

受控

华东地区建筑标准设计协调项目

浇制钢筋混凝土板式楼梯

LG 15

协86G301

山东省标准设计办公室出版

1986

浇制钢筋混凝土板式楼梯

批准部门：山东省城乡建设委员会

批准文号：鲁建发(1986)33号

主编单位：济南铁路勘测设计院

统一编号

实行日期：1986年10月

图集号：LQ 15

主编单位负责人：王述水

主编单位技术负责人：王士剑

技术审定人：钟志奎

设计负责人：李述平、王明辉

目 录

名 称	页次
封面	0
总说明	1
图例目录	2
设计总说明	3
设计说明、施工说明	4
等距楼梯平面图、剖面图	5
不等距楼梯图例	6
不等距楼梯平面图剖面图	7
双跑及分平行楼梯平面图剖面图	8
不等距楼梯、双跑及分平行楼梯图例	9
等距楼梯构件表(一)	10
等距楼梯构件表(二)	11
等距楼梯构件表(三)	12
不等距 双跑及分平行 楼梯构件表	13

名 称	页次
楼梯板 $T B_I$ — $\frac{1300}{1450} \times 1600, 1800 d$ 1550	4
楼梯板 $T B_I$ — $\frac{1300}{1450} \times 1650, 1850 d$ 1550	15
楼梯板 $T B_I$ — $\frac{1300}{1450} \times 1900, 2100 d$ 1550	16
楼梯板 $T B_I$ — $\frac{1300}{1450} \times 1650, 1850 d$ 1550	17
楼梯板 $T B_I$ — $\frac{1300}{1450} \times 2050, 2250 d$ 1550	18

目 录

图例

页 号

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----

说 明

适用范围：

本图集适用于地震设计烈度 ≤ 7 度地区的一、二、三类公共建筑，如办公楼、学校、单身宿舍、招待所、医院等。结构型式为砖混结构。

编制内容：

1. 楼梯类型包括等跑、不等跑、双跑双分平行三种。

(1) 等跑楼梯：

层高：3.0米、3.3米、3.6米、3.9米、4.2米。

开间：3.0米、3.3米、3.6米、3.9米。

踏步：300X150、280X162~167。

(2) 不等跑楼梯：

层高：3.0米、3.3米。

开间：3.0米、3.3米、3.6米。

踏步：300X150、280X165~167。

(3) 双跑双分平行楼梯：

层高：3.6米、3.9米、4.2米。

开间：6.0米。

踏步：300X150。

2. 各类楼梯必要的建筑配件和建筑大样。

三、荷载：

1. 活荷载：等跑、不等跑楼梯 250^N/m²。

双跑双分平行楼梯 250^N/m²、350^N/m²。

2. 静 载：金属栏杆及扶手 20^N/m。

板面装修 65^N/m²。

板底抹灰 35^N/m²。

四、楼梯及构件编号：

1. 楼梯编号：

(1) 等跑楼梯：T 层高—开间—进深

(H) (A) (B)

(2) 不等跑楼梯：T_b—层高—开间—进深

(H) (A) (B)

(3) 双跑双分平行楼梯：

活荷载：250^N/m²时：

T—层高—开间—进深

(H) (A) (B)

活荷载：350^N/m²时：

T₁—层高—开间—进深

(H) (A) (B)

2. 构件编号：

(1) 楼梯板：TB I(II)—板宽X板高

(a) (H)

其中 I 表示踏步尺寸为 300X150

II 表示踏步尺寸为 280X162~167

凡注有“H”者，表示为“H”型楼梯板。

说 明

图例	1/15
页号	3

- (2) 休息平台板: PTB — 板宽 $\times$ 开间
(D) (A)
- (3) 楼层板: LCB — 板宽 $\times$ 开间
(D_F) (A)
- (4) 平台梁、梯口梁: T L — 开间—配筋号
(A) (P)
- (5) 走廊梁: T L Z — 开间—配筋号
(A) (P)

注1: 对等跑, 不等跑楼梯

当楼层板宽 $D_F > 680$ 时, 走廊板传来荷载不得大于 660 kg/m
当楼层板宽 $D_F \leq 680$ 时, 走廊梁与梯口梁合并浇注无楼层板, 且走廊板传来荷载不得大于 840 kg/m 。

注2: 双跑双分平行楼梯

当活荷载为 250 kg/m^2 时, 走廊板传来荷载不得大于 1080 kg 。
当活荷载为 350 kg/m^2 时, 走廊板传来荷载不得大于 1260 kg 。

五 本图集为预制钢筋混凝土板式楼梯、平台梁、梯口梁、走廊梁均按预制设计, 如平台板或走廊板用预制板代换时应由设计人进行抗扭计算。

六 设计依据:

1. 工业与民用建筑结构荷载规范 TJ 9-74
2. 钢筋混凝土结构设计规范 TJ 10-74
3. 工业与民用建筑抗震设计规范 TJ 11-78
4. 钢筋混凝土施工及验收规范 GBJ 204-83

七 采用材料:

1. 混凝土: 200号
2. 钢筋: 中示Ⅰ级钢, 中示Ⅱ级钢
3. 型钢及钢板: 5号钢
4. 木扶手: 优质硬杂木。

八 施工制作要求:

1. 本图尺寸除注明者外均以毫米计。
2. 主筋保护层厚度

楼梯板: 板厚 ≤ 100 为10

板厚 > 100 为15。

平台板及楼层板为10

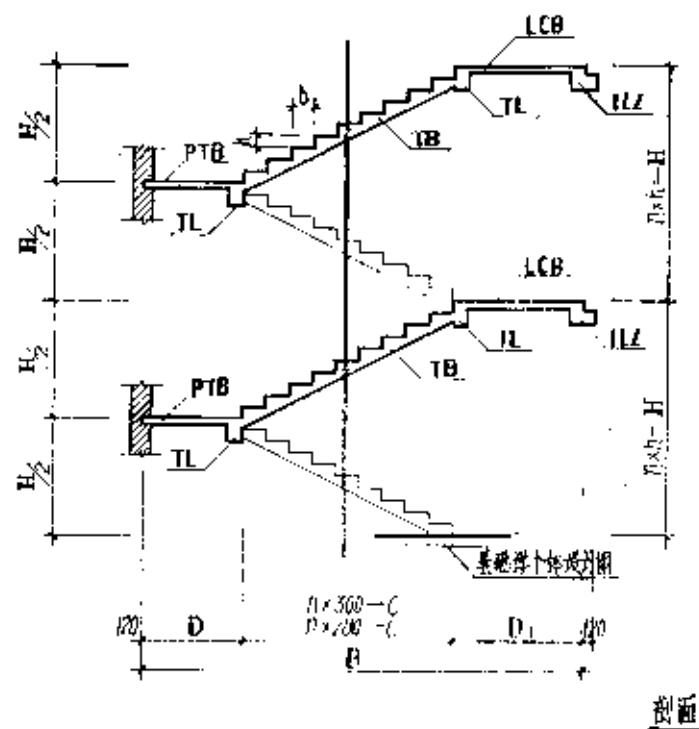
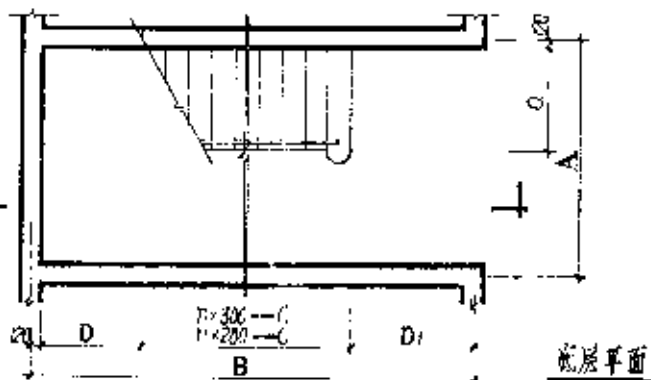
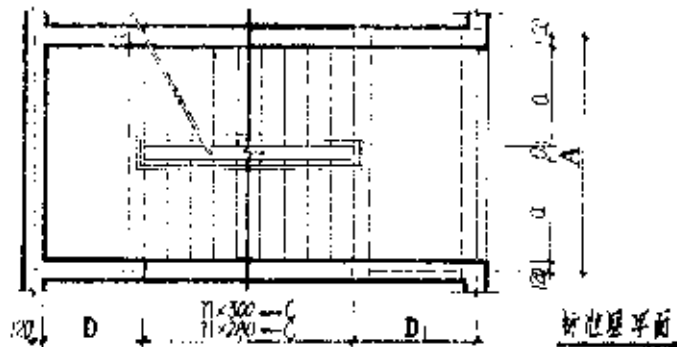
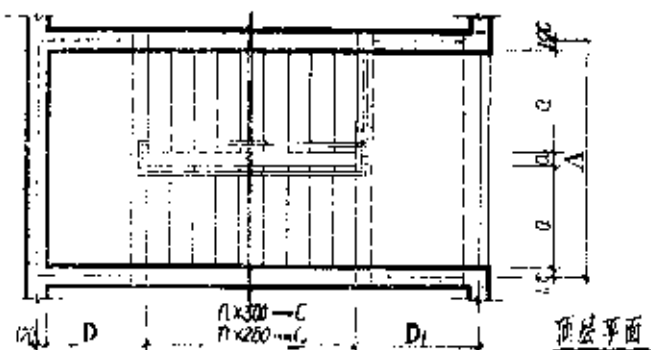
梁为25

3. 楼梯平面图为右边起步, 施工时以个体设计为准。
4. 踏步面层材料按个体设计, 面层高度均为建筑标志尺寸
5. 金属件除注明者外, 均刷防锈漆一道, 油漆及色调按个体设计

说 明

图样号 LG15

页号 4



楼梯平面图

图号 1915
页次 5

等距接梯选用表

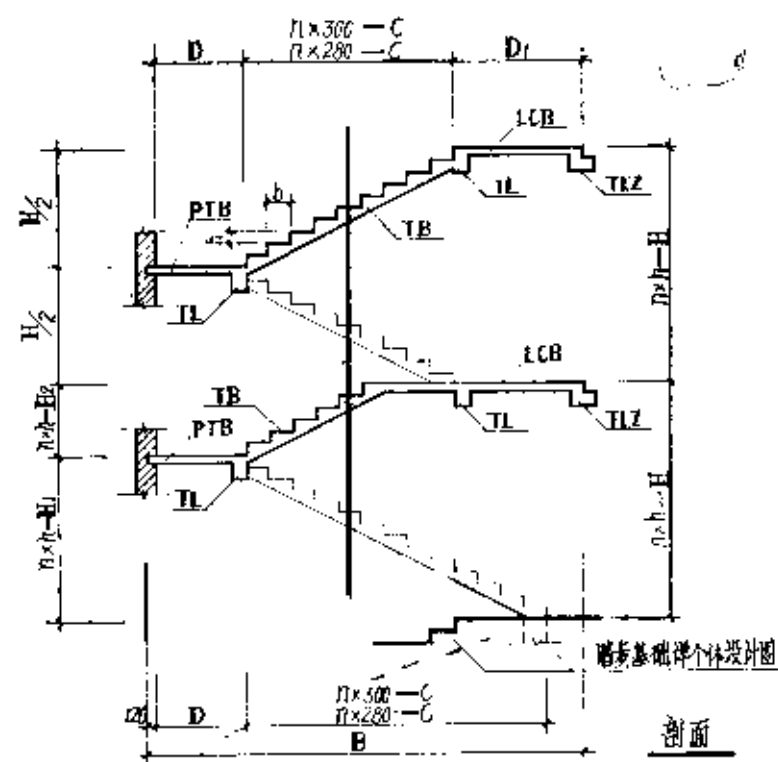
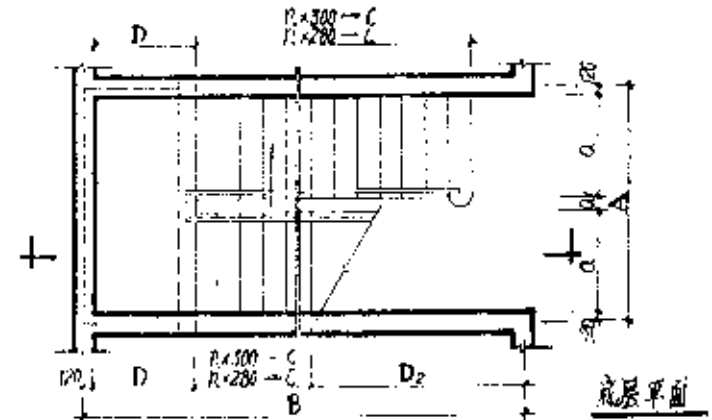
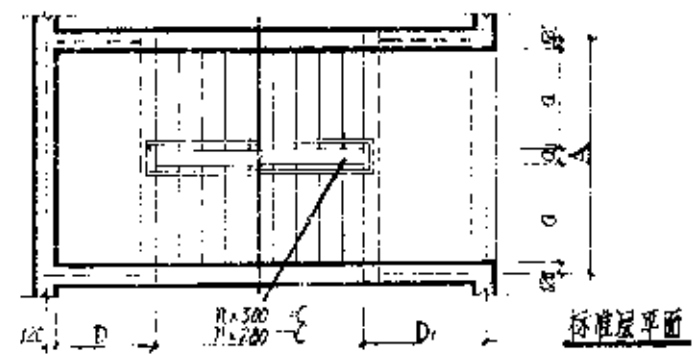
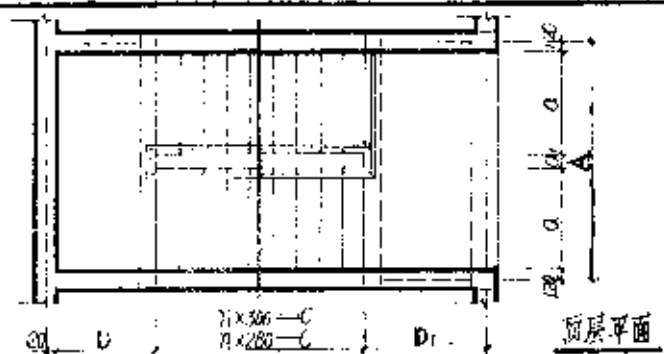
编 号	梯板宽 a	梯板厚 D	踏步尺寸 b×h	步数 n	梯板大 小 D ₁	梯板小 大 D ₂	编 号	梯板宽 a	梯板厚 D	踏步尺寸 b×h	步数 n	梯板大 小 D ₁	梯板小 大 D ₂	编 号	梯板宽 a	梯板厚 D	踏步尺寸 b×h	步数 n	梯板大 小 D ₁	梯板小 大 D ₂
T-H-A-B 踏步开洞梯板							T-H-A-B 踏步开洞梯板							T-H-A-B 踏步开洞梯板						
T-30-30-40	1300	1300	300×150	20	9×300-7700	690	T-30-30-50	1300	1300	300×150	24	11×300-5300	680	T-39-30-60	1500	1600	300×150	26	12×300-5800	680
57						620	63					1580	680	60						680
45						640	51					880	600	54						600
54			280×165	18	8×280-5240	1740	57			280×164	22	10×280-2800	1480	66			280×163	24	11×280-3000	1600
T-30-33-54	1450	1600	300×150	26	9×300-2700	980	T-30-33-57	1450	1600	300×150	24	11×300-5300	680	T-39-39-60	1700	1700	300×150	26	12×300-5800	580
61						1580	66					1580	100	72						1780
48						840	54					880		54						500
57			280×167	18	8×280-5240	1740	63			280×164	22	10×280-2800	1780	66			280×163	24	11×280-3000	1700
T-30-36-54	1550	1600	300×150	28	9×300-7700	980	T-30-36-57	1550	1600	300×150	24	11×300-5300	680	T-42-30-60	1300	1300	300×150	28	13×300-5900	680
66						1580	60					1580	260	60						1580
48						840	54					880		54						620
57			280×167	18	8×280-5240	1740	63			280×164	22	10×280-2800	1780	63			280×162	26	12×280-3350	1520
T-33-30-48	1300	1300	300×150	22	10×300-5000	380	T-33-30-57	1300	1700	300×150	24	11×300-5300	580	T-42-33-63	1450	1600	300×150	28	13×300-5900	1680
57						1280	60					1780	260	72						1880
48						560	54					780		57						620
54			260×165	20	9×260-2520	1440	66			280×164	22	10×280-2800	1680	60			280×162	26	12×280-3360	1570
T-33-33-54	1450	1600	300×150	22	10×300-5000	620	T-39-30-54	1300	1380	300×150	26	12×300-5800	380	T-42-36-63	1550	1600	300×150	28	13×300-5900	1680
63						1580	63					1280	660	72						1580
48						560	51					680		57						620
50			280×165	20	9×280-2520	1780	60			280×163	24	11×280-3000	1300	69			280×162	26	12×280-3360	1820
T-33-36-54	1550	1600	300×150	22	10×300-5000	680	T-39-33-60	1450	1600	300×150	26	12×300-5800	1380	T-42-39-63	1700	1700	300×150	28	13×300-5900	580
63						1580	69					1380	160	75						1780
48						560	54					680		57						520
60			280×165	20	9×280-2520	1780	66			280×163	24	11×280-3000	1680	69			280×162	26	12×280-3360	1720

