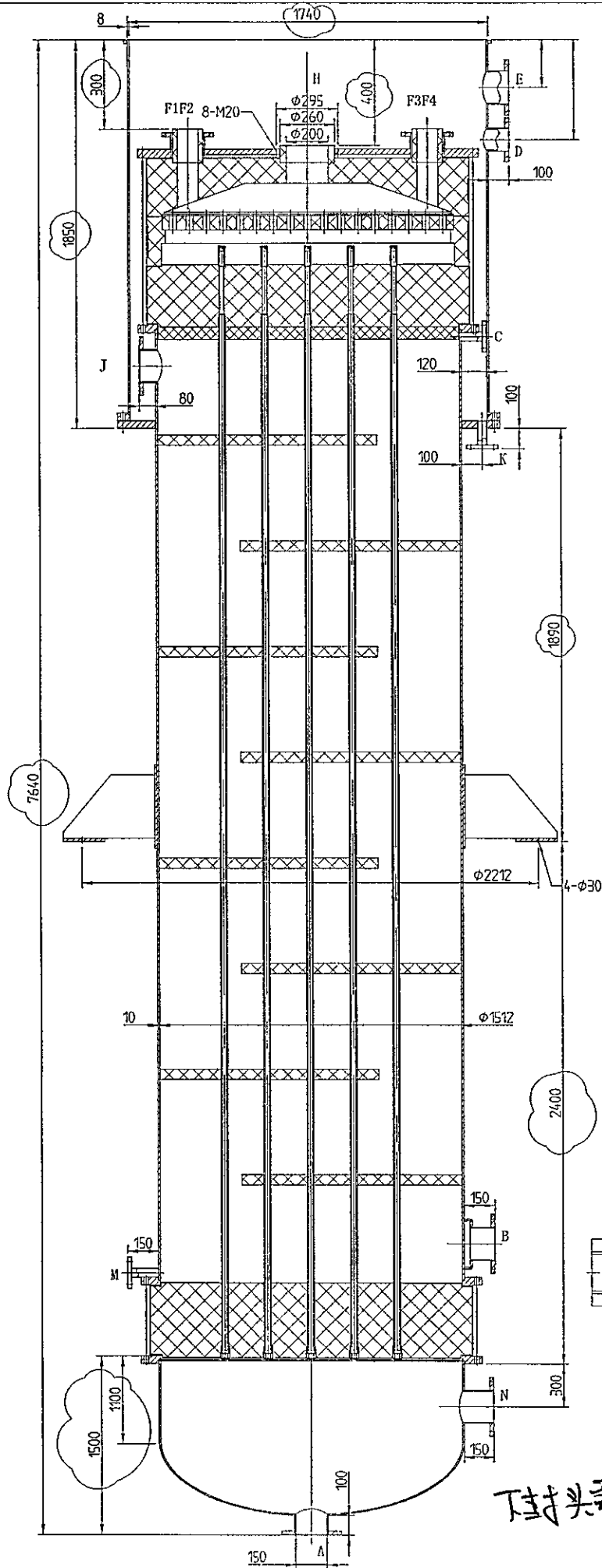


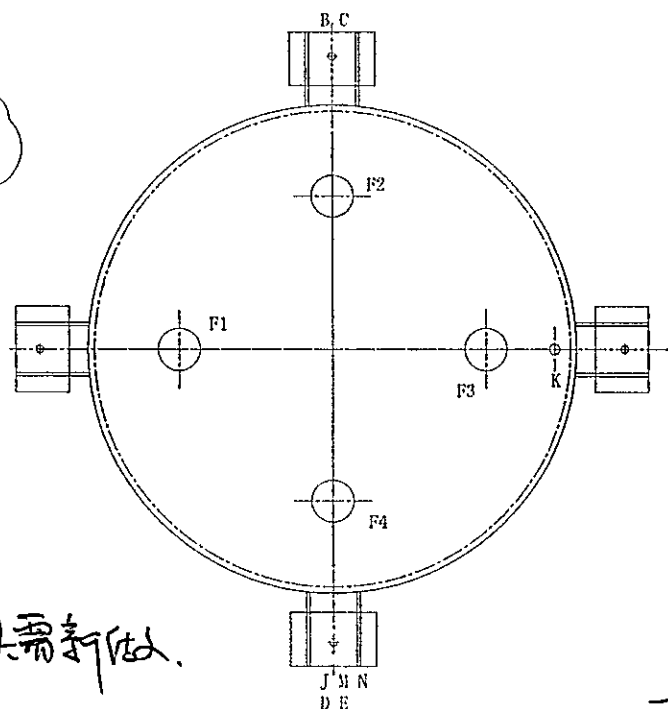


技术特性表

	单位	管程	壳程
设计压力	MPa	0.2	0.3
设计温度	℃	175	80
介质		腐蚀性物料	中压冷却水
主要材质		浸渍石墨	Q235-A
腐蚀指数	mm		1
焊接接头系数			0.85
换热面积	m ²	230	
设备重量	kg	约11000	

管口表

符号	公称尺寸	连接尺寸标准	用途或名称
A	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	盐酸出口
B	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
C	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	放空口
D	100	HG20593-97 PN0.6 DN100	冷却水出口
