

检验检测机构资质认定  
标准（方法）变更备案表

第 1 页 共 24 页

检验检测机构名称	<div>贵州省联大检测技术有限公司</div> <div>2025 年 09 月 05 日</div>				
证书编号	242400342614	有效期限	2030.09.08		
联系人	张弢	手机	13985525238		
通信地址及邮编	贵州省贵阳市花溪区贵安新区贵州理工学院科技园 2 号楼 A 座 7 层				
序号	类别 (产品/项目/参数)	已批准的标准（方法）名称、编号（含年号）	变更后的标准（方法）名称、编号（含年号）	限制范围	变更内容
一/1/1.3	食品/品质指标/蛋白质	《食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定》GB 5009.5-2016	《食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定》GB 5009.5-2025	第一法 凯氏定氮法	1.标准（方法）年号变化； 2.取样量、标准滴定溶液浓度、适用范围变化； 增加方法的准确性；修改了蛋白质折算系数表。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一/1/1.33	食品/品质指标/直链淀粉	《粮油检验 大米直链淀粉含量的测定》GB/T 15683-2003	《粮油检验 大米直链淀粉含量的测定》GB/T 15683-2025		1.标准（方法）年号变化； 2.更改了范围的适用界限、试剂、仪器和设备、样品制备、检验步骤、精密度，增加了超声

					<p>脱脂方法、干燥箱平衡水分方法和磁力搅拌分散方法、非脱脂法。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p>
一 /1/1.46	食品/品质指标/折光指数	<p>《动植物油脂 折光指数的测定》</p> <p>GB/T 5527-2010</p>	<p>《动植物油脂 折光指数的测定》</p> <p>GB/T 5527-2024</p>		<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. 更改了范围、试剂，增加了自动折光仪法。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p>
一 /1/1.47	食品/品质指标/比重	<p>《植物油脂检验 比重测定法》</p> <p>GB/T 5526-1985</p>	<p>《植物油脂 相对密度的测定》</p> <p>GB/T 5526-2024</p>	只做比重瓶法	<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. 更改了适用范围、部分操作步骤、计算方法和计算公式，删除了液体比重天平法的双试验结果允许差，增加了相对密度计(比重计)法和密度瓶法的精密度要求。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p>
一 /1/1.49	食品/品质指标/皂化值	<p>《动植物油脂 皂化值的测定》</p> <p>GB/T 5534-2008</p>	<p>《动植物油脂 皂化值的测定》</p> <p>GBT 5534-2024</p>		<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. 增加了乙醇浓度，并精确了氢氧化钾-乙醇溶液的浓度，增加了分析天平的规格及样品的称量精确度。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p>

一 /1/1.50	食品/品质指标/酸价/酸值	《食品安全国家标准 食品中酸价的测定》GB 5009.229-2016	《食品安全国家标准 食品中酸价的测定》GB 5009.229-2025	第一法 冷溶剂指示剂滴定法	1. 标准（方法）年号变化； 2. 修改了标准的适用范围和称样量，增加了第四法分光光度法，删除了原附录 B、附录 C、附录 D。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /1/1.74	食品/品质指标/不溶性杂质	《动植物油脂 不溶性杂质含量的测定》GB/T 15688-2008	《动植物油脂 不溶性杂质含量的测定》GBT 15688-2024		1. 标准（方法）年号变化； 2. 增加了不适用范围。 3. 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。
一 /2/2.2	食品/元素/砷	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS）	1. 标准（方法）年号变化； 2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法，第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限； 3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”，第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定，第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、

					<p>硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 2.2.3	食品/元素/铅	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	<p>1. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 2.2.4	食品/元素/砷	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	<p>1. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食</p>

					<p>用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限；</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”，第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定，第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
<p>一 2.2.5</p>	<p>食品/元素/汞</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025</p>	<p>第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)</p>	<p>1. 标准 (方法) 年号变化；</p> <p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法，第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限；</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”，第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定，第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测</p>

					检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /2/2.6	食品/元素/锌	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化; 2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限; 3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /2/2.7	食品/元素/钠	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化; 2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;

					<p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”,第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
<p>一 /22.8</p>	<p>食品/元素/钼</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025</p>	<p>第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)</p>	<p>1. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>2. .将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法,第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”,第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实</p>

					施后使用。
一 /2.2.9	食品/元素/镁	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	<p>1. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、 、 硒和锡的测定。变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 /2.2.10	食品/元素/铬	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	<p>1. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多</p>



					元素的测定”,第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /2.2.11	食品/元素/镍	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化; 2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法,第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限; 3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”,第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /2.2.12	食品/元素/锰	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化;

				谱法 (ICP-MS)	<p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、、硒和锡的测定。变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 /2.13	食品/元素/铝	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	<p>1. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫</p>

