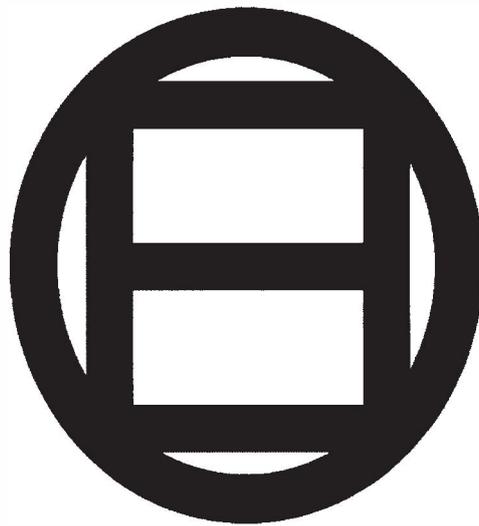


電 力 用

【変電ケーブルトラフ】

製 品 カ タ ロ グ



代 理 店

宝 生 産 業 株 式 会 社

〒060-0041

住 所 札幌市中央区大通東2丁目3番

電 話 011-221-8582

F A X 011-241-1624

日 東 コ ン ク リ ー ト 工 業 株 式 会 社

〒054-0064

住 所 北海道勇払郡むかわ町晴海113

電 話 0145-42-3466

F A X 0145-42-3249

変電ケーブルトラフ

価 格 表

北海道電力(株)
変電ケーブルトラフ(製品 組価格)

呼び名	寸法 内幅×深さ×長さ	重量(kg)		重量(kg) 組
		本体	蓋	
変電ケーブルトラフ				
180型(E型) 直線用	180×180×600	33	11	44
45° 曲り		21	7	28
90° 曲り		30	8	38
片分岐		36	12	48
両分岐		40	17	57
終端板	180用		5	5
300型 直線用	300×300×600	81	35	116
45° 曲り		60	24	84
90° 曲り		67	30	97
片分岐		76	38	114
両分岐		82	41	123
終端板	300用		18	18
450型(D型) 直線用	450×450×600	140	39	179
45° 曲り		144	40	184
90° 曲り		161	58	219
片分岐		216	65	281
両分岐	【型枠製作検討中】			
終端板	450用		40	40
600型(C型) 直線用	600×600×600	231	51	282
45° 曲り		270	57	327
90° 曲り		402	92	494
片分岐		449	140	589
両分岐	【型枠製作検討中】			
終端板	600用		60	60
1000型 直線用 本体	1000×2000 本体	2,250		2250

異形変電トラフ

呼び名	寸法 内幅×深さ×長さ	重量(kg)		重量(kg) 組
		本体	蓋	
異形トラフ				
180型～300型	L=600mm	65	22	87
300型～450型	L=600mm	110	50	160
450型～600型	L=600mm	235	49	284

1、運搬費は別途

接続プレート・ボルト

呼び名	寸法	重量(kg) 組
接続プレート(ドブメッキ)	PL150×50×3.2 穴13	
変電トラフジョイントボルト	M12*20 全ネジ	

北海道電力(株)

変電ケーブルトラフ(製品 本体 蓋 每価格)

呼び名	寸法 内幅×深さ×長さ	重量(kg)		重量(kg) 円		
		本体	蓋			
変電ケーブルトラフ						
180型(E型) 直線用	180×180×600	33	11	44		,
45° 曲り		21	7	28		,
90° 曲り		30	8	38		,
片分岐		36	12	48		,
両分岐		40	17	57		,
終端板	180型用		5	5		,
300型 直線用	300×300×600	81	35	116		,
45° 曲り		60	24	84		,
90° 曲り		67	30	97		,
片分岐		76	38	114		,
両分岐		82	41	123		,
終端板	300型用		18	18		,
450型(D型) 直線用	450×450×600	140	39	179		,
45° 曲り		144	40	184		,
90° 曲り		161	58	219		,
片分岐		216	65	281		,
両分岐	【型枠製作検討中】					,
終端板	450型用		40	40		,
600型(C型) 直線	600×600×600	231	51	282		,
45° 曲り		270	57	327		,
90° 曲り		402	92	494		,
片分岐	【型枠製作検討中】					,
両分岐	【型枠製作検討中】					,
終端板	600型用		60	60		,
1000型 直線	1000×2000	2,250				,

異形変電トラフ

呼び名	寸法 内幅×深さ×長さ	重量(kg)		重量(kg) 組		
		本体	蓋			
異形トラフ						
180型～300型	L=600mm	65	22	87		,
300型～450型	L=600mm	110	50	160		,
450型～600型	L=600mm	235	49	284		,

1、運搬費は別途

変電型 ケーブルハンガー

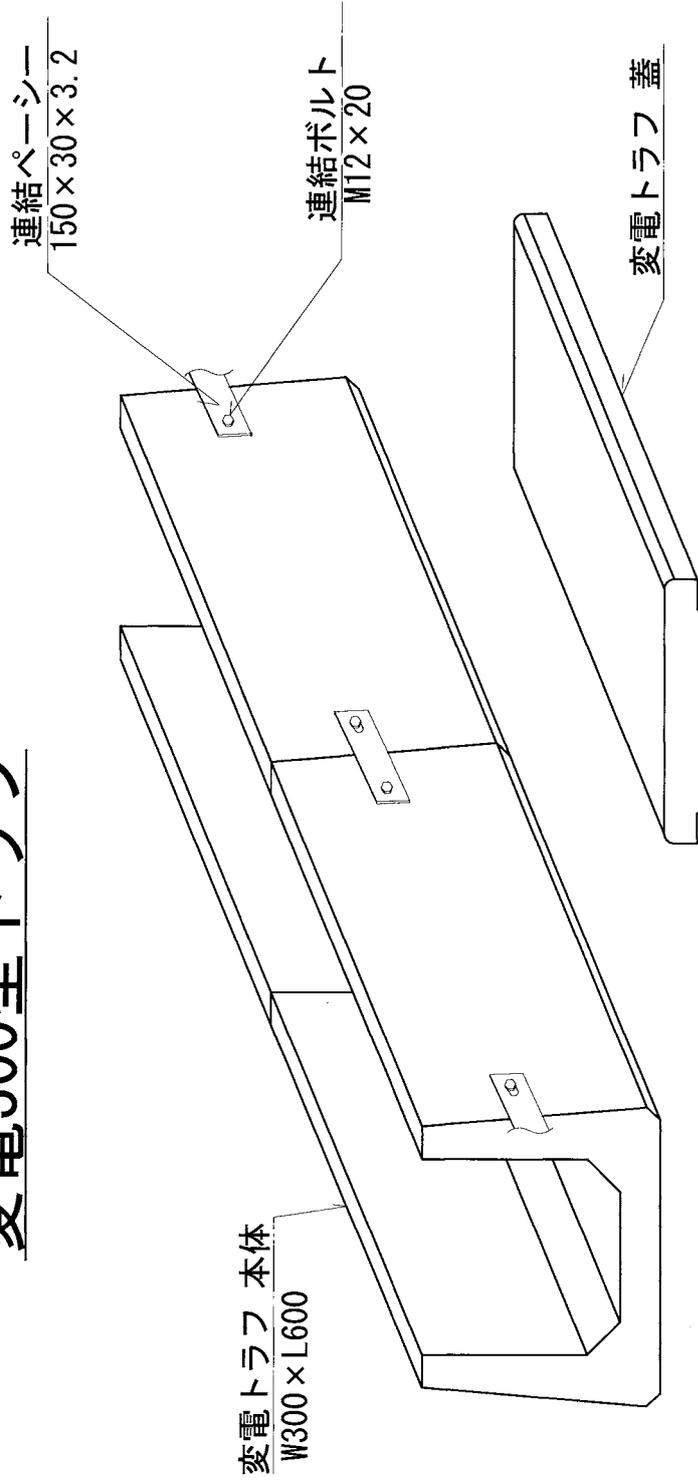
呼び名	寸法	重量 (Kg/個)	単位	
ケーブルハンガー600(C型)	4段	6.0	円/個	
ケーブルハンガー450(D型)	3段	3.5	円/個	
ケーブルハンガー(300型)	2段	1.0	円/個	
ケーブルハンガー180(E型)	1段	0.5	円/個	
ケーブルハンガー600(C型)用ボルト	BNW M8*120		円/組	
ケーブルハンガー450(D型)用ボルト	BNW M8*100		円/組	
ケーブルハンガー(300型)用ボルト	BNW M8*90		円/組	
ケーブルハンガー180(E型)用ボルト	BNW M8*60		円/組	

- 1、 ケーブルハンガー30個以上納入単価を記載しています 29個以下はその都度見積いたします
- 2、 ケーブルハンガー 1個に取付ボルト 2組使用いたします。
- 3、 ボルト記号 BNW は (B)ボルト 1個 (N)ナット1個 (W)ワッシャ2個です
- 4、 運搬費は別途

変電ケーブルトラフ

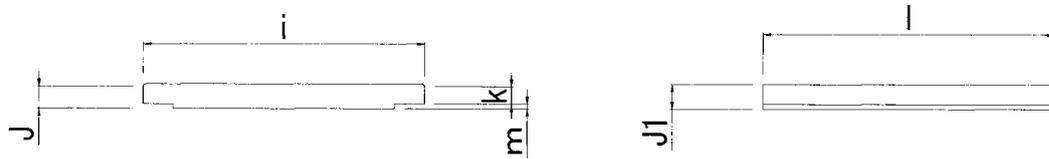
図 面 集

変電300型トラフ

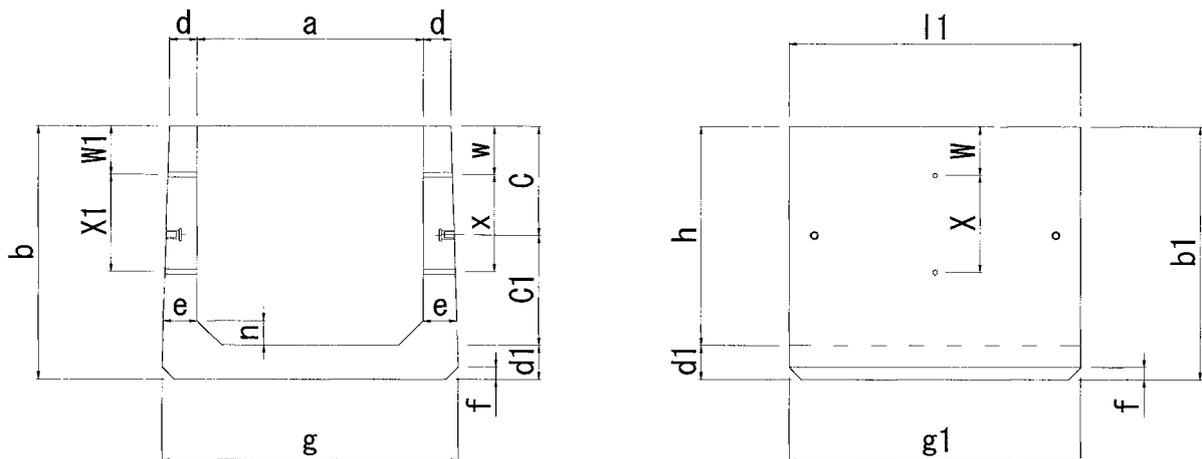


変電ケーブルトラフ寸法図

変電トラフ蓋寸法図



変電トラフ寸法図



変電ケーブルトラフ寸法表

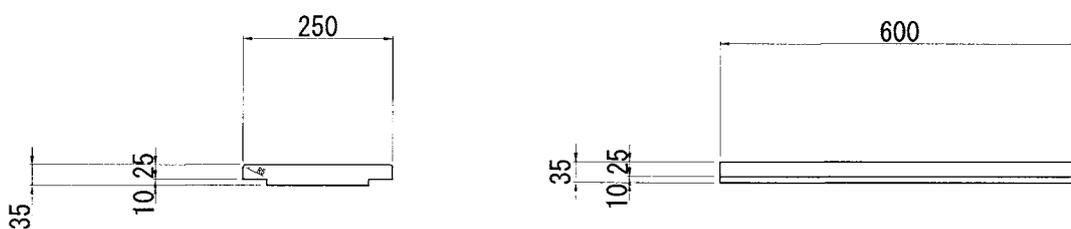
部名称	180型(E型)	300型	450型(D型)	600型(C型)
a	180	300	450	600
b	220	360	520	680
c	90	150	225	300
c1	90	150	225	300
d	35	50	55	70
d1	40	60	70	80
e	40	60	70	80
f	20	20	25	25
f1	20	20	25	25
g	250	440	590	780
g1	600	600	600	600
h	180	300	450	600
i	250	400	560	740
j	35	60	50	50
j1	35	60	50	50
k	25	50	40	40
l	600	600	600	600
l1	600	600	600	600
m	10	10	10	10
n	20	50	50	50

変電ケーブルハンガー寸法表

部名称	180型	300型	450型	600型
W	30	40	100	250
W1			100	50
X	60	180	200	200
X1			200	400

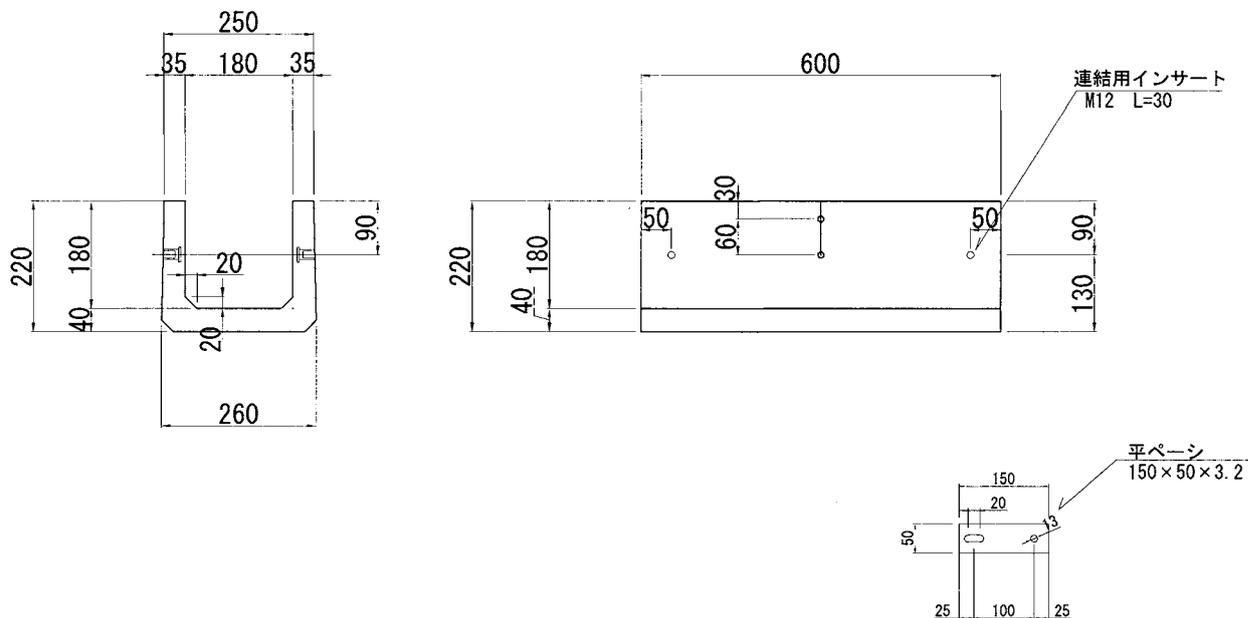
変電180型トラフ蓋 (E型)

