

表 1 禁止标志

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-1		禁止吸烟 No smoking	H	有甲、乙、丙类火灾危险物质的场所和禁止吸烟的公共场所等,如:木工车间、油漆车间、沥青车间、纺织厂、印染厂等
1-2		禁止烟火 No burning	H	有甲、乙类、丙类火灾危险物质的场所,如:面粉厂、煤粉厂、焦化厂、施工工地等
1-3		禁止带火种 No kindling	H	有甲类火灾危险物质及其他禁止带火种的各种危险场所,如:炼油厂、乙炔站、液化石油气站、煤矿井内、林区、草原等
1-4		禁止用水灭火 No extinguishing with water	H,J	生产、储运、使用中不准用水灭火的物质的场所,如:变压器室、乙炔站、化工药品库、各种油库等

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-5		禁止放置易燃物 No laying inflammable thing	H,J	具有明火设备或高温的作业场所,如:动火区,各种焊接、切割、锻造、浇注车间等场所
1-6		禁止堆放 No stocking	J	消防器材存放处、消防通道及车间主通道等
1-7		禁止启动 No starting	J	暂停使用的设备附近,如:设备检修、更换零件等
1-8		禁止合闸 No switching on	J	设备或线路检修时,相应开关附近

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-9		禁止转动 No turning	J	检修或专人定时操作的设备附近
1-10		禁止叉车和厂内机动车辆通行 No access for fork lift trucks and other industrial vehicles	J, H	禁止叉车和其他厂内机动车辆通行的场所
1-11		禁止乘人 No riding	J	乘人易造成伤害的设施, 如: 室外运输吊篮、外操作载货电梯框架等
1-12		禁止靠近 No nearing	J	不允许靠近的危险区域, 如: 高压试验区、高压线、输变电设备的附近

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-13		禁止入内 No entering	J	易造成事故或对人员有伤害的场所,如:高压设备室、各种污染源等入口处
1-14		禁止推动 No pushing	J	易于倾倒的装置或设备,如车站屏蔽门等
1-15		禁止停留 No stopping	H,J	对人员具有直接危害的场所,如:粉碎场地、危险路口、桥口等处
1-16		禁止通行 No throughfare	H,J	有危险的作业区,如:起重、爆破现场,道路施工工地等

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-17		禁止跨越 No striding	J	禁止跨越的危险地段， 如：专用的运输通道、带式 输送机和其他作业流水线， 作业现场的沟、坎、坑等
1-18		禁止攀登 No climbing	J	不允许攀登的危险地点， 如：有坍塌危险的建筑物、 构筑物、设备旁
1-19		禁止跳下 No jumping down	J	不允许跳下的危险地点， 如：深沟、深池、车站站台及 盛装过有毒物质、易产生窒 息气体的槽车、贮罐、地窖 等处
1-20		禁止伸出窗外 No stretching out of the window	J	易于造成头手伤害的部 位或场所，如公交车窗，火 车车窗等

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-21		禁止倚靠 No leaning	J	不能依靠的地点或部位， 如列车车门、车站屏蔽门、 电梯轿门等
1-22		禁止坐卧 No sitting	J	高温、腐蚀性、塌陷、坠 落、翻转、易损等易于造成 人员伤害的设备设施表面
1-23		禁止蹬踏 No stepping on surface	J	高温、腐蚀性、塌陷、坠 落、翻转、易损等易于造成 人员伤害的设备设施表面
1-24		禁止触摸 No touching	J	禁止触摸的设备或物体 附近，如：裸露的带电体，炽 热物体，具有毒性、腐蚀性 物体等处

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-25		禁止伸入 No reaching in	J	易于夹住身体部位的装置或场所,如有开口的传动机、破碎机等
1-26		禁止饮用 No drinking	J	禁止饮用水的开关处,如:循环水、工业用水、污染水等
1-27		禁止抛物 No tossing	J	抛物易伤人的地点,如:高处作业现场、深沟(坑)等
1-28		禁止戴手套 No putting on gloves	J	戴手套易造成手部伤害的作业地点,如:旋转的机械加工设备附近

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-29		禁止穿化纤服装 No putting on chemical fibre clothings	H	有静电火花会导致灾害 或有炽热物质的作业场所， 如：冶炼、焊接及有易燃易 爆物质的场所等
1-30		禁止穿带钉鞋 No putting on spikes	H	有静电火花会导致灾害 或有触电危险的作业场所， 如：有易燃易爆气体或粉尘 的车间及带电作业场所
1-31		禁止开启无线 移动通讯设备 No activated mobile phones	J	火灾、爆炸场所以及可能 产生电磁干扰的场所，如加 油站、飞行中的航天器、油 库、化工装置区等
1-32		禁止携带金属物 或手表 No metallic articles or watches	J	易受到金属物品干扰的 微波和电磁场所，如磁共振 室等

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-33		禁止佩戴心脏起搏器者靠近 No access for persons with pacemakers	J	安装人工起搏器者禁止靠近高压设备、大型电机、发电机、电动机、雷达和有强磁场设备等
1-34		禁止植入金属材料者靠近 No access for persons with metallic implants	J	易受到金属物品干扰的微波和电磁场所,如磁共振室等
1-35		禁止游泳 No swimming	H	禁止游泳的水域
1-36		禁止滑冰 No skating	H	禁止滑冰的场所

表 1 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
1-37		禁止携带武器 及仿真武器 No carrying weapons and emulating weapons	H	不能携带和托运武器、凶器及仿真武器的场所或交通工具,如飞机等
1-38		禁止携带托运 易燃及易爆物品 No carrying flammable and explosive materials	H	不能携带和托运易燃、易爆物品及其他危险品的场所或交通工具,如火车、飞机、地铁等
1-39		禁止携带托运 有毒物品 及有害液体 No carrying poisonous materials and harmful liquid	H	不能携带托运有毒物品及有害液体的场所或交通工具,如火车、飞机、地铁等
1-40		禁止携带托运 放射性及磁性 物品 No carrying radioactive and magnetic materials	H	不能携带托运放射性及磁性物品的场所或交通工具,如火车、飞机、地铁等

4.2 警告标志

4.2.1 警告标志的基本型式是正三角形边框,如图 2 所示:

