WMD4524-100-04

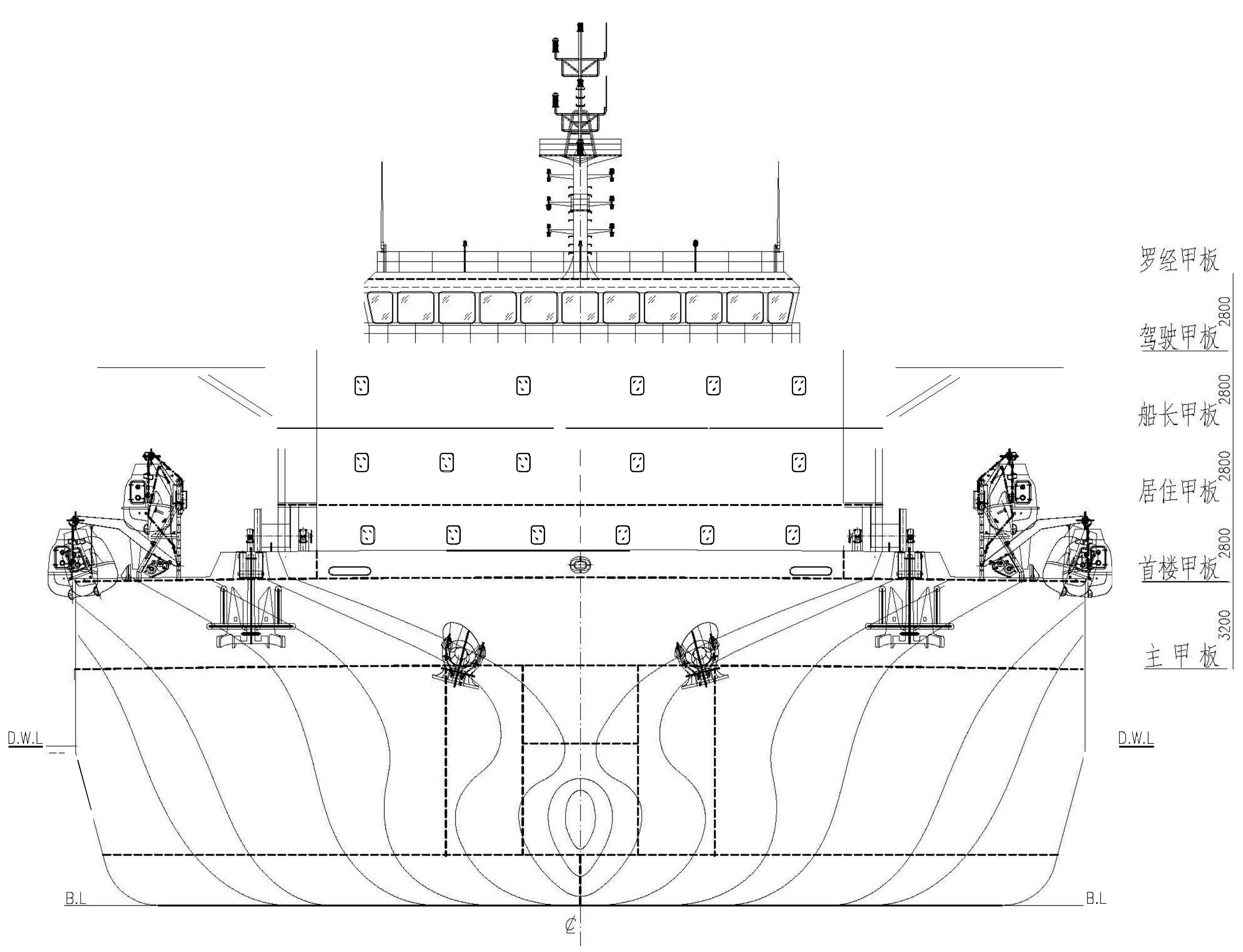
主要量度
PRINCIPAL PARTICULARS

总　长 LENGTH (O.A.)	139.86 m	主　机 MAIN ENGINE	广柴 8320ZCd-10	装货甲板设计载荷 DECK LOAD	20t/m²
水线间长 LENGTH (W.L.)	136.40 m	M.C.R.	2427kW X 550r/min 两台	装货甲板面积 DECK SIZE	120m X 36.8m
垂线间长 LENGTH (P.P.)	133.20 m	设计航速 DESIGNED SPEED	~11节	调载能力 BALLASTING CAPACITY	2020m³/h 两台
型　宽 BREADTH (MLD)	36.80 m	载重量 DEAD WEIGHT	~15900t	入级符号 NOTATION	★ CSA Deck Cargo Ship ; Ice Class B ; PSPC(B) ;
型　深 DEPTH (MLD)	8.60 m	船员定额 COMPLEMENT	20P		In-Water Survey ; Loading Computer(S,I) ;
设计吃水 DESIGNED DRAFT	5.80 m	航　区 NAVIGATION AREA	无限航区 OCEAN		★ CSM BRC ; G-ECO(BWM(T))

货物装载区域(120mX 36.8m)

