

一、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心授权签字人及领域表

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 1 页 共 1 页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	郭仁宏		电池、超级电容、危险化学品、自行车、电动车、童车、钟表、健身器材检测项目	
2	钟怀宁		电池、超级电容、危险化学品、自行车、电动车、童车、钟表、健身器材检测项目	
3	陆瑞强		电池、超级电容、危险化学品、自行车、电动车、童车、钟表、健身器材检测项目	
4	苍安国		电池、超级电容、危险化学品、自行车、电动车、童车、钟表、健身器材检测项目	
5	项署临		危险化学品检测项目	
6	肖前		认可的金属材料、汽车用制动器衬片检测项目	
7	翟翠萍		认可的金属材料、汽车用制动器衬片检测项目	
8	李成明		认可的金属材料、汽车用制动器衬片检测项目	
9	彭速标		认可的金属材料、汽车用制动器衬片检测项目	
10	曹标		认可的金属材料、汽车用制动器衬片检测项目	
11	周崎		认可的无损检测项目	

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 1 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	原电池	1	全部项目	原电池 第 1 部分：总则 GB/T 8897.1-2013		
				原电池 第 2 部分外形尺寸和电 性能要求 GB/T 8897.2-2013		
				原电池 第 1 部分：总则 IEC 60086-1:2015		
				原电池 第 1 部分：总则 EN 60086-1:2011		
				原电池 第 2 部分：物理和电性 能 IEC 60086-2:2011		
				原电池 第 2 部分：物理和电性 能 EN 60086-2:2011		
		2	全部项目	原电池 第 3 部分：手表电池 GB/T 8897.3-2013		
				原电池 第 3 部分：手表电池 IEC 60086-3:2011		
1	原电池	2	全部项目	原电池 第 3 部分：手表电池 BS EN 60086-3:2011		
		3	全部项目	原电池 第 4 部分：锂电池的安全 要求 GB 8897.4-2008		
				原电池 第 4 部分：锂电池的安全 要求 IEC 60086-4:2014		
				原电池 第 4 部分：锂电池的安全 要求 EN 60086-4:2015		
		4	全部项目	原电池 第 5 部分：水溶液电解质 电池的安全要求 GB 8897.5-2013		
				原电池 第 5 部分：水溶液电解质 电池的安全要求 IEC 60086-5:2011		
				原电池 第 5 部分：水溶液电解质 电池的安全要求 EN 60086-5:2011		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 2 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	锂电池	1	全部项目	联合国《关于危险货物运输的建议书》试验和标准手册第 38.3 章 (ST/SG/AC.10/11/Rev.5/Amend.1&Amend.2)		
2	锂电池	2	瓦特-小时的额定值	联合国《关于危险货物运输的建议书》规章范本 (ST/SG/AC.10/1/Rev.18) UN 3.3 章 188 条； 《国际海运危险货物规则》(2014) 3.3 章 188 条； 危险物品安全航空运输《技术细则》2015-2016 年版(Doc 9284. AN/905)； 国际航空运输协会(IATA)《危险品规则》(56th)条款：P965、P966、P967、P968、P969、P970		
			跌落试验			
		3	全部项目	锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求 IEC 62281:2012 锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求 EN 62281:2013 锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求 GB 21966-2008		
2	锂电池	4	全部项目	装有碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和电池组 用于便携式的充电锂电池和电池组 IEC 61960:2011		
				装有碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和电池组 用于便携式的充电锂电池和电池组 EN 61960:2011		
		5	全部项目	移动电话用锂离子电池总规范 GB/T 18287-2013		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 3 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	锂电池	6	部分项目	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006	挤压仅限 电池尺寸 小于等于： 500mm（长） *500mm （宽） *600mm （高）和针 刺仅限电 池尺寸小 于等于： 600mm（长） *600mm （宽） *750mm （高）， 过充电项 目仅限电 流小于等 于 600A，电 压小于等 于 100V。	
