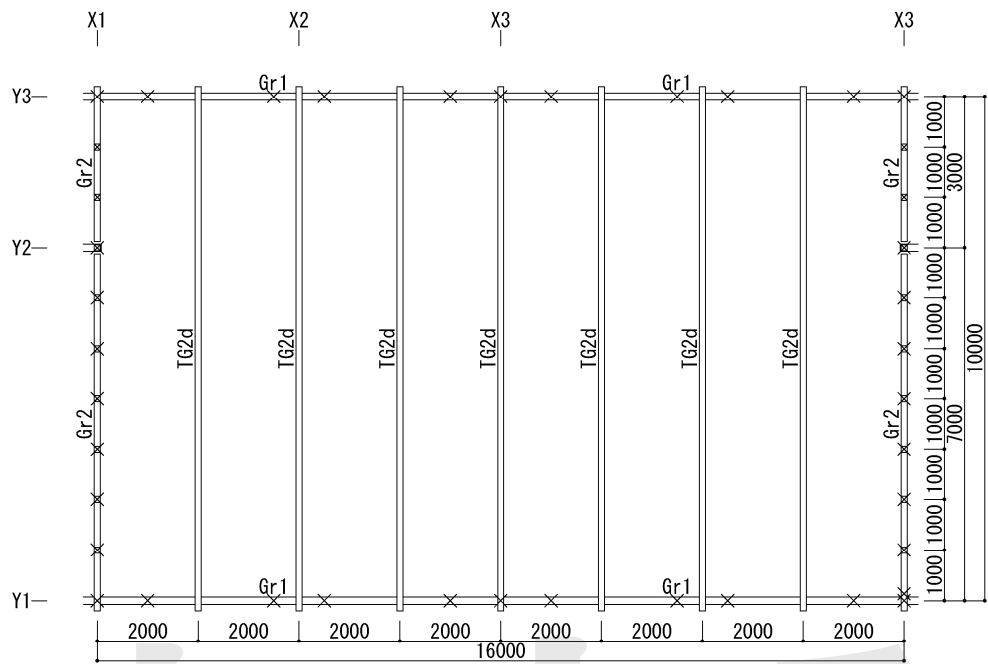
図B. 9—DA202伏図・軸組図（続き）

単位 mm



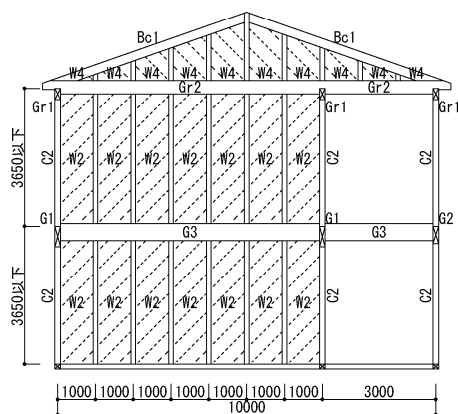
図B. 10—DA302伏図・軸組図

単位 mm

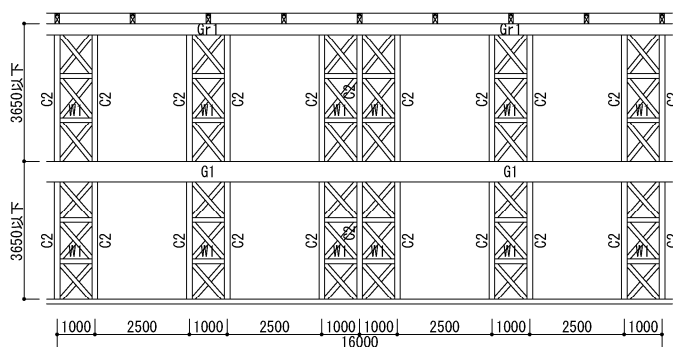


図B. 10—DA302伏図・軸組図（続き）

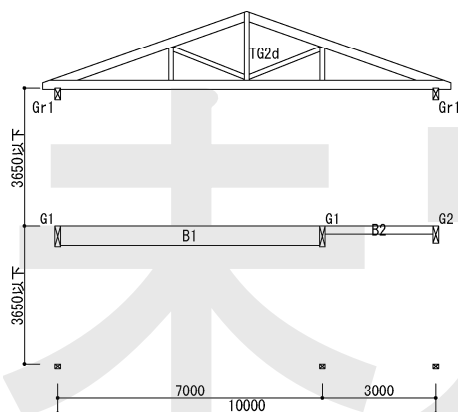
単位 mm



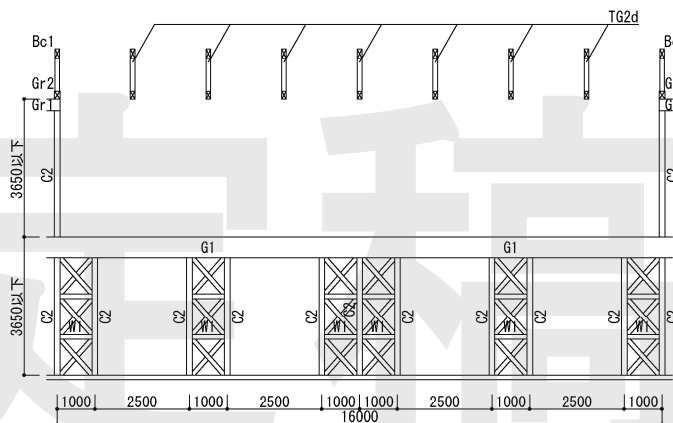
a) X1・X4通り軸組図



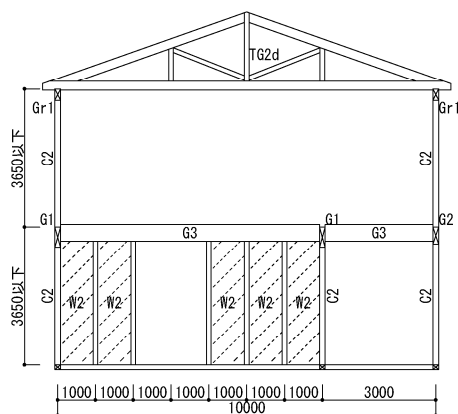
d) Y1通り軸組図



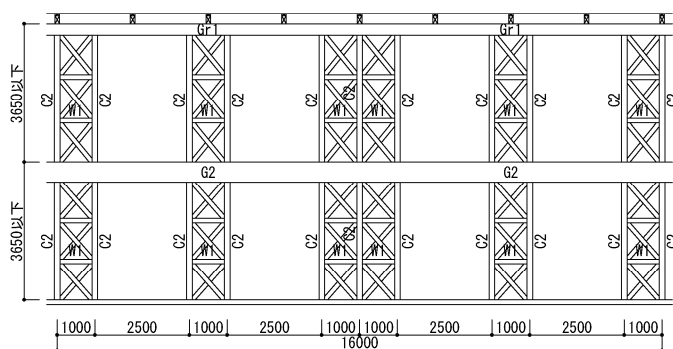
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図

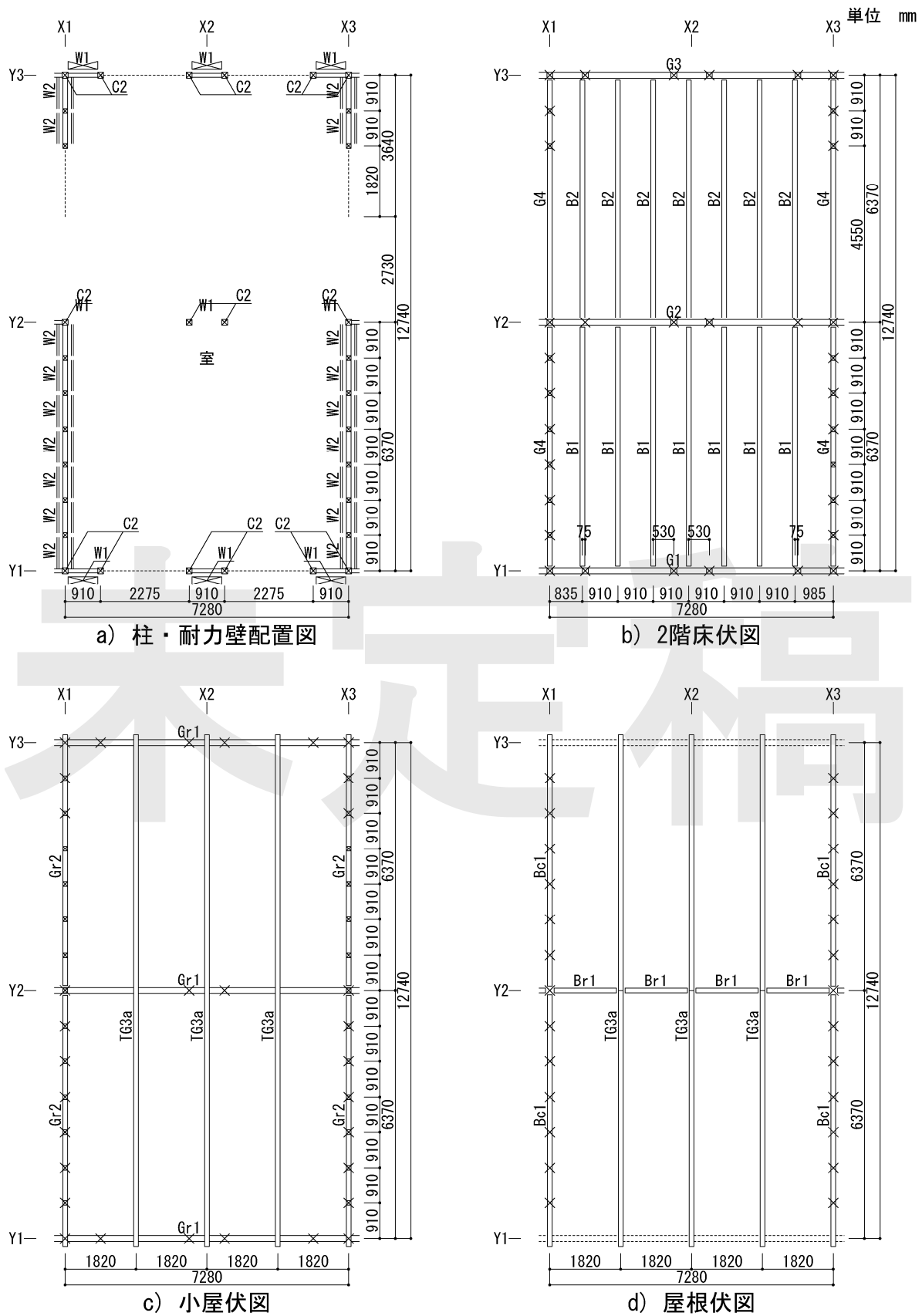


c) X3通り軸組図



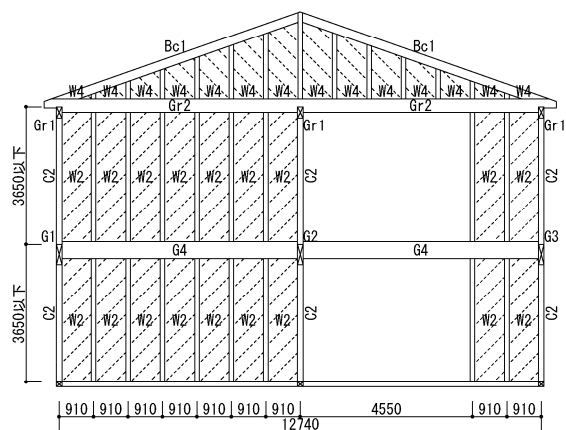
f) Y3通り軸組図

図B. 10—DA302伏図・軸組図（続き）

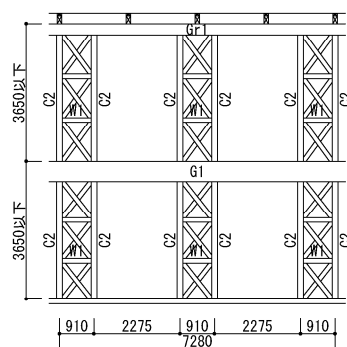


図B. 11—DB002伏図・軸組図

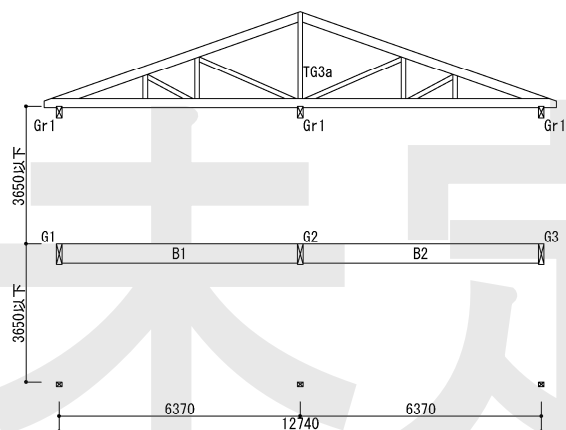
単位 mm



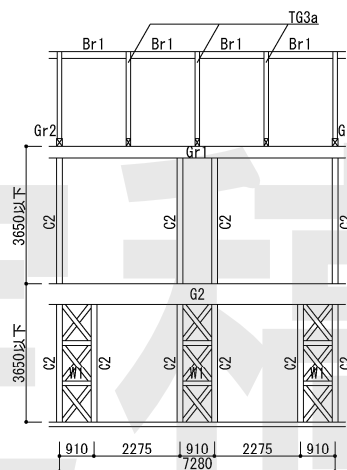
a) X1通り軸組図



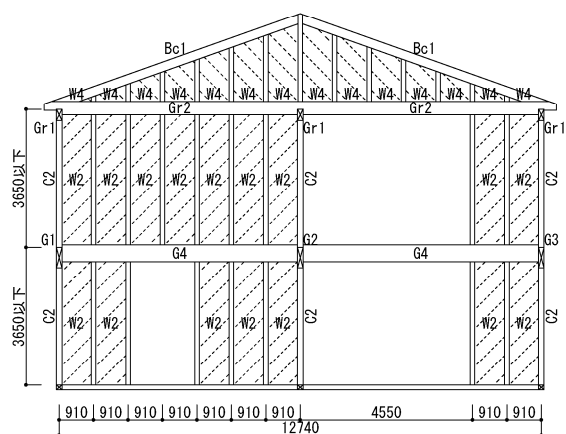
d) Y1通り軸組図



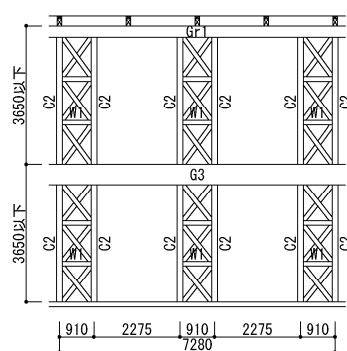
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図

