

表一 无机非金属建筑材料放射性指标限量

测定项目	限量
内照射指数(I) _{Ra}	≤1.0
外照射指数(I) _X	≤1.0

民用建筑工程所使用的无机非金属装修材料,包括石材、建筑卫生陶瓷、石膏板、吊顶材料等进行分类时,其放射性限量应符合表规定。

表二 无机非金属装修材料放射性指标限量

測定項目	限量	
	A	B
内照射指数(I) _{Ra}	≤1.0	≤1.3
外照射指数(I) _γ	≤1.3	≤1.9

表三 人造板及其制品中甲醛释放量实验方法及限量值

产品名称	实验方法	限量值	使用范围	限量标志
中密度纤维板、高密度纤维板、刨花板、定向刨花板等	穿孔萃取法	≤9.0mg/100g	可直接用于室内	E 1
		≤30mg/100g	必须饰面处理后 可允许用于室内	E 2
胶合板、装饰单板贴面胶合板、细木工板等	干燥器法	≤1.5mg/L	可直接用于室内	E 1
		≤5.0mg/L	必须饰面处理后 可允许用于室内	E 2
饰面人造板（包括浸渍纸层压木质地板、实木复合地板、竹地板、浸渍胶膜纸饰面人造板等）	气候箱法	≤0.12mg/m	可直接用于室内	E 2
	干燥器法	≤1.5mg/L		
a 仲裁时采用气候箱法（即环境测试舱法） b E 1为可直接用于室内的人造板，E 2为必须饰面处理后允许用于室内的人造板				

表四 室内用水性乳胶漆中总挥发性有机化合物 (TVOC) 和游离甲醛限量

测定项目	限量
TVOC(g/L)	≤200
游离甲醛(g/kg)	≤0.1

表五 室内用溶剂型乳胶漆中总挥发性有机化合物(TVOC)和苯限量

乳胶漆名称	TVOC(g/L)	苯 (g/kg)
醇酸漆	≤550	≤5
硝基清漆	≤750	≤5
聚氨酯漆	≤700	≤5
酚醛清漆	≤500	≤5
酚醛磁漆	≤380	≤5
酚醛防锈漆	≤270	≤5
其他溶剂型乳胶漆	≤600	≤5

表六 室内用水性胶粘剂中总挥发性有机化合物(TVOC)和游离甲醛限量

測定項目	限量
TVOC(g/L)	≤50
游离甲醛(g/kg)	≤1

表七 室内用溶剂型胶粘剂中总挥发性有机化合物(TVOC)和苯限量

测定项目	限量
T VOC(g/L)	≤750
苯 (g/kg)	≤5

表八 室内用阻燃剂、防水剂、防腐剂等水性处理剂中总挥发性有机化合物（TVOC）和游离甲醛限量

测定项目	限量
TVOC(g/L)	≤200
游离甲醛(g/kg)	≤0.5

表九 壁纸中的有害物质限量值(单位: mg/kg)

有害物质名称		限量值
重金属（或其他）元素	钡	≤1000
	镉	≤25
	铬	≤60
	铅	≤90
	砷	≤8
	汞	≤20
	硒	≤165
	锑	≤20
氯乙烯单体		≤1.0
甲醛		≤120

表十 室内装饰装修材料地毯中有害物质释放限量

有害物质释放量(单位 : mg/mh) ²			
序号	有害物质测试项目	限 量	
		A 级	B 级
1	总挥发性有机化合物 (TVOC)	≤0.500	≤0.600
2	甲醛 (Formaldehyde)	≤0.050	≤0.050
3	苯乙烯 (Styrene)	≤0.400	≤0.500
4	4-苯基环己烯 (4-Phenylcyclohexene)	≤0.050	≤0.050