		7	全部项目	锂蓄电池组 UL1642-2012+R1-2013		
		8	全部项目	进出口蓄电池安全检验方法 第 3 部分：锂离子蓄电池 SN/T 1414.3-2004		
		9	全部项目	进出口危险货物分类试验方法 第 14 部分：锂电池组 SN/T 1828.14-2006		
锂电池组危险货物危险特性检 验安全规范 GB19521.11-2005						
2	锂电池	10	全部项目	锂离子蓄电池总规范 QB/T 2502-2000		
		11	全部项目	航空运输锂电池测试规范 MH/T 1052-2013		
				锂电池航空运输规范 MH/T 1020-2013		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 4 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	锂电池	12	部分项目	电动自行车用蓄电池及充电器 第 3 部分锂离子蓄电池及充电器 QB/T 2947.3—2008	不测充电器	
		13	部分项目	信息技术设备的安全 第 1 部分： 通用要求 GB 4943.1-2011	只测 1.7 标 记和说明、 4.2.6 跌落 试验、 4.2.7 应力 消除试验	
				信息技术设备的安全性. 第 1 部 分：一般要求 IEC 60950-1：2013	只测 1.7 标 记和说明、 4.2.6 跌落 试验、 4.2.7 应力 消除试验	
		14	部分项目	音频、视频及类似电子设备 安 全要求 GB 8898:2011	只测 14.10.4 电 池模压应 力释放、 14.10.5 电 池跌落试 验、5 标志 和说明	
音频、视频及类似电子设备 安 全要求 IEC 60065:2014	只测 14.10.4 电 池模压应 力释放、 14.10.5 电 池跌落试 验、5 标志 和说明					
2	锂电池	15	全部项目	便携式电子产品用锂离子电 池和电池组 安全要求 GB31241-2014		
		16	全部项目	电动道路车辆用锂离子蓄电 池 GB/Z 18333.1-2001		
		17	全部项目	USB 接口类移动电源 CIAPS001-2014		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 5 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	锂电池	18	全部项目	含碱性或其它非酸性电解液的 二次电池单体和电池:便携式锂 二次电池单体或电池 JIS C 8711:2013		
		19	部分项目	便携式电子设备使用的可移动 型锂离子二次电池和电池组的 安全试验 JIS C 8714:2007	不测单体 电池的强 制内部短 路试验	
		20	全部项目	《电动道路车辆用锂离子单体 蓄电池-部分 1:性能测试》 IEC 62660-1:2010		
《电动道路车辆用锂离子单体 蓄电池-部分 1:性能测试》 EN 62660-1:2011						
3	镍镉电池	1	全部项目	碱性或其他非酸性电解液的便 携式密封可充单体电池——镉 镍 IEC 61951-1: 2013		
				碱性或其他非酸性电解液的便 携式密封可充单体电池——镉 镍 EN 61951-1:2014		
				含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组 便携式密封 单体蓄电池 第 1 部分:镉镍电池 GB/T 22084.1-2008		
3	镍镉电池	2	全部项目	联合国《关于危险货物运输的建 议书》规章范本 (ST/SG/AC.10/1/Rev.18) UN 3.3 章 238 条		
				IMDG《国际海运危险货物规则》 (2014) 3.3 章 238 条		
				国际航空运输协会(IATA)《危 险品规则》(56th) 包装说明 872 及特殊规定 A67		
		3	全部项目	蜂窝电话用镉镍电池总规范 GB/T 18289-2000		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 6 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
4	镍氢电池	1	全部项目	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组 便携式密封 单体蓄电池 第 2 部分:金属氢化 物镍电池 IEC 61951-2:2011		
4	镍氢电池	1	全部项目	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组 便携式密封 单体蓄电池 第 2 部分:金属氢化 物镍电池 EN 61951-2:2011		
4	镍氢电池	1	全部项目	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组 便携式密封 单体蓄电池 第 2 部分:金属氢化 物镍电池 GB/T 22084.2-2008		
		2	全部项目	联合国《关于危险货物运输的建 议书》规章范本 (ST/SG/AC.10/1/Rev.18) UN 3.3 章 238 条		
				《国际海运危险货物规则》 (2014) 3.3 章 238 条		
				国际航空运输协会 (IATA) 《危 险品规则》(56th) 包装说明 872 及特殊规定 A67		
3	全部项目	蜂窝电话用金属氢化物镍电池 总规范 GB/T 18288-2000				