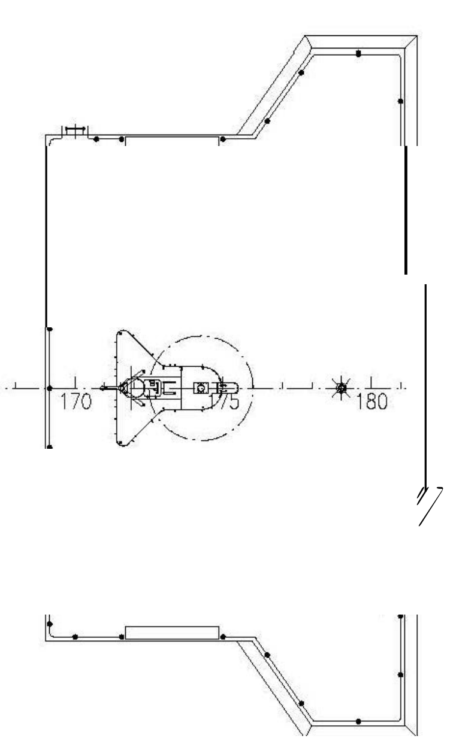
舵机舱(C)
STEERING GEAR RM.
艉尖舱 A.P.T.
艉调节水舱(P&S)
STERN REG.W.T(P&S)
NO.6 空舱(P&S)
NO.6 V.T (P&S)
艉冷却水舱(P&S)
STERN C.W.TK(P&S)
机舱
ENGINE RM.
溢油舱
OVERF. TANK
残油舱
RESIDUAL OIL TANK
滑油循环舱(P&S)
O.C.T(P&S)
NO.5 空舱
NO.5 V.T
隔离空舱(P&S)
油渣柜
SLUDGE TANK
艉生活污水舱
STERN SEWAGE TANK
NO.6 调节水舱(P&S)
NO.6 REG.W.T(P&S)
NO.5 调节水舱(P&S)
NO.5 REG.W.T(P&S)
NO.4 调节水舱(P&S)
NO.4 REG.W.T(P&S)
NO.3 调节水舱(P&S)
NO.3 REG.W.T(P&S)
NO.2 调节水舱(P&S)
NO.2 REG.W.T(P&S)
NO.1 调节水舱(P&S)
NO.1 REG.W.T(P&S)
NO.6 底压载水舱(P&C&S)
NO.6 B.W.B.T(P&C&S)
NO.5 底压载水舱(P&S)
NO.5 B.W.B.T(P&S)
NO.4 底压载水舱(P&S)
NO.4 B.W.B.T(P&S)
NO.3 底压载水舱(P&S)
NO.3 B.W.B.T(P&S)
NO.2 底压载水舱(P&S)
NO.2 B.W.B.T(P&S)
NO.1 底压载水舱(P&S)
NO.1 B.W.B.T(P&S)
计程仪舱
SPEED LOG TK
测深仪舱
ECHO SOUND
NO.2 淡水舱(P&S)
NO.2 F.W.T(P&S)
NO.2 空舱(C)
NO.2 V.T(C)
NO.2 底空舱
NO.2 U.V.T
NO.1 淡水舱(P&S)
NO.1 F.W.T(P&S)
应急消防泵舱(C)
EM. FIRE PUMP RM.
NO.1 空舱
NO.1 V.T
锚链舱
C.L.
艏尖舱
F.P.T
船名灯箱
应急海底阀箱
EM. S/C
S=700
S=600
D.W.L.
B.L.
0 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 170 175 180 185 190
罗经甲板
COMPASS DECK
驾驶甲板
NAV. BRIDGE DECK
船长甲板
CAPTAIN DECK
居住甲板
ACC. DECK
艏楼甲板
FORECASTLE DECK
主甲板
MAIN DECK
2800
2800
2800
2800
3200

