

# 马自达 CX-7

P/N: 82.08000-001

## 履历

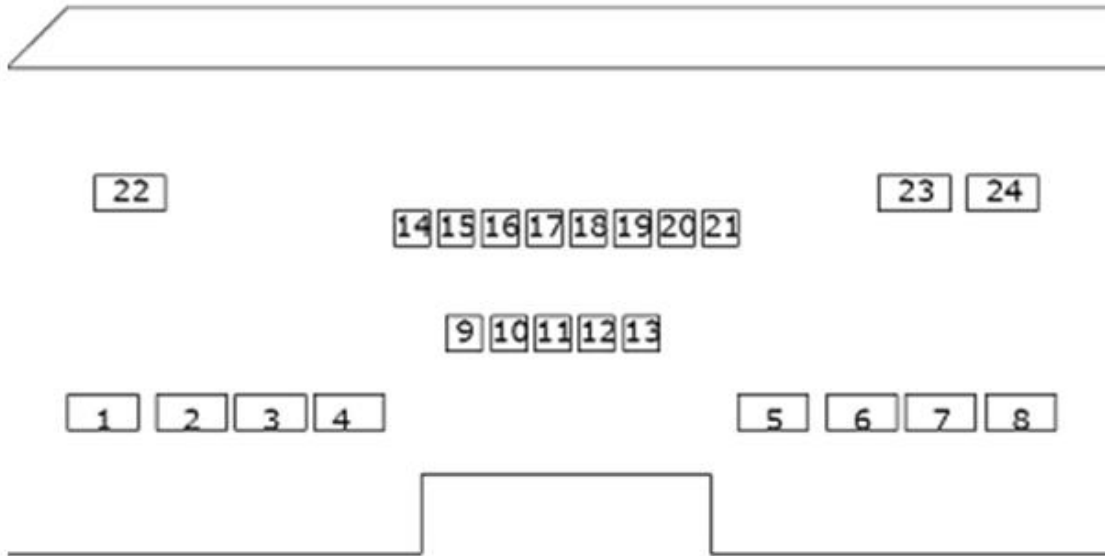
日期	版本	变更内容	制作人
2018.6.23	V0.0	初始版本	
2018.6.23	V0.1	P.CONT 控制脚接 ACC, 红色字体	LD

## 目录

一. 插座定义及连接.....2

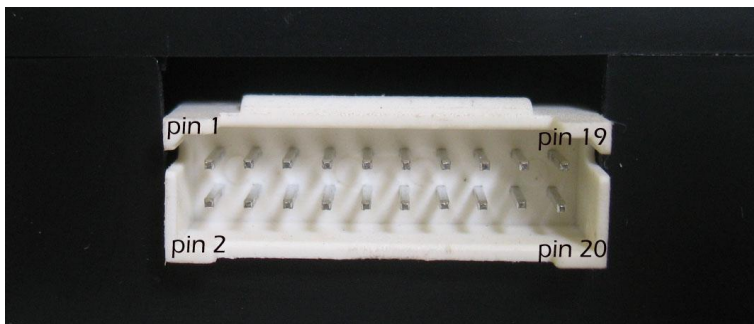
二. 解码器对外接口定义.....2

## 一. 插座定义及连接



PIN	功能	接线定义	PIN	功能	接线定义
A1	FL+	接改装主机	A13	GND	接改装主机和 CAN 盒 PIN1
A2	FL-	接改装主机	A14	ILL+	接改装主机
A3	FR+	接改装主机	A15	ILL-	
A4	FR-	接改装主机	A16	NC	
A5	RL+	接改装主机	A17	NC	
A6	RL-	接改装主机	A18	NC	
A7	RR+	接改装主机	A19	CAN_H	接 CAN 盒 PIN3
A8	RR-	接改装主机	A20	CAN_L	接 CAN 盒 PIN4
A9	P.ANT	接改装主机	A21	ACC	接改装主机和 CAN 盒 PIN2
A10	P.CONT	接改装主机和 CAN 盒 PIN2	A22	B+	接改装主机
A11	NC		A23	NC	
A12	控制信号线	接 CAN 盒 PIN9	A24	GND	接改装主机和 CAN 盒 PIN1

## 二. 解码器对外接口定义



解码器 20P 端子		接原车线束	接改装主机	备注
PIN	定义说明			
1	GND	A13, A24	GND	
2	ACC	A21, A10	ACC 检测输入	
3	CAN BUS +	A19		
4	CAN BUS -	A20		
5	-			
6	-			
7	手刹 (开关)		手刹控制输出	
8	倒车控制 (开关)		倒车控制输出	12V/0V
9	控制信号线	A12		
10	-			
11				
12	-			
13	串口输入		从 DVD 导航机输入到解码器	
14	串口输出		从解码器输出到 DVD 导航机	
15		-		
16		-		
17		-		
18		-		
19		-		
20		-		

注释:

基本电气说明			
ILL_OUT	ILL 灯线检测输出	12V/0V/MAX100mA	线材如无说明, 勿接原车灯线
ACC_OUT	ACC 检测输出	12V/0V/MAX100mA	线材如无说明, 勿接原车 ACC 线
REVERSE_OUT	倒车检车输出	12V/0V/MAX100mA	线材如无说明, 勿接原车倒车线, 勿向摄像头供电
CAM_PWR	后视/侧视摄像头供电输出		