

Attachment 3
Attendance sheet

TCC

公司

MKP Methanol Project 项目

Gas Station / Desulphurisation, 装置 Unit

2016 年 7 月 11 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 Name	岗位 Position	专业	手机	邮箱
1	王庆华	HAZOP leader			
2	Ying Yi Ning	Assistance			
3	Gao Xiang	Assistance			
4	高翔	仪表			
5	徐航	天辰 仪表			
6	周程新	工程师			
7	孙博	工艺 天辰			
8	孙博	运输师			
9	郭永军	仪表			
10	i.memarian	Process			
11	M.R. Hemmati	Process			
12	M.M. Movahedi	Instrument			
13	崔子琳	天辰 工程师			
14	赵东昂	仪表			
15	Mahmoud Nasrollahi	天辰 仪表			
16	马明昆	天辰 仪表			
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Saturating, Refomering Unit

2016 年 7 月 12 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 Name	岗位 Position	专业	手机	邮箱
1	S. H. Wang	HAZOP Leader			
2	Ying Yi Ning	Assistance			
3	Gao. xiang	Assistance			
4	XU Hang	process.			
5	Zhou Weixin	Process expert			
6	Wang Furui	Process			
7	Sun Teng	Process			
8	Liu Xianfan	Safety			
9	Ma Guogiang	Instrument			
10	Yin Yongjuan	Instrument			
11	JT Weirwet	Process Safety			
12	Mohammad Reza Hemmati	Process Eng.			
13	iradj Memarian	Process Eng.			
14	Mehdi Morahedi	Instrument Eng.			
15	Xu Ya Kun	Process Eng.			
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Saturating-Refomering Unit

2016 年 7 月 17 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 Name	岗位 Position	专业	手机	邮箱
1	S. H. Wang	Hazop Leader			
2	Ying Yi Ning	Assistance			
3	Gao. Xiang	Assistance.			
4	Wang Puzhi	Process			
5	Yin Yong Juan	Instrument			
6	Ji Weiwet	Process Safety			
7	Memarian	Process Eng.			
8	Xu Hong	Process (TCC)			
9	Ma Guogiang	Instrument			
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Refomering Unit

2016 年 7 月 14 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议纪要: _____

序号	姓名 Name	岗位 Position	专业	手机	邮箱
1	S. H. Wang	HAZOP Leader			
2	Ying Yi Ning	Assistance			
3	Ma Guogiang	Instrument			
4	Wang Furui	Process			
5	Gao zhihui	Deputy Eng. manager.			
6	Xu Hang	process			
7	Xu Gongshan	Commissioning			
8	Mohammad Reza Hemmati	Process			
9	Memarian	Process Eng.			
10	Yin Yongjuan	Instrument.			
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Refomering Unit

2016 年 7 月 15 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 Name	岗位 Position	专业	手机	邮箱
1	S. M. Wang	HAZOP Leader			
2	K. H. King	HAZOP Leader			
3	King Yi Ning	Assistance			
4	Gao Xian	Assistance			
5	SUN TENG	PROCESS			
6	M. P. Hemmati	Process			
7	Memarian	Process Eng.			
8	Ji Weiwei	Process Safety			
9	Xu Hong	Process			
10	Zhu Gui xin	process expert			
11	Wang Fumi	Process			
12	Tao Zhihui	Deputy eng. number.			
13	Mehdi Morahedi	Instrument Eng.			
14	Xu Gongshan	Commissioning			
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Oxygen Unit

2016 年 7 月 16 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 Name	岗位 Position	专业	手机	邮箱
1	S. H. Wang	HAZOP Leader			
2	K. H. King	HAZOP Leader			
3	Gao Xiang	Assistance			
4	Ying Li Ning	Assistance			
5	Wang Furui	Process			
6	SUN TENG	Process			
7	GAO ZHIHUI	Process			
8	M. R. Hemmati	Process			
9	Mermanian	Process			
10	Mokahedi	Instrument			
11	Ma Guogiang	Instrument			
12	Liu Xianfan	Safety			
13	Zhan Guixin	process expert			
14	Xu Jun	process			
15	Li zhi juan	process			
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Secondary Reformer, Waste Heat Boiler Unit

2016 年 7 月 17 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名	岗位	专业	手机	邮箱
1	S.H.Wang	HAZOP Leader			
2	K.H. King	HAZOP Leader			
3	Y.N. Ying	Assistance			
4	Gao Xinyi	Assistance			
5	M.R. Hemmati	Process			
6	Wang Furui	Process			
7	SUN TING	Process			
8	Gao Zhimin	Deputy Eng. manager			
9	Memarian	Process			
10	Xu Hong	process			
11	Ji Weier	Process Safety			
12	Qin Yajun	Instrument			
13	Ma Guogiang	Instrument			
14	Zhu Gui xin	Process expert			
15	Xu Jun	process			
16	Li Zhijuan	Process			
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