等距接梯选用表

图号 LG15

页号 6

图例	名称	比例
1	楼梯	1:20
2	楼梯	1:20
3	楼梯	1:20



不等跑楼梯平面剖面图		图样号	1915
		页号	7

不等跑楼梯选用表 (底层)

梯 号	梯 板 宽	休息平台宽	踏步尺寸	步 数	长 跑 梯 板 长	短 跑 梯 板 长	梯 层 板 宽	梯 步 宽
$T_b - H - A - B$ 层数 开间 进深	a	D	$b \times h$	长跑 n	短跑 m	$7L \times 300 - C$ $7L \times 280 - C$	$7L \times 300 - C$ $7L \times 280 - C$	D_2 a_1
$T_b - 30 - 30 - 57$	1500	1500	300×150	14	6	$13 \times 300 = 3900$	$5 \times 300 = 1500$	2750
54			280×157	13	5	$12 \times 280 = 3360$	$4 \times 280 = 1120$	2600
$T_b - 30 - 33 - 60$	1450	1600	300×150	14	6	$13 \times 300 = 3900$	$5 \times 300 = 1500$	2750
57			280×167	13	5	$12 \times 280 = 3360$	$4 \times 280 = 1120$	2600
$T_b - 30 - 36 - 60$	1500	1600	300×150	14	6	$13 \times 300 = 3900$	$5 \times 300 = 1500$	2750
57			280×167	13	5	$12 \times 280 = 3360$	$4 \times 280 = 1120$	2600
$T_b - 33 - 30 - 57$	1500	1500	300×150	14	8	$13 \times 300 = 3900$	$7 \times 300 = 2100$	2150
54			280×165	13	7	$12 \times 280 = 3360$	$6 \times 280 = 1680$	2500
$T_b - 33 - 33 - 63$	1450	1600	300×150	14	8	$13 \times 300 = 3900$	$7 \times 300 = 2100$	2400
60			280×165	13	7	$12 \times 280 = 3360$	$6 \times 280 = 1680$	2600
$T_b - 33 - 36 - 63$	1500	1600	300×150	14	8	$13 \times 300 = 3900$	$7 \times 300 = 2100$	2400
60			280×165	13	7	$12 \times 280 = 3360$	$6 \times 280 = 1680$	2600

注：踏步宽、踢面与相同层高、开间、进深的等跑楼梯尺寸相同

双跑双分平行楼梯选用表

梯 号	梯 板 宽	休息平台宽	踏步尺寸	步 数	梯 板 长	梯 层 板 宽	梯 步 宽
$T - H - A - B$ 层数 开间 进深	a	a_2	$b \times h$	n	$7L \times 300 - C$	D_1	a_1
$T - 39 - 63 - 60$	2300	1500	300×150	26	$12 \times 300 = 3600$	650	1100
42				28	$13 \times 300 = 3900$		
36				24	$11 \times 300 = 3300$		

不等跑楼梯
双跑双分平行楼梯 选用表

第 9 页

校	对	同	
校	对	以	
校	对	以	
校	对	以	

[illegible]

圖集号	LG 15
頁 号	10

等跑楼梯构件表(二)

编 号	梯 梯 板	主 筋 数	梯 层 板	主 筋 数	梯 口 梁	主 筋 数	梯 层 板	主 筋 数	梯 层 板
T-H-A-B	TB- α H/2	TB- α H/2	PIB-D/A	PIB-D/A	TL-A-P	TL-A-P	TLZ-A-P	TLZ-A-P	TLZ-A-P
T-30-30-54	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	16	27	TL-300-2	31	TLZ-300-2	31	2490 178.73 2.462 194.15
63	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	21	27	TL-300-2	31	TLZ-300-2	31	2596 214.33 2.967 246.76
51	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	21	27	TL-300-1	31	TLZ-300-1	31	2425 172.84 2.582 175.51
57	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	21	27	TL-300-1	31	TLZ-300-1	31	2533 174.56 2.474 196.53
T-30-33-57	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	16	27	TL-330-2	31	TLZ-330-2	31	2703 205.21 2.704 214.18
60	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	21	27	TL-330-2	31	TLZ-330-2	31	2793 203.35 2.703 214.24
54	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	21	27	TL-330-1	31	TLZ-330-1	31	2747 200.20 2.597 207.1
63	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	21	27	TL-330-1	31	TLZ-330-1	31	2775 207.16 2.677 217.27
T-30-36-57	TB ₁ -1350/1500	TB ₂ -1350/1500	16	27	TL-360-2	31	TLZ-360-2	31	3044 231.75 3.021 230.96
60	TB ₁ -1350/1500	TB ₂ -1350/1500	21	27	TL-360-2	31	TLZ-360-2	31	3023 225.73 3.020 225.73
54	TB ₁ -1350/1500	TB ₂ -1350/1500	21	27	TL-360-1	31	TLZ-360-1	31	2969 223.92 2.969 223.92
63	TB ₁ -1350/1500	TB ₂ -1350/1500	21	27	TL-360-1	31	TLZ-360-1	31	3065 244.15 3.103 244.15
T-30-39-57	TB ₁ -1250/1500	TB ₂ -1250/1500	16	27	TL-390-2	31	TLZ-390-2	31	3350 271.48 3.353 271.48
60	TB ₁ -1250/1500	TB ₂ -1250/1500	21	27	TL-390-2	31	TLZ-390-2	31	3316 267.3 3.316 267.3
54	TB ₁ -1250/1500	TB ₂ -1250/1500	21	27	TL-390-1	31	TLZ-390-1	31	3227 249.82 3.172 249.82
63	TB ₁ -1250/1500	TB ₂ -1250/1500	21	27	TL-390-1	31	TLZ-390-1	31	3308 282.10 3.308 282.10
T-39-30-54	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	17	27	TL-300-3	31	TLZ-300-3	31	2345 192.66 2.345 192.66
63	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	22	27	TL-300-3	31	TLZ-300-3	31	3274 227.66 3.193 227.66
51	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	22	27	TL-300-3	31	TLZ-300-3	31	2162 166.97 2.162 166.97
60	TB ₁ -1500/1500	TB ₂ -1500/1500	22	27	TL-300-3	31	TLZ-300-3	31	2981 201.26 2.981 201.26
T-39-33-60	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	17	27	TL-330-4	31	TLZ-330-4	31	2219 223.02 3.224 223.02
60	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	22	27	TL-330-4	31	TLZ-330-4	31	3345 270.00 3.345 270.00
54	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	22	27	TL-330-3	31	TLZ-330-3	31	2191 166.87 2.191 166.87
63	TB ₁ -1450/1500	TB ₂ -1450/1500	22	27	TL-330-3	31	TLZ-330-3	31	3310 233.09 3.310 233.09

等跑楼梯构件表(二)

图集号	11G
页 号	11

等距梯梯构件表(三)

编 号	梯 梯 板	平 台 板	梯 梯 板	平 台 梁	梯 梯 梁	走 廊 梁	底 层 数 量	梯 梯 梁 数 量
T-H A B	IB-a1/2d	IB-a1/2d	PTB-D/A	LCB-D/A	II-A-P	II-A-P	II-A-P	II-A-P
T-30-30-60	IB ₁ -1500×1900	IB ₂ -1500×1900	PTB-1600×2000	LCB-1500×3000	TL-3000-4	TLZ-3000-4	3450	29207
69					TL-3000-3	TLZ-3000-3	3077	29050
54	IB ₁ -1500×1900	IB ₂ -1500×1900			TL-3000-3	TLZ-3000-3	3001	21971
66					TL-3000-3	TLZ-3000-3	3571	26415
T-30-30-60	IB ₁ -1700×1900	IB ₂ -1700×1900	PTB-1700×2000	LCB-1700×3000	TL-3000-4	TLZ-3000-4	3002	24051
72					TL-3000-4	TLZ-3000-4	4000	34460
54	IB ₁ -1700×1900	IB ₂ -1700×1900			TL-3000-3	TLZ-3000-3	3500	25053
66					TL-3000-3	TLZ-3000-3	3000	30710
T-42-30-60	IB ₁ -1500×2100	IB ₂ -1500×2100	PTB-1500×3000	LCB-1500×3000	TL-3000-4	TLZ-3000-4	3127	27021
69					TL-3000-4	TLZ-3000-4	3500	27217
54	IB ₁ -1500×2100	IB ₂ -1500×2100			TL-3000-3	TLZ-3000-3	2704	10055
63					TL-3000-3	TLZ-3000-3	3127	22049
T-42-30-63	IB ₁ -1450×2100	IB ₂ -1450×2100	PTB-1450×3000	LCB-1450×3000	TL-3500-4	TLZ-3500-4	3532	27151
72					TL-3500-4	TLZ-3500-4	4000	30009
57	IB ₁ -1450×2100	IB ₂ -1450×2100			TL-3500-3	TLZ-3500-3	3002	22005
66					TL-3500-3	TLZ-3500-3	3500	25038
T-42-30-63	IB ₁ -1550×2100	IB ₂ -1550×2100	PTB-1550×3000	LCB-1550×3000	TL-3000-4	TLZ-3000-4	3703	30002
72					TL-3000-4	TLZ-3000-4	4301	34444
57	IB ₁ -1550×2100	IB ₂ -1550×2100			TL-3000-3	TLZ-3000-3	3200	24047
69					TL-3000-3	TLZ-3000-3	3000	29201
T-42-30-63	IB ₁ -1700×2100	IB ₂ -1700×2100	PTB-1700×3000	LCB-1700×3000	TL-3000-4	TLZ-3000-4	4100	33000
75					TL-3000-4	TLZ-3000-4	4710	39203
57	IB ₁ -1700×2100	IB ₂ -1700×2100			TL-3000-3	TLZ-3000-3	3000	20009
69					TL-3000-3	TLZ-3000-3	4211	32005

等距梯梯构件表(三)