艏视图
BOW VIEW

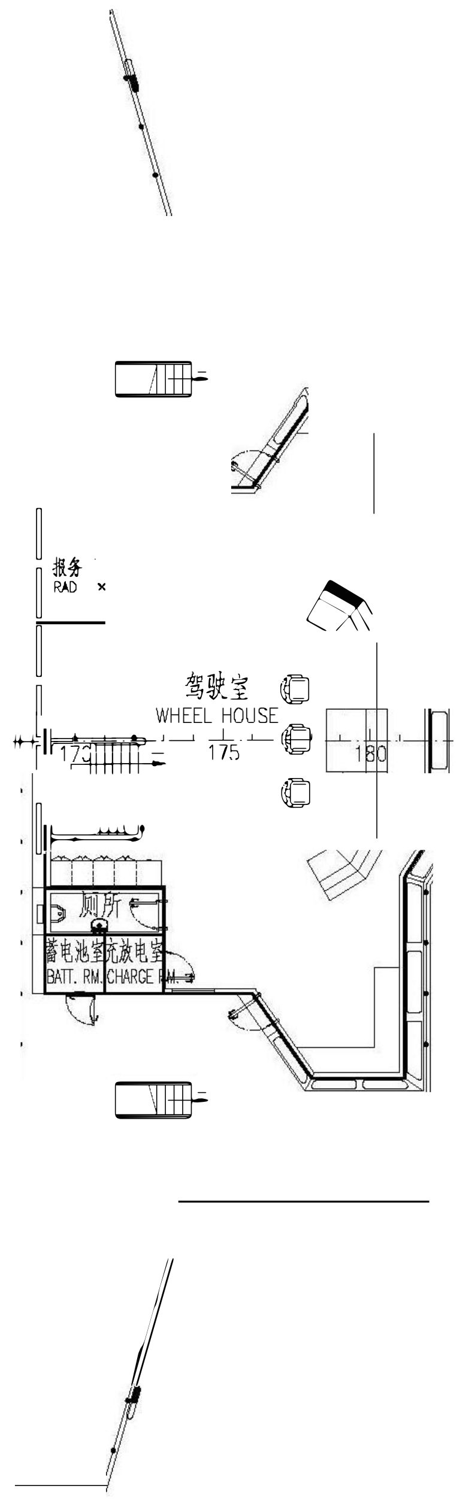


罗经甲板
驾驶甲板
船长甲板
居住甲板
首楼甲板
主甲板
2800
2800
2800
2800
3200
D.W.L
B.L

罗经甲板
COMPASS DECK

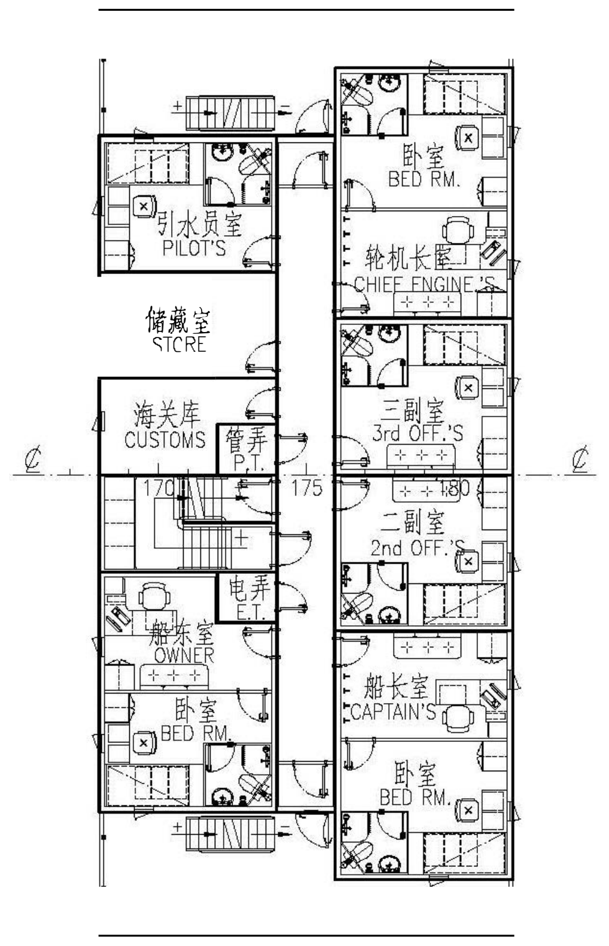


驾驶甲板
NAV. BRIDGE DECK



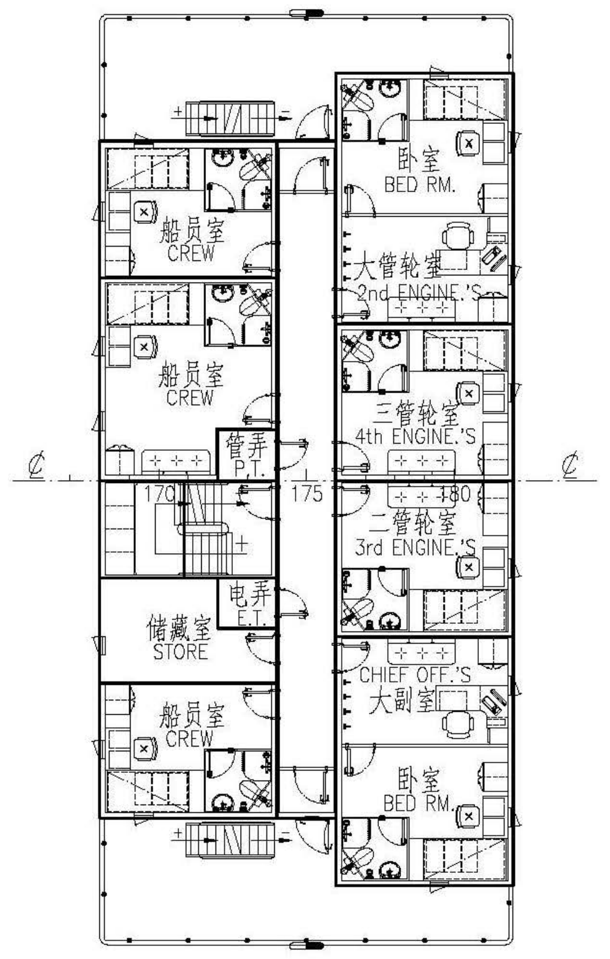
报务
RAD
驾驶室
WHEEL HOUSE
厕所
蓄电池室
BATT. RM.
充放电室
CHARGE RM.
170
175
180