E	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	溢流口
F1-4	100	HG20593-97 PN0.6 DN150	清洗口
H	200	Φ295 8-M20	物料进口
J	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
K	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
M	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
N	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	物料出口

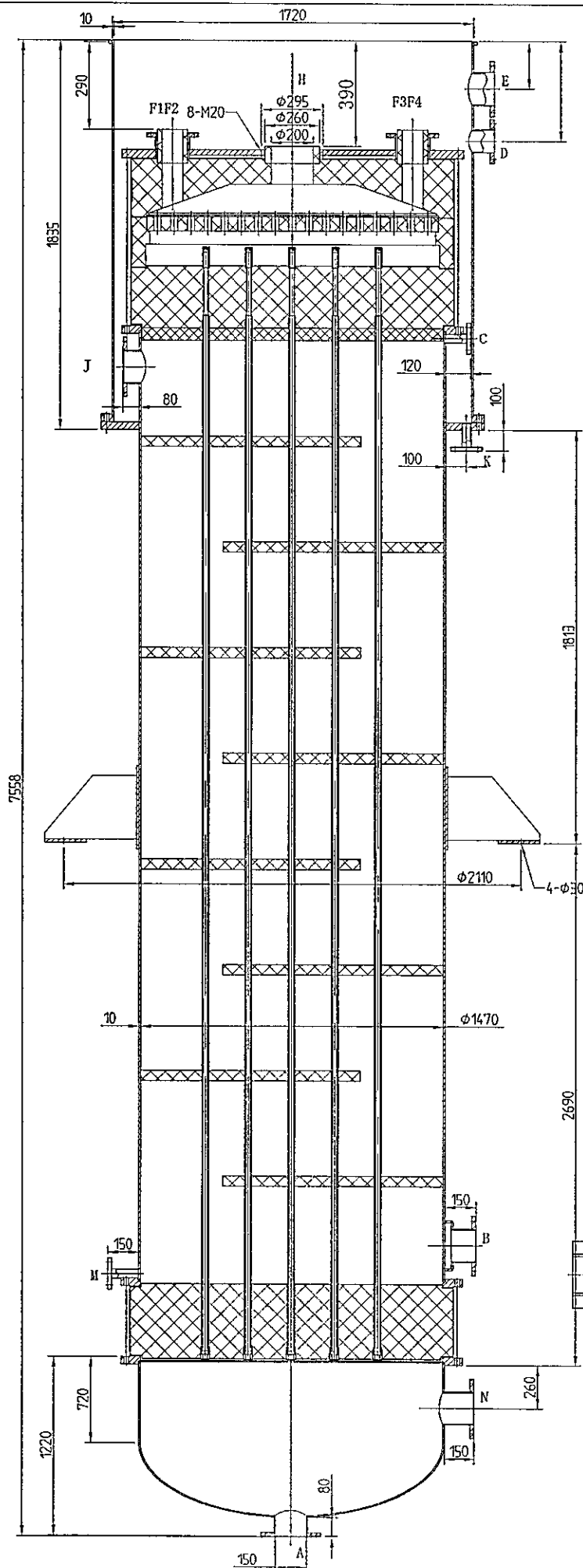


下封头需新做。

何清海

何清海

新型列管式石墨冷凝器				25/06/28	
设计				设计项目	晨光院
校核				设计阶段	条件图
标准化				单体二班 6号 EMDT	
审核				比例 1:20 第 张 共 张	

