内部资料仅供参考





对外经济贸易大学国家(北京)对外开放研究院主办

2022 年第 25 期 / 总第 67 期

本期聚焦

《日本时报》:全面的台海战争将会带来多大经济代价?

《外交学者》: 中国对台战略或影响印度经济

战略与国际问题研究中心:中国对台军事行动的经济信号

目录

一、主	流媒体报道	<u> </u>			1
(-) (《卫报》:普京	和习近平可能会	在九月的撒马尔	罕峰会上会晤	1
(=) (《金融时报》:	美国必须考虑台	海战争升级为核	战争的风险	2
(三) 《	《日本时报》:	全面的台海战争	将会带来多大经	济代价?	4
(四) 《	《外交学者》:	中国对台战略或	影响印度经济		. 10
二、顶	级组织与智	7库			. 12
战略与国	国际问题研究中	心:中国对台军	事行动的经济信	号	. 12



一、主流媒体报道

(一)《卫报》:普京和习近平可能会在九月的撒马尔罕峰会上会晤

在九月中旬的乌兹别克斯坦撒马尔罕区域峰会上,习近平可能会与普京会晤。据《华尔街日报》报道,中国国家主席将于9月15日前往撒马尔罕参加上海合作组织(SCO)的会议,目前正在为此做准备。报道还称,相关官员表示习近平可能亲自出席,除普京外,他还可能与巴基斯坦、印度和土耳其领导人举行双边会晤。但官员们也提醒道,他的行程还未最终确定,也可能仅线上参与。

SCO 周五没有回应记者的置评请求。俄罗斯国有通讯社塔斯社 6 月报道称,普京当时正计划参加 SCO 峰会。习近平和普京还将出席 11 月在巴厘岛举行的 20 国集团峰会,届时,美国总统拜登也会到场,乌克兰总统泽连斯基将远程参与。

在这段局势高度紧张的时期,上述两场峰会将为领导人提供面对面商讨的机会。8月初,美国众议院议长佩洛西窜台后,中国人民解放军首次在台湾岛附近进行了军事演习。在乌克兰问题上,中国始终在言论上支持俄罗斯,并拒绝批评其对乌克兰的特别军事行动,但与一些美国官员的担忧不同,没有证据表明中国向俄罗斯提供了武器。普京和习近平的上一次会晤是在2月份的北京,当时双方誓言双边关系将"没有限制"。





还有报道称,俄罗斯在乌克兰的军事溃败影响了中国对台湾的军事态度,细节尚不清楚。

作者: Julian Borger, 2022 年 8 月 19 日

翻译: 阮诗雨

(https://www.theguardian.com/world/2022/aug/19/putin-and-xi-could-meet-in-september)

(二)《金融时报》:美国必须考虑台海战争升级为 核战争的风险

美国和中国之间可能发生台海战争,关键就是这场战争能否保持非核化。拜登在5月再次表示,如果中国发动攻击,美国将保卫台湾。当时没有人问这是否意味着他愿意冒险与中国进行核战争。华盛顿的外交官们快速讨论出的观点是台海战争不再仅仅是可能,而是很有可能。如果他们是对的,那么之后他们每次讨论的重要话题就包括核战争风险。

自从近八十年前人类首次使用原子弹以来,没有一个核国家与另一个核国家发生过重大冲突。在冷战期间,美国和苏联开展了直接和间接的代理战争,但避免了可能失控的直接常规冲突。美国的核保护伞的可靠性和"延伸威慑"的承诺经常受到无核盟友的质疑。这也是北约在应对俄罗斯今年早些时候对乌克兰发起特别军事行动时如此谨慎的原因。

冷战结束后,美国的许多人认为古巴导弹危机和"卧倒和掩护"(美国民众如何应对核战争的教育短片)的时代已经结束。 1992年美国关闭了令人生畏的战略空军司令部就印证了这一点。 当然,核武器从未消失,而战略空军司令部最终演变成了美国战略司令部。随着美国发起的新一轮中东战争和打击全球恐怖主义, 人们对文明可能在蘑菇云中终结的恐惧迅速减弱。

但政策制定者和美国公众不能再忽视一个事实,即一个新的核时代已经来临。普京在乌克兰冲突初期曾发出过核威慑。由于中国政府认为台湾是其主权领土,冲突可能会突破常规,这将是一场不小的冲突。自1949年新中国成立以来,与台湾实现统一一直是中国的主要外交政策和战略关切。

