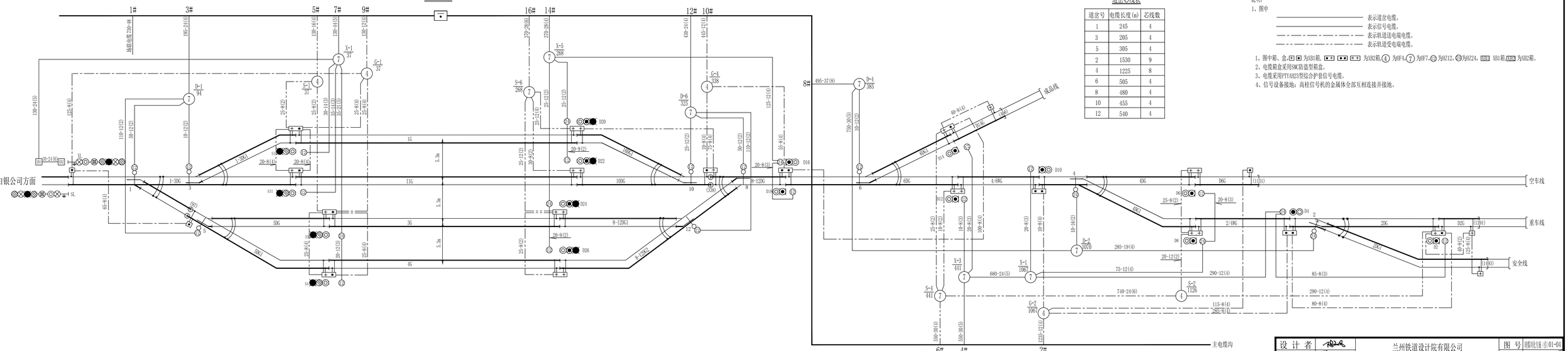

距站中心距离(m)	145	142	104	94	48	37	0	268	278	325	335	372	375	385	441	1067	1070	1126	1308	1311	1366
信号机、道岔	XL	1	3	5	S1 SII	S3 S4	站中心	D26 D24	D22 D20	12	10	8	D18 D16	6	D14 D12	D10	4	D8 D6	D4	2	D2

刘化
1#
3#
5#
7#
9#
16#
14#
12#
10#
8#
6#
4#
2#
白银公司方面
空车线
重车线
安全线
成品线
主电缆沟
1G
3G
4G
5G
IIG
1-3DG
10DG
8-12DG
6DG
4/6WG
4DG
D6G
2/4WG
2DG
D2G
X-1
S-1
S-6
X-5
D-1
D-6
G-1
G-4
D-4
D-2
X-3
S-4
G-2
S-2

道岔芯线表

道岔号	电缆长度(m)	芯线数
1	245	4
3	205	4
5	305	4
2	1530	9
4	1225	8
6	505	4
8	480	4
10	455	4
12	540	4

说明：

1、图中

———————— 表示道岔电缆。

———————— 表示信号电缆。

—·—·—·— 表示轨道送电端电缆。

—··—··—··— 表示轨道受电端电缆。

1、图中箱、盒，⊞ ⊡ 为XB1箱，⊡⊞ ⊡⊡ ⊞⊞ 为XB2箱，④ 为HF4，⑦ 为HF7，⑫ 为HZ12，㉔为HZ24，XB1 XB1箱，XB2 为XB2箱。

2、电缆箱盒采用SMC防盗型箱盒。

3、电缆采用PTYAH23型综合护套信号电缆。

4、信号设备接地：高柱信号机的金属体全部互相连接并接地。

设 计 者		兰州铁道设计院有限公司 靖远煤业集团刘化化工有限公司铁路专用线 刘化场双线轨道电路及电缆径路图	图 号	靖煤刘化专施（信）01-04
复 核 者			比 例	
审 核 者			日 期	2026年03月
审 定 者			第 1 张 共 1 张	