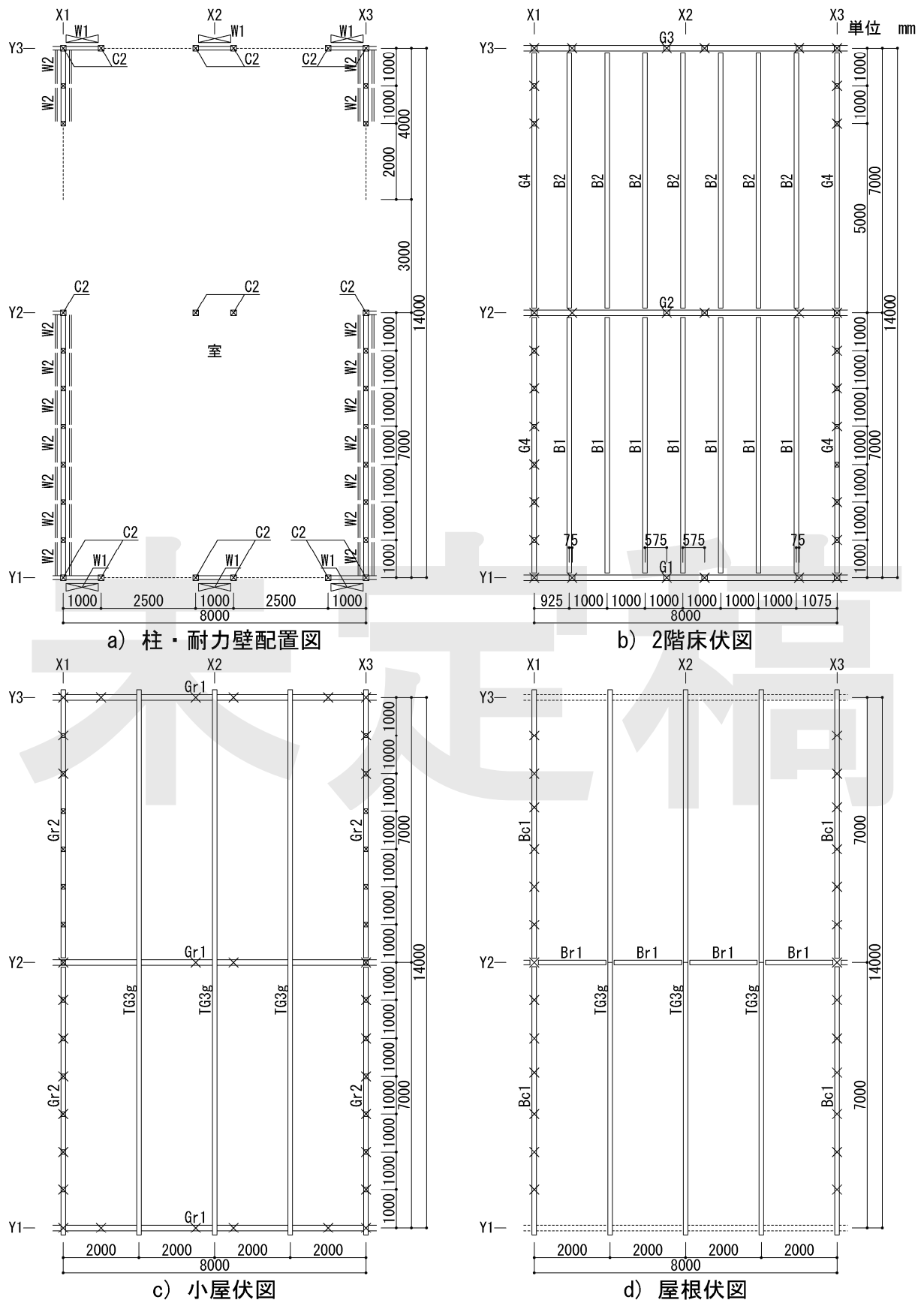


c) X3通り軸組図



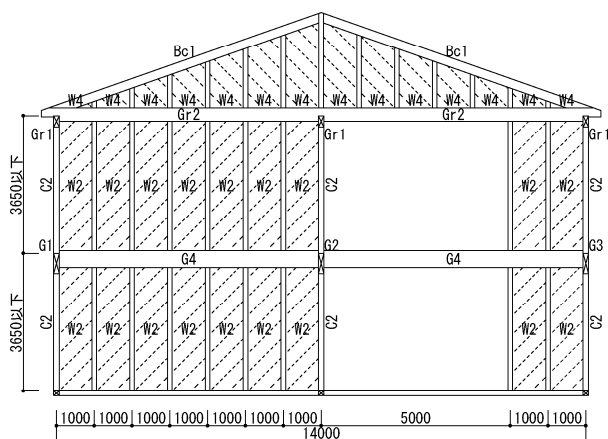
f) Y3通り軸組図

図B.11—DB002伏図・軸組図（続き）

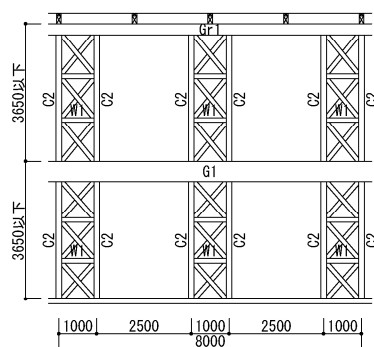


図B. 12—DB102伏図・軸組図

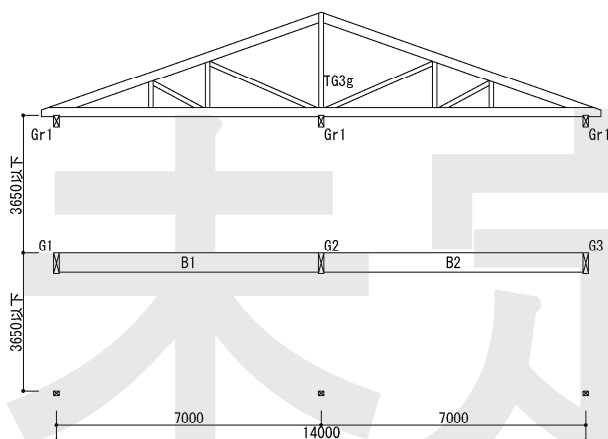
単位 mm



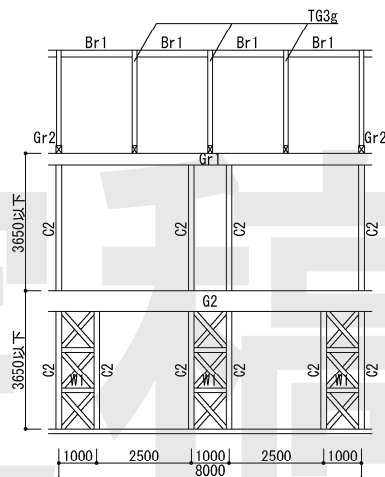
a) X1通り軸組図



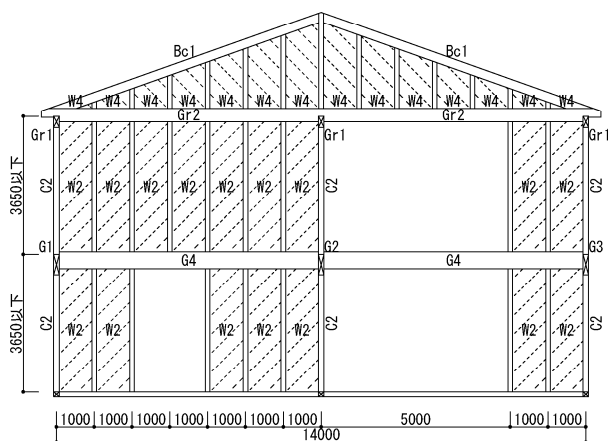
d) Y1通り軸組図



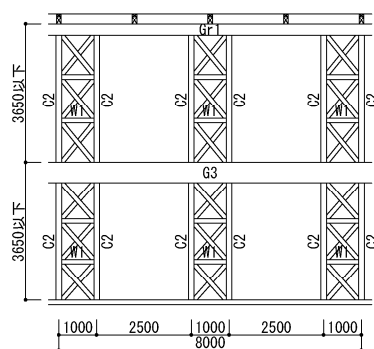
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図



