

强制性产品认证工厂检查界定表

第 三 版 第 8 次修订
(2016 年 1 月 1 日实施)

1 目的

依据《强制性产品认证实施规则 工厂检查通用要求》（编号：CNCA-00C-006）：“同一工厂涵盖不同工厂专业类别时，工厂检查应分别实施。原则上，产品一致性检查、指定试验、抽样检验和确认检验应覆盖不同的工厂专业类别”。

为方便认证委托人、生产者、生产企业了解中国质量认证中心关于工厂专业类别的划分，特制订本文件。

本次依据国家市场监督管理总局 2020 年第 18 号公告《市场监管总局关于优化强制性产品认证目录的公告》修订。

注 1：工厂专业类别按相同的产品大类、相同的认证依据标准系列、相同或相似的影响认证产品质量的关键生产工艺、可考虑的特殊情况等进行划分；

注 2：工厂专业类别在本文件中称为工厂界定编码。

2 内容



强制性产品认证工厂检查界定表

产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
一、电线电缆	0101	0101	电线组件	可覆盖工厂界定编码 0201 类别里的插头产品和工厂界定编码 0208 类别所有产品。
	0104	0104	额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电线电缆	
	0105	0105	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电线电缆	
二、电路开关及保护或连接用电器装置	0201	0201	插头插座	不可拆线/可拆线
	0205	0203	热熔断体	合金导电体/复合化材料
	0207	0204	小型熔断器的管状熔断体	合金导电体/复合化材料
	0202	0205	家用和类似用途固定式电气装置的开关	
	0206	0206	家用和类似用途固定式电气装置电器附件外壳	金属外壳/塑料外壳
	0204	0208	器具耦合器	不可拆线/可拆线
三、低压电器	0301	0301	成套电力开关设备 (PSC)	其中 0301 类能覆盖 0303、0304 类的产品, 不包括工厂检查时的一致性检查内容, 一致性检查应该按照不同标准分别进行, 不能覆盖。
		0302	母线干线系统 (母线槽/BTS)	
		0304	由一般人员操作的配电板 (DBO)	
		0328	低压成套无功功率补偿装置	
	0307	0305	低压断路器:塑料外壳式断路器 (MCCB) GB/T 14048.2	
		0306	低压断路器:万能式断路器 (ACB) GB/T 14048.2	
	0304	0307	低压机电式接触器和电动机起动器:接触器 GB/T 14048.4	可覆盖 0311、0317 类产品
	0309	0308	低压机电式接触器和电动机起动器:过载继电器 GB/T 14048.4	
	0304	0309	低压机电式接触器和电动机起动器:电动机起动器 GB/T 14048.4	同时生产 0307 和 0308 类产品的工厂可覆盖该产品
	0305	0310	控制电路电器:辅助触头、行程开关/按钮、带触头信号灯、转换开关、脚踏开关、微动开关 GB/T 14048.5	
	0303	0311	控制电路电器:接触式继电器、中间继电器和交流接触器式继电器 GB/T 14048.5	
	0305	0312	控制电路电器:其它特殊产品 (如: 液位开关、气动开关、固态继电器等) GB/T 14048.5	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
三、低压电器	0304	0313	交流半导体电动机控制器和起动器 GB/T 14048. 6	
	0309	0314	控制和保护开关电器（设备）GB/T 14048. 9	同时生产 0305 和 0307 类产品的工厂可覆盖该产品
	0305	0315	接近开关 GB/T14048. 10	
	0307	0316	设备用断路器 GB/T 17701	
	0304	0317	家用及类似用途机电式接触器 GB/T 17885	
	0302/0305	0318	低压开关、隔离器、断路器、隔离开关或熔断器组合器 GB/T 14048. 3	
