

付属資料 表-4(1) 地区別事業費(タパ地区)

地区及び作業種		数量	第1年次				第2年次	第3年次	第4年次	第5年次	計	備考
			2月期植栽	9月期植栽	その他	計						
タ バ	道路（外縁道路）											
	測量	668m	78			78					78	注2
	土工事	668m	2,205			2,205					2,205	注3
	表示塚設置	9基	60			60					60	注4
	道路補修	668m			67	67	67	67	67	67	335	注5
	道路（場内道路）											
	測量	485m	57			57					57	注2
	土工事	485m	1,601			1,601					1,601	注3
	表示塚設置	7基	47			47					47	注4
	道路補修	485m			48	48	48	48	48	48	240	注5
	道路関連費計			4,048	115	4,163	115	115	115	115	4,623	
	プロット設置											
	測量	277°プロット	327			327					327	注6
	作設（伐採）	2.97ha	196			196					196	注7
	案内板設置	27基	179			179					179	注4
	植栽											
	苗木代	3,960本	654			654					654	注8
	植穴掘削	3,300個	327			327					327	注9
	植付け	3,960本	109	22		131					131	注11、注12
	保育											
	薬剤使用	0.99ha			14	14	21	14	14	14	77	注13
	下刈り、蔓切り	0.99ha			36	36	54	36	36	36	198	注14
	造林関連費計			1,792	22	50	75	50	50	50	2,089	
	合計			5,840	22	165	6,027	190	165	165	165	6,712

付属資料 表-4(2) 地区別事業費(チクス地区)

地区及び作業種	数量	第1年次				第2年次	第3年次	第4年次	第5年次	計	備考
		2月期植栽	9月期植栽	その他	計						
チクス	道路(既設道路改修区間)										
	土工事	700m	1,155		1,155					1,155	注3
	暗渠工(150m地点)	1ヶ所	1,089		1,089					1,089	注15
	暗渠工(260m地点)	1ヶ所	292		292					292	注15
	浸食抑止工(側溝部)	3基	409		409					409	注15
	浸食抑止工(護岸部)	15m	817		817					817	注15
	道路補修	700m				70	70	70	70	280	注5
	道路(外縁道路)										
	測量	3,055m	347		347					347	注2
	土工事	3,055m	10,082		10,082					10,082	注3
	側溝	80m	317		317					317	注15
	表示塚設置	41基	271		271					271	注4
	道路補修	3,055m				303	303	303	303	1,212	注5
	道路(施業試験林場内道路)										
	測量	2,910m	332		332					332	注2
	土工事	2,910m	9,603		9,603					9,603	注3
	道路補修	2,910m				288	288	288	288	1,152	注5
	道路(樹種選定林場内道路)										
	土工事	1,116m	3,683		3,683					3,683	注3
	道路補修	1,116m				111	111	111	111	444	注5
	道路関連費計		28,397		28,397	772	772	772	772	31,485	
	プロット設置(施業試験林)										
	測量	541ニット	535		535					535	注6
	作設(伐採)	20.412ha	1,348		1,348					1,348	注7
	案内板設置	162基	1,070		1,070					1,070	注4
	植栽(施業試験林)										
	苗木	47,670本	7,866		7,866					7,866	注8
	地植え	39,725本	1,311		1,311					1,311	注10
	植付け	47,670本	1,311		1,311	263				1,574	注11、注12
	保育(施業試験林)										
	薬剤使用	6.804ha		96	96	144	96	96	96	528	注13
	下刈り、蔓切り	6.804ha		242	242	363	242	242	242	1,331	注14
	プロット設置(樹種選定林)										
	測量	907ニット	319		319					319	注6
	作設(伐採)	2.025ha	134		134					134	注7
	案内板設置	90基	594		594					594	注4
	植栽(樹種選定林)										
	苗木	2,700本	446		446					446	注8
	地植え	2,250本	75		75					75	注10
	植付け	2,700本	75		75	15				90	注11、注12
	保育(樹種選定林)										
	薬剤使用	2.025ha		28	28	42	28	28	28	154	注13
	造林関連費計		15,084	366	15,450	827	366	366	366	17,375	
	合計		43,481	366	43,847	1,599	1,138	1,138	1,138	48,860	

付属資料 表-4(3) 地区別事業費(ピカム地区)

地区及び作業種			数量	第1年次				第2年次	第3年次	第4年次	第5年次	計	備考
				2月期植栽	9月期植栽	その他	計						
ピ カ ム	道路（場内道路）												
	測量	870m		99		99						99	注2
	土工事	870m		2,871		2,871						2,871	注3
	表示塚設置	9基		60		60						60	注4
	道路補修	870m		87		87	87	87	87	87	87	435	注5
	道路関連費計			3,117		3,117	87	87	87	87	87	3,465	
	プロット設置												
	測量	187°プロット		238		238						238	注6
	作設（伐採）	1.89ha		125		125						125	注7
	案内板設置	18基		119		119						119	注4
	植栽												
	苗木	2,520本		416		416						416	注8
	地持え	2,100本		70		70						70	注10
	植付け	2,520本		70		70	14					84	注11、注12
	保育（樹種選定林）												
	薬剤使用	1.89ha			26	26	39	26	26	26	26	143	注13
造林関連費計				1,064	26	1,064	53	26	26	26	1,195		
合計				4,155	26	4,181	140	113	113	113	4,660		

付属資料 表－4(4) 地区別事業費（ペラフルーツ農場）

地区及び作業種			数量	第1年次				第2年次	第3年次	第4年次	第5年次	計	備考
				2月期植栽	9月期植栽	その他	計						
ペ ラ フ ル ー ツ 農 場	プロット設置												
		測量	277°ロット		260		260					260	注6
		作設（伐採）	7.371ha		487		487					487	注7
		案内板設置	27基		179		179					179	注4
	植栽		-										
		苗木	17,250本		2,847		2,847					2,847	注8
		地寄せ	14,375本		475		475					475	注10
		植付け	17,250本		475		475	95				570	注11、注12
	造林関連費計				4,723		4,723	95				4,818	

注1 1リングット33円で計算し、100円単位は千円に切り上げ。

注2 道路測量は、現地業者見積から3.5リングット/m(115.5円/m)とした。

注3 道路土工事費は、複層林プロジェクトの実績から3,300円/mとした。

注4 道路標示塚、案内板は、200リングット/基(6,600円/基)とした。

注5 道路補修費は、複層林プロジェクト実績から3リングット/m(100円/m)とした。

注6 プロット設置測量費は、現地業者見積から1.65リングット/m(55円/m)とした。

注7 プロット作設（伐採）費は、複層林プロジェクトの二次林伐採実績から2,000リングット/ha(66,000円/ha)とした。

注8 苗木代は、現地の苗木精算業者間取りにより、運搬費込みで5リングット/本(165円/本)とした。

注9 植穴掘削は、バックホーで110穴/日掘削とした。費用はバックホー使用（オペレーター込み）230リングット/日、作業補助員50リングット/日を2名。計330リングット/日（10,890円/日）で30日間とした。

注10 地ごしらえ費は、複層林プロジェクトの実績から1リングット/本(33円/本)とした。

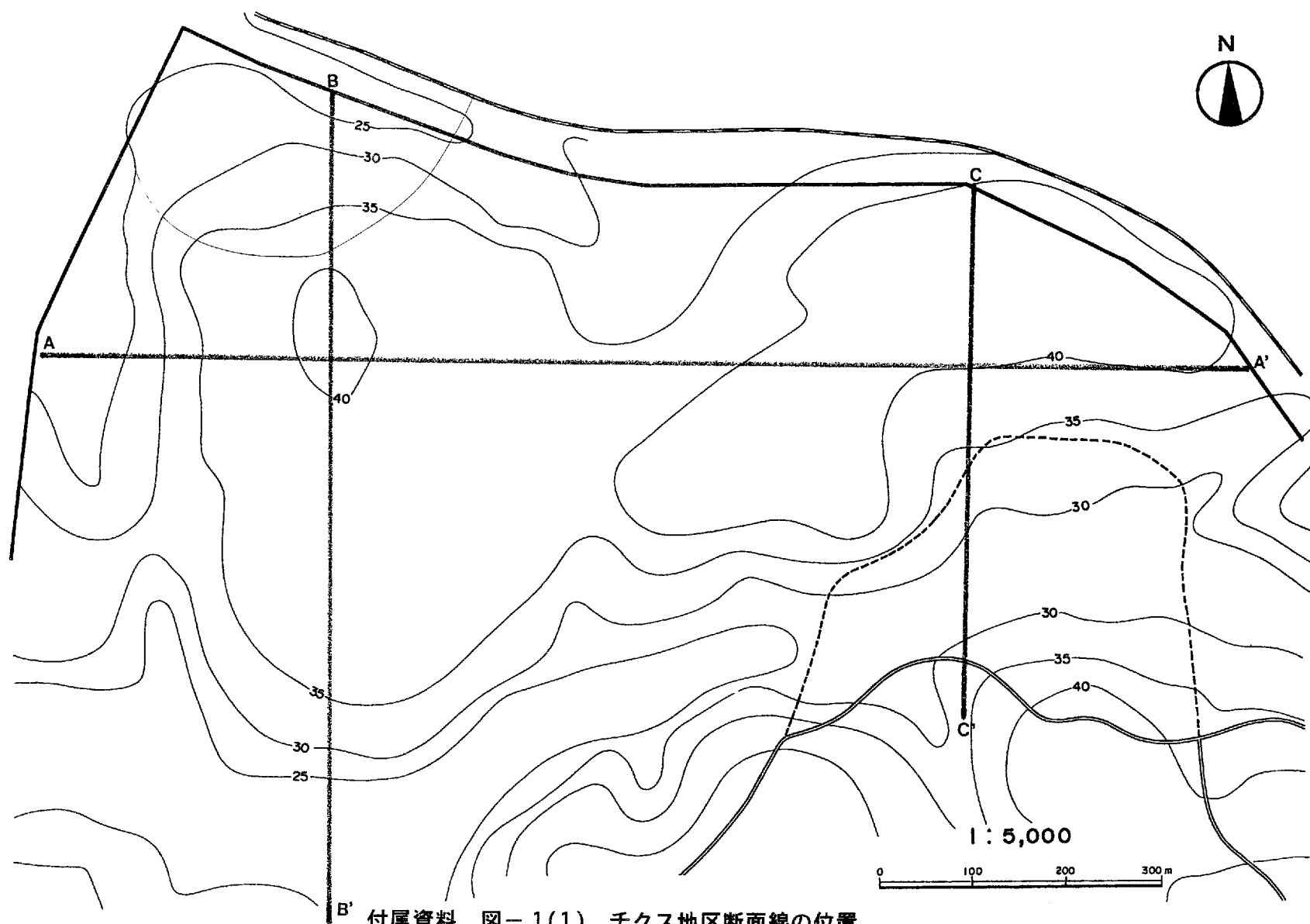
注11 植付け費は、複層林プロジェクトの実績から1リングット/本(33円/本)とした。