重量=11kg



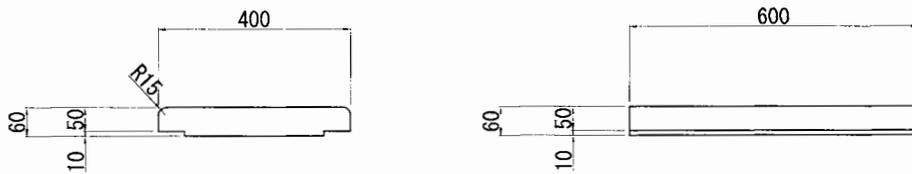
変電180型トラフ (E型)

重量=33kg



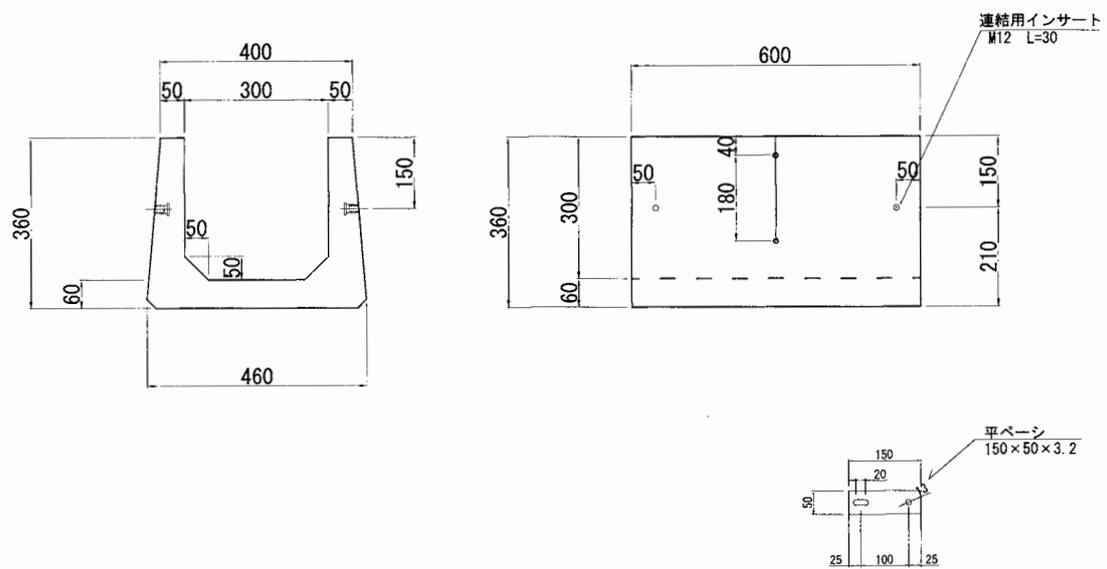
変電300型トラフ蓋

重量=35kg



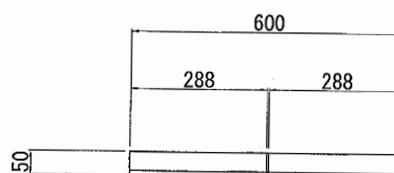
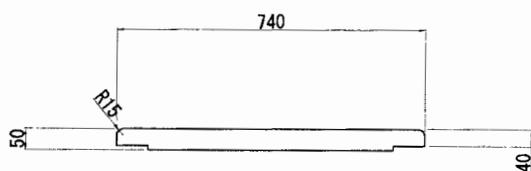
変電300型トラフ

重量=81kg



変電600型トラフ蓋 (C型)

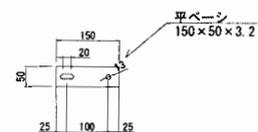
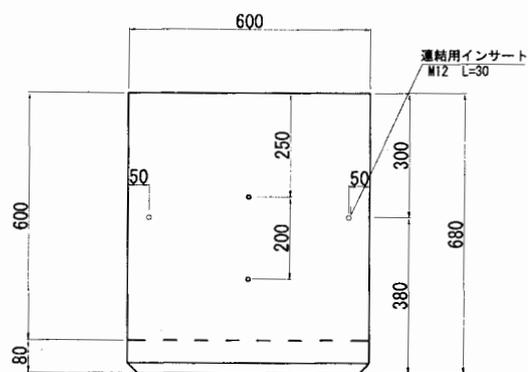
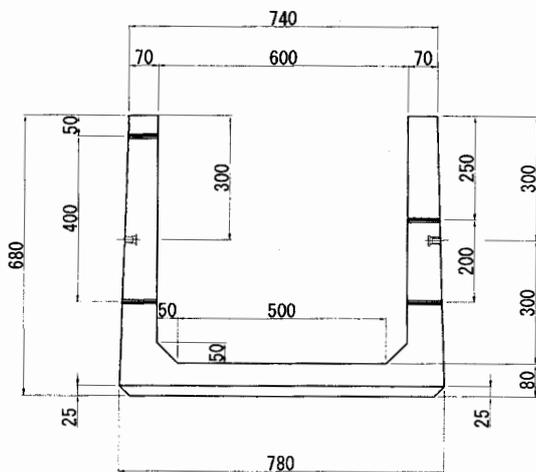
重量=51kg



蓋=2枚/組

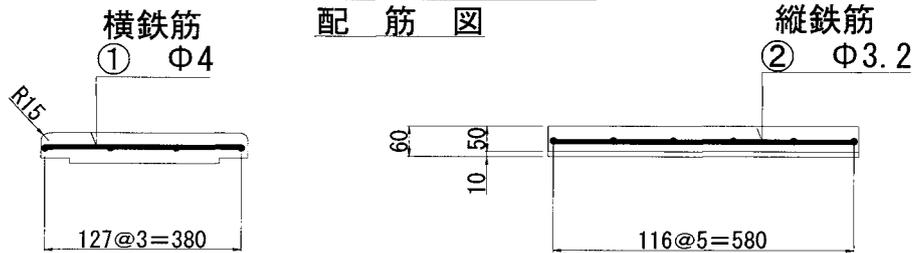
変電600型トラフ (C型)

重量=231kg

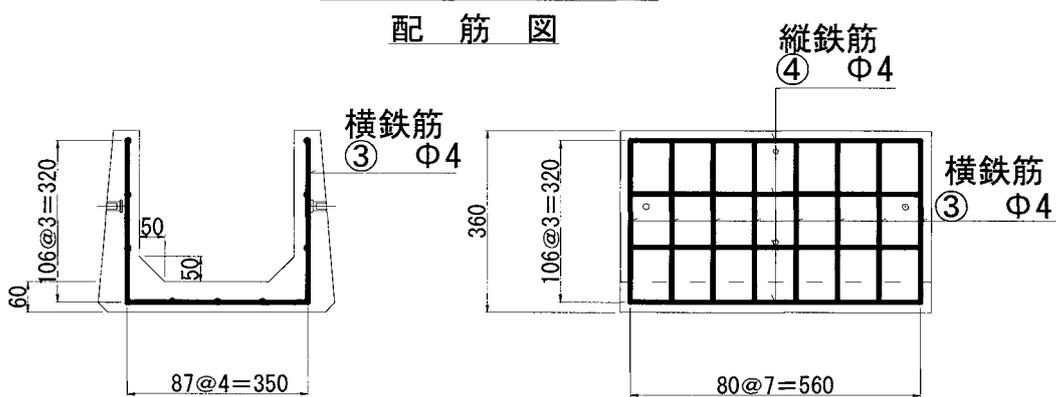


ジョイント式変電型 配筋図

変電300型トラフ蓋 (例)



変電300型トラフ (例)



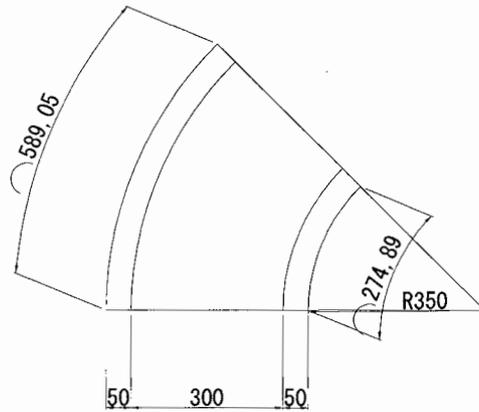
変電ダクト蓋鉄筋 長さ寸法

仕様	① 縦鉄筋			② 横鉄筋		
	径(mm)	長さ(mm)	本数	径(mm)	長さ(mm)	本数
180型	3.2	580	3	3.2	230	6
300型	3.2	580	4	4.0	380	6
450型	4.0	580	5	6.0	540	6
600型	6.0	580	6	6.0	720	6

変電ダクト 本体 鉄筋 長さ 寸法

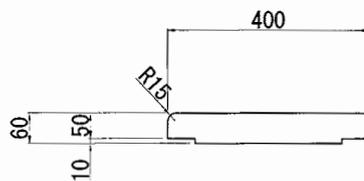
仕様	③ 縦鉄筋			④ 横鉄筋		
	径(mm)	長さ(mm)	本数	径(mm)	長さ(mm)	本数
180型	3.2	560	7	3.2	605	6
300型	4.0	560	11	4.0	990	8
450型	4.0	560	16	6.0	1435	8
600型	6.0	560	16	6.0	1950	8

