



220300111731  
有效期至2028年05月04日止



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1453

报告编号: SY202420253



# 检验检测报告



产品名称: 细木工板

规格型号: 2440×1220×18 (mm)

委托单位: 石家庄卓诺木业有限公司

检验类别: 委托检验

河北省产品质量监督检验研究院



验证码: 7RT83W



## 检验检测报告

№:SY202420253

共 6 页 第 1 页

样品名称	细木工板	规格型号	2440×1220×18 (mm)
		商标	/
委托单位	石家庄卓诺木业有限公司	样品等级	合格品 E <sub>0</sub>
委托单位地址	河北省石家庄新乐市	送样人	张会杰
受检单位	石家庄卓诺木业有限公司	检验类别	委托检验
生产单位	石家庄卓诺木业有限公司	样品数量	13 张
样品描述	外观正常	生产日期/批号	2024.9.8
检验日期	2024-11-11 至 2024-12-04	到样日期	2024-11-05
检验地点	河北省石家庄市鹿泉区上庄镇上庄大街1号5栋, 河北省石家庄市鹿泉区山尹村镇滨海路19号, 石家庄卓诺木业有限公司		
检验依据	GB/T17657-2013 《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、GB/T 5849-2016 《细木工板》、GB/T 19367-2009 《人造板的尺寸测定》		
判定依据	GB/T 5849-2016 《细木工板》、GB/T 39600-2021 《人造板及其制品甲醛释放量分级》		
检验项目	外观质量、规格尺寸及其偏差、含水率、横向静曲强度(测试值、符合横向静曲强度指标值(≥15.0MPa)的试件数与有效试件总数的比)、甲醛释放量(1m <sup>3</sup> 气候箱法)		
检验结论	经检验, 该样品所检项目符合GB/T 5849-2016 《细木工板》、GB/T 39600-2021 《人造板及其制品甲醛释放量分级》规定的要求。  签发日期: 2024-12-09 (1)		
备注	外观质量、规格尺寸及其偏差(13张)为现场检验 树种: 杨木 表板厚度: 1.8mm 不砂光		

编制: 谷明阳

审核: 刘增芹

批准: 刘增芹



# 检验检测报告

No. SY202420253

共 6 页 第 2 页

序号	检验项目		单位	技术要求	抽样方案			实测结果	不合格数	判定		
					n	Ac	Re					
1	外观质量	针节	面板	/	允许	13	0	3	13张板无针节	0	符合	
			背板						13张板无针节	0		
		活节	最大单个直径	面板	mm				不限	13张板无活节		0
			背板	不限					13张板无活节	0		
		每平方米板面上总个数	面板	个	≤6				13张板无半活节、死节、夹皮	0		
			背板		不限				13张板无半活节、死节、夹皮	0		
		半活节	最大单个直径(面板)	/	不限				13张板无半活节	0		
			最大单个直径(背板)		不限				13张板无半活节	0		
		死节	最大单个直径(面板)	/	≤15mm				13张板无死节	0		
			最大单个直径(背板)		不限				13张板无死节	0		
		夹皮	最大单个长度(面板)	/	不限				13张板无夹皮	0		
			最大单个长度(背板)		不限				13张板无夹皮	0		
		木材异常结构	面板	/	允许				13张板无木材异常结构	0		
			背板		允许				13张板无木材异常结构	0		
		裂缝	每米板宽内条数	面板	条				≤2	13张板无裂缝		0
				背板					不限	13张板无裂缝		0
			最大单个宽度	面板	mm				≤3	13张板无裂缝		0
				背板					≤6	13张板无裂缝		0
			最大单个长度为板长	面板	%				≤15	13张板无裂缝		0
				背板					≤30	13张板无裂缝		0



