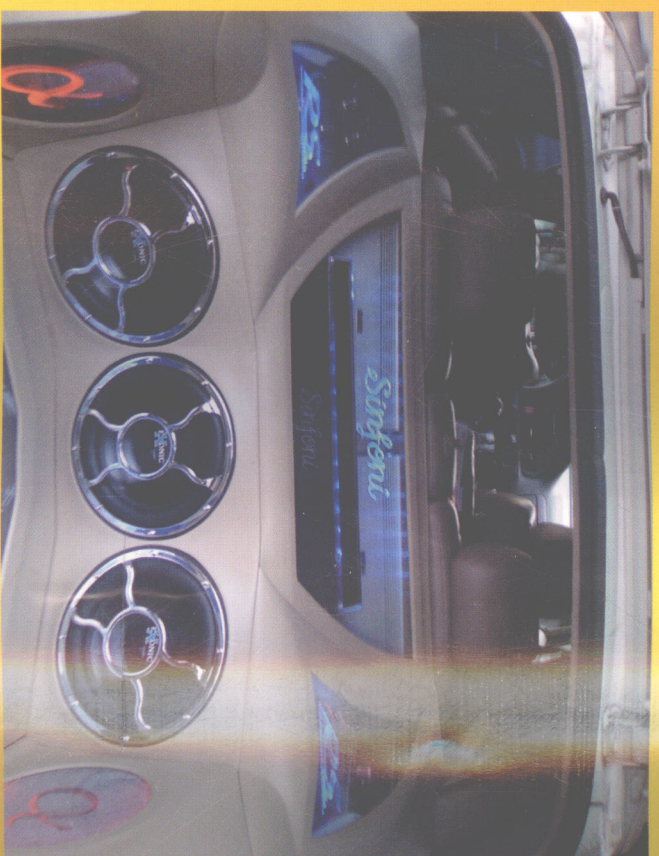


36系列精品家电维修电路图集

汽车音响维修电路图集(第二辑)

本书编写组 编



36 系列精品家电维修电路图集

汽车音响维修电路图集 (第二辑)

本书编写组 编

国防工业出版社

·北京·

内 容 简 介

本书收录了大量流行的汽车音响的电路图,是学习汽车音响技术及修理、改装汽车音响的必备工具书。另外,本书附赠光盘中还另外提供了 1260 多张国产、进口汽车音响的电路图。

本书适合汽车音响维修人员、汽车音响改装人员、无线电爱好者阅读,也可作为中专、中技以及维修短训班的培训辅助教材使用。

图书在版编目 (CIP) 数据

汽车音响维修电路图集. 第二辑/本书编写组编. —北京: 国防工业出版社, 2007.8
(36 系列精品家电维修电路图集)
ISBN 978-7-118-05146-9

I. 汽… II. 本… III. 汽车—音频设备—电路图—图集
IV. U463.67-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 060555 号

※

国防工业出版社 出版发行
(北京市海淀区紫竹院南路 23 号 邮政编码 100044)

腾飞胶印厂印刷
新华书店经售

*

开本 787 × 1092 1/8 印张 21 字数 605 千字
2007 年 8 月第 1 版第 1 次印刷 印数 1—5000 册 定价 36.00 元 (含光盘)

(本书如有印装错误, 我社负责调换)

国防书店: (010)68428422 发行邮购: (010)68414474
发行传真: (010)68411535 发行业务: (010)68472764

前 言

随着汽车在我国的迅速普及,现在汽车音响已经成为汽车的必备装备,并且有加速向高档化发展的趋势,从普通收音机到数字显示、数字调谐、电子音量控制收放机,到单碟 CD、多碟 CD 及车载 VCD、DVD 机,汽车音响的市场正在迅速扩大,这也使得汽车音响的维修问题日显突出。但是,与汽车音响保有量的大幅上升相比,汽车音响的维修资料却十分稀缺,给汽车音响改装及维修人员的工作带来了很大困难。

这套《汽车音响维修电路图集》就是为了解决广大维修人员对汽车音响电路图的迫切需求问题而推出的。

为了增大本图集的信息量,减轻读者的负担,我们在图集中省去了印制电路板图,增加了电路波形等内容,并将同一系列可以使用一套图纸的汽车音响加以归类整理,提高了本图集的性价比。

另外,本图集附赠光盘中还另外提供了 1260 多张国产、进口汽车音响的电路图,可供读者在学习和维修汽车音响时使用。

在本图集的收集和整理过程中,得到了汽车音响售后服务单位的支持和帮助,王福生、陈强、张振远、王琪等众多同志参加了工作,在此表示感谢。

编者

目 录

一、适用机型索引 (按汉语拼音和字母顺序排序)