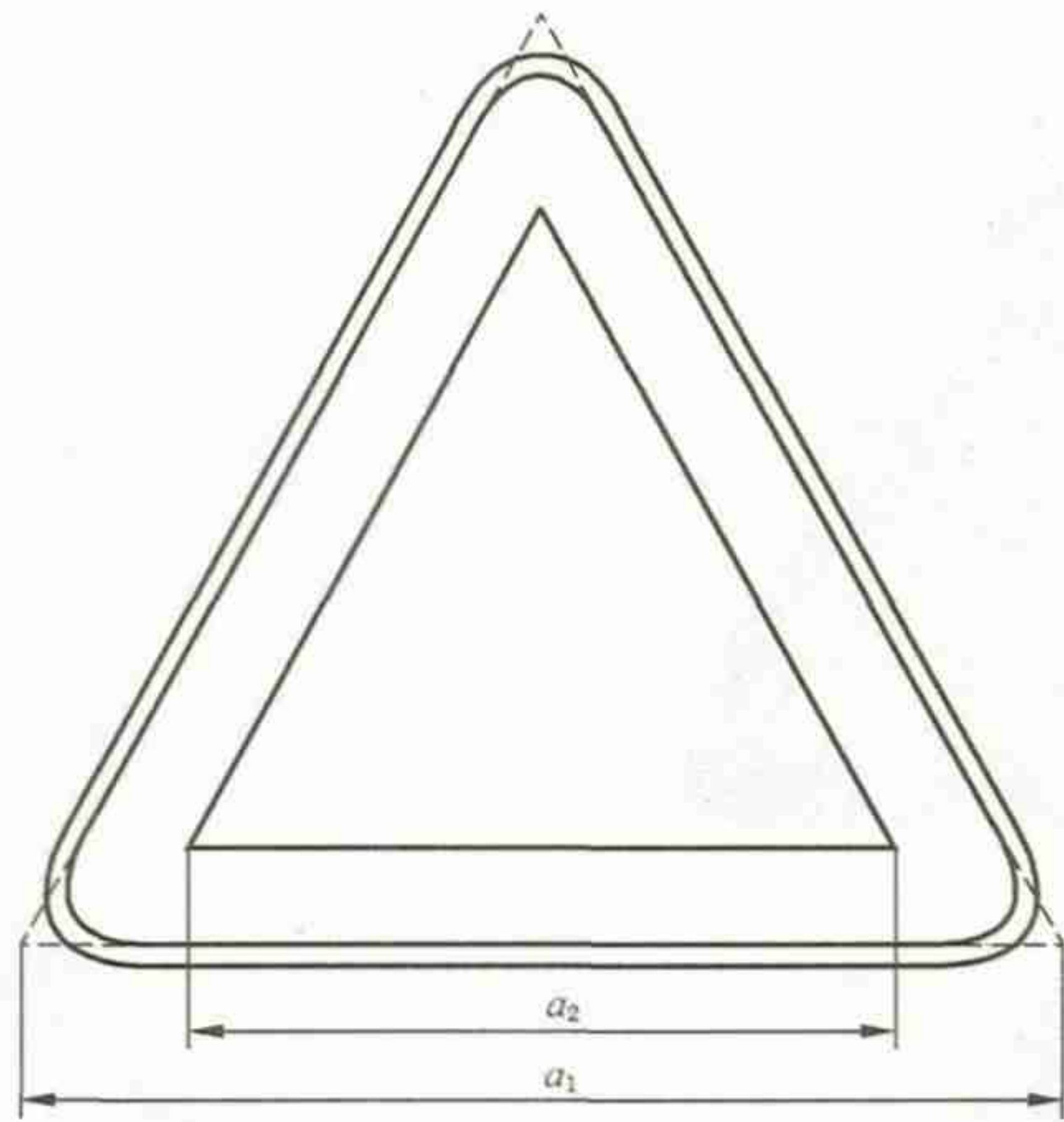


图 2 警告标志的基本型式

4.2.2 警告标志基本型式的参数:

- 外边 $a_1=0.034L$;
- 内边 $a_2=0.700a_1$;
- 边框外角圆弧半径 $r=0.080a_2$;
- L 为观察距离(见附录 A)。

4.2.3 警告标志,如表 2。

表 2 警告标志

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-1		注意安全 Warning danger	H,J	易造成人员伤害的场所及设备
2-2		当心火灾 Warning fire	H,J	易发生火灾的危险场所,如:可燃性物质的生产、储运、使用等地点

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-3		当心爆炸 Warning explosion	H,J	易发生爆炸危险的场所， 如易燃易爆物质的生产、储 运、使用或受压容器等地点
2-4		当心腐蚀 Warning corrosion	J	有 腐 蚀 性 物 质 (GB 12268—2005 中第 8 类 所规定的物质)的作业地点
2-5		当心中毒 Warning poisoning	H,J	剧 毒 品 及 有 毒 物 质 (GB 12268—2005 中第 6 类 第 1 项所规定的物质)的生 产、储运及使用场所
2-6		当心感染 Warning infection	H,J	易发生感染的场所，如： 医院传染病区；有害生物制 品的生产、储运、使用等 地点

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-7		当心触电 Warning electric shock	J	有可能发生触电危险的 电器设备和线路,如:配电 室、开关等
2-8		当心电缆 Warning cable	J	在暴露的电缆或地面下 有电缆处施工的地点
2-9		当心自动 启动 Warning automatic start-up	J	配有自动启动装置的 设备
2-10		当心机械 伤人 Warning mechanical injury	J	易发生机械卷入、轧压、 碾压、剪切等机械伤害的作 业地点

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-11		当心塌方 Warning collapse	H,J	有塌方危险的地段、地区,如:堤坝及土方作业的深坑、深槽等
2-12		当心冒顶 Warning roof fall	H,J	具有冒顶危险的作业场所,如:矿井、隧道等
2-13		当心坑洞 Warning hole	J	具有坑洞易造成伤害的作业地点,如:构件的预留孔洞及各种深坑的上方等
2-14		当心落物 Warning falling objects	J	易发生落物危险的地点,如:高处作业、立体交叉作业的下方等

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-15		当心吊物 Warning overhead load	J, H	有吊装设备作业的场所， 如：施工工地、港口、码头、 仓库、车间等
2-16		当心碰头 Warning overhead obstacles	J	有产生碰头的场所
2-17		当心挤压 Warning crushing	J	有产生挤压的装置、设备 或场所，如自动门、电梯门、 车站屏蔽门等
2-18		当心烫伤 Warning scald	J	具有热源易造成伤害的 作业地点，如：冶炼、锻造、 铸造、热处理车间等

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-19		当心伤手 Warning injure hand	J	易造成手部伤害的作业地点,如:玻璃制品、木制加工、机械加工车间等
2-20		当心夹手 Warning hands pinching	J	有产生挤压的装置、设备或场所,如自动门、电梯门、列车车门等
2-21		当心扎脚 Warning splinter	J	易造成脚部伤害的作业地点,如:铸造车间、木工车间、施工工地及有尖角散料等处
2-22		当心有犬 Warning guard dog	H	有犬类作为保卫的场所

