

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.	项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目	设计项目 SECTION	沥青罐组	版次 REV.	0
	文件编号 DOC. NO	F801.178.E43.00-2	设计阶段 STAGE	详细工程设计	第 1 页 0F 共 11 页	
仪表索引 INSTRUMENT INDEX 						
0					2023/11/6	
版次 REV.	说明 DESCRIPTION	编制 PREP	校核 CHECK	审核 APPR	日期 DATE	

本文件内容为赛鼎工程有限公司技术成果，未经本公司许可，不得转让或复制给第三方。
This document is the property of SEDIN, and unauthorized disclosure to any third party or duplication is not permitted.

E43-C02

		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目		设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2		第2页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS		
		一、液位							
L-10101	LISA-10101	沥青储罐液位	DCS						
L-10101	LN1-10101		安全栅						
L-10101	LT-10101		雷达液(料)位计	T-101A	PID1	C306			
L-10102	LISA-10102	沥青储罐液位	DCS						
L-10102	LN1-10102		安全栅						
L-10102	LT-10102		雷达液(料)位计	T-101A	PID1	C306			
L-10103	LISA-10103	沥青储罐液位	DCS						
L-10103	LN1-10103		安全栅						
L-10103	LT-10103		差压变送器(液位)	T-101A	PID1	C301			
L-10104	LISA-10104	沥青储罐液位	DCS						
L-10104	LN1-10104		安全栅						
L-10104	LT-10104		雷达液(料)位计	T-101B	PID1	C306			
L-10105	LISA-10105	沥青储罐液位	DCS						
L-10105	LN1-10105		安全栅						
L-10105	LT-10105		雷达液(料)位计	T-101B	PID1	C306			

		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目	设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2	第3页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS	
L-10106	LISA-10106	沥青储罐液位	DCS					
L-10106	LN1-10106		安全栅					
L-10106	LT-10106		差压变送器(液位)	T-101B	PID1	C301		
		二、压力						
P-10101	PISA-10101	沥青储罐压力	DCS					
P-10101	PN1-10101		安全栅					
P-10101	PT-10101		压力变送器	T-101A	PID1	C402		
P-10102	PIA-10102	沥青储罐压力	DCS					
P-10102	PN1-10102		安全栅					
P-10102	PT-10102		压力变送器	T-101A	PID1	C402		
P-10103	PICA-10103	沥青外送压力	DCS					
P-10103	PN1-10103		安全栅					
P-10103	PN2-10103		安全栅					
P-10103	PT-10103		压力变送器	100-P-10140-2C1-JT	PID1	C402		
P-10103	PV-10103		气动调节阀	100-P-10120-2C1-JT	PID1	C601		
P-10106	PISA-10106	沥青储罐压力	DCS					

E43-C02

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目		设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801.178.E43.00-2		第4页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS		
P-10106	PN1-10106		安全栅						
P-10106	PT-10106		压力变送器	T-101B	PID1	C402			
P-10107	PIA-10107	沥青储罐压力	DCS						
P-10107	PN1-10107		安全栅						
P-10107	PT-10107		压力变送器	T-101B	PID1	C402			
PG-10104	PG-10104	沥青装车泵出口压力	隔膜压力表	100-P-10141-2C1-JT	PID1	C404			
PG-10105	PG-10105	沥青装车泵出口压力	隔膜压力表	100-P-10142-2C1-JT	PID1	C404			
PG-10108	PG-10108	沥青罐区泡沫混合液出口压力	隔膜压力表	FOS-10101-100-2B1	F801.178.E14.00-02	C404			
PG-10109	PG-10109	沥青罐区泡沫混合液出口压力	隔膜压力表	FOS-10104-100-2B1	F801.178.E14.00-02	C404			
PG-10201	PG-10201	1.5MPa蒸汽压力	隔膜压力表	100-LS-10210-3B3-H	PID2	C404			
PG-10202	PG-10202	压缩空气压力	不锈钢压力表	40-PA-10210-2B1	PID2	C404			
PG-10203	PG-10203	低压氮气压力	不锈钢压力表	80-LN-10210-2B1	PID2	C404			