牌 型 号	页 码	牌 型 号	页 码	牌 型 号	页 码
爱华 (AIWA) CDC-MP3	1	歌乐 DXZ925	12	建伍 KRC-36	62
爱华 CDC-X207	5	歌乐 HX-D10	19	建伍 KRC-365	60
爱华 CT-R408	7	歌乐 PE-1531E	11	建伍 KRC-366	62
爱华 CT-R418	7	歌乐 PE-2408B	19	建伍 KRC-37	62
爱华 CT-R432M	9	歌乐 PE-2441B	19	建伍 KRC-391	62
奥迪 A2 轿车配音响	72	歌乐 PE-2443B	19	建伍 KRC-394	62
奥迪 A3 轿车配音响	72	歌乐 PE2476	12	建伍 KRC-465	60
奥迪 A4 轿车配音响	72	歌乐 PU9538A	24	建伍 KRC-466	62
奥迪 A6 轿车配音响	72	歌乐 XDZ716	19	建伍 KRC-4904	62
奥迪 A8 轿车配音响	72	建伍 (KENWOOD) KDC-2023	42	建伍 KRC-565	64
奥迪交响乐 (symphony)	72	建伍 KDC-2024	42	建伍 KRC-PS979R	66
本田 ACURA 轿车配音响	97	建伍 KDC-2094	42	建伍 KRC-PS989R	66
本田 CR-V 汽车配音响	84	建伍 KDC-222	42	捷达轿车配音响	92
别克轿车配音响	30	建伍 KDC-3023	42	凯迪拉克 Cadillac/ GMT806 配音响	104
大众 3B7 035 180	92	建伍 KDC-4619	46	凯雷德 Escalade/ GMT820C 配音响	104
大众轿车 GAMMA-V	144	建伍 KDC-519	46	马自达 6 轿车配音响	101
迪腾 (Dayton) VDO CD381	38	建伍 KDC-7021	46	欧宝 CAR200	26
迪腾 VDO CD511	38	建伍 KDC-7021Y	46	欧宝 CAR2003	30、插页
迪腾 VDO CD521	38	建伍 KDC-8020	46	欧宝 R100	26
迪腾 VDO CD531B	38	建伍 KDC-B7021	46	帕萨特轿车配音响	92
迪腾 VDO CR211	38	建伍 KDC-C715	50	日野 DUTRO 汽车	69
迪腾 VDO CR231	38	建伍 KDC-MP4026/G	52	斯巴鲁力狮 (Subaru LEGACY) 轿车配音响	78
迪腾 VDO CR321	38	建伍 KDC-MP6025	56	松下 CQ-DT6930ZE	69
迪腾 VDO CR341B	38	建伍 KDC-MP625	56	松下 CQ-EA1070L	72
迪腾 VDO CR361	38	建伍 KDC-MP858	56	松下 CQ-EA1071L	72
迪腾 VDO CR441X	38	建伍 KDC-W427Y	52	松下 CQ-EA1072L	72
迪腾 VDO CR521	38	建伍 KDC-W4527/G/GY/Y	52	松下 CQ-EA1073L	72
丰田花冠 (COROLLA) 轿车配音响	98	建伍 KDC-W6527	56	松下 CQ-EA1074L	72
高尔夫 (GOLF) 轿车配音响	92	建伍 KDC-W6527Y	56	松下 CQ-EF1260	78
歌乐 (CLARION) ARX5370R	11	建伍 KRC-31Y	62	松下 CQ-EH8160AK	84
歌乐 DXZ715	19	建伍 KRC-335	60		