注12 2割の植栽木が枯死したことを想定し、2割に当たる苗木の補植費を計上した。

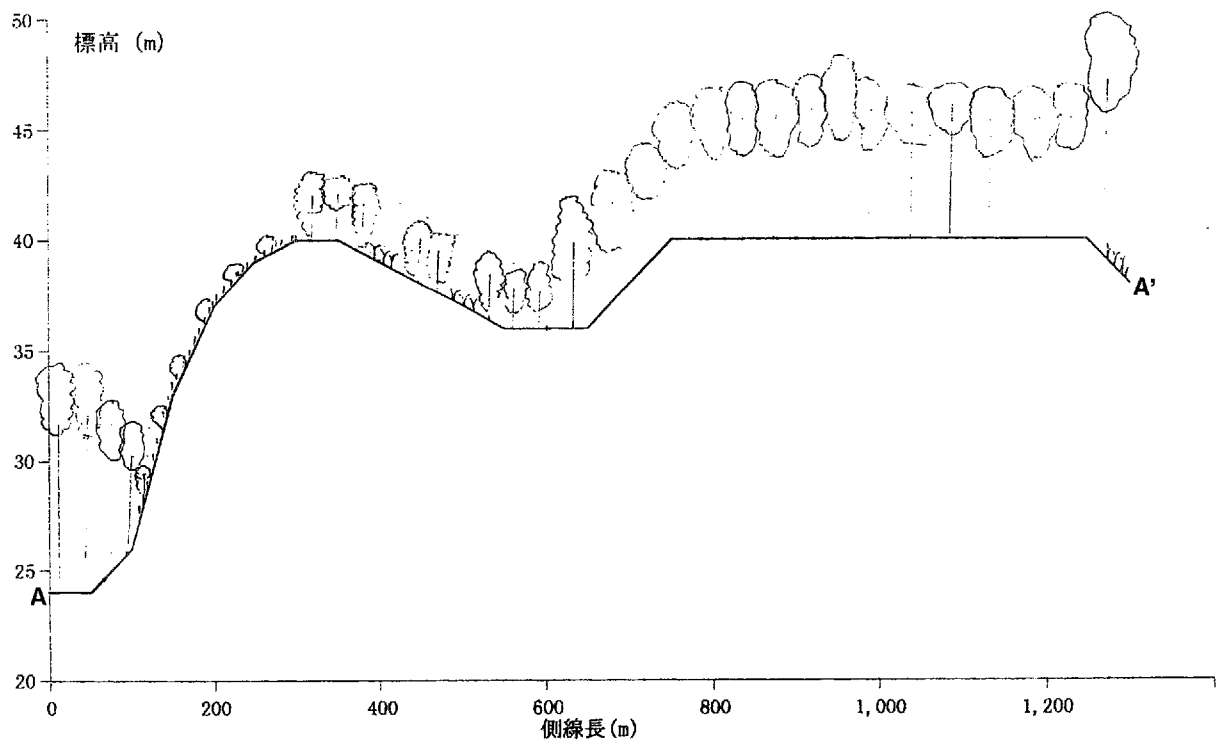
注13 除草の薬剤使用の保育費は、薬剤代160リングット/ha(機材費込み)と人夫50リングット/日・haで計210リングット/日/ha(6,930円/日/ha)とした。

注14 下刈り、蔓きりは、複層林プロジェクトの実績から540リングット/haより、17,820円/haとした。

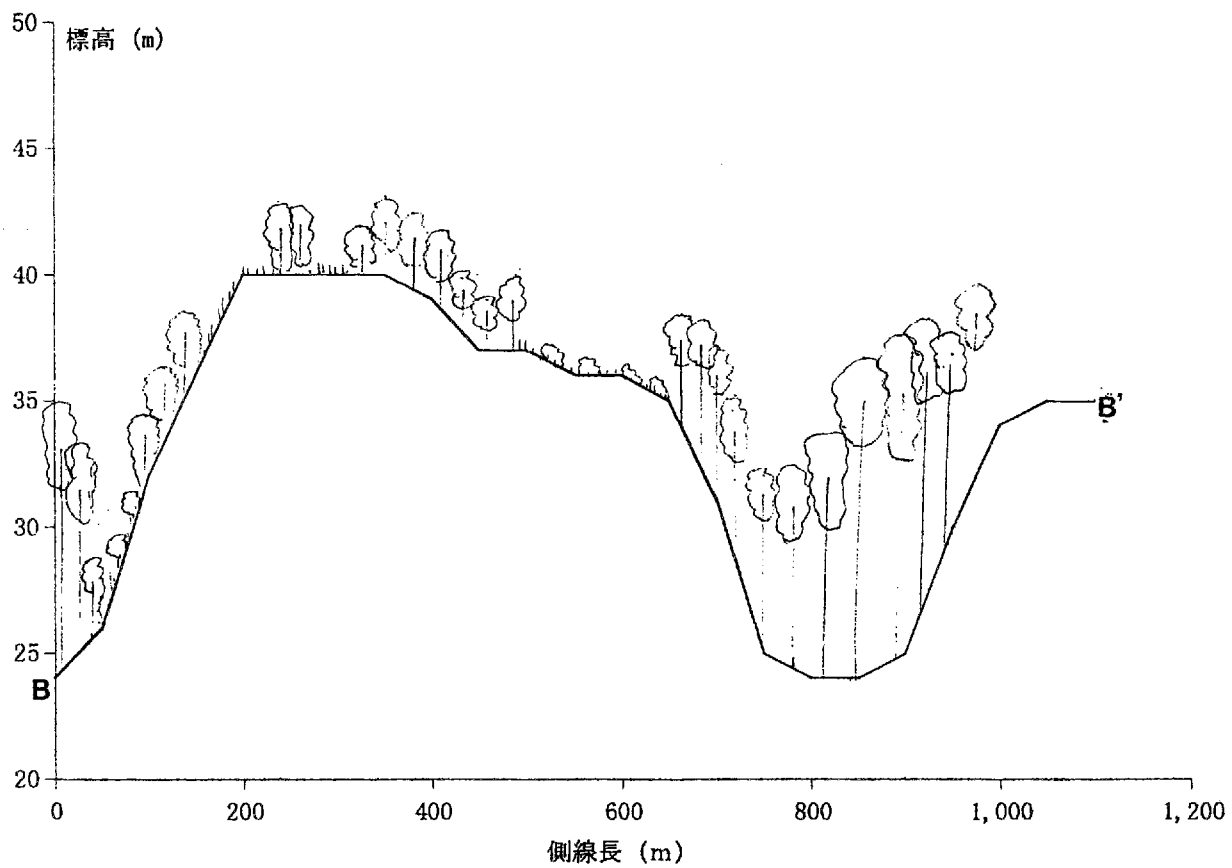
注15 現地業者見積による。



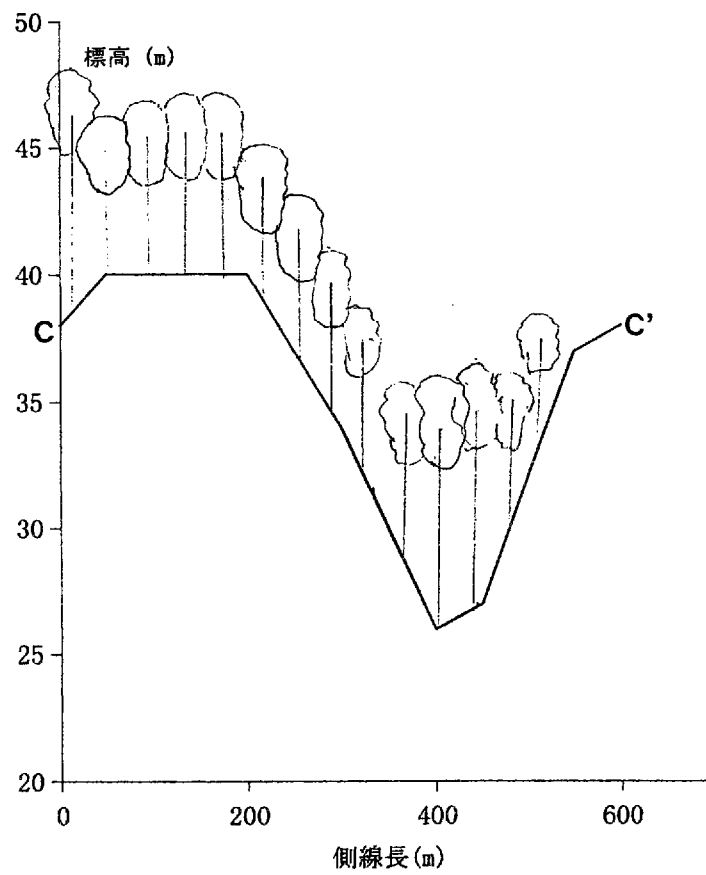
付属資料 図-1(1) チクス地区断面線の位置



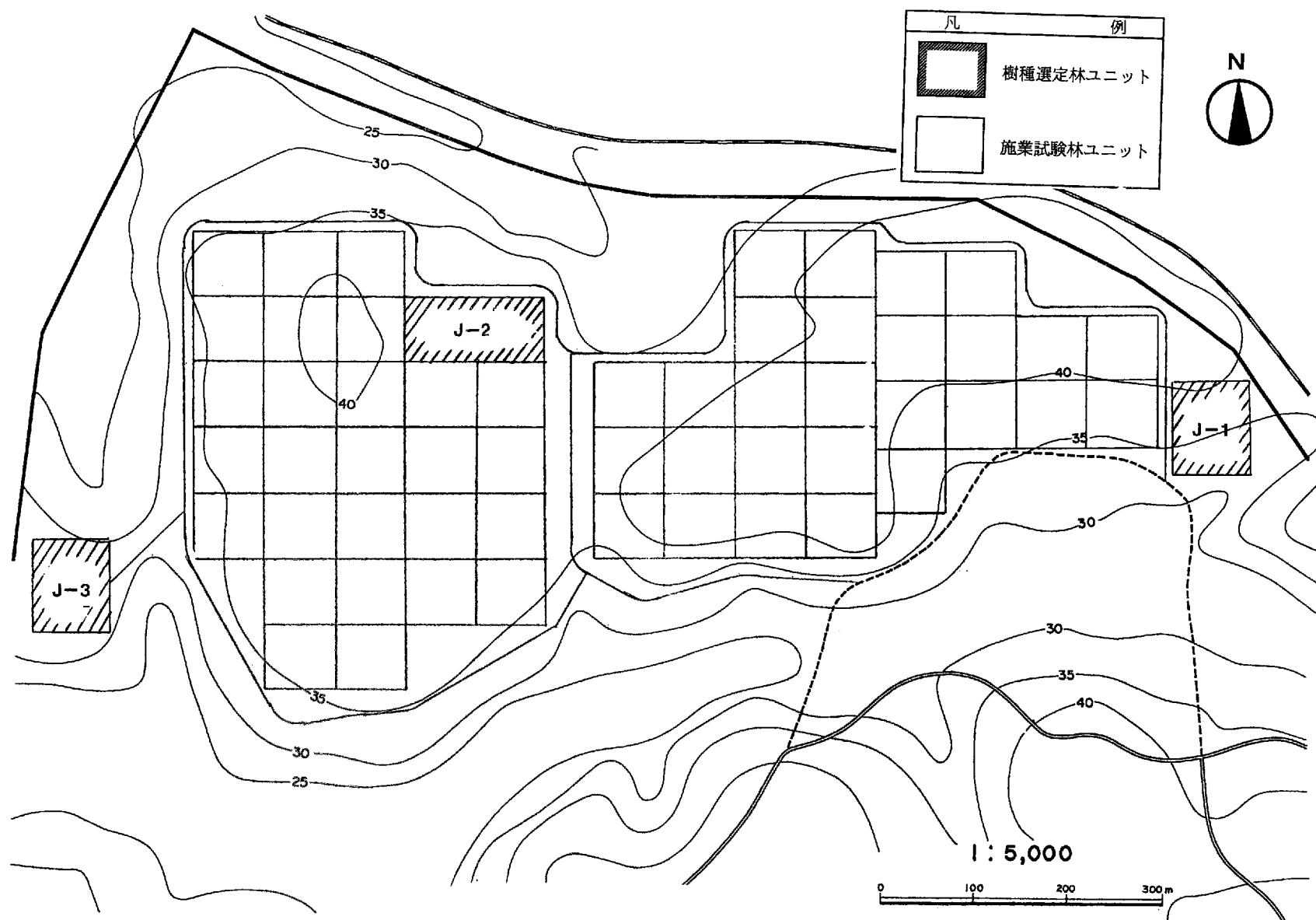
付属資料 図-1(2) 断面図 (A - A' 線)