船长甲板
CAPTAIN DECK
6P



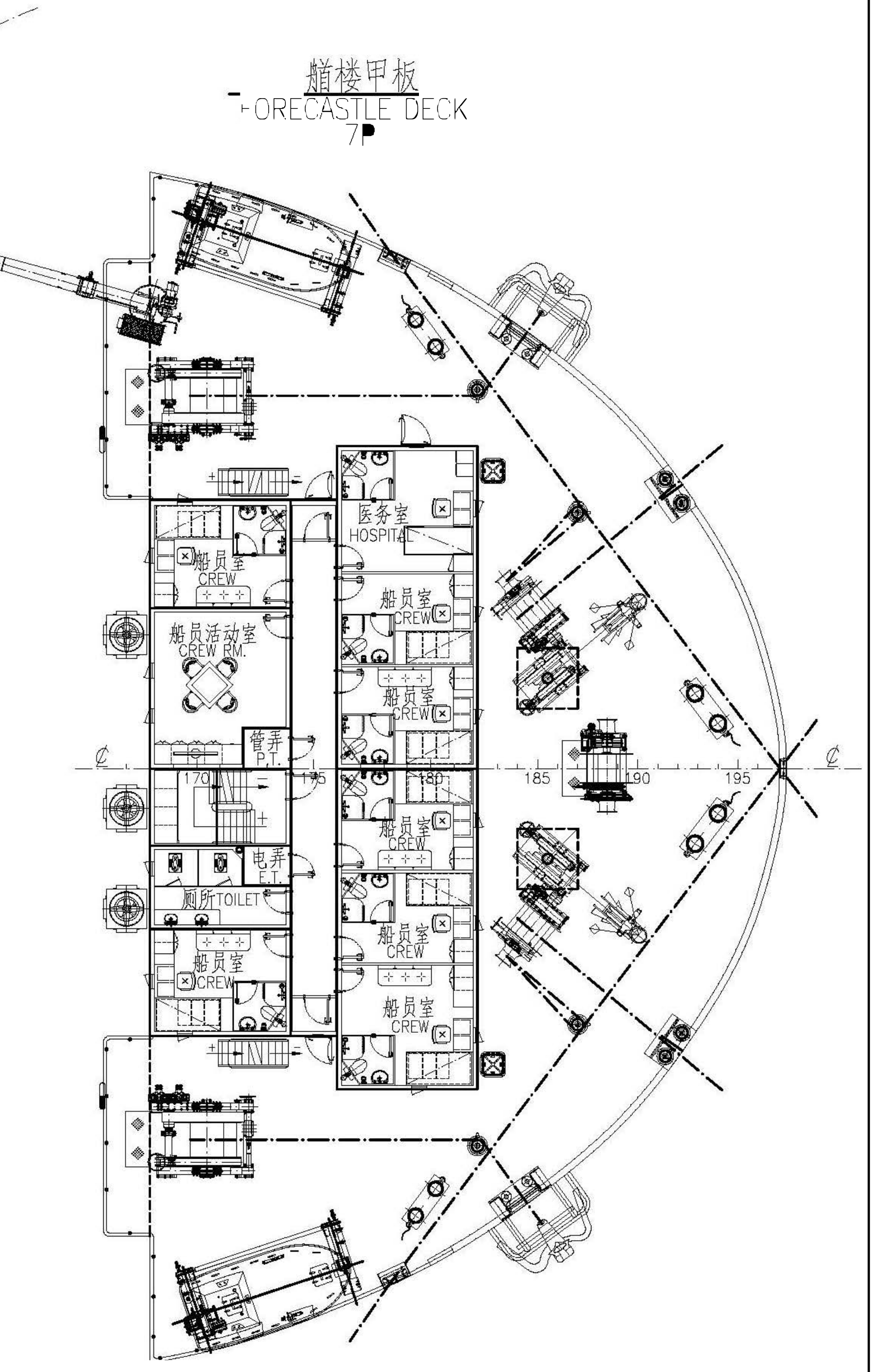
卧室
BED RM.
引水员室
PILOT'S
轮机长室
CHIEF ENGINE.'S
储藏室
STORE
海关库
CUSTOMS
管弄
P.T.
三副室
3rd OFF.'S
二副室
2nd OFF.'S
电弄
E.T.
船东室
OWNER
卧室
BED RM.
船长室
CAPTAIN'S
卧室
BED RM.
170
175
180

居住甲板
ACC. DECK
7P



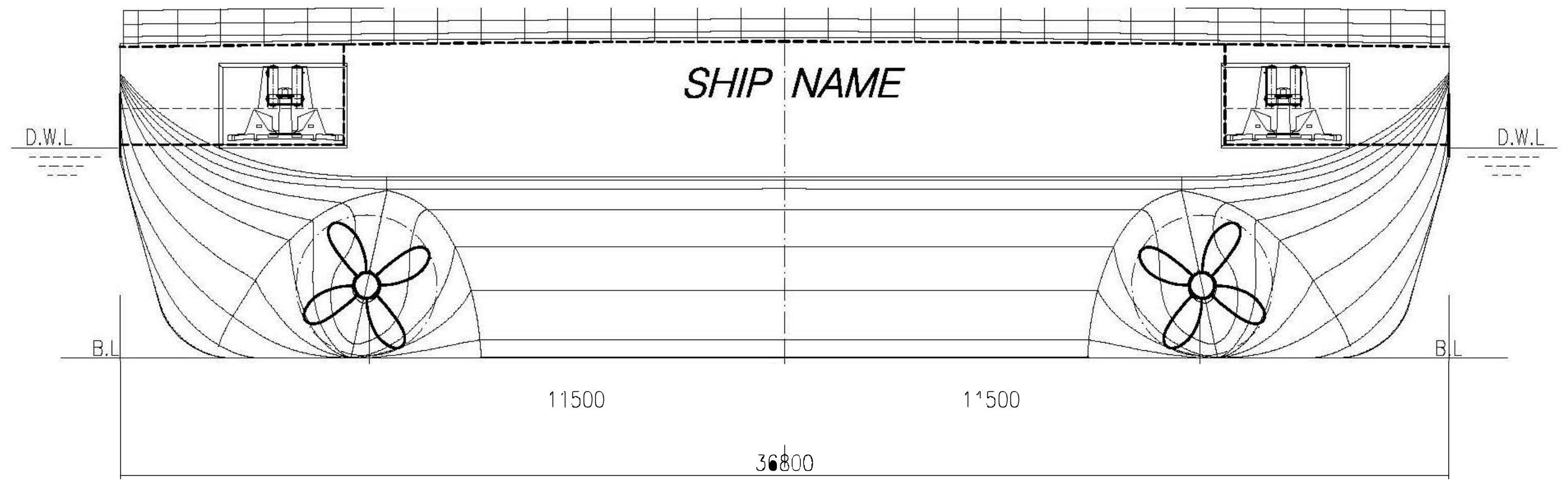
船员室
CREW
卧室
BED RM.
大管轮室
2nd ENGINE.'S
船员室
CREW
三管轮室
4th ENGINE.'S
管弄
P.T.
二管轮室
3rd ENGINE.'S
储藏室
STORE
电弄
E.T.
CHIEF OFF.'S
大副室
船员室
CREW
卧室
BED RM.
170
175
180

