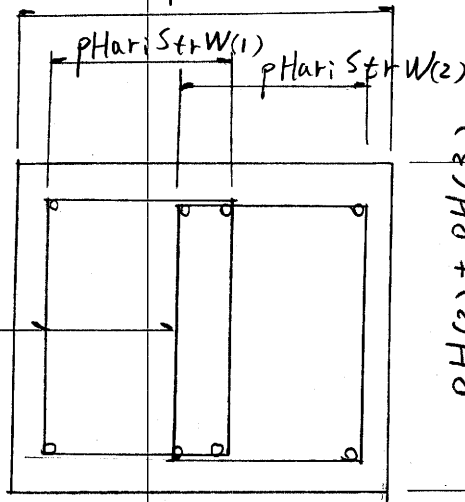


はり

スリット

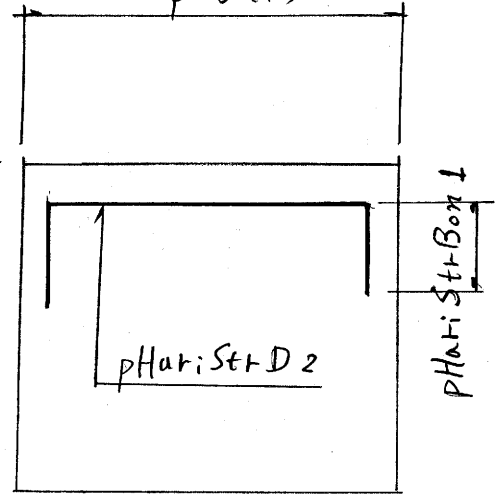
片持ち部

$PW(1)$

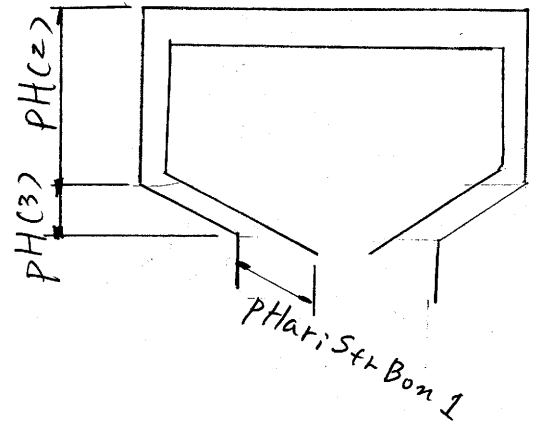


躯体部

$PW(1)$

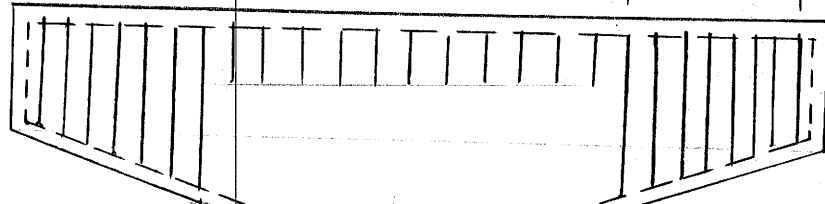


次期バージョン



$PW(1)$

$PHariPictW(3)$   $PHariPictW(4)$   $PHariPictW(3)$



片持ち部

＜体部

片持ち部

支保・スツパー

pSisyu1(2,6)

pSisyu PictW(1)  
" (2)

pSisyu Dai(1)

情報化システム 〇 情報処理 〇 図 Data Sample 9.0.1 - [支保]

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

基本データ 形状 寸法 はり 支保 スツパー 基礎 杭配筋 作図スタート 図面View DATA 編集 END 印刷変更

**支保**

(1) 寸法

	a	b	c	t1	t2	t3	ピッチ割り
起点側	370	820	800	62	49	30	650+2300+3000+2300+650
終点側	370	820	800	62	49	30	650+2300+3000+2300+650

(2) 寄座補強鉄筋

③ 無収縮モルタル補強筋 鉄筋径 13

ピッチ割り

	線路方向		直角方向		かぶり
	径	ピッチ割り	径	ピッチ割り	
起点側	22	7x150	19	7x125	173
終点側	22	7x150	19	7x125	173

