

```

1  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2  <!-- 本案例文件僅含富邦金永續報告部分內容，由屏大周國華老師研究團隊成員蘇佳成編製 -->
3  <xbrli:xbrl xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation=
  "http://xbrl.org/2006/xbrldi http://www.xbrl.org/2006/xbrldi-2006.xsd"
  xmlns:ifrs_sds_entry_point="
  https://xbrl.ifrs.org/taxonomy/2022-05-25/ifrs_sds/ifrs_sds_entry_point"
  xmlns:rol_ifrs_s1_2022-05-25="
  https://xbrl.ifrs.org/role/ifrs_sds/rol_ifrs_s1_2022-05-25" xmlns:gen="
  http://xbrl.org/2008/generic" xmlns:rol_dim="
  https://xbrl.ifrs.org/role/ifrs_sds/dimensions_2022-05-25" xmlns:ref="
  http://www.xbrl.org/2006/ref" xmlns:xbrldt="http://xbrl.org/2005/xbrldt"
  xmlns:rol_ifrs_s2_2022-05-25="
  https://xbrl.ifrs.org/role/ifrs_sds/rol_ifrs_s2_2022-05-25" xmlns:xl="
  http://www.xbrl.org/2003/XLink" xmlns:ifrs-sds="
  https://xbrl.ifrs.org/taxonomy/2022-05-25/ifrs-sds" xmlns:utr="
  http://www.xbrl.org/2009/utr" xmlns:link="http://www.xbrl.org/2003/linkbase"
  xmlns:enum2="http://xbrl.org/2020/extensible-enumerations-2.0" xmlns:fubon="
  https://www.fubon.com/20211231" xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
  xmlns:rol_im_1_2022-05-25="https://xbrl.ifrs.org/role/ifrs_sds/rol_im_1_2022-05-25"
  xmlns:dtr-types="http://www.xbrl.org/dtr/type/2020-01-21" xmlns:dtr-types_2="
  http://www.xbrl.org/dtr/type/2022-03-31" xmlns:iso4217="
  http://www.xbrl.org/2003/iso4217" xmlns:reference="http://xbrl.org/2008/reference"
  xmlns:xbrldi="http://xbrl.org/2006/xbrldi" xmlns:label="http://xbrl.org/2008/label"
  xmlns:xbrli="http://www.xbrl.org/2003/instance">
4    <link:schemaRef xlink:type="simple" xlink:href=
  "../../../IFRSSDT_2022-05-25/ifrs_sds_entry_point_2022-05-25.xsd"/>
5    <xbrli:context id="From20210101to20211231">
6      <xbrli:entity>
7        <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
8      </xbrli:entity>
9      <xbrli:period>
10        <xbrli:startDate>2021-01-01</xbrli:startDate>
11        <xbrli:endDate>2021-12-31</xbrli:endDate>
12      </xbrli:period>
13    </xbrli:context>
14    <xbrli:context id="Context_Duration_DerivativesMember">
15      <xbrli:entity>
16        <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
17      </xbrli:entity>
18      <xbrli:period>
19        <xbrli:startDate>2021-01-01</xbrli:startDate>
20        <xbrli:endDate>2021-12-31</xbrli:endDate>
21      </xbrli:period>
22      <xbrli:scenario>
23        <xbrldi:explicitMember dimension="ifrs-sds:InvestmentTypeAxis">
          ifrs-sds:DerivativesMember</xbrldi:explicitMember>
24        </xbrli:scenario>
25      </xbrli:context>
26      <xbrli:context id="Context_Duration_EquitySecuritiesMember">
27        <xbrli:entity>
28          <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
29        </xbrli:entity>
30        <xbrli:period>
31          <xbrli:startDate>2021-01-01</xbrli:startDate>
32          <xbrli:endDate>2021-12-31</xbrli:endDate>
33        </xbrli:period>
34        <xbrli:scenario>
35          <xbrldi:explicitMember dimension="ifrs-sds:InvestmentTypeAxis">