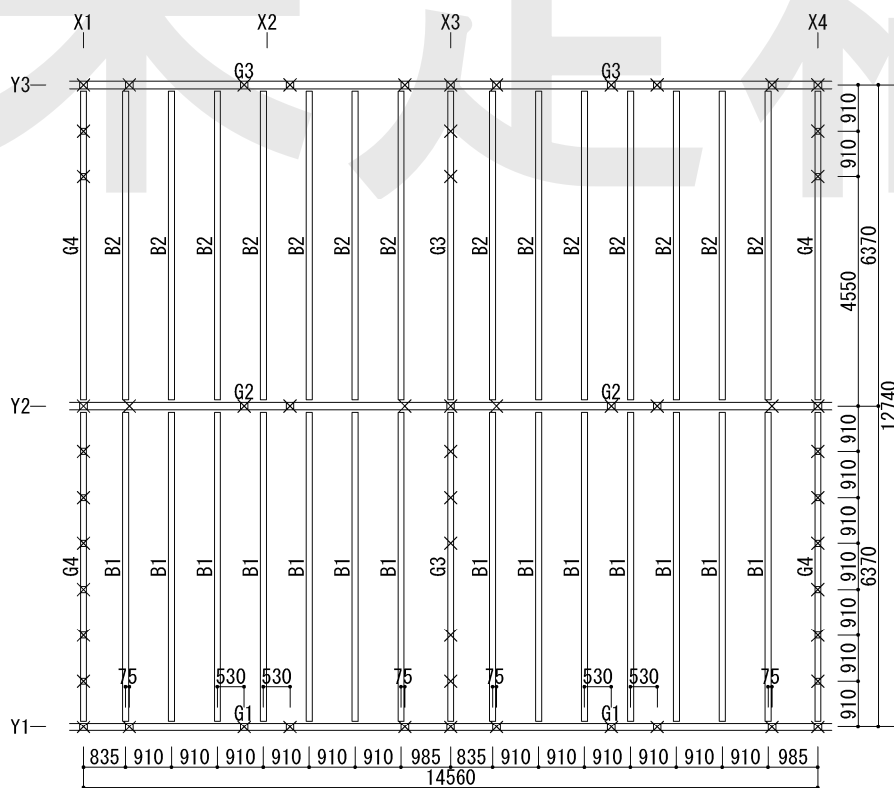
c) X3通り軸組図



f) Y3通り軸組図

図B. 12—DB102伏図・軸組図（続き）

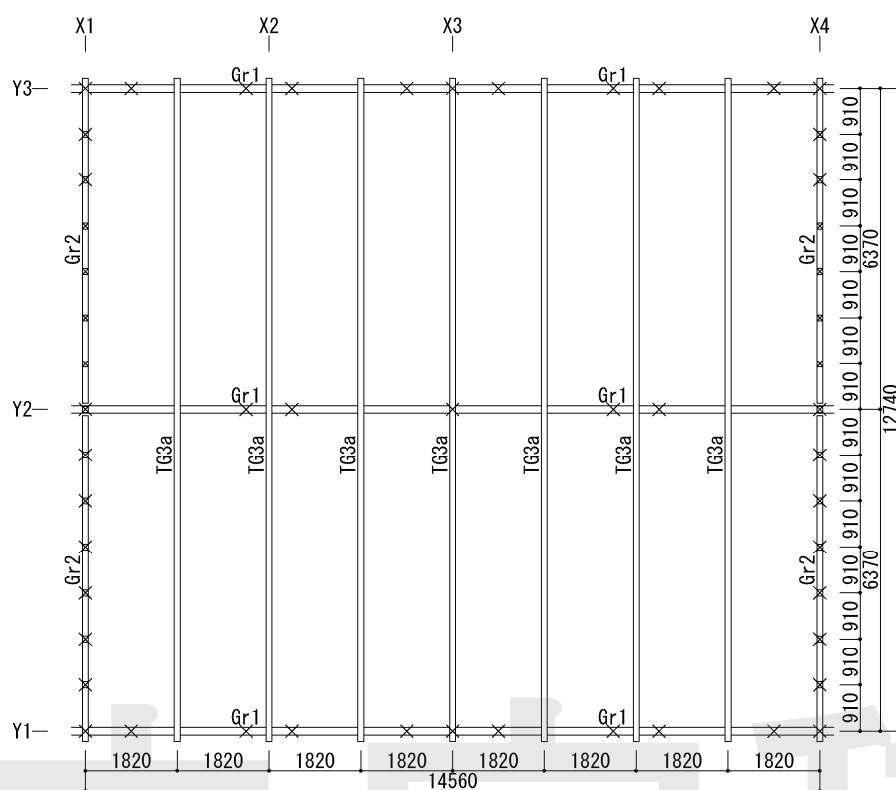
a) 柱・耐力壁配置図



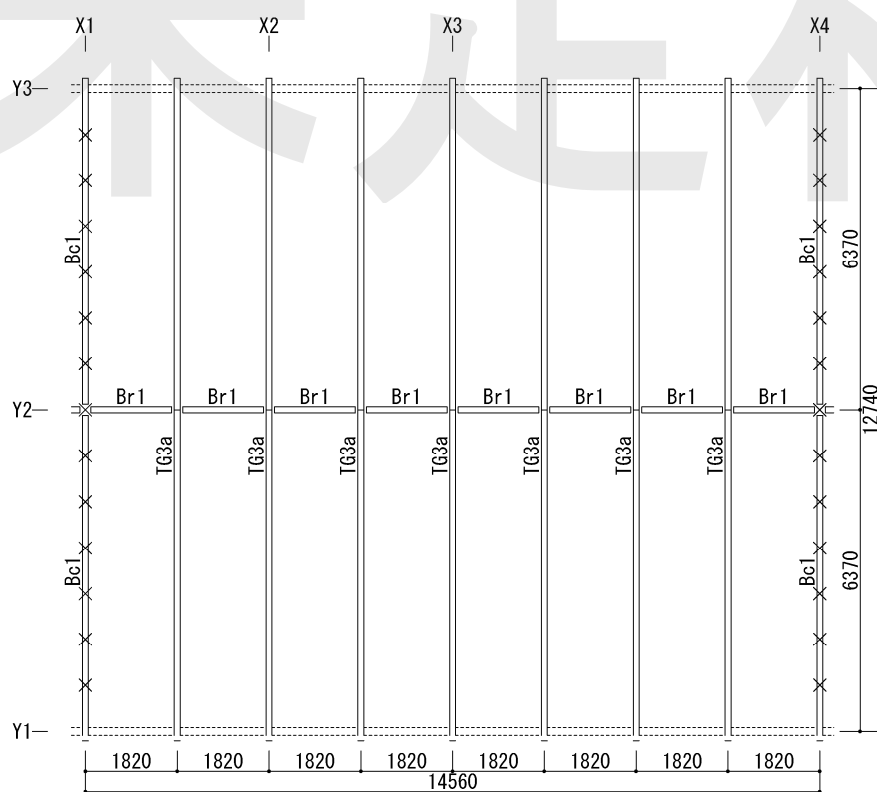
b) 2階床伏図

図B. 13—DB202伏図・軸組図

単位 mm



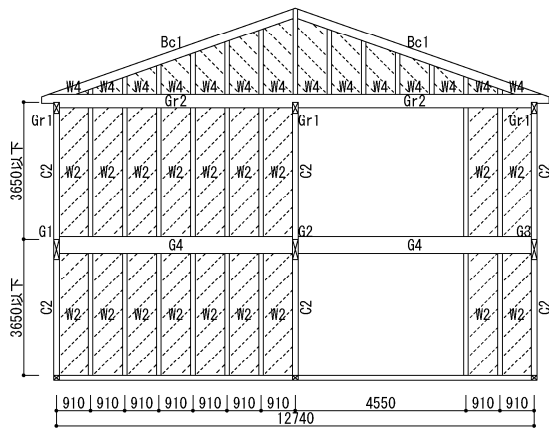
c) 小屋伏図



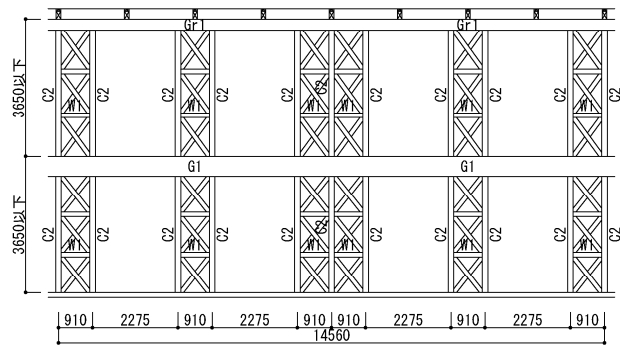
d) 屋根伏図

図B. 13—DB202伏図・軸組図（続き）

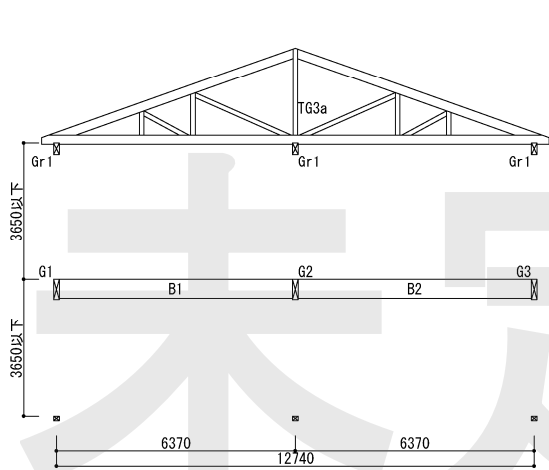
単位 mm



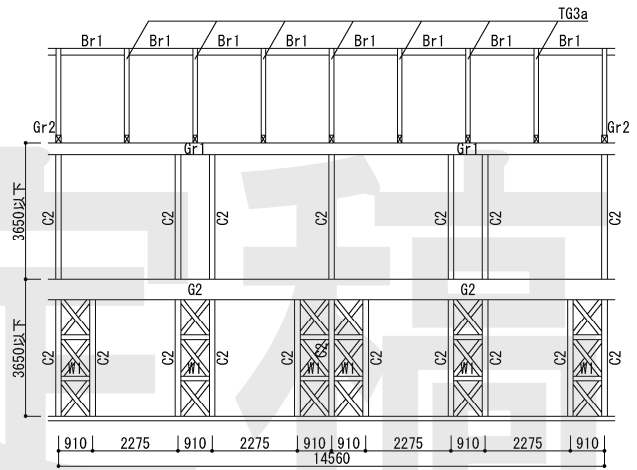
a) X1・X4通り軸組図



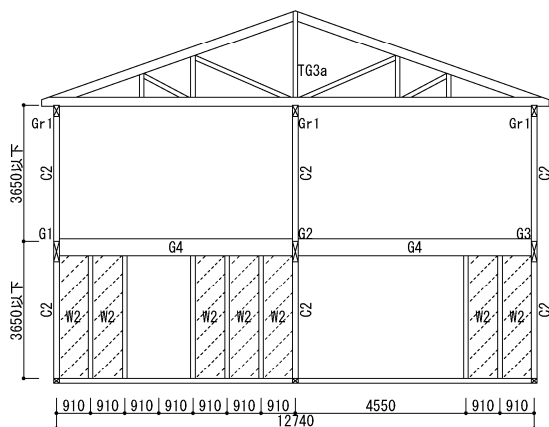
d) Y1通り軸組図



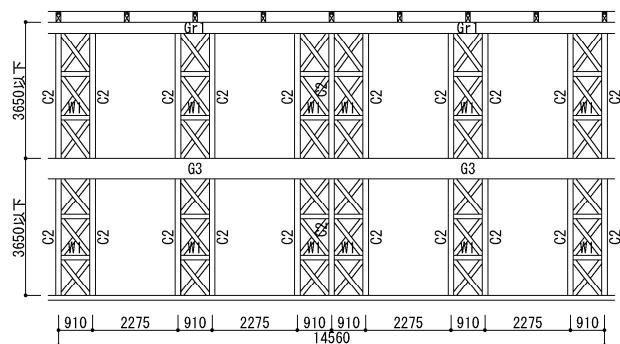
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図

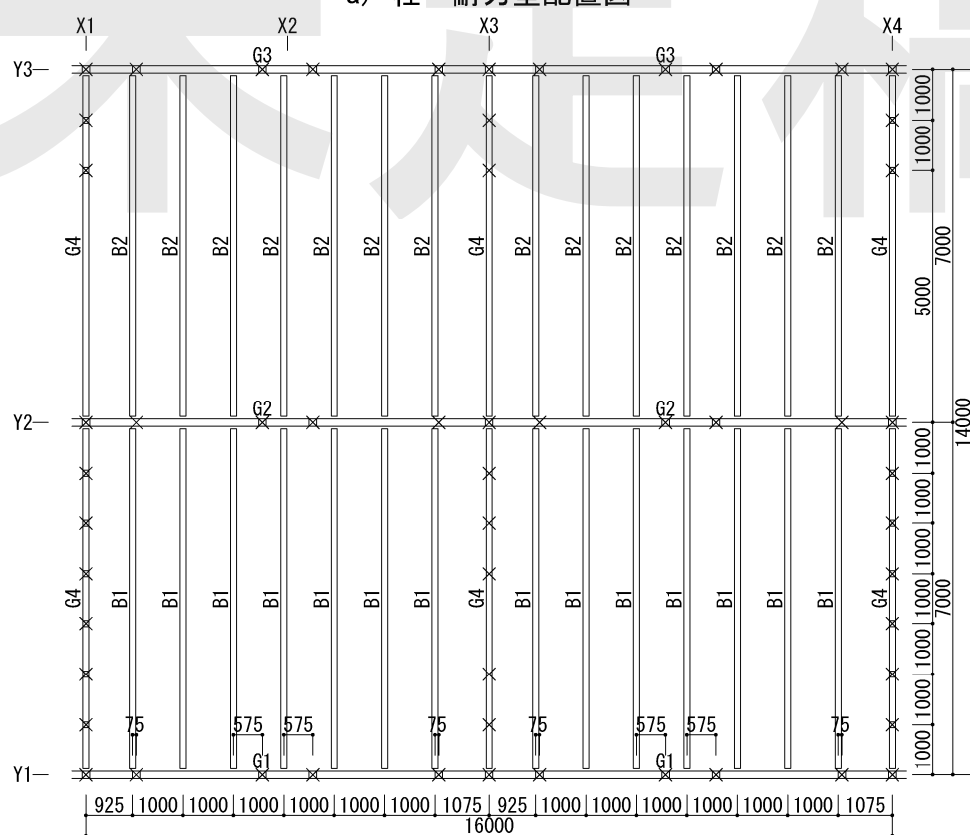
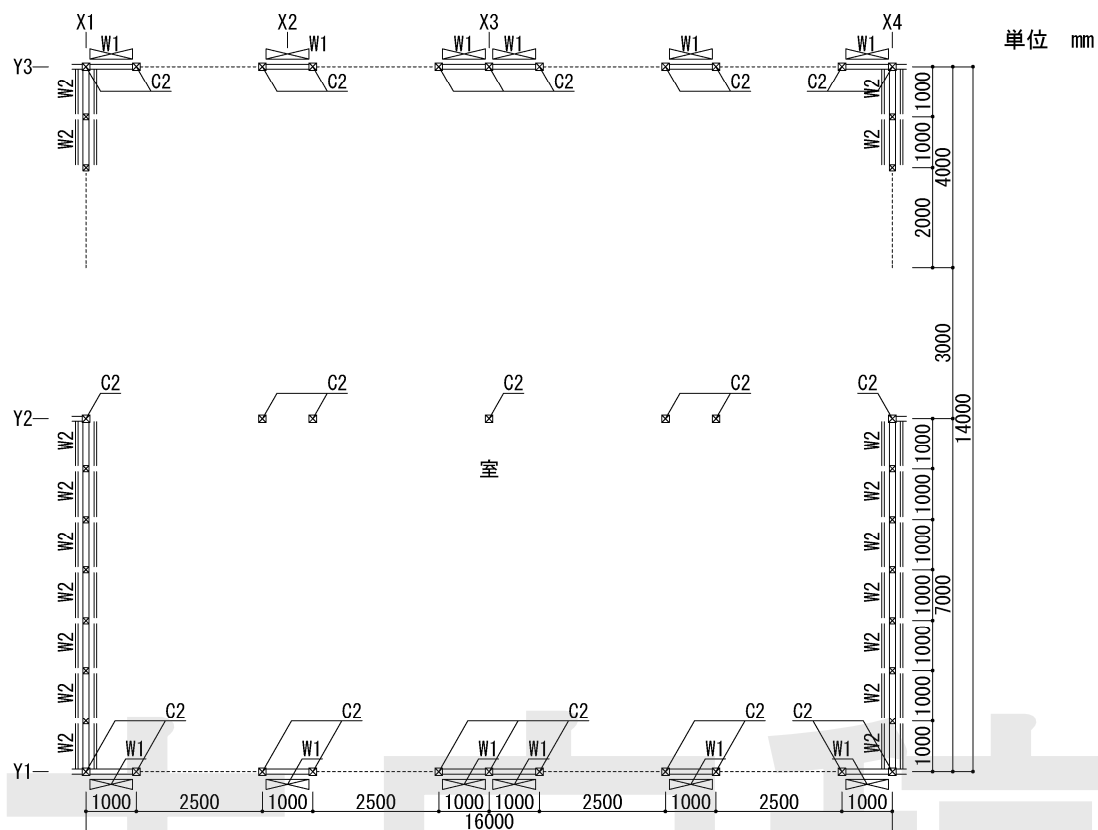


