

債券利率定價合理性說明資訊揭露

一、發行人資訊(Issuer information)

發行人名稱(Issuer)	National Bank of Canada
國籍(Nationality)	Canada
所屬產業(Industry)	Financial Service

二、債券發行資訊(Bond information)

■ 最近三個月內發行人於海外未有發行相同年期及贖回權結構之債券，免填下表右欄

	本次於台灣發行之國際債券	最近三個月於海外發行之債券
債券名稱(Bond name)	National Bank of Canada U.S.\$90,000,000 Callable Zero Coupon Notes due 30 December 2060	
債券代號(Bond code)	F08416	
債券簡稱(Short name)	P20NBC6	
ISIN	XS2278090787	
幣別(Currency)	USD	
發行日期(Issue date)	2020.12.30	
定價日期(Pricing date)	2020.12.17	
發行年期(Tenor)	40	
發行金額 (Amount of issuance)	USD 90,000,000	
發行價格(Issue price)	100	
計付息方式 (Coupon type)	☐ 固定利率(Fixed) ☐ 浮動利率(Floating) ☒ 零息債(Zero coupon)	
計付息條件說明 (Details relating to interest payment)	The Bonds do not pay any interest. The Bonds, unless early redemption occurred prior to the maturity, will be redeemed in full by National Bank of Canada on the Maturity Date by paying 294.8373204202% of the notional amount in USD	
提前贖回條件 (Early redemption)	☐ Not Applicable ☒ Callable, non-call <u>5x1</u>	

	本次於台灣發行之國際債券	最近三個月於海外發行之債券
	☐ Make-whole call	
提前贖回條件說明 (Details relating to redemption)	具發行日起屆 5 年之日及其後 每滿一年，發行人得提前贖回 本債券	
信用評等(Credit rating)	☒ 發行人信用評等 ☐ 債券信用評等	
信評機構(Rating agency)	S&P/Moody's/Fitch	
信用評等(Rating)	BBB+/A3/A+	

三、債券定價資訊(Pricing information)

☒ 最近三個月內發行人於海外未有發行相同年期及贖回權結構之債券，免填下表右欄

	本次於台灣發行之國際債券	最近三個月於海外發行之債券
定價日期(Pricing date)	2020.12.17	
本次債券利率(Interest) (A)	IRR 2.74%	
定價之參考指標利率名稱 (Benchmark)	30 年期美國公債殖利率	
定價日參考指標利率價格 (Benchmark at the pricing date) (B)	1.6575%	
本次定價利率加碼 (Interest rate spread) (C)	1.0825%	

註：本次債券利率(A)=定價日參考指標利率價格(B)+本次定價利率加碼(C)

綜上資訊，本次發行之債券定價尚屬合理。

備註(Notes)
(請視需要於本欄說明債券價格決定過程)

本利率定價合理性說明資訊揭露係由本承銷商提供，財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心對本文件之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，且概不就因本文件全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

This statement is provided solely by the Lead Manager; the Taipei Exchange ("the TPEx") is not responsible for any of the content appearing in the document, and makes no statement regarding its accuracy or completeness; and the TPEx bears no liability for any loss incurred due to the content of the document as a

whole or any of its parts, or due to any reliance on such content.

以上資訊均屬真實，同意櫃買中心於網站對外揭露本次債券定價資訊，供投資人參考。

債券名稱：**National Bank of Canada
U.S.\$90,000,000 Callable
Zero Coupon Notes due
30 December 2060**

主辦承銷商：**國泰世華商業銀行**

代表人：**郭明鑑**

公司地址：**台北市松仁路7號2樓**