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 7 页 共 21 页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
4	镍氢电池	4	部分项目	电动汽车用金属氢化物镍蓄电池 QC/T 744-2006	挤压仅限 电池尺寸 小于等于： 500mm（长） *500mm （宽） *600mm （高）和针 刺仅限电 池尺寸小 于等于： 600mm（长） *600mm （宽） *750mm （高）， 过充电项 目仅限电 流小于等 于 600A，电 压小于等 于 100V。	
5	含碱性或其它非酸性电解质的单体蓄电池和蓄电池组	1	全部项目	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组. 便携式密封 单体蓄电池和蓄电池组的机械 试验 IEC 61959:2004		
5	含碱性或其它非酸性电解质的单体蓄电池和蓄电池组	1	全部项目	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组. 便携式密封 单体蓄电池和蓄电池组的机械 试验 EN61959:2004		
		2	部分项目	含碱性或其它非酸性电解质的 单体蓄电池和蓄电池 便携式密 封单体蓄电池和蓄电池组的安 全要求 IEC 62133:2012	不测锂单 体的强制 内部短路	
				含碱性或其它非酸性电解质的 单体蓄电池和蓄电池 便携式密 封单体蓄电池和蓄电池组的安 全要求 EN 62133:2013	不测锂单 体的强制 内部短路	

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 8 页 共 21 页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
5	含碱性或其它非酸性电解质的单体蓄电池和蓄电池组	3	部分项目	家用和商用蓄电池组 UL 2054-2004REV. 4-2011	不测限制电源	
		4	全部项目	便携式密封二次单体电池及应用 于便携式设备中由它们制造的 电池（组）的安全要求 JIS C 8712:2015		
6	铅酸蓄电池	1	全部项目	联合国《关于危险货物运输的 建议书》规章范本 (ST/SG/AC.10/1/Rev.18) UN 3.3 章 238 条		
				《国际海运危险货物规则》 (2014) 3.3 章 238 条		
				危险化学品名录 (2015)		
				危险物品安全航空运输《技术细 则》2015-2016 年版 (Doc 9284. AN/905)		
		2	全部项目	通用铅酸蓄电池组(阀控式). 第 1 部分:一般要求、功能特性. 试 验方法 IEC 61056-1-2012		
				通用铅酸蓄电池组(阀控式). 第 2 部分:尺寸、端子和标记 IEC 61056-2-2012		
6	铅酸蓄电池	3	全部项目	通用阀控式铅酸蓄电池 第 1 部 分:技术条件 GB/T 19639.1-2014		
				通用阀控式铅酸蓄电池 第 2 部 分:规格型号 GB/T 19639.2-2014		
		4	全部项目	固定型阀控式铅酸蓄电池 第 1 部分: 技术条件 GB/T 19638.1:2014		
				固定型阀控式铅酸蓄电池 第 2 部分: 产品品种和规格 GB/T 19638.2:2014		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 9 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
6	铅酸蓄电池	5	全部项目	起动用铅酸蓄电池技术条件 GB/T 5008.1-2013		
				起动用铅酸蓄电池 第 2 部分_产 品品种规格和端子尺寸、标记 GB/T 5008.2-2013		
		6	全部项目	起动用铅酸蓄电池. 第 1 部分 一 般要求和试验方法 IEC 60095-1:2006		
		7	全部项目	固定式铅酸蓄电池组. 第 21 部 分: 阀控式. 试验方法 IEC 60896-21-2004		
6	铅酸蓄电池	7	全部项目	固定式铅酸蓄电池组. 第 22 部 分: 阀控式. 要求 IEC 60896-22-2004		
		8	全部项目	牵引用铅酸蓄电池 第 1 部分技 术条件 GB/T 7403. 1-2008		
				牵引用铅酸蓄电池 第 2 部分产 品品种和规格 GB/T 7403. 2-2008		
		9	全部项目	危险品检验安全规范 密封蓄电 池 GB 28645.2-2012		
		10	全部项目	电动道路车辆用铅酸蓄电池 GB/T 18332.1-2009		
		11	部分项目	电动自行车用蓄电池及充电器 第 1 部分密封铅酸蓄电池及充电 器 QB/T 2947. 1-2008	不测充电 器	
		12	全部项目	电动助力车用密封铅酸蓄电池 GB/T 22199-2008		
		13	全部项目	储能用铅酸蓄电池 GB/T 22473-2008		
14	全部项目	摩托车用铅酸蓄电池 GB/T23638-2009				