# 检验检测报告

No. SY202420253

共 6 页 第 3 页

序号	检验项目			单位	技术要求	抽样方案			实测结果	不合格数	判定	
						n	Ac	Re				
1	外观质量	虫孔、排钉孔、孔洞	面板	mm	≤8	13	0	3	13张板无虫孔、排钉孔、孔洞	0	符合	
			背板		≤15				13张板无虫孔、排钉孔、孔洞	0		
			每平方米板上个数	面板	个				不呈筛孔状不限	13张板无虫孔、排钉孔、孔洞		0
				背板					不呈筛孔状不限	13张板无虫孔、排钉孔、孔洞		0
			变色	面板	%				不限	13张无变色		0
				背板					不限	13张无变色		0
		腐朽	面板	/	允许初腐，但面积不超过板面积1%				13张无腐朽	0		
			背板		允许初腐				13张无腐朽	0		
		表板拼接离缝	最大单个宽度	面板	mm				≤1	13张板无表板拼接离缝		0
				背板					≤2	13张板无表板拼接离缝		0
			最大单个长度为板长	面板	%				≤30	13张板无表板拼接离缝		0
				背板					≤50	13张板无表板拼接离缝		0
			每米板宽内条数	面板	个				≤2	13张板无表板拼接离缝		0
				背板					不限	13张板无表板拼接离缝		0
		表板叠层	最大单个宽度	面板	mm				≤8	13张板无表板叠层		0
				背板					≤10	13张板无表板叠层		0
			最大单个长度为板长	面板	%				≤20	13张板无表板叠层		0
				背板					不限	13张板无表板叠层		0



# 检验检测报告

No. SY202420253

共 6 页 第 4 页

序号	检验项目				单位	技术要求	抽样方案			实测结果	不合格数	判定
							n	Ac	Re			
1	外观质量	芯板叠离	紧贴表板的芯板叠离	最大单个宽度(面板)	mm	≤8	13	0	3	13张板无芯板叠离	0	符合
				最大单个宽度(背板)		≤10				13张板无芯板叠离	0	
				每米板长内条数(面板)	条	不限				13张板无芯板叠离	0	
				每米板长内条数(背板)		不限				13张板无芯板叠离	0	
		芯板叠离	其他各层离缝的最大宽度(面板)	mm	≤10	13张板无芯板叠离				0		
		鼓泡、分层	面板		不允许	13张板无鼓泡、分层				0		
			背板		不允许	13张板无鼓泡、分层				0		
		凹陷、压痕、鼓包	最大单个面积	面板	mm <sup>2</sup>	≤400				13张板无凹陷、压痕、鼓包	0	
				背板		不限				13张板无凹陷、压痕、鼓包	0	
			每平方米板面上个数	面板	个	≤4				13张板无凹陷、压痕、鼓包	0	
				背板		不限				13张板无凹陷、压痕、鼓包	0	
		毛刺沟痕	不超过板面积	面板	%	≤20				13张板无毛刺沟痕	0	
				背板		不限				13张板无毛刺沟痕	0	
			深度	面板	/	不允许穿透				13张板无毛刺沟痕	0	
背板	不允许穿透			13张板无毛刺沟痕		0						



# 检验检测报告

No. SY202420253

共 6 页 第 5 页

序号	检验项目		单位	技术要求	抽样方案			实测结果	不合格数	判定		
					n	Ac	Re					
1	外观质量	表面砂透	面板	/	每平方米板面上不超过400mm <sup>2</sup>	13	0	3	13张板无表面砂透	0	符合	
			背板	/	每平方米板面上不超过10000mm <sup>2</sup>				13张板无表面砂透	0		
		透胶及其他人为污染	面板	/	不超过板面积10%				13张板无透胶及其他人为污染	0		
			背板	/	不超过板面积30%				13张板无透胶及其他人为污染	0		
		补片、补条	允许制作适当且填补牢固的，每平方米板面上的数	面板	个				不限	13张板无补片、补条		0
			背板	个	不限				13张板无补片、补条	0		
		不超过板面积	面板	%	≤3				13张板无补片、补条	0		
			背板	%	不限				13张板无补片、补条	0		
		缝隙不超过	面板	mm	≤1				13张板无补片、补条、无缝隙	0		
			背板	mm	≤2				13张板无补片、补条、无缝隙	0		
		内含铝质书钉	面板	/	不允许				13张板无内含铝质书钉	0		
			背板	/	不允许				13张板无内含铝质书钉	0		
		板边缺损	自基本幅面内不超过	面板	mm				≤10	13张板无板边缺损		0
			背板	mm	≤10				13张板无板边缺损	0		
		其他缺陷	面板	/	按最类似缺陷考虑				13张板无其他缺陷	0		
			背板	/	按最类似缺陷考虑				13张板无其他缺陷	0		