地毯衬垫有害物质释放限量(单位: mg/mh)²

序号	有害物质测试项目	限量	
		A级	B级
1	总挥发性有机化合物 (TVOC)	≤1.000	≤1.200
2	甲醛 (Formaldehyde)	≤0.050	≤0.050
3	丁基羟甲苯BHT-butylatedhydroxytoluene	≤0.030	≤0.030
4	4-苯基环己烯 (4-Phenylcyclohexene)	≤0.050	≤0.050

地毯胶粘剂有害物质释放限量(单位: mg/mh)²

序号	有害物质测试项目	限量	
		A级	B级
1	总挥发性有机化合物 (TVOC)	≤10.000	≤12.000
2	甲醛 (Formaldehyde)	≤0.050	≤0.050
3	2-乙基乙醇 (2-ethyl-1-hexanol)	≤3.000	≤3.500

A级为环保型产品，B级为有害物质释放限量合格产品。

在产品标签上，应标识产品有害物质释放量的级别。

表十一 本项目根据《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010(2013年版)为□☒Ⅱ类民用建筑工程。建筑材料及装修材料应符合现行《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010(2013年版)的相关规定。

民用建筑工程室内环境污染物浓度限量

污染物	I 类民用建筑工程	II 类民用建筑工程
氡 (Bq/m ³)	≤200	≤400
游离甲醛 (mg/m ³)	≤0.08	≤0.12
苯 (mg/m ³)	≤0.09	≤0.09
氨 (mg/m ³)	≤0.2	≤0.5
TVOC (mg/m ³)	≤0.5	≤0.6

注：表中污染物浓度限量，除氯外均应以同步测定的室外空气相应值为空白值。

附：凡在施工中出现有常规材料的型号、品种、尺寸或施工方法图示未加标注或说明的，施工方应按通行标准的规范要求来进行备料、测量、施工及成品保护；监理方也应按有关规范进行检验和验收。如施工时出现图纸与现场实际不符时，应及时与设计方提函，共同商讨解决。否则，违反方自负一切后果。

本工程中所有活动、固定家具,厨房设备及橱柜,均不在室内装饰施工工艺范围之内,具体型号、结构、施工工艺由相关厂家深化设计,所有防护栏杆均按土建施工。

<div><div></div><div>武汉东艺建筑设计有限公司 WUHAN EASTERN ARCHITECTURAL DESIGN CO.,LTD. 中国 武汉 台北一路环亚大厦B座6F 430015 B-6 Huan Ya Building Taibeiyl Road Hankou Wuhan China 设计证书:部颁甲级AW142007275 电话 TEL: 0086-27-85740566 传真 FAX: 0086-27-85740533 网址 WEBSITE: WWW.EADWH.COM</div></div>		
请勿度量尺寸 DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING		
项目负责人 PROJECT MANAGER	斯建刚	斯建刚
项目建筑师 PROJECT ARCHITECT	刘佳俊	刘佳俊
方案建筑师 PROJECT DESIGNER	刘佳俊	刘佳俊
审 定 人 IDENTIFIED BY		
审 核 人 APPROVED BY	张翔翔	张翔翔
校 对 人 CHECKED BY	张梦嘉	张梦嘉
专业负责人 DIVISION CHIEF	戴增元	戴增元
设计人 DESIGNED BY	李影	李影
制 图 人 DRAFTED BY	李影	李影
会 签 CONFIRMATION		
建筑专业负责人	ARCH.	张智谋
结构专业负责人	STRUCT.	张智谋
给排水专业负责人	PLUM.	张智谋
暖通专业负责人	MECH.	张智谋
电气专业负责人	ELEC.	张智谋
建设单位	CLIENT	江苏金坛金沙建设投资发展有限公司
工程名称 PROJECT NAME 科创园管理服务中心A、B栋装修改造工程		
手项名称 SUBTITLE 科创园管理服务中心A栋		
图名 DRAWING TITLE 设计说明三		
设计号 JOB NO.	21012	图 别 CATEGORY 饰施
设计阶段 PHASE	施工图	图 号 DRAWING NO. 饰施47
版本号 EDITION	A	日期 DATE 2021.11
归档记录 FILE		