					和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /22.14	食品/元素/铝	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化; 2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限; 3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”,第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /22.15	食品/元素/钙	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化; 2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第

					<p>一法和第二法，第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限；</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”，第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定，第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、 、 硒和锡的测定。变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
<p>一 /2.2.16</p>	<p>食品/元素/铜</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025</p>	<p>第一法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS）</p>	<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. .将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法，第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限；</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”，第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定，第一篇第二法增加了砷、镉、钴、</p>

					铬、钼、铅、 、 硒和锡的测定。 变更的内容不 涉及实际检验 检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实 施后使用。
一 /2/2.17	食品/元素/镉	《食品安全国家标准 食品中多元素 的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素 的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦 合等离子体质 谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化; 2. .将原第一法 和第二法修改 为第一篇的第 一法和第二法, 第一篇第一法 修改了乳与乳 制品、特殊膳食 用食品中铬、 锰、铅的方法检 出限及定量限; 3. 增加了第二 篇“复配食品营 养强化剂中多 元素的测定”,第 一篇第一法增 加了锂、磷、硫 和铷的测定,第 一篇第二法增 加了砷、镉、钴、 铬、钼、铅、硒 和锡的测定。 变更的内容不 涉及实际检验 检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实 施后使用。
一 /2/2.18	食品/元素/硒	《食品安全国家标准 食品中多元素 的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素 的测定》GB 5009.268-2025	第一法 电感耦 合等离子体质 谱法 (ICP-MS)	1. 标准 (方法) 年号变化; 2. .将原第一法 和第二法修改 为第一篇的第 一法和第二法, 第一篇第一法 修改了乳与乳

					<p>制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限；</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”，第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定，第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
<p>一 /2.19</p>	<p>食品/元素/铁</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025</p>	<p>第一法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS）</p>	<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法，第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限；</p> <p>3. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”，第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定，第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不</p>

					涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /2/2.26	食品/食品添加剂/丙酸钠	《食品安全国家标准 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定》GB 5009.120-2016	《食品安全国家标准 食品中丙酸及其盐的测定》GB 5009.120-2025	只做第一法 液相色谱法	1. 标准（方法）年号变化； 2. 标准名称修改为“食品安全国家标准食品中丙酸及其盐的测定”，修改了气相色谱法标准曲线的制作过程； 3. 扩大了方法的适用范围；4. 删除了面包样品制备中烘干步骤； 4. 增加了“第一法 高效液相色谱法”中浸提法的净化步骤及计算公式； 5. 补充了浸提法的检出限和定量限。 变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。 该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /2/2.27	食品/食品添加剂/丙酸钠	《食品安全国家标准 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定》GB 5009.120-2016	《食品安全国家标准 食品中丙酸及其盐的测定》GB 5009.120-2025	只做第一法 液相色谱法	6. 标准（方法）年号变化； 7. 标准名称修改为“食品安全国家标准食品中丙酸及其盐的测定”，修改了气相色谱法标准曲线的制作过程； 8. 扩大了方法

					<p>的适用范围:4. 删除了面包样品制备中烘干步骤</p> <p>9. 增加了“第一法 高效液相色谱法”中浸提法的净化步骤及计算公式;</p> <p>10. 补充了浸提法的检出限和定量限。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 /5/5.1	食品/元素/钾	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	只做第二法 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-OES)	<p>4. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>5. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>6. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025</p>



					年9月16日实施后使用。
一 /5/5.2	食品/元素/钙	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	只做第二法 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-OES)	<p>7. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>8. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>9. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 /5/5.3	食品/元素/镁	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	只做第二法 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-OES)	<p>10. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>11. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>12. 增加了第二篇“复配食品</p>

					营养强化剂中多元素的测定”,第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。
一 /5/ 5.4	食品/元素/铝	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	只做第二法 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-OES)	13. 标准 (方法) 年号变化; 14. 将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限; 15. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。

一 /5/5.5	食品/元素/镁	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	只做第二法 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-OES)	<p>16. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>17. .将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>18. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”, 第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定, 第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、铜、铅、硒和锡的测定。变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 /5/5.25	食品/元素/钠	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2016	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》GB 5009.268-2025	只做第二法 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-OES)	<p>19. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>20. .将原第一法和第二法修改为第一篇的第一法和第二法, 第一篇第一法修改了乳与乳制品、特殊膳食食用食品中铬、锰、铅的方法检出限及定量限;</p> <p>21. 增加了第二篇“复配食品营养强化剂中多元素的测定”,</p>