台海战争是否走向核战争取决于战争爆发的方式,是故意的还是意外的,以及美国对保卫台湾到底有多大意愿。届时,人们将会关注冷战时期老生常谈的问题,即控制核战争升级、核战争信号和核战争如何收场。

纸上谈兵是一回事,在现实世界中,只要有一枚美国导弹击中中国领土,战争升级为核战争的风险就会加剧。中国人民解放军火箭军对美国领土的报复性打击几乎是肯定的,这将导致战争不断升级。中国人有可能不会等待观察来袭的美国导弹是否是常规导弹,而是会直接打击美国的陆基核弹发射井以防止美国发起全面核攻击。中美发生任何重大冲突,都将是大国之间的第一次导弹战争。美国人早就停止了民防准备,公众对遭受导弹攻击完



全没有准备。战争升级会给美国领导人带来巨大的压力,让他们对中国进行更猛烈的反击,从而有升级为全面对抗的风险,而每一次新的升级都会加剧核战争的风险。

台海战争的影响将是巨大的,但任何美国领导人都不应轻率 地承诺保卫台湾,因为中美开战的话,规模将会是前所未有的。 美国对台湾保护到何种程度必须进行公开辩论。面对台海战争, 采取或不采取行动都会有风险,需要对两者进行平等地评估。我 们要做最坏的打算,否则将会付出惨痛的代价。

作者: Michael Auslin, 2022 年 8 月 22 日

翻译: 周嘉晖

(https://www.ft.com/content/e919274c-f743-462f-83fe-80ac352036fd)

(三)《日本时报》:全面的台海战争将会带来多大 经济代价?

随着中国在台湾周边进行的更大规模的军事演习成为新的常态,人们越来越担心一个误判就可能导致全面的台海危机。这不仅有潜在的军事后果,而且还有深远的经济后果。

周一(8月15日),中国在台湾岛周围进行了新的军事演习。 中国抨击了美国议员对台北为期两天未经宣布的访问,此前本月 早些时候美国众议院议长佩洛西的类似访问引发了北京的愤怒反 应。 由马萨诸塞州参议员埃德·马基率领的五人国会代表团与蔡 英文会面,引发了北京的强烈谴责,北京称台湾是其固有领土的 一部分,并将这种访问视为违反"一个中国"原则。据报道,为 了试图控制台湾问题上不断上升的紧张局势,并确保中美竞争不 会导致冲突,中国国家主席习近平打算在11月与拜登举行首次当 面会谈,这将是拜登就职以来的首次。除了军事上的影响,局势 的升级也必然会产生经济上的影响。中国政府在本月早些时候的 做法表明,中国愿意使用经济手段来对台施压。例如,在佩洛西 审访后,中国暂停向台湾岛内出口天然砂,而这是建筑工程的重 要原料。中国还停止从台湾进口某些水果和鱼类。尽管如此,分 析家们说,这些措施对台湾经济的影响可能很小。

紧密交织的经济

中国大陆不仅是台湾最大的出口市场,也是其最大的进口来源,约占该岛对外贸易总额的33%,这意味着更严峻的经济打击可能对台湾的经济产生重大影响。然而,这两个经济体也紧密地交织在一起,特别是它们的电子产业,台湾是中国大陆集成电路的最大进口源。2021年,台湾地区出口总额的42%流向中国大陆和香港地区。

根据标普全球财智亚太地区首席经济学家拉吉夫·比斯沃思 (Rajiv Biswas)的说法,去年半导体占该岛整体出口的35%,凸显了台湾电子产业不仅对中国大陆,而且对全球制造供应链都至关重要。中国和台湾地区经济之间的紧密结合导致一些分析家说,



中国对台湾企业实施更严格的经济制裁的可能性很小,因为这最终会伤害到大陆的经济命脉。布鲁金斯学会研究中国经济的专家大卫·道乐尔(David Dollar)说: "如果北京对来自台湾地区的工业产品实施限制,这将对中国的供应链和出口造成很大的破坏。因此,北京不太可能选择这种方式。任何针对台湾的重大贸易制裁都会伤害整个东亚经济。"

