

检验检测机构 资质认定证书附表



220717110045

机构名称： 吉林省能源测评中心

批准日期： 2022 年 10 月 31 日

有效期至： 2028 年 10 月 30 日

批准部门： 吉林省市场监督管理厅



国家认证认可监督管理委员会制



扫描全能王 创建

注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围，第二部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页注明：第 X 页共 X 页。



批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 1 页，共 42 页

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			
热能检测						
热效率	1.1	热效率	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017			
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011			
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009			
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021			
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994			
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008			
			燃煤热风炉JB/T6672-2011			
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021			
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016			
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015			
蒸汽量	2.1	蒸汽量	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017			
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011			
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009			
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021			
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994			
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008			
			燃煤热风炉JB/T6672-2011			



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 2 页，共 42 页

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			
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
热功率	3.1	热功率	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
炉渣含碳量	4.1	炉渣含碳量	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 3 页，共 42 页

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			
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
空气系数	5.1	空气系数	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
排烟温度	6.1	排烟温度	电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
			工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 4 页，共 42 页

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			
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
表面温度	7.1	表面温度	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
蒸汽温度	8.1	蒸汽温度	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 5 页，共 42 页

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			
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
排污量	9.1	排污量	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 6 页，共 42 页

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			
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
电能检测					
风量	1.1	风量	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测方法GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 7 页，共 42 页

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			
			照明测量方法GB/T5700-2008		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
电能利用率	2.1	电能利用率	制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 8 页，共 42 页

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			
电动机负载率	3.1	电动机负载率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
有功功率	4.1	有功功率	热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
有功功率	4.1	有功功率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号: 220717110045

: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 9 页, 共 42 页

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			
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
无功功率	5.1	无功功率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号: 220717110045

址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 10 页, 共 42 页

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			
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
变压器 负载率	6.1	变压器 负载率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 11 页，共 42 页

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			
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
变压器效率	7.1	变压器效率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 12 页，共 42 页

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			
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
损耗	8.1	损耗	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 13 页，共 42 页

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			
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
效率	9.1	效率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 14 页，共 42 页

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			
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
输出功率	10.1	输出功率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号: 220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 15 页, 共 42 页

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			
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
输入功率	11.1	输入功率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 16 页，共 42 页

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			
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
用电量	12.1	用电量	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 17 页，共 42 页

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			
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
额定综合效率	13.1	额定综合效率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 18 页，共 42 页

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			
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
电动机效率	14.1	电动机效率	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 19 页，共 42 页

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			
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
排气温度	15.1	排气温度	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

证书号: 220717110045

地址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 20 页, 共 42 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	冷却水进水温度	16.1	冷却水进水温度	工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
				用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
				电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
				热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
				照明测量方法GB/T5700-2008		
				风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
				企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
				电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
				三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
				评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
6	冷却水进水温度	16.1	冷却水进水温度	中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
				空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
				容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
				制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
				泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
				泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
				电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
6	冷却水进水温度	16.1	冷却水进水温度	工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 21 页，共 42 页

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			
冷却水出水温度	17.1	冷却水出水温度	用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
	17.1	冷却水出水温度	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 22 页，共 42 页

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			
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
压力	18.1	压力	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

证书号: 220717110045

地址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 23 页, 共 42 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	流量	19.1	流量	热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
				照明测量方法GB/T5700-2008		
				风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
				企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
				电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
				三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
				评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
				中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
				空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
				容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
				制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
				泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
				泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
				电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
				工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
				用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
				电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
				热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 24 页，共 42 页

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			
			照明测量方法GB/T5700-2008		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
用电单耗	20.1	用电单耗	制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 25 页，共 42 页

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			
电压	21.1	电压	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
电流	22.1	电流	热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
电流	22.1	电流	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号: 220717110045

址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 26 页, 共 42 页

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			
				企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
				电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
				三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
				评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
				中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
				空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
				容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
				制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
				泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
				泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
				电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
				工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
				用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
				电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
				热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
				照明测量方法GB/T5700-2008		
23	功率因数	23.1	功率因数	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
				企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号: 220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 27 页, 共 42 页

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			
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
电能质量	24.1	电能质量	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 28 页，共 42 页

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			
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
温度	25.1	温度	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 29 页，共 42 页

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			
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
照度	26.1	照度	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号: 220717110045

: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 30 页, 共 42 页

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			
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
照度均匀度	27.1	照度均匀度	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