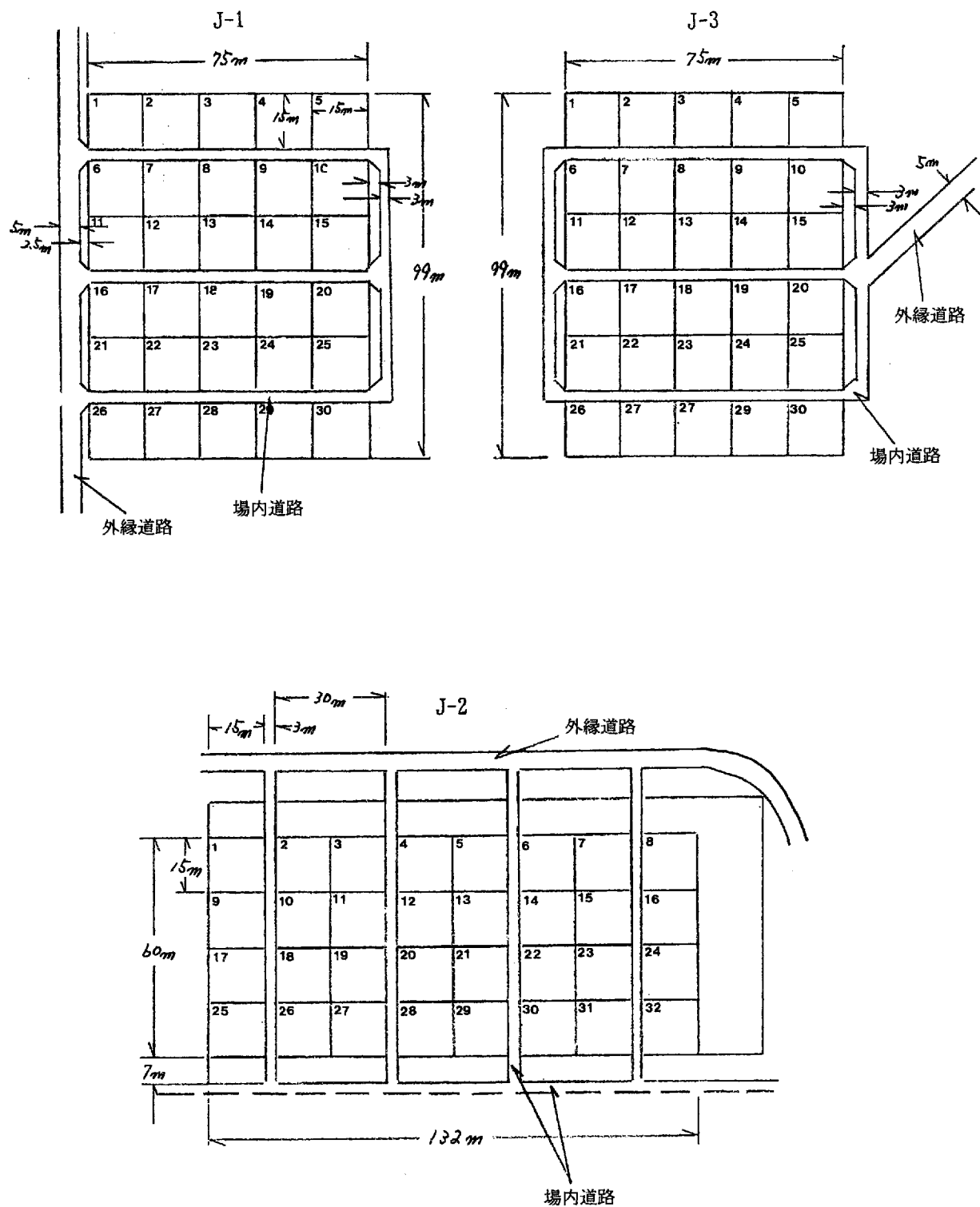
付屬資料 圖-1(3) 断面図 (B - B' 線)



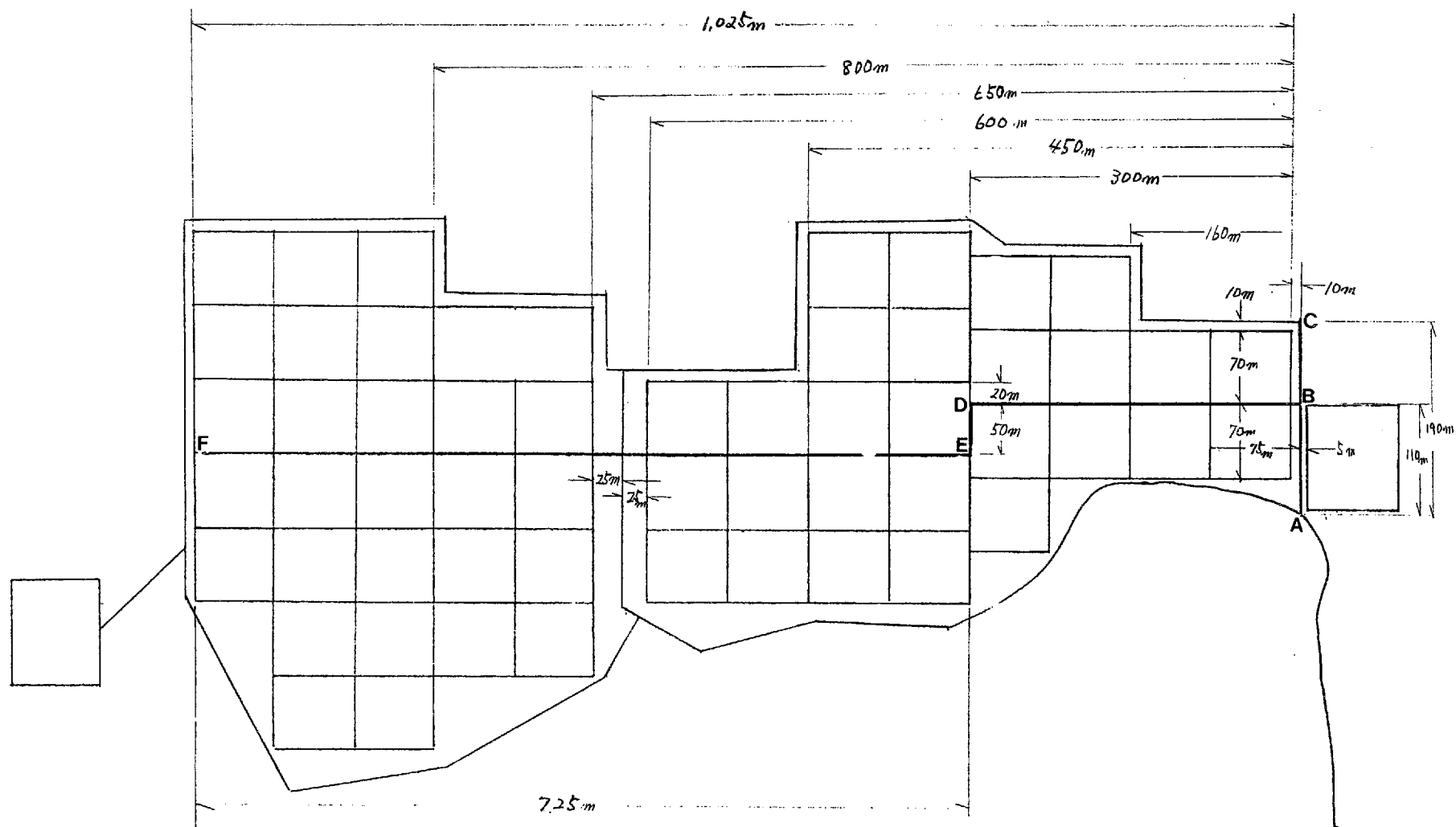
付属資料 図-1(4) 断面図 (C - C' 線)