c) X3通り軸組図

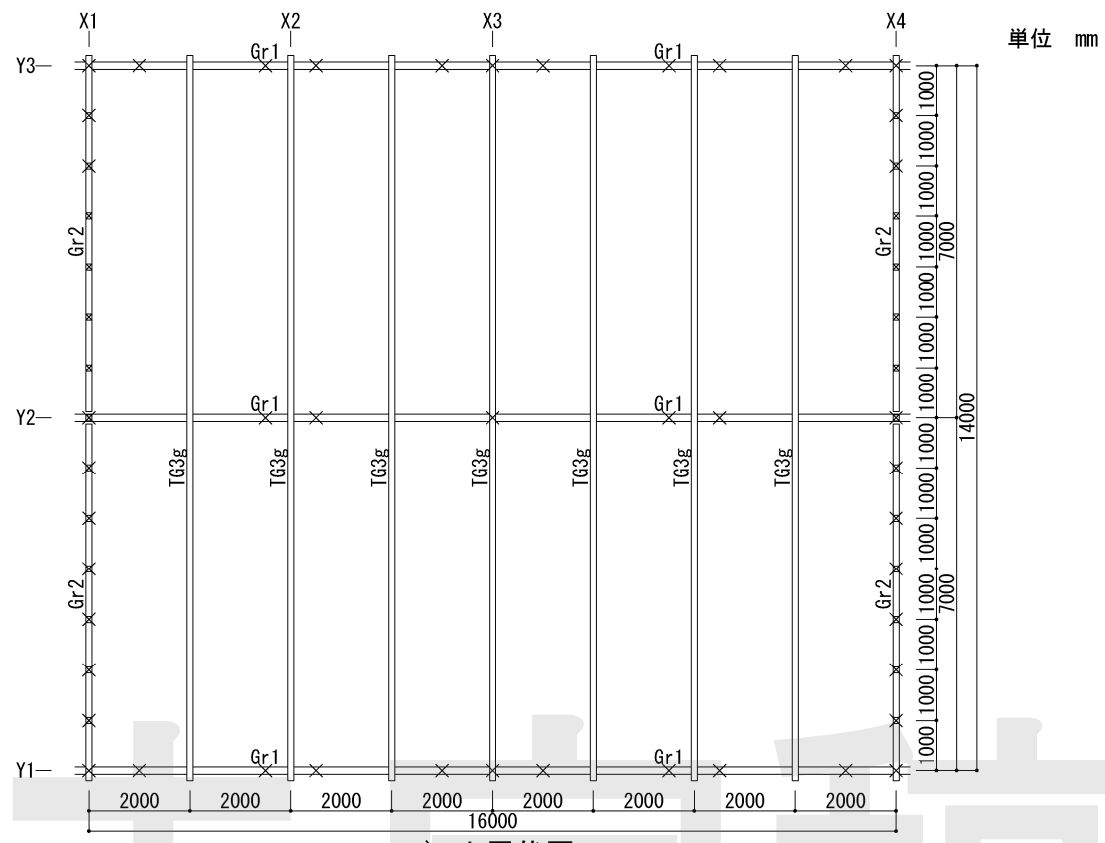


f) Y3通り軸組図

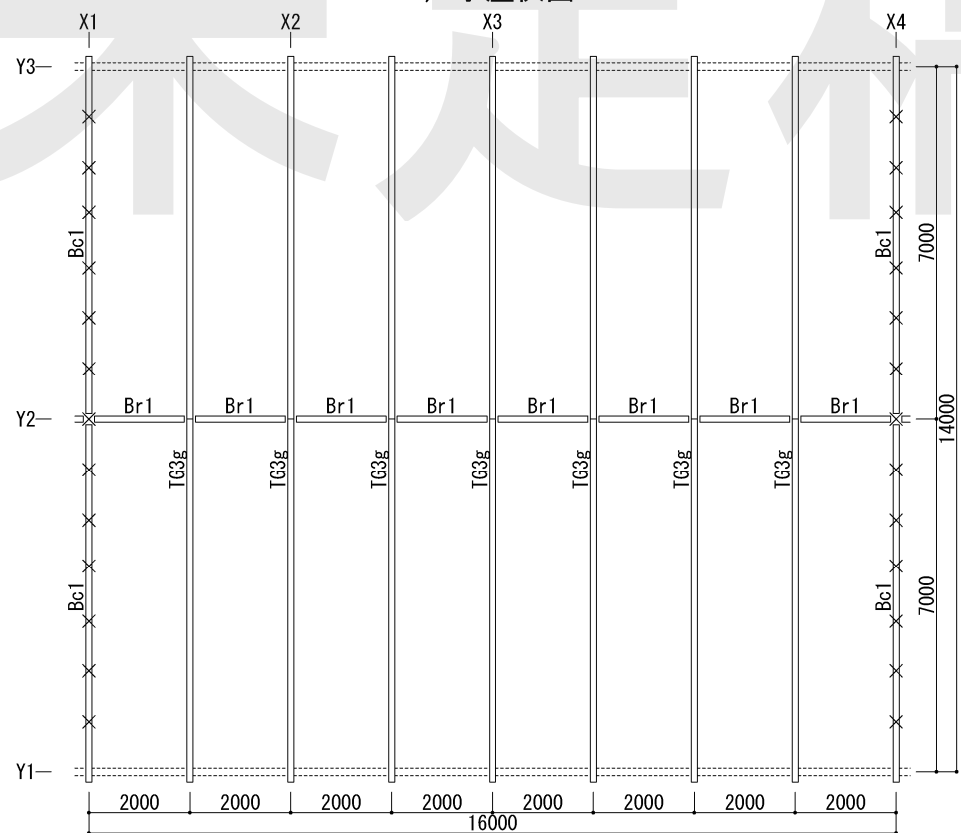
図B.13—DB202伏図・軸組図（続き）



図B. 14—DB302伏図・軸組図



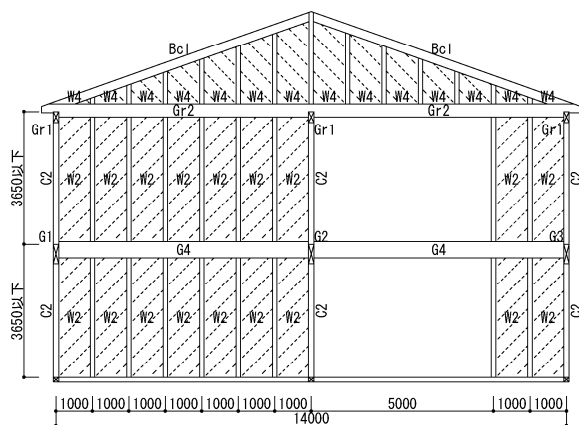
c) 小屋伏図



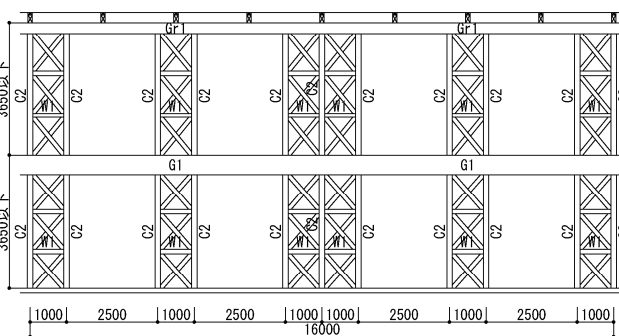
d) 屋根伏図

図B. 14—DB302伏図・軸組図（続き）

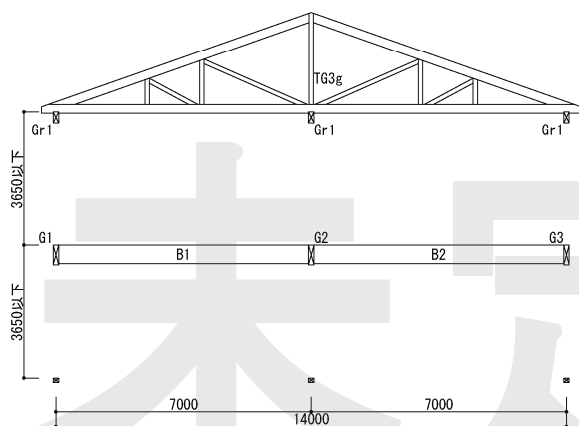
単位 mm



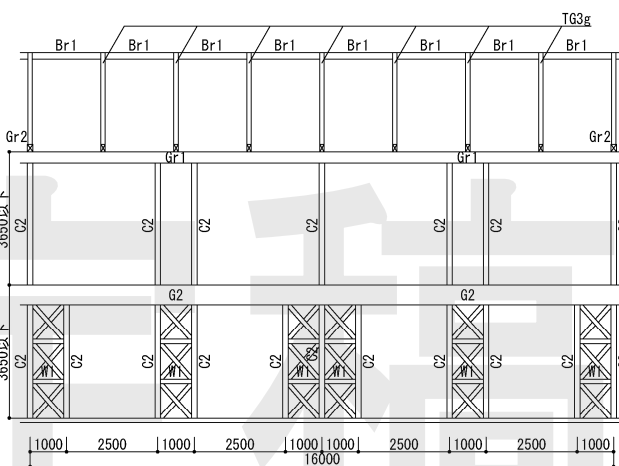
a) X1・X4通り軸組図



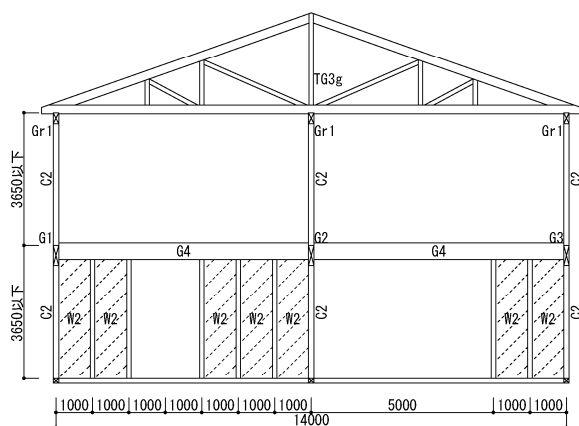
d) Y1通り軸組図



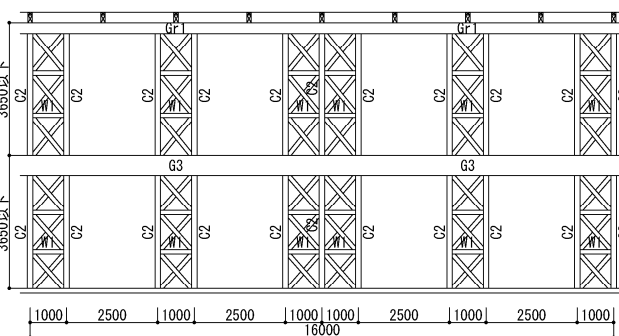
b) X2通り軸組図



e) Y2通り軸組図

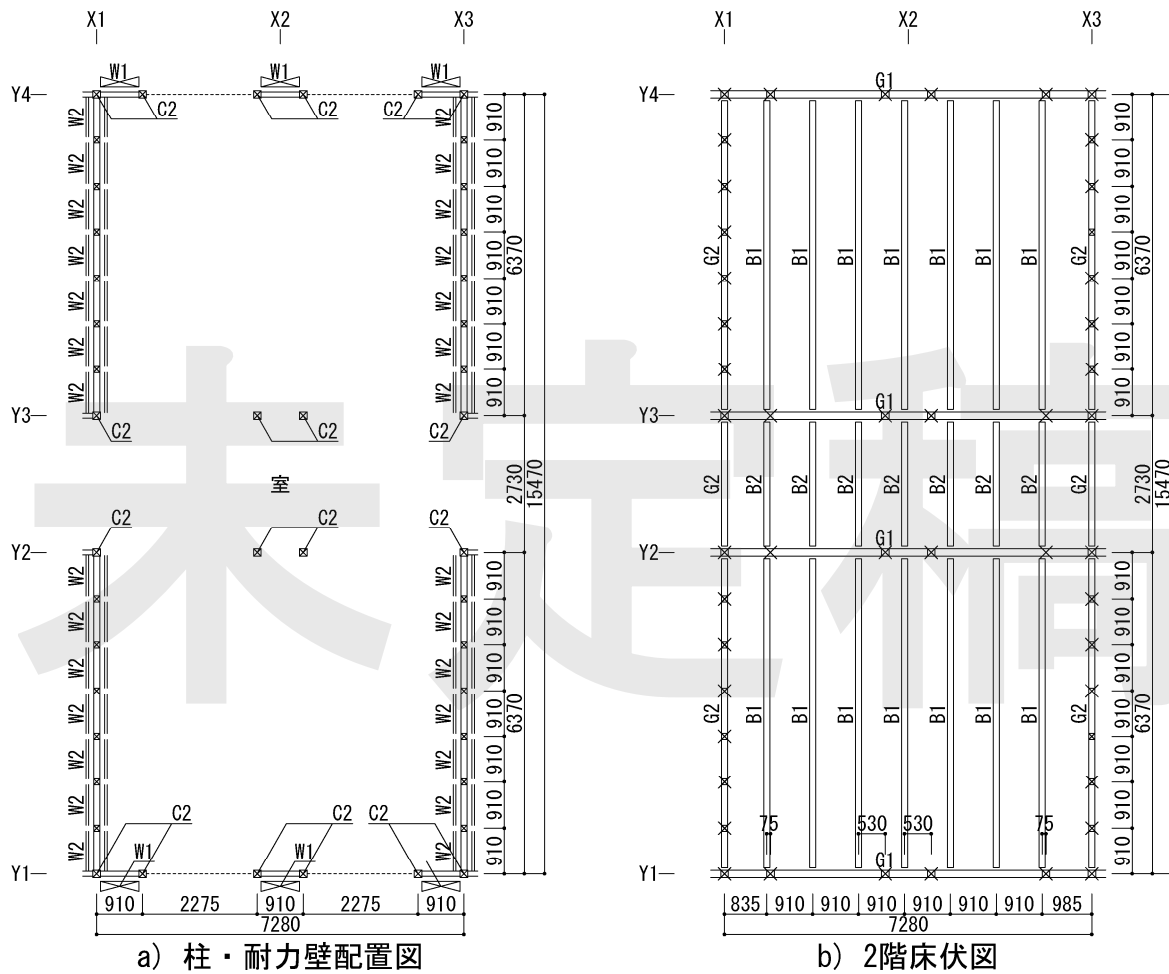


c) X3通り軸組図



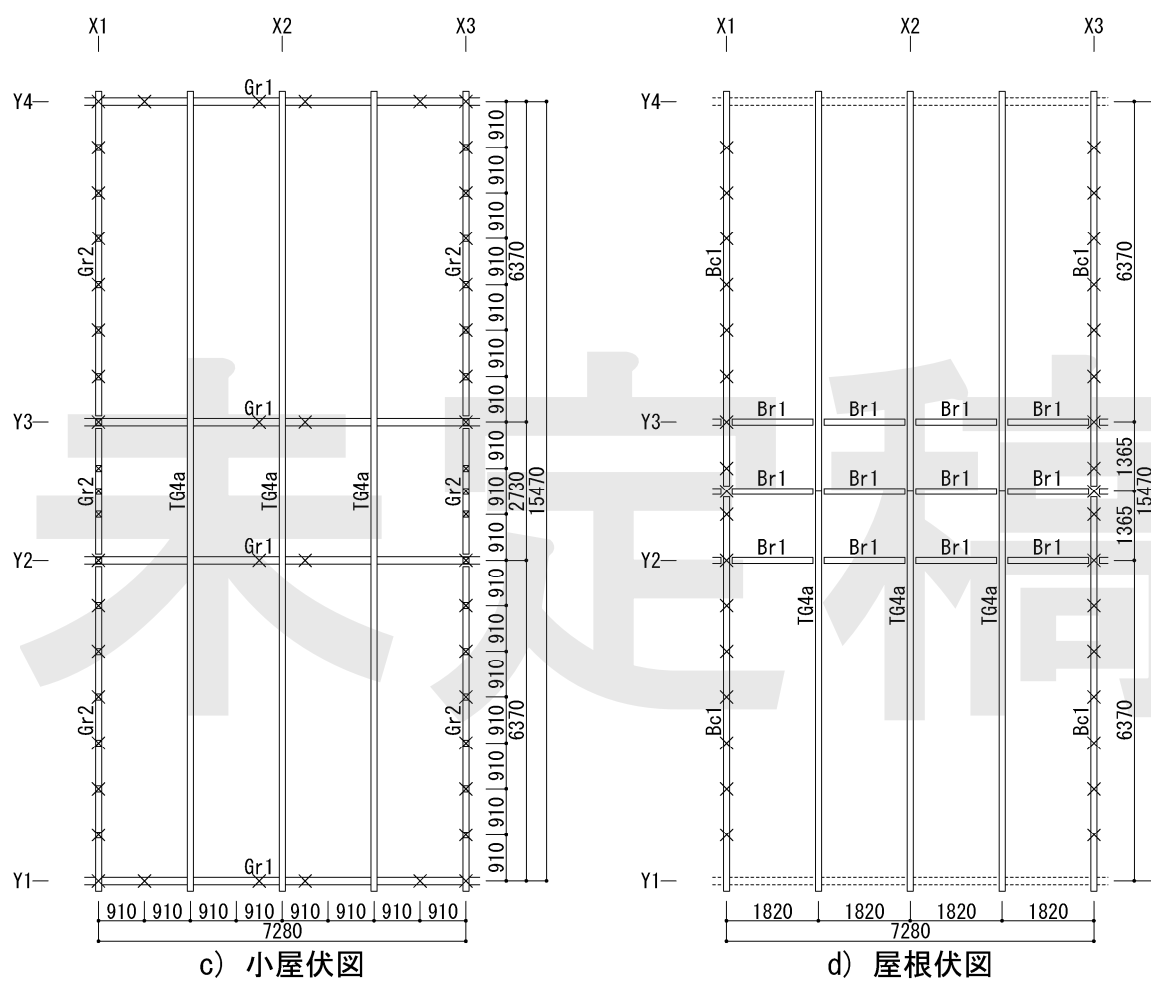
f) Y3通り軸組図

図B. 14—DB302伏図・軸組図（続き）



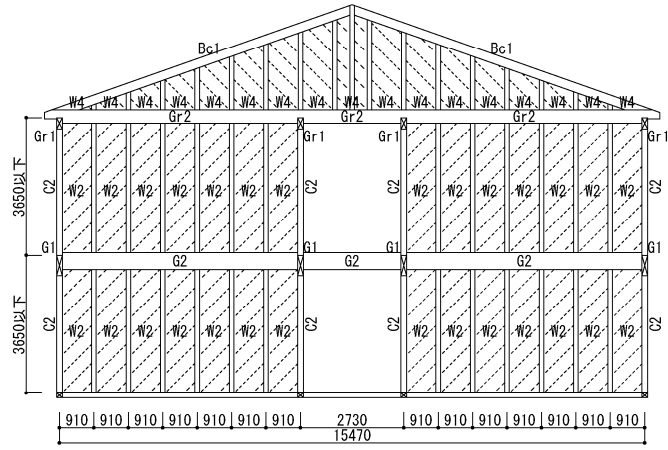
図B. 15—DC002伏図・軸組図

単位 mm

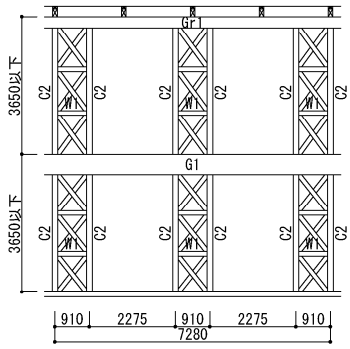


図B. 15—DC002伏図・軸組図（続き）

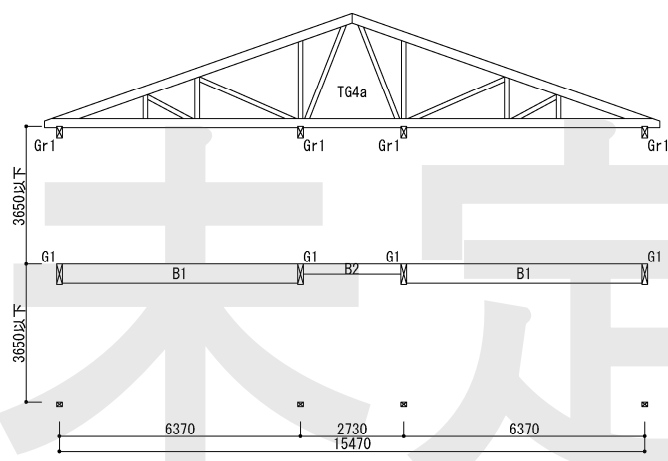
単位 mm



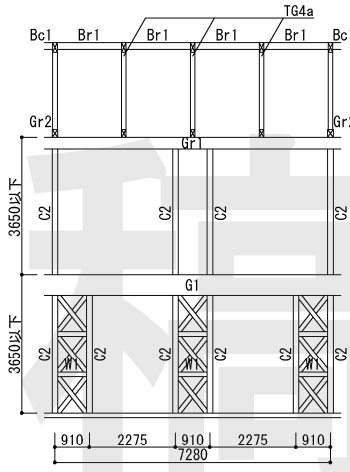
a) X1通り軸組図



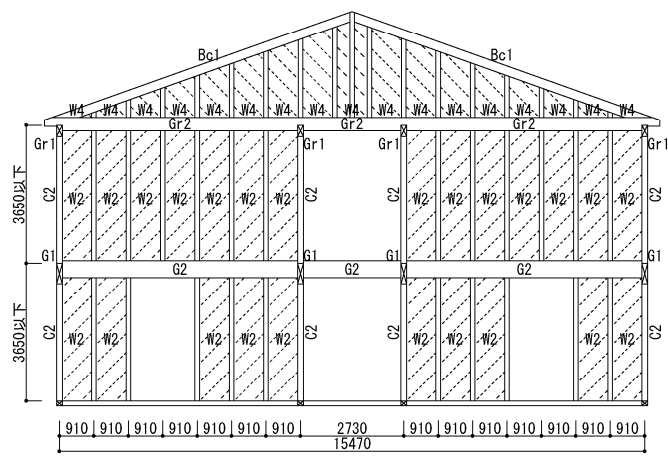
d) Y1・Y4通り軸組図



b) X2通り軸組図



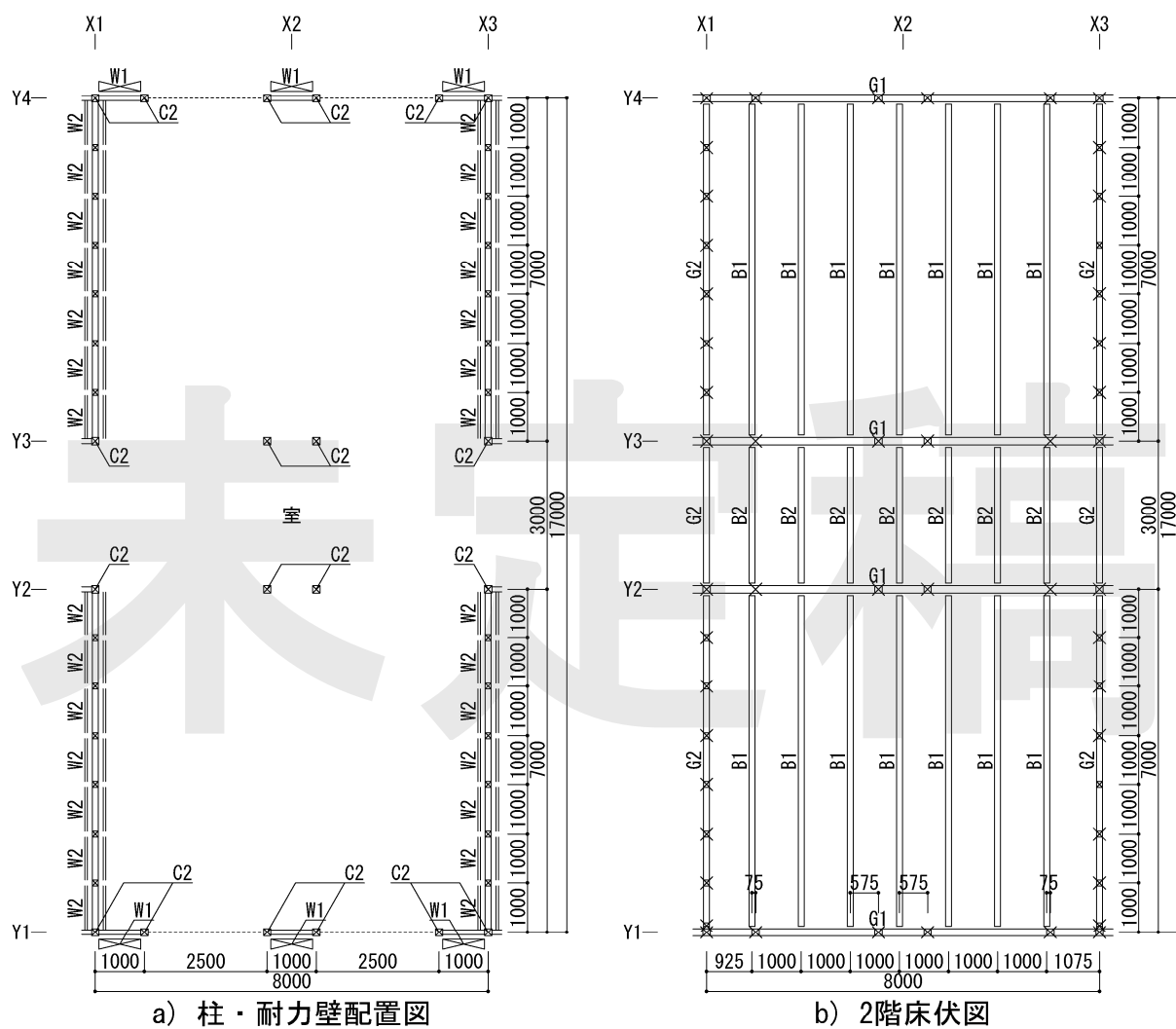
e) Y2・Y3通り軸組図



c) X3通り軸組図

図B. 15—DC002伏図・軸組図（続き）

