



- 说明:
1. 本图为港区供电与照明电缆及预埋件图。
 2. 电缆沟及电缆井预埋件的位置、方向及数量见本图, 沿陆侧埋深为1.1米, 沿码头前沿埋深及水工及路侧埋深。
 3. 管道敷设时, 应采用混凝土全包封, 并做混凝土基础, 管道开挖遇淤泥时, 应先将淤泥清理干净并换成沙, 再做基础。
 4. 图中电缆沟、电缆手井、高杆灯的位置本专业只提供相对尺寸, 具体坐标应参照建筑物结构尺寸, 结合总平面, 由总图及结构最后定出, 注意不要互相碰撞。
 5. 电缆手井施工时, 应注意手井井壁预埋管的数量和方向与本图一致, 电缆手井及电缆沟应按工艺专业提供的荷载设计, 并考虑防水。
 6. 码头前沿高压电缆井、岸电箱预埋孔及预埋管道位置以水工专业图纸为准, 预埋孔最终以设备供货商提供的尺寸进行修正。预埋管及预埋管工程由电气专业统计, 电缆沟、电缆手井、高杆灯基础工程见路场及土建专业有关图纸。
 7. 高杆灯DT3、DT6、DT9、DT12、DT15、DT17、DT18 设置15x1000W灯具, 其余堆场高杆灯设置12x1000W灯具。
 8. 图中尺寸以米计。

说明:
1. 图中尺寸以米计。

图例

符号	名称
▲	变电所
GMDX GDX	高压柜 GMDXn (GDX为母线柜)
ADX	岸电柜 ADX
DX	动力配电箱
DXA	电动机柜
WS	污水泵
DT	高杆灯 (灯罩可旋转) H=30m, 15x1000W
DT	双升降高杆灯 H=30m, 15x1000W, 20m光源摄像头
LD	路灯 H=8m, 250W
250W	250W投光灯
H=15m, 6x400W	H=15m, 6x400W投光灯
—	电缆在电缆沟敷设
—	电缆在电缆隧道敷设
—	电缆沿桥架敷设
—	电缆穿管敷设
□ 1S	电缆手井 1200(长)x1200(宽)x1200(高)
□ 2S	电缆手井 1500(长)x1200(宽)x1200(高)

参照图例 REFERENCE DRAWINGS

图号 DRG No.	图名 DRG TITLE
SS2-DT11	SS2-GMDX1
SS2-DT14	SS2-GMDX2
SS2-DT15	SS2-GMDX3
SS2-DT16	SS2-GMDX4
SS2-DT17	SS2-GMDX5
SS2-DT18	SS2-GMDX6
SS2-DT5, DT8, DT11	SS2-GMDX7
SS2-DT14-DT16	SS2-GMDX8
SS2-DT17, DT18	SS2-GMDX9
SS2-WS1	SS2-GMDX10
SS2-WS2	SS2-DXA7, DXA8
SS2-WS3	SS2-DXA9, DXA10
SS2-WS4	SS2-DXA11, DXA12
SS2-WS5	SS2-DXA13, DXA14
SS2-ADK5	SS2-DXA15, DXA16
SS2-ADK6	SS2-DXA17, DXA18
SS2-ADK7	SS2-DXA19, DXA20
SS2-ADK8	SS2-DXA21, DXA22
SS2-LD	SS2-HKW
SS2-ZBMX	SS2-GZDX
SS2-DT5	SS2-ADK1, ADK2
SS2-DT8	SS2-ADK3, ADK4, ADK9
SS2-DK2	

序号	日期	由谁提出	设计	校对	专业负责	审核	审定
REV.	DATE	DESCRIPTION	DESIGNED BY	CHECKED	ENGR. DESIGNER	REVIEWED	APPROVED
0	201301	施工图	罗勇武	张俊	罗勇武	张俊	
A	201209	审查版	罗勇武	张俊	罗勇武	张俊	

审批 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

南通港启东港区寅阳作业区中海通用码头工程

港区供电照明平面图

图号 DRG No. 12S135-SS-DQ-0003 版本号 REV. 0
 比例 DRG SCALE 1:2500 晒图比例 PLOT SCALE
 项目基础 PM 版权所有 COPYRIGHT RESERVED