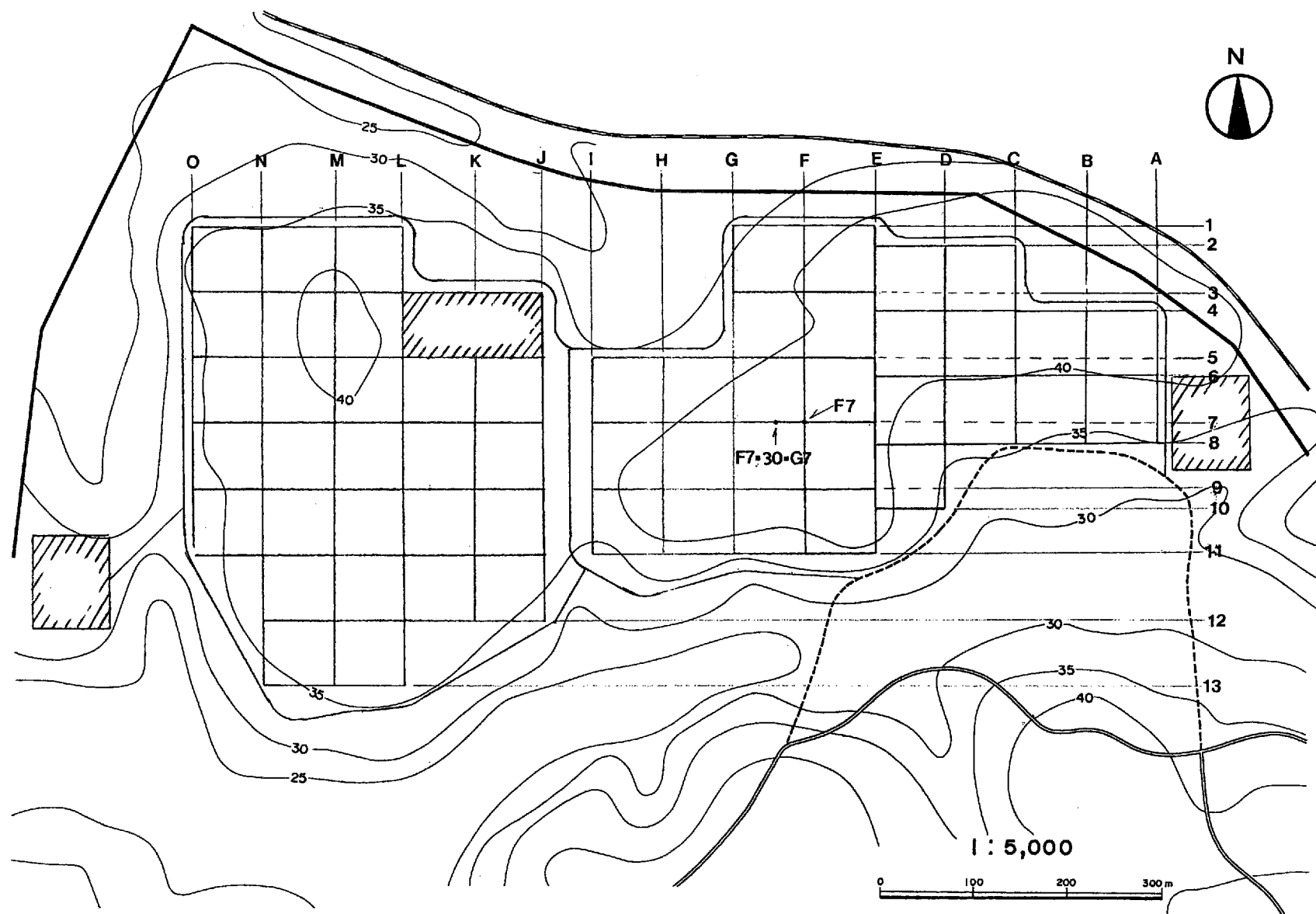
付属資料 図-2 チクス地区試験ユニット配置図



付属資料 図-3 チクス地区樹種選定林プロット配置図



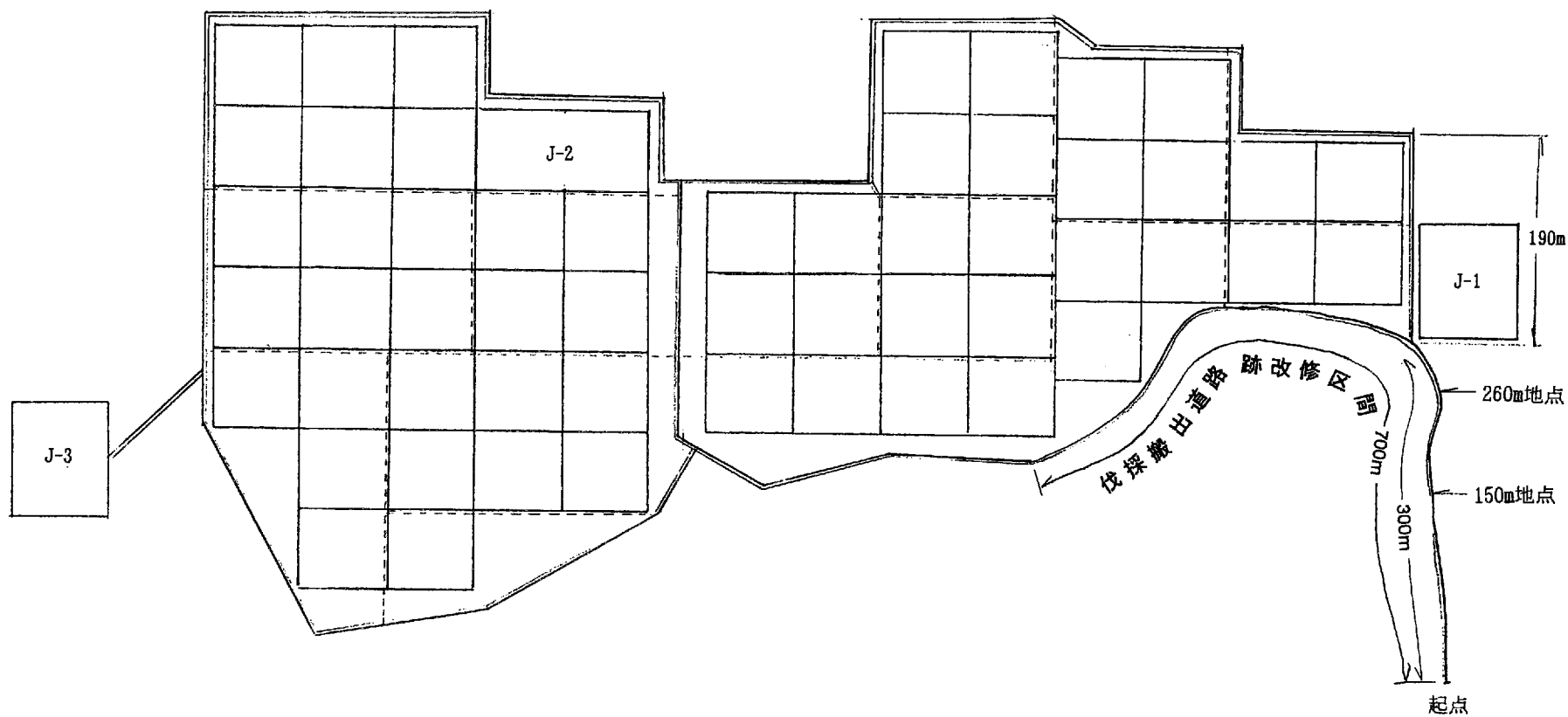
付属資料 図-4 チクス地区試験ユニット測設図



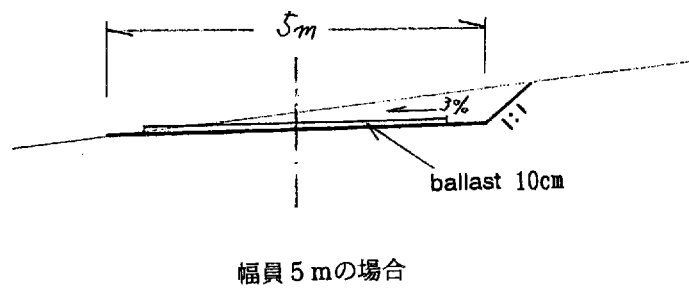
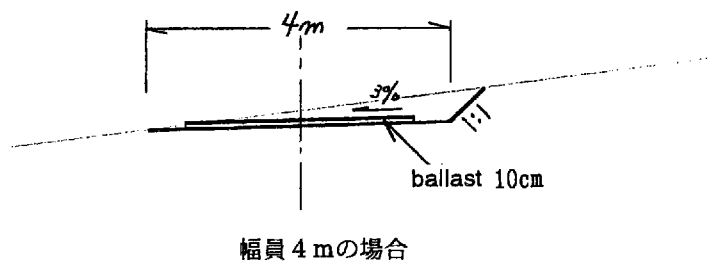
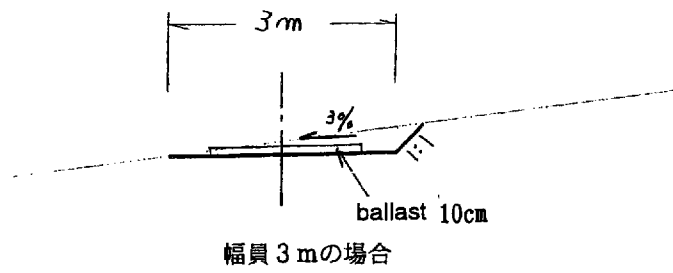
付属資料 図-5 チクス地区試験ユニット杭番号

凡	例
====	外縁道路 (幅員 5 m)
-----	場内道路 (幅員 3 m)