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 10 页 共 21 页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
6	铅酸蓄电池	15	部分项目	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006	挤压仅限 电池尺寸 小于等于： 500mm（长） *500mm （宽） *600mm （高）和针 刺仅限电 池尺寸小 于等于： 600mm（长） *600mm （宽） *750mm （高）， 过充电项 目仅限电 流小于等 于 600A，电 压小于等 于 100V。	
6	铅酸蓄电池	16	全部项目	牵引用铅酸蓄电池技术条件 IEC60254-1:2005		
		17	全部项目	光电能量系统用蓄电池芯和电 池组-测试要求和方法总规范 IEC 61427-2013		
7	电池	1	电池类型 鉴定	电工术语 原电池和蓄电池 GB/T 2900. 41-2008		
				太阳光伏能源系统术语 GB 2297-89		
8	危险化学品 分类 第 9 类 杂项（磁性 物质、锂电 池、危害环 境物质）	1	磁场强度	国际航空运输协会“危险货物运 输规则”（56th）包装说明 953(3. 9. 2. 2)		
				危险品 磁性试验方法 GB/T 21565-2008		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 11 页 共 21 页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
9	自行车	1	部分项目	自行车安全要求 GB 3565-2005;	不测 5.1 制动系统中的石棉含量、17 反射器的光学性能	
		2	全部项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 1 部分: 术语和定义 ISO 4210-1:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 1 部分: 术语和定义 BS EN ISO 4210-1:2014		
9	自行车	2	部分项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 2 部分: 对城市和旅行用自行车, 青少年自行车, 山地车和赛车的要求 ISO 4210-2:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 2 部分: 对城市和旅行用自行车, 青少年自行车, 山地车和赛车的要求 BS EN ISO 4210-2:2014	不测 4.6.1 制动系统中的石棉含量、4.20.4 反射器的光学性能	
			部分项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 3 部分: 通用测试方法 ISO 4210-3:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 3 部分: 通用测试方法 BS EN ISO 4210-3:2014	不测 4.6.1 制动系统中的石棉含量、4.20.4 反射器的光学性能	
			全部项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 4 部分: 制动测试方法 ISO 4210-4:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 4 部分: 制动测试方法 BS EN ISO 4210-4:2014		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 12 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
9	自行车	2	全部项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 5 部分: 转向测试方法 ISO 4210-5:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 5 部分: 转向测试方法 BS EN ISO 4210-5:2014		
9	自行车	2	全部项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 6 部分: 车架和前叉的测试方法 ISO 4210-6:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 6 部分: 车架和前叉的测试方法 BS EN ISO 4210-6:2014		
			全部项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 7 部分: 车轮和轮辋的测试方法 ISO 4210-7:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 7 部分: 车轮和轮辋的测试方法 BS EN ISO 4210-7:2014		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 13 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
9	自行车	2	全部项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 8 部分: 踏板和驱动系统的测试方法 ISO 4210-8:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 8 部分: 踏板和驱动系统的测试方法 BS EN ISO 4210-8:2014		
			全部项目	自行车. 自行车的安全要求. 第 9 部分: 车鞍和后座的测试方法 ISO 4210-9:2014 自行车. 自行车的安全要求. 第 9 部分: 车鞍和后座的测试方法 BS EN ISO 4210-9:2014		
		3	部分项目	一般自行车 JIS D 9301-2013	不测 5.13 反射器的光学性能、7.3 车闸石棉含量	
		4	部分项目	自行车安全要求 CPSC 1512-2015	不测 1512.16 反射器的光学性能	
		5	全部项目	山地自行车—安全要求和试验方法 QB 2176-1995		
10	电动自行车	1	部分项目	电动自行车通用技术条件 GB 17761-1999	不测 5.2.7 反射器的光学性能	
10	电动自行车	2	部分项目	电助动自行车 EN15194:2009+A1:2011	不测 4.1 中机械性能项目的 EN 14764: 2005 中的 4.6.1 制动系统的石棉含量、4.21 鸣号装置	