	もちあみ筋		連結筋	
	線路方向	直角方向	線路方向	直角方向
起点側	5x50	14x50	2x125	4x175
終点側	5x50	14x50	2x125	4x175

スツパー及び鋼棒

箱抜き寸法

	a	b	c	d	ピッチ割り
起点側	460	460	680	1400	1800+2650+2650+188
終点側	460	460	680	1400	1800+2650+2650+188

補強鉄筋

	起点側				終点側			
	径	L1	L2	ピッチ割り	径	L1	L2	ピッチ割り
K1	19	450	800	108+5x100+4x200	19	450	800	108+5x100+4x200
K2	16	240	1300	108+5x100+4x200	16	240	1300	108+5x100+4x200
K3	16	1300	9		16	1300	9	

変更なし SI単位

pSisyuD(2,2)

pSisyu2(2,2)

pSisyu3(2,4)

pSisyuKabu(2)

pStopI(2,4)

pStopPictW(1)  
(2)

pStop2(3,3)

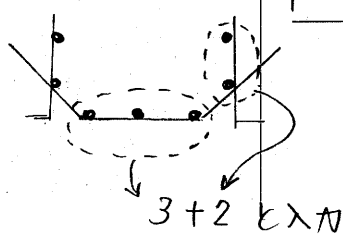
pStop3(3,3)

pStopPictWL(1)  
" (2)  
" (3)

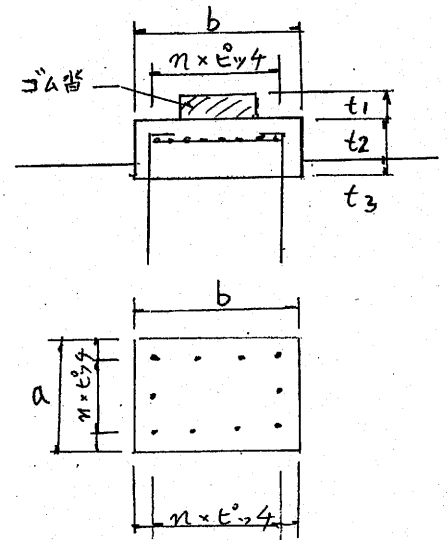
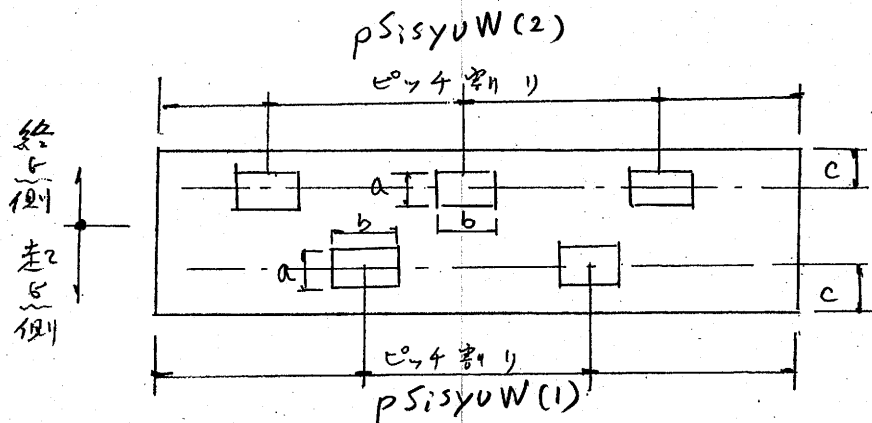
pStopPictW2(1)  
" (2)  
" (3)