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-23		当心弧光 Warning arc	H,J	由于弧光造成眼部伤害 的各种焊接作业场所
2-24		当心高温 表面 Warning hot surface	J	有灼烫物体表面的场所
2-25		当心低温 Warning low temperature/ freezing conditions	J	易于导致冻伤的场所,如 冷库、气化器表面、存在液 化气体的场所等
2-26		当心磁场 Warning magnetic field	J	有磁场的区域或场所,如 高压变压器、电磁测量仪器 附近等

表 2 (续)

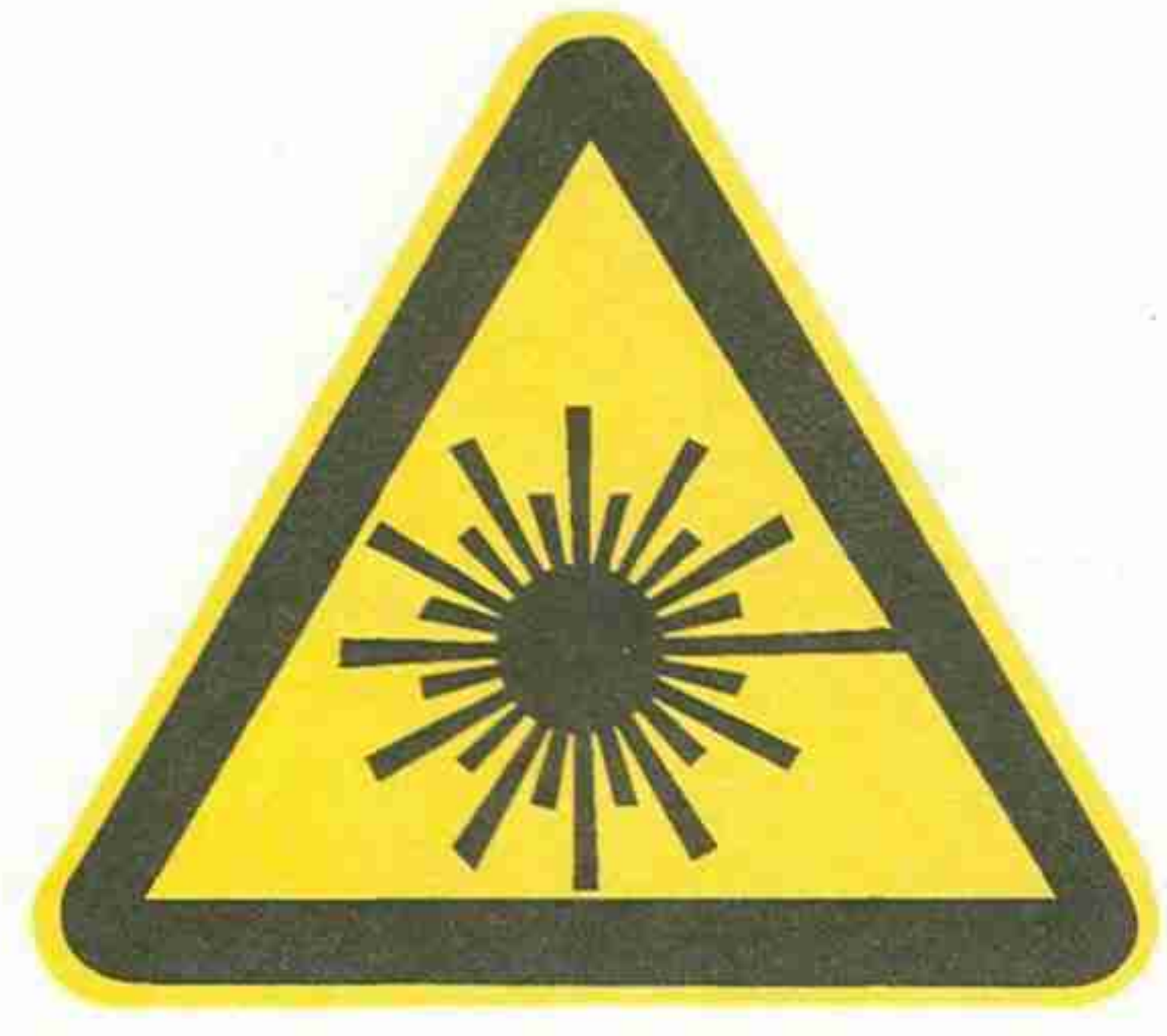
编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-27		当心电离辐射 Warning ionizing radiation	H,J	能产生电离辐射危害的 作业场所,如:生产、储运、 使用 GB 12268—2005 规定 的第 7 类物质的作业区
2-28		当心裂变物质 Warning fission matter	J	具有裂变物质的作业场 所,如:其使用车间、储运仓 库、容器等
2-29		当心激光 Warning laser	H,J	有激光产品和生产、使 用、维修激光产品的场所 (激光辐射警告标志常用尺 寸规格见附录 B)
2-30		当心微波 Warning microwave	H	凡微波场强超过 GB 10436、GB 10437 规定的 作业场所

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-31		当心叉车 Warning fork lift trucks	J, H	有叉车通行的场所
2-32		当心车辆 Warning vehicle	J	厂内车、人混合行走的路段,道路的拐角处、平交路口;车辆出入较多的厂房、车库等出入口处
2-33		当心火车 Warning train	J	厂内铁路与道路平交路口,厂(矿)内铁路运输线等
2-34		当心坠落 Warning drop down	J	易发生坠落事故的作业地点,如:脚手架、高处平台、地面的深沟(池、槽)、建筑施工、高处作业场所等

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-35		当心障碍物 Warning obstacles	J	地面有障碍物, 绊倒易造成伤害的地点
2-36		当心跌落 Warning drop(fall)	J	易于跌落的地点, 如: 楼梯、台阶等
2-37		当心滑倒 Warning slippery surface	J	地面有易造成伤害的滑跌地点, 如: 地面有油、冰、水等物质及滑坡处
2-38		当心落水 Warning falling into water	J	落水后可能产生淹溺的场所或部位, 如城市河流、消防水池等

表 2 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
2-39		当心缝隙 Warning gap	J	有缝隙的装置、设备或场所,如自动门、电梯门、列车等