图集号 1415

页 号 12

不等跑楼梯构件表

编 号	楼 梯 板				早 台 板	楼 层 板	早 台 梁	梯 口 梁	走 廊 梁	底 层 数 量		标 准 层 数 量	
T ₀ -H-A-B	TB-α×H ₁	页次	TB-α×H ₂	页次	PTB-D×A	页次	TL-A-P	页次	TL-A-P	页次	TL-A-P	页次	TL-A-P
T ₀ -30-30-57	TB ₁ -300×2100	18	TB ₂ -300×1800	24	PTB-1500×3000	27	TL-3000-3	31	TL-3000-1	31	TL-3000-1	33	2886
54	TB ₁ -300×2100	25	TB ₂ -300×1800	25			TL-3000-3	31	TL-3000-1	31	TL-3000-1	33	2518
T ₀ -30-33-60	TB ₁ -450×2000	18	TB ₂ -450×1800	24	PTB-1500×3300	27	TL-3300-4	31	TL-3300-1	31	TL-3300-1	33	3225
57	TB ₁ -450×2100	25	TB ₂ -450×1800	25			TL-3300-4	31	TL-3300-1	31	TL-3300-1	33	2881
T ₀ -30-36-60	TB ₁ -450×2000	18	TB ₂ -450×1800	24	PTB-1500×3600	27	TL-3600-3	31	TL-3600-1	31	TL-3600-1	33	3473
57	TB ₁ -450×2100	25	TB ₂ -450×1800	25			TL-3600-3	31	TL-3600-1	31	TL-3600-1	33	3106
T ₀ -33-30-57	TB ₁ -450×2100	18	TB ₂ -450×1800	24	PTB-1500×3000	27	TL-3000-3	31	TL-3000-1	31	TL-3000-1	33	2952
54	TB ₁ -450×2100	25	TB ₂ -450×1800	25			TL-3000-3	31	TL-3000-1	31	TL-3000-1	33	2625
T ₀ -33-33-60	TB ₁ -450×2100	18	TB ₂ -450×1800	24	PTB-1500×3300	27	TL-3300-4	31	TL-3300-1	31	TL-3300-1	33	3392
60	TB ₁ -450×2100	26	TB ₂ -450×1800	26			TL-3300-4	31	TL-3300-1	31	TL-3300-1	33	3026
T ₀ -33-36-63	TB ₁ -450×2100	18	TB ₂ -450×1800	24	PTB-1500×3600	27	TL-3600-4	31	TL-3600-1	31	TL-3600-1	33	3651
60	TB ₁ -450×2100	26	TB ₂ -450×1800	26			TL-3600-4	31	TL-3600-1	31	TL-3600-1	33	3282

注：标准层、顶层与相同层高、开间、进深的等跑楼梯尺寸相同。

双跑双分平行楼梯构件选用表

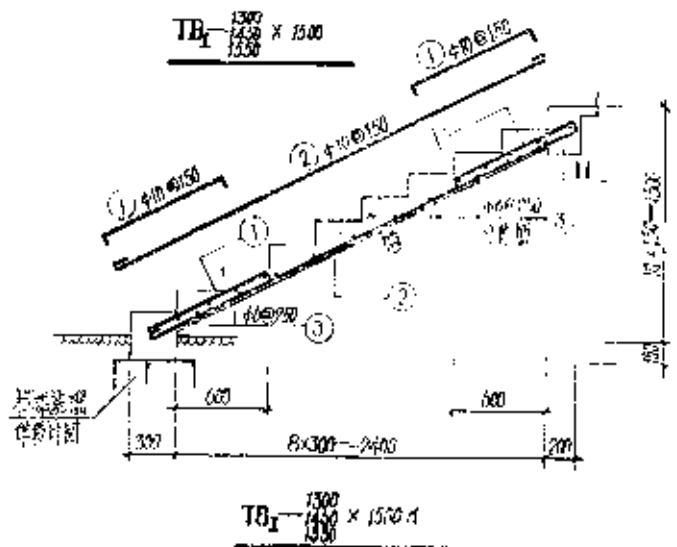
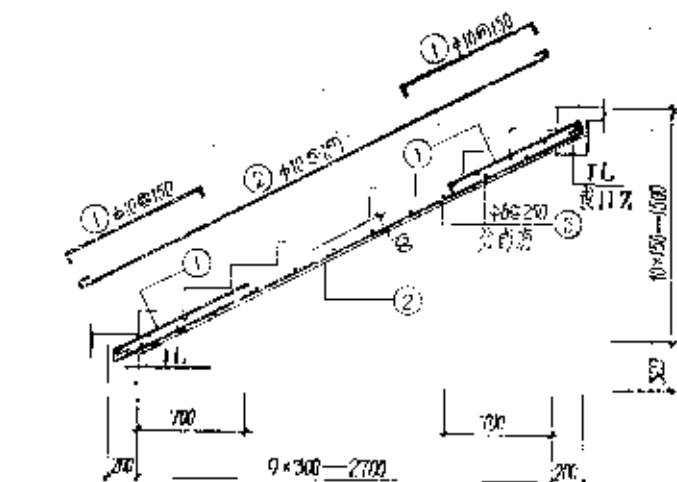
编 号	楼 梯 板				早 台 板	早 台 梁	梯 口 走 廊 梁	底 层 数 量		标 准 层 数 量	
T-H-A-B	TB-2300×11/2	TB-1500×11/2	页次	PTB-D×A	页次	TL-A	页次	TL-A	页次	TL-A	页次
T-30-60-50	TB ₁ -2300×1950	TB ₂ -1500×1800	18	PTB-1800×1800	27	TL-6000	30	TL-6000	36	5793	47296
T-30-60-60	TB ₁ -2300×1950	TB ₂ -1500×1950	18							6332	51115
T-42-60-63	TB ₁ -2300×2100	TB ₂ -1500×2100	18							6905	59619
T-36-60-57	TB ₁ -2300×1950	TB ₂ -1500×1800	18	PTB-1500×1800	27	TL-6000	36	TL-6000	36	5982	50296
T-39-60-60	TB ₁ -2300×1950	TB ₂ -1500×1950	18							6537	56182
T-42-60-63	TB ₁ -2300×2100	TB ₂ -1500×2100	18							7130	62661

编号：1，通称在结构图中为350mm×110mm

不 等 跑
双跑双分平行 楼梯构件表

图集号 1415
页 号 13

工程名称	工程部位	工程数量
工程名称	工程部位	工程数量
工程名称	工程部位	工程数量

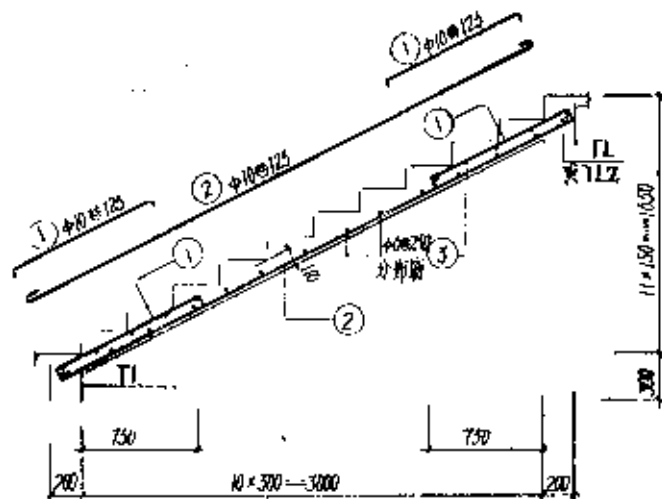


材料表

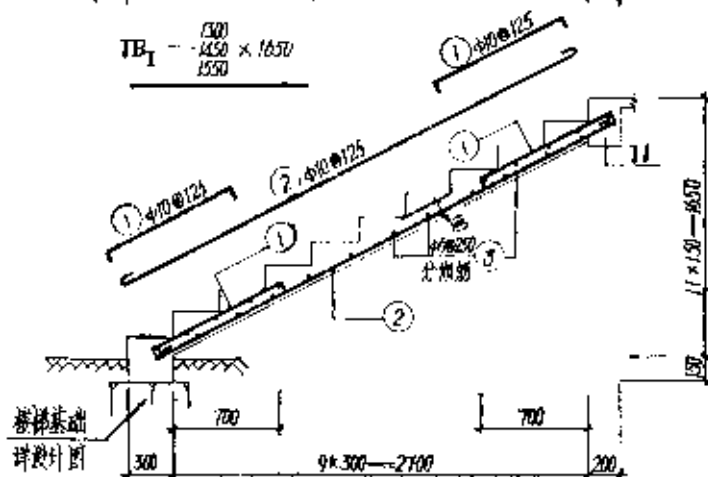
材料编号	材料名称	规格	长度	数量	重量	备注
TB1-1500x1500	①	90° 90°	400	1150	20	23.00
	②	3400	400	3530	10	55.30
	③	1280	400	1280	21	24.60
TB2-1500x1500	①	90° 90°	400	1040	20	20.80
	②	3400	400	3180	10	51.80
	③	1280	400	1280	20	25.50
TB1-1500x1500	①	90° 90°	400	1150	22	25.30
	②	3400	400	3530	11	58.83
	③	1280	400	1330	21	30.05
TB2-1500x1500	①	90° 90°	400	1040	22	22.00
	②	3400	400	3180	11	54.08
	③	1280	400	1330	20	28.00
TB2-1500x1500	①	90° 90°	400	1150	24	27.60
	②	3400	400	3530	12	62.36
	③	1280	400	1330	21	32.13
TB1-1500x1500	①	90° 90°	400	1040	24	24.96
	②	3400	400	3530	12	58.16
	③	1280	400	1330	20	30.50

楼梯板 TB1 1300/1430/1500 x 1500

1300/1430/1500
1500



TB₁ — $\frac{1500}{1550} \times 1650$



TB₁ — $\frac{1500}{1550} \times 1050d$

材料表

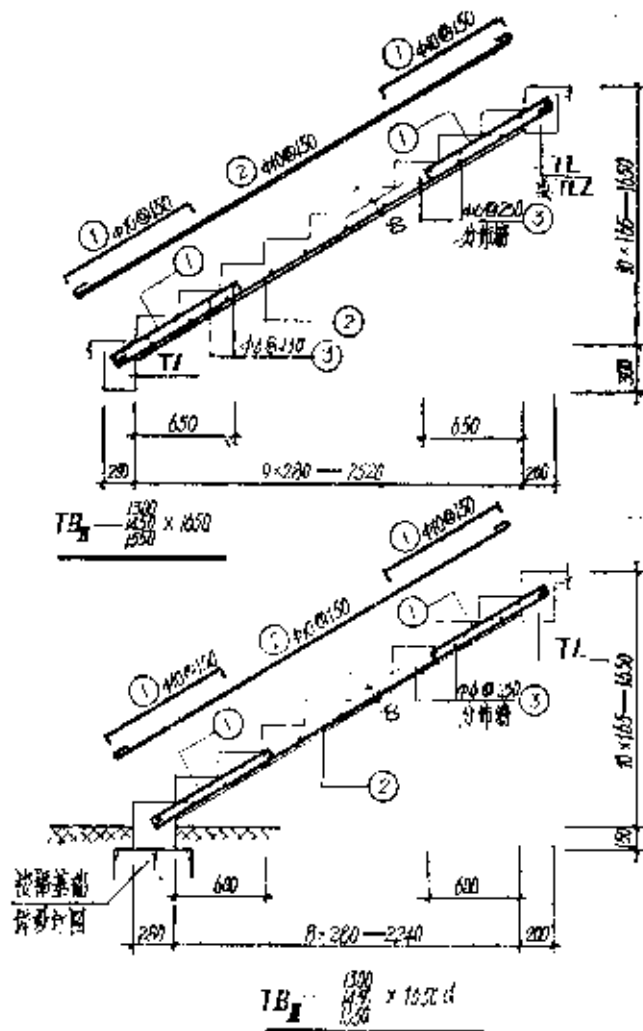
新 编 号	件 号	材 料						混 凝 土 体 积 (m ³)
		编 号	型 号	直 径 (mm)	长 度 (mm)	根 数	总 长 (m)	总 重 (kg)
TB ₁	1500 × 1650	①	95 $\frac{1030}{1030}$ 95	40	1720	24	2928	18.07
		②	$\frac{2700}{2700}$	40	3830	12	4596	28.30
		③	$\frac{1200}{1200}$	40	1200	22	2640	16.45
TB ₂	1300 × 1050d	①	95 $\frac{970}{970}$ 95	40	1160	24	2784	17.05
		②	$\frac{3400}{3400}$	40	3340	12	4008	24.84
		③	$\frac{1200}{1200}$	40	1200	21	2520	15.51
TB ₃	1450 × 1650	①	95 $\frac{1030}{1030}$ 95	40	1220	20	2440	15.57
		②	$\frac{2700}{2700}$	40	3830	13	4679	29.72
		③	$\frac{1470}{1470}$	40	1470	22	3154	19.56
TB ₄	1450 × 1650d	①	95 $\frac{970}{970}$ 95	40	1160	20	2320	14.61
		②	$\frac{3400}{3400}$	40	3340	13	4039	24.84
		③	$\frac{1470}{1470}$	40	1470	21	3081	19.47
TB ₅	1550 × 1550	①	95 $\frac{1030}{1030}$ 95	40	1220	20	2440	15.57
		②	$\frac{2700}{2700}$	40	3830	14	5362	33.48
		③	$\frac{1530}{1530}$	40	1530	22	3366	21.1
TB ₆	1550 × 1550d	①	95 $\frac{970}{970}$ 95	40	1160	20	2320	14.61
		②	$\frac{3400}{3400}$	40	3340	14	4672	29.49
		③	$\frac{1530}{1530}$	40	1530	21	3213	20.3

