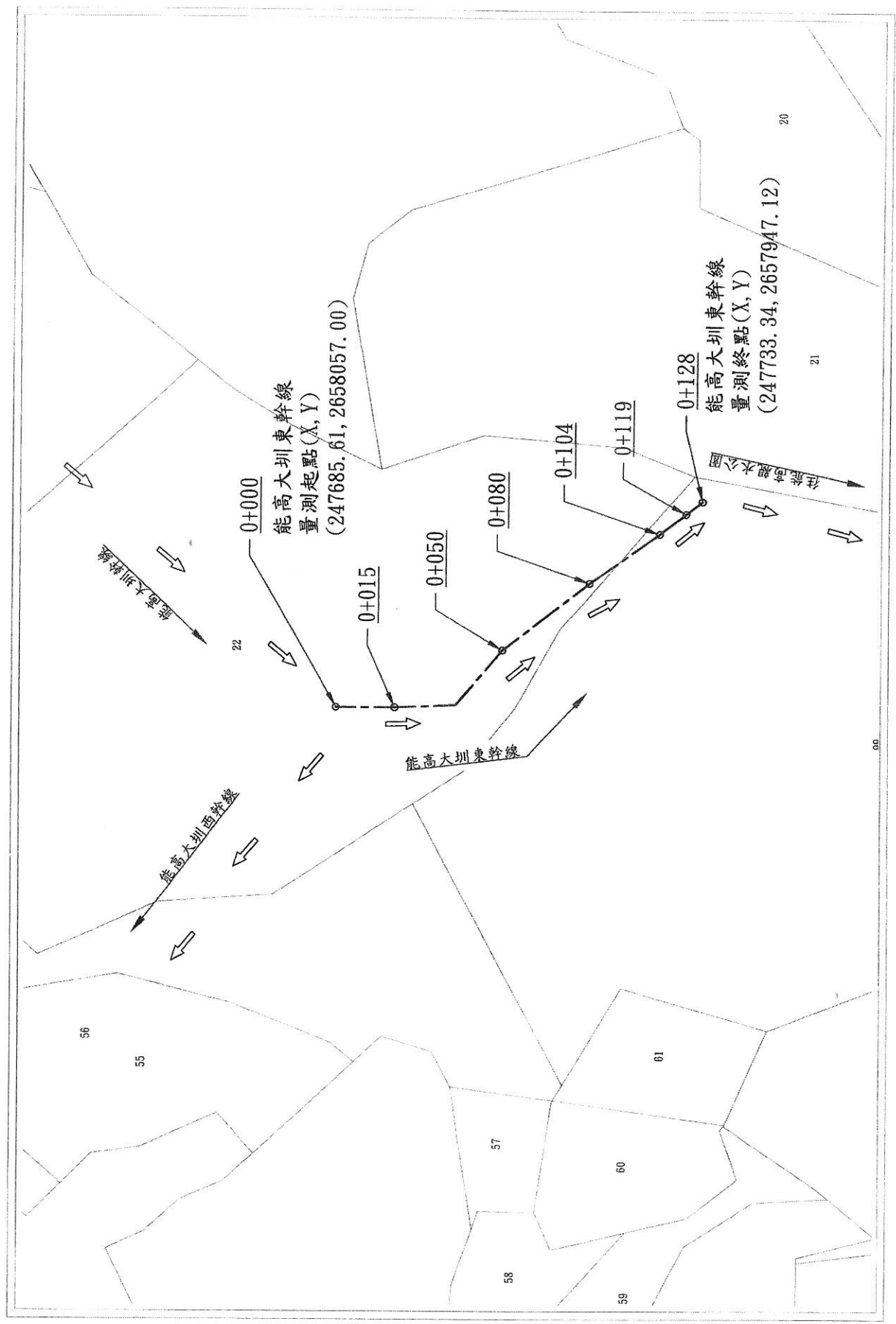




能高大圳東幹線 埔里鎮福興段



註：座標系統97TM2

量測位置地籍圖 S=1/1000

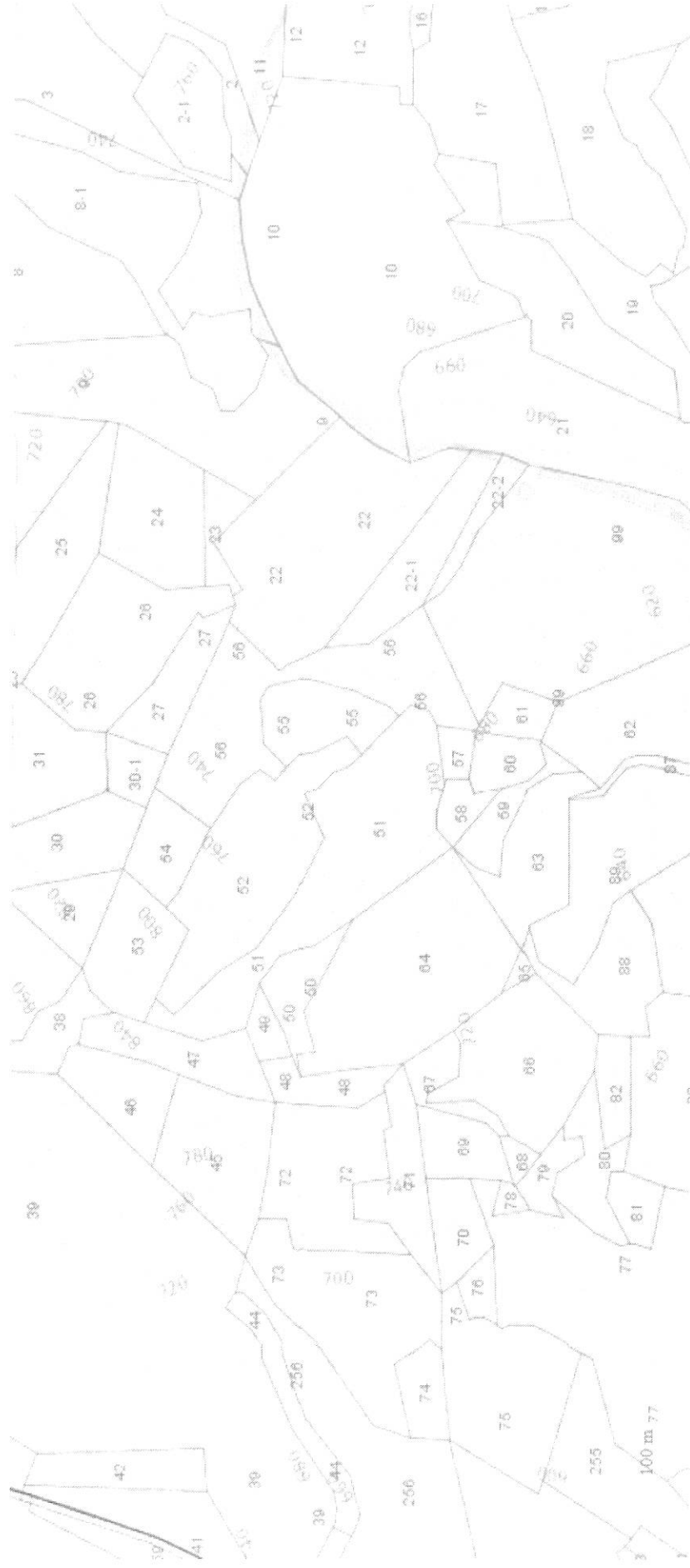
行政院農業委員會 農田水利署	工程名稱 圖名	111小水力發電預定場址 能高大圳東幹線		設計 校核	審查 核定	林國富 江振明	林政旭 王序林	日期	111.07
		能高大圳東幹線量測位置地籍圖						圖號	2-1