4.3 指令标志

4.3.1 指令标志的基本型式是圆形边框,如图 3 所示。

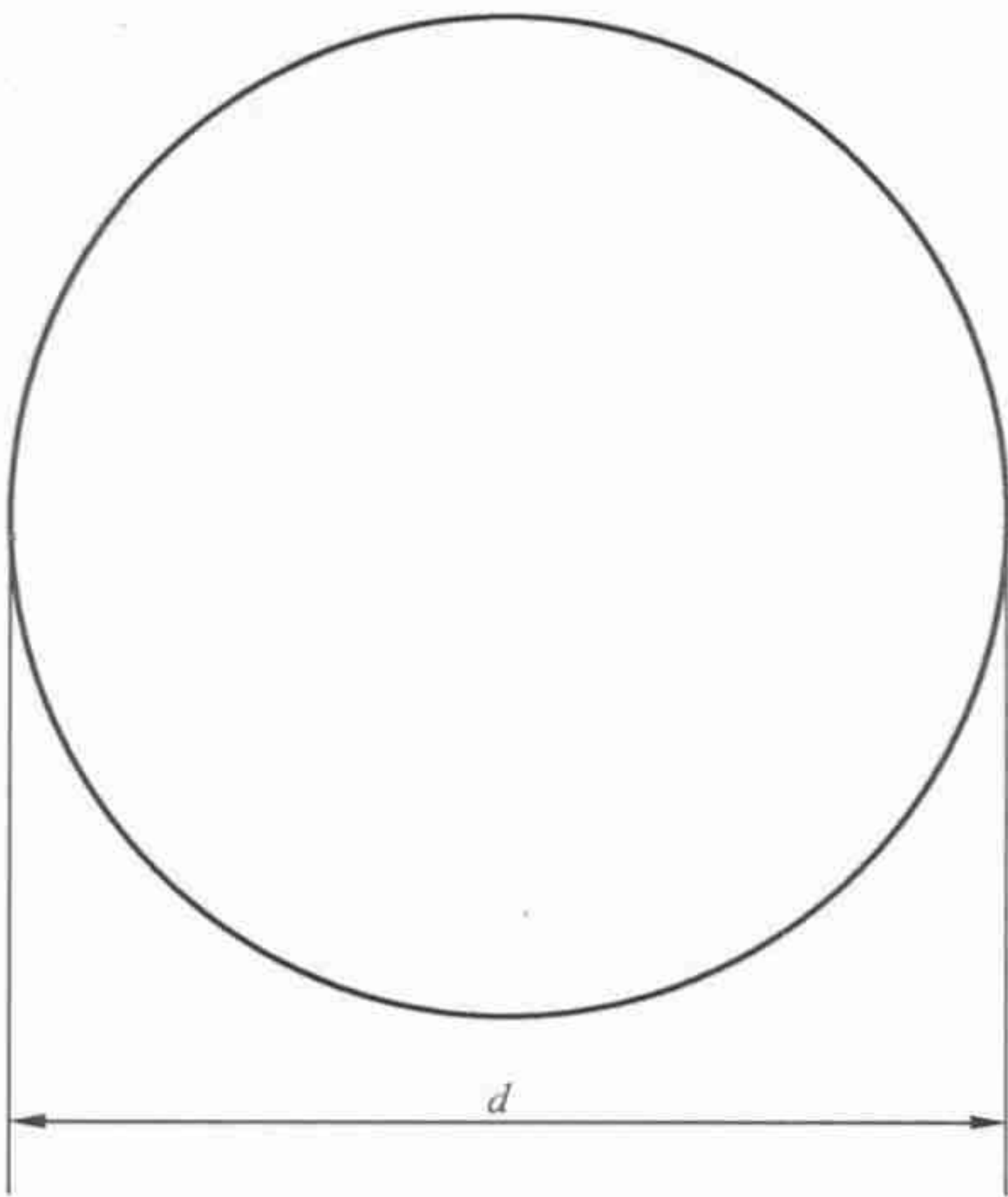


图 3 指令标志的基本型式

4.3.2 指令标志基本型式的参数:

直径 $d=0.025L$;
 L 为观察距离(见附录 A)。

4.3.3 指令标志,如表 3。

表 3 指令标志

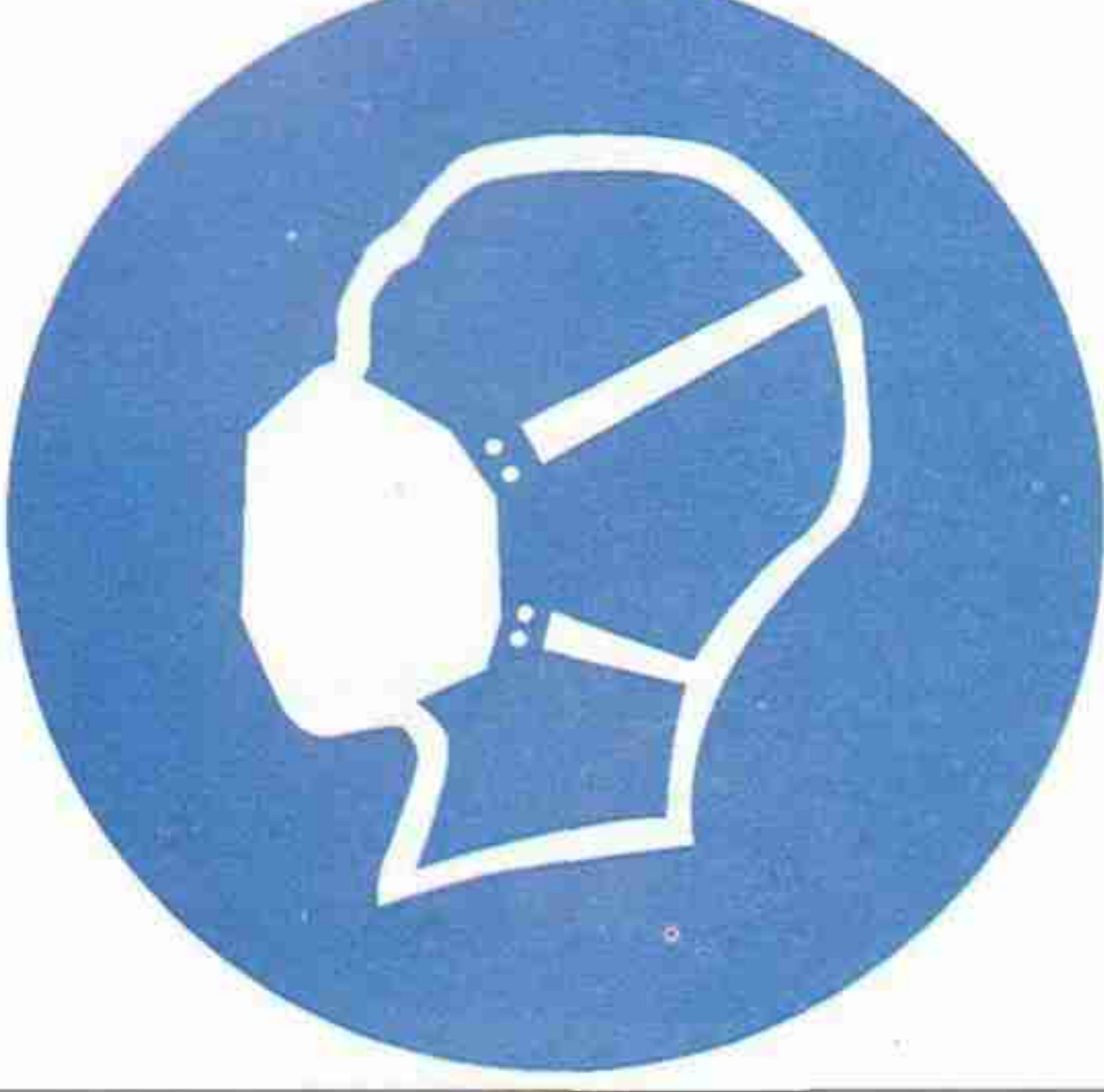
编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
3-1		必须戴防护眼镜 Must wear protective goggles	H,J	对眼睛有伤害的各种作 业场所和施工场所
3-2		必须配戴 遮光护目镜 Must wear opaque eye protection	J,H	存在紫外、红外、激光等 光辐射的场所,如电气焊等
3-3		必须戴防尘口罩 Must wear dustproof mask	H	具有粉尘的作业场所, 如:纺织清花车间、粉状物 料拌料车间以及矿山凿岩 处等
3-4		必须戴防毒面具 Must wear gas defence mask	H	具有对人体有害的气体、 气溶胶、烟尘等作业场所, 如:有毒物散发的地点或处 理由毒物造成的事故现场