            ifrs-sds:EquitySecuritiesMember</xbrldi:explicitMember>
36          </xbrli:scenario>
37        </xbrli:context>
38        <xbrli:context id="Context_Duration_RealEstateInvestmentMember">
39          <xbrli:entity>
40            <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
41          </xbrli:entity>
42          <xbrli:period>
43            <xbrli:startDate>2021-01-01</xbrli:startDate>
44            <xbrli:endDate>2021-12-31</xbrli:endDate>
45          </xbrli:period>
46          <xbrli:scenario>
47            <xbrldi:explicitMember dimension="ifrs-sds:InvestmentTypeAxis">

```

```

    ifrs-sds:RealEstateInvestmentMember</xbrldi:explicitMember>
48 </xbrli:scenario>
49 </xbrli:context>
50 <xbrli:context id="Context_Duration_LowCarbonTechnologyMember">
51 <xbrli:entity>
52 <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
53 </xbrli:entity>
54 <xbrli:period>
55 <xbrli:startDate>2021-01-01</xbrli:startDate>
56 <xbrli:endDate>2021-12-31</xbrli:endDate>
57 </xbrli:period>
58 <xbrli:scenario>
59 <xbrldi:explicitMember dimension=
    "ifrs-sds:SustainabilityrelatedProjectsTechnologiesAndActivitiesAxis">
    ifrs-sds:LowCarbonTechnologyMember</xbrldi:explicitMember>
60 </xbrli:scenario>
61 </xbrli:context>
62 <xbrli:context id="Context_Duration_EnergyEfficiencyAndLowCarbonTechnologyMember">
63 <xbrli:entity>
64 <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
65 </xbrli:entity>
66 <xbrli:period>
67 <xbrli:startDate>2021-01-01</xbrli:startDate>
68 <xbrli:endDate>2021-12-31</xbrli:endDate>
69 </xbrli:period>
70 <xbrli:scenario>
71 <xbrldi:explicitMember dimension=
    "ifrs-sds:SustainabilityrelatedProjectsTechnologiesAndActivitiesAxis">
    ifrs-sds:EnergyEfficiencyAndLowCarbonTechnologyMember</xbrldi:explicitMember>
72 </xbrli:scenario>
73 </xbrli:context>
74 <xbrli:context id="Context_Instant_AssumedReinsuranceSegmentMember">
75 <xbrli:entity>
76 <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
77 </xbrli:entity>
78 <xbrli:period>
79 <xbrli:instant>2021-12-31</xbrli:instant>
80 </xbrli:period>
81 <xbrli:scenario>
82 <xbrldi:explicitMember dimension="ifrs-sds:InsuranceSegmentAxis">
    ifrs-sds:AssumedReinsuranceSegmentMember</xbrldi:explicitMember>
83 </xbrli:scenario>
84 </xbrli:context>
85 <xbrli:context id="Context_Instant_LifeInsuranceSegmentMember">
86 <xbrli:entity>
87 <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
88 </xbrli:entity>
89 <xbrli:period>
90 <xbrli:instant>2021-12-31</xbrli:instant>
91 </xbrli:period>
92 <xbrli:scenario>
93 <xbrldi:explicitMember dimension="ifrs-sds:InsuranceSegmentAxis">
    ifrs-sds:LifeInsuranceSegmentMember</xbrldi:explicitMember>
94 </xbrli:scenario>
95 </xbrli:context>
96 <xbrli:context id="Context_Instant_PropertyCasualtyInsuranceSegmentMember">
97 <xbrli:entity>
98 <xbrli:identifier scheme="https://www.twse.com.tw">2881</xbrli:identifier>
99 </xbrli:entity>
100 <xbrli:period>
101 <xbrli:instant>2021-12-31</xbrli:instant>
102 </xbrli:period>
103 <xbrli:scenario>
104 <xbrldi:explicitMember dimension="ifrs-sds:InsuranceSegmentAxis">
