

小水滴有大角色？滴灌通、小微企业融资与澳门现代金融¹（附录2）

外审评议与作者回复

一、外审评议

本文比较了滴灌通与传统融资方式的差异，并探讨滴灌通对澳门经济发展的影响及其面临的挑战。文章选题具有一定研究价值，行文也较为规范。提供如下几点建议，供作者参考。

第一，本文研究的最终落脚点为澳门经济发展。因而，需要在引言中点出研究主题的重要性和必要性。同时也需要考虑其普适性。如果该研究仅适用澳门，那其普适价值将打折扣。

第二，文章在第三部分比较了滴灌通与传统融资方式的差异，但传统的融资方式并不只有股权融资、P2P融资。信贷融资也是企业的主要融资方式之一。建议作者对此进行补充。

第三，文章第四部分的4个小标题依次为：作为连接国际资本与内地小微企业的桥梁、促进澳门经济适度多元化发展、促进澳门小微企业数字化转型、创造澳门本地青年发展新机会。建议作者考虑这4个小节之间的层次关系。显然，澳门经济适度多元化发展层次最高或者说最宏观。

第四，文章第四部分的第3小节为：促进澳门小微企业数字化转型。建议作者将论述重点放在滴灌通如何促进小微企业数字化转型上，阐述清楚滴灌通在这一过程中发挥的作用。

二、作者回复

非常感谢审稿人对文章的评审及提出的宝贵意见。根据您的评审意见，我们对文章进行了相应的修改和完善。见文中灰色背景部分。现将修改内容及说明如下。

（一）关于研究主题的重要性和必要性

在文章的引言部分，我们增加了对研究主题——滴灌通对澳门经济发展影响的重要性和必要性的阐述。同时，我们也从小微企业融资和小型经济体多元化发展两个角度考虑研究的普适性问题，见摘要和引言部分的修改。

¹ 澳门基金会项目（MF2303）

（二）补充传统融资方式

文章第三部分比较了滴灌通与传统融资方式的差异。根据您的建议，我们补充了关于信贷融资的内容。

（三）调整小标题的层次关系

针对文章第四部分的小标题，我们重新审视了它们之间的层次关系，并根据您的建议进行了调整。更改后各小标题的顺序依次为：促进澳门小微企业数字化转型、创造澳门本地青年发展机会、巩固连接国际资本与内地小微企业的桥梁、有利于澳门经济适度多元化发展。

（四）阐述滴灌通在小微企业数字化转型中的作用

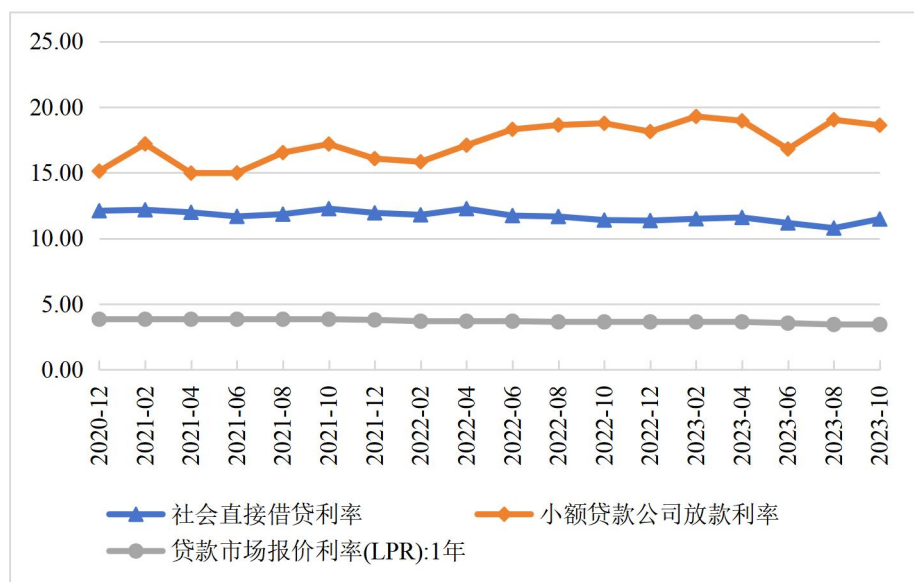
在“促进澳门小微企业数字化转型”此章节中，我们根据您的建议，阐述了滴灌通在如何促进小微企业数字化转型这一过程中发挥的具体作用。

通过对文章的这些修改和完善，我们相信文章的质量和学术价值得到了进一步的提升。再次感谢您的悉心指导和帮助！如有任何进一步的问题或建议，请随时与我们联系。

另外，我们在修改稿中进一步修正文字的使用，删除了一些模糊的描述，避免产生非学术性判断的信号传递。

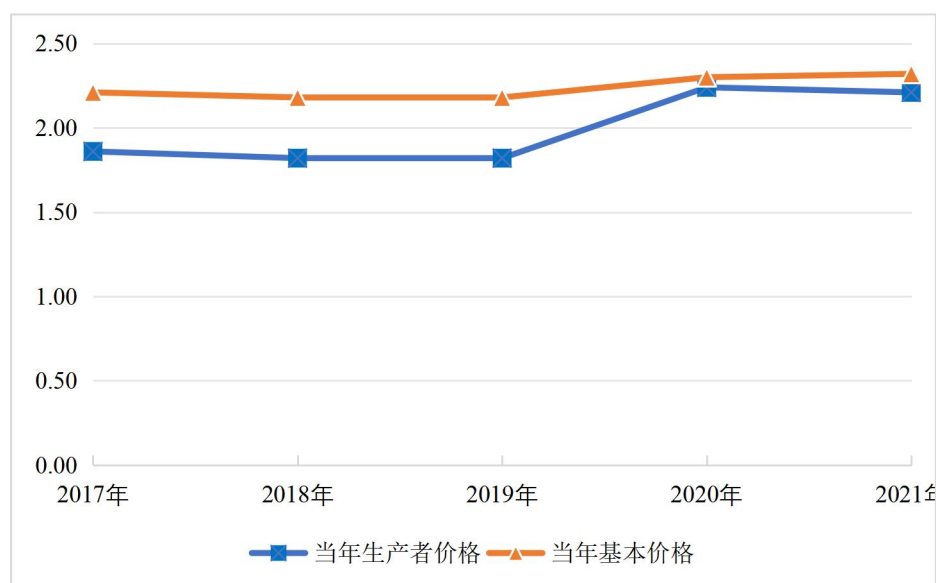
小水滴有大角色？滴灌通、小微企业融资与澳门现代金融

(附录 1)



资料来源：温州市金融办，全国银行间同业拆借中心，Wind。

图 1 非银行主体借贷利率



资料来源：《澳门经济适度多元发展统计指标体系分析报告（2021）》，澳门特别行政区政府统计暨普查局(https://www.dsec.gov.mo/getAttachment/ed8fa696-8050-44fc-94d2-74f35f6ef354/C_SIED_PUB_2021_Y.aspx)

注：经济多元化熵指数如下：

$$EDI = \sum_{i=1}^N S_i \ln(1/S_i)$$

其中， N 为经济体中行业的数目， S_i 为第 i 个行业的增加值占总增加值的比重， $\ln$ 为自然对数。熵指数值越大，经济多元化程度越高。

图 2 澳门经济多元化熵指数图