证书号: 220717110045

地址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 31 页, 共 42 页

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			
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
照明功率密度	28.1	照明功率密度	风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

编号: 220717110045

地址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 32 页, 共 42 页

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			
			容积式压缩机验收试验GB/T3853-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			泵类液体输送系统电能平衡测试与计算方法GB/T13468-2013		
			电焊设备节能监测方法GB/T16667-1996		
			工业电热设备节能监测方法GB/T15911-2021		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			电热设备的试验方法通用部分GB/T10066.1-2019		
			热处理生产电耗计算和测定方法GB/T17358-2009		
			照明测量方法GB/T5700-2008		
节水检测					
水流量	1.1	水流量	企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			节水型企业评价导则GB/T7119-2018		
水压力	2.1	水压力	企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			节水型企业评价导则GB/T7119-2018		
管径	3.1	管径	企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			节水型企业评价导则GB/T7119-2018		
管壁厚度	4.1	管壁厚度	企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 33 页，共 42 页

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			
			节水型企业评价导则GB/T7119-2018		
节水量	5.1	节水量	企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			节水型企业评价导则GB/T7119-2018		
能源审计检测					
热能利用率	1.1	热能利用率	评价企业合理用热技术导则GB/T3486-1993		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			能源审计技术通则GB/T17166-2019		
			综合能耗计算通则GB/T2589-2020		
			用能设备能量平衡通则GB/T2587-2009		
电能利用率	2.1	电能利用率	评价企业合理用热技术导则GB/T3486-1993		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			能源审计技术通则GB/T17166-2019		
			综合能耗计算通则GB/T2589-2020		
			用能设备能量平衡通则GB/T2587-2009		
水重复利用率	3.1	水重复利用率	评价企业合理用热技术导则GB/T3486-1993		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

编号: 220717110045

地址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 34 页, 共 42 页

吉林省长春市高新区

第 51 页, 共 12 页

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			
			企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			能源审计技术通则GB/T17166-2019		
			综合能耗计算通则GB/T2589-2020		
			用能设备能量平衡通则GB/T2587-2009		
综合能耗	4.1	综合能耗	评价企业合理用热技术导则GB/T3486-1993		
			用电设备电能平衡通则GB/T8222-2008		
			企业水平衡测试通则GB/T12452-2008		
			能源审计技术通则GB/T17166-2019		
			综合能耗计算通则GB/T2589-2020		
			用能设备能量平衡通则GB/T2587-2009		
燃料分析					
煤样制备	1.1	煤样制备	煤样的制备方法GB474-2008		
			煤炭机械化采样 第1部分 采样方法GB/T19494.1-2004		
			煤炭机械化采样 第2部分 煤样的制备GB/T19494.2-2004		
			煤炭机械化采样 第3部分 精密度测定和偏倚试验GB/T19494.3-2004		
			商品煤样人工采取方法GB475-2008		
硫元素分析	2.1	煤中全硫	煤中全硫测定 红外光谱法GB/T25214-2010		
			煤中全硫的测定方法GB/T214-2007	GB/T214只能做4库仑滴定法	



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

编号: 220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 35 页, 共 42 页

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			
全水分	3.1	全水分	煤中全水分的测定方法GB/T211-2007	不能做 3.1.1方法 A1、3.2.1 方法B1、 3.3方法C	
工业分析	4.1	水分	煤的工业分析方法GB/T212-2008	不能做3.1 方法A	
	4.2	灰分	煤的工业分析方法GB/T212-2008		
	4.3	挥发分	煤的工业分析方法GB/T212-2008		
	4.4	固定碳	煤的工业分析方法GB/T212-2008		
发热量	5.1	发热量	煤的发热量的测定方法GB/T213-2008		
节能产品检测					
工业锅炉	1.1	同一	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

编号: 220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 36 页, 共 42 页

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			
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
工业加热炉	2.1	同一	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 37 页, 共 42 页

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			
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
3.1 同二			工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 38 页, 共 42 页

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			
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
三相异步电动机	4.1	同二	泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
			工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

220717110045

吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 39 页, 共 42 页

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			
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
机组及系统	5.1	同二	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

号：220717110045

：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 40 页，共 42 页

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			
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
空气压缩机 组及供气系 统	6.1	同二	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号：220717110045

址：吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 41 页，共 42 页

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			
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
泵类及液体输送系统	7.1	同二	工业锅炉热工性能试验规程GB/T10180-2017		
			生活锅炉热效率及热工试验方法 GB/T10820-2011		
			燃煤工业锅炉节能监测GB/T15317-2009		
			工业锅炉技术条件NB/T47034-2021		



