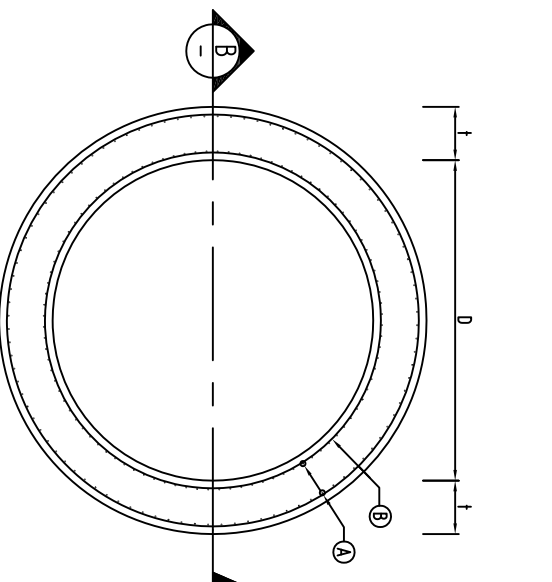
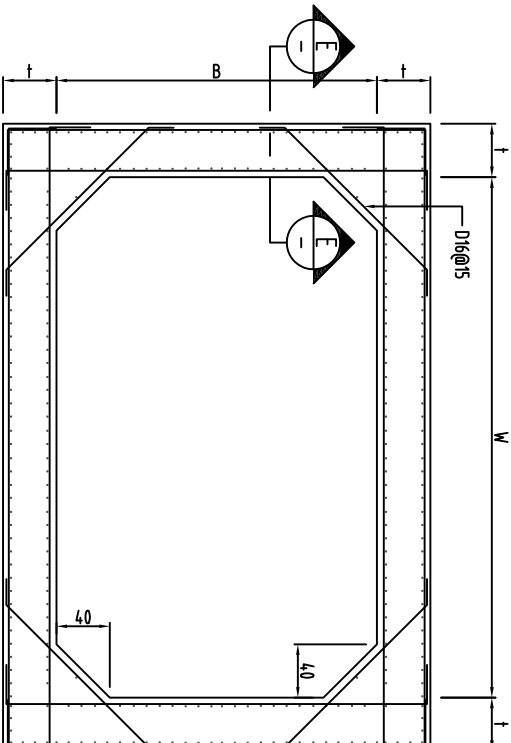


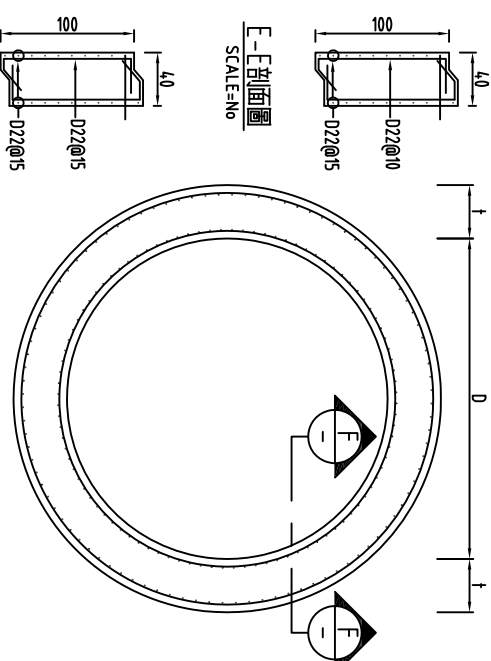
推進工作井配筋平面圖



到達工作井配筋平面圖



矩型預鑄沉箱井壁平面圖



圓型預鑄沉箱井壁平面圖

SCALE=NO

鋼 筋 尺 寸	直 徑 (mm)	單位重 (kg/m)	斷面積 (cm) ²	最小埋置長度 (cm)						最小搭接長度 (cm)						標準彎鉤		彎鉤距紅線	備 注
				抗震側	抗 震 側			抗震側	抗 震 側			180°彎鉤 A (cm)	90°彎鉤 A (cm)	彎鉤 A (cm)					
					其他	上層筋	下層筋		其他	上層筋	下層筋								
φ16	15.9	1.55	1.98	20	30	40	35	40	50	18	22	15	Fy=2000KG/cm ²						
φ19	19.1	2.74	2.85	40	50	65	60	80	85	21	26	20	Fy=4200KG/cm ²						
φ22	22.2	3.05	3.88	45	60	85	70	100	110	25	30	-	Fy=4200KG/cm ²						
φ25	25.4	3.98	5.07	50	80	110	80	130	140	28	35	-	Fy=4200KG/cm ²						
φ29	28.7	5.06	6.45	55	100	140	90	170	180	38	41	-	Fy=4200KG/cm ²						
φ32	32.3	6.41	8.17	65	125	175	100	210	225	43	46	-	Fy=4200KG/cm ²						