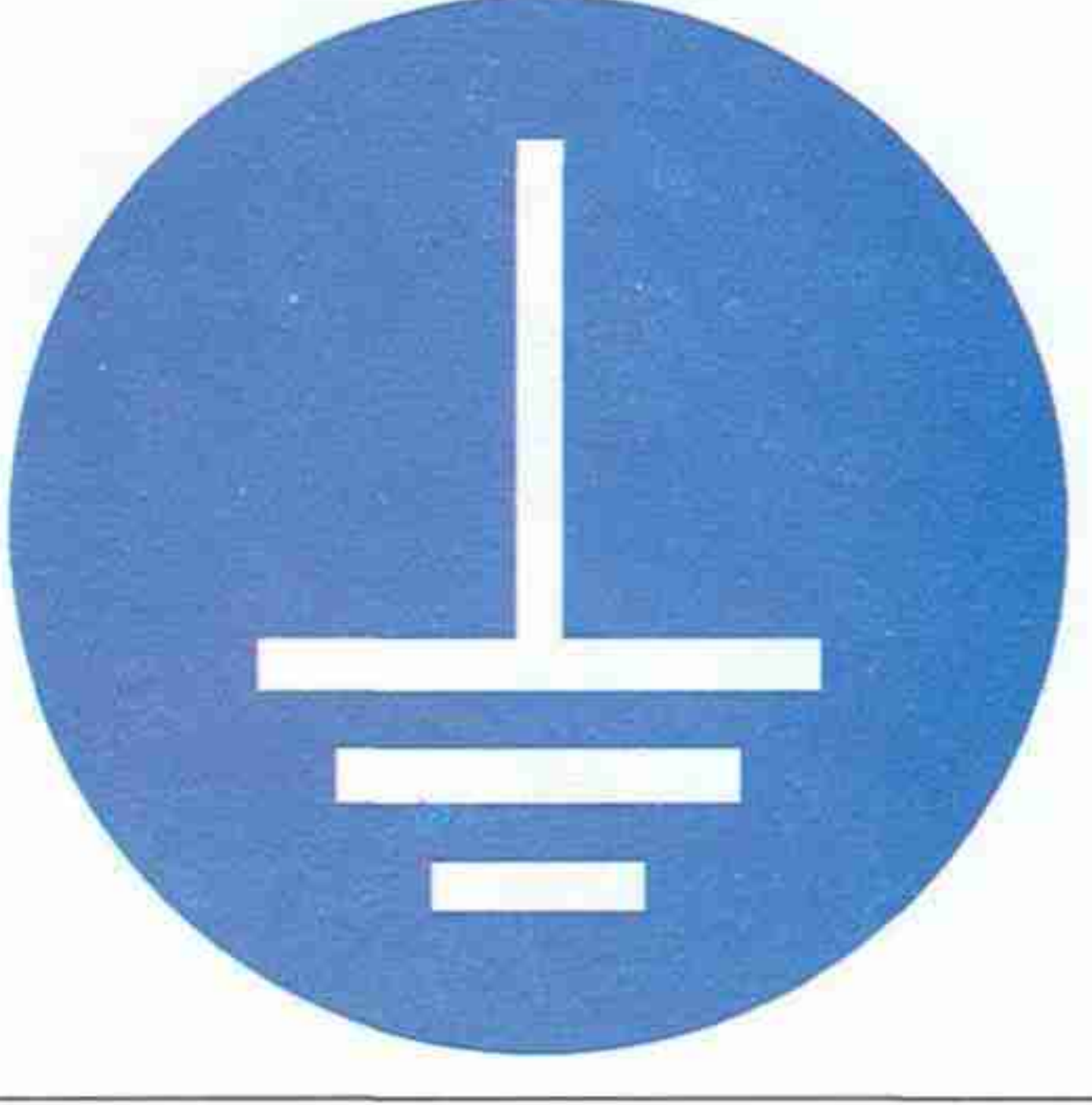
表 3 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
3-5		必须戴护耳器 Must wear ear protector	H	噪声超过 85 dB 的作业场所,如:铆接车间、织布车间、射击场、工程爆破、风动掘进等处
3-6		必须戴安全帽 Must wear safety helmet	H	头部易受外力伤害的作业场所,如:矿山、建筑工地、伐木场、造船厂及起重吊装处等
3-7		必须戴防护帽 Must wear protective cap	H	易造成人体碾绕伤害或有粉尘污染头部的作业场所,如:纺织、石棉、玻璃纤维以及具有旋转设备的机加工车间等
3-8		必须系安全带 Must fastened safety belt	H,J	易发生坠落危险的作业场所,如:高处建筑、修理、安装等地点

表 3 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
3-9		必须穿救生衣 Must wear life jacket	H,J	易发生溺水的作业场所, 如:船舶、海上工程结构 物等
3-10		必须穿防护服 Must wear protective clothes	H	具有放射、微波、高温及 其他需穿防护服的作业 场所
3-11		必须戴防护手套 Must wear protective gloves	H,J	易伤害手部的作业场所, 如:具有腐蚀、污染、灼烫、 冰冻及触电危险的作业等 地点
3-12		必须穿防护鞋 Must wear protective shoes	H,J	易伤害脚部的作业场所, 如:具有腐蚀、灼烫、触电、 砸(刺)伤等危险的作业 地点