楼梯板 TB₁ — $\frac{1500}{1550} \times 1650, 1650d$

图 号 LG15
页 号 15

图例	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

工程名称	工程名称
工程地点	工程地点
工程日期	工程日期
工程负责人	工程负责人
工程负责人	工程负责人

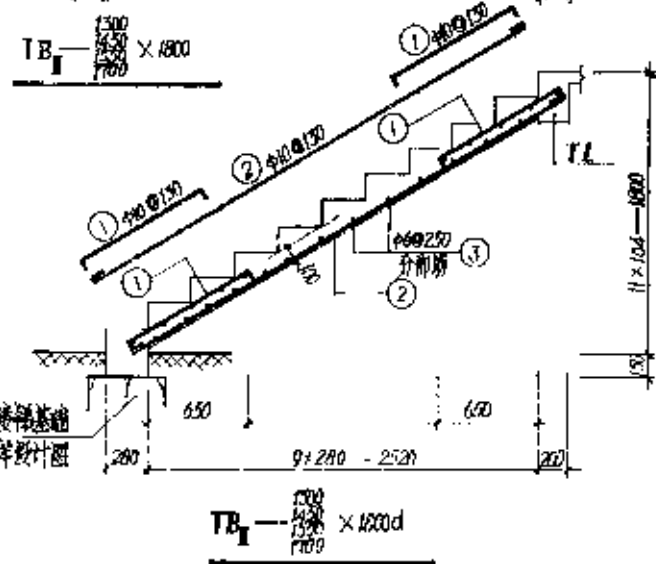
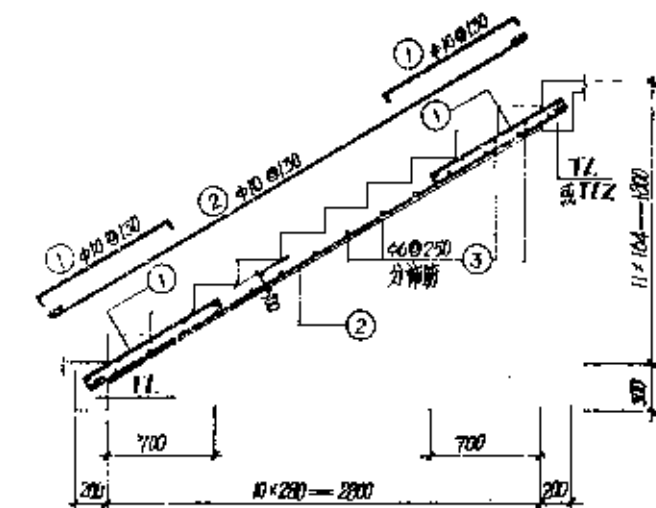


材料表

材料号	规格						重量 (kg)	体积 (m³)
	管径	壁厚	长度 (mm)	数量	总长 (mm)	总重 (kg)		
TB ₁ 1300 × 1650	①	40	1110	20	2220	1570	40.54	0.612
	②	40	3430	10	3430	2416		
	③	40	1280	20	2560	5.68		
TB ₂ 1300 × 1650	①	40	1000	20	2000	1305	37.75	0.579
	②	40	3130	10	3130	19.31		
	③	40	1280	19	2432	5.40		
TB ₃ 1400 × 1650	①	40	1110	22	2442	1507	44.19	0.683
	②	40	3430	11	3773	2328		
	③	40	1430	20	2860	6.35		
TB ₄ 1400 × 1650	①	40	1000	22	2200	1420	41.66	0.645
	②	40	3130	11	3443	21.34		
	③	40	1430	16	2288	6.03		
TB ₅ 1500 × 1650	①	40	1110	24	2664	16.44	46.03	0.71
	②	40	3430	12	4116	25.40		
	③	40	1530	20	3060	6.79		
TB ₆ 1500 × 1650	①	40	1000	24	2400	15.76	45.32	0.706
	②	40	3130	12	3756	23.17		
	③	40	1530	15	2295	6.41		

材料号 TB₁ 1300 × 1650

材料号 LG15
20



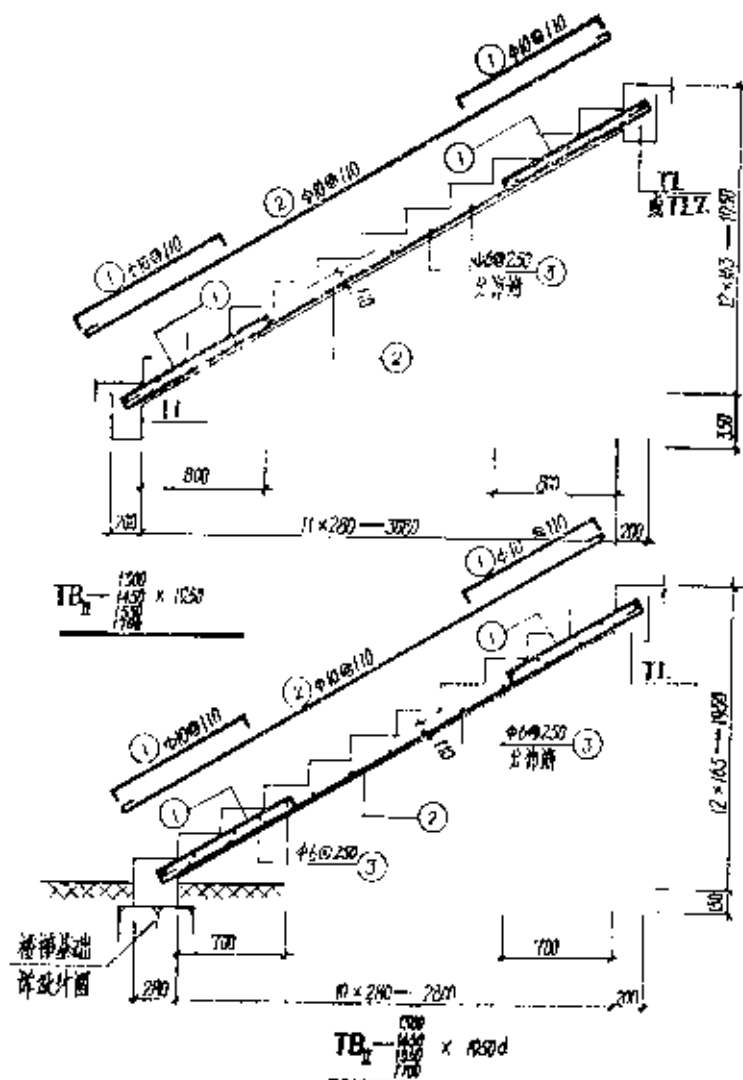
材料表

材料 编号	规格	长度 (mm)	数量	重量 (kg)	重量 (kg)	重量 (kg)	重量 (kg)
TB-150-1000	① $\Phi 10$ 190	480	22	5.55	15.15		
	② $\Phi 10$ 370	480	11	2.85	25.55		47.70
	③ $\Phi 6$ 1280	46	21	21.50	5.61		
TB-150-1000	① $\Phi 10$ 190	480	22	5.55	15.15		
	② $\Phi 10$ 370	480	11	2.85	25.55		47.70
	③ $\Phi 6$ 1280	46	21	21.50	5.61		
TB-1450-1000	① $\Phi 10$ 190	480	24	6.60	17.62		
	② $\Phi 10$ 370	480	12	3.42	27.92		52.25
	③ $\Phi 6$ 1430	46	21	21.93	6.07		
TB-1450-1000	① $\Phi 10$ 190	480	24	6.60	17.62		
	② $\Phi 10$ 370	480	12	3.42	27.92		52.25
	③ $\Phi 6$ 1430	46	21	21.93	6.07		
TB-1500-1000	① $\Phi 10$ 190	480	26	7.26	19.65		
	② $\Phi 10$ 370	480	13	3.65	32.32		57.91
	③ $\Phi 6$ 1530	46	21	24.73	7.13		
TB-1500-1000	① $\Phi 10$ 190	480	26	7.26	19.65		
	② $\Phi 10$ 370	480	13	3.65	32.32		57.91
	③ $\Phi 6$ 1530	46	21	24.73	7.13		
TB-1700-1000	① $\Phi 10$ 190	480	28	7.84	20.57		
	② $\Phi 10$ 370	480	14	3.92	34.65		61.94
	③ $\Phi 6$ 1680	46	21	26.28	7.83		
TB-1700-1000	① $\Phi 10$ 190	480	28	7.84	20.57		
	② $\Phi 10$ 370	480	14	3.92	34.65		61.94
	③ $\Phi 6$ 1680	46	21	26.28	7.83		

楼梯板 TB-1500-1000

图集号: LG15
页号: 21

材料表
工程名称
图号
比例
备注



材料表

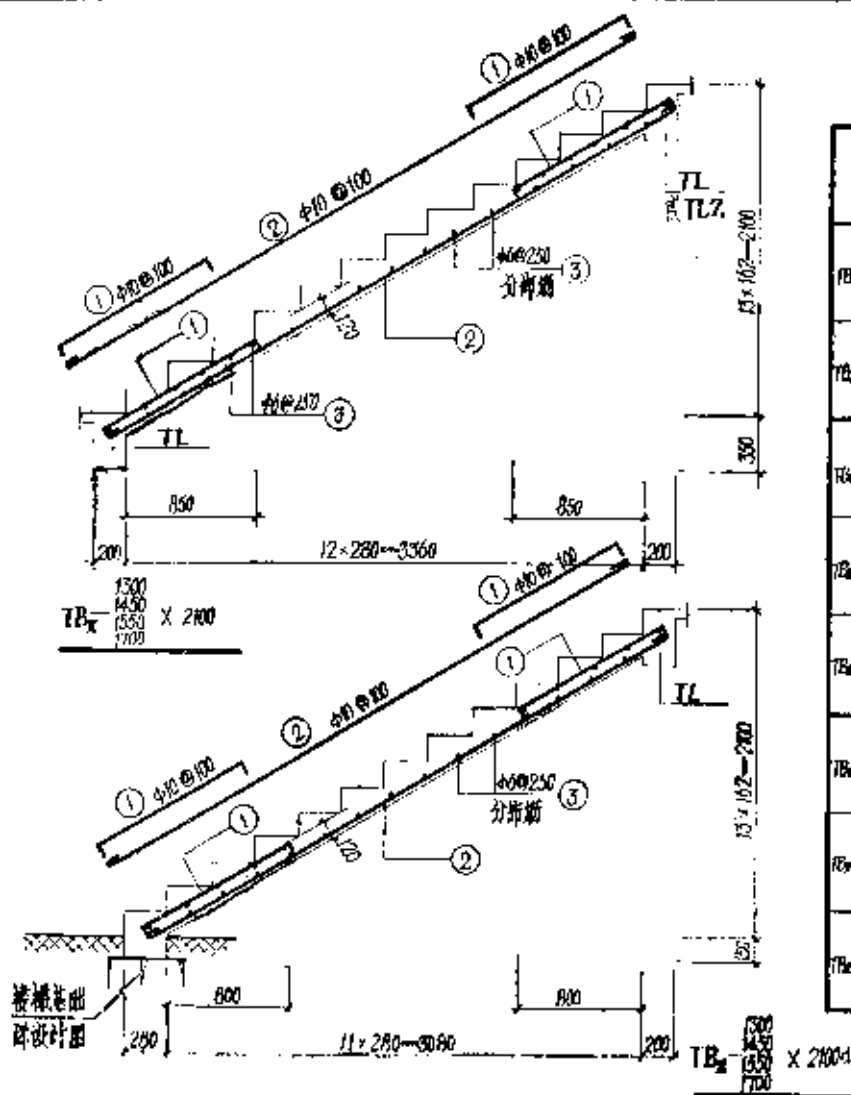
材料名称	规格	数量						重量 (kg)	重量 (kg)	重量 (kg)
		长度 (m)	直径 (mm)	长度 (m)	直径 (mm)	长度 (m)	直径 (mm)			
TB-120-120	①	12.00	10	12.00	10	12.00	10	34.85	21.82	60.57
	②	12.00	10	12.00	10	12.00	10	53.04	32.13	
	③	12.00	10	12.00	10	12.00	10	32.72	6.82	
TB-150-150	①	15.00	10	15.00	10	15.00	10	31.20	19.35	55.14
	②	15.00	10	15.00	10	15.00	10	45.49	29.92	
	③	15.00	10	15.00	10	15.00	10	26.80	5.97	
TB-14.30-14.30	①	14.30	10	14.30	10	14.30	10	33.68	22.83	65.49
	②	14.30	10	14.30	10	14.30	10	51.17	35.24	
	③	14.30	10	14.30	10	14.30	10	34.32	7.62	
TB-14.30-14.30	①	14.30	10	14.30	10	14.30	10	33.60	20.73	59.62
	②	14.30	10	14.30	10	14.30	10	57.22	37.22	
	③	14.30	10	14.30	10	14.30	10	30.05	6.61	
TB-15.50-15.50	①	15.50	10	15.50	10	15.50	10	39.10	24.25	70.10
	②	15.50	10	15.50	10	15.50	10	61.20	37.10	
	③	15.50	10	15.50	10	15.50	10	36.72	8.15	
TB-14.50-14.50	①	14.50	10	14.50	10	14.50	10	30.00	22.21	61.80
	②	14.50	10	14.50	10	14.50	10	55.85	34.52	
	③	14.50	10	14.50	10	14.50	10	32.13	7.13	
TB-14.50-14.50	①	14.50	10	14.50	10	14.50	10	44.34	27.48	79.23
	②	14.50	10	14.50	10	14.50	10	69.35	42.80	
	③	14.50	10	14.50	10	14.50	10	40.32	8.95	
TB-12.00-12.00	①	12.00	10	12.00	10	12.00	10	40.80	25.17	72.12
	②	12.00	10	12.00	10	12.00	10	63.41	39.12	
	③	12.00	10	12.00	10	12.00	10	35.78	1.83	