# 检验检测报告

No. SY202420253

共 6 页 第 6 页

序号	检验项目	单位	技术要求	抽样方案			实测结果	不合格数	判定	
				n	Ac	Re				
2	规格尺寸及其偏差	长度偏差	mm	0~+5	5	0	2	0 +1 0 +1 0	0	符合
		宽度偏差	mm	0~+5				0 0 +1 0 +1	0	
		厚度偏差	mm	±0.8				0.0 -0.1 -0.1 -0.1 0.0	0	
		垂直度	mm/m	≤1.0				0.5 1.0 1.0 0.0 1.0	0	
		边缘直度	mm/m	≤1.0				长: 0.00 0.41 0.61 0.61 0.41 宽: 0.41 0.41 0.41 0.41 0.41	0	
		平整度	mm	≤10				2.5 2.0 2.0 3.0 2.0	0	
		波纹度	mm	≤0.5				0.10 0.20 0.15 0.15 0.20	0	
3	含水率	%	6.0~14.0	/	/	/	8.4	/	符合	
4	横向静曲强度	测试值	MPa	/	/	/	39.0 39.4 36.9 35.5 38.2 37.5 40.8 36.7 37.2 37.8 40.5 38.1	/	/	
		符合横向静曲强度指标值 (≥15.0MPa) 的试件数与有效试件总数的比	%	≥80				100	/	符合
5	甲醛释放量	1m <sup>3</sup> 气候箱法	mg/m <sup>3</sup>	E <sub>0</sub> ≤0.050	/	/	/	0.014 (95h)	/	符合

备注：“/”表示未检或不作判定。“√”表示符合技术要求，“×”表示不符合技术要求。以下空白。





## 河北省产品质量监督检验研究院

河北省产品质量监督检验研究院成立于1980年3月，隶属于河北省市场监督管理局，是国家依法设置的对产品质量进行检测、检查、判定和评价的技术机构，承担着产品质量检验检测、检查、认证、培训、咨询等业务职能，是河北省最大的综合性检验机构。

全院实验室面积5.4万余平方米，办公面积8000余平方米，设备资产价值超2.2亿元。检验检测业务主要涉及体育用品、场馆设施、电线电缆、家具、钢铁产品及原辅材料、机动车及配件、化工、机电、轻工、能源、贵金属珠宝、建筑及装修装饰材料、消防和安防产品、环境监测、环保产品、环保治理设备、环境质量、食品相关产品、纤维、纺织品、服装、防护产品等领域。

全院设有体育用品、汽车农用车配件、特种电缆、家具、钢铁、环保、羊绒、环境计量等8个国家中心，设有公共安全及消防产品、京唐港煤炭、纺织产品等3个省级质检中心。搭建国家新型健身器材产业技术创新战略联盟、国家环保设备/产品质检中心技术联盟、河北省体育标准化技术委员会、河北省食品接触材料及制品标准化技术委员会和河北省智能健身与康复技术创新中心5个公共技术服务平台。检验检测实验室以石家庄为中心，布局至雄安新区、正定新区、曹妃甸区3个自贸区，以及唐山、秦皇岛、宣化、宁晋、香河、清河等6个区域连续五届获得省委省政府授予的省级文明单位，先后荣获第六届全国文明单位、北京2008年奥运会残奥会贡献奖、全国产品质量监督工作先进单位（河北省唯一），河北省知名品牌（服务类），省党风廉政建设示范单位，省三八红旗先进集体，省直反腐倡廉宣教工作先进单位，省直“青年文明号”，省直“巾帼文明岗”，省局科技创新先进集体、先进基层党组织等荣誉称号。