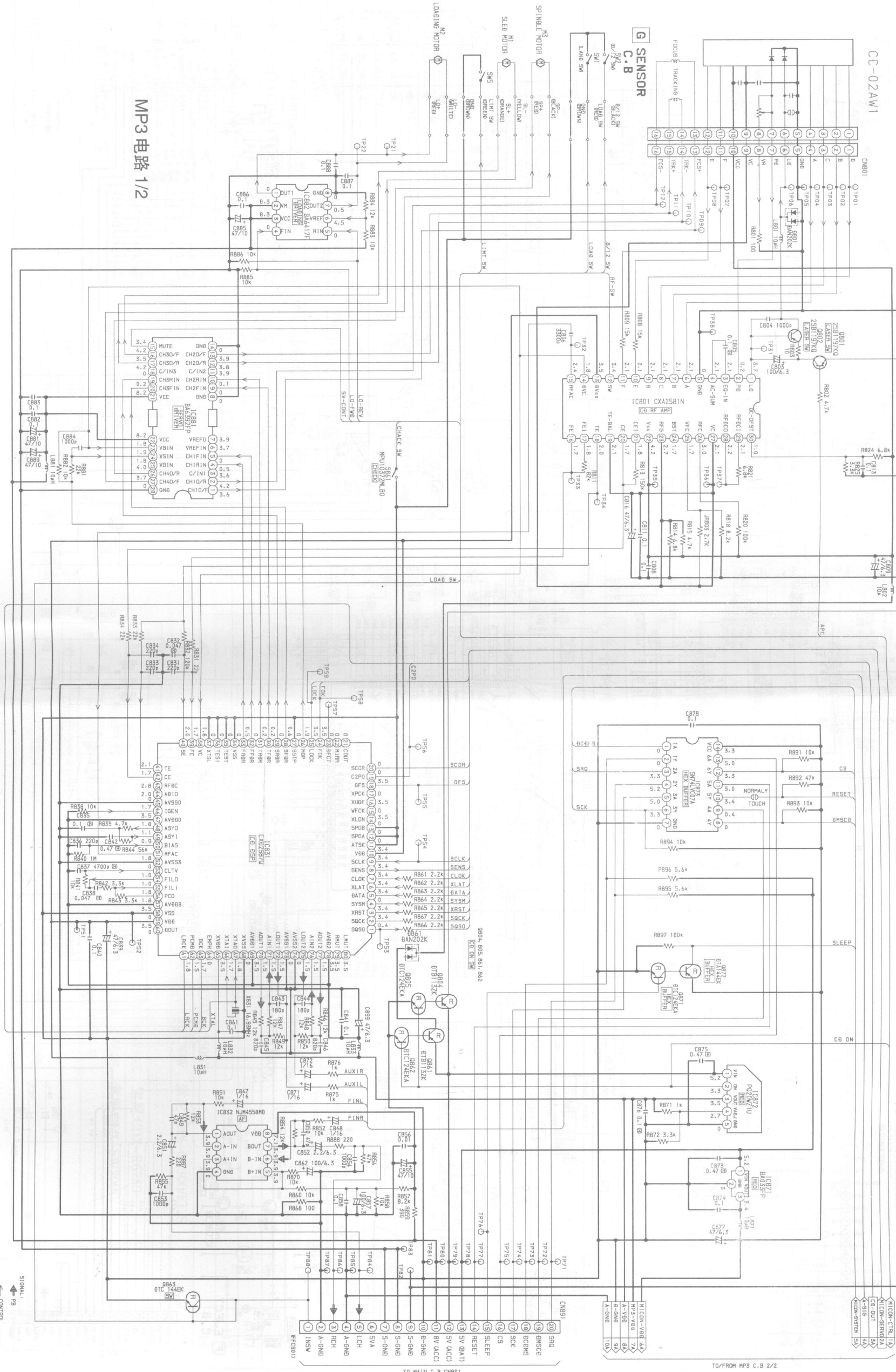
牌 型 号	页 码	牌 型 号	页 码	牌 型 号	页 码
松下 CQ-EH9160A	87	索尼 CDX-CT30W	120	索尼 XR-CA430X	153
松下 CQ-JV1060L	92	索尼 CDX-CT350/S	120	索尼 XR-CA440	153
松下 CR-LS7160K	98	索尼 CDX-MP50	125	通用 CX-CG0260Z	104
松下 CR-YM4270K	101	索尼 CDX-R5715X	131	通用 Denali/ GMT820D 配音响	104
松下 CR-YM4272K	101	索尼 CDX-R5810	131	通用 Grand Surb/ GMT 配音响	104
松下 CX-CG0260Z	104	索尼 CDX-R6750	131	西门子 VDO 79RC604	30
索尼 CDX-CT300/EE/S	120	索尼 CDX-S2000	138	西门子 VDO CD441XED	34
索尼 CDX-4180	107	索尼 CDX-S2000S	138	西门子 VDO CR441XED	34
索尼 CDX-605	112	索尼 CDX-SW200	138	西门子 VDO RC604	30
索尼 CDX-F5500	114	索尼 XR-5W497RB	142	雪佛兰轿车配音响	30
索尼 CDX-F5500X	114	索尼 XR-C5200	151		

