

车间预组装编号说明：

1、柱号：1#~16#

2、安装立面：A面~H面

3、横梁斜撑连接节点号：A1~A6,B1~B6,...,E7~E10,...H7~H10

修改：件10数量由40改为36件
修改：增加件14。

13	GB/T1230-2010	垫圈	16	成品	640	
12	GB/T1229-2010	高强度大六角螺母	M16	10H	640	
11	GB/T1228-2010	高强度大六角螺栓	M16×70	10.9S	640	
序号	代(图)号	名称	规格	材料	数量	备注
标准件汇总表						

14	本图	筋板	12	组焊件	4	4.5	18.0	
10	HLJQ-E-02.1-10	除尘器钢架斜撑2	φ133×5	组焊件	36	67.2	2419.2	
9	HLJQ-E-02.1-09	除尘器钢架斜撑1	φ133×5	组焊件	40	62.8	2512.0	
8	HLJQ-E-02.1-08	除尘器钢架横梁5	H200×200	组焊件	8	133.4	1067.2	
7	HLJQ-E-02.1-07	除尘器钢架横梁4	H200×200	组焊件	8	246.3	1970.4	
6	HLJQ-E-02.1-06	除尘器钢架横梁3	H200×200	组焊件	8	248.2	1985.6	
5	HLJQ-E-02.1-05	除尘器钢架横梁2	H200×200	组焊件	12	265.5	3186.0	
4	HLJQ-E-02.1-04	除尘器钢架横梁1	H200×200	组焊件	12	263.1	3157.2	
3	HLJQ-E-02.1.03	除尘器钢架立柱3	H250×250	组焊件	2	982.8	1965.6	
2	HLJQ-E-02.1.02	除尘器钢架立柱2	H250×250	组焊件	6	982.8	5896.8	对称制作
1	HLJQ-E-02.1.01	除尘器钢架立柱1	H250×250	组焊件	8	972.9	7783.2	对称制作
序号	代(图)号	名称	规格	材料	数量	单重(kg)	总重(kg)	备注
合计总重(Kg)						31943		

江苏海澜正和环境科技有限公司

JIANGSU HAILANZHENGHE ENVIRONMENTAL PROTECTION ENGINEERING CO.,LTD.

设计
DESIGNED
制图
DRAWN
审核
CHECKED
审批
APPROVED
审定
AUTHORIZED

布袋除尘器钢架

比例
SCALE
1:80
重量
WEIGHT

图号
DRAW No.

HLJQ-E-02.1(R3)