変電300型トラフ蓋 45° 曲り



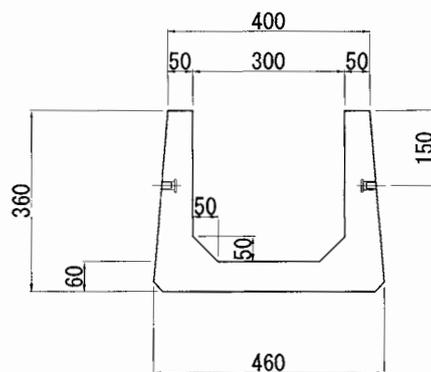
変電300型トラフ蓋 45° 曲り

重量=24kg



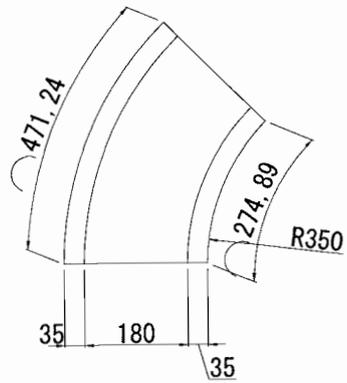
変電300型トラフ 45° 曲り

重量=60kg



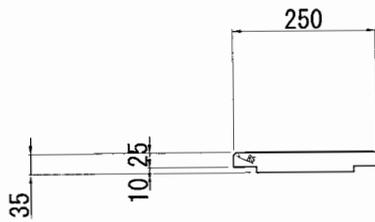
変電180型トラフ蓋

45° 曲り



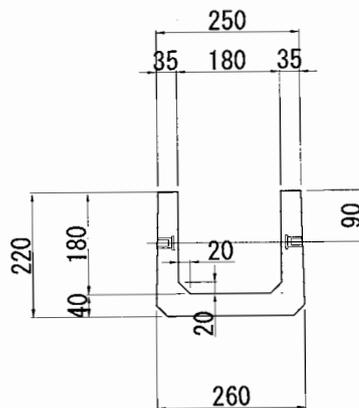
変電180型トラフ蓋 (E型) 45° 曲り

重量=7kg

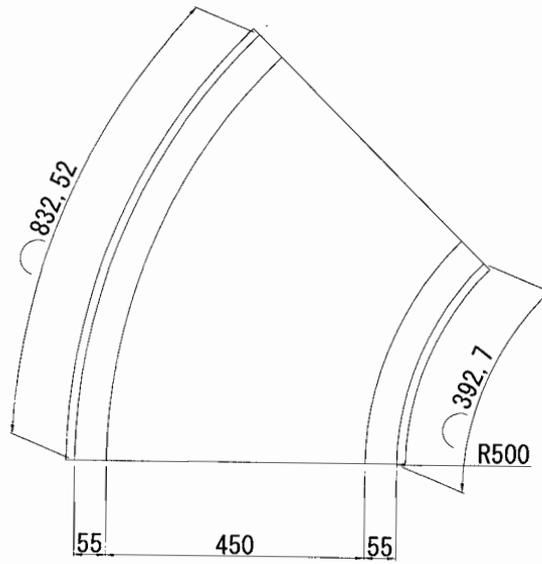


変電180型トラフ (E型) 45° 曲り

重量=21kg

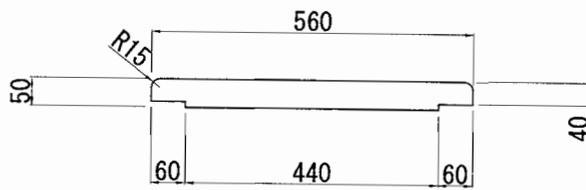


変電450型トラフ蓋 (D型) 45° 曲り



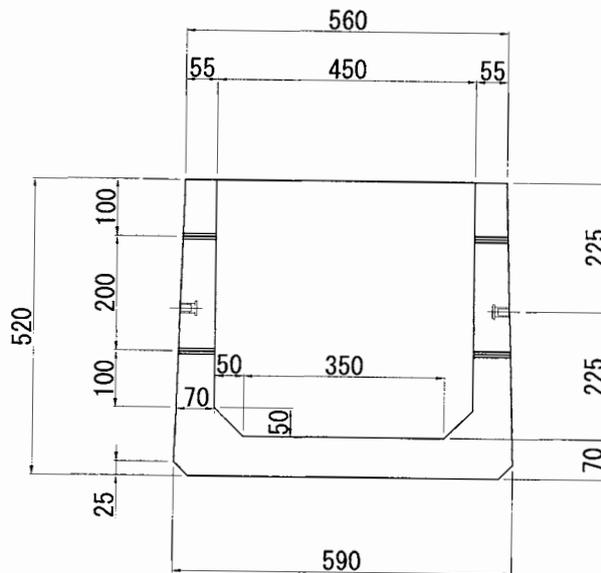
変電450型トラフ蓋 (D型) 45° 曲り

重量=40kg

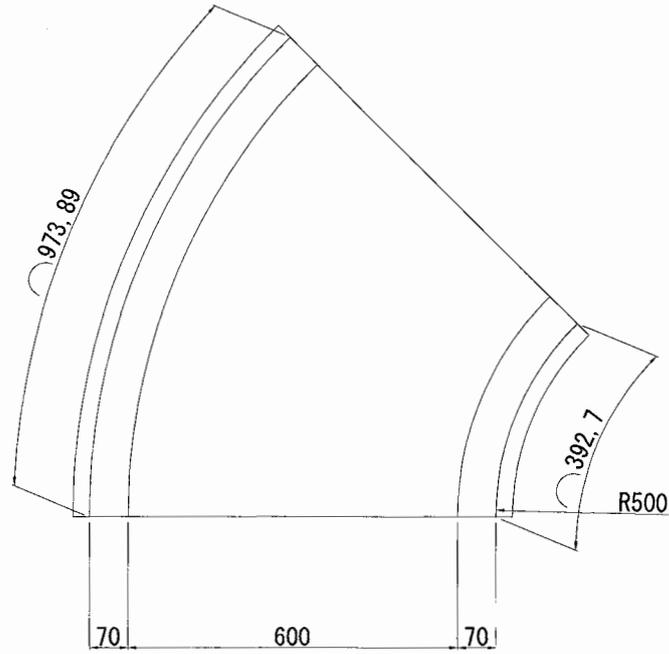


変電450型トラフ (D型) 45° 曲り

重量=144kg

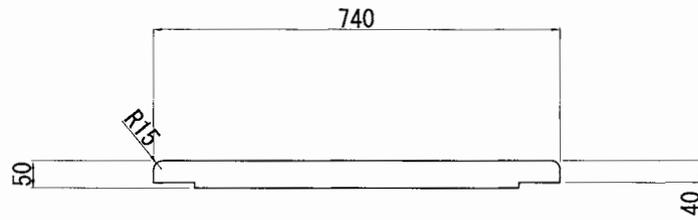


変電600型トラフ (C型) 45° 曲り



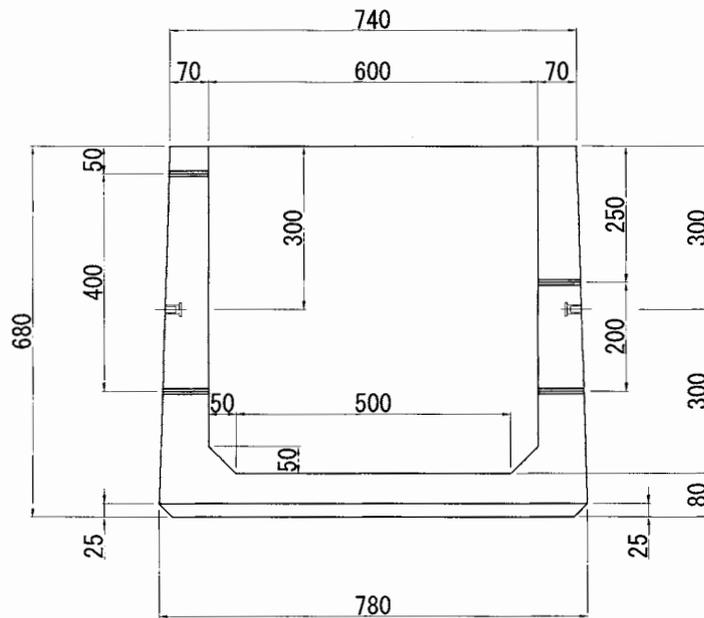
変電600型トラフ蓋 (C型) 45° 曲り

重量=57kg



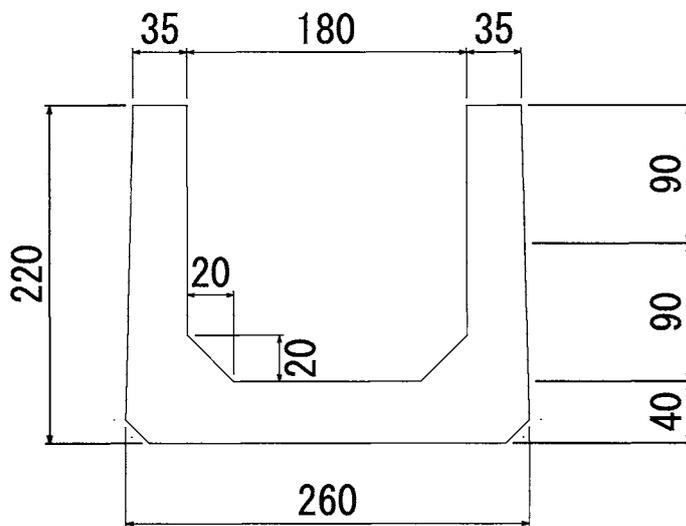
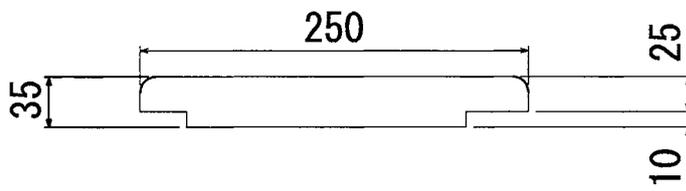
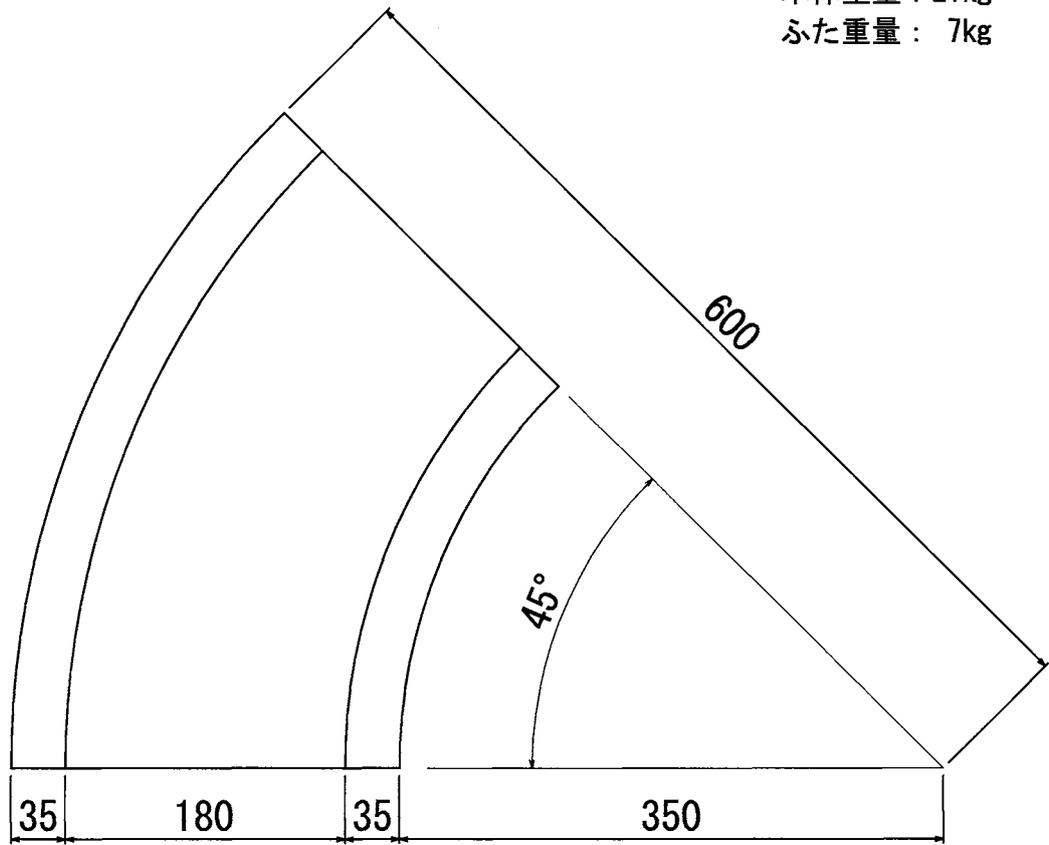
変電600型トラフ (C型) 45° 曲り