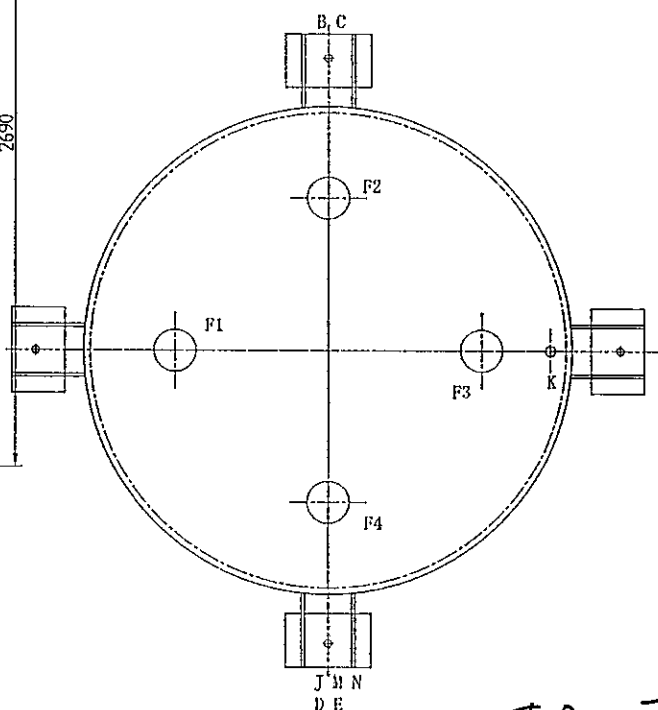


技术特性表

	单位	管程	壳程
设计压力	MPa	0.2	0.3
设计温度	℃	175	80
介质		腐蚀物料	中性冷却水
主要材质		浸渍石墨	Q235-A
腐蚀裕度	mm		1
焊接接头系数			0.85
换热面积	m ²	230	
设备重量	kg	约11000	