材料表 TB-120-120 x 1950, 1950d

图号 LG15
页号 22

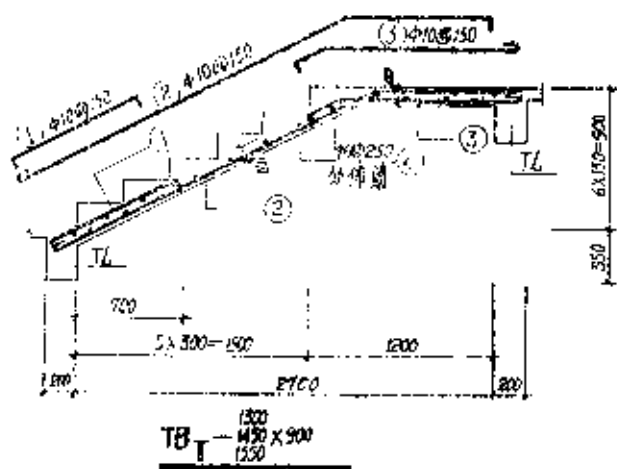
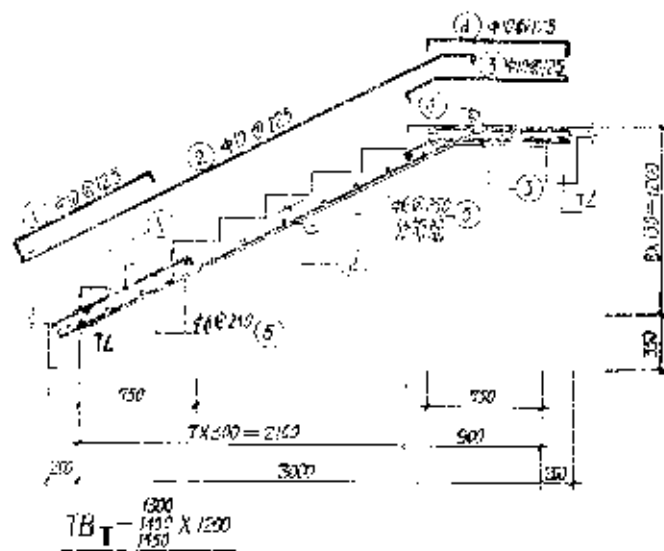
材料表

材料号	规格	钢筋					混凝土	
		直径 (mm)	长度 (mm)	数量	重量 (kg)	体积 (m³)	重量 (kg)	体积 (m³)
TB-1300-2100	①	1300	105	40	13.90	28	38.97	24.01
	②	4250	410	4380	14	6.72	37.83	66.23
	③	1250	40	1250	26	33.28	7.39	
TB-1300-2000	①	1300	105	40	13.90	28	37.24	22.08
	②	4250	410	4016	14	5.72	35.24	65.04
	③	1250	40	1250	24	30.12	6.82	
TB-1450-2100	①	1450	105	40	17.90	32	44.46	27.44
	②	4250	410	4380	16	70.08	43.24	78.93
	③	1250	40	1250	26	37.18	8.75	
TB-1450-2000	①	1450	105	40	13.90	32	42.56	26.26
	②	4250	410	4080	16	65.20	40.28	74.16
	③	1250	40	1250	24	32.32	7.62	
TB-1550-2100	①	1550	105	40	13.90	34	47.26	29.16
	②	4250	410	4380	17	74.40	45.04	83.93
	③	1250	40	1250	26	39.18	8.83	
TB-1550-2000	①	1550	105	40	15.30	34	45.72	27.90
	②	4250	410	4080	17	68.56	42.80	78.85
	③	1250	40	1250	24	35.12	8.15	
TB-1700-2100	①	1700	105	40	13.90	36	50.04	30.87
	②	4250	410	4380	18	78.84	48.64	89.21
	③	1250	40	1250	26	43.68	9.70	
TB-1700-2000	①	1700	105	40	15.30	36	47.88	29.54
	②	4250	410	4080	18	73.44	45.31	83.80
	③	1250	40	1250	24	40.32	8.93	



楼梯板 TB-1300-2100 X 2000, 2100d

图集号 LG15
页号 23



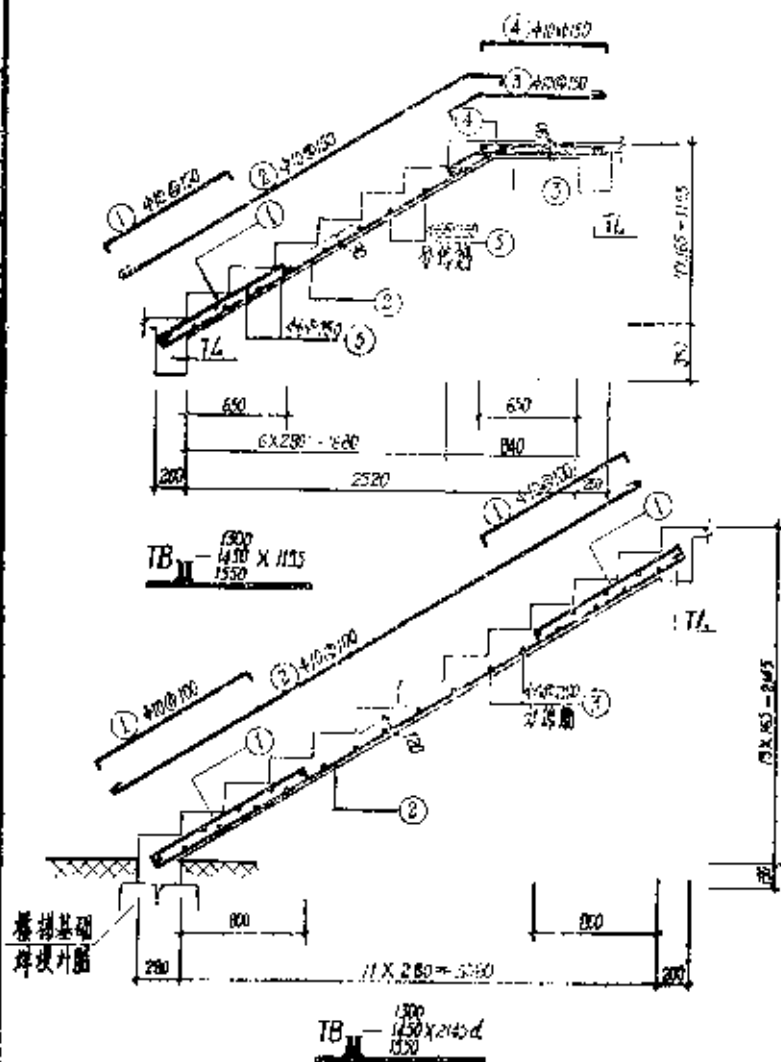
材料表									
材料名称	规格	长度					重量		混凝土 体积 (m³)
		型	号	长度 (mm)	数量	重量 (kg)	重量 (kg)		
I-200-200	①	55-100-25	400	1000	12	400	9.00	58.27	0.760
	②	55-100-25	400	34.0	12	400	25.25		
	③	55-100-25	400	1200	12	15.00	9.33		
	④	55-100-25	400	1110	12	13.12	8.32		
	⑤	55-100-25	400	1200	23	29.40	6.45		
I-200-200	①	55-100-25	400	1200	13	15.00	9.78	63.45	0.785
	②	55-100-25	400	1200	13	45.11	29.35		
	③	55-100-25	400	1200	13	15.00	9.78		
	④	55-100-25	400	1110	13	14.41	9.30		
	⑤	55-100-25	400	1200	23	52.49	7.30		
I-200-200	①	55-100-25	400	1000	14	17.00	10.55	68.28	0.839
	②	55-100-25	400	34.0	14	45.00	29.66		
	③	55-100-25	400	1200	14	17.00	10.88		
	④	55-100-25	400	1110	14	15.50	9.55		
	⑤	55-100-25	400	1200	23	31.17	7.81		
I-200-200	①	55-100-25	400	1200	15	17.00	11.00	41.51	0.554
	②	55-100-25	400	34.0	15	54.60	21.35		
	③	55-100-25	400	1200	15	15.00	9.45		
	④	55-100-25	400	1050	21	24.15	6.25		
	⑤	55-100-25	400	1200	17	17.65	7.81		
I-200-200	①	55-100-25	400	1200	17	38.00	23.65	48.05	0.610
	②	55-100-25	400	1200	17	17.16	10.55		
	③	55-100-25	400	1200	22	31.40	6.98		
	④	55-100-25	400	1110	12	15.00	8.51		
	⑤	55-100-25	400	1200	12	41.52	25.62		
I-200-200	①	55-100-25	400	1200	12	18.72	11.35	33.15	0.661
	②	55-100-25	400	1200	27	55.40	7.67		
	③	55-100-25	400	1200	27	55.40	7.67		

STATE 150
-191-200-300
500

图号	LG15
----	------

頁 号	24
-----	----

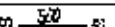
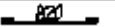
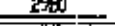
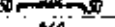
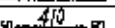
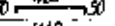
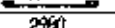
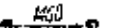
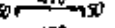
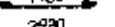
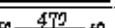
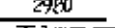
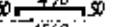
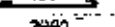
材料表
钢筋
混凝土
其他



材料表

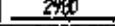
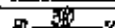
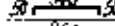
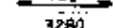
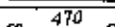
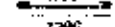
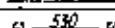
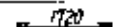
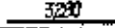
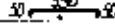
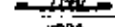
材料编号	钢筋					混凝土	体积 (m³)
	规格	直径 (mm)	长度 (mm)	数量	重量 (kg)		
TB-100-100	①	400	1110	10	11.00	42.83	0.502
	②	400	2950	10	29.50		
	③	400	1100	10	11.00		
	④	400	950	10	9.50		
	⑤	400	1200	22	26.40		
TB-100-150	①	400	1110	11	12.21	49.19	0.605
	②	400	2950	11	32.45		
	③	400	1100	11	12.21		
	④	400	950	11	10.45		
	⑤	400	1200	22	26.40		
TB-100-200	①	400	1114	12	13.32	53.33	0.646
	②	400	2950	12	35.40		
	③	400	1100	12	13.20		
	④	400	950	12	11.40		
	⑤	400	1200	22	26.40		
TB-100-250	①	400	1340	28	37.52	65.21	1.003
	②	400	4080	16	17.12		
	③	400	1200	24	30.72		
	④	400	1340	32	42.88		
	⑤	400	4080	16	17.12		
TB-100-300	①	400	1340	34	45.56	78.36	1.118
	②	400	4080	17	17.12		
	③	400	1200	24	30.72		
	④	400	1340	34	45.56		
	⑤	400	4080	17	17.12		
TB-100-350	①	400	1340	34	45.56	78.36	1.156
	②	400	4080	17	17.12		
	③	400	1200	24	30.72		
	④	400	1340	34	45.56		
	⑤	400	4080	17	17.12		

楼层板材料表(一)

构件编号	编号	型 式	直径 (mm)	长度 (mm)	根数	共长 (m)	共重 (kg)	总重 (kg)	混凝土 体积 (m³)
LCB-040X300	①	50  50	46	400	32	12.80	284	10.67	0.073
	②	 46	46	900	16	14.40	320		
	③	 46	46	2980	7	20.86	453		
LCB-040X300	①	50  50	46	400	32	12.80	291	11.20	0.066
	②	 46	46	940	16	15.04	334		
	③	 46	46	2980	7	20.86	453		
LCB-1200X300	①	50  50	46	500	32	16.32	367	13.67	0.32
	②	 46	46	1340	16	21.44	476		
	③	 46	46	2980	8	23.84	529		
LCB-1400X300	①	50  50	46	560	32	17.92	403	15.73	0.191
	②	 46	46	1520	16	24.32	540		
	③	 46	46	2980	9	26.82	595		
LCB-1400X300	①	50  50	46	560	32	17.92	398	15.40	0.194
	②	 46	46	1540	16	24.64	547		
	③	 46	46	2980	9	26.82	595		
LCB-1400X300	①	50  50	46	570	32	18.24	405	15.54	0.198
	②	 46	46	1560	16	24.96	554		
	③	 46	46	2980	9	26.82	595		
LCB-1500X300	①	50  50	46	570	32	18.24	405	15.61	0.202
	②	 46	46	1580	16	25.28	561		
	③	 46	46	2980	9	26.82	595		
LCB-1500X300	①	50  50	46	590	32	18.88	420	15.97	0.212
	②	 46	46	1640	16	26.24	583		
	③	 46	46	2980	9	26.82	595		

注：配筋图见第27页

楼层板材料表(二)