二、汽车音响电路图目录

牌 型 号	适 用 机 型	页 码	牌 型 号	适 用 机 型	页 码
爱华 CDC-MP3		1	建伍 KRC-PS979R	建伍 KRC-PS989R	66
爱华 CDC-X207		5	松下 CQ-DT6930ZE	日野 DUTTRO	69
爱华 CT-R408	爱华 CT-R418	7	松下 CQ-EA1070 系列	松下 CQ-EA1070L/1071L/1072L、/1073L/1074L; 奥迪 symphony (用于奥迪 A2、A3、A4、A6、A8)	72
爱华 CT-R432M		9	松下 CQ-EF1260	斯巴鲁 力狮 (Subaru LEGACY)	78
歌乐 ARX5370R	歌乐 PE-1531E	11	松下 CQ-EH8160AK	本田 CR-V	84
歌乐 DXZ925	歌乐 PE2476	12	松下 CQ-EH9160A	本田 ACURA	87
歌乐 HX-D10	歌乐 PE-2441B、PE-2443B、PE-2408B、DXZ715、XDZ716	19	松下 CQ-JV1060L	大众 3B7 035 180、帕萨特、高尔夫、捷达	92
歌乐 PU9538A		24	松下 CR-LS7160K	丰田花冠 (COROLLA)	98
欧宝 CAR200	欧宝 R100	26	松下 CR-YM4270K	马自达 6、松下 CR-YM4272K	101
欧宝 CAR2003		30、插图		通用 CX-CG0260Z、Denali/ GMT820D、Grand Surb/ GMT、凯雷德 Escalade/ GMT820C、凯迪拉克 Cadillac/ GMT806	104
西门子 VDO 79RC604	西门子 VDO RC604、别克、雪佛兰	30	松下 CX-CG0260		
西门子 VDO CD441XED	西门子 VDO CR441XED	34	索尼 CDX-4180		
迪腾 (Dayton) VDO CD521	迪腾 VDO CD511、CD421、CD531B、CR211、CR231、CR321、CR341B、CR361、CR521、CR441X	38	索尼 CDX-605		
建伍 KDC-2023	建伍 KDC-2024/2026/2094/222/3023	42	索尼 CDX-F5500	索尼 CDX-F5500X	114
建伍 KDC-8020	建伍 KDC-5019/519、KDC-7021/7021Y/B7021	46	索尼 CDX-CT350	索尼 CDX-GT30W、索尼 CDX-GT300/EE/S	120
建伍 KDC-C715		50	索尼 CDX-MP50		125
建伍 KDC-MP4026	建伍 KDC-W4527/G/GY/Y、KDC-W427Y	52	索尼 CDX-R5810	索尼 CDX-R5715X、索尼 CDX-R6750	131
建伍 KDC-MP625	建伍 KDC-MP6025/MP625、KDC-MP858、KDC-W6527、KDC-W6527Y	56	索尼 CDX-S2000	索尼 CDX-S2000S、索尼 CDX-SW200	138
建伍 KRC-365	建伍 KRC-465、KRC-565、KRC-335	60	索尼 XR-5W497RB	大众 GAMMA-V	142
建伍 KRC-366	建伍 KRC-391、KRC-394、KRC-466、KRC-4904、KRC-31Y、KRC-36、KRC-37	62	索尼 XR-CA440	索尼 XR-CA430X	153