艏楼甲板
FORECASTLE DECK
7P



R10000
医务室
HOSPITAL
船员室
CREW
船员活动室
CREW RM.
管弄
P.T.
电弄
E.T.
厕所 TOILET
170
175
180
185
190
195

艉视图
STERN VIEW



SHIP NAME
D.W.L
B.L
11500
11500
36800

旧底图登记号

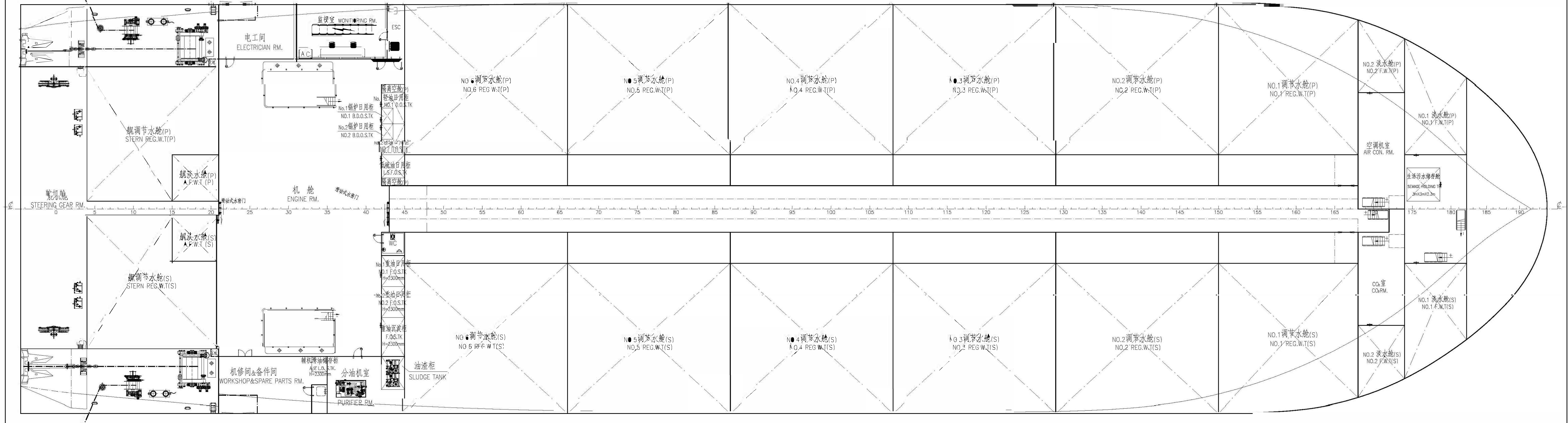
底图登记号

WMD4524-100-04

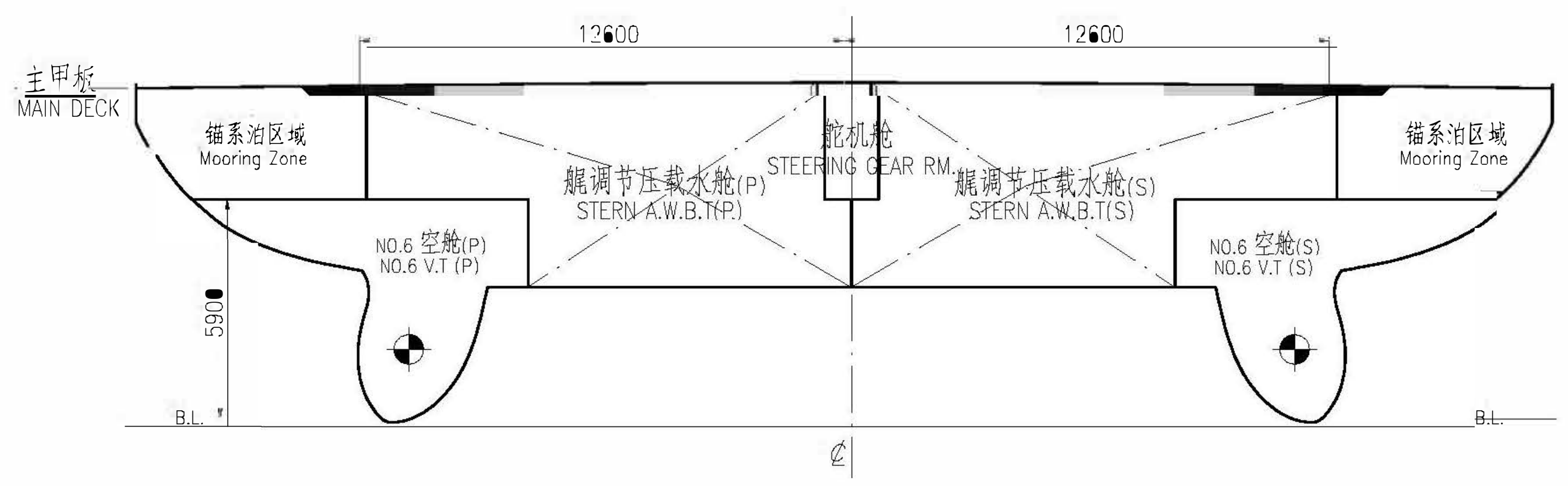
主甲板
MAIN DECK

货物装载区域(120mX 36.8m)
均布载荷：20t/m²
干粮库 DRY
厨房 GALLEY
船员餐厅 CREW M
冷藏库 CHILLER
冷冻库 FREEZER
甲板储藏室 DECK STORE
管弄 P.T.
高级船员餐厅 OFF.CREW MESS
锚链舱 C.L.
液压泵站室 HPU RM.
干衣间 DRY RM.
电弄 E.T.
洗衣间 LAUNDRY
甲板部办公室 OFFICE
更衣间 CHANG. RM.
厕所 TOILET
储藏室 STORE
轮机部办公室 OFFICE
应急发电机室 EM. G/E RM.
O₂
C₂H₂
油漆间 PAINT RM.
0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 185 190

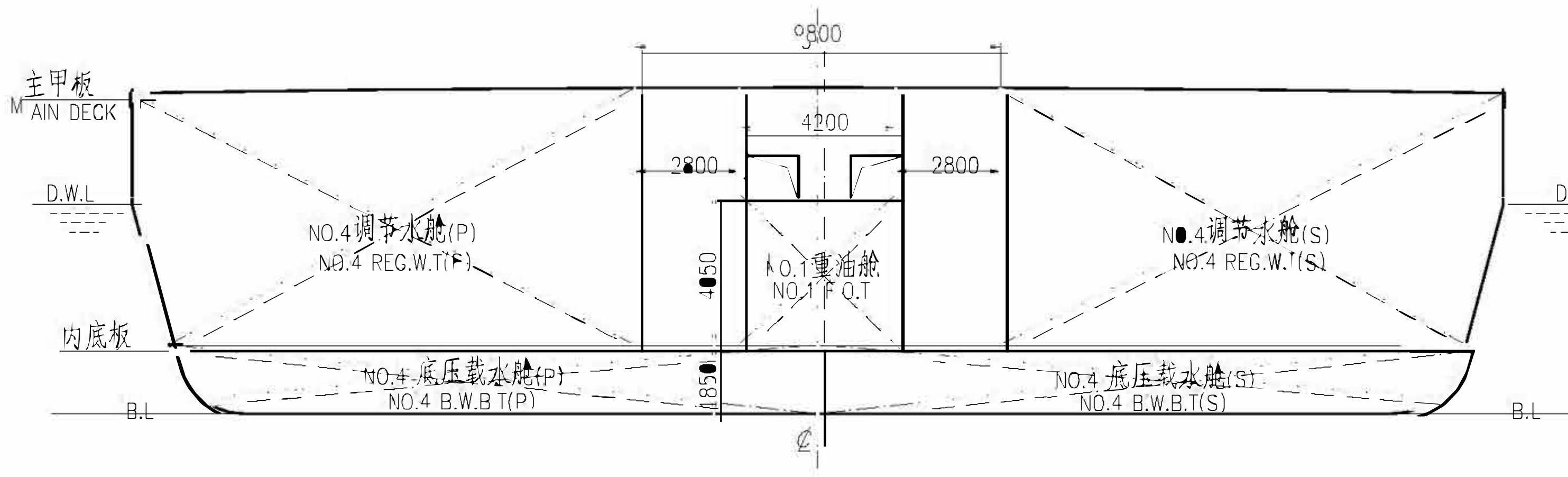
5300平台
PLATFORM


舵机舱 STEERING GEAR RM.
艉调节水舱(P) STERN REG.W.T(P)
艉调节水舱(S) STERN REG.W.T(S)
艉淡水舱(P) A.F.W.T (P)
艉淡水舱(S) A.F.W.T (S)
电工间 ELECTRICIAN RM.
监视室 MONITORING RM.
A.C.
ESC