构件编号	编号	型 式	直径 (mm)	长度 (mm)	根数	共长 (m)	共重 (kg)	总重 (kg)	混凝土 体积 (m³)
LCB-1700X300	①	50  50	46	630	32	20.16	448	17.49	0.241
	②	 46	46	1800	16	28.80	639		
	③	 46	46	2980	10	29.80	662		
LCB-1800X300	①	50  50	46	400	36	14.40	320	11.90	0.087
	②	 46	46	900	18	16.20	360		
	③	 46	46	2980	7	22.86	510		
LCB-1800X300	①	50  50	46	410	36	14.76	328	12.14	0.093
	②	 46	46	940	18	16.92	376		
	③	 46	46	2980	7	22.86	510		
LCB-1900X300	①	50  50	46	440	36	15.84	352	12.78	0.115
	②	 46	46	1640	18	18.72	416		
	③	 46	46	2980	7	22.86	510		
LCB-1900X300	①	50  50	46	570	36	20.52	456	17.42	0.222
	②	 46	46	1700	18	25.44	631		
	③	 46	46	2980	9	26.82	635		
LCB-1900X300	①	50  50	46	590	36	21.24	472	17.82	0.234
	②	 46	46	1640	18	25.92	633		
	③	 46	46	2980	9	26.82	635		
LCB-1900X300	①	50  50	46	630	36	22.68	503	19.50	0.265
	②	 46	46	1800	18	32.40	719		
	③	 46	46	2980	10	32.80	728		
LCB-1900X300	①	50  50	46	630	36	22.68	503	19.38	0.269
	②	 46	46	1820	18	32.76	727		
	③	 46	46	2980	10	32.80	728		

楼层板材料表(一)(二)

楼层板材料表(三)

构件编号	编号	型式	直径 (mm)	长度 (mm)	根数	共长 (mm)	共重 (kg)	总重 (kg)	混凝土 体积 (m³)
LCB-1820X3600	①		46	640	36	2304	5.11	19.74	0.273
	②		46	1840	18	3312	7.35		
	③		46	3280	10	3280	7.28		
LCB-1800X3600	①		46	640	36	2304	5.11	20.63	0.277
	②		46	1840	20	3720	8.26		
	③		46	3280	10	3280	7.28		
LCB-1840X3600	①		46	400	30	1200	3.37	12.73	0.095
	②		46	900	15	1350	3.80		
	③		46	3580	7	2506	5.90		
LCB-2200X3600	①		46	410	30	1230	3.46	12.98	0.104
	②		46	940	19	1786	5.96		
	③		46	3580	7	2506	5.96		
LCB-2800X3600	①		46	440	30	1320	3.71	13.66	0.125
	②		46	1040	19	1976	4.39		
	③		46	3580	7	2506	5.96		
LCB-3200X3600	①		46	590	30	1770	4.98	19.03	0.233
	②		46	1640	19	3116	6.92		
	③		46	3580	9	3222	7.15		
LCB-1800X3600	①		46	630	30	1890	5.31	20.85	0.289
	②		46	1800	19	3320	7.59		
	③		46	3580	10	3580	7.95		
LCB-1820X3600	①		46	630	30	1890	5.31	20.94	0.294
	②		46	1820	19	3358	7.66		
	③		46	3580	10	3580	7.95		

注: 见附图第27页

楼层板材料表(四)

构件编号	编号	型式	直径 (mm)	长度 (mm)	根数	共长 (mm)	共重 (kg)	总重 (kg)	混凝土 体积 (m³)
LCB-1800X3600	①		46	640	36	2304	5.40	21.11	0.298
	②		46	1840	19	3316	7.76		
	③		46	3580	10	3580	7.95		
LCB-1840X3600	①		46	650	36	2340	5.46	22.19	0.307
	②		46	1880	21	3948	8.56		
	③		46	3580	10	3580	7.95		
LCB-1800X3600	①		46	590	42	2278	6.64	13.99	0.089
	②		46	840	21	1764	3.92		
	③		46	3680	7	2576	6.03		
LCB-1800X3600	①		46	620	42	2504	5.78	22.60	0.304
	②		46	1760	21	3696	8.21		
	③		46	3680	10	3680	8.61		
LCB-1720X3600	①		46	620	42	2504	5.78	22.69	0.309
	②		46	1780	21	3738	8.30		
	③		46	3680	10	3680	8.61		
LCB-1780X3600	①		46	640	42	2688	5.97	23.16	0.323
	②		46	1840	21	3864	8.78		
	③		46	3680	10	3680	8.61		
LCB-1800X3600	①		46	690	42	2838	6.43	28.13	0.320
	②		46	2040	27	5508	12.23		
	③		46	3680	11	4248	9.47		

楼层板材料表(三)(四)

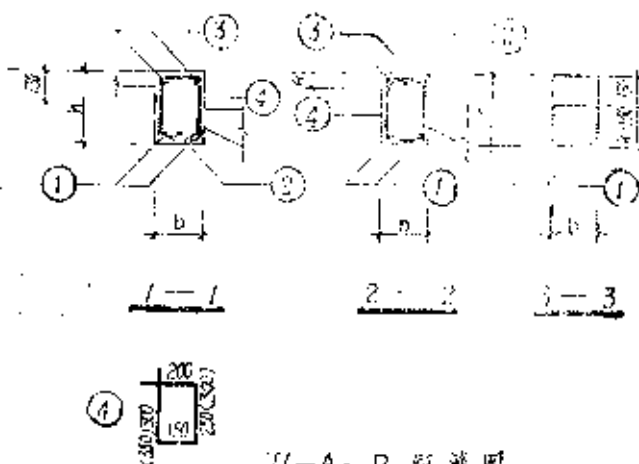
图号: L415
页号: 29

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

注：梧州新用新法見第 20 頁。
平江新用新法見第 21 頁。

11/11/1970 10:00 AM 10:00 AM 10:00 AM 10:00 AM

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



7L-A-P 結構圖
()均適用於片一350

等跑樓梯平台梁、端口梁材料表(一)

构件编号	断面 b×h	跨度 L	钢筋				混凝土 强度等级	构件编号	断面 b×h	跨度 L	钢筋				混凝土 强度等级				
			根数	规格	长度mm	重量kg					根数	规格	长度mm	重量kg					
16-300-1	250×300	3000	1	4#	3350	2	6.76	8.17	13-300-3	250×300	3000	1	4#	3350	2	6.76	8.17	19.14	0.221
			2	4#	3350	1	3.85	4.65				2	4#	3350	1	3.85	4.65		
			3	4#	3350	2	6.72	2.65				3	4#	3350	2	6.72	2.65		
			4	4#	900	16	14.40	3.20				4	4#	1000	16	16.20	3.35		
16-300-2	250×300	3000	1	4#	3400	2	6.90	8.73	16-300-4	250×300	3000	1	4#	3400	2	6.80	10.75	21.73	0.224
			2	4#	3350	1	3.85	4.65				2	4#	3350	1	3.85	4.65		
			3	4#	3350	2	6.72	2.65				3	4#	3350	2	6.72	2.65		
			4	4#	900	21	16.90	4.20				4	4#	1000	16	16.20	3.35		

[illegible]

等跑楼梯平台梁、梯口梁材料表(二)

构件号	截面 b×h	长度 m	重量 kg	数量	重量 kg	体积 m³	构件号	截面 b×h	长度 m	重量 kg	数量	重量 kg	体积 m³
TL-3500-1	200×300	3300	1 #8 3700	2	7.40	11.60	TL-3500-3	200×350	3300	1 #8 3700	2	7.40	11.60
			2 #8 4100	1	4.10	5.01				2 #8 4290	1	4.29	5.78
			3 #8 3600	2	7.32	2.81				3 #8 3660	2	7.32	2.89
			4 #8 900	25	22.50	4.60				4 #8 1000	18	18.00	4.00
TL-3500-2	200×300	3300	1 #8 3700	2	7.40	11.60	TL-3500-4	200×330	3300	1 #8 3700	2	7.40	11.60
			2 #8 4200	1	4.20	8.39				2 #8 4340	1	4.34	5.61
			3 #8 3600	2	7.32	2.89				3 #8 3660	2	7.32	2.89
			4 #8 900	25	22.50	4.60				4 #8 1000	18	18.00	4.00
TL-3600-1	200×300	3600	1 #8 4030	2	8.06	16.10	TL-3600-3	200×300	3600	1 #8 4030	2	8.06	16.10
			2 #8 4470	1	4.47	7.05				2 #8 4610	1	4.61	7.27
			3 #8 3960	2	7.92	3.13				3 #8 3960	2	7.92	3.13
			4 #8 900	25	22.50	5.00				4 #8 1000	19	19.00	4.22
TL-3600-2	200×300	3600	1 #8 4030	2	8.06	16.10	TL-3600-4	200×300	3600	1 #8 4030	2	8.06	16.10
			2 #8 4520	1	4.52	11.15				2 #8 4660	1	4.66	11.89
			3 #8 3960	2	7.92	3.13				3 #8 3960	2	7.92	3.13
			4 #8 900	25	22.50	5.00				4 #8 1000	19	19.00	4.22
TL-3900-1	200×300	3900	1 #8 4330	2	8.70	21.45	TL-3900-3	200×300	3900	1 #8 4330	2	8.70	21.45
			2 #8 4800	1	4.80	9.59				2 #8 4940	1	4.94	9.81
			3 #8 4260	2	8.52	3.37				3 #8 4260	2	8.52	3.37
			4 #8 900	27	26.30	5.39				4 #8 1000	21	21.00	4.66
TL-3900-2	200×300	3900	1 #8 4330	2	8.70	21.45	TL-3900-4	200×300	3900	1 #8 4330	2	8.70	21.45
			2 #8 4820	1	4.82	14.47				2 #8 4980	1	4.99	14.89
			3 #8 4260	2	8.52	3.37				3 #8 4260	2	8.52	3.37
			4 #8 900	27	26.30	5.39				4 #8 1000	21	21.00	4.66

等跑楼梯平台梁、梯口梁材料表(二)

图号 LB15
页号 32

等跑梯走梯原材料表(一)

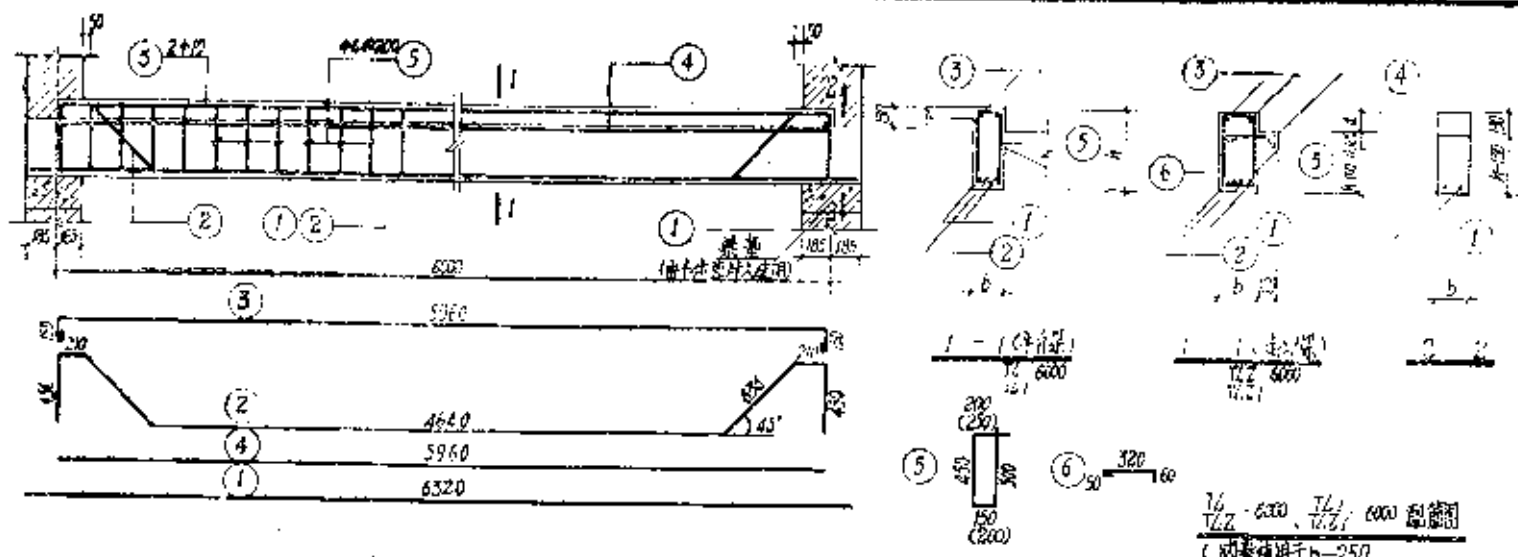
梯外编号	断面 b×h mm	跨度 L mm	钢						混凝土 体积 m³	梯外编号	断面 b×h mm	跨度 L mm	钢						混凝土 体积 m³		
			编号	规格	长度mm	数量	重量 kg	共重kg					编号	规格	长度mm	数量	重量 kg	共重kg			
TLZ-3000-1	200×300	3000	1	42	3350	2	670	5.95	17.20	0.260	TLZ-3000-3	200×300	3000	1	42	3350	2	670	5.95	17.62	0.311
			2	42	3820	1	382	3.39						2	42	3820	1	382	3.32		
			3	48	3360	2	672	2.65						3	48	3360	2	672	2.65		
			4	46	2960	1	296	0.66						4	46	2960	1	296	0.66		
			5	46	900	16	1440	3.20						5	46	1000	16	1600	3.55		
			6	46	380	16	608	1.35						6	46	380	16	608	1.35		
TLZ-3000-2	200×300	3000	1	44	3200	2	640	7.75	22.80	0.260	TLZ-3000-4	200×300	3000	1	44	3200	2	640	7.75	23.54	0.311
			2	46	3670	1	367	5.19						2	46	3670	1	367	4.60		
			3	48	3360	2	672	2.65						3	48	3360	2	672	2.65		
			4	46	2960	1	296	0.66						4	46	2960	1	296	0.66		
			5	46	900	21	1890	4.20						5	46	1000	16	1600	3.55		
			6	46	380	21	798	1.77						6	46	380	16	608	1.35		
TLZ-3300-1	200×300	3300	1	42	3650	2	730	6.48	20.22	0.285	TLZ-3300-3	200×300	3300	1	42	3650	2	730	6.48	19.99	0.341
			2	44	4150	1	415	5.01						2	42	4260	1	426	3.78		
			3	48	3660	2	732	2.89						3	48	3660	2	732	2.89		
			4	46	3260	1	326	0.72						4	46	3260	1	326	0.72		
			5	46	900	18	1620	3.60						5	46	1000	18	1800	4.00		
			6	46	380	18	684	1.52						6	46	380	18	684	1.52		
TLZ-3300-2	200×300	3300	1	46	3500	2	700	11.05	27.46	0.285	TLZ-3300-4	200×300	3300	1	46	3500	2	700	11.05	26.67	0.341
			2	46	3970	1	397	6.26						2	46	4170	1	417	6.49		
			3	48	3660	2	732	2.89						3	48	3660	2	732	2.89		
			4	46	3260	1	326	0.72						4	46	3260	1	326	0.72		
			5	46	900	23	2070	4.60						5	46	1000	18	1800	4.00		
			6	46	380	23	874	1.94						6	46	380	18	684	1.52		