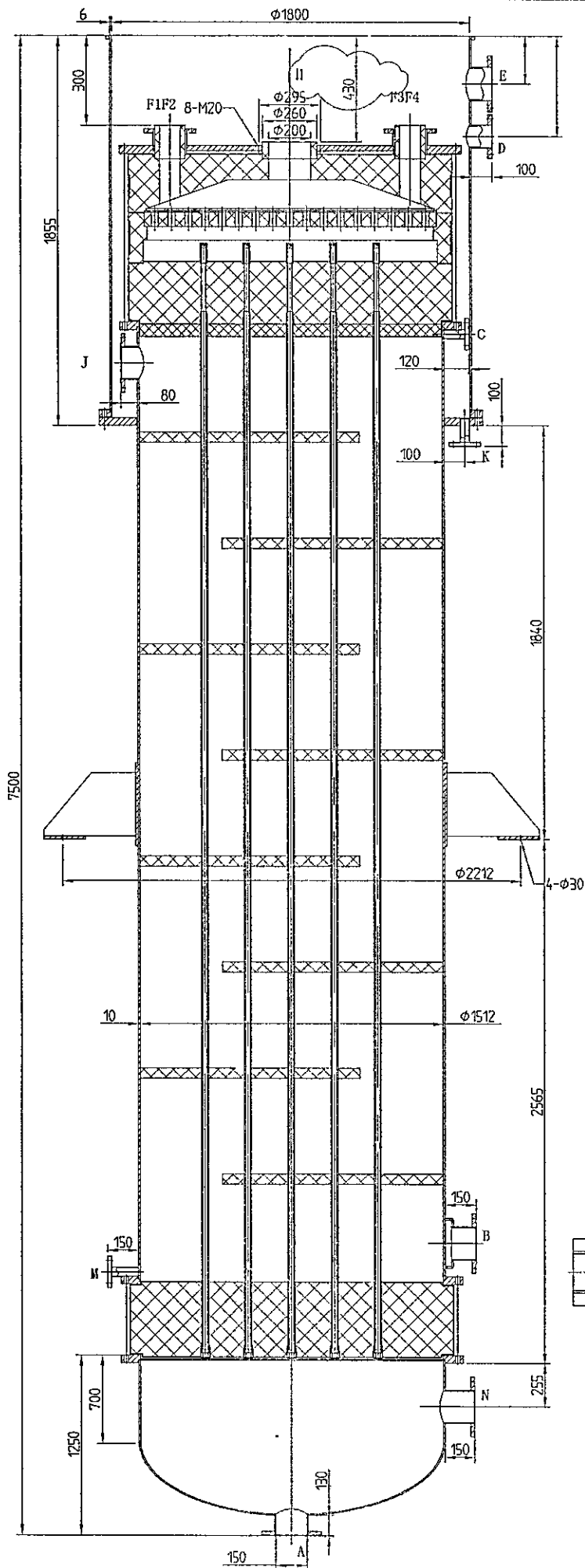
管口表

符号	公称尺寸	连接尺寸标准	用途或名称
A	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	盐酸出口
B	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
C	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	放空口
D	100	HG20593-97 PN0.6 DN100	冷却水出口
E	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	溢流口
F1-F4	100	HG20593-97 PN0.6 DN150	清洗口
H	200	Φ295 8-M20	物料进口
J	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
K	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
M	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
N	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	物料出口



利旧库存设备进行改造
用于一级石墨

新型列管式石墨冷凝器				25/09/28	
设计			GGH145-230m ²	设计项目	晨光院
校核			单体二班 5号 (E1002E)	设计阶段	条件图
标准				GGH145-230-01	
审核				比例 1 : 20	第 张 共 张

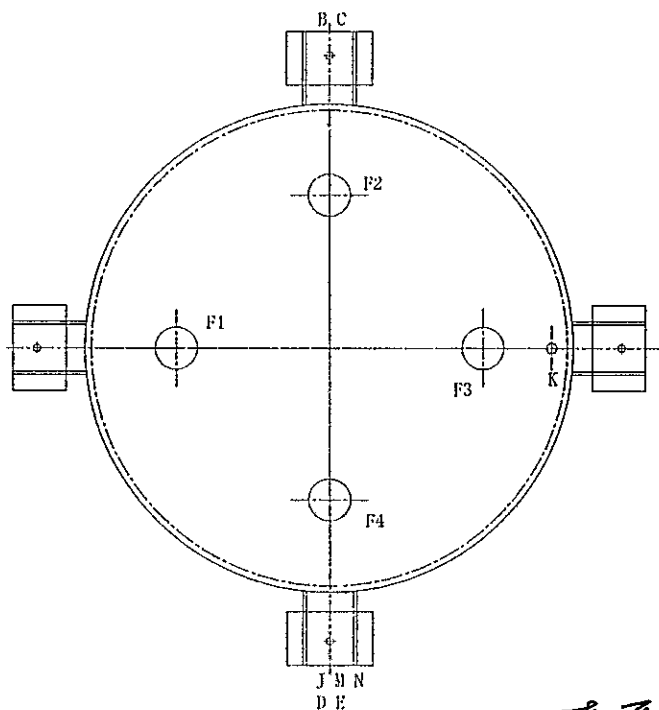


技术特性表

	单位	管程	壳程
设计压力	MPa	0.2	0.3
设计温度	℃	175	80
介 质		腐蚀性物料	中性冷却水
主要材质		浸渍石墨	Q235-A
腐蚀裕度	mm		1
焊接接头系数			0.85
换热面积	m ²	230	
设备重量	kg	约11000	