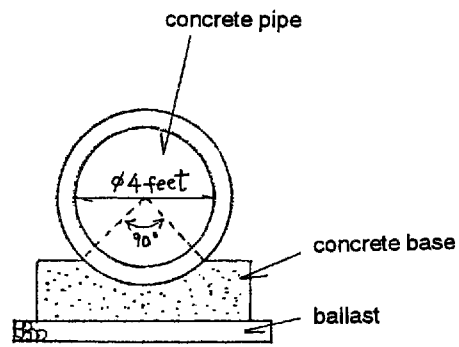
注) J-1、J-2、J-3内の道路配置は附属資料図-3参照のこと。



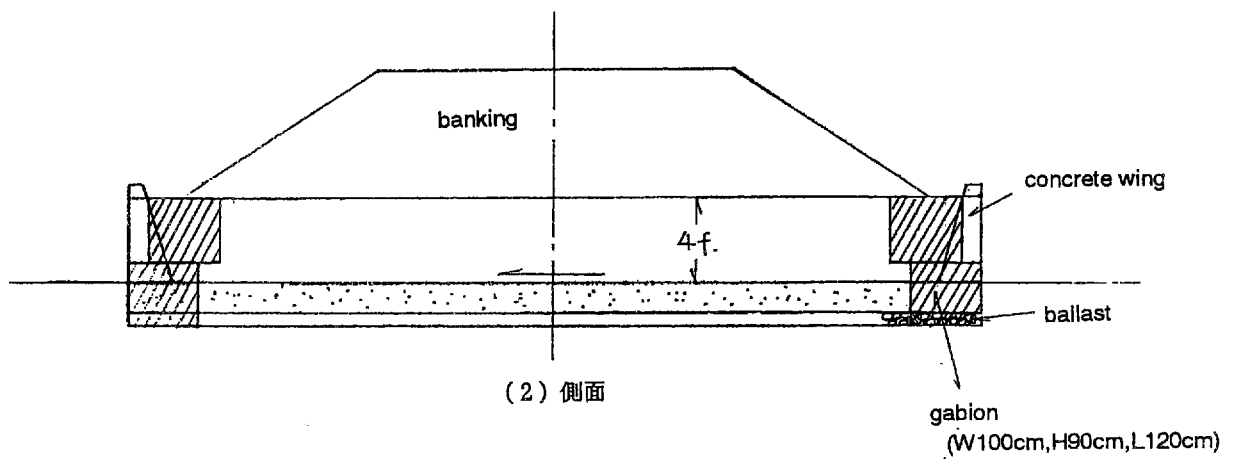
附属資料 図-6 道路配置図



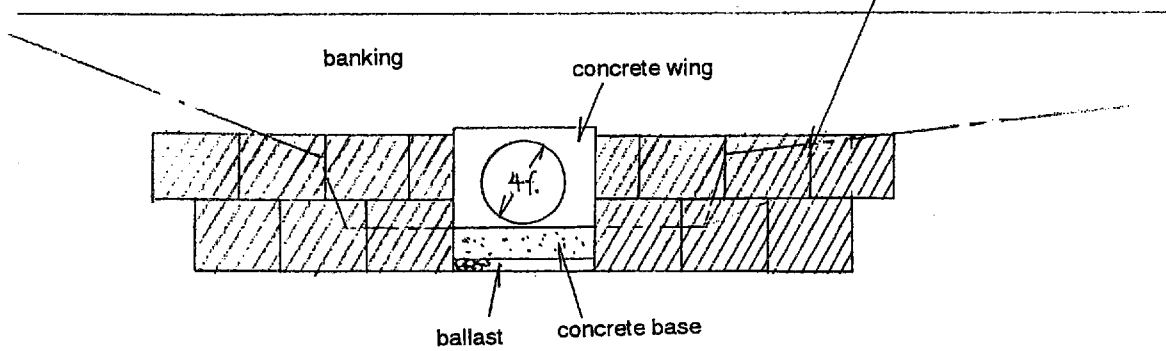
付属資料 図-7 道路標準図



(1) コンクリート管

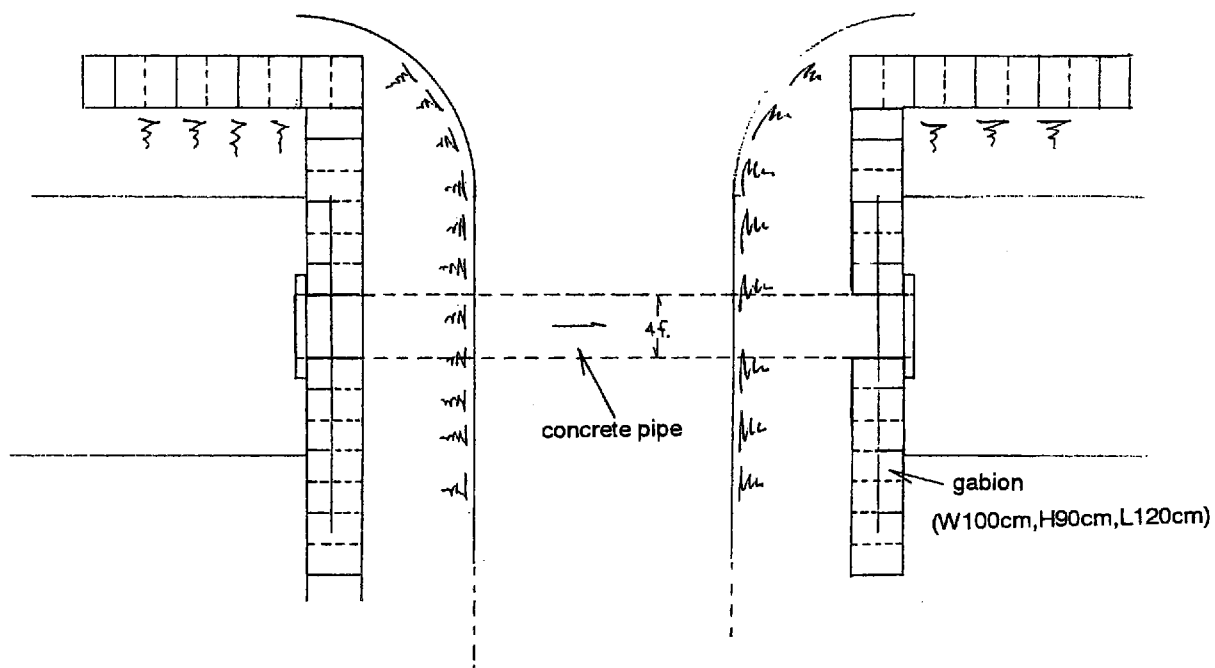


(2) 側面

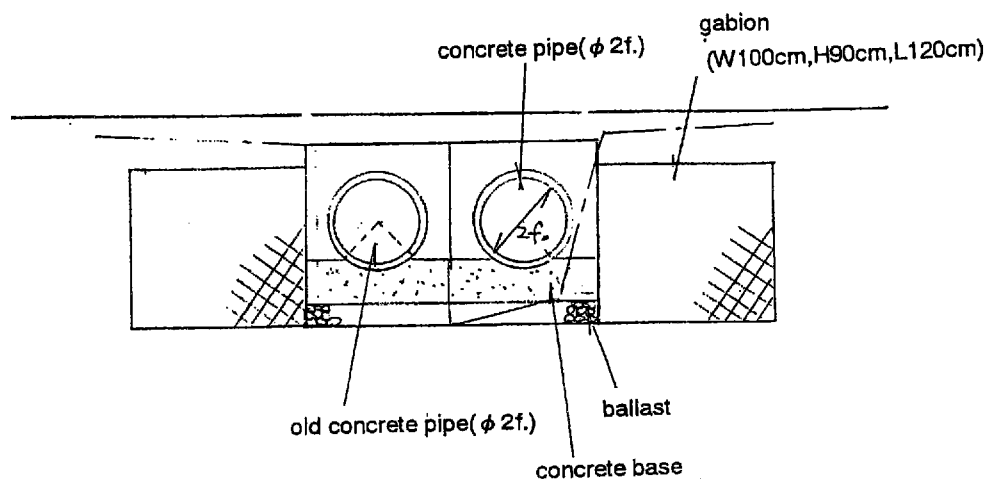


(3) 正面