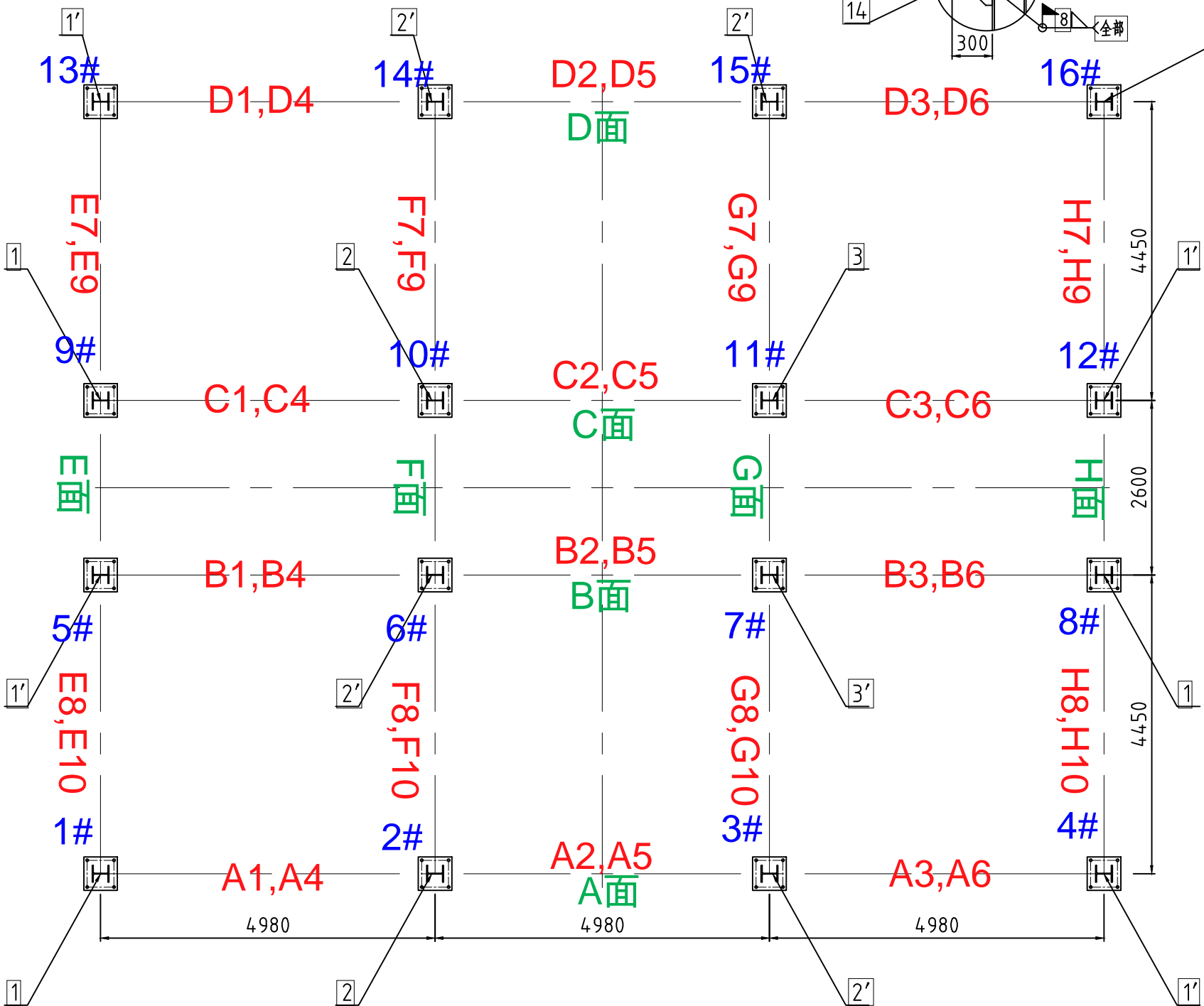
客户名称
DESIGN STAGE
项目名称
PROJECT
专业
SPECIALTY
设计阶段
DESIGN STAGE
版次
ISSUE

酒泉生活垃圾焚烧发电

施工图
DATE

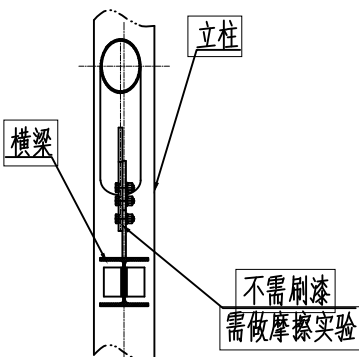
入库日期
DATE
第三版
第 张 共 张

本图纸为海澜公司财产，未经本公司许可不得转给第三者或复制
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF HAILAN ENVIRONMENTAL PROTECTION SCI.& Tech. Co., Ltd(GZEP) UNAUTHORIZED DISCLOSURE TO ANY THIRD PARTY OR DUPLICATION IS NOT PERMITTED



A-A

件14



技术要求及说明：

1.本图为布袋除尘器钢架总图，主要由立柱、横梁、斜撑等部件组成。

2.为保证部件最大化发运同时保证现场安装工作，现将相关部件连接形式约束如下：立柱连立柱筋板、柱脚斜撑连接板厂内焊接成整体发运；横梁连同斜撑连接板厂内焊接，横梁两端连接角钢一端厂内满焊一端厂内点焊牢靠后整体发运，厂内点焊端现场调整到位后现场满焊；钢管斜撑现场安装时用高强螺栓组与横梁的斜撑连接板连接，另一端根据实际情况调整后与梁、柱焊接。

3.高强螺栓连接副处的连接板接触面不需刷漆且需做摩擦实验，柱脚地板底面也不需刷漆，所用螺栓为高强螺栓10.9级，M20预紧力为155KN，车间内进行预组装，所有连接孔可配做。

4.去除毛刺、飞边、打磨平整，焊缝及热影响区表面不得有裂纹、气孔、夹渣、未熔合等缺陷，所有部件必须进行表面处理、喷涂，具体要求见清单。

5.斜撑现场安装时受拉状态。其他要求详见《钢结构安装说明》。