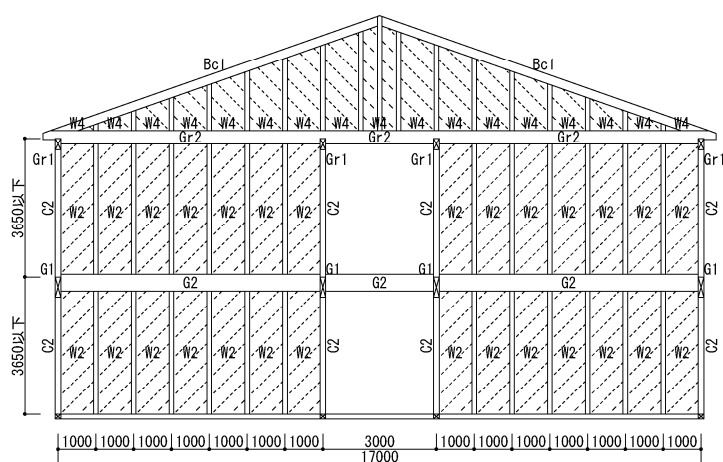
単位 mm



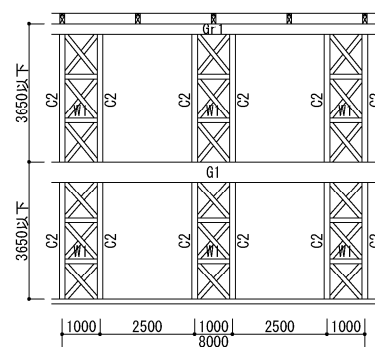
図B. 16—DC102伏図・軸組図

図B. 16—DC102伏図・軸組図（続き）

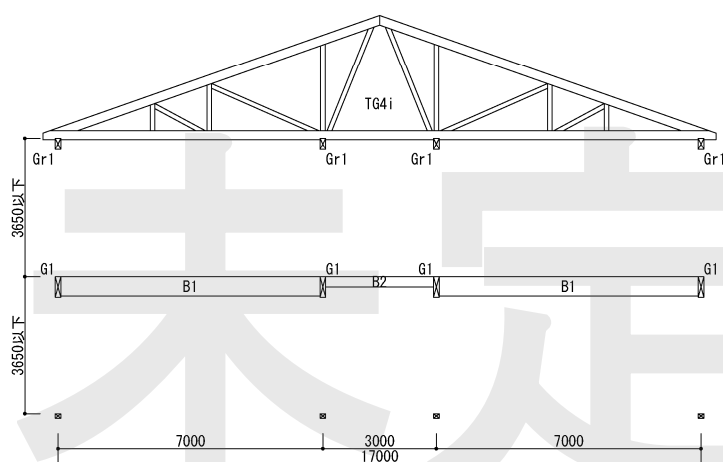
単位 mm



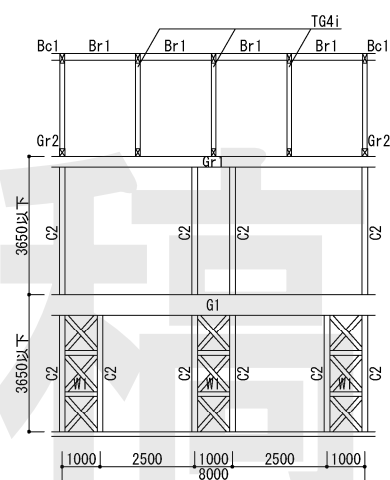
a) X1通り軸組図



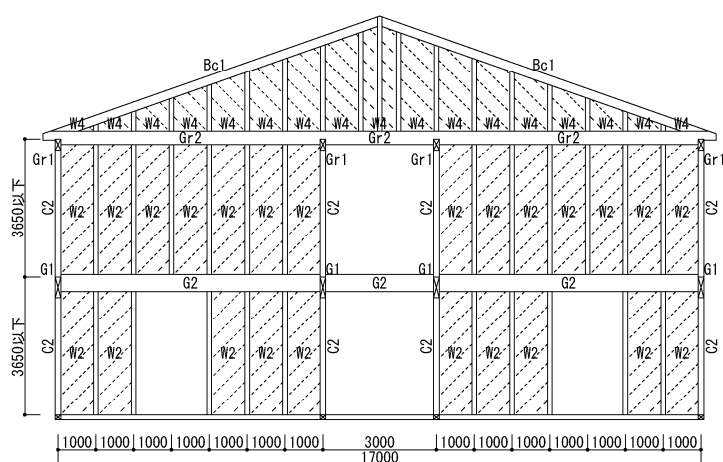
d) Y1・Y4通り軸組図



b) X2通り軸組図



e) Y2・Y3通り軸組図



c) X3通り軸組図

図B. 16—DC102伏図・軸組図（続き）

附属書 C
(規定)
柱・はり断面リスト

C.1 一般

この附属書は、ユニットプランの柱及びはりの断面について規定する。

C.2 柱断面

柱断面は、次による（図 C.1 参照）。

C1 断面：120 mm×120 mm，位置：X 通りと Y 通りとの交点の柱を除く X 通りの柱

C2 断面：150 mm×150 mm，位置：Y 通りの柱

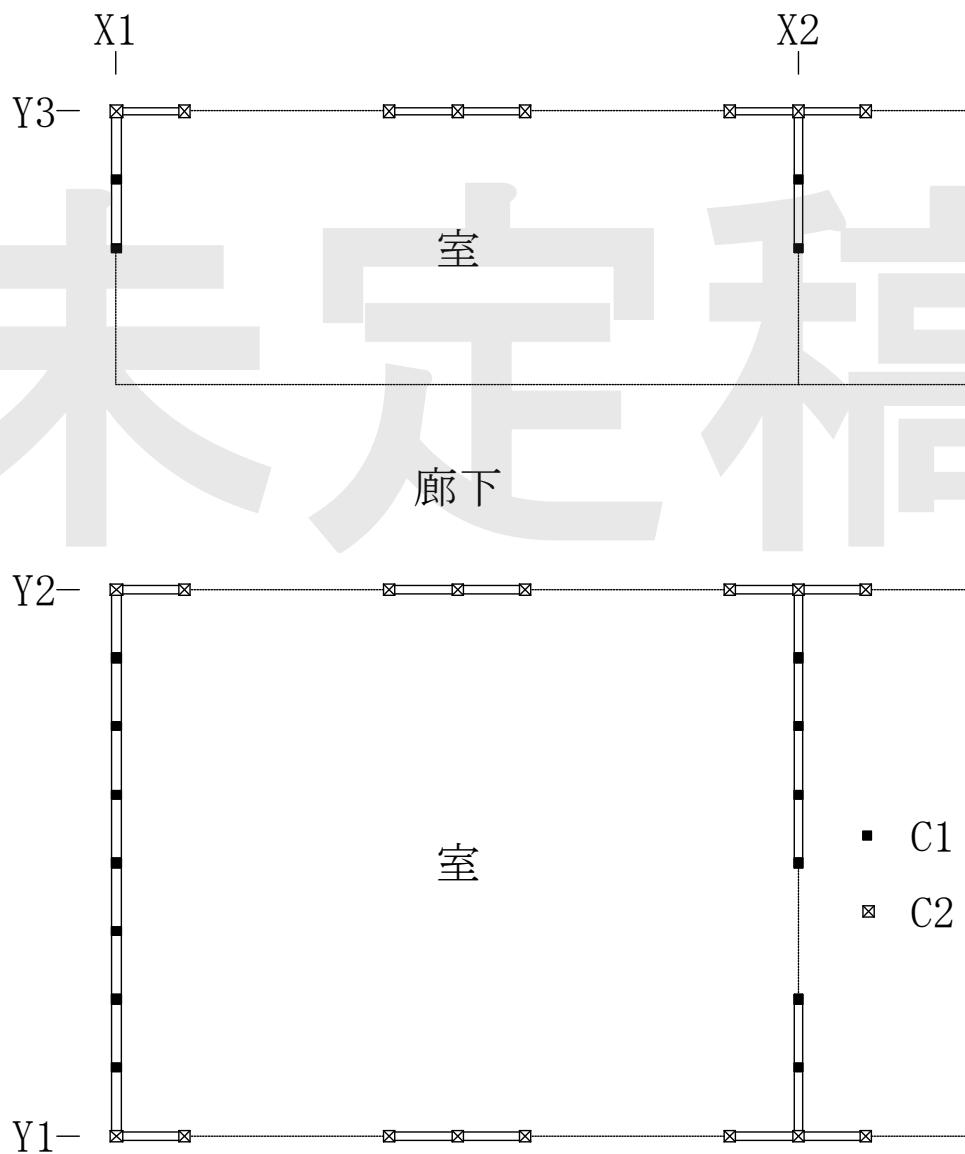


図 C.1—柱位置の例

C.3 束断面

全ての束の断面は 120 mm×120 mm

C.4 はり断面

附属書 B の伏図に示すはり断面は，表 C.1～表 C.6 による。

表 C.1—ユニットプラン A

単位 mm

ユニット プラン	2 階床伏図					小屋伏図		屋根伏図	
	G1	G2	G3	B1	B2	Gr1	Gr2	Bc1	Br1
A001	150×480	150×450	120×450	120×450	120×210	150×300	120×360	120×240	120×180
A002									
A003									
A004	150×540			120×510					
A005									
A006									
A007									
A008	150×600			120×570					
A009									
A010									
A101	150×480	120×450							
A102									
A103									
A104	150×540	120×510							
A105									
A106									

妻面の Gr2 及び Bc1 は、150 mm 幅とする。

表 C.2—ユニットプラン B

単位 mm

ユニット プラン	2 階床伏図						小屋伏図		屋根伏図					
	G1	G2	G3	G4	B1	B2	Gr1	Gr2	Bc1	Br1				
B001	150×480	150×480	150×480	120×450	120×450	120×450	150×300	120×360	120×240	120×180				
B002														
B003														
B004														
B005														
B006														
B007	150×540	150×540			120×510									
B008														
B009														
B010														
B011														
B012														
B013														
B014														
B015	150×600	150×600		120×570										
B016														
B017	150×600		150×480		120×570	120×450								
B018														
B019														
B020														
B021														
B022														
B023			150×600			120×570								
B024														
B025														
B101	150×480	150×480	150×480		120×450	120×450								
B102														
B103														
B104	150×540	150×540			120×510									
B105														
B106														
B107										150×540		120×510		
B108														
B109														