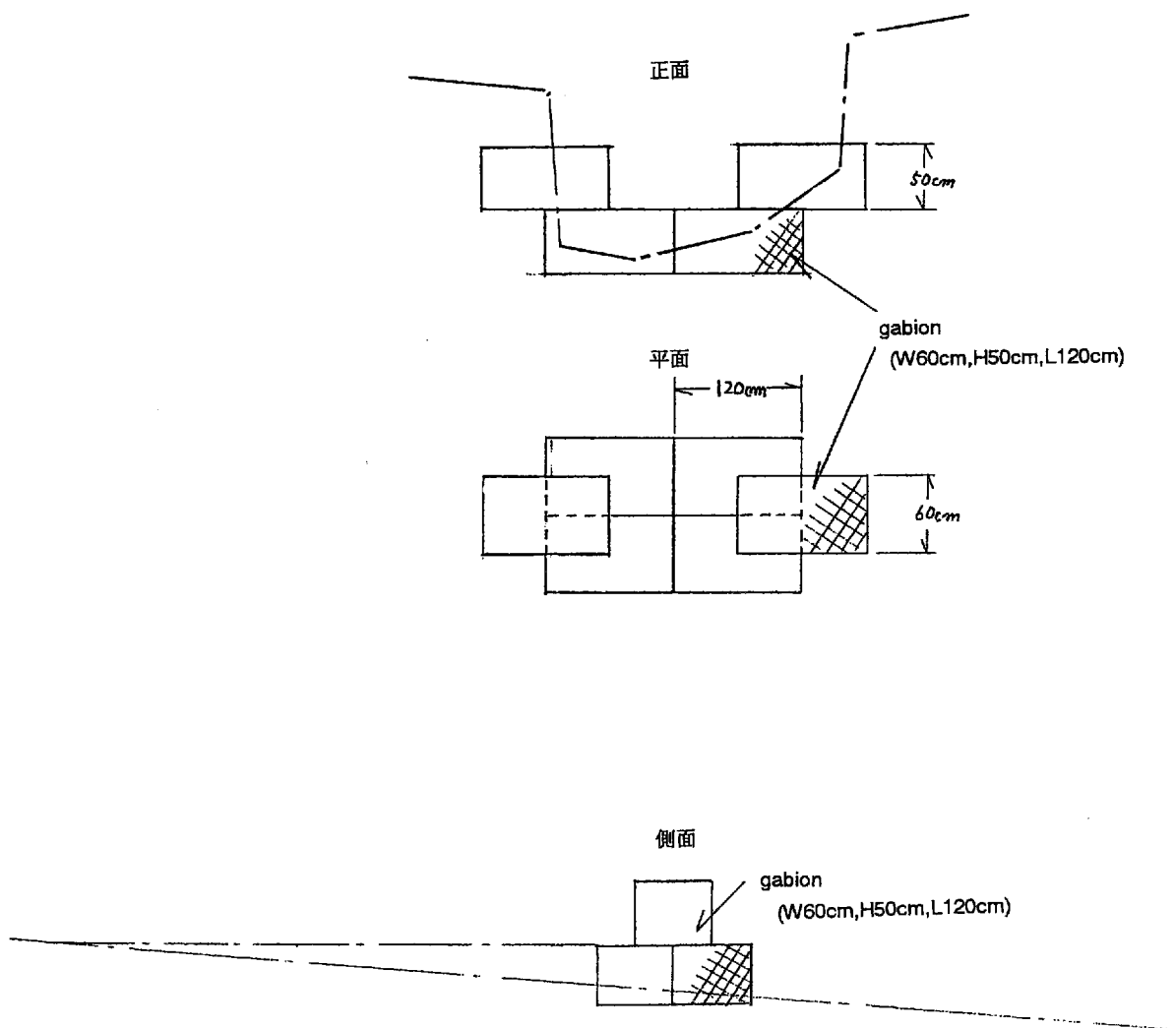
付属資料 図-8 150m 地点暗渠工



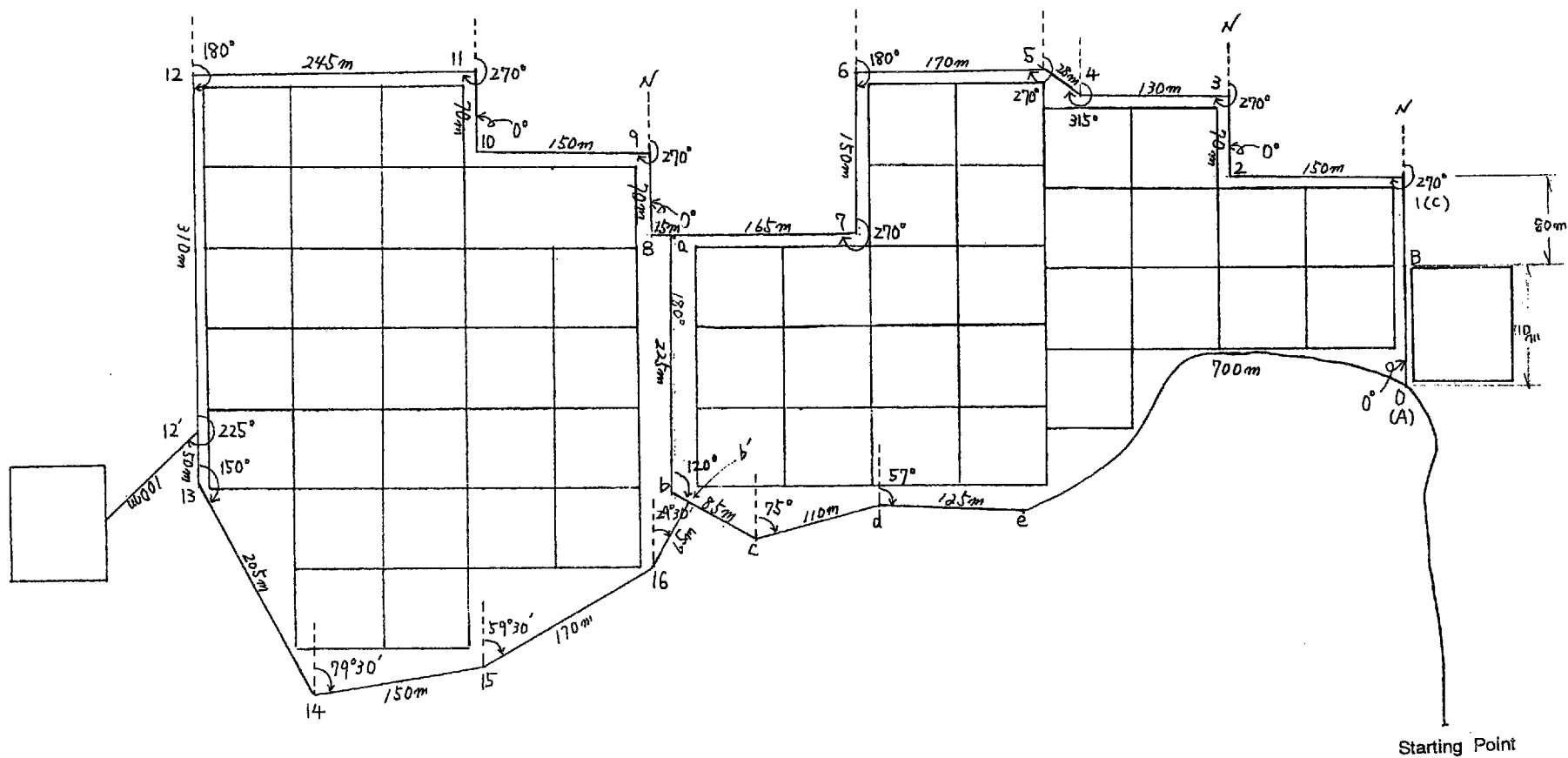
付属資料 図-9 150m 地点護岸工



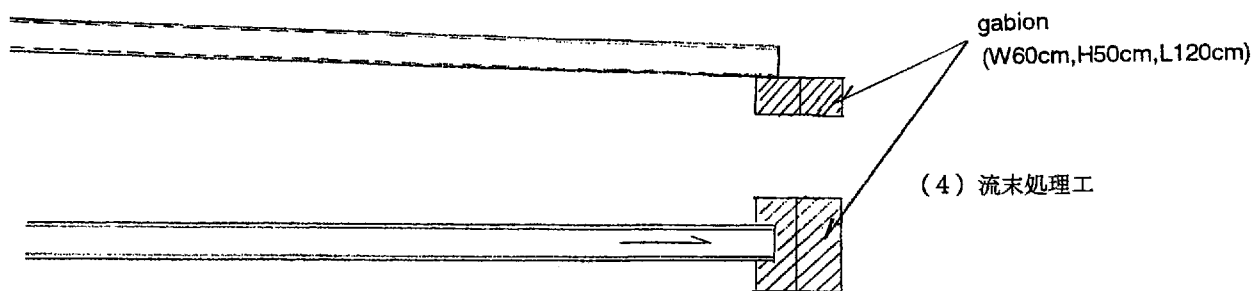
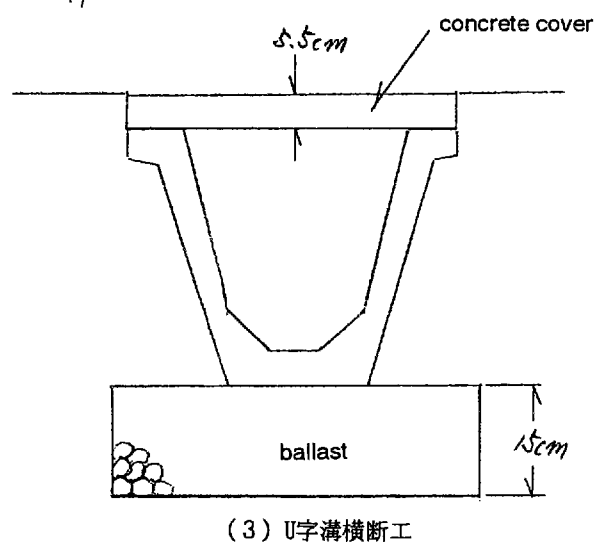
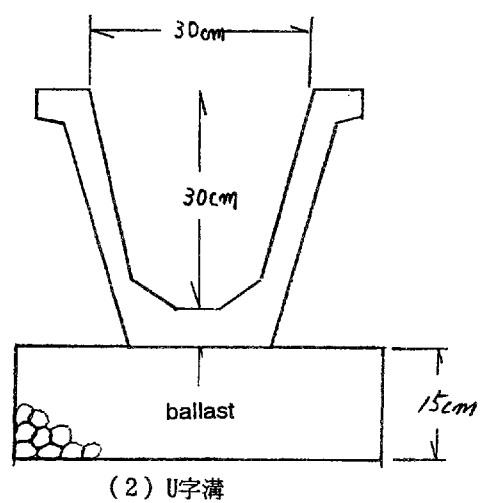
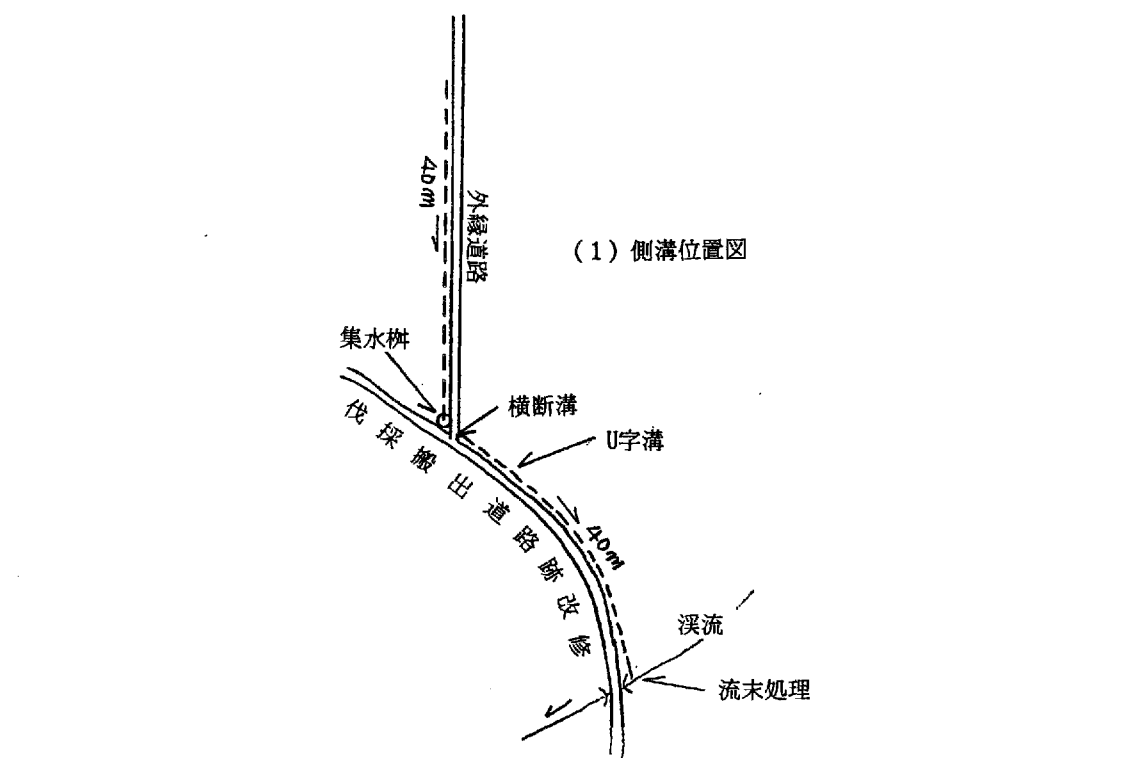
付属資料 図-10 240m 地点暗渠工



