安徽安利材料科技股份有限公司 关于主持和参与的 13 项国家行业标准获 国家工业和信息化部批准实施的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确、完整,没有虚假记载、 误导性陈述或重大遗漏。

国家工业和信息化部 2017 年发布第 32 号公告, 批准 238 项国家行业标准实 施。安徽安利材料科技股份有限公司(以下简称"安利股份"或"公司")及控 股子公司合肥安利聚氨酯新材料有限公司(以下简称"安利新材料")主持制定 的 2 项行业标准、参与制定的 11 项行业标准获得批准实施。具体情况如下:

序号	标准名称	标准号	标准主要内容	实施日期	备注
1	休闲鞋用聚氨 酯合成革	QB/T 5141-2017	本标准规定了休闲鞋用聚氨酯合成 革的分类、要求、试验方法、检验规则、 标志、包装、运输、贮存。 本标准适用于以基布、聚氨酯树脂等 为主要原料,经湿法、干法、后处理等各 种工艺而制成的休闲鞋用聚氨酯合成革。	2018-01-01	安利股份主持制定
2	人造革合成革 试验方法 透气 性的测定	QB/T 5156-2017	本标准规定了人造革与合成革透气性的定性测定方法(A法)、定量测定方法(B法)及其结果表示。 本标准适用于各种人造革与合成革透气性的试验方法。	2018-01-01	安利股份主持制定
3	沙滩鞋底用聚 氨酯树脂	QB/T 5138-2017	本标准规定了沙滩鞋底用聚氨酯树脂的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于由多元醇混合物为主要成分的 A 组分,异氰酸酯预聚体为主要成分的 B 组分组成的分装型沙滩鞋底用聚氨酯树脂。	2018-01-01	安利新材料参与制定
4	腰带用聚氨酯合成革	QB/T 5139-2017	本标准规定了腰带用聚氨酯合成革 的产品分类、要求、试验方法、检验规则、 标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以基布、聚氨酯树脂等	2018-01-01	安利股份参与制定

			为主要原料,经干法或湿法、干法以及后		
5	聚氨酯/聚氯乙 烯复合人造革	QB/T 5149-2017	加工而制成的腰带用聚氨酯合成革。 本标准规定了聚氨酯/聚氯乙烯复合人造革的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以聚氨酯为面层,以添加了增塑剂和其他助剂的聚氯乙烯为中间层,以针织布或机织布为底基,在离型纸上依次涂覆转移一次成型再经后整理工艺而制成的复合人造革。	2018-01-01	安利股份参与制定
6	篮球用聚氨酯 合成革	QB/T 5150-2017	本标准规定了篮球用聚氨酯合成革的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。 本标准适用于以非织造布为底基,经聚氨酯树脂湿法加工、印刷压花或干法涂覆等后整理工艺制成的篮球用聚氨酯合成革。	2018-01-01	安利股份参与制定
7	内墙装饰用超 细纤维聚氨酯 壁革	QB/T 5151-2017	本标准规定了内墙装饰用超细纤维聚氨酯壁革的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于以复合纤维制成的非织造布为底基,经聚氨酯树脂浸渍、湿法凝固、减量处理及后整理等工艺制成的内墙装饰用超细纤维聚氨酯壁革。	2018-01-01	安利股份参与制定
8	手套用聚氨酯 合成革	QB/T 5152-2017	本标准规定了手套用聚氨酯合成革的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。 本标准适用于以针织布基、聚氨酯树脂等为主要原料,加入其他助剂,经湿法、干法及后加工制成用于手套的聚氨酯合成革	2018-01-01	安利股份参与制定
9	人造革合成革 试验方法 柔软 度的测定	QB/T 5155-2017	本标准规定了测定人造革合成革柔软度的3种试验方法,负荷针法(A法)、 平推法(B法)和悬垂法(C法)。 本标准适用于对人造革、合成革进行 柔软度的试验。	2018-01-01	安利股份参与制定
10	人造革合成革 试验方法 颜色 迁移性的测定	QB/T 5157-2017	本标准规定了测定人造革合成革颜 色迁移性的2种试验方法,A法和B法。 本标准适用于对人造革、合成革进行 颜色迁移性的试验。	2018-01-01	安利股份参与制定
11	人造革合成革 试验方法 二甲 基甲酰胺含量 的测定	QB/T 5158-2017	本标准规定了测定人造革合成革二 甲基甲酰胺含量的2种试验方法,萃取法 (A法)和离子液法(B法)。 本标准适用于对人造革、合成革进行 二甲基甲酰胺含量测定的试验。	2018-01-01	安利股份参与制定
12	人造革合成革	QB/T 5159-2017	本标准规定了用高效液相色谱检测	2018-01-01	安利股份

	试验方法 N-甲		人造革合成革中 N-甲基吡咯烷酮含量		参与制定
	基吡咯烷酮含		(NMP) 的方法。		
	量的测定		本标准适用于人造革合成革中 N-甲		
			基吡咯烷酮含量的测定。		
			本标准不适用于真皮中 N-甲基吡咯		
			烷酮含量的测定。		
13	人造革合成革 试验方法 颜色 的测量方法	QB/T 5160-2017	本标准规定了人造革与合成革及其	2018-01-01	
			制成品颜色及色差的测量方法的术语和		
			定义、试验方法和试验报告。		安利股份
			本标准规定了人造革与合成革及其		参与制定
			制成品颜色及色差的测量试验方法: 目视		
			比色法(A法),光电积分测色法(B法)。		

截止目前,安利股份及控股子公司安利新材料已累计主持和参与制定国家标准、国家行业标准和地方标准 46 项,其中已正式发布 37 项。

安利股份通过参与多项国家行业标准的制定,有利于公司在技术标准层面拥有更多的话语权,同时为促进行业健康发展有序发展起到示范和引领作用。

特此公告。

安徽安利材料科技股份有限公司 董事会 二〇一七年八月十日