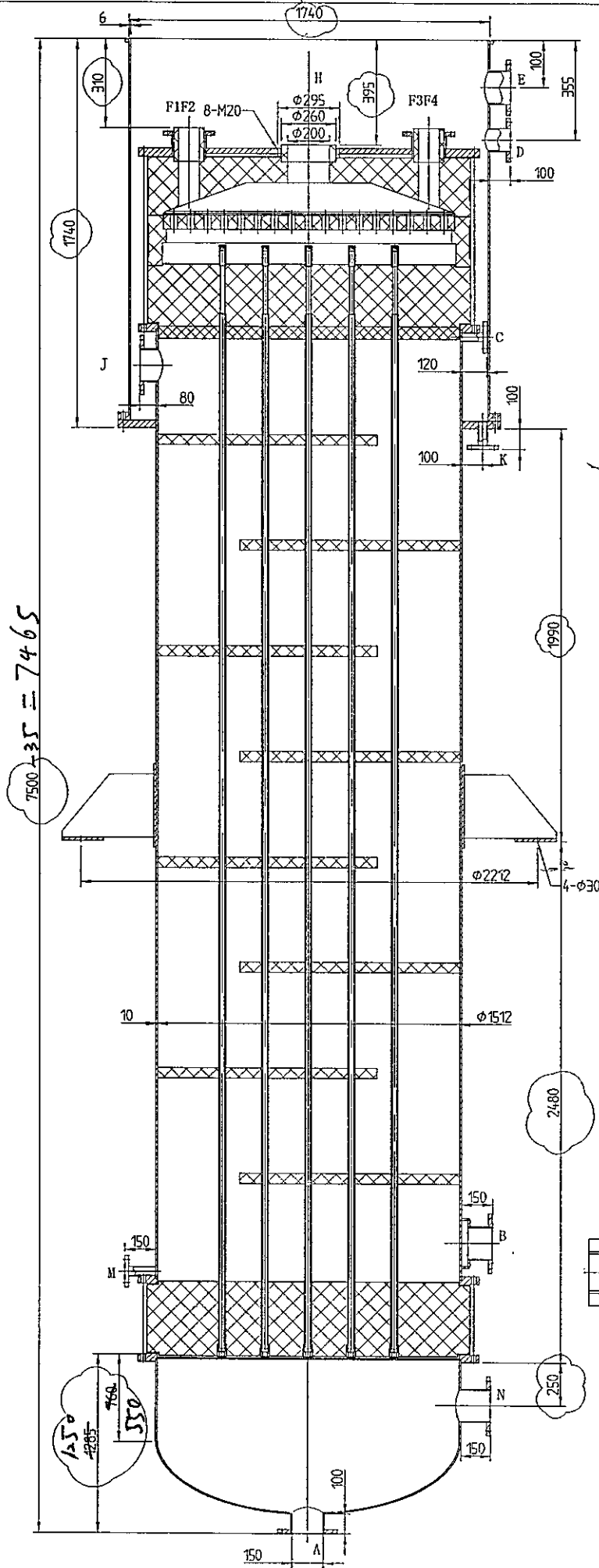
管口表

符号	公称尺寸	连接尺寸标准	用途或名称
A	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	盐酸出口
B	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
C	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	放空口
D	100	HG20593-97 PN0.6 DN100	冷却水出口
E	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	溢流口
F1~d	100	HG20593-97 PN0.6 DN150	清洗口
H	200	Φ295 S-M20	物料进口
J	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
K	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
M	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
N	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	物料出口



利旧库存设备进行改造
用于一级石墨

新型列管式石墨冷凝器				设计项目	晨光院
设 计				设计阶段	条件图
校 核				GGH145-230m ²	
标 准 化				单体二班 3号 (E1002C)	
审 核				GGH145-230-01	
比例 1:20				第 张	共 张