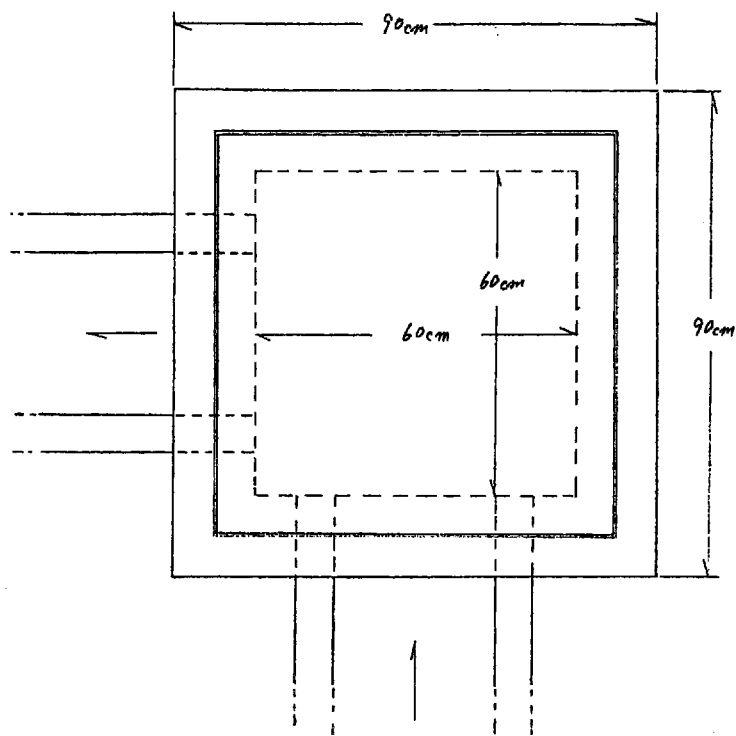
付属資料 図-11 浸食防止工



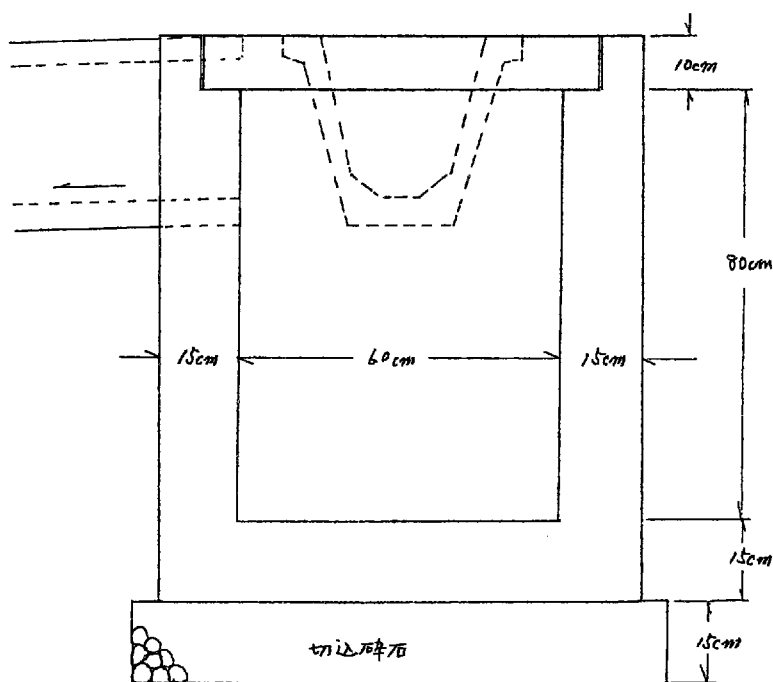
付属資料 図-12 チクス地区外縁道路測設図



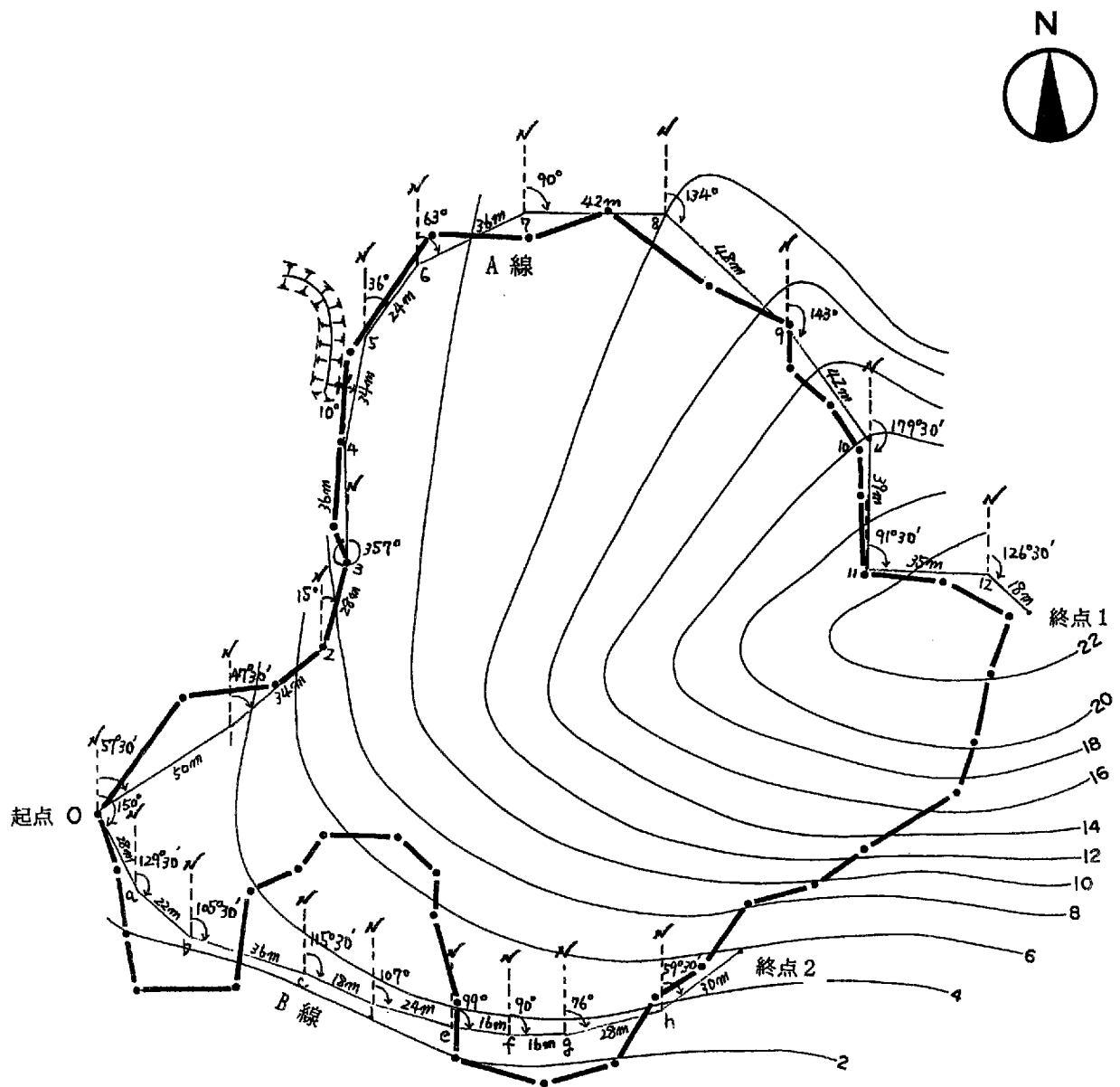
付屬資料 圖-13 水路工



(5) 集水树 (平面)

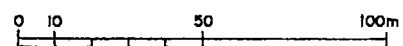


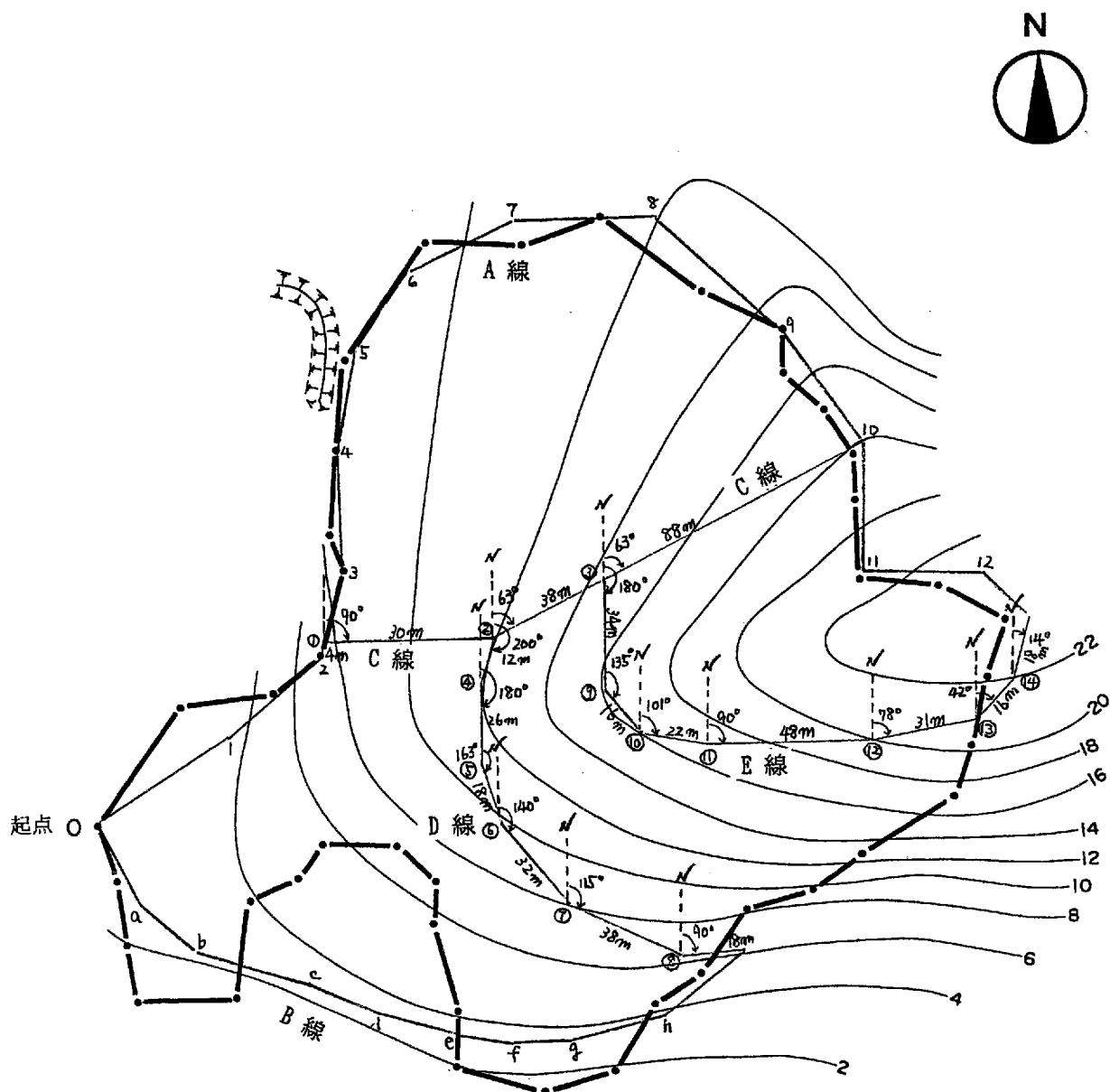
(6) 集水树 (侧面)