重量=270kg



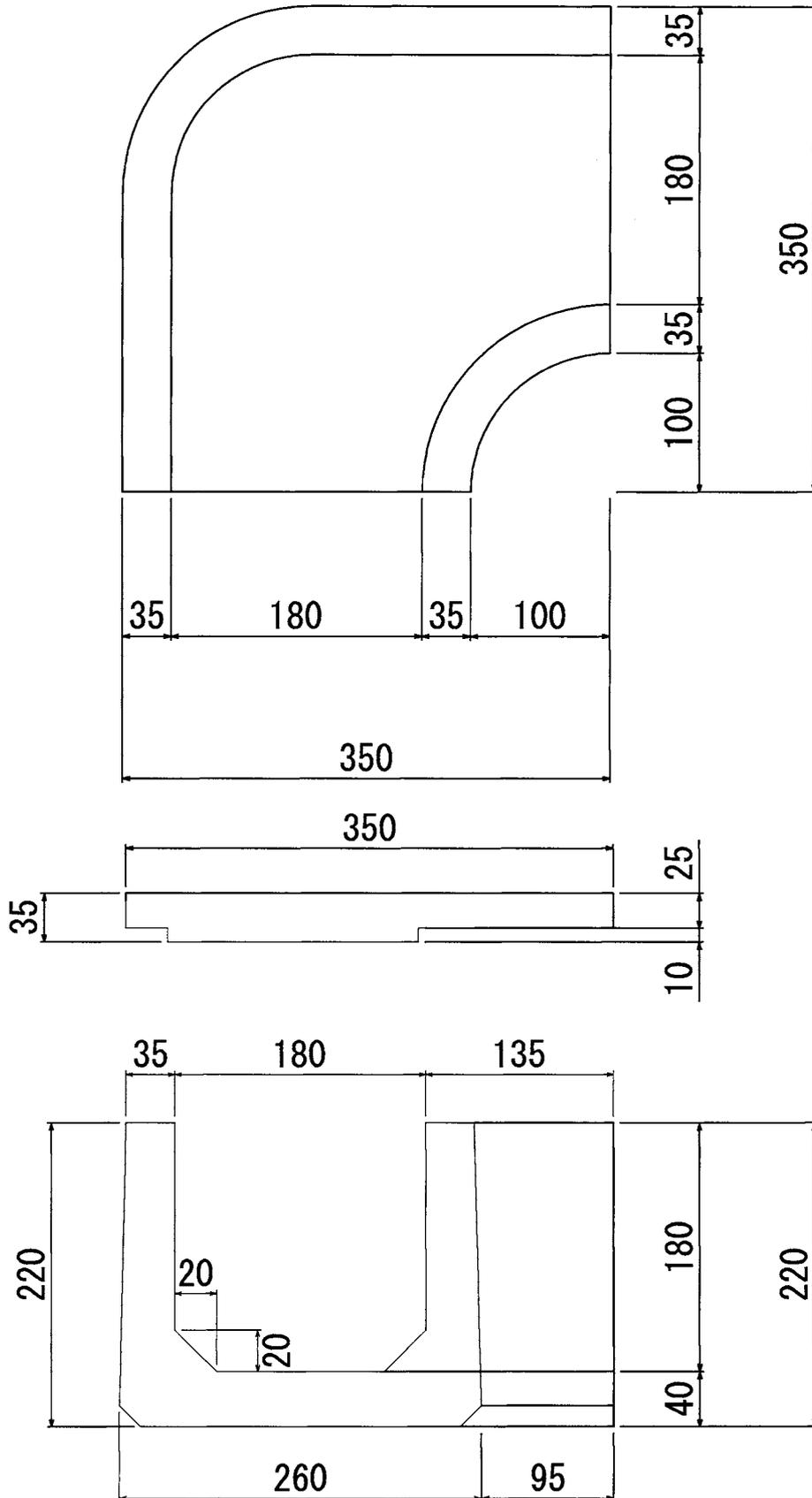
変電180型 45° 曲り

本体重量 : 21kg
ふた重量 : 7kg



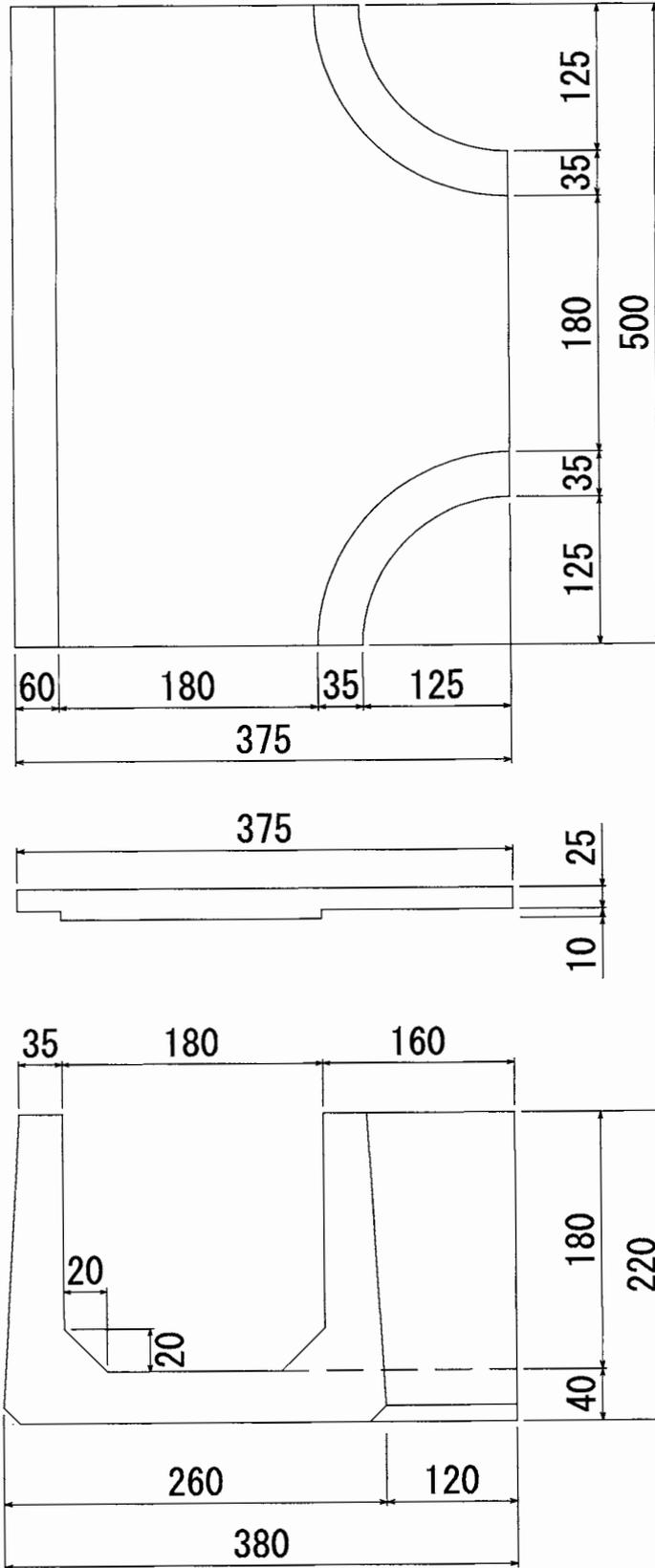
変電180型 90° 曲り

本体重量 : 30kg
 ふた重量 : 8kg



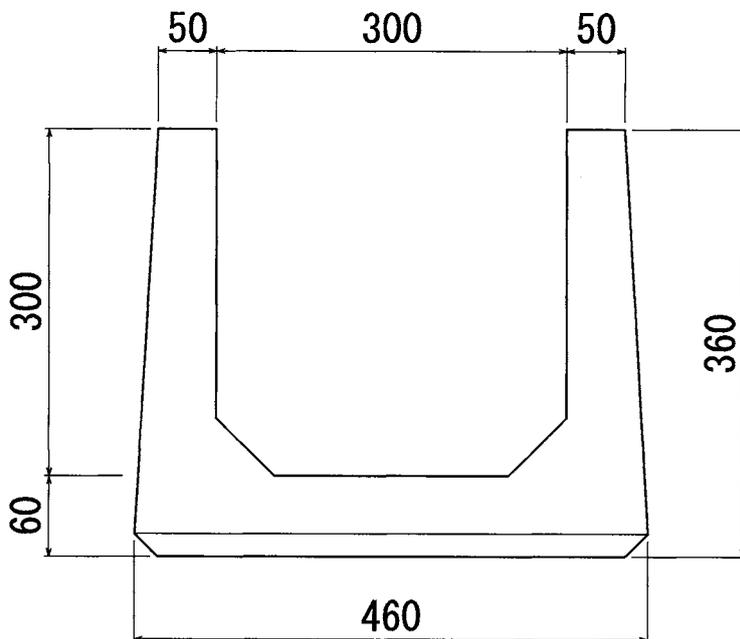
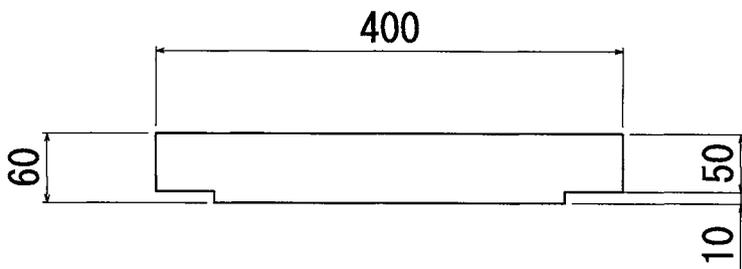
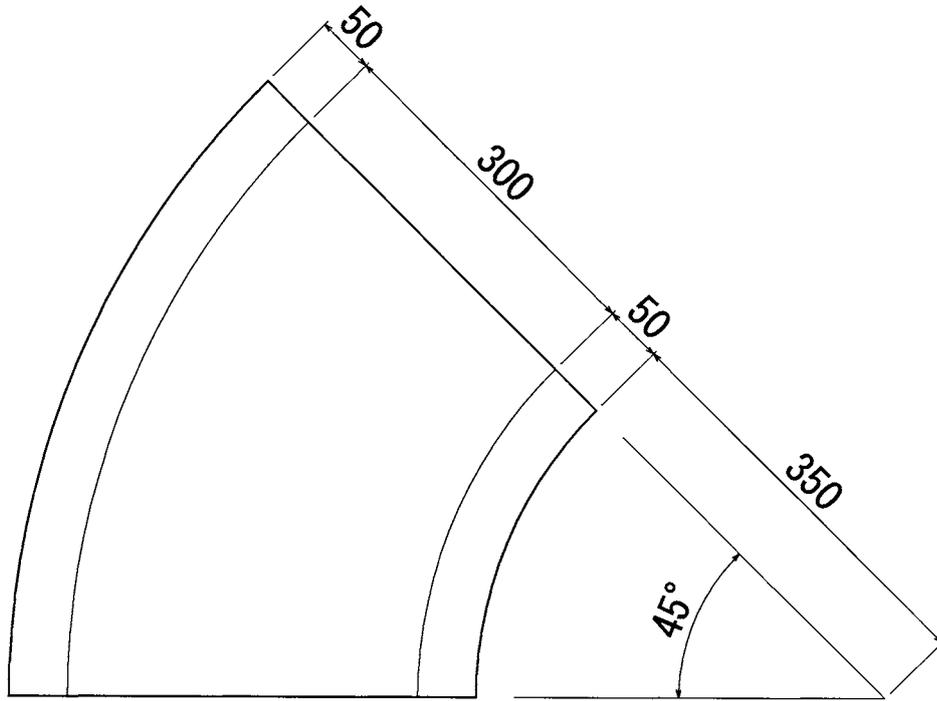
変電180型片分岐

本体重量 : 36kg
ふた重量 : 12kg



変電300 45° 曲り

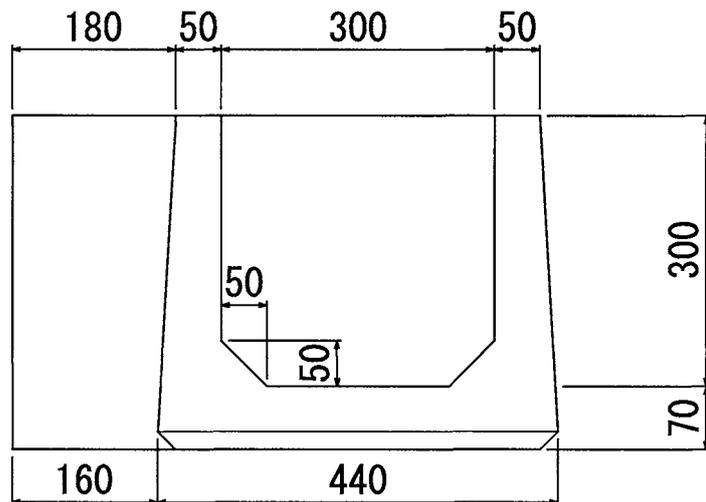
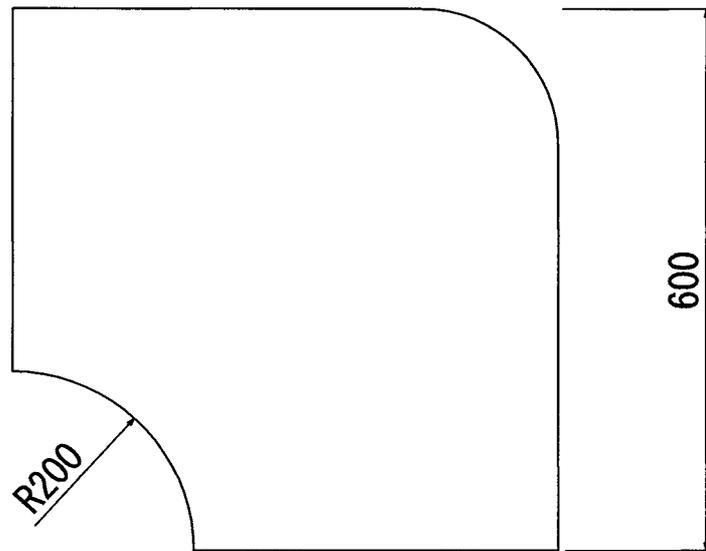
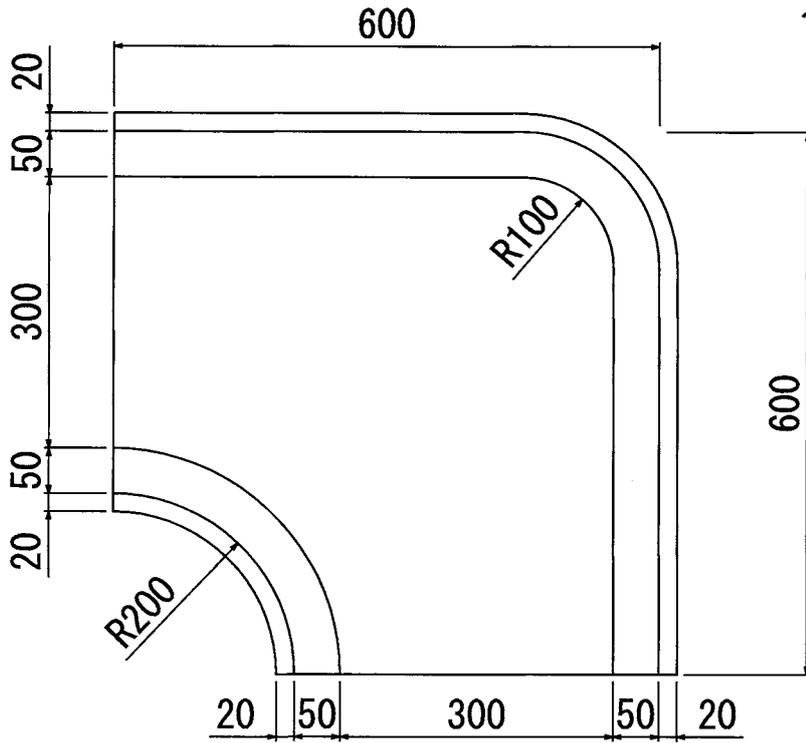
(R350)



本体重量 : 60kg
ふた重量 : 24kg

変電300型 90° 曲り

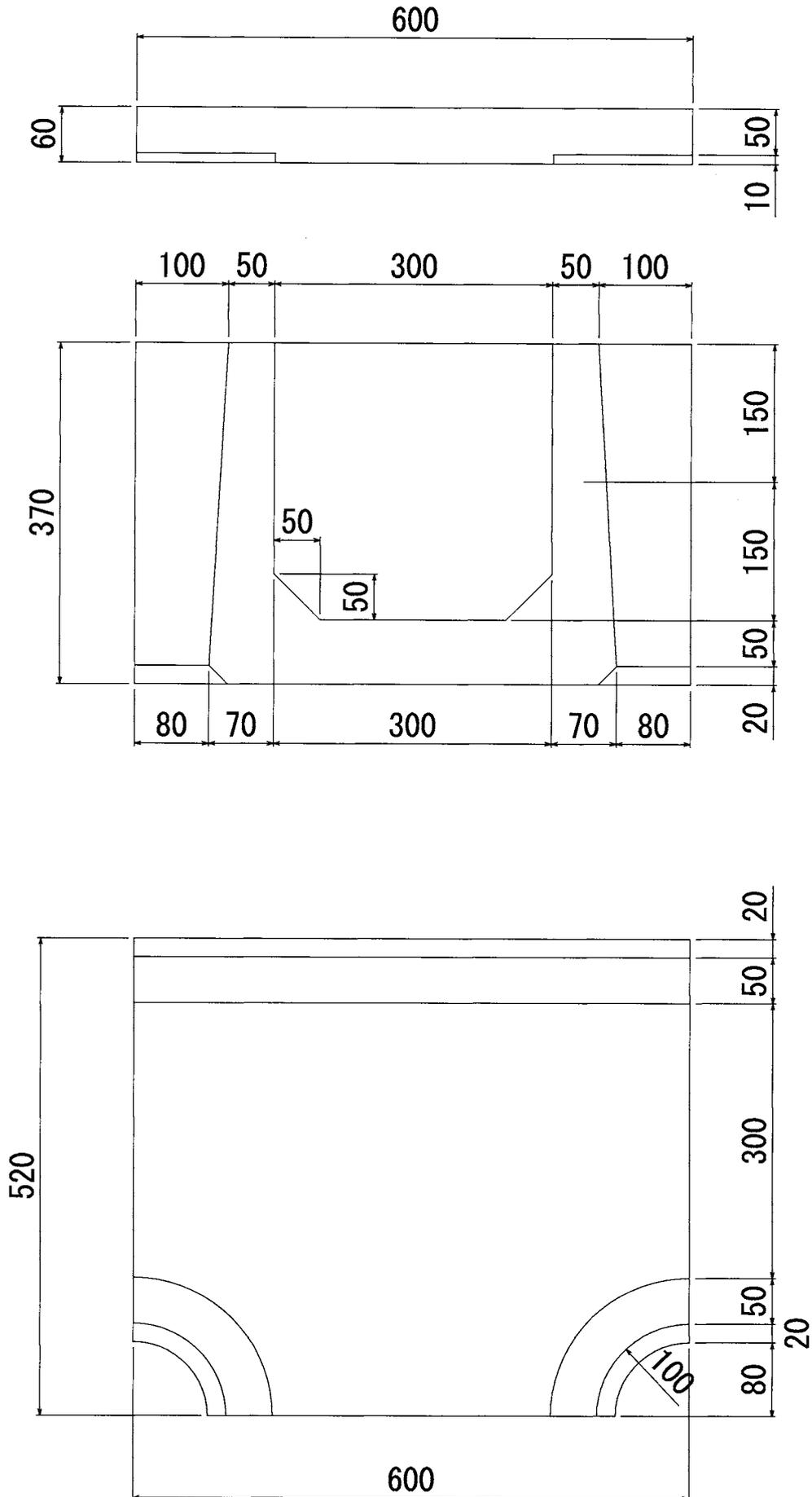
本体重量 : 67kg
ふた重量 : 30kg



変電300型片分岐 (釧路電力所納入)