	0307	0319	剩余电流动作断路器（RCCB）GB/T 16916. 1/. 21/. 22	可覆盖 0324 类产品
		0320	剩余电流动作断路器（RCBO）GB/T 16917. 1/. 21/. 22	可覆盖 0319 类产品, 如 0325 类产品是自制的, 则可覆盖。
		0321	带剩余电流动作保护器的低压断路器(电子式)GB/T 14048. 2	若 0305 类产品是自制的, 可覆盖。
		0322	带剩余电流动作保护器的低压断路器(电磁式) GB/T 14048. 2	若 0305 类产品是自制的, 可覆盖。
	0306	0323	移动式剩余电流动作保护器 GB/T 20044	
		0324	剩余电流动作保护继电器 GB/T22387	
	0307	0325	家用及类似用途的过电流保护断路器 GB/T 10963.1 GB/T 10963. 2	可覆盖 0316 类产品。
	0308	0326	低压熔断器 GB/T 13539. 1~4	
	0305	0327	自动转换开关电器 GB/T14048. 11	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
四、小功率电动机	0401	0401	三相异步电动机、三相离合器电动机、水泵用三相电动机和三相电泵用电动机、YD 系列变极多速三相异步电动机、YH 系列高转差率三相异步电动机、YCT 系列电磁调速电动机、YCTD 系列电磁调速电动机、YCJ 系列齿轮减速三相异步电动机、YDT 系列变极多速三相异步电动机、YEJ 系列电磁制动三相异步电动机、Y-W 系列及 Y-WF 系列户外及户外化学腐蚀三相异步电动机、Y-F 系列防腐型三相异步电动机、Y-M 系列木工用三相异步电动机、振动源三相异步电动机、YLJ 系列力矩三相异步电动机、(YVF2) 变频调速专用三相异步电动机、小型平面制动三相异步电动机、YDF2 系列阀门电动装置用三相异步电动机	
		0402	电容起动异步电动机、双值电容异步电动机、电阻起动异步电动机、电容运转异步电动机、单相离合器电动机、水泵用电动机中的单相电机、洗衣机用电动机、洗衣机脱水用电动机、吸排油烟机用电动机、空调机风扇用电动机、交流台扇用电动机、转页扇用电动机、家用换气扇用电动机	
		0403	罩极异步电动机	
		0404	三相盘式制动异步电动机	
		0405	单相串励电动机、家用真空吸尘器用单相串励电动机-风机、食品搅拌机用串励电动机和家用缝纫机电动机	
		0406	永磁同步电动机、爪极式永磁同步电动机	
		0407	直流电动机 (除无刷直流电动机外)	
		0408	无刷直流电动机	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
		0409	三相异步电动机、三相离合器电动机、水泵用三相电动机和三相电泵用电动机、YD 系列变极多速三相异步电动机、YH 系列高转差率三相异步电动机、YCT 系列电磁调速电动机、YCTD 系列电磁调速电动机、YCJ 系列齿轮减速三相异步电动机、YDT 系列变极多速三相异步电动机、YEJ 系列电磁制动三相异步电动机、Y-W 系列及 Y-WF 系列户外及户外化学腐蚀三相异步电动机、Y-F 系列防腐型三相异步电动机、Y-M 系列木工用三相异步电动机、振动源三相异步电动机、YLJ 系列力矩三相异步电动机、(YVF2) 变频调速专用三相异步电动机、小型平面制动三相异步电动机、YDF2 系列阀门电动装置用三相异步电动机 (铝线电机)	
		0410	电容起动异步电动机、双值电容异步电动机、电阻起动异步电动机、电容运转异步电动机、单相离合器电动机、水泵用电动机中的单相电机、洗衣机用电动机、洗衣机脱水用电动机、吸排油烟机用电动机、空调机风扇用电动机、交流台扇用电动机、转页扇用电动机、家用换气扇用电动机 (铝线电机)	
		0411	罩极异步电动机 (铝线电机)	
		0412	三相盘式制动异步电动机 (铝线电机)	
		0415	单相串励电动机、家用真空吸尘器用单相串励电动机-风机、食品搅拌机用串励电动机和家用缝纫机电动机 (铝线电机)	
		0416	永磁同步电动机、爪极式永磁同步电动机 (铝线电机)	