机舱 ENGINE RM.
滑动式水密门
隔离空舱(P)
No.轻油日用柜 NO.1 D.O.S.TK
No.1锅炉日用柜 NO.1 B.D.O.S.TK
No.2锅炉日用柜 NO.2 B.D.O.S.TK
NO.2 D.O.S.TK
低硫油日用柜 L.S.F.O.S.TK
WC
No.1重油日用柜 NO.1 F.O.S.TK H=2300mm
No.2重油日用柜 NO.2 F.O.S.TK H=2300mm
重油沉淀柜 F.O.S.TK H=2300mm
机修间&备件间 WORKSHOP&SPARE PARTS RM.
辅机滑油储存柜 A/E L.O.S.TK. H=2300mm
分油机室 PURIFIER RM.
油渣柜 SLUDGE TANK
NO.6调节水舱(P) NO.6 REG.W.T(P)
NO.5调节水舱(P) NO.5 REG.W.T(P)
NO.4调节水舱(P) NO.4 REG.W.T(P)
NO.3调节水舱(P) NO.3 REG.W.T(P)
NO.2调节水舱(P) NO.2 REG.W.T(P)
NO.1调节水舱(P) NO.1 REG.W.T(P)
NO.6调节水舱(S) NO.6 REG.W.T(S)
NO.5调节水舱(S) NO.5 REG.W.T(S)
NO.4调节水舱(S) NO.4 REG.W.T(S)
NO.3调节水舱(S) NO.3 REG.W.T(S)
NO.2调节水舱(S) NO.2 REG.W.T(S)
NO.1调节水舱(S) NO.1 REG.W.T(S)
NO.2 淡水舱(P) NO.2 F.W.T(P)
NO.1 淡水舱(P) NO.1 F.W.T(P)
空调机室 AIR CON. RM.
生活污水储存舱 SEWAGE HOLDING TK
CO₂室 CO₂RM.
NO.1 淡水舱(S) NO.1 F.W.T(S)
NO.2 淡水舱(S) NO.2 F.W.T(S)
0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 175 180 185 190