鉄筋本数を入力

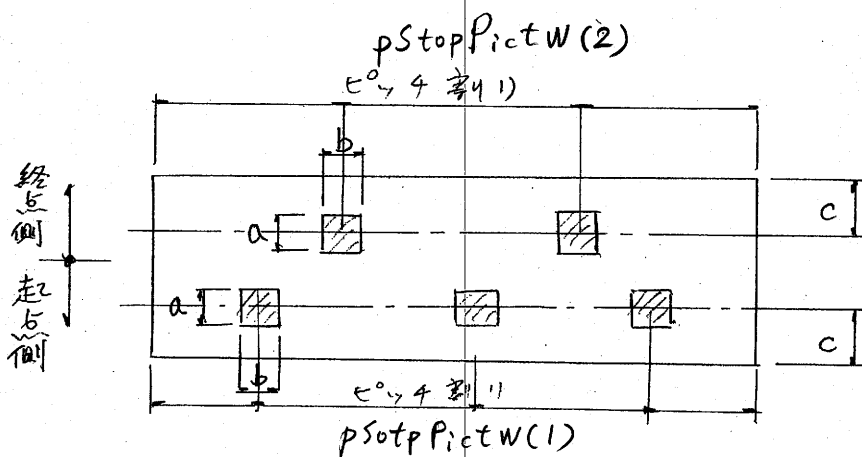
pStopPictW1(3)  
" W2(3)



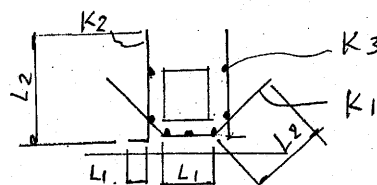
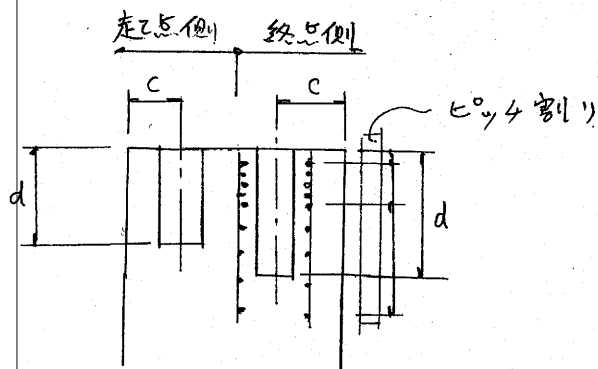
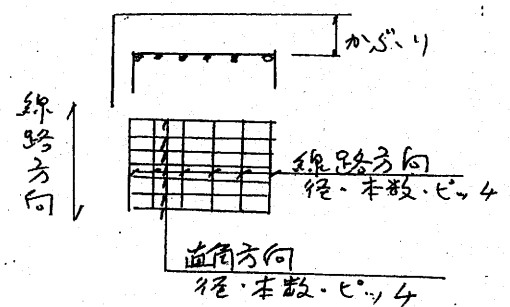
支保



ストッパ 箱抜き



街路補強



基礎

絶かぶり

pKiso Kaburi (1)

" (2)

" (3)

pKiso Str+Pictw (1)

" (2)

" (3)

" (4)

" (5)

" (6)

pKiso Str+Dai (1)

" (2)

情報図化システム Sample9.pnk - [ワーキング]

ファイル(F) 編集(E) オプション(O) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

基本データ 形状 < 体 はり 支保 スタップ 基礎 杭配筋 作図スタート 図面View DATA 編集 END 入力変更

基礎配筋図

線力 mm

上側	60
下側	60
サイド	60

② スターラップ

線路方向 鉄筋径 25

スタップのピッチ割り	750+16×125
1列目の積算割り付け	250+(750+500)×5+750+1250
2列目の積算割り付け	1250+(750+500)×5+750+250

直角方向 鉄筋径 25

スタップのピッチ割り	250+11×125
1列目の積算割り付け	3000+750+500+750+3000
2列目の積算割り付け	3625+750+3625

(1) 主鉄筋

線路方向

線路方向	鉄筋径	ピッチ割り
上側 1段目	25	82+2×84+84×125+2×84+82
上側 2段目	25	82+2×84+84×125+2×84+82
下側 1段目	25	82+2×84+84×125+2×84+82
下側 2段目	25	82+2×84+84×125+2×84+82

直角方向

直角方向	鉄筋径	ピッチ割り
上側 1段目	25	107+143+5×250+40×125+5×250+143+107
上側 2段目	25	107+143+5×250+40×125+5×250+143+107
下側 1段目	25	107+143+60×125+143+107
下側 2段目	25	107+143+60×125+143+107