中国严重依赖出口来维持经济增长,如果冲突爆发,中国将可能面临一系列国际制裁和对中国制造的商品和服务的抵制,就像俄罗斯现在因乌克兰冲突而面临的情况一样。然而,普京还是决定发起对乌克兰的军事行动说明,经济困难的风险并不总是足以阻止军事冲突。如果台湾与大陆的统一对中国来说意义十分重大,大到足以让中国提高赌注,那么无论经济后果如何,要阻止北京发动武统将非常具有挑战性。

全面危机的代价

一场全面的台海危机将切断台湾对世界其他地区的出口,其影响将远远超出邻近地区。正如凯投宏观的高级亚洲经济学家加雷思·莱瑟(Gareth Leather)在最近的一份报告中所指出的,虽然台湾GDP只占世界1%,但是它对世界经济的重要性远远超过这个数字。

台湾地区也与日本、韩国和美国的经济紧密结合,台积电是 当今世界上最大的处理器芯片生产商,这些芯片在新产品中越来 越普遍。它的市场份额是第二大生产商的两倍,它在高端市场的



主导地位甚至更大,92%的先进半导体由这家公司制造。莱瑟写道,台海危机对全球经济来说是一种风险。即使避免了全面的冲突,对该岛的军事封锁仍然会造成"对全球经济的重大冲击,因为它将导致汽车和电子行业再次出现供应短缺,并对通货膨胀造成进一步的压力。"

凯投宏观的首席亚洲经济学家马克·威廉姆斯也有类似的观点。他认为,台湾的关键弱点是对燃料进口的依赖,并指出,燃料封锁可能很快使该岛的工业陷入瘫痪,因为这将导致电力供应的大规模中断,并可能使制造业停滞。台湾只有12%的电力来自当地生产的燃料、可再生资源或核能。正如威廉姆斯在一份报告中指出的,该岛在这方面的关键弱点是其电力供应,发电十分且越来越依赖进口液化天然气。威廉姆斯还指出,"去年台湾37%的电力来自天然气。台湾最后一座运行中的核电站将于2025年关闭,台湾政府有一个长期目标,即用更多的天然气发电来弥补高电关闭这一缺口。其目标是到2025年将天然气发电的比例提高到50%。"液化天然气进口的中断将导致"几天内发电能力的大幅可能,可使对台封锁有漏洞,台湾能从封锁中进口燃料,也会造成巨大的全球经济混乱。高端芯片供应将很快被切断,库存将很快耗尽。反过来,西方国家政府将面临帮助打破台湾封锁的压力。

莱瑟解释说,如果台湾的半导体供应长期中断,电子和汽车制造商将努力寻找替代供应商,许多公司将被迫停产。而在生产设施被严重破坏的情况下,这种中断将持续下去,直到亚洲或其



他地方替代制造能力增加。莱瑟在另外一份说明中写道,"从头 开始建立一个半导体工厂需要两到三年的时间。替换失去的制造 能力将是非常昂贵的,一个新的半导体工厂需要几百亿美元,这 是一个知识密集型产业。台积电由于其技术领先而在尖端领域占 主导地位。"

他还表示,如果没有人员和知识产权,就不可能重新建立台 积电最先进的设施,这意味着中断的时间越长,全球经济付出的 间接代价就越高。

他写道,"扩张和推出新的服务和公司将更加困难。如果不 能随时获得速度最快的芯片,人工智能等领域的创新将放缓。"

风险与日俱增,依赖台湾半导体的国家已经开始采取行动。 例如,拜登最近根据《2022 年芯片与科学法案》签署了一项支出 计划,拨款 520 亿美元以加强美国的芯片制造。标普全球财智的 比斯沃思说,此举是为了减少半导体进口的脆弱性,应对供应链 中断或延误。此外,台积电的目标是在美国建立一个芯片工厂, 而华盛顿正计划与日本和韩国在半导体行业进行更紧密的合作。

脱钩风险

但这对中国意味着什么?威廉姆斯说,虽然北京有武力以外 实现两岸统一的选择,但任何破坏现有两岸平衡的事态都有可能 进一步升级,导致中国与西方的硬脱钩。这位分析家指出,比方 说中国可以通过夺取台湾在南海控制的一个或多个无人居住的岛 屿来对台北施加压力。他写道,"北京可能会认为,夺取这些岛



