



**护轮坎材料表**

编号	型式(mm)	规格	单根长 (mm)	根数	总长(m)	单位质量 (kg/m)	质量(kg)
①	4#10	Φ14	1270	7497	9521.19	1.210	11520.64
②	Φ10	Φ10	1445710	4	5782.84	0.617	3568.01
③	Φ12	Φ12	850	3033	2578.05	0.888	2289.31
④	见大样	Φ12	375	812	304.50	0.888	270.40
⑤	环形钢板	160X4.5			606.30	5.623	3409.22
⑥	预埋钢板	200x200x10		203块		3.14kg/块	637.42
钢筋(kg)							17648.36
钢板Q235(kg)							4046.64
C40混凝土(m³)							101.61
Φ50PVC排水管: 单根长0.3m, 共290根, 共计87m.							

- 说明:
- 图中尺寸以mm计, 高程以m计.
  - 高程系统采用国家85高程系统, 坐标系采用北京54坐标系.
  - 混凝土强度等级为C40.
  - 护轮坎中2号钢筋应在分缝处截断, 并在末端加弯钩, 且满足保护层要求.
  - 5#泊位系船柱前3m范围埋设环形钢板, 埋设要求同A大样图.
  - 护轮坎材料表中工程量为本工程全部护轮坎工程量.

相关图纸 REFERENCE DRAWINGS  
图号 DRG No 图纸名称 DRG TITLE

0	2013.01	施工图	梁伟	温秀媛	梁伟	王伟	李秀英
A	2012.09	审查版	梁伟	温秀媛	梁伟	王伟	李秀英
版本号	日期	出版状态	设计	校对	专业负责	审核	审定
REV	DATE	DESCRIPTION	BY	CHECKED	CHEF DESIGNER	REVIEWED	APPROVED

审定 APPROVED BY 日期 DATE  
审核 REVIEWED BY 日期 DATE  
专业负责 CHIEF DESIGNER 日期 DATE  
校对 CHECKED BY 日期 DATE  
设计 DESIGNED BY 日期 DATE

业主 CLIENT  
**启东中海润港务有限公司**

中交第四航务工程勘察设计院有限公司  
CCCC - FHDI Engineering Co., Ltd.  
南通港启海港务区寅阳作业区  
中海润通用码头工程  
1#2#5#泊位护轮坎布置及结构图

图号	12S135-SS-SG-1067	版号	0
DRG No		REV	
比例 DRG SCALE	1:500	图框比例 PLOT SCALE	A1 (1:1)
专业 DISCIPLINE		项目经理 P.M	
版权所有 COPYRIGHT RESERVED			