鋼筋彎曲埋入及搭接長度表

高度 (M)	(A)		(B)		(C)		(D)	
	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)
H=9~10	25	15	29	15	29	15	16	15
H=10~11	25	15	29	15	29	15	16	15
H=11~12	25	10	29	10	29	10	16	15
H=12~13	25	10	29	10	29	10	16	15
H=13~14	25	10	29	10	29	10	16	15
H=14~15	25	10	29	10	29	10	16	15
H=15~16	25	10	29	10	29	10	16	15
H=16~17	25	10	29	10	29	10	16	15
H=17~18	25	10	29	10	29	10	16	15

高度 (M)	(A)		(B)	
	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)
H=9~10	19	15	22	15
H=10~11	19	15	22	15
H=11~12	19	15	22	15
H=12~13	19	15	22	15
H=13~14	19	15	22	15
H=14~15	19	15	22	15
H=15~16	19	15	22	15
H=16~17	19	15	22	15
H=17~18	19	15	22	15

WxB=580x360 t=40 定型沉箱工作井配筋表

高度 (M)	(A)		(B)		(C)		(D)	
	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)
H=11~12	25	10	29	10	29	10	16	15
H=12~13	25	10	29	10	29	10	16	15

補注:

高度 (M)	(A)		(B)	
	直徑 (MM)	間距 (CM)	直徑 (MM)	間距 (CM)
H=12~13	19	15	22	15

WXB=600×400+40型沉箱工作井配筋表

高度
(M)

(A)		(B)	
直徑 (mm)	間距 (cm)	直徑 (mm)	間距 (cm)
19	15	22	15

$H=12\sim13$

備註:

- 1.本工程除特殊設計外，均以公分為單位。
- 2.本工程工作井管節段直徑為10公分。
- 3.施工處之直徑為300cm，可根據實際狀況調整。

說明:

圖中所示之開口、圓筒及管節不得內襯。

本圖僅為基本設計成果，不得做為工程施工依據。



2.本工程工作井鋼筋保護層為10公分。

3. 施工縫之間距為300cm，可發現填實狀況。

謝

4.開口補強筋由開口側起算不作另計價

本圖僅為基本設計成果，不得做為工程施工依據。

版次 REV NO	日期 DATE	修訂 REVISION	校核 CHK	繪圖 APP	國 洋 環 境 科 技 股 份 有 限 公 司 Kuo Yang Environment Technology Co., Ltd.			
A	98/07/22		趙正琳周明輝張寶旗 BY	趙正琳周明輝張寶旗 CHK				
B	99/04/14		趙正琳周明輝張寶旗	趙正琳周明輝張寶旗				
C	99/05/10		趙正琳周明輝張寶旗	趙正琳周明輝張寶旗				
D	99/06/11		趙正琳周明輝張寶旗	趙正琳周明輝張寶旗				
管網系統基本設計圖					聯聖工程顧問股份有限公司 LAUNSON Engineering Consultants INC.			
繪圖 DRAWN	趙正琳	校核 CHECKED	周明輝	99/06/11	工程師簽證 CHECKED BY PROFESSIONAL ENGINEER			
設計 DESIGNED	方彥凱	校核 CHECKED	張寶旗	99/06/11	比例尺 SCALE			
圖號 CNO NO.					單位 UNIT	竹南頭份(包括高速公路頭份交流道)污水下水系統建設之興建營運轉移計畫		
統一代碼 FILE NO.	099X1-F-001-核定版				圖號 DES NO.	PT-05		
推進工作井及到達工作井配筋詳圖					校定版			

推進工作井及到達工作井配筋詳圖