#12


12600
12600
主甲板 MAIN DECK
锚系泊区域 Mooring Zone
艉调节压载水舱(P) STERN A.W.B.T(P)
舵机舱 STEERING GEAR RM.
艉调节压载水舱(S) STERN A.W.B.T(S)
锚系泊区域 Mooring Zone
NO.6 空舱(P) NO.6 V.T (P)
NO.6 空舱(S) NO.6 V.T (S)
5900
B.L.
B.L.
℄

#100


9800
4200
2800
2800
主甲板 MAIN DECK
D.W.L
D.W.L
NO.4调节水舱(P) NO.4 REG.W.T(P)
NO.1重油舱 NO.1 F.O.T
NO.4调节水舱(S) NO.4 REG.W.T(S)
4050
内底板
NO.4 底压载水舱(P) NO.4 B.W.B.T(P)
NO.4 底压载水舱(S) NO.4 B.W.B.T(S)
1850
B.L
B.L
℄

旧底图登记号

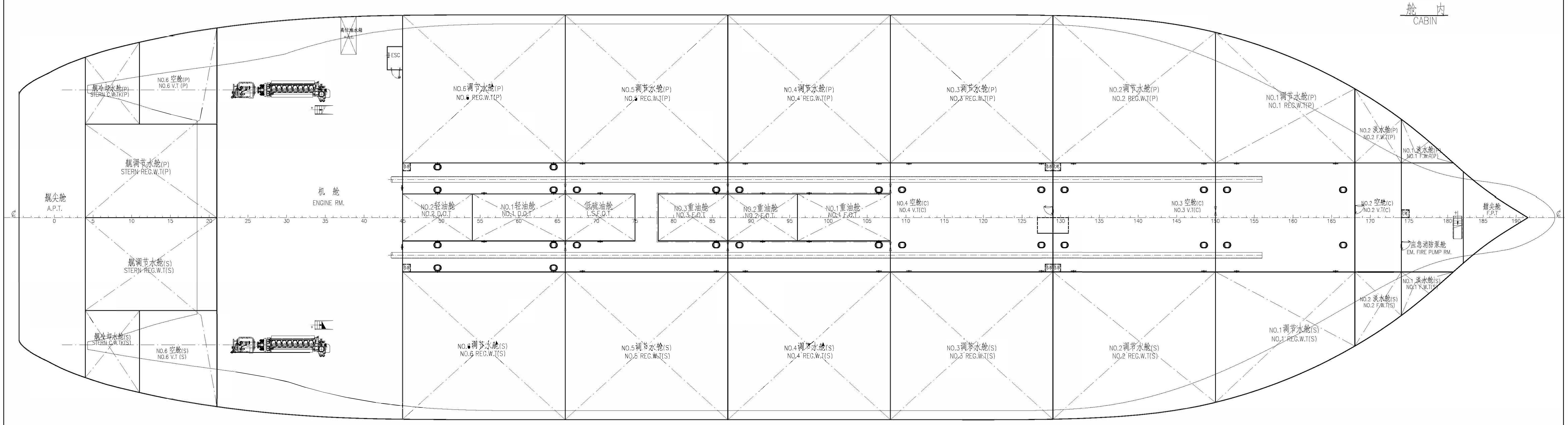
底图登记号

备注

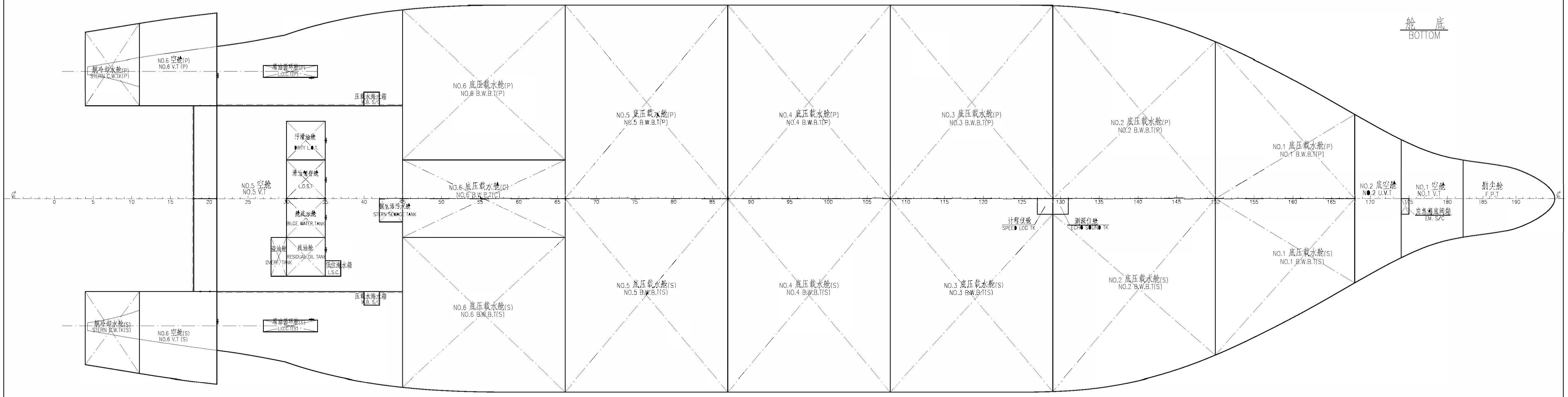
A1

WMD4524-100-04

舱 内
CABIN


艉尖舱
A.P.T.
艉冷却水舱(P)
STERN C.W.TK(P)
NO.6 空舱(P)
NO.6 V.T (P)
艉调节水舱(P)
STERN REG.W.T(P)
艉调节水舱(S)
STERN REG.W.T(S)
艉冷却水舱(S)
STERN C.W.TK(S)
NO.6 空舱(S)
NO.6 V.T (S)
高位海水箱
H.S.C.
ESC
机 舱
ENGINE RM.
NO.6调节水舱(P)
NO.6 REG.W.T(P)
NO.5调节水舱(P)
NO.5 REG.W.T(P)
NO.4调节水舱(P)
NO.4 REG.W.T(P)
NO.3调节水舱(P)
NO.3 REG.W.T(P)
NO.2调节水舱(P)
NO.2 REG.W.T(P)
NO.1调节水舱(P)
NO.1 REG.W.T(P)
B.W.
NO.2轻油舱
NO.2 D.O.T
NO.1轻油舱
NO.1 D.O.T
低硫油舱
L.S.F.O.T
NO.3重油舱
NO.3 F.O.T
NO.2重油舱
NO.2 F.O.T
NO.1重油舱
NO.1 F.O.T
NO.4 空舱(C)
NO.4 V.T(C)
NO.3 空舱(C)
NO.3 V.T(C)
NO.2 空舱(C)
NO.2 V.T(C)
NO.2 淡水舱(P)
NO.2 F.W.T(P)
NO.1 淡水舱(P)
NO.1 F.W.T(P)
艏尖舱
F.P.T
应急消防泵舱
EM. FIRE PUMP RM.
NO.1 淡水舱(S)
NO.1 F.W.T(S)