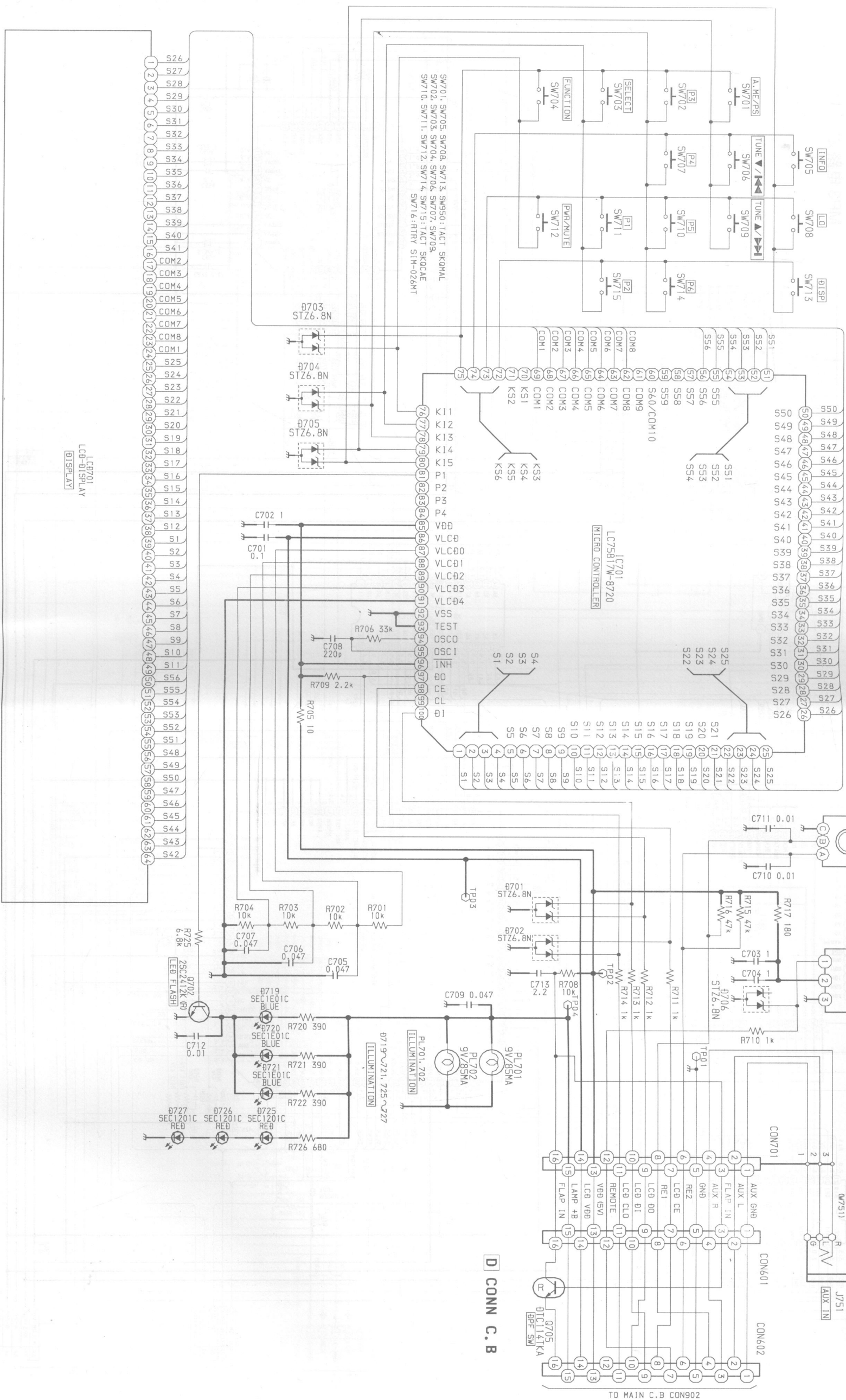
C MP3 C.B 1/2





B FRONT C.B

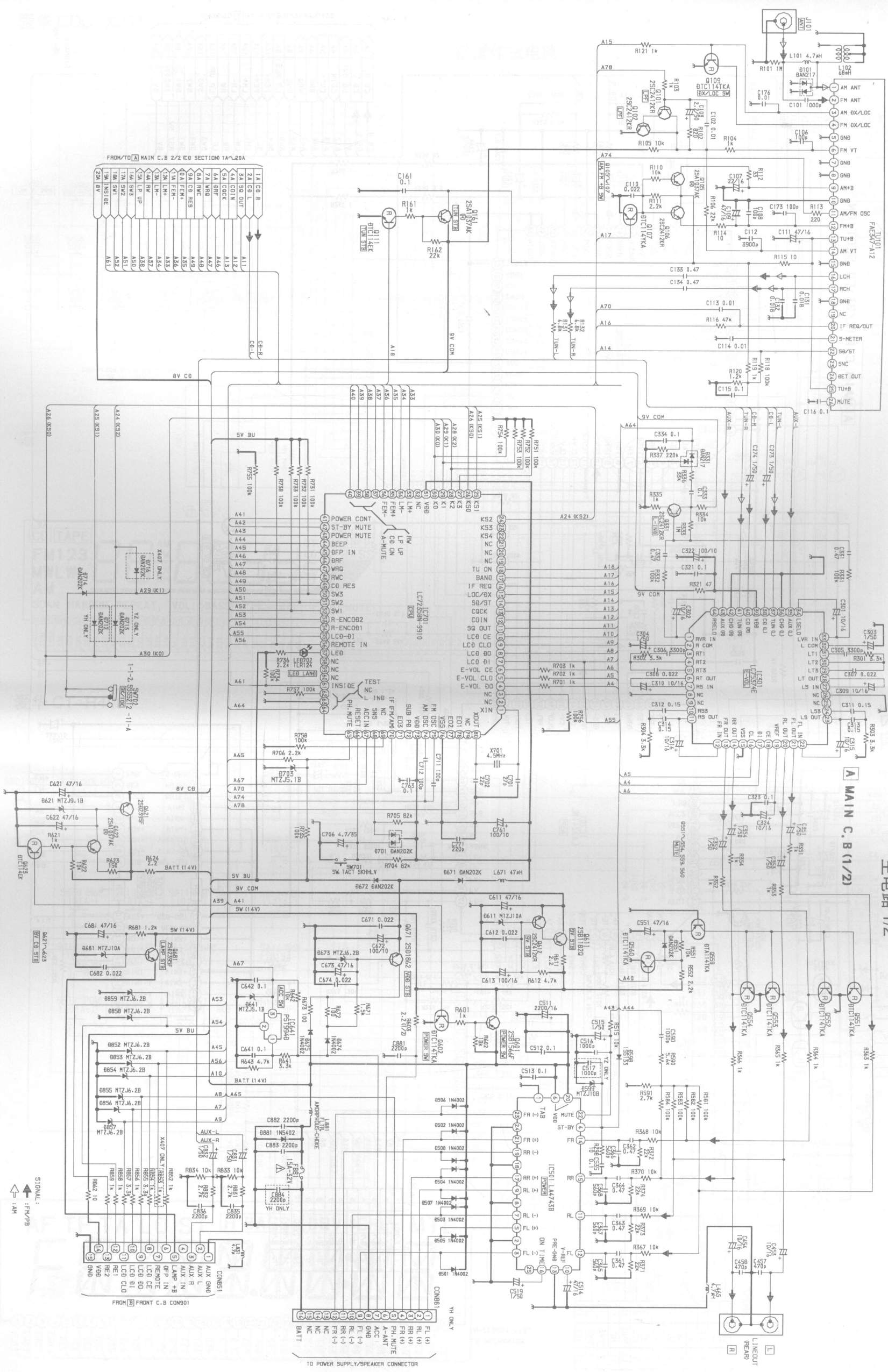
