

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)	Deutsche Bank Aktiengesellschaft
國籍(Nationality)	Germany
所屬產業(Industry)	Financial

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)	Deutsche Bank Aktiengesellschaft USD 460,000,000 Callable Zero Coupon Green Notes of 2022/2056	
債券代號(Bond code)	F00816	
債券簡稱(Short name)	P22DB4	
ISIN	XS2437849214	
幣別(Currency)	USD	
發行日期(Issue date)	18 Feb 2022	
定價日期(Pricing date)	21 Jan 2022	
發行年期(Tenor)	34Y	
發行金額 (Amount of issuance)	USD 460,000,000	
發行價格(Issue price)	100	
計付息方式 (Coupon type)	<input type="checkbox"/> 固定利率(Fixed) <input type="checkbox"/> 浮動利率(Floating) <input checked="" type="checkbox"/> 零息債(Zero coupon)	<input type="checkbox"/> 固定利率(Fixed) <input type="checkbox"/> 浮動利率(Floating) <input type="checkbox"/> 零息債(Zero coupon)
計付息條件說明 (Details relating to interest payment)	若無提前贖回，發行人將於到期日依票面金額之 357.729564 %，以美金全數償還。	
提前贖回條件 (Early redemption)	<input type="checkbox"/> Not Applicable <input checked="" type="checkbox"/> Callable, non-call <u>5</u> X <u>1</u> <input type="checkbox"/> Make-whole call	<input type="checkbox"/> Not Applicable <input type="checkbox"/> Callable, non-call <u> </u> X <u> </u> <input type="checkbox"/> Make-whole call
提前贖回條件說明 (Details relating to	發行人有權在本債券發行屆滿第 5 年(自 2027 年 2 月 18 日	

	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
redemption)	起(含當日)，及其後每年日之2月18日，提前贖回本債券，依本公司債加計其隱含之固定年利率將本公司債全數提前贖回。	
信用評等(Credit rating)	<input checked="" type="checkbox"/> 發行人信用評等 <input type="checkbox"/> 債券信用評等	<input type="checkbox"/> 發行人信用評等 <input type="checkbox"/> 債券信用評等
信評機構(Rating agency)	Moody's / S&P / Fitch	
信用評等(Rating)	Moody's:A2/4 August 2021 S&P:A-/9 November 2021 Fitch:BBB+/23 September 2021	

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)	21 January 2022	
本次債券利率(Interest) (A)	IRR 3.82%	
定價之參考指標利率名稱 (Benchmark)	US Treasury 30y	
定價日參考指標利率價格 (Benchmark at the pricing date) (B)	2.0710%	
本次定價利率加碼 (Interest rate spread) (C)	1.749%	

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)

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：Deutsche Bank Aktiengesellschaft USD 460,000,000 Callable Zero Coupon Green Notes of 2022/2056

主辦承銷商：德商德意志銀行股份有限公司台北分行

代表人：詹翠芳

公司地址：臺北市大安區仁愛路4段296號10樓、13樓