		0417	直流电动机 (除无刷直流电动机 (铝线电机) 外)	
		0418	无刷直流电动机 (铝线电机)	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
五、电动工具	0501、0503	0501	电钻、电动砂轮机	
	0506	0502	电锤	
六、电焊机	0603~0605、0607	0601	直流弧焊机、TIG 弧焊机、MIG/MAG 弧焊机、等离子弧焊切割机	
七、家用和类似用途设备	0701	0701	家用电冰箱和食品冷冻箱	
	0702	0702	电风扇	
	0703	0703	空调器	
	0704	0704	电动机—压缩机	
	0705	0705	家用电动洗衣机	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
七、家用和类似用途设备	0706	0706	电热水器-储水式热水器	
	0706	0707	电热水器-快热式热水器	
	0707	0708	室内加热器	
	0708	0709	真空吸尘器	
	0709	0710	皮肤和毛发护理器具	
	0710	0711	电熨斗	
	0711	0712	电磁灶	
	0712/0715	0713	电烤箱（便携式烤架、面包片烘烤器、及类似烹调器具）；电灶、灶台、烤炉和类似器具（驻立式电烤箱、固定式烤架及类似烹调器具）	
	0713	0714	电动食品加工器具（食品加工机（厨房机械））	
	0714	0715	微波炉	
	0716	0716	吸油烟机	
	0717/0718	0717	液体加热器	
		0718	冷热饮水机	
		0719	电饭锅	
	0719	0720	电热毯、电热垫及类似柔性发热器具	
八、电子产品及安全附件（音视频设备）	0801/0802 /0813	0801	总输出功率在 500W（有效值）以下的单扬声器和多扬声器有源音箱、音频功率放大器、电子琴	
	0805/0806 /0812	0802	各类载体形式的音视频录制、播放及处理设备（包括各类光盘、磁带、硬盘等载体形式）、及以上设备的组合、录象机、声音和电视信号的电缆分配系统设备与部件。由目录内的音箱、音频功率放大器和各类载体形式的音视频录制、播放及处理设备组成的组合产品。	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
八、电子产品及安全附件（音视频设备）	0808	0803	各种成像方式的彩色电视接收机、电视机顶盒	
	0807	0804	音视频设备配套的电源适配器（含充/放电器）	
八、电子产品及安全附件（信息技术设备）	0901/0902/0911	0901	微型计算机、便携式计算机、服务器	
	0907	0903	信息技术设备配套的电源适配器（含充/放电器）	
	0904~0906/0913	0904	与计算机相连的打印设备，多用途打印复印机，扫描仪，集显示、打印、计算等多功能于一体、以实现收款为主要功能的收款机产品。	包括复制功能的缩微阅读机
	0903	0905	与计算机连用的显示设备	
九、照明电器	1001	1001	灯具	
	1002	1002	荧光灯用交流电子镇流器、高强度气体放电灯用电子镇流器、LED 模块用直流或交流电子控制装置	
		1003	荧光灯用镇流器、放电灯（荧光灯除外）用镇流器	
八、电子产品及安全附件（电信终端设备）	1602	1602	传真机	
	1604	1604	无绳电话终端	
	1606	1606	移动用户终端	
	1608	1610	数据终端	
	1609	1611	多媒体终端	
十、车辆及安全附件	1101	1101	汽车	
	1102	1102	摩托车	
	1105	1105	摩托车乘员头盔	
	1104	1104	汽车安全带	
	1109	1109	汽车用外部照明及光信号装置（汽车灯具）	
	1110	1110	汽车后视镜	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
	1114	1114	汽车座椅及座椅头枕	
	1115	1115	摩托车后视镜	
	1116	1116	摩托车用外部照明及光信号装置（摩托车灯具）	