屿将发出统一的决心,而不会冒着重大的外交、经济或金融打击的风险。但是,如果台湾的军队进行了抵抗,台湾的盟友可能会做出反应,包括进行更严格的贸易制裁。"他认为,夺取台湾海峡中的一个岛屿将被许多人视为武统的前兆,这将导致其他国家加倍努力在台湾以外发展高端半导体供应链。他写道,"各领域的公司都会采取措施,让中国市场业务与其他市场业务脱钩。对中国出口技术的限制将被收紧,西方国家可能会通过更明确地支持台湾来作出回应。"

威廉姆斯指出,考虑到这一点,在没有全面实施武统的情况下,危机都很有可能升级。在现状遭到重大破坏之后,可能无法恢复稳定。他写道:"即使一开始的意图不是这样,这些情景也很容易朝着台海战争和中西硬脱钩的方向发展。"威廉姆斯还指出,如果中国试图武统台湾,无论成功与否,都可能导致其他国家对中国的资产冻结和断绝大多数经济和金融联系,尽管这种经济报复对许多西方国家来说可能更难忍受,因为这些国家对中国的贸易依赖远超俄罗斯。也就是说,对中国来说,最大的威慑因素可能不是台湾的军事或经济制裁,而是美国——可能还有一些最亲密的盟友——会参与到保卫台湾中来。这种参与的形式尚不清楚,因为直接的军事干预有可能引发更广泛的地区冲突。

同时,中国在马六甲海峡的油轮和货船也可能被封锁,马六 甲海峡是仅次于霍尔木兹海峡的世界第二大石油贸易咽喉。这种 封锁可能被敌对势力用来剥夺中国的重要能源资源,并可能影响



该国的政治稳定。而且,从北京的角度来看,即使是理想的情况,即在危机初期台湾迫于压力投降,中国与西方关系也会全面重构。 威廉姆斯写道:"中国将成为亚洲无可争议的主导力量,但如果 美国不愿意接受自己的地位下降,它将试图支撑起一个全球反华 联盟,并对贸易和金融流动设置硬性障碍。

作者: Gabriel Dominguez, 2022年8月16日

翻译: 周嘉晖

(https://www.japantimes.co.jp/news/2022/08/16/business/taiwan-crisis-economic-impact/)

(四)《外交学者》:中国对台战略或影响印度经济

早在美国众议院议长佩洛西本月审访台湾之前,中国就一直在积极推动世界各国重申或采纳对"一个中国"政策的认同。自2019年以来,基里巴斯、所罗门群岛和尼加拉瓜都已从认可台湾独立转向认可"一个中国"政策。在佩洛西充满争议的审访之旅后,中国的行动只会加快步伐。本月初,中国要求印度重申一个中国政策。但在新闻发布会上,印度外交部发言人阿林丹巴格奇仅回应道:"印度的相关政策是众所周知的,也是始终如一的,无需重申。"

印度的矛盾和沉默立场与美国及其伙伴略有不同。在佩洛西的窜访之旅几天后,美国国务卿安东尼•布林肯前往菲律宾加强



与该国的军事关系。菲律宾总统马科斯支持美国的说法,即佩洛 西窜访台湾符合美国的长期政策,并没有改变现状。相比之下, 印度政府不愿发表任何支持佩洛西窜访的言论。相反,它只是敦 促"保持克制,避免采取单方面行动来改变现状,缓和紧张局势, 并努力维护区域和平与稳定。"

尽管言辞谨慎,但多年来,印度一直在加强与台湾地区的政治和经济联系。2016年,在台湾地区领导人蔡英文首次赢得选举时,印度执政党——印度人民党 (BJP)——派了一名官员参加她的就职典礼。同年,印度外交部联合举办的新德里瑞辛纳对话(Raisina Dialogue)论坛邀请了一位前台湾外事部门负责人作为演讲者之一。今年5月,蔡英文再次当选后,两名印度人民党议员参加了她的宣誓就职仪式。

可以说,对印度而言,与台湾往来中的经济部分更为重要。 去年,印度和台湾之间的双边贸易额估计超过70亿美元。台湾公司在印度的投资也超过23亿美元。双方甚至在讨论一项自由贸易协议,并正研究如何在印度建立一个半导体制造中心。尽管印度采取了谨慎和不表态的外交政策,但由于台湾仍处于风口浪尖,现在双方的大部分经济合作都岌岌可危。佩洛西窜台后,中国进行了多次军事演习,有效地包围了台湾,限制了民用船只的进出,并危及台湾在贸易和全球供应链中的作用。