前操作板电路



E AUX C.B

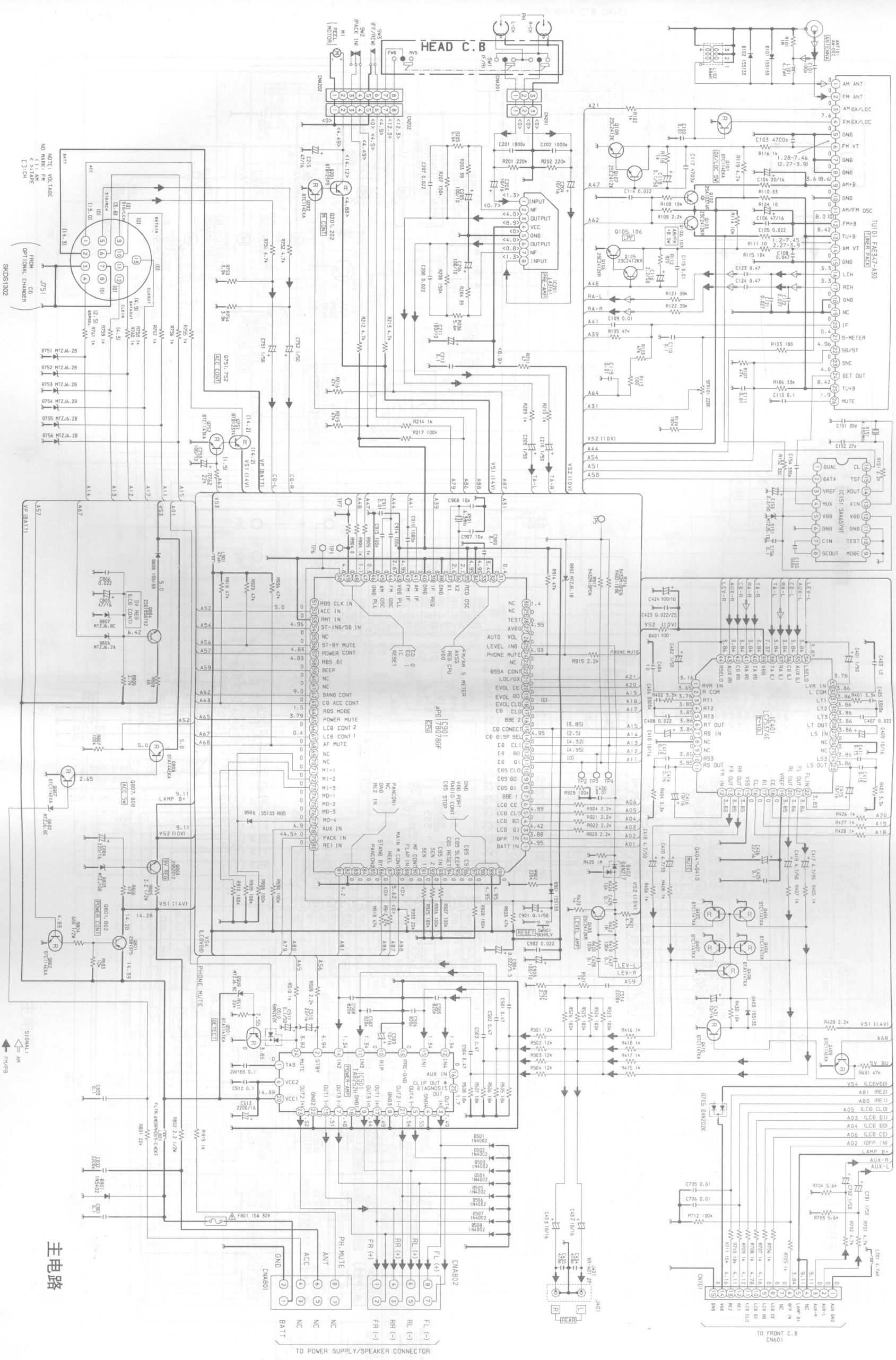
D CONN C.B

主电路 1/2