					<p>第一篇第一法增加了锂、磷、硫和铷的测定,第一篇第二法增加了砷、镉、钴、铬、钼、铅、硒和锡的测定。变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
<p>一 /1/1.5</p>	<p>食品/理化参数/断条率</p>	<p>《粉条》 GB/T 23587-2009</p>	<p>《淀粉制品质量通则》 GBT 23587-2024</p>		<p>1. 标准(方法)年号变化; 2. 更改了范围(见第 1 章,2009 年版的第 1 章);更改了术语和定义(见 3.1, 2009 年版的 3.1),更改了产品分类(见 4.1、4.2, 2009 年版的 4.1、4.2),更改了原辅料要求(见 5.1,2009 年版的 5.1),更改了感官要求(见表 1, 2009 年版的表 1);更改了理化指标(见表 2,2009 年版的表 2),更改了感官指标、断条率试验方法(见 6.1、6.5,2009 年版的 6.1、6.4),更改了检验规则(见 7.1~7.5,2009 年版的 7.1、7.2),更改了标签、标志、包装、运输、</p>

					<p>贮存要求(见 8.1~8.5,2009 年版的 8.1~8.4)；</p> <p>3. 删除了食品添加剂要求(见 2009 年版的 5.2)，删除了卫生指标(见 2009 年版的表 3)，删除了丝径、二氧化硫、铅、总砷、黄曲霉毒素 B<sub>1</sub>、铝试验方法(见 2009 年版的 6.5、6.7~6.9)；</p> <p>4. 增加了复水时间试验方法(见 6.6)。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p>
<p>一 /1/1.8</p>	<p>食品/理化参数/脲酶</p>	<p>《植物蛋白饮料中脲酶的定性测定》 GB/T 5009.183-2003</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中脲酶的测定》GB 5009.183-2025</p>		<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. 标准名称修改为“食品安全国家标准食品中脲酶的测定”，修改标准适用范围，修改纳氏试剂显色法为第一法；</p> <p>3. 增加了滴定法为标准第二法。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
<p>一 /2/2.1</p>	<p>食品/食品添加剂/纽甜</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中纽甜的测定》GB 5009.247-2016</p>	<p>《食品安全国家标准 食品中纽甜的测定》GB 5009.247-2025</p>		<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. 修改了标准的适用范围，修改了样品前</p>

					<p>处理方法</p> <p>3. 增加了第二法 液相色谱-串联质谱法。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 /5/5.1	食品/微生物/大肠菌群	<p>《食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数》</p> <p>GB4789.3-2016</p>	<p>《食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数》</p> <p>GB 4789.3-2025</p>		<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2 .删除了检验原理；修改了术语和定义，修改了设备和材料、培养基和试剂，修改了检验程序、操作步骤、结果与报告和附录。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
一 /5/5.10	食品/微生物/单核细胞增生李斯特氏菌	<p>《食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验》</p> <p>GB4789.30-2016</p>	<p>《食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验》GB4789.30-2025</p>	不做 5.5 小鼠毒力试验	<p>1. 标准（方法）年号变化；</p> <p>2. 修改了适用范围，修改了培养基和试剂，增加了 OA 李斯特氏菌显色培养基配方，修改了第一法 单核细胞增生李斯特氏菌定性检验增菌液、选择性培养基、检验程序、鉴定方法等，修改了第二法单核细胞增生李斯特氏菌平板计数法的</p>

					<p>样品接种、菌落计数和确认、结果计数、结果报告,修改了第三法 单核细胞增生李斯特氏菌 MPN 计数法的样品接种。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p> <p>该标准于 2025 年 9 月 16 日实施后使用。</p>
<p>三 /10/10.4</p>	<p>饲料/理化参数/粗脂肪</p>	<p>《饲料中粗脂肪的测定》 GB/T 6433-2006</p>	<p>《饲料中粗脂肪的测定》 GBT 6433-2025</p>		<p>1. 标准 (方法) 年号变化;</p> <p>2. 删除了采样 (见 2006 年版的第 7 章);</p> <p>更改了样品制备要求 (见 4.4, 2006 年版的第 8 章), 测定结果单位更改为百分比 (见 4.6,2006 年版的第 10 章), 更改了精密度的要求 (见 4.7,2006 年版的第 11 章);</p> <p>增加了膨化颗粒饲料预提取要求(见 4.1 和 4.5.1), 增加了滤袋法 (见第 5 章)。</p> <p>变更的内容不涉及实际检验检测能力变化。</p>

自我承诺	<p>本次变更不涉及实际能力变化，本机构承诺已具备新标准（方法）所需相应资质认定条件，并对承诺的真实性负责。</p> <div><div>(印章)</div><div>备案日期：2025 年 09 月 05 日</div></div>
------	---

注：① “序号、类别” 应与《证书附表》一致；  
②如标准（方法）仅为年号、编号变化，或变更的内容不涉及实际检验检测能力变化，可填写此表。