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目	设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2	第5页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS	
PG-10204	PG-10204	仪表空气压力	不锈钢压力表	40-IA-10210-2K1	PID2	C404		
		三、温度						
T-10101	TICA-10101	沥青储罐温度	DCS					
T-10101	TN1-10101		安全栅					
T-10101	TN2-10101		安全栅					
T-10101	TT-10101		一体化温度变送器	T-101A	PID1	C502		
T-10101	TV-10101		气动调节阀	50-LS-10111-3B3-H	PID1	C601		
T-10102	TISA-10102	沥青储罐温度	DCS					
T-10102	TN1-10102		安全栅					
T-10102	TT-10102		一体化温度变送器	T-101A	PID1	C502		
T-10103	TICA-10103	沥青储罐温度	DCS					
T-10103	TN1-10103		安全栅					
T-10103	TN2-10103		安全栅					
T-10103	TT-10103		一体化温度变送器	T-101B	PID1	C502		
T-10103	TV-10103		气动调节阀	50-LS-10112-3B3-H	PID1	C601		
T-10104	TISA-10104	沥青储罐温度	DCS					

E43-C02

 SEDIN 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目		设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2		第6页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS		
T-10104	TN1-10104		安全栅						
T-10104	TT-10104		一体化温度变送器	T-101B	PID1	C502			
TG-10201	TG-10201	1. 5MPa蒸汽温度	双金属温度计	100-LS-10210-3B3-H	PID2	C502			
		四、切断阀							
X-10101	X-10101	沥青进料切断阀	DCS						
X-10101	XLC-10101	阀门位置开关	DCS						
X-10101	XLO-10101	阀门位置开关	DCS						
X-10101	XN4-10101		安全栅						
X-10101	XN5-10101		安全栅						
X-10101	XV-10101		气动切断阀	50-P-10111-2C1-JT	PID1	C603			
X-10101	XSV-10101		电磁阀				阀门成套		
X-10101	XSC-10101		阀门位置开关				阀门成套		
X-10101	XSO-10101		阀门位置开关				阀门成套		
X-10102	X-10102	沥青出料切断阀	DCS						
X-10102	XLC-10102	阀门位置开关	DCS						
X-10102	XLO-10102	阀门位置开关	DCS						
X-10102	XN4-10102		安全栅						

		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目		设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2		第7页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS		
X-10102	XN5-10102		安全栅						
X-10102	XV-10102		气动切断阀	150-P-10131-2C1-JT	PID1	C603			
X-10102	XSV-10102		电磁阀				阀门成套		
X-10102	XSC-10102		阀门位置开关				阀门成套		
X-10102	XSO-10102		阀门位置开关				阀门成套		
X-10103	X-10103	沥青排气切断阀	DCS						
X-10103	XLC-10103	阀门位置开关	DCS						
X-10103	XLO-10103	阀门位置开关	DCS						
X-10103	XN4-10103		安全栅						
X-10103	XN5-10103		安全栅						
X-10103	XV-10103		气动切断阀	150-TG-10110-2C1-TS	PID1	C603			
X-10103	XSV-10103		电磁阀				阀门成套		
X-10103	XSC-10103		阀门位置开关				阀门成套		
X-10103	XSO-10103		阀门位置开关				阀门成套		
X-10104	X-10104	蒸汽切断阀	DCS						
X-10104	XLC-10104	阀门位置开关	DCS						
X-10104	XLO-10104	阀门位置开关	DCS						
X-10104	XN4-10104		安全栅						