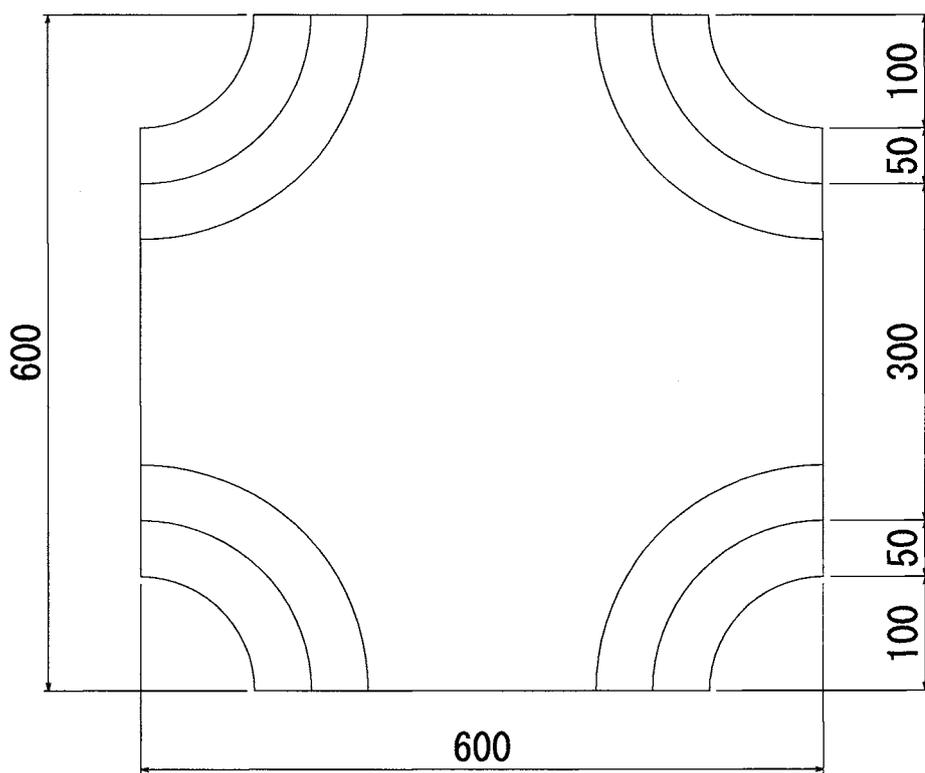
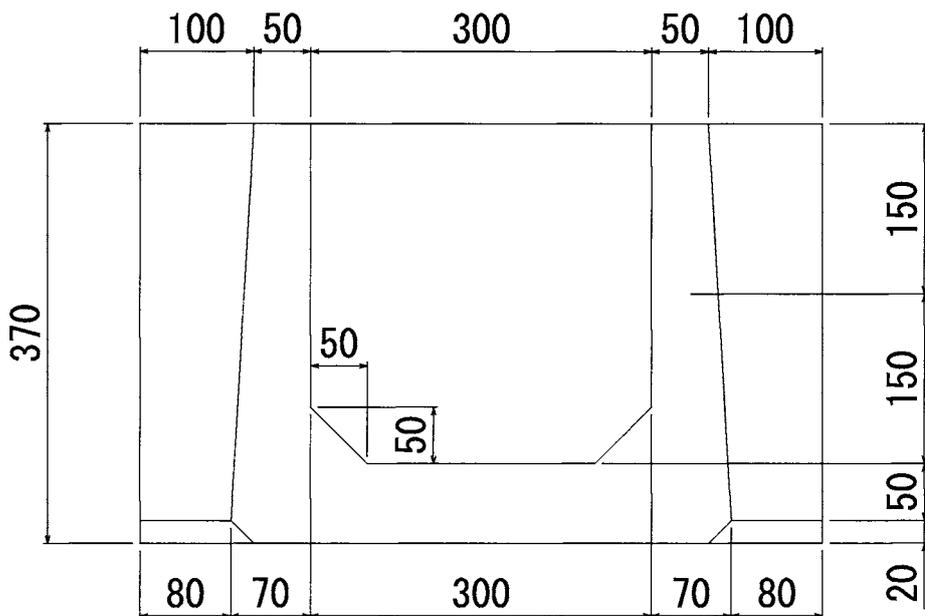
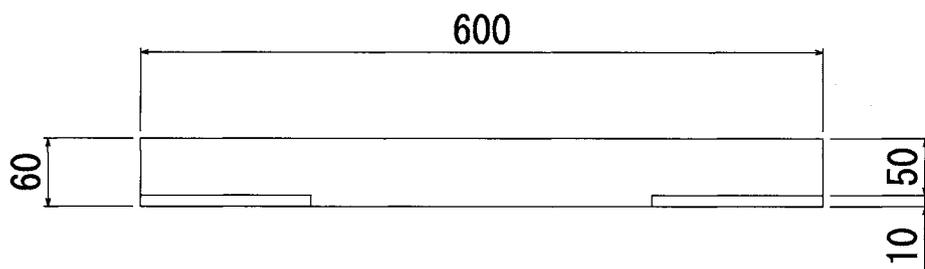
本体重量 : 76kg

ふた重量 : 38kg



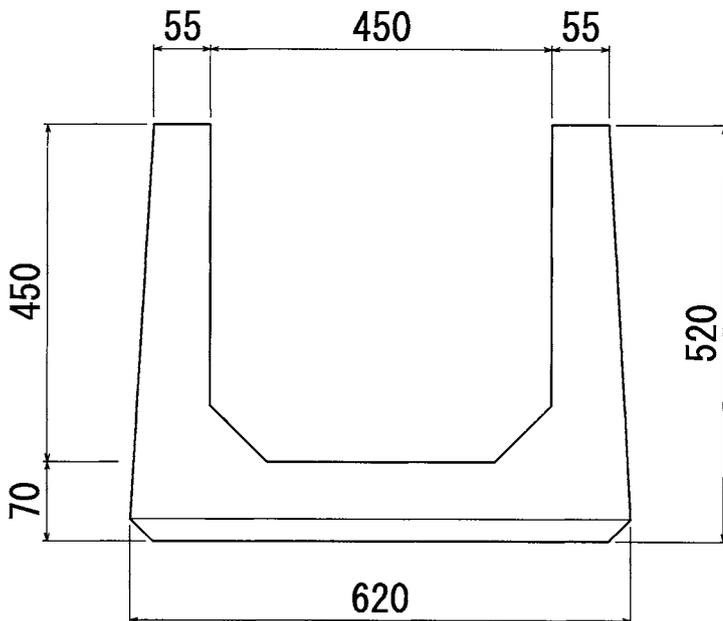
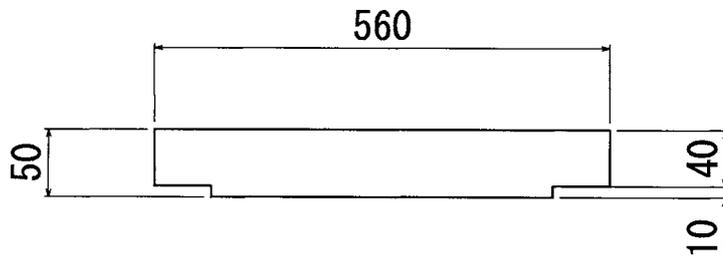
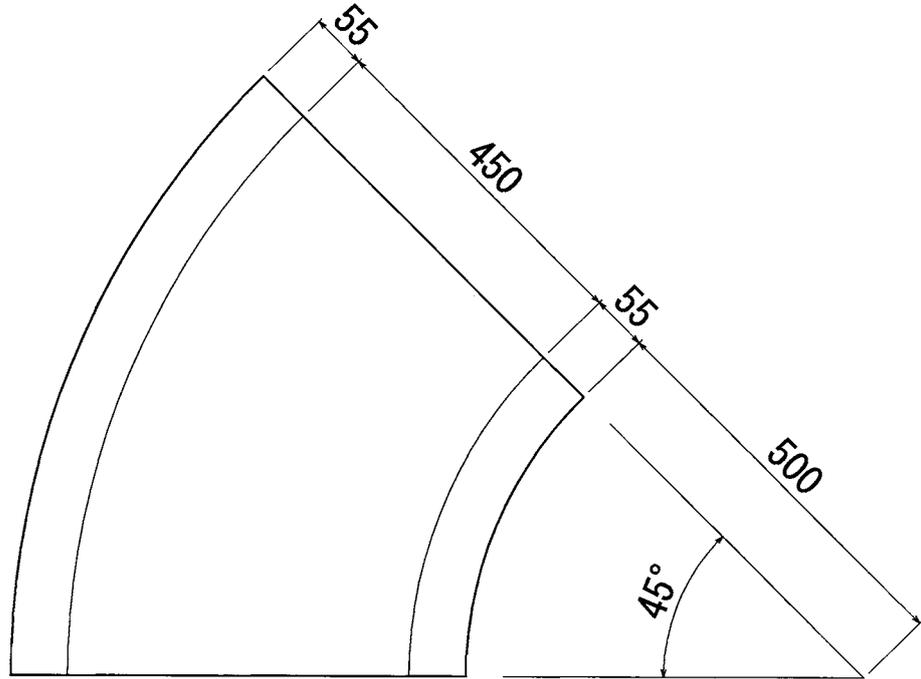
変電300型 両分岐

本体重量 : 82kg
ふた重量 : 41kg



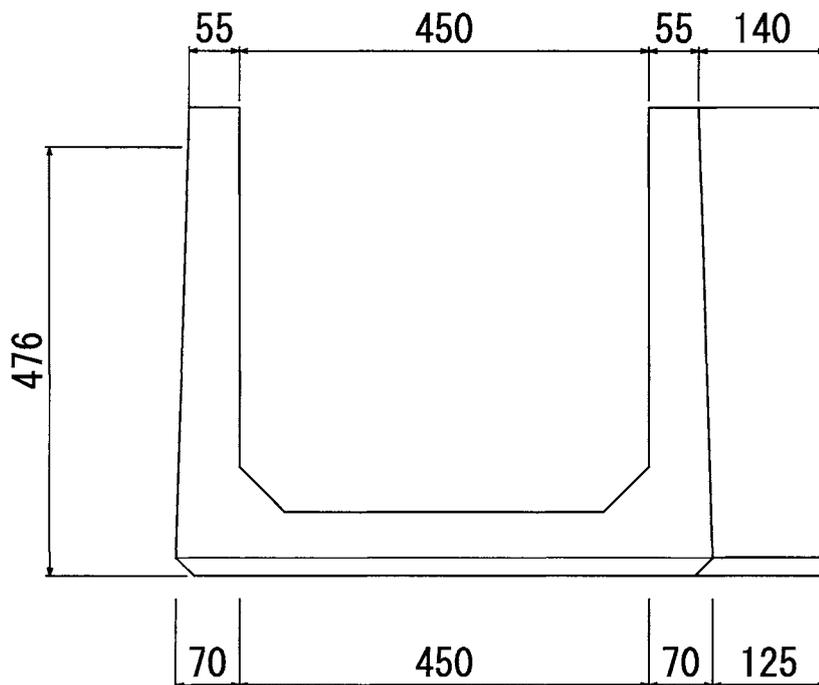
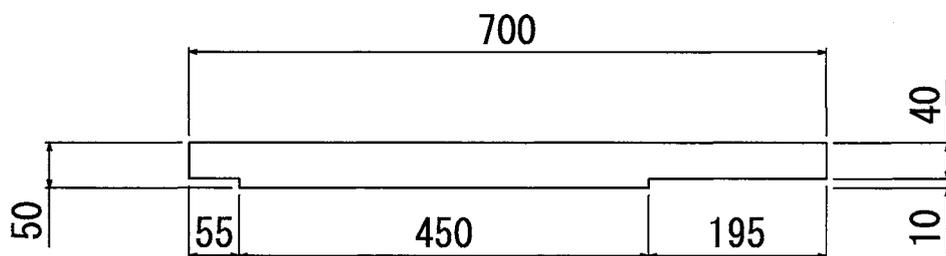
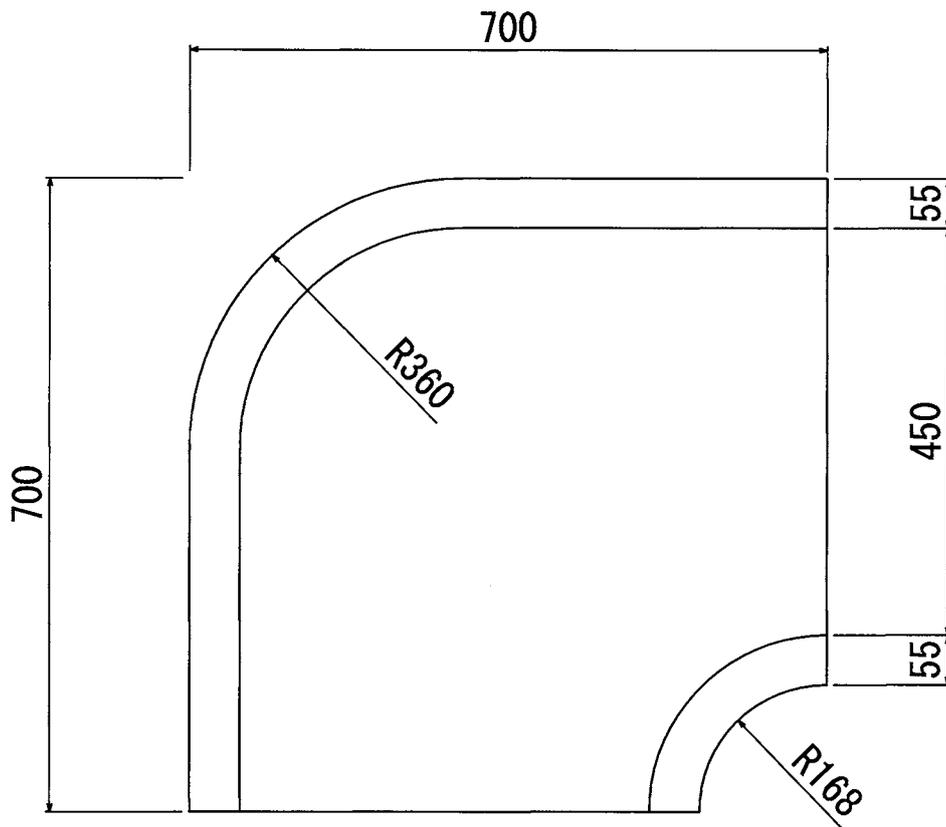
変電450 D型 45° 曲り