サイド鉄筋

サイド鉄筋	鉄筋径	ピッチ割り
サイド筋	16	350+7×200

pkiso Dai (1~4)

pkiso Dai (5~8)

pkiso Dai (9)

pkiso Pictw (1~4)

pkiso Pictw (5~8)

pkiso Pictw (9)

変更なし SI単位

絶かぶりより芯かぶりを計算します

pKiso Kaburi 1 (1) 上側 線路方向

" (2) 下側 "

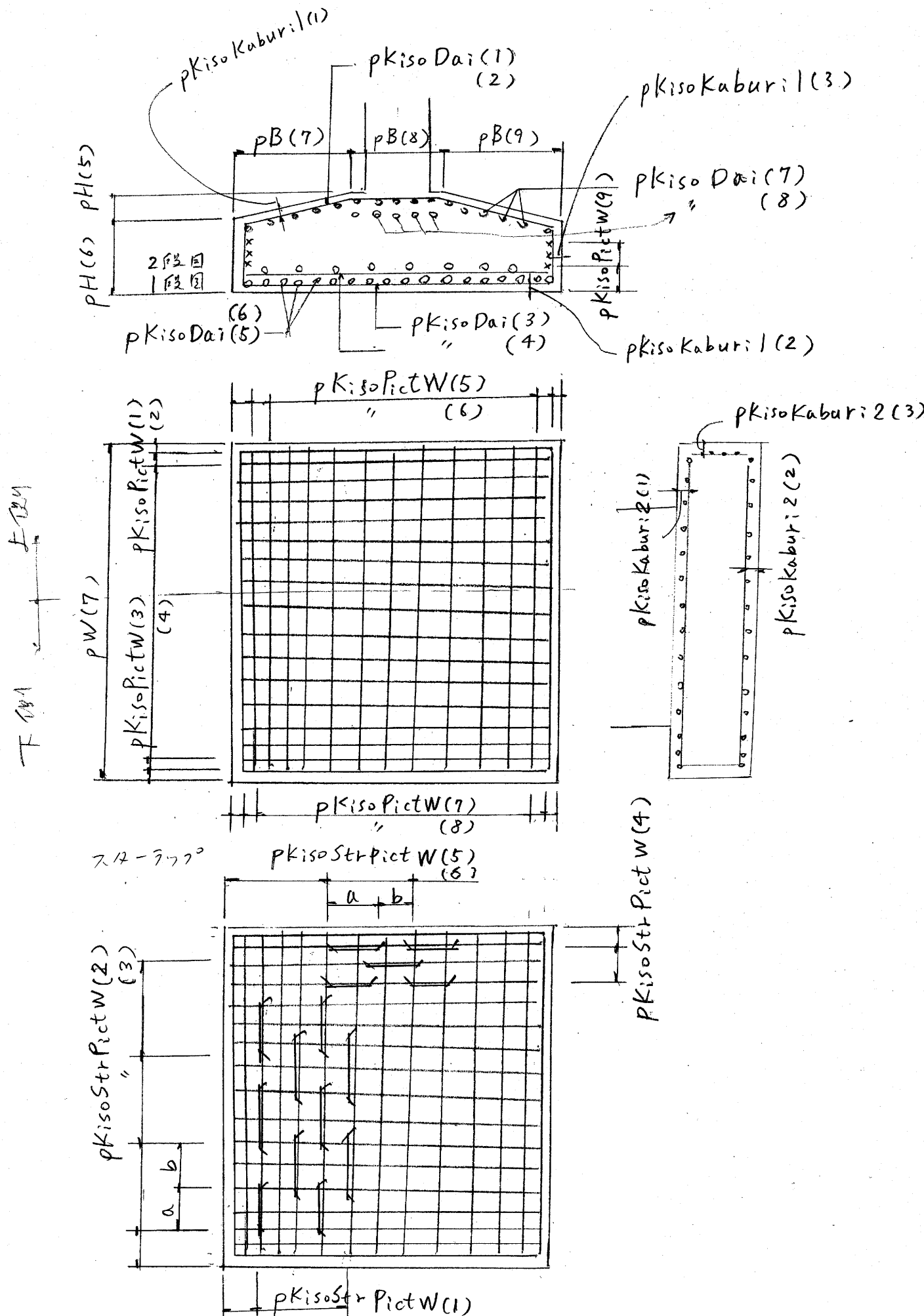
" (3) 側方 "

pKiso Kaburi 2 (1) 上側 直角方向

" (2) 下側 "