RFG Cool Down and Separation Unit

2016 年 7 月 18 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S. H. Wang	HAZOP leader			
2	K. H. Kang	HAZOP Leader			
3	Y. N. Ying	Assistance			
4	Gao. xianyu	Assistance.			
5	Wang Furui	Process			
6	Gaozhilun	Deputy. Eng. Manager.			
7	SUNTEG	Process			
8	M. R. Hemmati	Process			
9	Memarian	Process			
10	Movahedi	Instrument			
11	Zhou Guixun	process expert			
12	Xu Hang	process.			
13	Xu Jun	process			
14	Li Zhijuan	process			
15	KLAYS HALLO	Process			
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目
 Synthesis Gas Compressing, Methanol Reaction, MPS Drum
 2016 年 7 月 19 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S. H. Wang	HAZOP Leader			
2	Gao Xiang	ASSISTANCE			
3	Y. N. Ying	Assistance			
4	K. HALLO	Process			
5	Ma Yujun	Process			
6	Xu Jun	process			
7	Li Zhijun	process			
8	Mohammad Reza Hemmati	Process			
9	Mehranian	Process			
10	Mokahedi	Instrument			
11	Ma Guoguang	Instrument			
12	Hu Qinyi	Process			
13	Gao Zhihui	Deputy Eng. Manager.			
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

HP, LP Separation, Raw Methanol Buffer Tank Unit

2016 年 7 月 20 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S.H. Wang	HAZOP leader			
2	Y. N. Ying	Assistance			
3	Cao. Xiang	Assistance			
4	Wang Hailuo	Process, Topose			
5	M.P. Hemmati	Process			
6	Hu Qingyi	Process			
7	Morakedi	Instrument			
8	Xu Jun	process			
9	Memarian	Process			
10	Ma Guangiang	Instrument			
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Stabilizer Column, LP Methanol Column Unit

2016年7月21日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S.H. Wang	HAZOP Leader			
2	Gaoxiang	Assistance			
3	Y. N. Ying	Assistance			
4	Wang Hailuo	Process			
5	Mohammed Reza Hemmati	Process			
6	Memarian	Process			
7	Movahedi	Instrument			
8	XU Hang	Tcc process			
9	Zhou Guixun	expert			
10	Hu Qingyi	Process			
11	Wang Yishu	Process			
12	Mu Fujun	Process			
13					
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

HHP-HP, MP, LP Steam Control System, BFW Unit.

2016 年 7 月 22 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S. H. Wang	HAZOP Leader			
2	Y. N. Ying	Assistance			
3	Gao Xiang	Assistance			
4	Zhou Gui Xin	Expert			
5	KLAUS HALL	Process, topoc			
6	许禄涛	Process			
7	Nemarian	Process			
8	Gao Zhihui	Process			
9	Xu Hang	Process			
10	M. R. Hemmati	Process			
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

MP Methanol Column, Product, Drain Unit.

2016年7月23日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S.H. Wang	HAZOP leader			
2	Y.N. Ying	Assistance			
3	Gao Xinyi	Assistance			
4	许秉浩	热工			
5	Gao Zhihui	process			
6	Xu Hang	process			
7	Mu Yajun	Process			
8	Memarian	Process			
9	Zhu Guoxin	Expert			
10	M.R. Hemmati	Process			
11	Wang Yishu	Process			
12	Li Zhijuan	process			
13					
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Methanol Tank, Cooling Water Unit

2016 年 7 月 25 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S.H. Wang	HAZOP Leader			
2	Y.N. Ying	Assistance			
3	Gao. Xiang	Assistance			
4	Zhou Gui Xin	Expert			
5	Mohammad Reza Hemmati	Process			
6	Memarian	Process			
7	Nasrollahi	Eng Manager			
8	Xu Jun	process			
9	Gao Shihui	Deputy Eng. Manager.			
10	Li zhiqun	Process			
11	Mu Yezhen	Process			
12	Tian Tao	Process			
13	Qin Yajun	Instrument			
14					
15					
16					
17					

TCC 公司 MKP Methanol Project 项目

Cooling Water Polishing Unit

2016 年 7 月 26 日 HAZOP、LOPA、SIL 分析签到表

会议提要: _____

序号	姓名 NAME	岗位 POSITION	专业	手机	邮箱
1	S.H.Wang	HAZOP Leader			
2	Y.N.Ying	Assistance			
3	Gao Xiang	Assistance			
4	Zhou Gui Xin	process expert.			
5	M.R. Hemmati	Process			
6	memarian	Process			
7	Tian Tan	process			
8	Liang Zhipeng	process			
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					