(R500)



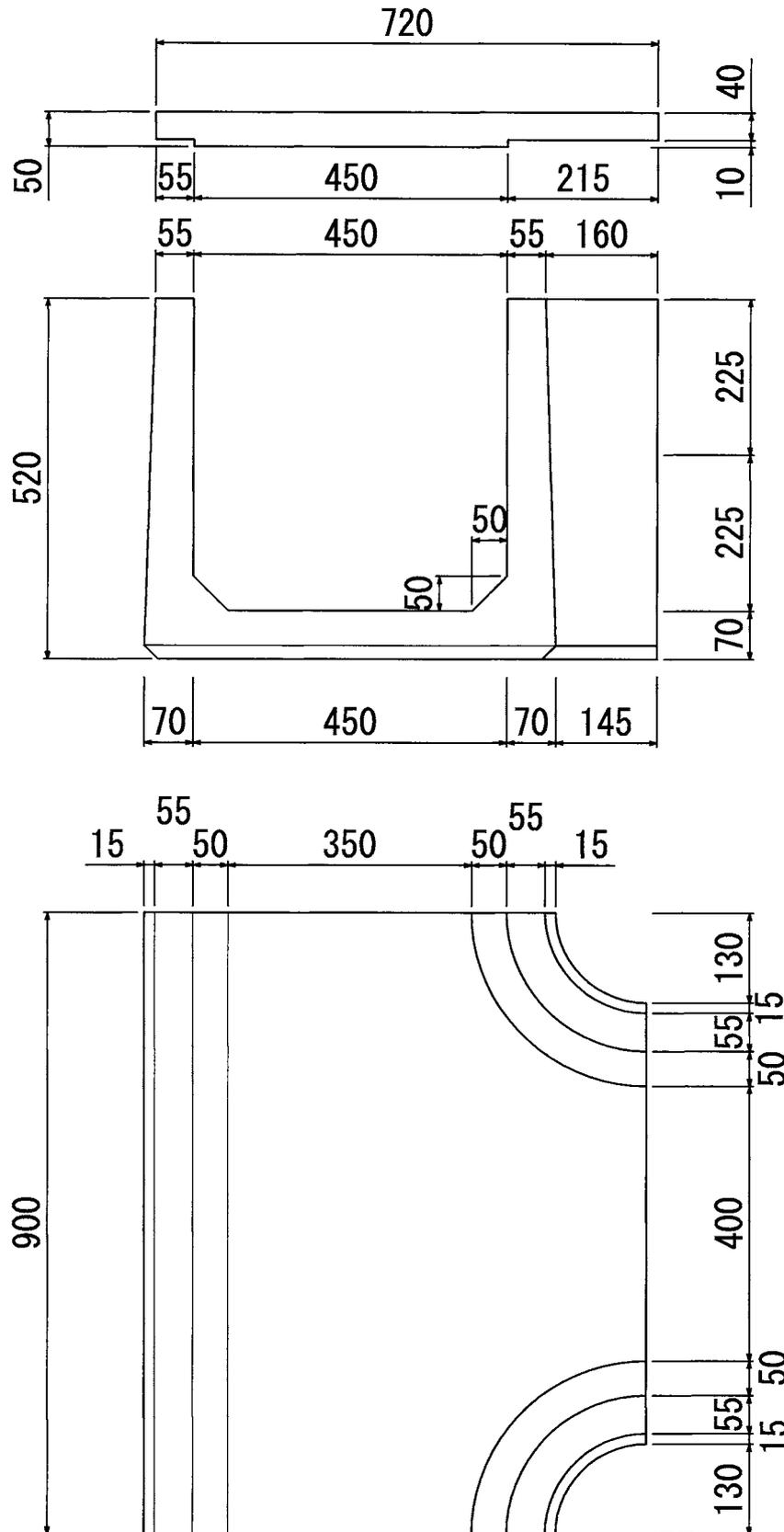
本体重量 : 144kg
ふた重量 : 40kg

変電 450 D型90° 曲り



本体重量 : 161kg
ふた重量 : 58kg

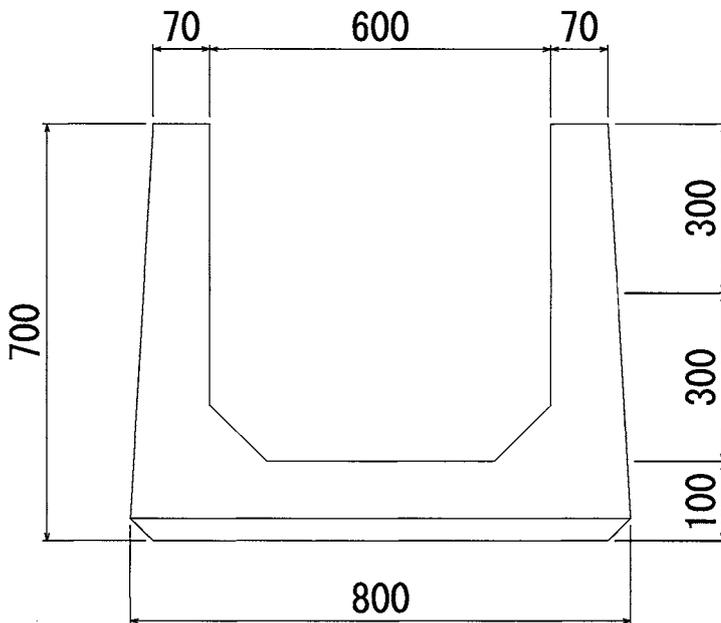
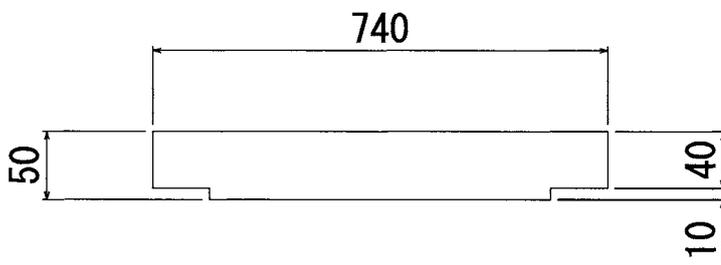
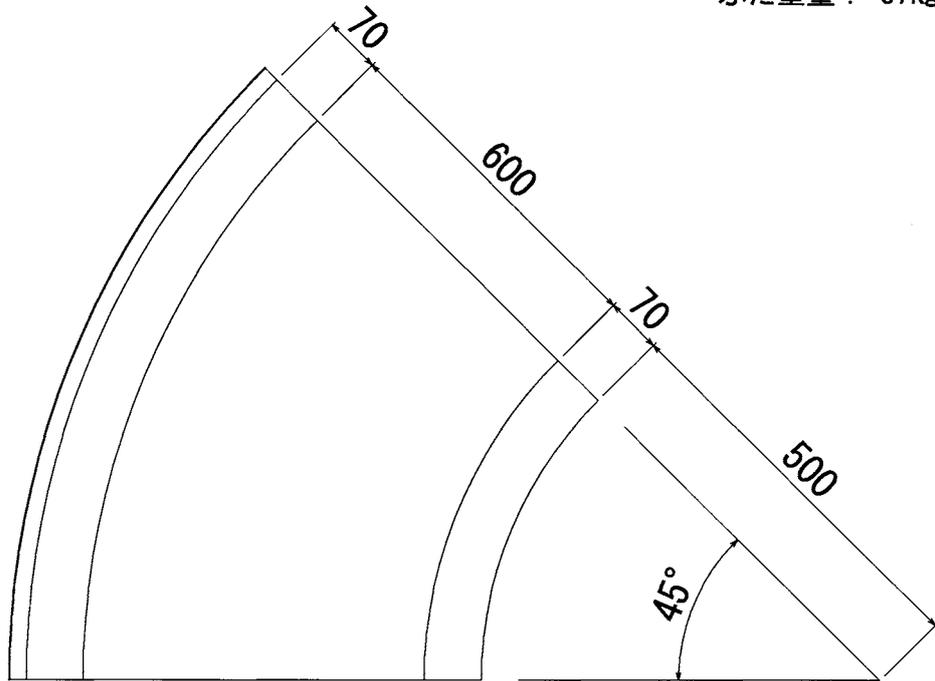
変電450 D型 片分岐