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 14 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
11	电动摩托车	1	部分项目	电动摩托车和电动轻便摩托车 安全要求 GB24155-2009	不测 4.2.3.6 涉 水测试	
12	自行车零件	1	车架振动 强度	自行车车架 QB 1880-2008； 自行车车架 JIS D9401-2010		
		2	车架冲击 试验	自行车车架 QB 1880-2008； 自行车车架 JIS D9401-2010		
		3	前叉能量 吸收	自行车前叉 QB 1881-2008； 自行车前叉 JIS D 9402-2010		
		4	鞍座疲劳	自行车鞍座 QB/T 1717-93； 自行车鞍座 JIS D 9431-2008		
13	童车	1	全部项目	儿童自行车安全要求 GB14746-2006		
		2	部分项目	自行车. 幼童用自行车的安全要 求 ISO 8098:2014 自行车. 幼童用自行车的安全要 求 BS EN ISO 8098:2014	不测 4.7.1 制动系统 中的石棉 含量	
14	健身器材	1	部分项目	固定式健身器材 第一部分：通 用安全要求和试验方法 GB 17498.1-2008	不测 5.8 电 器安全	

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 15 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
14	健身器材	2	部分项目	固定式训练器材. 第 1 部分:一般安全要求和试验方法 BS EN ISO 20957-1:2013	不测 5.11 心脏速率的测量系统、5.12 心脏速率控制模式、5.13 电器安全	
		3	部分项目	固定式训练设备. 第 5 部分:踏板训练设备. 附加特殊安全要求和试验方法 BS EN 957-5: 2009	不测 5.8 仰卧、直立和组合式的附加要求、5.9 不同等级的附加要求	
		4	全部项目	固定训练设备. 第 6 部分:脚踏车. 附加特殊安全要求和试验方法 EN 957-6: 2010+A1:2014		
15	钟表	1	平均瞬时日差	指针式石英手表 GB/T 6044—2005	仅限所列项目	
		2	使用可靠性	指针式石英手表 GB/T 6044—2005		
		3	止秒功能	指针式石英手表 GB/T 6044—2005		
		4	时、分针协调差	指针式石英手表 GB/T 6044—2005		
		5	外观质量	指针式石英手表 GB/T 6044—2005		
		6	工作可靠性	指针式石英钟 GB/T 6046—2007	仅限所列项目	
		7	平均瞬时日差	指针式石英钟 GB/T 6046—2007		
		8	拨针机构	指针式石英钟 GB/T 6046—2007		
		9	时、分针协调差	指针式石英钟 GB/T 6046—2007		
		10	外观质量	指针式石英钟 GB/T 6046—2007		
		11	使用可靠性	机械手表 QB/T 1249—2013		仅限所列项目