A MAIN C.B (2/2):CD SECTION



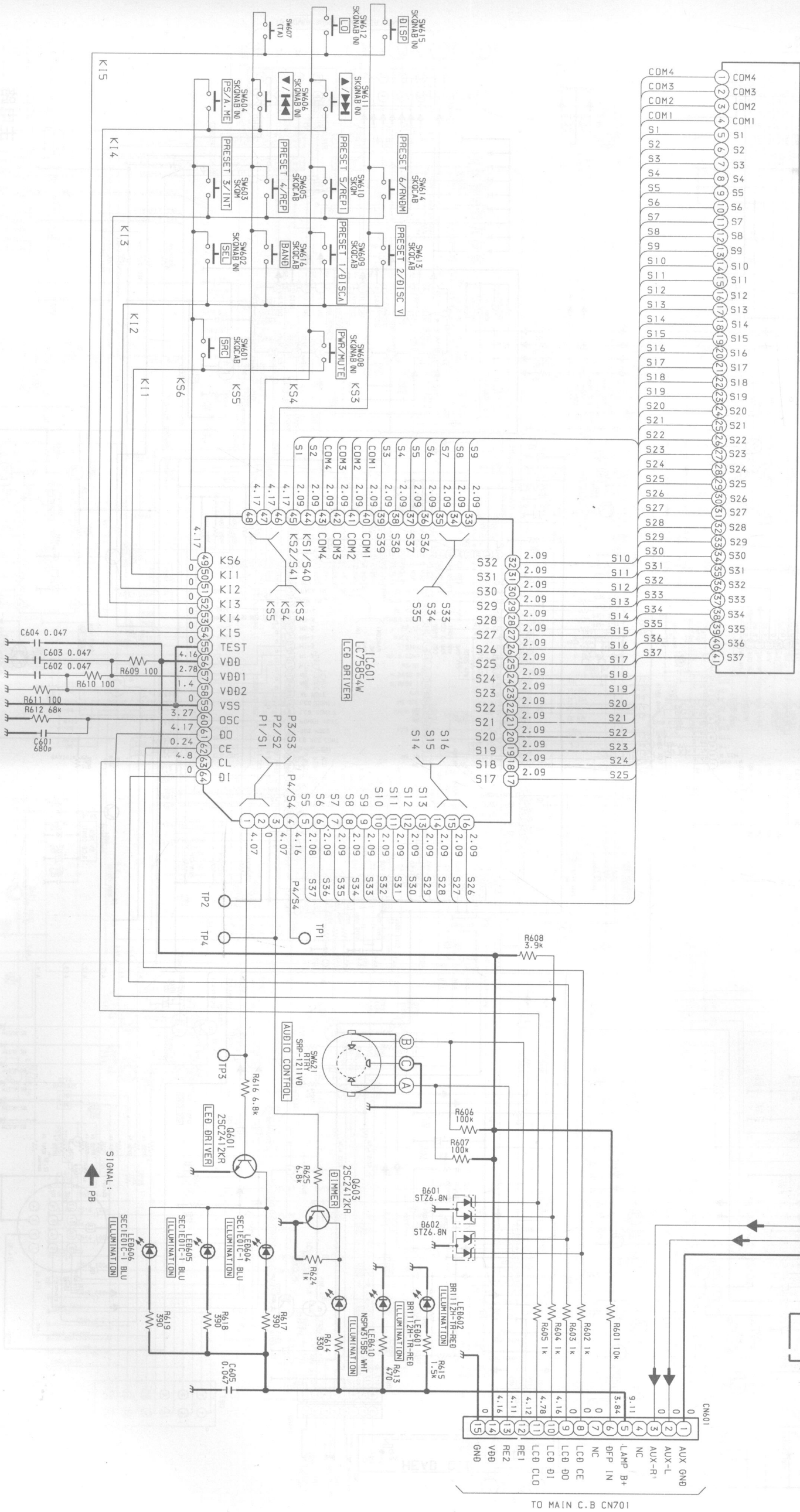


主电路

FRONT C.B

LCB601
LCB.CKT-10/15
(DISPLAY)