这些演习不是孤例,也不是中方第一次尝试对台湾进行战略 包围。今年5月,中国官方媒体《环球时报》报道称,中方已派





出战机和战舰,以"包围并封锁台湾岛"。这些举动越来越像是中国潜在施压策略的预兆。如果不进行全面武统——这可能会将美国卷入战争并给大陆带来严重损失——中国很可能会试图限制台湾地区与外部世界的经济联系,从而逐步削弱台湾在全球经济中的地位。

这一战略还将严重威胁印度自身的长期经济计划和与台湾地区的合作关系——而且这很可能成为现实。到目前为止,印度一直不愿正式介入这些纷争,而是选择根据中国的态度谨言慎行,同时专注于棘手的喜马拉雅山双边边界。根据印度的评估,卷入台湾争端可能会引发中印在喜马拉雅山地区的更多对峙行为。但是,如果台湾危机在未来几个月爆发,印度不太可能全身而退。

作者: Mohamed Zeeshan, 2022年8月16日

翻译: 阮诗雨

(https://thediplomat.com/2022/08/chinas-taiwan-strategy-could-impact-indias-economy/)

二、顶级组织与智库

战略与国际问题研究中心:中国对台军事行动的经济 信号

为回应佩洛西的窜台行为,中国在台湾附近海域举行了军事演习,这引发了人们对中方在两岸关系上的意图的担忧。在所谓



的第四次台海危机之前,一些美国政策制定者就担心中国可能在未来一年半内对台湾实施武统。人们对中国在台湾问题上的计划和意图的看法,决定了其如何解读最近的事件。正如 CSIS 最近的一篇文章所指出的,分析上的分歧基于两种观点。一种观点认为,中国有"重新统一"台湾的坚定信念,且正寻找实现统一的机会。另一种观点则认为,在没出现严重挑衅的情况下,中国领导人不会去赌对台湾动武的合法性。

经济信号是否有助于阐明中国领导人的对台意图?如果认为 在台湾问题上可能发生冲突,中国会做好经济准备,特别是保护 其经济免受外部不确定性的影响,但这些准备将因中国领导人的 进程规划而有所不同。因此,分析师应将问题划分为中期或长期 信号(年)和短期或即期信号(月、周或日)。

不确定的信号: 为最终冲突做准备的经济政策

中国早已布局阶段性规划, 意在使经济免受外部不确定性的影响。能源科技自立自强是中国十四五规划(2021-2025)的首要目标, 实现高度自主是习近平新发展格局的核心内涵。这些政策包括:

- 产业政策侧重于消除整个价值链中的对外依赖
- 努力识别和改善易受美国制裁的脆弱点,并组织相关部门实施反制裁
- 加速人民币国际化进程,降低中国在国际金融中对美元的依赖



- 储备关键物资,尤其是中国进口的大宗商品和技术投入品
- 提高全球对中国出口品依赖程度的贸易政策,以及建立关键外国公司与中国市场联系的投资政策
 - 要求国家实体不再使用外国软件
- 中国的贷款和投资从美国及其盟国转向潜在中立国家,尤其是发展中国家

仅凭这些政策不足以确定中国是否有发起冲突的意图,也不足以确定其规划。问题在于,中国推行此类政策还有其他经济和国家安全方面的考虑。无论是为战争做准备,还是仅为防止外国制裁,中国的最佳战略是尽可能降低自身对世界的依赖程度,同时尽可能提升世界对中国的依赖程度。这些政策可能只是应急计划的信号。中国的行动也可能是防御性的,是在回应美国将对中国采取进一步经济行动的担忧。

目前尚不清楚,如果中国计划在五到十年内发动武统,其经济政策会有多大不同。可以说,中国的政策制定者可以加大此类政策的力度或政治紧迫性。可以看到,中国已经在产业政策上投入了大量资源,可能会以最快的速度实现这些目标。例如,如果中国计划发动武统,他们可能就不会倾向于允许国有能源公司与美国出口商签订液化天然气的长期采购协议。但话说回来,中国领导人会向企业传达这样的意图吗?