NO.2 淡水舱(S)
NO.2 F.W.T(S)
NO.6调节水舱(S)
NO.6 REG.W.T(S)
NO.5调节水舱(S)
NO.5 REG.W.T(S)
NO.4调节水舱(S)
NO.4 REG.W.T(S)
NO.3调节水舱(S)
NO.3 REG.W.T(S)
NO.2调节水舱(S)
NO.2 REG.W.T(S)
NO.1调节水舱(S)
NO.1 REG.W.T(S)
℄
0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 170 175 180 185 190

舱 底
BOTTOM


艉冷却水舱(P)
STERN C.W.TK(P)
NO.6 空舱(P)
NO.6 V.T (P)
滑油循环舱(P)
L.O.C.T(P)
压载水海水箱
W.B. S/C
污滑油舱
DIRTY L.O.T.
滑油储存舱
L.O.S.T
NO.5 空舱
NO.5 V.T
舱底水舱
BILGE. WATER TANK
溢油舱
OVERF. TANK
残油舱
RESIDUAL OIL TANK
低位海水箱
L.S.C.
艉生活污水舱
STERN SEWAGE TANK
压载水海水箱
W.B. S/C
滑油循环舱(S)
L.O.C.T(S)
艉冷却水舱(S)
STERN C.W.TK(S)
NO.6 空舱(S)
NO.6 V.T (S)
NO.6 底压载水舱(P)
NO.6 B.W.B.T(P)
NO.6 底压载水舱(C)
NO.6 B.W.B.T(C)
NO.6 底压载水舱(S)
NO.6 B.W.B.T(S)
NO.5 底压载水舱(P)
NO.5 B.W.B.T(P)
NO.5 底压载水舱(S)
NO.5 B.W.B.T(S)
NO.4 底压载水舱(P)
NO.4 B.W.B.T(P)
NO.4 底压载水舱(S)
NO.4 B.W.B.T(S)
NO.3 底压载水舱(P)
NO.3 B.W.B.T(P)
NO.3 底压载水舱(S)
NO.3 B.W.B.T(S)
计程仪舱
SPEED LOG TK
测深仪舱
ECHO SOUND TK
NO.2 底压载水舱(P)
NO.2 B.W.B.T(P)
NO.2 底压载水舱(S)
NO.2 B.W.B.T(S)
NO.1 底压载水舱(P)
NO.1 B.W.B.T(P)
NO.1 底压载水舱(S)
NO.1 B.W.B.T(S)
NO.2 底空舱
NO.2 U.V.T
NO.1 空舱
NO.1 V.T
应急海底阀箱
EM. S/C
艏尖舱
F.P.T
℄
0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 170 175 180 185 190

旧底图登记号

底图登记号

		修 改 说 明	备注
	司		CCS
	SIN 签字		

A1