附件1-1

能高大圳東幹線0k+000~0k+120小水力發電設備建置

建置場址相關地籍圖

南投縣埔里鎮福興段



附件 2

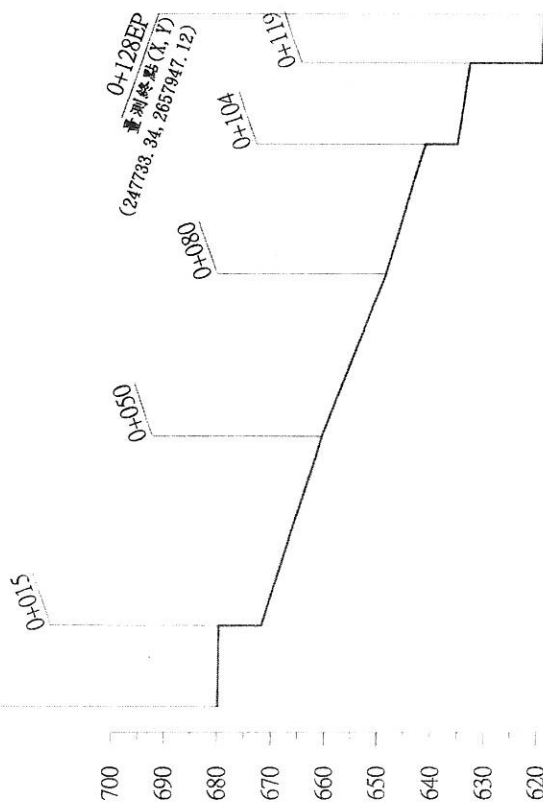
能高大圳東幹線106~110流量資料										
月	110年		109年		108年		107年		106年	
	水位 M	流量 CMS	水位 M	流量 CMS	水位 M	流量 CMS	水位 M	流量 CMS	水位 M	流量 CMS
1	0.697	1.043	0.656	0.942	0.534	0.726	0.560	0.713	0.639	0.900
2	0.699	1.055	0.660	0.955	0.573	0.777	0.584	0.766	0.694	1.034
3	0.691	1.040	0.652	0.940	0.524	0.694	0.514	0.626	0.631	0.900
4	0.692	1.040	0.672	0.980	0.572	0.754	0.497	0.592	0.565	0.744
5	0.663	0.985	0.595	0.803	0.536	0.665	0.578	0.760	0.498	0.608
6	0.542	0.676	0.667	0.955	0.594	0.783	0.549	0.694	0.493	0.598
7	0.686	1.005	0.705	1.050	0.664	0.943	0.532	0.656	0.449	0.508
8	0.587	0.765	0.710	1.059	0.610	0.827	0.519	0.626	0.463	0.520
9	0.742	1.146	0.680	0.994	0.577	0.742	0.531	0.643	0.442	0.475
10	儀器檢修	儀器檢修	0.695	1.029	0.637	0.883	0.591	0.784	0.591	0.788
11			0.660	0.963	0.684	1.002	0.649	0.911	0.569	0.743
12			0.746	1.157	0.697	1.041	0.694	1.026	0.542	0.676
總計	5.999	8.755	8.098	11.827	7.202	9.837	6.798	8.797	6.576	8.494
平均值	0.667	0.973	0.675	0.986	0.600	0.820	0.567	0.733	0.548	0.708
最大值	0.742	1.146	0.746	1.157	0.697	1.041	0.694	1.026	0.694	1.034
最大值時間	110/9	110/9	109/12	109/12	108/12	108/12	107/12	107/12	106/2	106/2
最小值	0.542	0.676	0.595	0.803	0.524	0.665	0.497	0.592	0.442	0.475
最小值時間	110/6	110/6	109/5	109/5	108/3	108/5	107/4	107/4	106/9	106/9

註：本流量資料之既設測點位於擬建置案場下游，擬建置案場與既設測點間尚有支流分水，故擬建置案場之水量為本既設測點水量+支流分水(未建置測點)，投標廠商可自行前往測量及評估擬建置案場之總水量。

能高瀑布

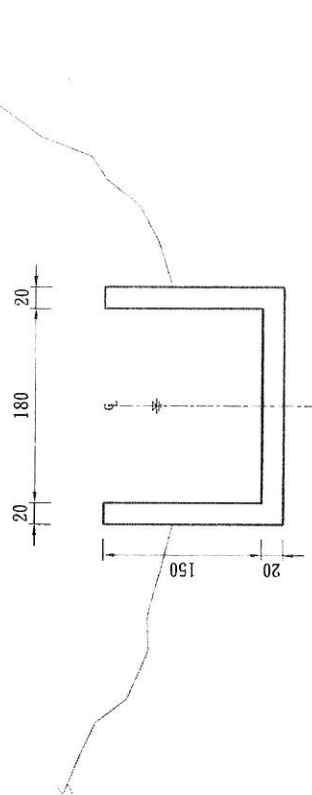
0+000 BP
量測起點(X,Y)
(247685.61, 29658057.00)

地盤線——



縱斷面圖

橫：壹仟分之壹
縱：壹佰分之壹



能高大圳東幹線

既設斷面圖

樁號：0+000~0+015 L=15.0m

0+015下~0+119為天然野溪河道
0+119下~0+128為能高瀑布消能池

橋 梁	平 距	地 高	坡 度
0+000	0.00	679.83	680.00
0+015 $\frac{1}{4}$	15.00	679.68	679.68
0+050	35.00	660.55	660.55
0+080	30.00	648.50	648.50
0+104 $\frac{1}{4}$	24.00	641.16	641.16
0+119 $\frac{1}{4}$	15.00	632.79	632.79
0+128	9.00	618.78	618.78

假設高程 BM=681.50m 0+000既設渠牆頂引測

行政院農業委員會 農田水利署	工程名稱	111小水力發電預定場址 能高大圳東幹線	設計	審查	日期	111.07
	圖名	能高大圳東幹線縱斷面圖&既設斷面圖	校核	核定	圖號	2-2