表 3 (续)

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
3-13		必须洗手 Must wash your hands	J	接触有毒有害物质作 业后
3-14		必须加锁 Must be locked	J	剧毒品、危险品库房等 地点
3-15		必须接地 Must connect an earth terminal to the ground	J	防雷、防静电场所
3-16		必须拔出插头 Must disconnect mains plug from electrical outlet	J	在设备维修、故障、长期 停用、无人值守状态下

4.4 提示标志

4.4.1 提示标志的基本型式是正方形边框,如图 4 所示。

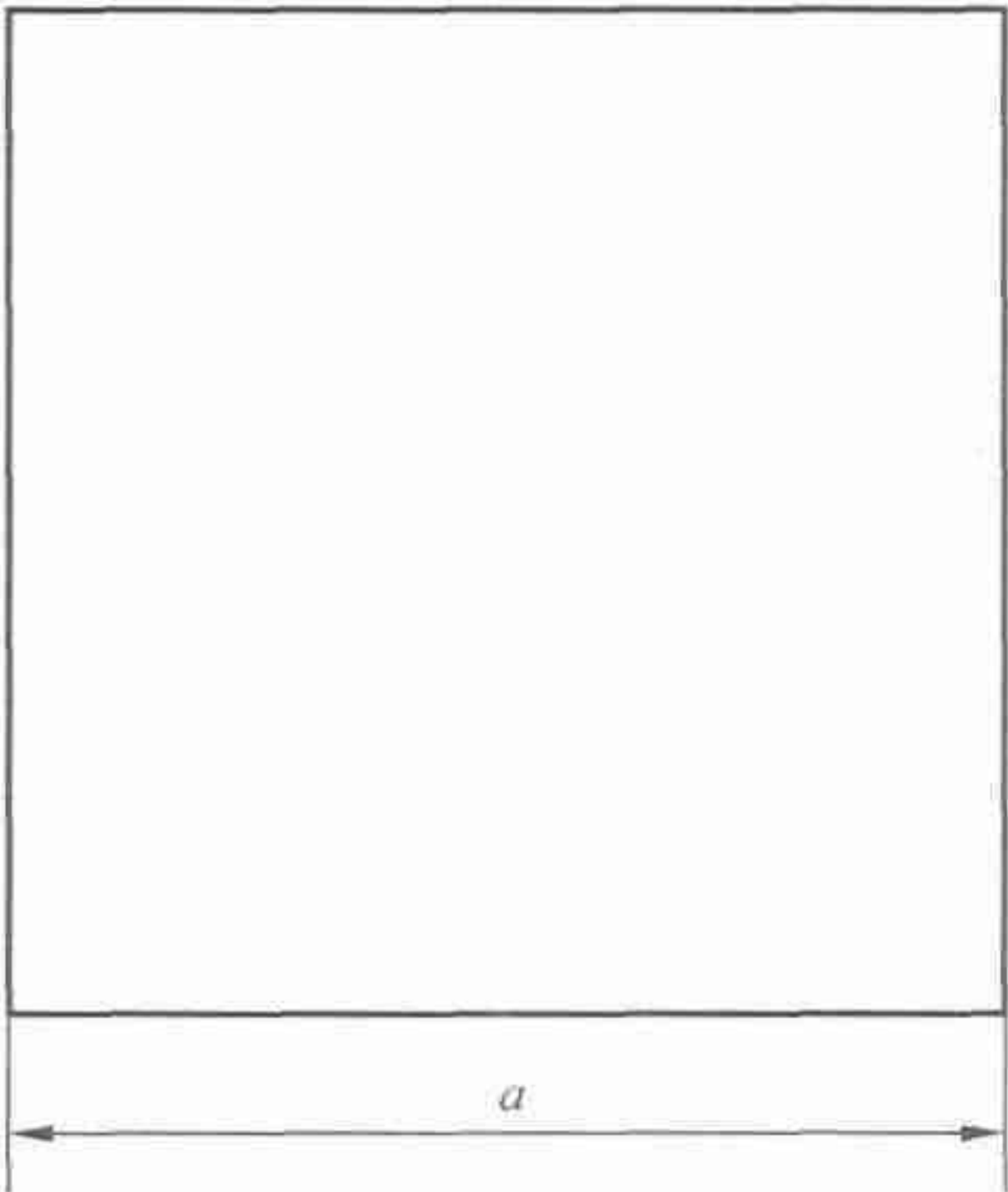


图 4 提示标志的基本型式

4.4.2 提示标志基本型式的参数:

边长 $a=0.025 L$,

L 为观察距离(见附录 A)。

4.4.3 提示标志,如表 4。

表 4 提示标志

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
4-1		紧急出口 Emergent exit	J	便于安全疏散的紧急出口处,与方向箭头结合设在通向紧急出口的通道、楼梯口等处

表 4 (续)