" (3) 側方 "

基礎



杭

PKU:J:KU (2, 15)

PKU:Hon

PKU:TouNaga

純かぶり  
PKU:Kabur;

芯かぶり  
PKU:Kabur;0

橋脚設計システム 0.9.1 橋脚設計図\*DataSample9.plt - [杭配筋]

ファイル(F) 編集(E) オプション(O) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

基本データ 形状 く体 はり 支保 スタップ 基礎 杭配筋 作図スタート 図面View DATA 編集 END 資料変更

杭配筋図

主筋総本数 28 杭頭定着長 1220 かぶり mm 158

主鉄筋配置

No.	径	鉄筋長L1	継手長	径	鉄筋長L2	継手長	径	鉄筋長L3	継手長	径	鉄筋長L4	継手長	径	鉄筋長L5	かぶり
1番鉄筋	32	12000	k	32	12000	k	32	10000	1240	32	6960				100
2番鉄筋	32	11500	k	32	10000	a	32	9800							

圧接継手は 継手長に A 機械継手は 継手長に K

スターラップ

	鉄筋径	区間数	間隔
-2	29	3	200
-1	29	3	150
1	29	18	150
2	22	135	150
3	16		150
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

組立筋・スパーサー

	鉄筋径	ピッチ割り
組立筋	25	600+2850x12
スパーサー	13	600+5700x6

スパーサー1分所当り本数 6

変更なし SI単位

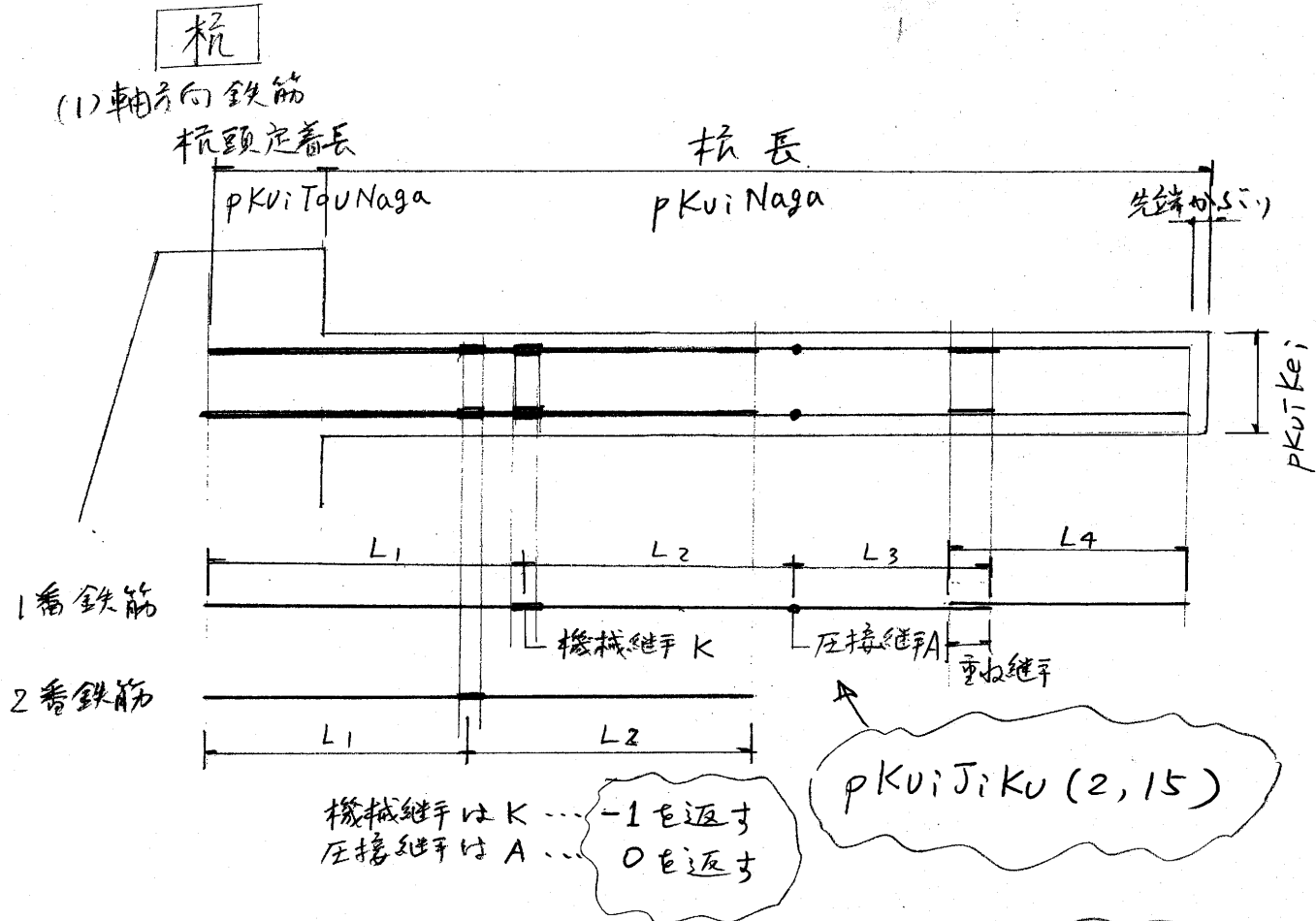
PKU:Stt (10, 3)