	1119	1119	电动自行车	
	1120	1120	汽车用制动器衬片（2020 年 6 月 1 日起实施）	
十、车辆及安全附件（机动车辆轮胎）	1201	1201	轿车子午线轮胎、轿车斜交轮胎、载重汽车子午线轮胎、载重汽车斜角轮胎	
	1202	1202	摩托车轮胎	
十、车辆及安全附件（汽车安全玻璃）	1301	1301	汽车安全玻璃	
十三、安全防范产品	1901	1901	入侵探测器	
十四、建材产品	2101 溶剂型木器涂料	2101	硝基类清漆	
		2102	硝基类色漆	
		2103	醇酸类清漆	
		2104	醇酸类色漆	
		2105	聚氨酯类清漆	
		2106	聚氨酯类色漆	
	2102 瓷质砖	2107	放射性水平为 A 类的瓷质砖	
		2108	放射性水平为 B 类的瓷质砖	
	1302	1302	建筑安全玻璃	
十五、儿童用品	2201	2201	儿童自行车、儿童三轮车、儿童推车、婴儿学步车	
	2202	2201	乘骑车辆玩具：玩具自行车、其它车辆玩具	
	2202	2202	乘骑车辆玩具：电动童车	
	2202	2203	电玩具：包括电动玩具、视频玩具、声光玩具、热源玩具、实验型玩具等	
	2202	2204	塑胶玩具：包括静态塑胶玩具、机动塑胶玩具、“爬爬垫”类产品等	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
	2202	2205	金属玩具：包括静态金属玩具、机动金属玩具等	
	2202	2206	塑胶玩具：塑胶材质的弹射玩具 金属玩具：含金属材质的弹射玩具	
	2202	2207	塑胶玩具：含娃娃玩具（至少头部和四肢由非纺织物材质的聚合材料制成，并带有服装或身体由软性材料填充的玩具）	
	2207	2208	机动车儿童乘员用约束系统	
十六、防爆电气	2301-2317	(2301~2317) 01	隔爆外壳“d”的防爆电气产品	
	2301-2317	(2301~2317) 02	增安型“e”的防爆电气产品	电机可覆盖 (2301~2317)07 的产品
	2301-2317	(2301~2317) 03	本质安全型“i”的防爆电气产品	可覆盖(2301~2317) 10 的产品
	2301-2317	(2301~2317) 04	正压外壳型“p”的防爆电气产品	可覆盖(2301~2317) 12 的产品
	2301-2317	(2301~2317) 05	液浸型“o”的防爆电气产品	
	2301-2317	(2301~2317) 06	充砂型“q”的防爆电气产品	
	2301-2317	(2301~2317) 07	“n”型的防爆电气产品	
	2301-2317	(2301~2317) 08	浇封型“m”的防爆电气产品	可覆盖(2301~2317) 11 的产品
	2301-2317	(2301~2317) 09	外壳保护型“tD”的防爆电气产品	
	2301-2317	(2301~2317) 10	木质安全型“iD”的防爆电气产品	



产品大类	产品种类及代码	工厂界定编码	产 品 名 称	备 注
	2301-2317	(2301~2317) 11	浇封型“mD”的防爆电气产品	
	2301-2317	(2301~2317) 12	正压保护型“pD”的防爆电气产品	
	2301-2317	包含上述对应界定码	复合型防爆电气产品	复合型产品应覆盖各种防爆型式的工厂界定,如生产企业无其中任何一种工厂界定码的产品,则属于扩类
十七、家用燃气器具	2401	2401	家用燃气灶具	
	2402	2402	家用燃气快速热水器	
	2403	2403	燃气采暖热水炉	可覆盖 2402 产品

注 1: 适用自我声明评价方式的产品种类编码有: 0205、0207, 0301 至 0309, 0401, 0501、0503、0506, 0603、0604、0605、0607, 0704, 1104、1109、1110、1114、1115、1116, 1301。

注 2: 对于信息技术设备和音视频设备中的标称额定电压小于等于 5VDC, 标称额定消耗功率小于 15W (或 15VA), 且无可充电电池的设备 (III 类设备), 适用自我声明评价方式。