等跑梯走梯原材料表(一)

图号 LG15
页号 34

等跑楼梯走廊梁材料表(二)

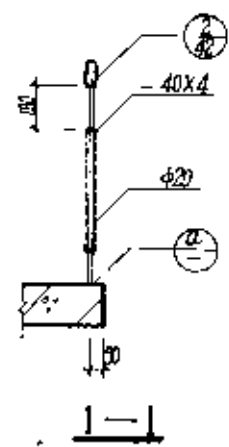
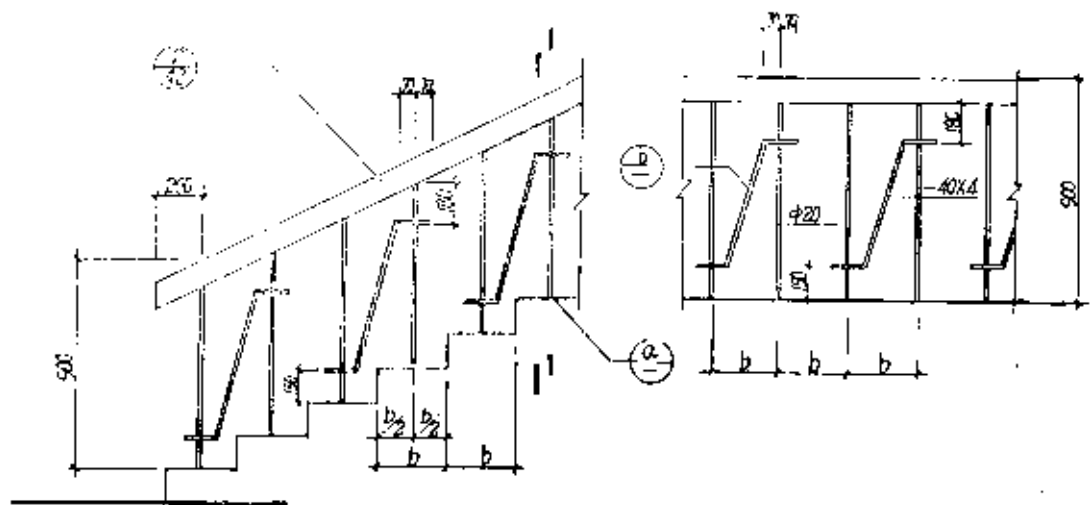
构件编号	断面 b×h mm	跨度 L mm	筋						混凝土 体积 m ³	钢筋 重量 kg	构件编号	断面 b×h mm	跨度 L mm	筋						混凝土 体积 m ³	钢筋 重量 kg
			编号	规格	长度 mm	数量	共长 m	共重 kg						编号	规格	长度 mm	数量	共长 m	共重 kg		
TZ-360-1	200×300	3600	1	4#	3960	2	7.96	9.62	0.571	24.32	TZ-360-3	200×300	3600	1	4#	3960	2	7.96	9.62	0.571	24.32
			2	4#	4560	1	4.56	5.38						2	4#	4560	1	4.56	4.03		
			3	4#	3960	2	7.92	3.13						3	4#	3960	2	7.92	3.13		
			4	4#	3560	1	3.56	0.79						4	4#	3560	1	3.56	0.79		
			5	4#	900	19	17.10	3.90						5	4#	1000	19	19.00	4.22		
			6	4#	360	19	7.22	1.60						6	4#	360	19	7.22	1.60		
TZ-360-2	200×300	3600	1	4#	4320	2	8.60	10.18	0.511	34.74	TZ-360-4	200×300	3600	1	4#	3800	2	7.60	9.18	0.511	31.88
			2	4#	4720	1	4.72	8.13						2	4#	4410	1	4.41	6.96		
			3	4#	3560	2	7.92	3.13						3	4#	3960	2	7.92	3.13		
			4	4#	3560	1	3.56	0.79						4	4#	3560	1	3.56	0.79		
			5	4#	900	25	22.50	5.00						5	4#	1600	19	19.00	4.22		
			6	4#	360	25	9.00	2.01						6	4#	360	19	7.22	1.60		
TZ-390-1	200×300	3900	1	4#	4320	2	8.60	10.18	0.536	31.50	TZ-390-3	200×300	3900	1	4#	4280	2	8.56	10.34	0.411	26.91
			2	4#	4720	1	4.72	7.13						2	4#	4890	1	4.89	5.91		
			3	4#	4240	2	8.52	3.37						3	4#	4280	2	8.52	3.37		
			4	4#	3660	1	3.66	0.86						4	4#	3860	1	3.86	0.86		
			5	4#	900	21	18.90	4.20						5	4#	1000	21	21.00	4.66		
			6	4#	360	21	7.56	1.77						6	4#	360	21	7.56	1.77		
TZ-390-2	200×300	3900	1	4#	4700	2	9.20	10.22	0.535	43.79	TZ-390-4	200×300	3900	1	4#	4700	2	9.20	10.22	0.401	40.29
			2	4#	4570	1	4.57	11.27						2	4#	4710	1	4.71	9.41		
			3	4#	4280	2	8.52	3.37						3	4#	4280	2	8.52	3.37		
			4	4#	3660	1	3.66	0.86						4	4#	3660	1	3.66	0.86		
			5	4#	900	21	24.30	5.39						5	4#	1000	21	21.00	4.66		
			6	4#	360	21	10.20	2.28						6	4#	360	21	7.56	1.77		



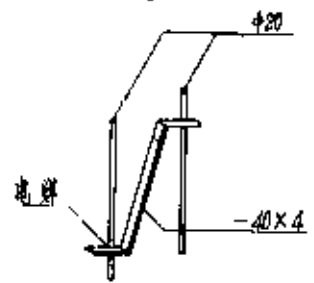
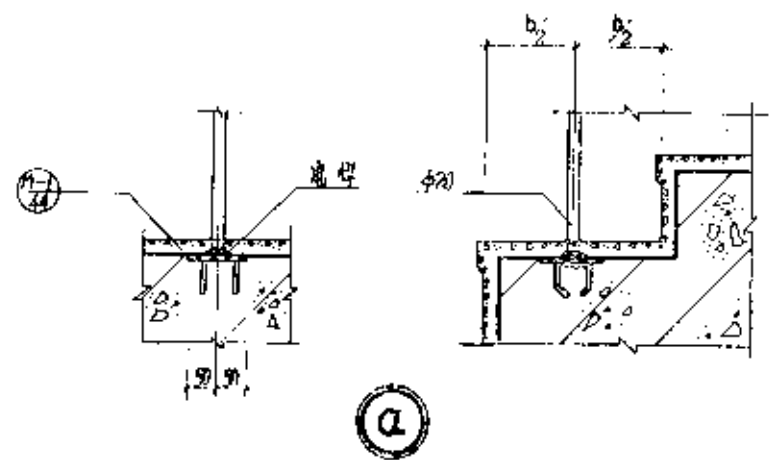
双跑双分平行楼梯平台梁、走廊梁材料表

构件编号	断面 b×h	跨度 L	钢筋	混凝土	构件编号	断面 b×h	跨度 L	钢筋	混凝土
TL-6000	250x500	6000	1 425 1700 2 1264 4970 2 425 1700 1 723 2137 3 425 6320 2 1278 709 4 46 1370 31 4230 895	27.19 0.997	TLZ-6000	250x500	6000	1 425 6320 2 1264 4970 2 425 7230 1 723 2706 3 425 6320 2 1278 709 4 46 1370 31 4230 895	27.19 0.997
TLZ-6000	250x500	6000	1 425 6320 2 1264 4970 2 425 7230 2 1446 5571 3 425 6320 2 1278 709 4 46 5960 1 596 235 5 46 1400 31 4340 963 6 46 450 31 1333 296	27.19 0.997	TLZ-6000	250x500	6000	1 425 6320 2 1264 4970 2 425 7230 2 1446 5571 3 425 6320 2 1278 709 4 46 5960 1 596 235 5 46 1400 31 4340 963 6 46 450 31 1333 296	27.19 0.997

比例	1:1
材料	Q235
重量	1.2kg
备注	



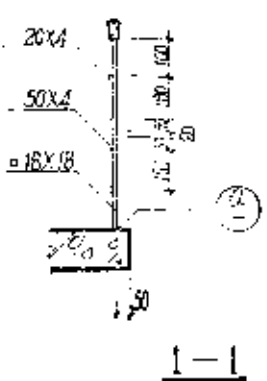
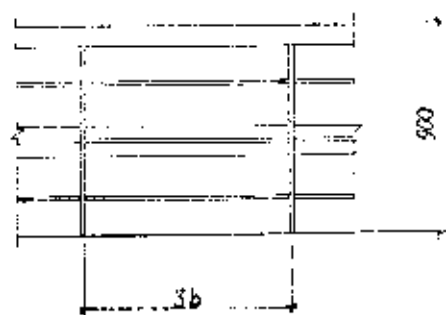
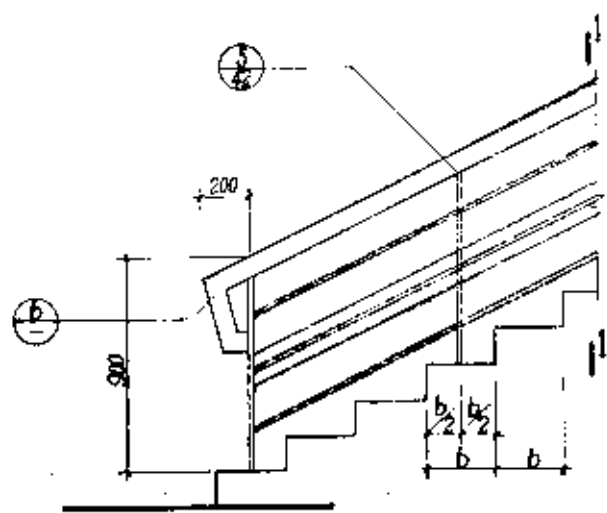
MG 1



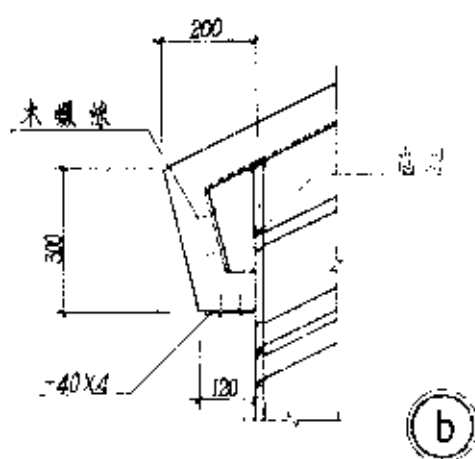
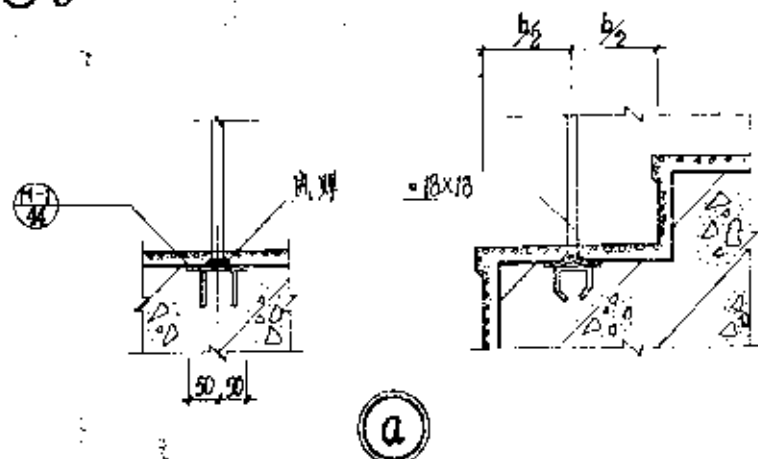
b

