

我常用的‘检测标准’的选择

吴林

远梦家居用品股份有限公司，广东东莞 523941

纺织品实验室检测方法一般送样人会提供，或者产品标签会自带标准，然后按照产品的执行标准选择标准中的规定的检测方法就可以了。

但是我们实验室有一部分是客户送的面料检测，不是成品，比如内衣面料，客户一般没有标示，就是说按内衣面料标准，选择什么标准，客户说让我们按要求选择，客户根据我们的标准才进行标示，把选择标准的规范性的责任交给了我们实验室，那么这样的样品我们也是接收的。

首先我们选择纺织品的标准主要就是依据是国家标准、纺织行业标准和地方标准，一般常规的产品基本上都会找到合适的标准，如果没有国家标准选择，也会有类似的行业标准进行补充，除非有极个别的地方特色的产品，才会采取地标，地标就是地方标准，比如说广东省制定的标准，这个产品或者主要原材料产自广东，这样的产品可能没有什么国家和行业标准，只能采用地标或者企业自己制定的标准，企标要到质量监督部门备案才能使用。

纺织品标准选择，选择上是从大类到小类，从粗狂到细分，比如我们拿到一块面料，首先确认这个面料是做成人服装还是儿童或者婴幼儿的服装，确定是成人服装的话，要求确定是机织面料还是针织面料；

(1) 比如针织面料的家居服用 FZ/T 73017-2014 针织家居服标准；机织面料的家居服要用 FZ/T 81001-2016 睡衣套标准！

(2) 如果都是针织面料也是要看具体成分，比如面料含棉 50%及以上的内衣用 GB / T8878-2014 棉针织内衣标准；化纤含量不小于 50%的化纤内衣用 FZT 73024-2014 化纤针织内衣标准！

(3) 毛针织品面料的话，要看含羊毛的比例：绵羊毛含量 30%以下的用 FZT 73005-2021 低含毛混纺及仿毛针织品标准；绵羊毛含量及 30%以上纺织产品用 FZ / T 73018-2012 毛针织品标准！

(4) 女士西服大衣的面料用 GB/T2665-2017 女西服、大衣标准；男士西服大衣的标准用 GB/T2664-2017 男西服、大衣标准！

(5) 做牛仔的服装面料，还要确定是原色还是水洗的，虽然都用 FZ/T81006-2017 牛仔服装

标准，但是原色和水洗的标准要求不用，还是要确认的。

(6) 如果真的感觉头大不好明确区分，可以针织面料统一用 FZT 73020-2019 针织休闲服装面料，只要是成年人使用的服装，几乎都可以用这个标准，属于万能标准。

除了这些，还有一些客户中制定的非标方法，这样才是最头疼的，遇到这样的情况首先要确认实验室能力，非标方法只是不同于标准的方法，很多也是实验室具备检测能力，比如有现成计量过的仪器，有标准品，有试剂，只是和常规的方法流程不一样，溶剂使用或者剂量不同，如果选择做非标方法，首先就是试着理解方法，并做一个流程图，然后用标准物质进行仪器验证，注意方法的流程，并一定要做结果的不确定度。

注意：

非标方法的使用，一定要客户有书面的文件，还要有签字盖章，然后实验室出具报告时也要注意，要注明清楚，必要时建议结果仅供客户生产参考，不能做证明性文件。