E43-C02

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目	设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2	第8页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS	
X-10104	XN5-10104		安全栅					
X-10104	XV-10104		气动切断阀	50-LS-10111-3B3-H	PID1	C603		
X-10104	XSV-10104		电磁阀				阀门成套	
X-10104	XSC-10104		阀门位置开关				阀门成套	
X-10104	XSO-10104		阀门位置开关				阀门成套	
X-10105	X-10105	沥青进料切断阀	DCS					
X-10105	XLC-10105	阀门位置开关	DCS					
X-10105	XLO-10105	阀门位置开关	DCS					
X-10105	XN4-10105		安全栅					
X-10105	XN5-10105		安全栅					
X-10105	XV-10105		气动切断阀	50-P-10112-2C1-JT	PID1	C603		
X-10105	XSV-10105		电磁阀				阀门成套	
X-10105	XSC-10105		阀门位置开关				阀门成套	
X-10105	XSO-10105		阀门位置开关				阀门成套	
X-10106	X-10106	沥青出料切断阀	DCS					
X-10106	XLC-10106	阀门位置开关	DCS					
X-10106	XLO-10106	阀门位置开关	DCS					
X-10106	XN4-10106		安全栅					

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目	设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2	第9页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS	
X-10106	XN5-10106		安全栅					
X-10106	XV-10106		气动切断阀	150-P-10132-2C1-JT	PID1	C603		
X-10106	XSV-10106		电磁阀				阀门成套	
X-10106	XSC-10106		阀门位置开关				阀门成套	
X-10106	XSO-10106		阀门位置开关				阀门成套	
X-10107	X-10107	沥青排气切断阀	DCS					
X-10107	XLC-10107	阀门位置开关	DCS					
X-10107	XLO-10107	阀门位置开关	DCS					
X-10107	XN4-10107		安全栅					
X-10107	XN5-10107		安全栅					
X-10107	XV-10107		气动切断阀	150-TG-10120-2C1-TS	PID1	C603		
X-10107	XSV-10107		电磁阀				阀门成套	
X-10107	XSC-10107		阀门位置开关				阀门成套	
X-10107	XSO-10107		阀门位置开关				阀门成套	
X-10108	X-10108	蒸汽切断阀	DCS					
X-10108	XLC-10108	阀门位置开关	DCS					
X-10108	XLO-10108	阀门位置开关	DCS					
X-10108	XN4-10108		安全栅					

		仪 表 索 引 INSTRUMENT INDEX		项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目		设计项目 SECTION	沥青罐组	
				文件编号 DOC. NO	F801. 178. E43. 00-2		第10页0F共11页	版次 REV.	0
回路号 LOOP NO	仪表位号 TAGNO	用 途 SERVICE	仪表名称 INST.NAME	设备或管道号 EQUIPMENT OR PIPE N O.	P&ID号 P&ID NO	数据表号 DATA SHEET NO	备注 REMARKS		
X-10108	XN5-10108		安全栅						
X-10108	XV-10108		气动切断阀	50-LS-10112-3B3-H	PID1	C603			
X-10108	XSV-10108		电磁阀				阀门成套		
X-10108	XSC-10108		阀门位置开关				阀门成套		
X-10108	XSO-10108		阀门位置开关				阀门成套		
X-10109	X-10109	泵回流切断阀	DCS						
X-10109	XLC-10109	阀门位置开关	DCS						
X-10109	XLO-10109	阀门位置开关	DCS						
X-10109	XN4-10109		安全栅						
X-10109	XN5-10109		安全栅						
X-10109	XV-10109		气动切断阀	100-P-10121-2C1-JT	PID1	C603			
X-10109	XSV-10109		电磁阀				阀门成套		
X-10109	XSC-10109		阀门位置开关				阀门成套		
X-10109	XSO-10109		阀门位置开关				阀门成套		
X-110110	X-110110	泵回流切断阀	DCS						
X-110110	XLC-110110	阀门位置开关	DCS						
X-110110	XLO-110110	阀门位置开关	DCS						
X-110110	XN4-110110		安全栅						

E43-C02

[illegible]