

怎么才能唯一确认一张发票？

发票代码+发票号码才能唯一确认一张发票。单独发票代码和单独发票号码都不能唯一确定一张发票。

什么是发票号码？什么是发票代码？

今天我们一起聊一聊这个问题。

一、发票号码

发票号码相对简单，共8位，按年度、分批次编制。显示在发票的右上角，一般前面会有“No:”，如下。每张发票印制出来的时候发票号码发票是空白的，在防伪税控系统开具发票时再打印在发票票面上。



二、发票代码

发票代码的情况比较复杂，共计10位或者12位，显示在发票的左上角，相关位次有特定的含义，比如代表行政区划，年度，版式，联次等内容。发票代码在发票印刷完成时就已经确定了，会打印在空白发票上，纳税人领用发票时，就能看见发票代码了。

发票种类不同，发票代码的编码规则也不同，

发票种类	发票代码编码规则
二手车销售统一发票	第1位为0，第2-5位代表省、自治区、直辖市和计划单列市，第6-7位代表年度，第8-10位代表批次，第11-12位为17
电子专票	第1位为0，第2-5位代表省、自治区、直辖市和计划单列市，第6-7位代表年度，第8-10位代表批次，第11-12位为13。
通行费电子发票	第1位为0，第2~5位代表省、自治区、直辖市和计划单列市，第6~7位代表年度，第8~10位代表批次，第11~12位为12
增值税普通发票（卷票）	第1位为0，第2-5位代表省、自治区、直辖市和计划单列市，第6-7位代表年度，第8-10位代表批次，第11-12位代表票种和规格，其中06代表57mm×177.8mm增值税普通发票（卷票）、07代表76mm×177.8mm增值税普通发票（卷票）
增值税电子普通发票	第1位为0，第2-5位代表省、自治区、直辖市和计划单列市，第6-7位代表年度，第8-10位代表批次，第11-12位代表票种（11代表电子增值税普通发票）

从上面的编码规则

可以看出，单独的发票号码在不同的省份存在重复的可能，所以单独的发票号码不能唯一确定一张发票。

值得说明是，全电发票改革试点正在广东省，内蒙古自治区，上海市三地进行试点，全电发票中没有发票代码，只有发票号码，全电发票的发票号码能够唯一确定一张发票。

全电发票的发票号码为20位，其中：第1-2位代表公历年度后两位，第3-4位代表广东省行政区划代码，第5位代表全电发票开具渠道等信息，第6-20位代表顺序编码。

全电发票样式如下：

<p>动态 二维码</p>		<h2>电子发票(普通发票)</h2> <p>国家税务总局 上海市税务局</p>				发票号码:																	
						开票日期:																	
购买方信息	名称: 统一社会信用代码/纳税人识别号:			销售方信息	名称: 统一社会信用代码/纳税人识别号:																		
	项目 名称				规格型号			单位			数量			单价			金额			税率/征收率			税额
合 计																							
价税合计(大写)												(小写)											
备注																							
开票人:																							