

特种设备检验周期及报告出具时效一览表

设备名称及代码		定期检验	检验周期		检验报告（证书）出具时效	备注		
锅炉（1000）		外部检验	一般每年 1 次		现场检验工作完成后 30 个工作日内			
		内部检验	一般每 2 年 1 次					
		水（耐）压试验	一般每 6 年一次					
压力容器（2000）	固定式（2100）	金属压力容器	1、2 级	一般每 6 年一次	现场检验工作完成后 30 个工作日内	一般于投用后 3 年内进行首次检验。		
			3 级	一般 3~6 年一次				
			4 级	监控使用，检验周期由检验机构确定，累计监控不得超过 3 年，监控期间，使用单位应采取有效的监控措施。				
		非金属压力容器	1 级	一般每 3 年一次				
			2 级	一般每 2 年一次				
			3 级	应当监控使用，累计监控使用时间不得超过 1 年				
	4 级	不得继续在当前介质下使用，如果用于其他适合的腐蚀性介质时，应当监控使用，其检验周期由检验机构确定，但监控使用时间不得超过 1 年。						
	移动式（2200）	汽车罐车（2220）、铁路罐车（2210）、罐式集装箱（2240）	年度检验	每年至少一次		现场检验工作完成后 30 个工作日内	新罐车投用 1 年后首检	
			全面检验	1、2 级	汽车罐车和罐式集装箱每 5 年至少一次；铁路罐车每 4 年至少一次			
				3 级	汽车罐车每 3 年至少一次，铁路罐车每 2 年至少一次，罐式集装箱每 2.5 年至少一次。			
无缝气瓶（2310）	腐蚀性气体、海水等腐蚀性环境		2 年			气瓶首次定期检验日期应当从气瓶制造日期起计算。车用气瓶首次定期检验日应当从气瓶使用		
	氮、六氟化硫、四氟甲烷及惰性气体		5 年					
	纯度≥99.999%的高纯气体		剧毒：5 年；其他：8 年					
	混合气体		按混合气体中检验周期最短的气体特性确定（微量组分除外）					
	其他气体		3 年					

特种设备检验周期及报告出具时效一览表

设备名称及代码		定期检验	检验周期		检验报告（证书）出具时效	备注
	特种气瓶 (23T0)	压缩天然气、氢气	3 年			登记日期起计算,但制造日期与使用登记日期的间隔不得超过 1 个定期检验周期。
		液氮、液氧、液压、液化天然气	3 年			
	氧舱 (2410)	年度检验	每年至少一次		检验完成后 30 个工作日内	
		全面检验	每 3 年至少一次			
电梯 (3000)		定期检验	每年进行 1 次		检验完成后 10 个工作日内	
		限速器检验	使用年限不超过 15 年的限速器, 每 2 年一次; 使用年限超过 15 年的限速器, 每年一次。			
起重机械 (4000)		塔式起重机、升降机、流动式起重机	每年 1 次		现场检验工作完成后 15 个工作日内	检验日期以安装改造重大修理监督检验、首次检验、停用后重新检验的检验合格日期为基准计算。
		桥式起重机、门式起重机、门座式起重机、缆索式起重机、桅杆式起重机、机械式停车设备	每 2 年 1 次, 其中涉及吊运熔融金属的起重机, 每年 1 次			
压力管道 (8000)	长输管道 (8100)	年度检验	至少每年 1 次, 进行全面检验的年度可不进行年度检查。		现场检验工作完成后 30 个工作日内	一般于投用后 3 年内进行首次检验。以 PE 管或者铸铁为管道材料的管道全面检验周期不超过 15 年。
		内检测	按照 TSG D7003 第二十三条表 1 执行			
		直接检测				
	耐压试验					
	公用管道 (8200)	年度检验	至少每年 1 次, 进行全面检验的年度可不进行年度检查。			
全面检验		GB1—III	最大时间间隔为 8 年			

特种设备检验周期及报告出具时效一览表

设备名称及代码		定期检验	检验周期		检验报告（证书）出具时效	备注
	工业管道 (8300)	全面检验	GB1—IV、 中压燃气 管道、GB2	最大时间间隔为 12 年		
			1、2 级	GC1、GC2 级不超过 6 年， GC3 级不超过 9 年		
			3 级	一般不超过 3 年		
			4 级	应对缺陷进行修理，否 则不得投入使用		
客运索道 (9000)	客运架空 索道 (9100)、 客运缆车 (9200)	年度检验	期间 2 个年度，每年进行 1 次年度 检验		检验完成后 或对整改情 况确认后 10 个工作日内	
	客运拖牵 索道 (9300)	全面检验	每 3 年一次			
		年度检验	每年一次			
大型游乐设施 (6000)			每年一次		检验完成后 10 个工作 日内	
场（厂）内专用机动 车辆（5000）	首次检验	首次投入使用前或改造后		检验完成后 10 个工作 日内		
	定期检验	每年一次				
安全阀（F000）		定期校验	每年至少一次		检验完成后 10 个工作 日内	