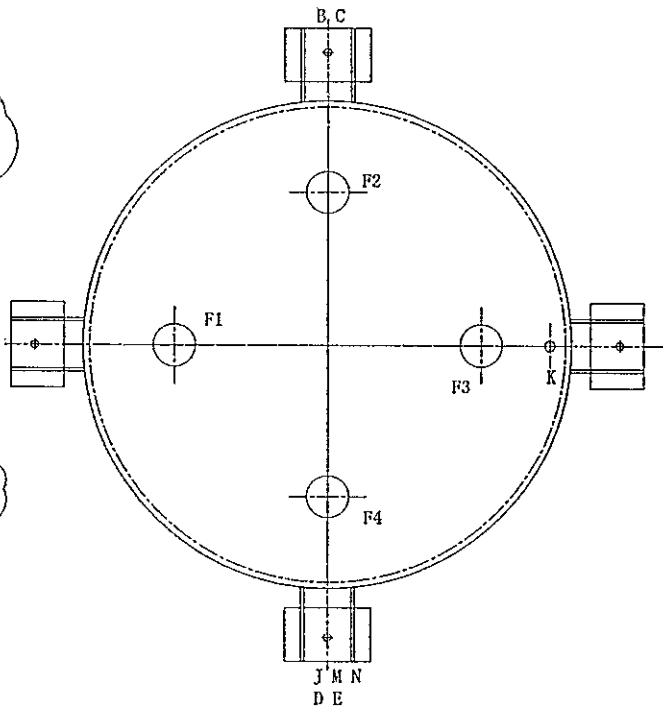


技术特性表

	单位	管程	壳程
设计压力	MPa	0.2	0.3
设计温度	℃	175	80
介 质		腐蚀物料	中性冷却水
主要材质		浸渍石墨	Q235-A
腐蚀裕度	mm		1
焊接接头系数			0.85
换热面积	m²	230	
设备重量	kg	约11000	