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 16 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
15	钟表	12	延续走时	机械手表 QB/T 1249—2013	仅限所列 项目	
		13	瞬时日差	机械手表 QB/T 1249—2013		
		14	时、分针 协调差	机械手表 QB/T 1249—2013		
		15	外观质量	机械手表 QB/T 1249—2013		
16	运输包装	1	正弦定频 振动	包装 运输包装件基本试验 第 7 部分：正弦定频振动试验方法 GB/T 4857.7-2005		
		2	正弦变频 振动	包装 运输包装件基本试验 第 10 部分：正弦变频振动试验方法 GB/T 4857.10-2005		
		3	随机振动	包装 运输包装件基本试验 第 23 部分：随机振动试验方法 GB/T 4857.23-2012		
		4	随机振动	船运集装箱振动测试的试验方 法 ASTM D999-2008		
		5	全部项目	船运集装箱和设备的性能试验 规程 ASTM D4169-2014		
		6	随机振动	运输集装箱随机振动试验方法 ASTM D4728-2012		
1	金属材料	1	拉伸	金属材料 拉伸试验 第 1 部分： 室温试验方法 GB/T 228.1-2010	只测：负荷 ≤2000kN	
				金属材料 拉伸试验 第 1 部分： 室温试验方法 ISO 6892-1:2009		
				金属材料 拉伸试验 第 1 部分： 室温试验方法 EN 10002-1:2001		
				金属材料拉伸试验标准测试方 法 ASTM E8/M-15		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 17 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
1	金属材料	2	夏比缺口 冲击	金属材料 夏比摆锤冲击试验方 法 GB/T 229-2007	只测室 温～ -60℃，冲 击功 ≤500J			
				金属材料 夏比摆式冲击试验 第 1 部分：试验方法 ISO 148-1:2009				
		3	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部 分：试验方法（A、B、C、D、E、F、 G、H、K、N、T 标尺） GB/T 230.1-2009				
				金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部 分：试验方法（A、B、C、D、E、F、 G、H、K、N、T 标尺） ISO 6508-1:2015				
		4	布氏硬度	金属材料 布氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 231.1-2009				
				金属材料 布氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 ISO 6506-1:2014				
		5	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第 1 部 分：试验方法 ISO 6507-1:2005				
				金属材料 维氏硬度试验 第 1 部 分：试验方法 GB/T 4340.1-2009				
		1	金属材料	6	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
				7	杯突试验	金属材料 薄板和薄带埃里克森 杯突试验 GB/T 4156-2007		
8	弯曲和反 向弯曲			钢筋混凝土用钢筋弯曲和反向 弯曲试验方法 YB/T 5126-2003				
9	扩口			金属管 扩口试验方法 GB/T 242-2007				
10	卷边			金属管 卷边试验方法 GB/T 245-2008				