妻面の Gr2 及び Bc1 は、150 mm 幅とする。

表 C.3—ユニットプラン C

単位 mm

ユニット プラン	2 階床伏図				小屋伏図		屋根伏図	
	G1	G2	B1	B2	Gr1	Gr2	Bc1	Br1
C001	150×480	120×450	120×450	120×210	150×300	120×360	120×240	120×180
C002								
C003								
C004				120×270				
C005								
C006								
C007	150×540	120×450	120×510	120×210	150×300	120×360	120×240	120×180
C008								
C009								
C010								
C011				120×270				
C012								
C013								
C014								
C015				120×330				
C016								
C017	150×600	120×450	120×570	120×210	150×300	120×360	120×240	120×180
C018								
C019								
C020								
C021				120×270				
C022								
C023								
C024								
C025				120×330				
C026								
C027	150×480	120×450	120×450	120×210	150×300	120×360	120×240	120×180
C101								
C102								
C103								
C104				120×270				
C105								
C106	150×540	120×450	120×510	120×210	150×300	120×360	120×240	120×180
C107								
C108								
C109								
C110				120×270				
C111								
C112								
C113				120×330				
C114								
C115								

妻面の Gr2 及び Bc1 は、150 mm 幅とする。

表 C.4－ユニットプラン DA

単位 mm

ユニット プラン	2 階床伏図					小屋伏図		屋根伏図							
	G1	G2	G3	B1	B2	Gr1	Gr2	Bc1	Br1						
DA001	150×	150×	120×	120×	120×	150×	120×	120×	120×						
DA002	480			450						450	210	300	360	240	180
DA003															
DA004	150×			120×											
DA005	540			510											
DA006															
DA007		150×													
DA008	600			120×											
DA009				570											
DA010		150×													
DA101	480			120×											
DA102				450											
DA103		150×													
DA104	540			120×											
DA105				510											
DA106		150×													
DA201	480			120×											
DA202				450											
DA203		150×													
DA204	540			120×											
DA205				510											
DA206		150×													
DA207															
DA208	600			120×											
DA209		150×		570											
DA210															
DA301	480			120×											
DA302		150×		450											
DA303															
DA304	540			120×											
DA305				510											
DA306															
妻面の Gr2 及び Bc1 は、150 mm 幅とする。															

表 C.5－ユニットプラン DB

単位 mm

ユニット プラン	2 階床伏図						小屋伏図		屋根伏図										
	G1	G2	G3	G4	B1	B2	Gr1	Gr2	Bc1	Br1									
DB001	150×480	150×480	150×480	120×450	120×450	120×450	150×300	120×360	120×240	120×180									
DB002																			
DB003																			
DB004																			
DB005																			
DB006																			
DB007	150×540	150×540			120×510														
DB008																			
DB009																			
DB010																			
DB011																			
DB012																			
DB013																			
DB014																			
DB015											150×600	150×600			120×570				
DB016																			
DB017	150×600		150×480		120×570	120×450													
DB018																			
DB019																			
DB020																			
DB021																			
DB022																			
DB023			150×600									120×570							
DB024																			
DB025																			
DB101	150×480	150×480	150×480		120×450	120×450													
DB102																			
DB103																			
DB104	150×540	150×540			120×510														
DB105																			
DB106																			
DB107											150×540				120×510				
DB108																			
DB109																			

表 C.5－ユニットプラン DB（続き）

単位 mm

ユニット プラン	2 階床伏図						小屋伏図		屋根伏図			
	G1	G2	G3	G4	B1	B2	Gr1	Gr2	Bc1	Br1		
DB201	150×480	150×480	150×480	120×450	120×450	120×450	150×300	120×360	120×240	120×180		
DB202												
DB203												
DB204												
DB205												
DB206												
DB207	150×540	150×540			120×510							
DB208												
DB209												
DB210												
DB211												
DB212												
DB213												
DB214												
DB215					150×600	150×600						120×570
DB216												
DB217	150×600		150×480		120×570	120×450						
DB218												
DB219												
DB220												
DB221												
DB222												
DB223			150×600			120×570						
DB224												
DB225												
DB301	150×480	150×480	150×480		120×450	120×450						
DB302												
DB303												
DB304	150×540	150×540			120×510							
DB305												
DB306												
DB307						120×510						
DB308												
DB309												
妻面の Gr2 及び Bc1 は、150 mm 幅とする。												

表 C.6—ユニットプラン DC

単位 mm

ユニット プラン	2 階床伏図				小屋伏図		屋根伏図	
	G1	G2	B1	B2	Gr1	Gr2	Bc1	Br1
DC001	150×480	120×450	120×450	120×210				
DC002								
DC003								
DC004				120×270				
DC005								
DC006								
DC007	150×540		120×510	120×210				
DC008								
DC009								
DC010								
DC011				120×270				
DC012								
DC013								
DC014								
DC015				120×330				
DC016								
DC017								
DC018								
DC019	150×600	120×570	120×210					
DC020								
DC021								
DC022			120×270					
DC023								
DC024								
DC025			120×330					
DC026								
DC027								
DC101	150×480	120×450	120×210					
DC102								
DC103								
DC104			120×270					
DC105								
DC106								
DC107	150×540	120×510	120×210					
DC108								
DC109								
DC110			120×270					
DC111								
DC112								
DC113			120×330					
DC114								
DC115								
妻面の Gr2 及び Bc1 は、150 mm 幅とする。								

附属書 D

(規定)

トラスリスト

D.1 一般

この附属書は、次の条件及び仕様を全て満たす場合に適用する。

a) トラス形状及び寸法

- 1) トラスの形状は、山形トラス、又は片流れトラスの組合せによる切り妻型とする。同じユニットプランの両妻壁間では、屋根形状、勾配、部材構成などは同一のものとする。
- 2) トラス支点は、X方向の小屋大ばりに支持される。
- 3) トラスの屋根勾配は、3 寸～4.5 寸勾配とする。

b) トラスの構成部材、寸法及び材質

- 1) トラスは、登りばり、陸ばり、束、斜材で構成する山形トラス又は片流れトラスとする。各構成部材の断面寸法は、対応するユニットプラン及び建設地が該当する荷重等級に応じて、リストから部材断面を選択する。
- 2) 登りばりは、断面が幅 120 mm×成 240 mm 以上の製材又は構造用集成材とする。
- 3) 登りばりの継手位置は、できるだけ継手箇所数が少なくなるよう部材長及び継手位置を選択する。また、できるだけ応力負担が小さい位置に継手を設けるものとする。例示仕様として、各トラスごとに、部材長さが 4 m 程度の材を用いた場合の継手位置を示す。
- 4) 陸ばりは、荷重等級に応じて、単材で用いる場合（シングルタイプ）と、2 本の材による合わせばりを用いる場合（ダブルタイプ）を選択する。
- 5) 陸ばりは、断面寸法を幅 120 mm×成 240 mm 以上とし、シングルタイプでは構造用集成材、ダブルタイプでは製材又は構造用集成材とする。
- 6) 陸ばりの継手位置は、なるべく継手箇所数が少なくなるよう部材長及び部材構成を選択する。ダブルタイプでは、2 本の材の継手位置が隣り合わないよう、互いの継手位置をずらして配置する。例示仕様として、各トラスごとに、部材長さが 4 m 程度の材を用いた場合の継手位置を示す。
- 7) 束及び斜材は、断面寸法が幅 120 mm×成 120 mm 以上の製材又は構造用集成材とする。

c) 妻面耐風火打ち

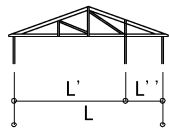
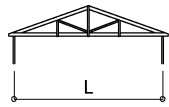
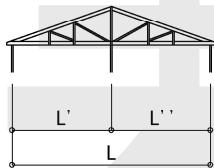
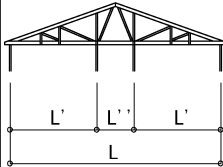
- 1) 各ユニットプランにおいて、外部に面する妻面では、妻面の小屋大ばりと、妻面から 1 本目のトラス陸ばりとの間に、耐風火打ちを設ける。例示仕様として、各トラスごとに耐風火打ち配置図を示す。

D.2 屋根トラスリスト

屋根トラスリストを表 D.1～表 D.15 に示す。

表D.1 スパン一覧及びユニットプラン対応表

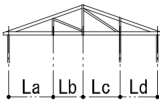
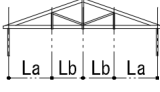
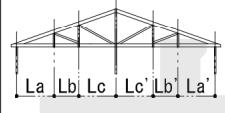
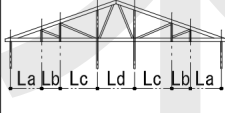
単位 mm

区 分	符 号	枝 番	M. ^{a)}	L	L'	L''	対応ユニットプラン
ユニットAタイプ 	TG1	a	910	9 100	6 370	2 730	A001～003
		b		10 010	7 280	2 730	A004～007
		c		10 920	8 190	2 730	A008～010
		d	1 000	10 000	7 000	3 000	A101～103
		e		11 000	8 000	3 000	A104～106
ユニットDAタイプ 	TG2	a	910	9 100			DA001～003, DA201～203
		b		10 010			DA004～007, DA204～207
		c		10 920			DA008～010, DA208～210
		d	1 000	10 000			DA101～103, DA301～303
		e		11 000			DA104～106, DA304～306
ユニットB、または ユニットDBタイプ 	TG3	a	910	12 740	6 370	6 370	B001～003, DB001～003, DB201～203
		b		13 650	6 370	7 280	B004～010, DB004～010, DB204～210
		c		14 560	7 280	7 280	B011～014, DB011～014, DB211～214
		d		15 470	7 280	8 190	B015/016/020～022, DB015/016/020～022 DB215/216/220～222
		e		14 560	8 190	6 370	B017～019, DB017～019, DB217～219
		f		16 380	8 190	8 190	B023～025, DB023～025, DB223～225
		g	1 000	14 000	7 000	7 000	B101～103, DB101～103, DB301～303
		h		15 000	8 000	7 000	B104～106, DB104～106, DB304～306
		i		16 000	8 000	8 000	B107～109, DB107～109, DB307～309
ユニットC、または ユニットDCタイプ 	TG4	a	910	15 470	6 370	2 730	C001～003, DC001～003
		b		16 380	6 370	3 640	C004～006, DC004～006
		c		17 290	7 280	2 730	C007～010, DC007～010
		d		18 200	7 280	3 640	C011～014, DC011～014
		e		19 110	7 280	4 550	C015～018, DC015～018
		f		19 110	8 190	2 730	C019～021, DC019～021
		g		20 020	8 190	3 640	C022～024, DC022～024
		h		20 930	8 190	4 550	C025～027, DC025～027
		i	1 000	17 000	7 000	3 000	C101～103, DC101～103
		j		18 000	7 000	4 000	C104～106, DC104～106
		k		19 000	8 000	3 000	C107～109, DC107～109
		l		20 000	8 000	4 000	C110～112, DC110～112
		m		21 000	8 000	5 000	C113～115, DC113～115

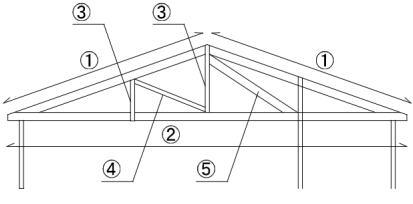
注 a) M. は、単位モジュールをいう。

表D.2 - 屋根トラスリスト - 各スパン使用部材一覧表① : 荷重等級 1

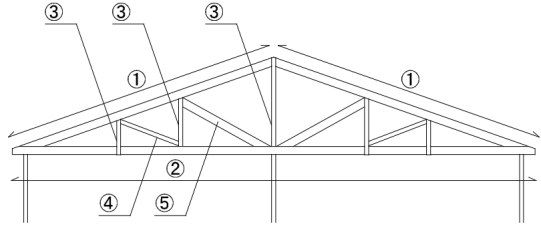
単位 mm

区 分	符 号	最大支点間 スパン	La La'	Lb Lb'	Lc Lc'	Ld Ld'	① 登りばり	② 陸ばり	③ 束	④, ⑤, ⑥ 斜 材	トラス 配置間隔
ユニットAタイプ 	TG1	6 370	2 730	1 820	1 820	2 730	120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	1 820 以下
		7 280	2 730	2 275	2 275	2 730	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730	2 730	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	3 000	2 000	2 000	3 000	同 上	同 上	同 上	同 上	2,000
		8 000	3 200	2 300	2 500	3 000	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットDAタイプ 	TG2	9 100	2 730	1 820			120×240	120×240	120×120	120×120	1 820 以下
		10 010	3 185	1 820			120×270	同 上	同 上	同 上	同 上
		10 920	3 185	2 275			同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		10 000	3 000	2 000			同 上	同 上	同 上	同 上	2,000
		11 000	3 200	2 300			120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットB、または ユニットDBタイプ 	TG3	6 370	2 275	1 365	2 730		120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	1 820 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットC、または ユニットDCタイプ  Ld: 2 730~5 000	TG4	6 370	2 275	1 365	2 730		120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240 ⑥ 120×120	1 820 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上

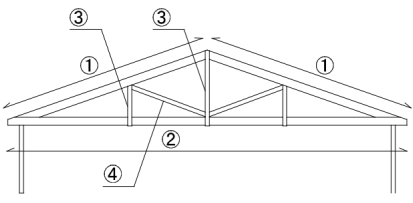
部材名称凡例 及び 位置図 : ① 登りばり, ② 陸ばり, ③ 束, ④~⑥ 斜材