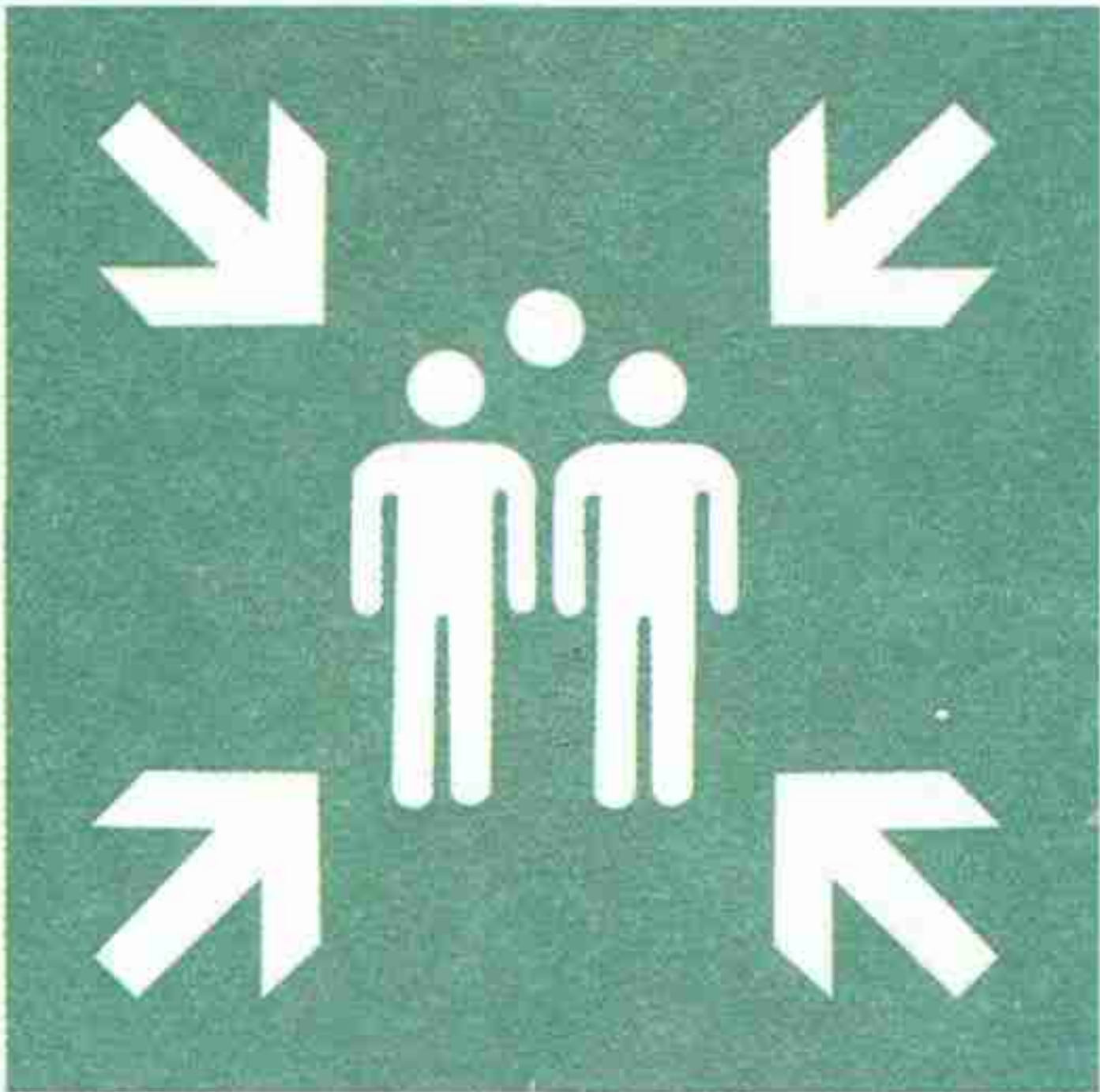
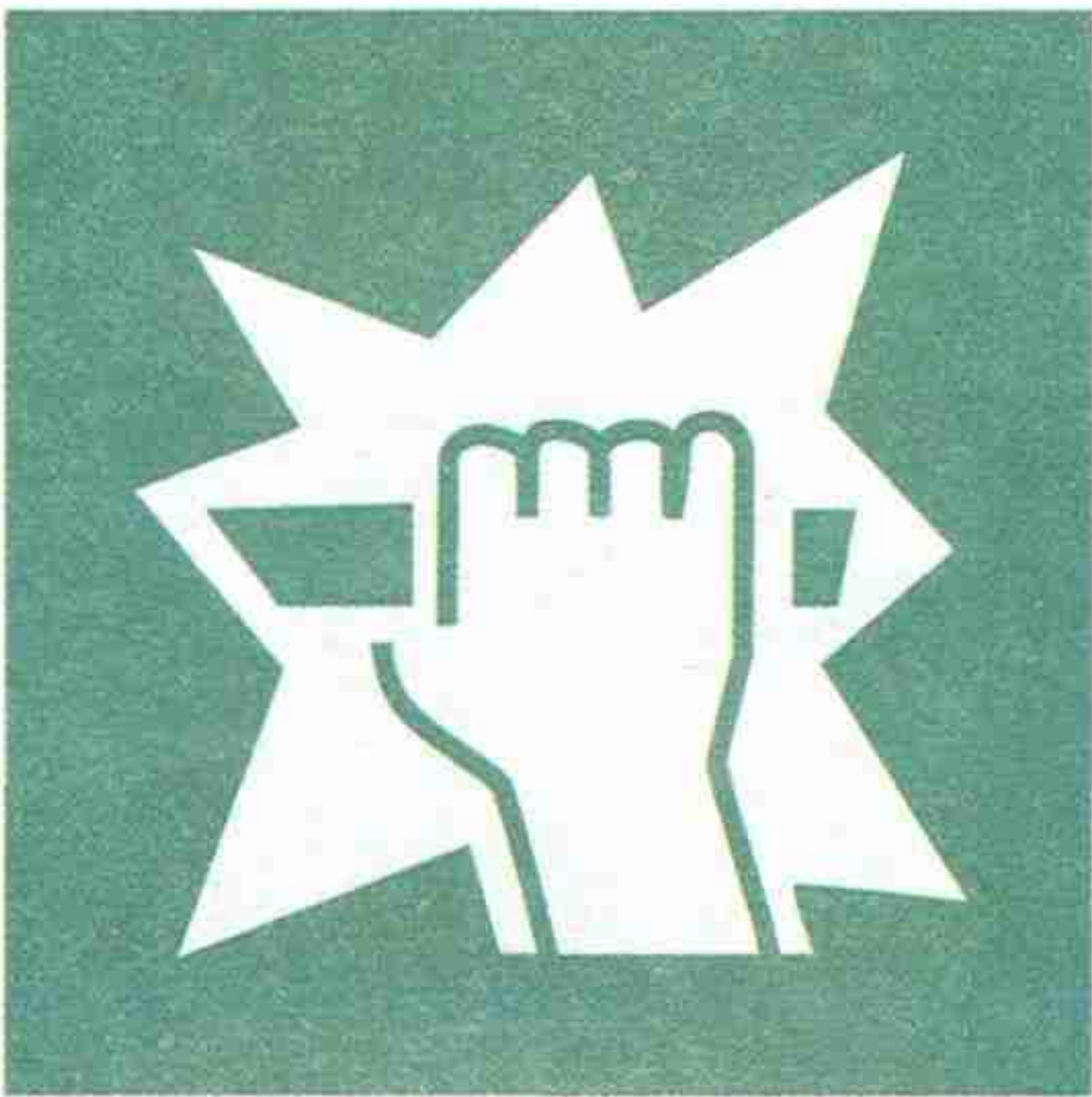
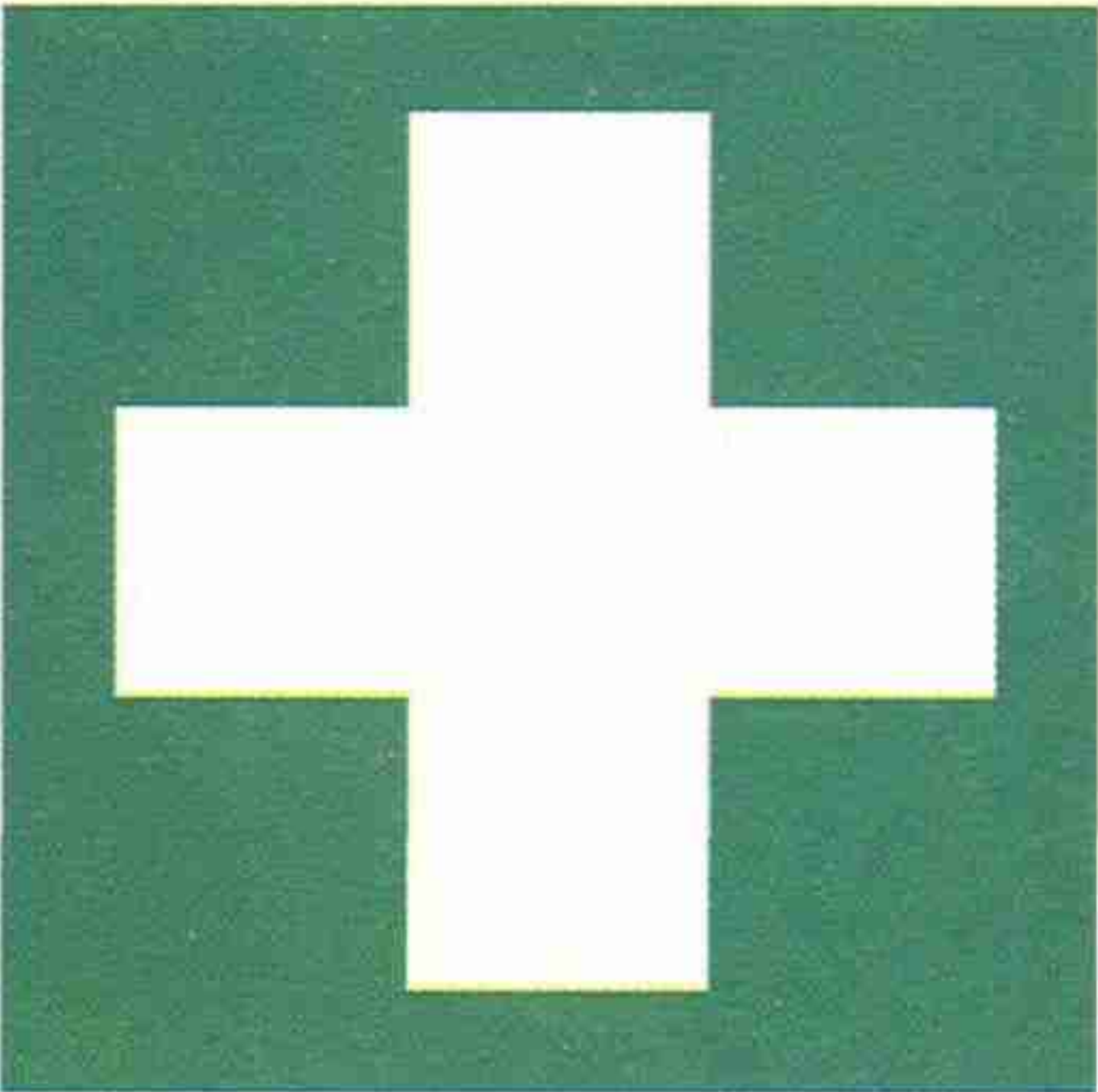
编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
4-2		避险处 Haven	J	铁路桥、公路桥、矿井及 隧道内躲避危险的地点
4-3		应急避难场所 Evacuation assembly point	H	在发生突发事件时用于 容纳危险区域内疏散人员 的场所,如公园、广场等
4-4		可动火区 Flare up region	J	经有关部门划定的可使 用明火的地点
4-5		击碎板面 Break to obtain access	J	必须击开板面才能获得 出口