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 18 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	金属材料	11	压扁	金属管 压扁试验方法 GB/T 246-2007		
		12	反复弯曲	金属材料 线材 反复弯曲试验 方法 GB/T 238-2013		
		13	磁性能	用 NIM-2000E 系统测量电工钢片 （带）磁性能的测量方法 GDF 68-2005		
		14	抗腐蚀性 能	人造气氛腐蚀试验 盐雾试验 GB/T 10125-2012		
		15	晶间腐蚀	不锈钢 10%草酸浸蚀试验方法 JIS G 0571-2003		
		16	缠绕试验	金属材料 线材 缠绕试验方法 GB/T 2976-2004		
		17	单向扭转	金属材料 线材 第 1 部分:单向 扭转试验方法 GB/T 239.1-2012		
		18	钢管弯曲	金属管 弯曲试验方法 GB/T 244-2008		
		19	拉伸应变 硬化指数 (<i>n</i> 值)	金属材料 薄板和薄带拉伸应变 硬化指数 (<i>n</i> 值) 的测定 GB/T 5028-2008		
		20	塑性应变 比 (<i>r</i> 值)	金属材料 薄板和薄带 塑性应 变比 (<i>r</i> 值) 的测定 GB/T 5027-2007		
		21	实测破断 拉力 F_m	钢丝绳 实际破断拉力测定方法 GB/T 8358-2014		
1	金属材料	22	拉伸杨氏 模量 E_t	金属材料 弹性模量和泊松比试 验方法 GB/T 22315-2008	只测静态 法	
		23	泊松比 μ			
		24	金属和氧 化物覆盖 层厚度	金属和氧化物覆盖层 厚度测量 显微镜法 GB/T 6462-2005		
		25	能谱分析	微束分析 能谱法定量分析 GB/T 17359-2012		
		26	脱碳层深 度	钢的脱碳层深度测定法 GB/T 224-2008		
		27	非金属夹 杂物	钢中非金属夹杂物含量的测定 显微标准评级图检验法 GB/T 10561-2005		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 19 页 共 21 页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	金属材料	28	碳化物评级	高速工具钢 GB/T 9943-2008		
		29	球墨铸铁金相	球墨铸铁金相检验 GB/T 9441-2009		
		30	低倍组织	钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法 GB/T 226-1991		
				结构钢低倍组织缺陷评级图 GB/T 1979-2001		
		31	显微组织	钢的显微组织评定方法 GB/T 13299-1991		
				金属显微组织检验方法 GB/T 13298-1991		
		32	平均晶粒度	金属平均晶粒度测定方法 GB/T 6394-2002		
		33	灰铸铁金相	灰铸铁金相检验 GB/T 7216-2009		
		34	共晶碳化物不均匀度	钢的共晶碳化物不均匀度评定方法 GB/T 14979-1994		
35	表面粗糙度	冷轧金属薄板(带)表面粗糙度和峰值数测量方法 GB/T 2523-2008	只测表面粗糙度			
2	钢铁产品及其原材料无损检测	1	超声检测	厚钢板超声波检验方法 GB/T 2970-2004	只测手工超声检测法	
				焊缝无损检测 超声检测 技术检测等级和评定 GB/T 11345-2013	只测钢板、钢管对接焊缝	
		1	超声检测	承压设备无损检测 第 3 部分:超声检测 JB/T 4730.3-2005		
2	钢铁产品及其原材料无损检测	2	磁粉检测	无损检测 磁粉检测 第 1 部分:总则 GB/T 15822.1-2005	只测磁轭法	
				承压设备无损检测 第 4 部分:磁粉检测 JB/T 4730.4-2005		
		3	渗透检测	无损检测 渗透检测 第 2 部分:渗透材料的检验 GB/T 18851.2-2008		

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 20 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	钢铁产品及其原材料无损检测	3	渗透检测	承压设备 无损检测 第 5 部分： 渗透检测 JB/T 4730.5-2005		
3	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈	1	拉力试验	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
		2	冲击试验			
		3	硬度			
		4	楔负载			
		5	保证载荷			
		6	连接副扭矩系数			
		7	抗滑移系数	钢结构工程施工质量验收规范 GB 50205-2001	只测附录 B	
		8	脱碳层	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
4	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副	1	拉力试验	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
		2	冲击试验			
		3	硬度			
		4	楔负载			
		5	保证载荷			
		6	连接副紧固轴力			
4	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副	7	脱碳层	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
		8	抗滑移系数	钢结构工程施工质量验收规范 GB 50205-2001		
5	汽车用制动器衬片	1	摩擦性能	汽车用制动器衬片 GB 5763-2008	只测 6.3	
		2	冲击强度	汽车用制动器衬片 GB 5763-2008	只测 6.4	

二、批准广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心检验检测的能力范围

证书编号：150000128164

地址：广东省广州市天河工业园建工路 19 号

第 21 页 共 21 页

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号 （含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
5	汽车用制动器衬片	3	剪切强度	道路车辆 制动衬片 盘式制动块和鼓式制动蹄总成剪切强度试验方法 GB/T 22309-2008		
		4	热膨胀率	道路车辆 制动衬片 盘式制动块受热膨胀量试验方法 GB/T 22310-2008		
		5	压缩应变	道路车辆 制动衬片 压缩应变试验方法 GB/T 22311-2008		
6	金属材料及制品	1	失效分析	进口设备中金属构件失效分析程序 SN/T 3109-2012		
		2	海水腐蚀鉴定	金属表面海水腐蚀扫描电镜鉴定方法 SN/T 3009-2011		
7	饰品	1	金	黄金制品的扫描电镜 X 射线能谱分析方法 GB/T 17362-2008		
		2	金覆盖层厚度	金覆盖层厚度的扫描电镜测量方法 GB/T 17722-1999		