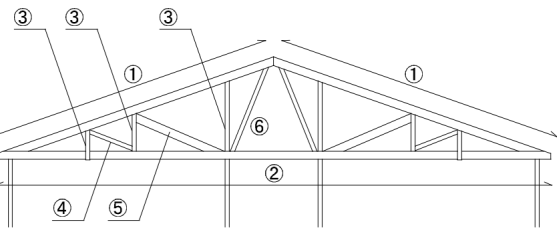
TG1



TG3



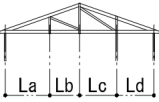
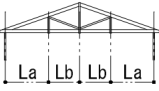
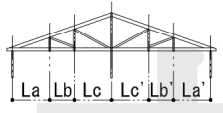
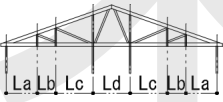
TG2



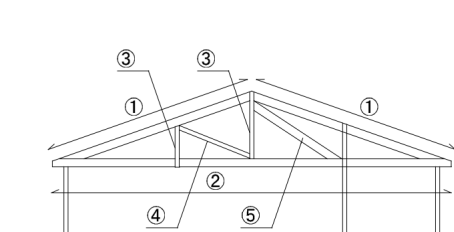
TG4

表D.3 - 屋根トラスリスト - 各スパン使用部材一覧表②：荷重等級2

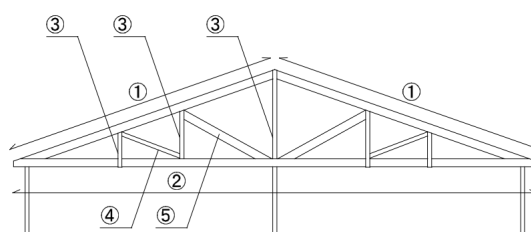
単位 mm

区 分	符 号	最大支点間 スパン	La La'	Lb Lb'	Lc Lc'	Ld Ld'	① 登りばり	② 陸ばり	③ 束	④, ⑤, ⑥ 斜 材	トラス 配置間隔
ユニットAタイプ 	TG1	6 370	2 730	1 820	1 820	2 730	120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	1 820 以下
		7 280	2 730	2 275	2 275	2 730	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730	2 730	120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	3 000	2 000	2 000	3 000	同 上	同 上	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 200	2 300	2 500	3 000	120×330	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットDAタイプ 	TG2	9 100	2 730	1 820			120×270	120×240	120×120	120×120	1 820 以下
		10 010	3 185	1 820			120×330	同 上	同 上	同 上	同 上
		10 920	3 185	2 275			120×360	同 上	同 上	同 上	同 上
		10 000	3 000	2 000			120×360	同 上	同 上	同 上	2 000 以下
		11 000	3 200	2 300			120×390	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットB、または ユニットDBタイプ 	TG3	6 370	2 275	1 365	2 730		120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	1 820 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		120×330	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットC、または ユニットDCタイプ  Ld: 2 730~5 000	TG4	6 370	2 275	1 365	2 730		120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240 ⑥ 120×120	1 820 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		120×330	同 上	同 上	同 上	同 上

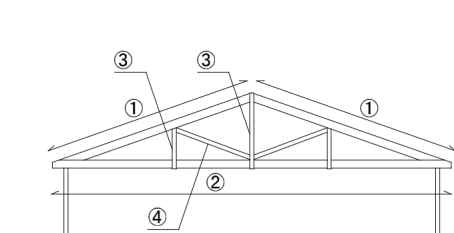
部材名称凡例 及び 位置図： ① 登りばり，② 陸ばり，③ 束，④～⑥ 斜材



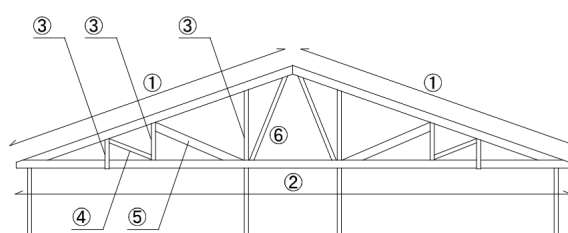
TG1



TG3



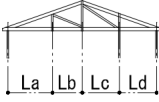
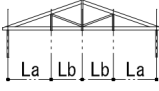
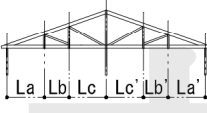
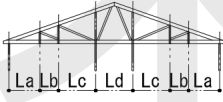
TG2



TG4

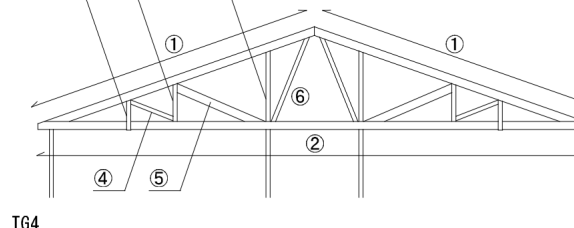
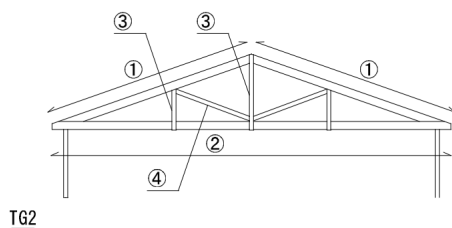
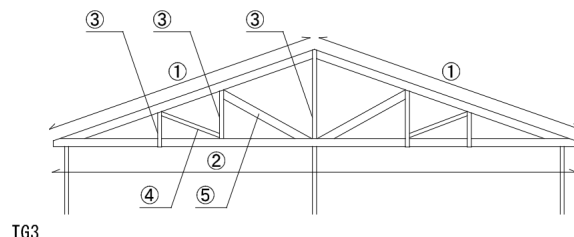
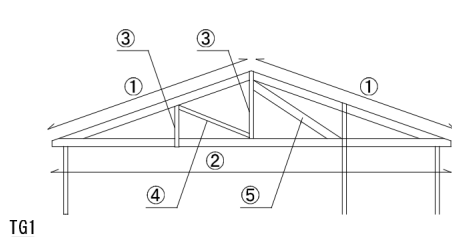
表 D. 4 - 屋根トラスリスト - 各スパン使用部材一覧表③ ; 荷重等級 3

単位 mm

区 分	符 号	最大支点間 スパン	La La'	Lb Lb'	Lc Lc'	Ld Ld'	① 登りばり	② 陸ばり	③ 束	④, ⑤, ⑥ 斜 材	トラス 配置間隔
ユニット A タイプ 	TG1	6 370	2 730	1 820	1 820	2 730	120×270	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	1 820 以下
		7 280	2 730	2 275	2 275	2 730	120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730	2 730	120×360	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	3 000	2 000	2 000	3 000	同 上	同 上	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 200	2 300	2 500	3 000	120×390	2-120×240※	同 上	同 上	同 上
ユニット D A タイプ 	TG2	9 100	2 730	1 820			120×240	2-120×240※	120×120	120×120	910 以下
		10 010	3 185	1 820			120×270	同 上※	同 上	同 上	同 上
		10 920	3 185	2 275			同 上	同 上※	同 上	同 上	同 上
		10 000	3 000	2 000			同 上	同 上※	同 上	同 上	1 000 以下
		11 000	3 200	2 300			120×300	同 上※	同 上	同 上	同 上
ユニット B、または ユニット D B タイプ 	TG3	6 370	2 275	1 365	2 730		120×270	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	1 820 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		120×360	2-120×240※	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	120×240	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		120×390	2-120×240※	同 上	同 上	同 上
ユニット C、または ユニット D C タイプ  Ld: 2 730~5 000	TG4	6 370	2 275	1 365	2 730		120×270	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240 ⑥ 120×120	1 820 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		120×360	2-120×240※	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	120×240	同 上	同 上	2 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		120×390	2-120×240※	同 上	同 上	同 上

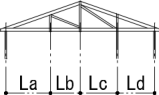
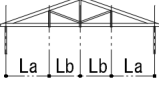
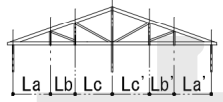
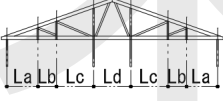
※ 2-120×240 ; 陸ばりダブルタイプとする。

部材名称凡例 及び 位置図 : ① 登りばり, ② 陸ばり, ③ 束, ④~⑥ 斜材



表D.5 屋根トラスリスト 各スパン使用部材一覧表④；荷重等級4

単位 mm

区 分	符 号	最大支点間 スパン	La La'	Lb Lb'	Lc Lc'	Ld Ld'	① 登りばり	② 陸ばり	③ 束	④, ⑤, ⑥ 斜 材	トラス 配置間隔
ユニットAタイプ 	TG1	6 370	2 730	1 820	1 820	2 730	120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	910 以下
		7 280	2 730	2 275	2 275	2 730	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730	2 730	120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	3 000	2 000	2 000	3 000	同 上	同 上	同 上	同 上	1 000 以下
		8 000	3 200	2 300	2 500	3 000	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットDAタイプ 	TG2	9 100	2 730	1 820			120×240	120×240	120×120	120×120	910 以下
		10 010	3 185	1 820			120×330	2-120×240※	同 上	同 上	同 上
		10 920	3 185	2 275			同 上	同 上※	同 上	同 上	同 上
		10 000	3 000	2 000			同 上	同 上※	同 上	同 上	1 000 以下
		11 000	3 200	2 300			120×360	同 上※	同 上	同 上	同 上
ユニットB、または ユニットDBタイプ 	TG3	6 370	2 275	1 365	2 730		120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240	910 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	1 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
ユニットC、または ユニットDCタイプ  Ld: 2 730~5 000	TG4	6 370	2 275	1 365	2 730		120×240	120×240	120×120	④ 120×120 ⑤ 120×240 ⑥ 120×120	910 以下
		7 280	2 730	1 820	2 730		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上
		8 190	3 185	2 275	2 730		120×300	同 上	同 上	同 上	同 上
		7 000	2 500	1 500	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	1 000 以下
		8 000	3 000	2 000	3 000		同 上	同 上	同 上	同 上	同 上

※ 2-120×240；陸ばりダブルタイプとする。

部材名称凡例 及び 位置図： ① 登りばり，② 陸ばり，③ 束，④～⑥ 斜材

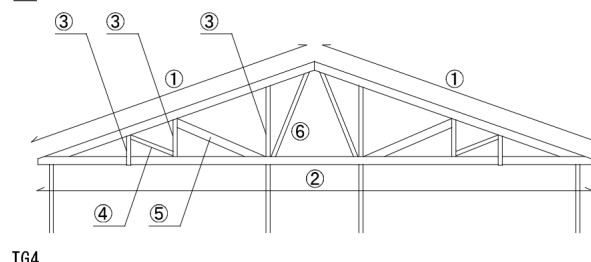
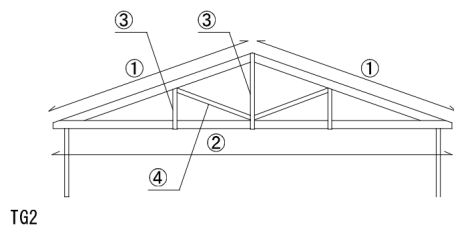
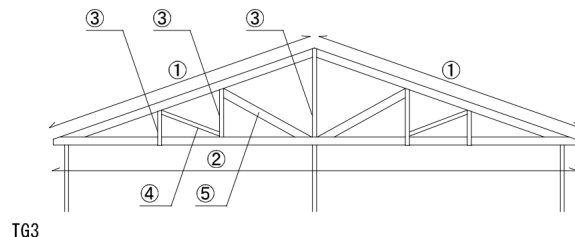
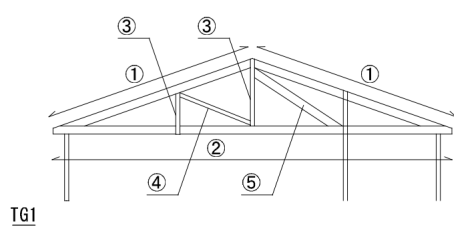


表 D. 6 - 屋根トラスリスト - トラス形状図および継手位置図、耐風火打ち配置図 ①

単位 mm

TG1a A001~003 陸ばりシングルタイプ 陸ばりダブルタイプ	妻面 耐風火打ち配置図 (陸ばり見上げ) ※ 適宜調整可 (全共通)
TG1b A004~007 陸ばりシングルタイプ 陸ばりダブルタイプ	妻面 耐風火打ち配置図 (陸ばり見上げ)
TG1c A008~010 陸ばりシングルタイプ 陸ばりダブルタイプ	妻面 耐風火打ち配置図 (陸ばり見上げ)
TG1d A101~103 陸ばりシングルタイプ 陸ばりダブルタイプ	妻面 耐風火打ち配置図 (陸ばり見上げ)
TG1e A104~106 陸ばりシングルタイプ 陸ばりダブルタイプ	妻面 耐風火打ち配置図 (陸ばり見上げ)