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的检验检测能力表

书号: 220717110045

址: 吉林省长春市高新区宜居路2699号

第 42 页, 共 42 页

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			
			火焰加热炉节能监测方法GB/T15319-1994		
			生活垃圾焚烧炉及余热锅炉GB/T18750-2008		
			燃煤热风炉JB/T6672-2011		
			常压固定煤气发生炉JB/T7327-2021		
			石油工业用加热炉热工测定SY/T 6381-2016		
			电站锅炉性能试验规程GB/T10184-2015		
			风机机组与管网系统节能监测GB/T15913-2009		
			企业供配电系统节能监测GB/T16664-1996		
			电力变压器经济运行GB/T13462-2008		
			三相异步电动机经济运行GB/T12497-2006		
			评价企业合理用电技术导则GB/T3485-1998		
			中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级GB18613-2020		
			空气压缩机及供气系统节能监测GB/T16665-2017		
			制冷机组及供制冷系统节能测试第1部分冷库GB/T15912.1-2009		
			泵类液体输送系统节能监测GB/T16666-2012		
58项		61项	45项		

空白。



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的授权签字人一览表

证书编号：220717110045

地址：长春市高新区宜居路2699号

第 1 页，共 3 页

序号	授权签字人		授权签字领域	备注
	姓名	职务/职称		
1	周振宇	副院长/正高	一、热能检测：1. 热效率(1.1)、2. 蒸汽量(2.1)、3. 热功率(3.1)、4. 炉渣含碳量(4.1)、5. 空气系数(5.1)、6. 排烟温度(6.1)、7. 表面温度(7.1)、8. 蒸汽温度(8.1)、9. 排污量(9.1)，共 9 大项，9 个参数。 二、电能检测：1. 风量(1.1)、2. 电能利用率(2.1)、3. 电机负载率(3.1)、4 有功功率(4.1)、5. 无功功率(5.1)、6. 变压器负载率(6.1)、7. 变压器效率(7.1)、8. 损耗(8.1)、9. 效率(9.1)、10. 输出功率(10.1)、11. 输入功率(11.1)、12. 用电量(12.1)、13. 电动机负载率(13.1)、14. 电动机效率(14.1)、15. 排汽温度(15.1)、16. 冷却水进水温度(16.1)、17. 冷却水出水温度(17.1)、18. 用电单耗(18.1)、19. 压力(19.1)、20. 液体流量(20.1)、21. 电压(21.1)、22. 电流(22.1)、23. 功率因数(23.1)、24. 电能质量(24.1)、25. 温度(25.1)、26. 照度(26.1)，共 26 大项，26 个参数。 三、节水检测：1. 水流量(1.1)、2. 水压力(2.1)、3. 管径(3.1)、4. 管壁厚度(4.1)、5. 节水量(5.1)，共 5 大项，5 个参数。 四、能源审计检测：1. 热能利用率(1.1)、2. 电能利用率(2.1)、3. 水重复利用率(3.1)、4. 综合能耗(4.1)，共 4 大项，4 个参数。 五、燃料分析：1. 煤样制备(1.1)、2. 硫元素分析(2.1)、3. 全水分(3.1)、4. 工业分析(4.1)、5. 发热量(5.1)，共 5 大项，8 个参数。 六、节能产品检测：1. 工业锅炉(1.1)、2. 火焰加热炉(2.1)、3. 工业电热设备(3.1)、4 三相异步电动机(4.1)、5. 风机机组及供风系统(5.1)、6. 空气压缩机组及供气系统(6.1)、7. 泵类及液体输送系统(7.1)、共 7 大项，7 个参数。	
2	凌子松	副总工、电学室主任/正高	一、热能检测：1. 热效率(1.1)、2. 蒸汽量(2.1)、3. 热功率(3.1)、4. 炉渣含碳量(4.1)、5. 空气系数(5.1)、6. 排烟温度(6.1)、7. 表面温度(7.1)、8. 蒸汽温度(8.1)、9. 排污量(9.1)，共 9 大项，9 个参数。 二、电能检测 1. 风量(1.1)、2. 电能利用率(2.1)、3. 电机负载率(3.1)、4 有功功率(4.1)、5. 无功功率(5.1)、6. 变压器负载率(6.1)、7. 变压器效率(7.1)、8. 损耗(8.1)、9. 效率(9.1)、10. 输出功率(10.1)、11. 输入功率(11.1)、12. 用电量(12.1)、13. 电动机负载率(13.1)、14. 电动机效率(14.1)、15. 排汽温度(15.1)、16. 冷却水进水温度(16.1)、17. 冷却水出水温度(17.1)、18. 用电单耗(18.1)、19. 压力(19.1)、20. 液体流量(20.1)、21. 电压(21.1)、22. 电流(22.1)、23. 功率因数(23.1)、24. 电能质量(24.1)、25. 温度(25.1)、26. 照度(26.1)，共/26 大项，26	