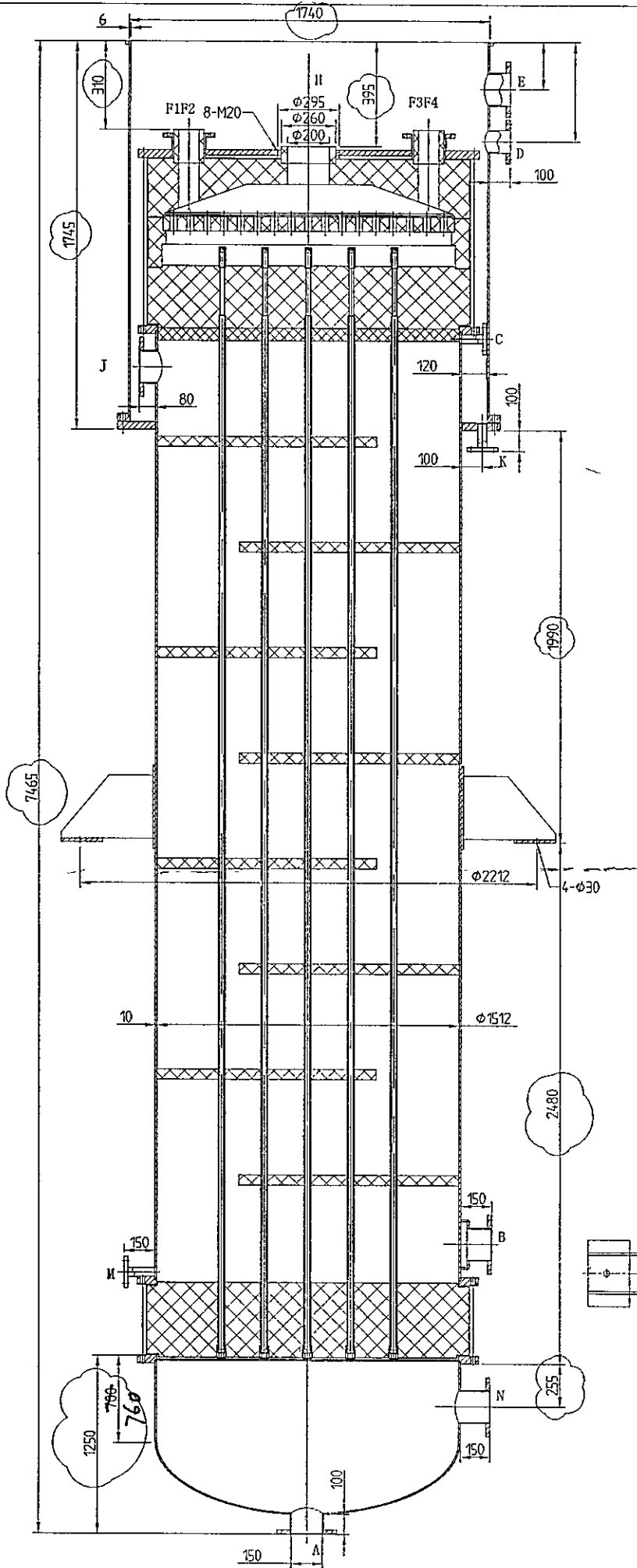
管口表

符号	公称尺寸	连接尺寸标准	用途或名称
A	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	盐酸出口
B	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
C	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	放空口
D	100	HG20593-97 PN0.6 DN100	冷却水出口
E	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	溢流口
F1-F4	100	HG20593-97 PN0.6 DN150	清洗口
H	200	Φ295 8-M20	物料进口
J	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	冷却水出口
K	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
M	40	HG20593-97 PN0.6 DN40	排净口
N	150	HG20593-97 PN0.6 DN150	物料出口



确认无误
1可开图
确认无误，李总
2015.11.6

新型列管式石墨冷凝器					25/09/28		
设计			GGH145-230m' 单体二班 2号 (E1002B)	设计项目	晨光院		
校核				设计阶段	条件图		
标准化				GGH145-230-01			
审核				比例 1 : 20			
				第	张	共	张

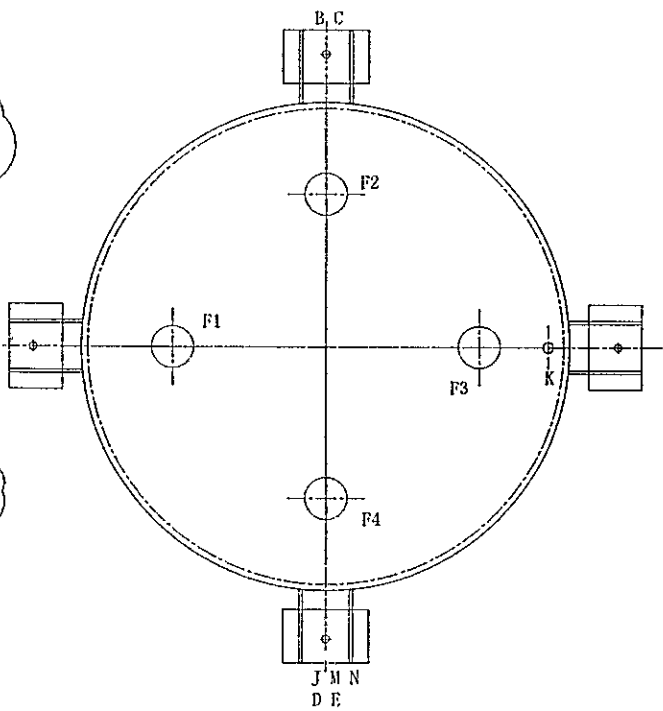


技术特性表

	单位	管程	壳程
设计压力	MPa	0.2	0.3
设计温度	℃	175	80
介质		腐蚀性物料	中性冷却水
主要材质		浸渍石墨	Q235-A
腐蚀裕度	mm		1
焊接接头系数			0.85
换热面积	m²	230	
设备重量	kg	约11000	

管口表

符号	公称尺寸	连接尺寸标准	用途或名称
A	150	HG20593-97 PNO.6 DN150	盐酸出口
B	150	HG20593-97 PNO.6 DN150	冷却水出口
C	40	HG20593-97 PNO.6 DN40	放空口
D	100	HG20593-97 PNO.6 DN100	冷却水出口
E	150	HG20593-97 PNO.6 DN150	溢流口
F1-F4	100	HG20593-97 PNO.6 DN100	清洗口
H	200	Φ295 8-M20	物料进口
J	150	HG20593-97 PNO.6 DN150	冷却水出口
K	40	HG20593-97 PNO.6 DN40	排净口
M	40	HG20593-97 PNO.6 DN40	排净口
N	150	HG20593-97 PNO.6 DN150	物料出口



浙江无染 承造
 2005.11.8
 何清海 审核
 王 审核

新型列管式石墨冷凝器			25/00/25	
设计			设计项目	晨光院
校核			设计阶段	条件图
标准化			GGH145-230-01	
审核			比例	1:20 第 张 共 张