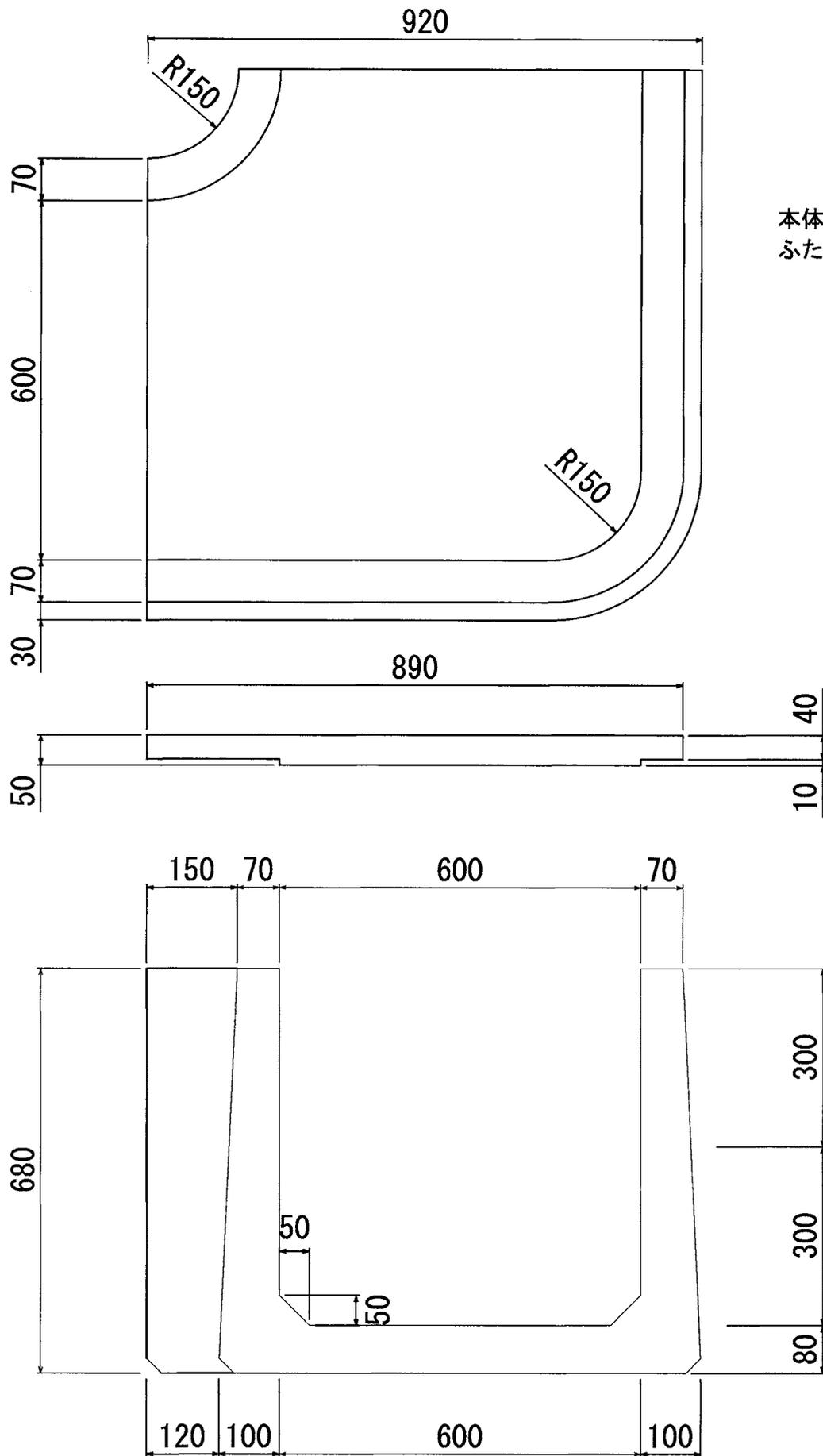
本体重量 : 261kg
 ふた重量 : 65kg

変電600(C型)45° 曲り

本体重量 : 270kg
ふた重量 : 57kg



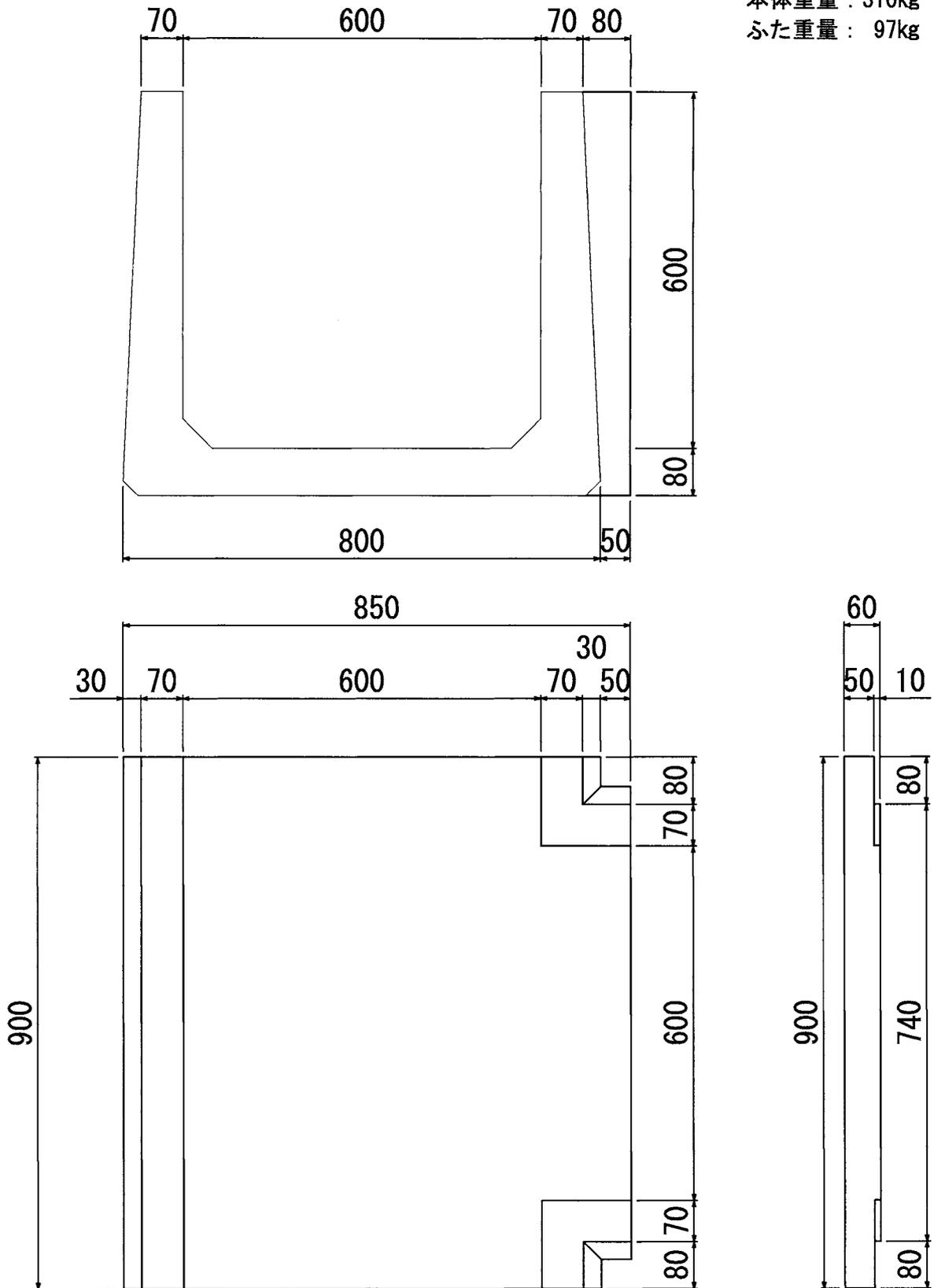
変電 600 C型 90° 曲り



本体重量 : 402kg
ふた重量 : 92kg

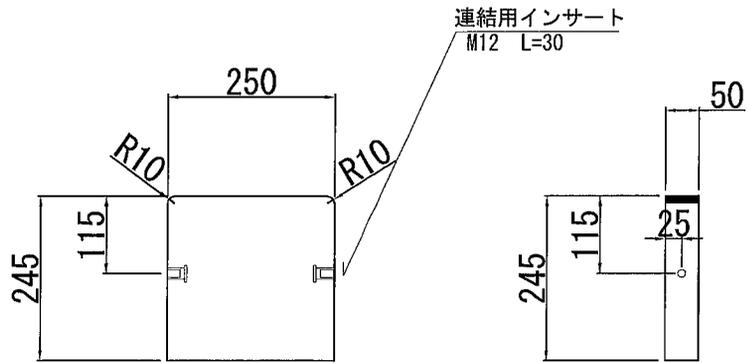
変電600 C型 片分岐

本体重量 : 310kg
ふた重量 : 97kg



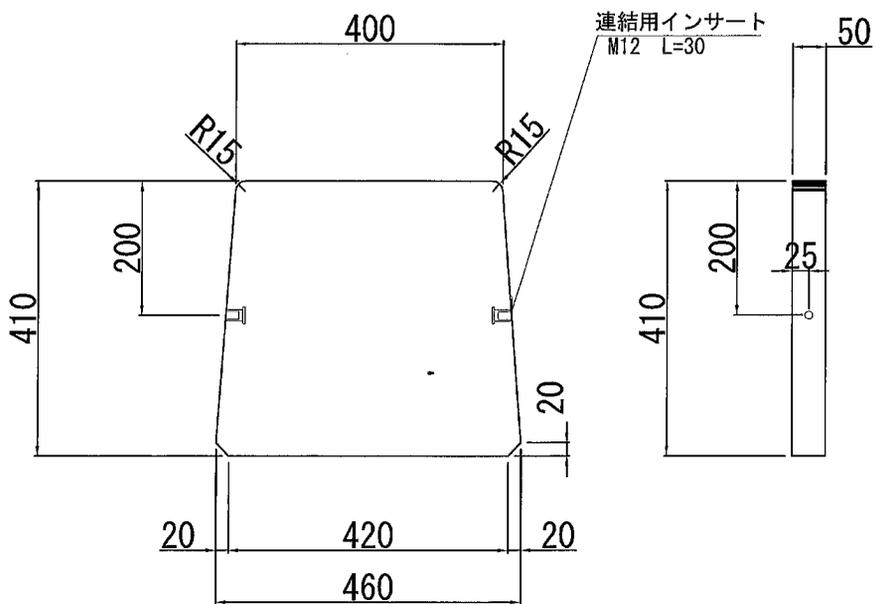
変電180型トラフ 終端版

重量 = 7 kg



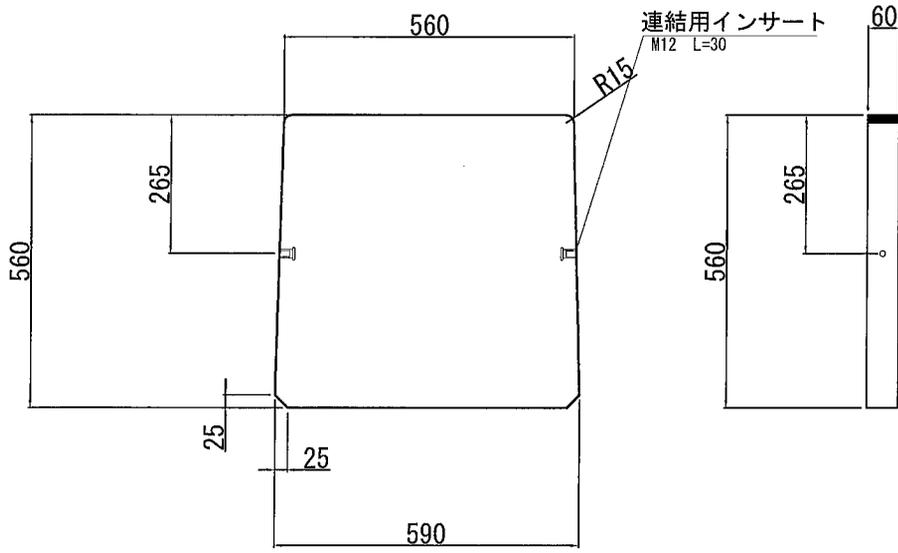
変電300型トラフ 終端版

重量 = 21 kg



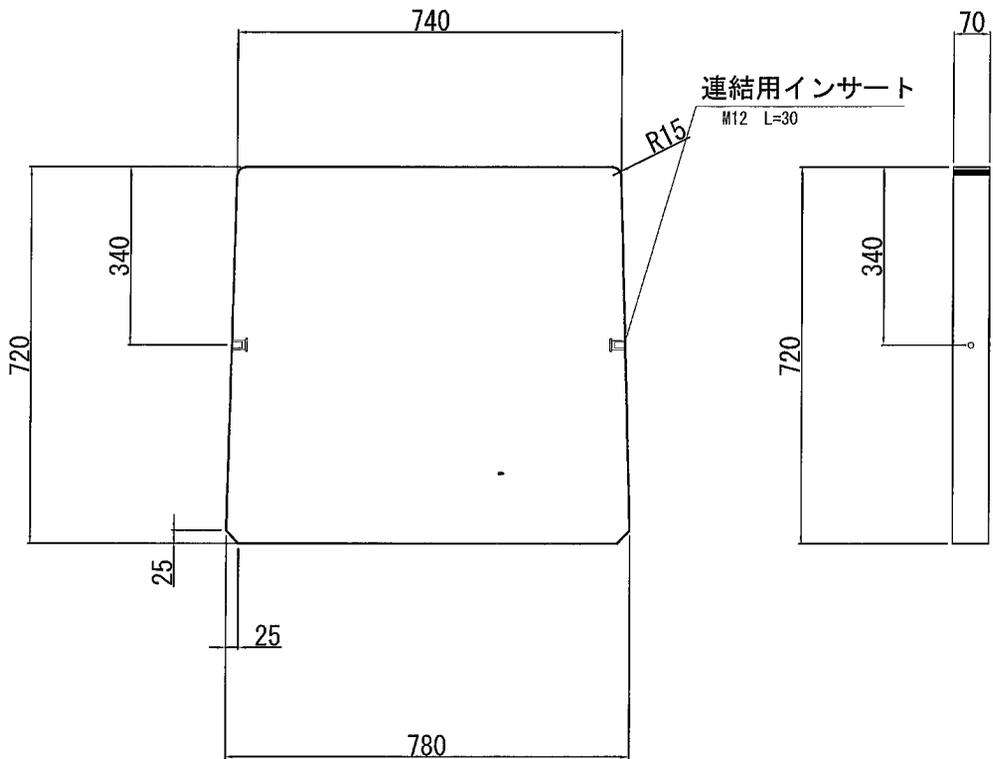
変電450型トラフ 終端版

重量=45kg



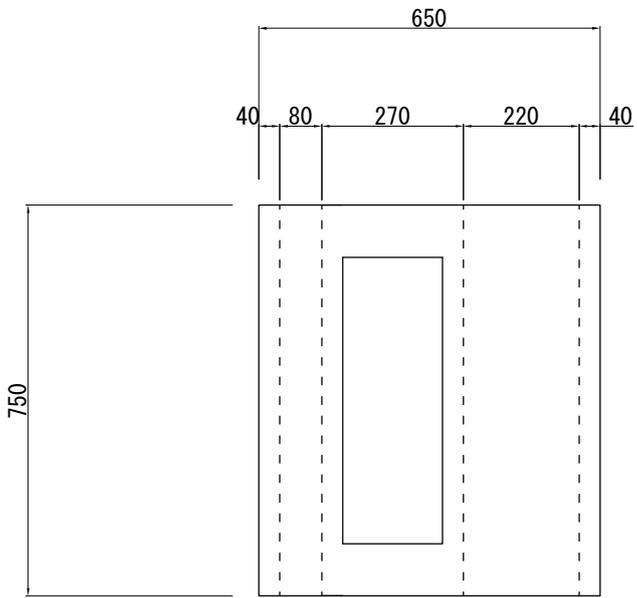
変電600型トラフ 終端版

重量=90kg



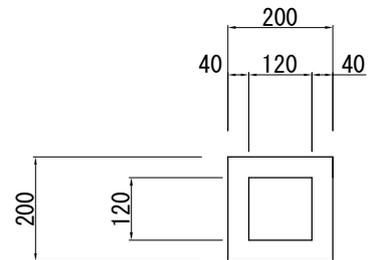
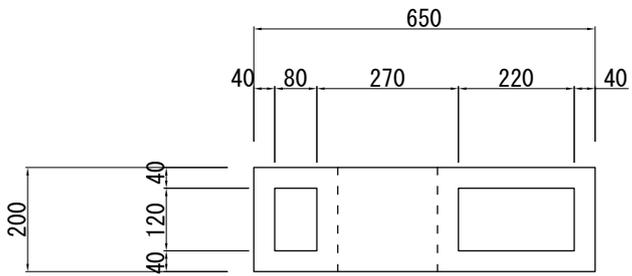
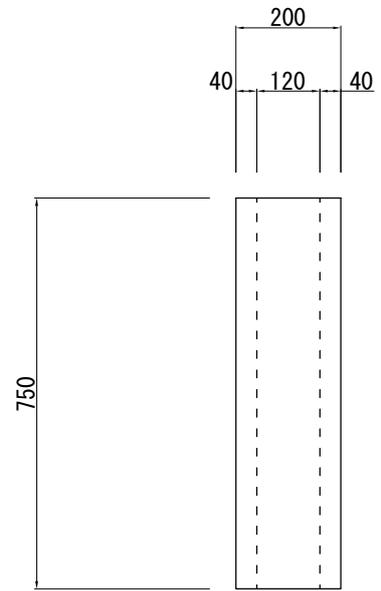
はんり用基礎ブロック (控え)

H-300 650×200×750



はんり用基礎ブロック (単柱)

H-300 200×200×750



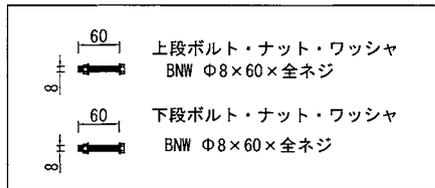
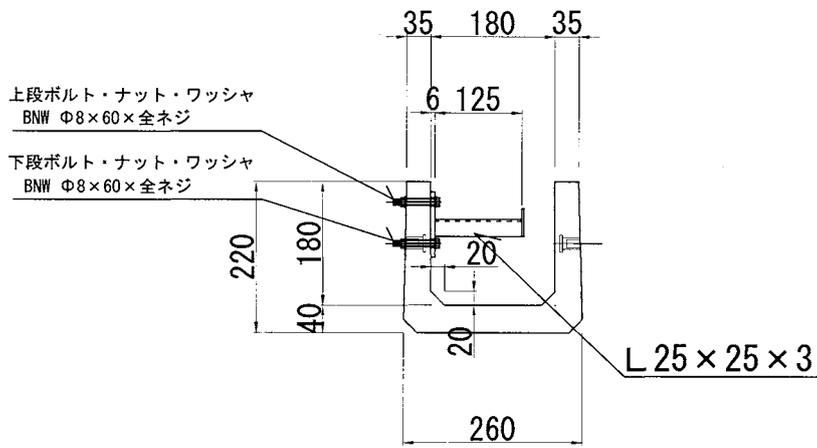
ケーブルハンガー