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的授权签字人一览表

证书编号: 220717110045

地址: 长春市高新区宜居路2699号

第 2 页, 共 3 页

序号	授权签字人		授权签字领域	备注
	姓名	职务/职称		
			个参数。 三、节水检测: 1. 水流量(1.1)、2. 水压力(2.1)、3. 管径(3.1)、4. 管壁厚度(4.1)、5. 节水量(5.1), 共5大项, 5个参数。 四、能源审计检测: 1. 热能利用率(1.1)、2. 电能利用率(2.1)、3. 水重复利用率(3.1)、4. 综合能耗(4.1), 共4大项, 4个参数。 五、燃料分析: 1. 煤样制备(1.1)、2. 硫元素分析(2.1)、3. 全水分(3.1)、4. 工业分析(4.1)、5. 发热量(5.1), 共5大项, 8个参数。 六、节能产品检测: 1. 工业锅炉(1.1)、2. 火焰加热炉(2.1)、3. 工业电热设备(3.1)、4. 三相异步电动机(4.1)、5. 风机机组及供风系统(5.1)、6. 空气压缩机组及供气系统(6.1)、7. 泵类及液体输送系统(7.1)、共7大项, 7个参数。	
3	关维琦	电学室副主任/正高	一、热能检测: 1. 热效率(1.1)、2. 蒸汽量(2.1)、3. 热功率(3.1)、4. 炉渣含碳量(4.1)、5. 空气系数(5.1)、6. 排烟温度(6.1)、7. 表面温度(7.1)、8. 蒸汽温度(8.1)、9. 排污量(9.1), 共9大项, 9个参数。 二、电能检测: 1. 风量(1.1)、2. 电能利用率(2.1)、3. 电机负载率(3.1)、4. 有功功率(4.1)、5. 无功功率(5.1)、6. 变压器负载率(6.1)、7. 变压器效率(7.1)、8. 损耗(8.1)、9. 效率(9.1)、10. 输出功率(10.1)、11. 输入功率(11.1)、12. 用电量(12.1)、13. 电动机负载率(13.1)、14. 电动机效率(14.1)、15. 排汽温度(15.1)、16. 冷却水进水温度(16.1)、17. 冷却水出水温度(17.1)、18. 用电单耗(18.1)、19. 压力(19.1)、20. 液体流量(20.1)、21. 电压(21.1)、22. 电流(22.1)、23. 功率因数(23.1)、24. 电能质量(24.1)、25. 温度(25.1)、26. 照度(26.1), 共/26大项, 26个参数。 三、节水检测: 1. 水流量(1.1)、2. 水压力(2.1)、3. 管径(3.1)、4. 管壁厚度(4.1)、5. 节水量(5.1), 共5大项, 5个参数。 四、能源审计检测: 1. 热能利用率(1.1)、2. 电能利用率(2.1)、3. 水重复利用率(3.1)、4. 综合能耗(4.1), 共4大项, 4个参数。 五、燃料分析: 1. 煤样制备(1.1)、2. 硫元素分析(2.1)、3. 全水分(3.1)、4. 工业分析(4.1)、5. 发热量(5.1), 共5大项, 8个参数。 六、节能产品检测: 1. 工业锅炉(1.1)、2. 火焰加热炉(2.1)、3. 工业电热设备(3.1)、4. 三相异步电动机(4.1)、5. 风机机组及供风系统(5.1)、6. 空气压缩机组及供气系统(6.1)、7. 泵类及液体输送系统(7.1)、共7大项, 7个参数。	



扫描全能王 创建

批准（吉林省能源测评中心）的授权签字人一览表

证书编号：220717110045

地址：长春市高新区宜居路2699号

第 3 页，共 3 页

序号	授权签字人		授权签字领域	备注
	姓名	职务/职称		
以下空白。				