付属資料 図-14 タパ地区外縁道路図

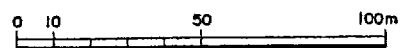
1 : 2,000

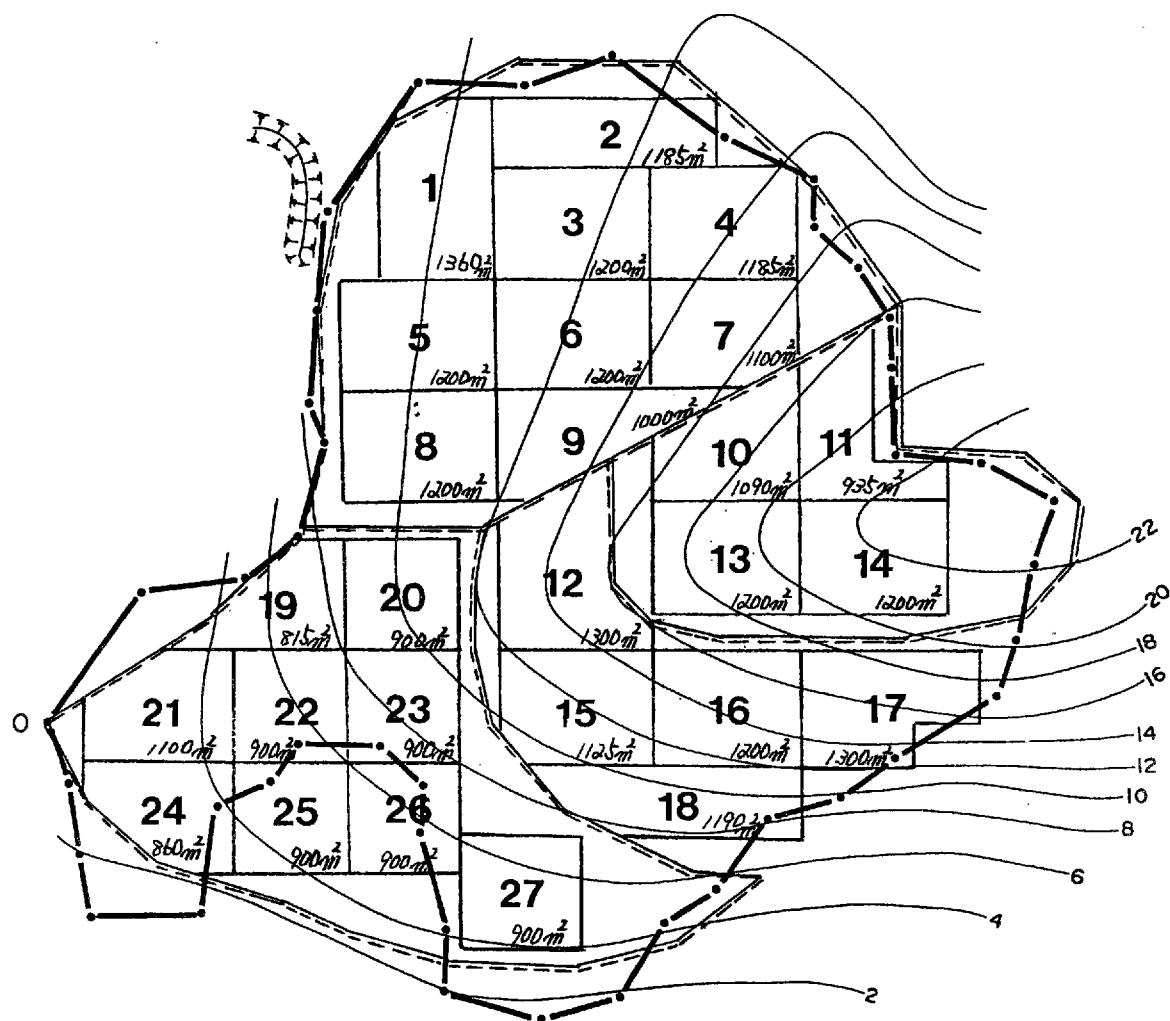




付属資料 図-15 タバ地区場内道路図

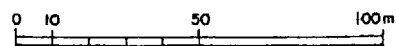
1 : 2,000

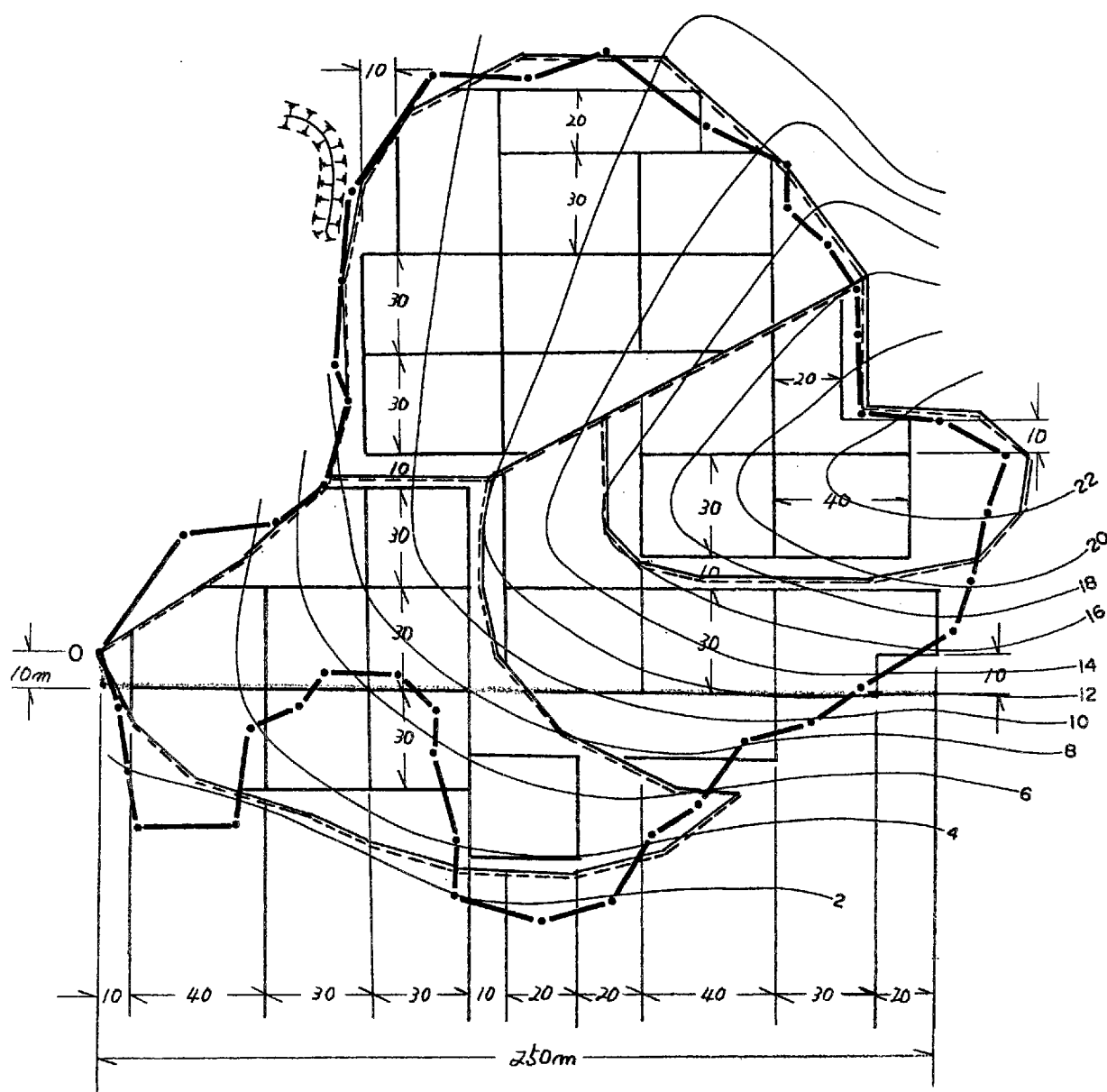




付属資料 図-16 タバ地区プロット図

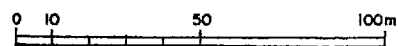
1 : 2,000

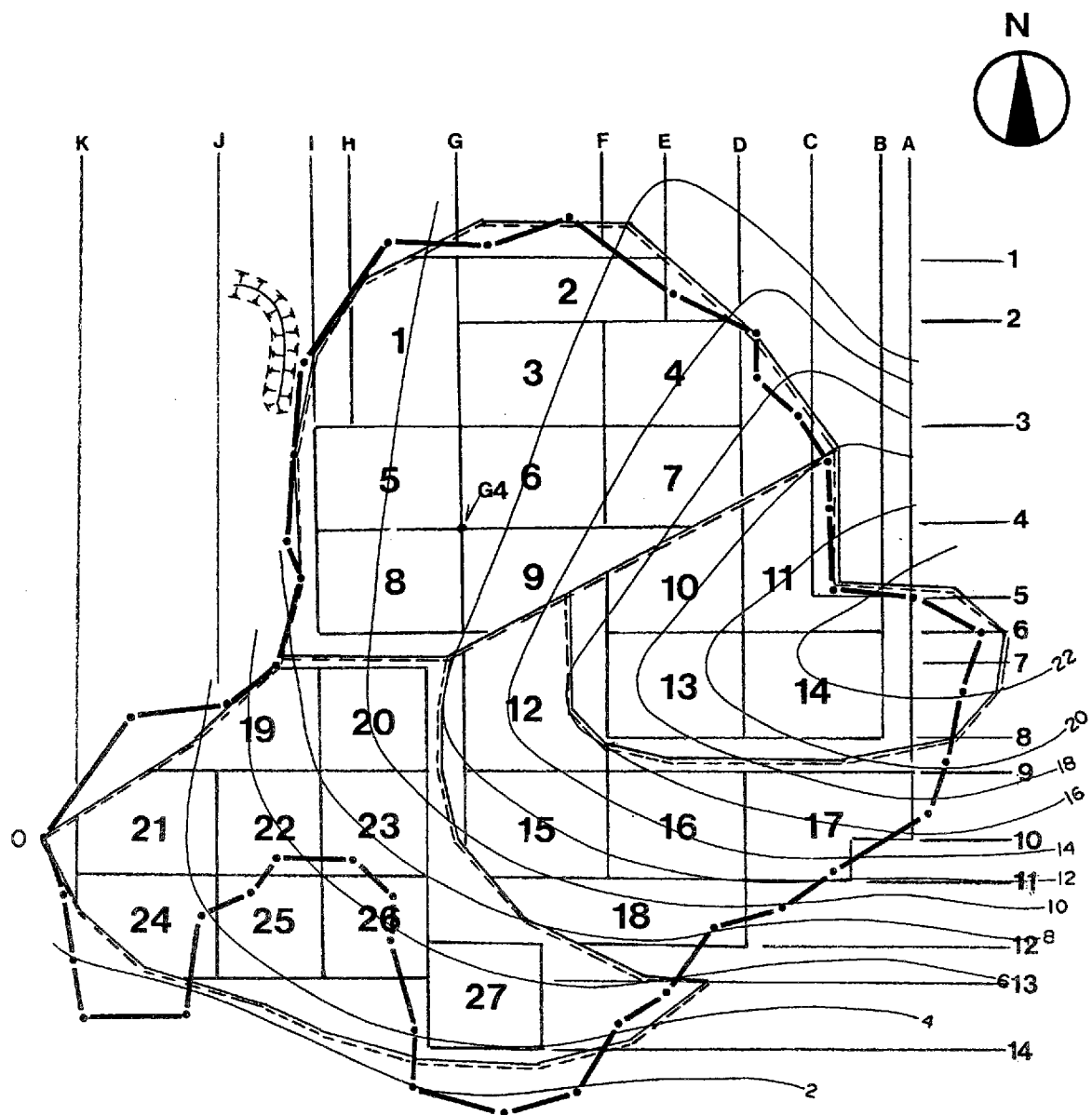




付属資料 図-17 タバ地区プロット測設図

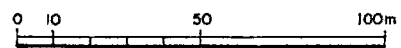
1 : 2,000

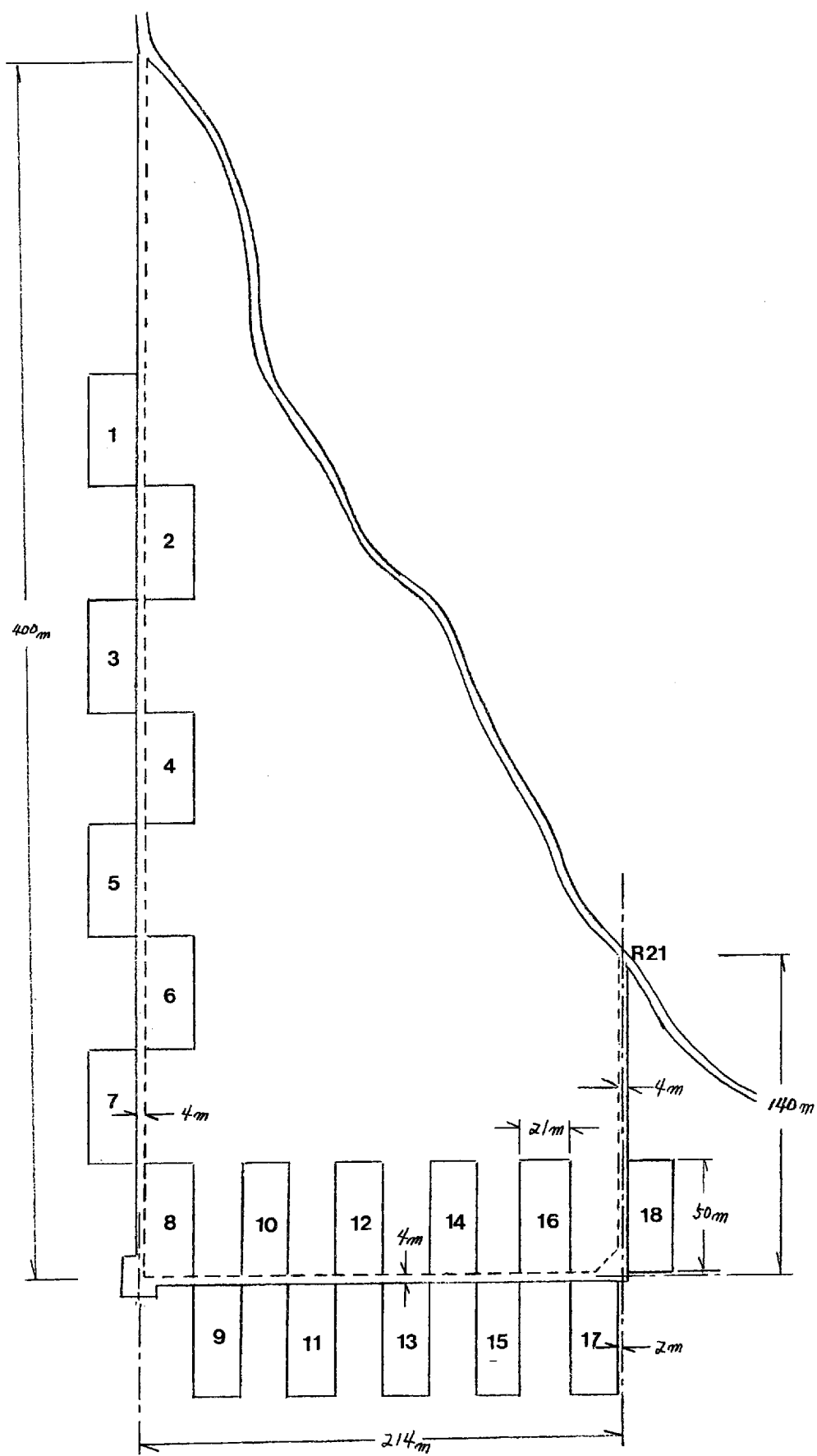




付属資料 図-18 タバ地区試験ユニット杭番号

1 : 2,000





付属資料 図-19 ピカム地区試験ユニット配置図