表 4（续）

编号	图形标志	名称	标志种类	设置范围和地点
4-6		急救点 First aid	J	设置现场急救仪器设备及药品的地点
4-7		应急电话 Emergency telephone	J	安装应急电话的地点
4-8		紧急医疗站 Doctor	J	有医生的医疗救助场所

4.4.4 提示标志的方向辅助标志：

提示标志提示目标的位置时要加方向辅助标志。按实际需要指示左向时，辅助标志应放在图形标志的左方；如指示右向时，则应放在图形标志的右方，如图 5。

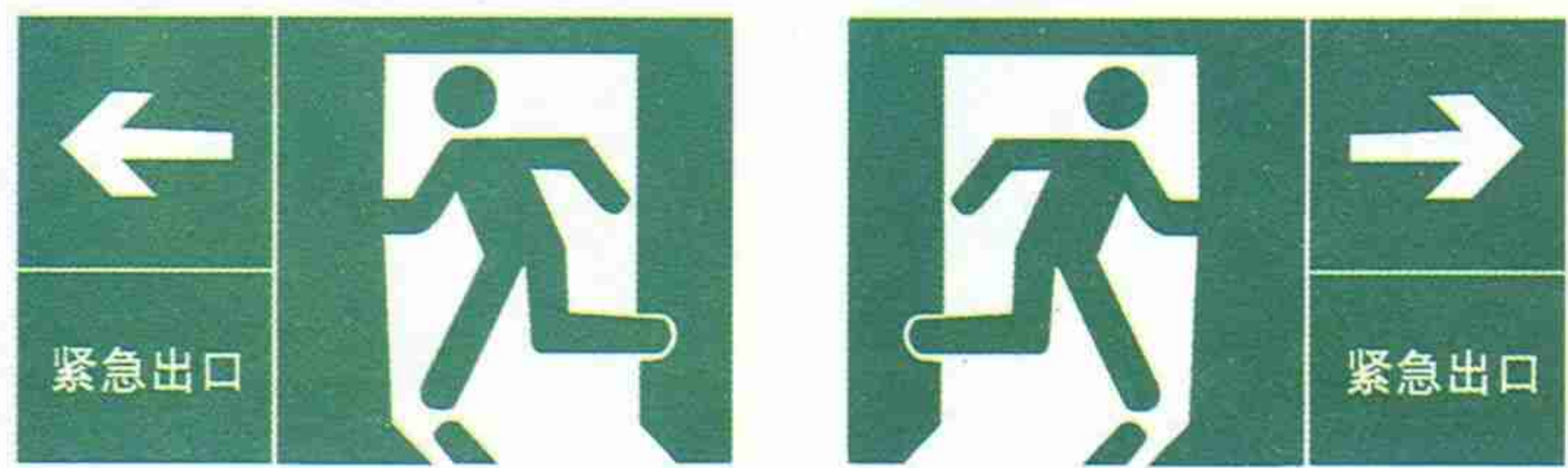


图 5 应用方向辅助标志示例