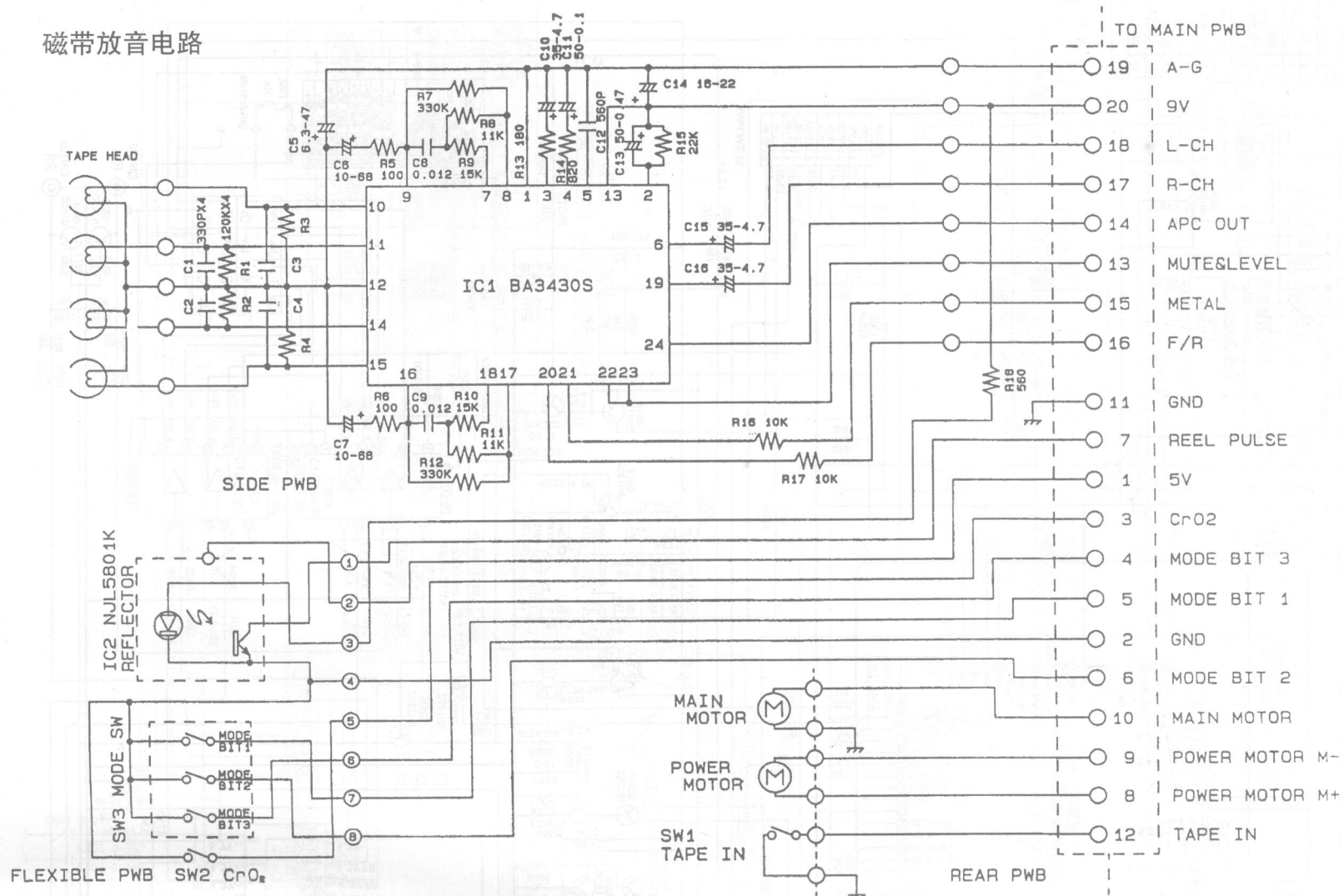
前操作板电路



TO MAIN C.B CN701



磁带放音电路



歌乐 DXZ925

操作键电路