図 面 集

変電型 ケーブルトラフ・ハンガー付属品の関連数量表

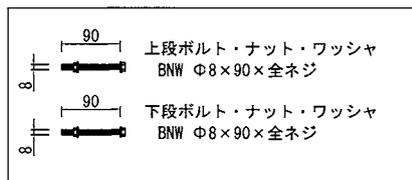
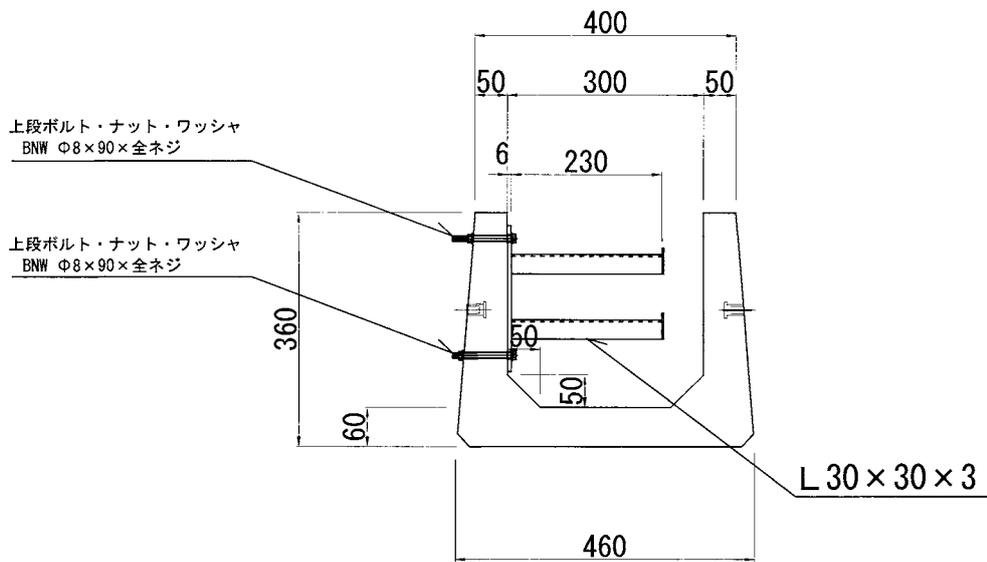
変電型 ケーブルトラフ・ハンガー付属品の関連数量表		ケーブルハンガー			
変電ケーブル トラフの規格	連結金具		ケーブルハンガー (亜鉛メッキ)	ハンガー取付ボルト(亜鉛メッキ)	
	連結金具	連結ボルト (ユニクロメッキ)			
ケーブルハンガー 600(C型)	連結ペーシ 2枚	ボルト M12*20 (B*4本)	4段 1個	ケーブルハンガー (亜鉛メッキ)	ハンガー取付ボルト(亜鉛メッキ)
ケーブルハンガー 450(D型)	連結ペーシ 2枚	ボルト M12*20 (B*4本)	3段 1個	4段 1個 BNW M8*120 全ネジ 2組 (B*2,N*2,W*4)	BNW M8*100 全ネジ 2組 (B*2,N*2,W*4)
ケーブルハンガー (300型)	連結ペーシ 2枚	ボルト M12*20 (B*4本)	2段 1個	2段 1個	BNW M8*90 全ネジ 2組 (B*2,N*2,W*4)
ケーブルハンガー 180(E型)	連結ペーシ 2枚	ボルト M12*20 (B*4本)	1段 1個	1段 1個	BNW M8*60 全ネジ 2組 (B*2,N*2,W*4)

変電180型トラフ (E型)



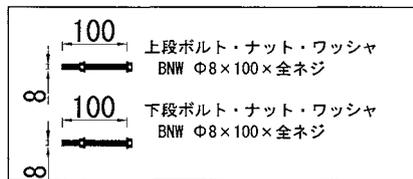
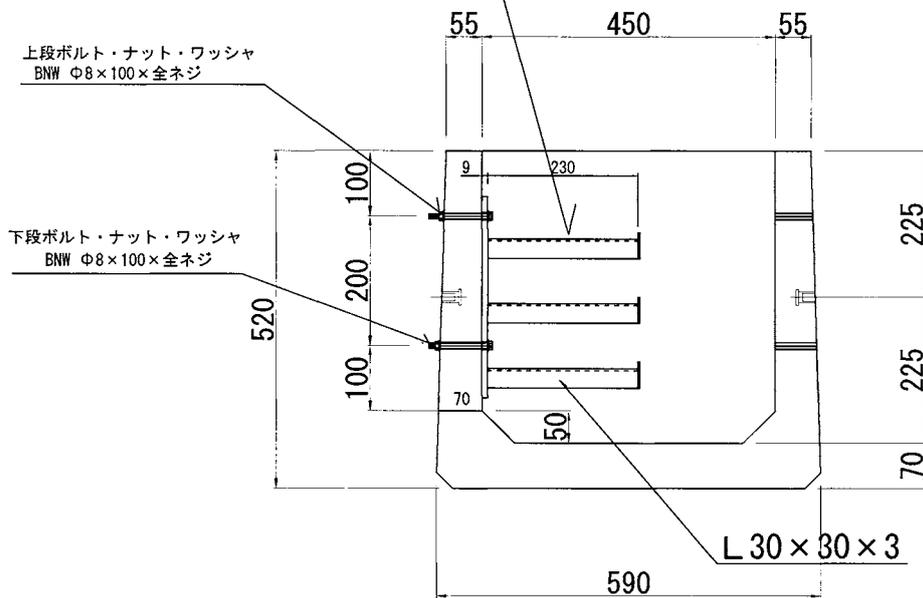
変電300型トラフ

重量=81kg



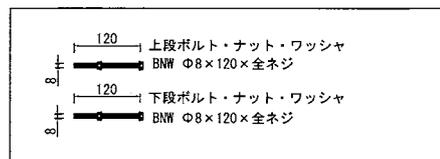
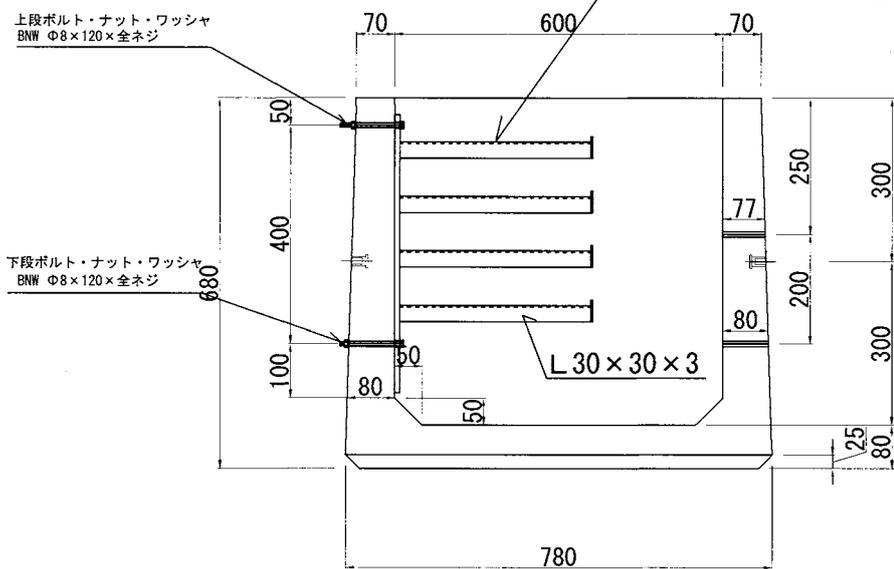
変電450型トラフ (D型)

変電D型 ケーブルハンガー 3段

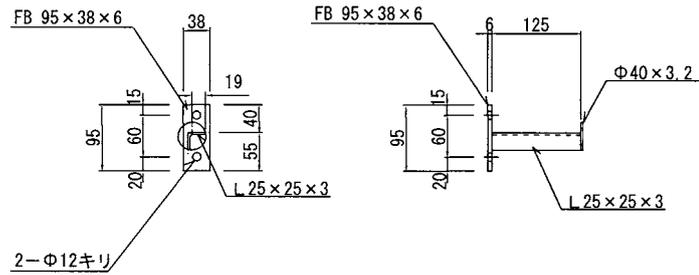


変電600型トラフ (C型)

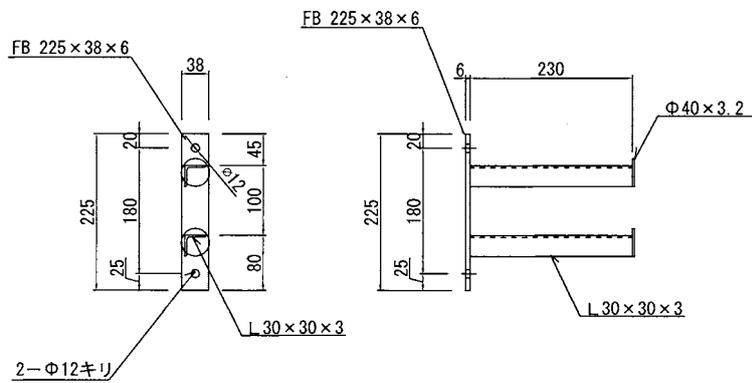
変電C型 ケーブルハンガー 4段



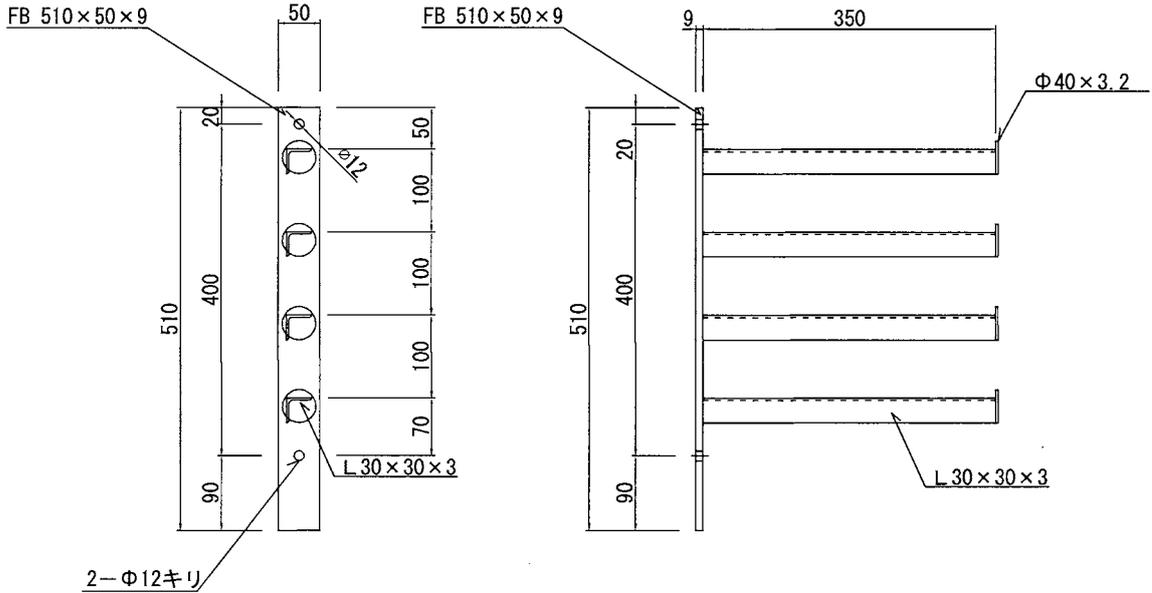
変電E型 ケーブルハンガー 1段
 変電 180型



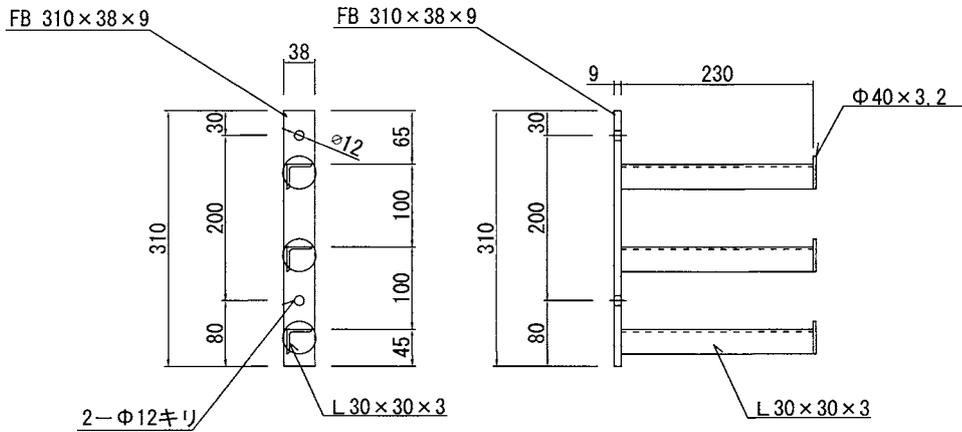
変電300型 ケーブルハンガー 2段



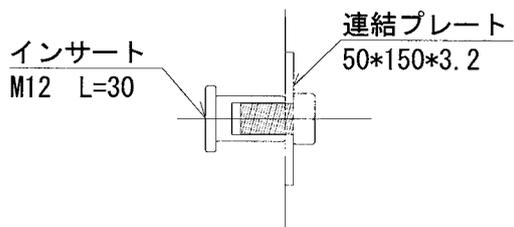
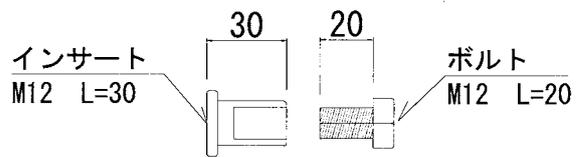
変電C型 ケーブルハンガー 4段
変電 600型



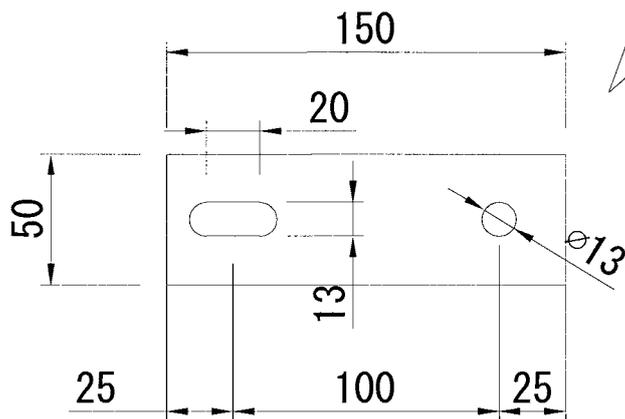
変電D型 ケーブルハンガー 3段
変電 450型



連結用インサート M12



連結ペーシ
150 × 50 × 3.2



●3D造形 試作品等作成

試作品費用も大幅カットできます。

試作品・開発用3Dプリンターを導入いたしました。

3Dプリンターを使い、試作品作成いたします 完成品がイメージしやすくなります。

- ・造形サイズ 175×175×175 (mm)
- ・造形材料 PLA樹脂
- ・対応ファイル STL(拡張子)
- ・印刷機 XYZ PRINTING プリンター
- ・お気軽にお問い合わせください TEL0145-42-3466 日東コンクリート工業(株) 姉崎まで

②3Dソフトで図面作成



①3Dプリンターで出力



③3D試作品



④3D試作品