更清晰的经济信号: 预示冲突风险来临

短期或即期信号更能揭示中国发动武统的意图, 因为这类指



标变化得更加突然,也更加可察觉。然而,这类指标可能适用于这样一种情况:在中国尚未做出最终决策的情况下,中国人民解放军奉命为执行作战计划做相关准备。这些指标包括:

- 实施更严格的跨境资本管制,包括应对精英阶层的资本外逃
 - 冻结外国在华金融资产
 - 迅速清算和抛售中国持有的海外资产,包括出售美国债券
 - 紧急物资储备激增, 如药品或关键技术投入品
 - 暂停关键商品的出口,如关键矿产、精炼石油产品或粮食
- 减少关键商品需求或对其进行配给的措施,特别是石油和天然气等进口商品
 - 提高军事产品关键投入的优先级,或对其进行定向配给
 - 限制中国精英或高优先级技术人员出境旅行

在冲突发生之前,中国政府在施行此类政策时将面临至少两个关键制约因素。首先,执行这些政策的措施或命令可能会暴露 国家的意图,让其他国家有时间作出应对。其次,如果某些措施 引发居民囤积、企业恐慌或金融市场恐慌,其有效性可能受损。

在有效的应急措施与这些制约因素之间取得平衡是很困难的。中国政府的政策,包括采购,是权力下放和分散化的,涉及许多地方机关。此外,大多数下游产品或最终产品都是由中国的私企或外资企业制造的,国有企业则在上游部门占主导地位。在战时经济中,对钢铁甚至半导体等上游或中间产品的需求将发生





剧烈变化,这给规划未来需求带来了很大的困难。中国很少披露其能源、粮食和金属战略储备的规模或补充情况,因此难以估计其对这些商品的真正需求。由于合同期限和外国竞争等因素的存在,除非提前订购,否则进口商品数量很难激增。

采取的措施越完整,涉及的参与者越多,被外国察觉的可能性就越大。中国可能会将军事机密的重要性放在进行短期经济准备前面,并在冲突前谨慎地采取措施,只与少数官员或企业共同进行准备工作。因此,政府机构可能会专注于为执行经济计划做准备,在冲突爆发后再实施这些措施。

因此,中国的短期经济行动可能不会提供有关其军事意图的结论性或具体预警。需要将经济信号与中国人民解放军的动向或国内宣传等其他迹象结合起来,以确定中国政府的军事意图。

俄罗斯的例子:一个警告

俄罗斯在 2022 年 2 月对乌克兰发起特别军事行动之前的经济行为,可以为一个主要经济体如何规划制裁和战争提供一些见解。俄罗斯在 2014 年遭受制裁后采取的金融措施旨在强化俄罗斯的金融体系,以应对潜在的制裁("孤立俄罗斯"),包括积累国际储备、减少对美元资产的投资,以及通过保守的预算来增加财政储蓄。俄罗斯政府试图降低对外国硬件和软件的依赖。2018 年,俄罗斯还宣布了一项实现国内农业自给自足的计划。

其中一些举措正是中国目前的中期政策。不过,中国更多地 关注技术自强,而不是强化其资产负债表,原因可能在于,与战



前的俄罗斯相比,中国对巨额债务的外国融资依赖程度较低。但在今年之前,俄罗斯加强金融实力和实现经济自给自足的措施也被视为防御性的。

如果观察人士未能将俄罗斯采取的经济举措解读为俄罗斯即将发动军事行动的主要信号,那么对于将中国发出的类似信号视为有军事意图的证据这件事,政策制定者应该持怀疑态度。事实上,俄罗斯的经济行动和军事准备,再加上美国的公开情报警告,都不足以让一些国家相信俄罗斯有意发起对乌克兰的军事行动。即使仅凭经济信号是不够的,也希望俄罗斯的特别军事行动能教会盟国的政策制定者"思所不能思",即使这从经济上讲是不合理的。

作者: Gerard DiPippo, 2022 年 8 月 16 日

翻译: 阮诗雨

(https://www.csis.org/analysis/economic-indicators-chinese-military-action-against-taiwan)



主编: 王颖 执行主编: 海尔 (Pelagia Karpathiotaki) 编辑:徐天鹏 版面:盛茜





2022 年第 25 期 (总第 67 期)

内部资料 免费交流

主办单位:对外经济贸易大学国家(北京) 印制时间:2022年8月

对外开放研究院

址:北京市朝阳区惠新东街10号对外 地

经济贸易大学科研楼 602 室

址: http://acoes.uibe.edu.cn 网

话: 010-64494672 电

编: 100029 邮

明: 声

1. 本报告中的信息和数据来自于公开资料,仅供内部参考,不代表 本研究院立场。

2. 未经授权,不得擅自引用及传播。