PKU:SpesAN

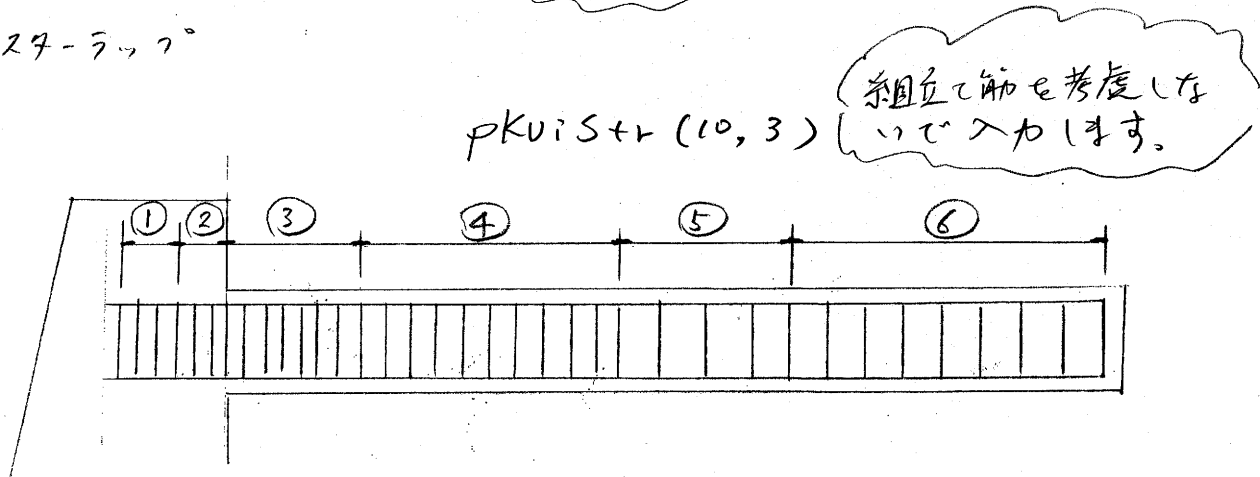
PKU:Kumitate (1)  
" (2)

PKU:Kumi Dai (1)  
" (2)





(2) スターラック



(3) 組立て筋及びスプーサー