MG 1 详图

图样号	1615
页号	37



MG3

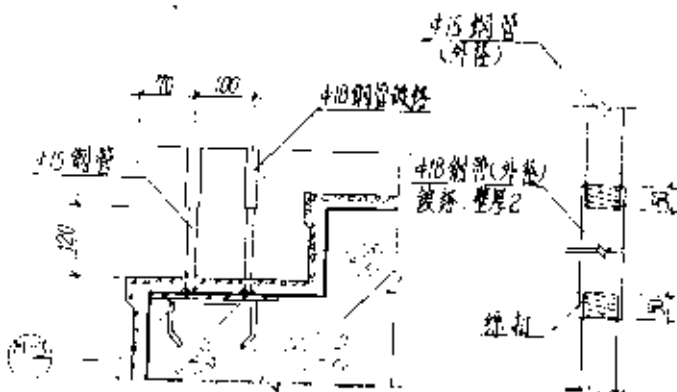
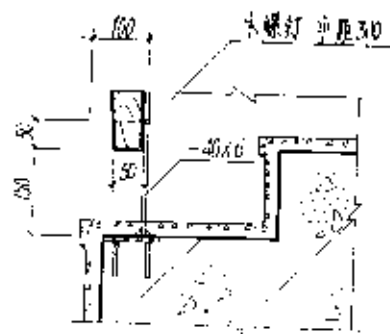
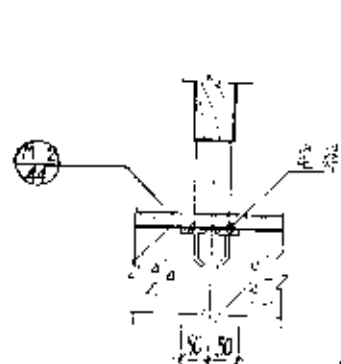
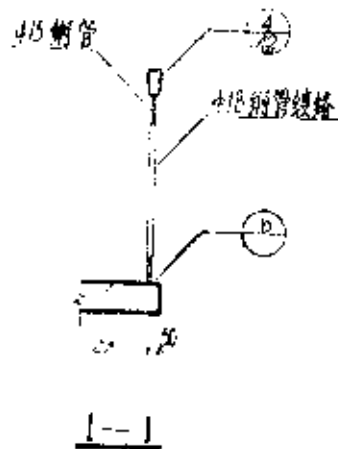
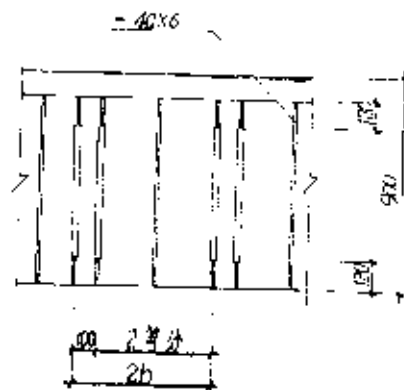
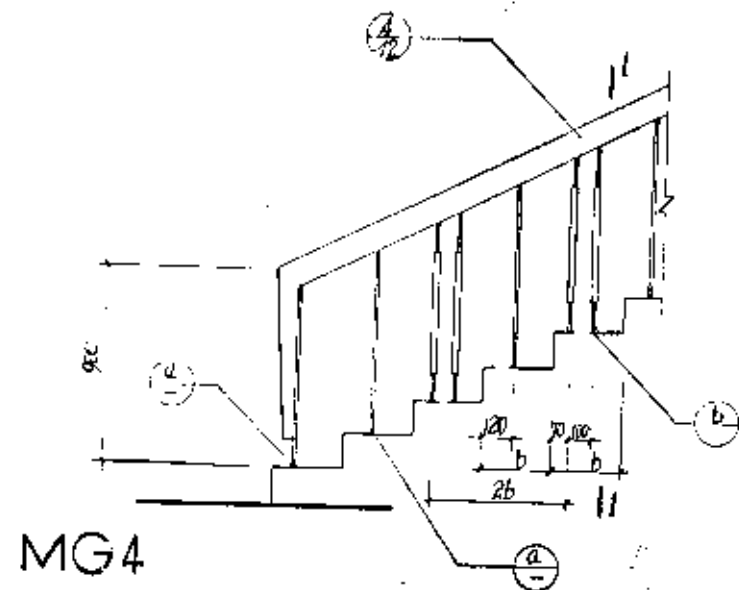


MG3 详图

图集号 16G15
页号 39

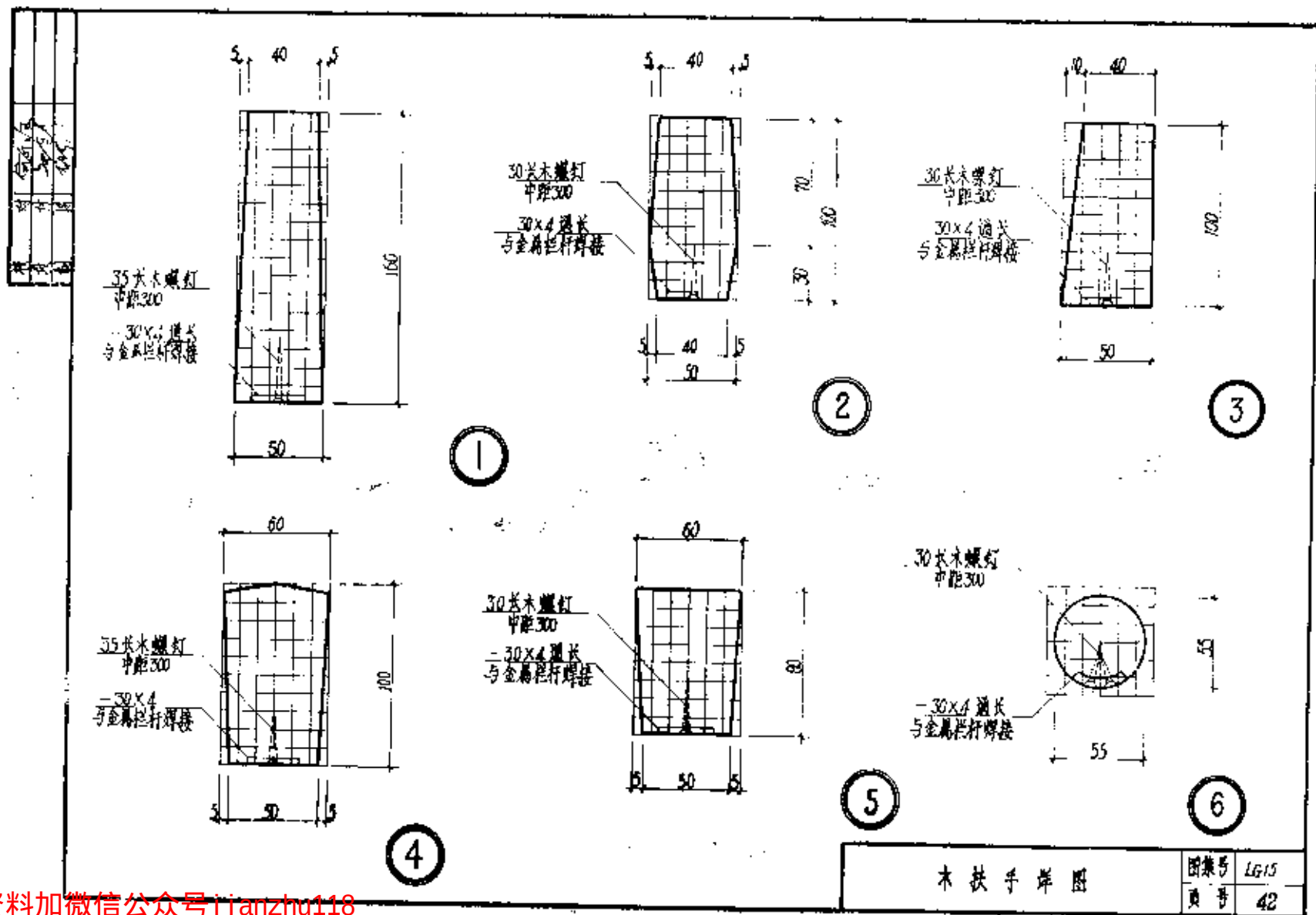
设计	审核	制图	材料
张	张	张	张
张	张	张	张
张	张	张	张

MG4

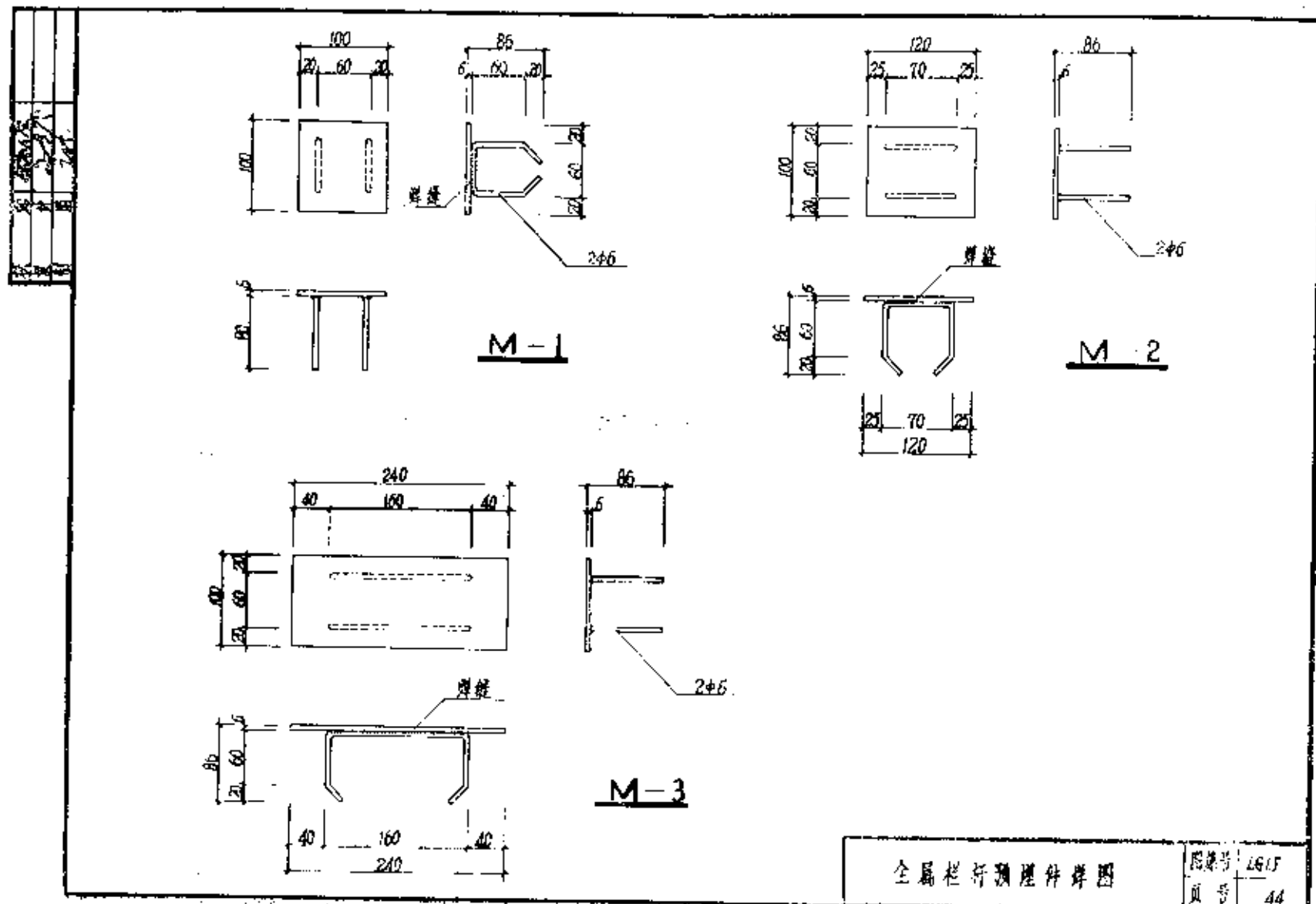


MG4 详图

图样号	LG15
页号	40

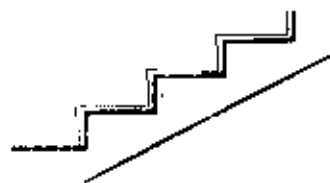


木扶手详图

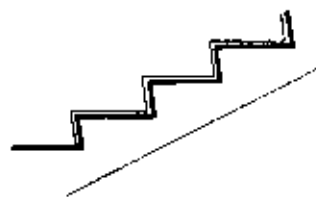


全属栏杆预埋件详图

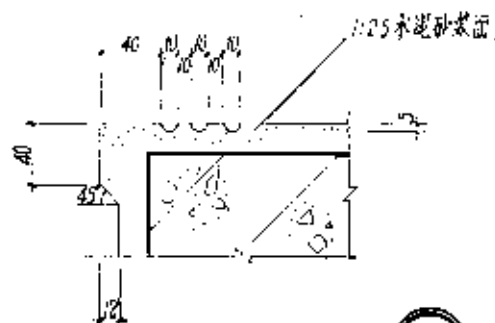
图号	LG15
页号	44



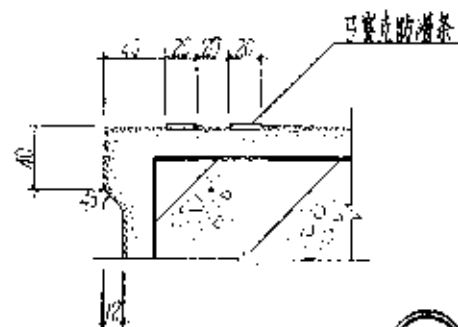
直式踏步口示意



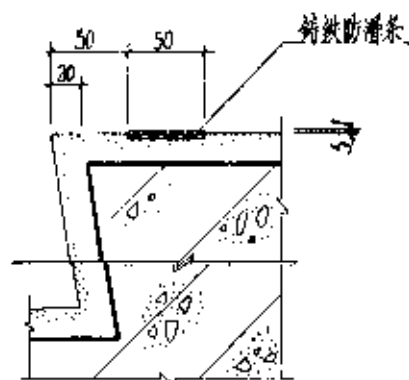
斜式踏步口示意



①



③



②



④

踏步侧面做法

楼梯踏步防滑条详图

图样号: LG15

页号: 45