    ifrs-sds:PropertyCasualtyInsuranceSegmentMember</xbrldi:explicitMember>
105 </xbrli:scenario>
106 </xbrli:context>
107 <xbrli:unit id="TWD">
108 <xbrli:measure>iso4217:TWD</xbrli:measure>
109 </xbrli:unit>
110 <xbrli:unit id="Numbers">

```

111 <xbrli:measure>fubon:numbers</xbrli:measure>
 112 </xbrli:unit>
 113 <ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets decimals="-3" contextRef=
 "From20210101to20211231" unitRef="TWD">4896040329000
 </ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets>
 114 <ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets decimals="-3" contextRef=
 "Context_Duration_DerivativesMember" unitRef="TWD">211835000
 </ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets>
 115 <ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets decimals="-3" contextRef=
 "Context_Duration_EquitySecuritiesMember" unitRef="TWD">1255271345000
 </ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets>
 116 <ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets decimals="-3" contextRef=
 "Context_Duration_RealEstateInvestmentMember" unitRef="TWD">283623621000
 </ifrs-sds:ShortTermAndLongTermInvestmentAssets>
 117 <ifrs-sds:IncorporationOfESGFactorsInInvestmentManagementProcessesAndStrategiesTextBlock contextRef="From20210101to20211231">框架：
 118 1. 責任投資：富邦投資單位遵循責任投資（PRI
 ）建立各項商品特性專屬之管理機制，涵蓋自有、管理與委外之各項資產，以持續降低ESG風險。
 119 2. 永續保險準則：
 富邦產險並於2020年首次發布2019年度PSI報告書，藉由辨識、評估、管理與監控承保的ESG風險與
 機會，發展創新的行動方案，以貫徹永續理念於保險業務及商品，共同引領產業永續發展。
 120 產險與壽險相關作為：
 121 - 董監事及重要職員責任保險：
 為健全公司治理，強化上市櫃公司的獨立董事行使職權，金管會要求上市櫃公司須投保「董監責
 任險」，以降低董監事的壓力；亦要求資本額 1
 百億元以上的上市櫃公司及金控與銀行，必須設置「公司治理主管」，以協助董監事職權行使。
 此外，近年來上市公司集體訴訟案件快速增加，相關法規賦予董監事與高階經理人更高的義務與
 責任，高度的責任風險造成優秀人才出任董監事意願降低，富邦產險透過「董監事及重要職員責
 任保險」減輕董監事對於執行職務所承受的壓力，支持獨立董監事勇於任事。
 123 - 責任投資：為配合金融監督管理委員會推動新版公司治理藍圖，富邦產險已於 2018
 年完成簽署「機構投資人盡職治理守則」遵循聲明，往後將持續遵循此項守則，善盡資產管理責
 任，增進公司本身、客戶及股東之長期價值，在永續經營理念下，妥善權衡機構投資人所運籌之
 資金，為客戶及受益人謀取最大利益。
 124 - 責任金融小組：為落實永續政策之執行及有效性，本公司「ESG
 執行小組」轄下除原有之小組外，於 2021
 年再新增「責任金融小組」，投資部門隸屬於「責任金融小組」負責執行責任投資，各投資部門
 指派 ESG 人員共計 9 人，負責 ESG 相關事宜之聯繫及指派 ESG
 各項專案之參與人員，持續強化與落實責任投資原則。
 </ifrs-sds:IncorporationOfESGFactorsInInvestmentManagementProcessesAndStrategiesTextBlock>
 125 <ifrs-sds:NetPremiumsWritten decimals="-6" contextRef=
 "Context_Duration_LowCarbonTechnologyMember" unitRef="TWD">126800000
 </ifrs-sds:NetPremiumsWritten>
 126 <ifrs-sds:NetPremiumsWritten decimals="-6" contextRef=
 "Context_Duration_EnergyEfficiencyAndLowCarbonTechnologyMember" unitRef="TWD">
 1030100000</ifrs-sds:NetPremiumsWritten>
 127 <ifrs-sds:NetPremiumsWritten decimals="-6" contextRef="From20210101to20211231"
 unitRef="TWD">1156900000</ifrs-sds:NetPremiumsWritten>
 128 <ifrs-sds:ProductsAndFeaturesThatIncentivizeHealthSafetyEnvironmentallyResponsibleAc
 tionsAndBehaviorsTextBlock contextRef="From20210101to20211231">壽險：
 129 本公司秉持壽險以人為本的精神，以本業結合 ESG，推動多面向金融商品及服
 130 務，並透過官網及社群平台等管道推廣，期攜手與客戶及社會大眾共同守護健
 131 康、促進環境永續：
 132 - 因應新冠肺炎疫情，推出法定傳染病定期健康險
 133 - 推出健康促進商品，強化國人自主健康管理意識
 134 - 針對高齡 / 青年推出保險商品規劃，提高退休保障及補足青年保障缺口
 135 - 投資型保單標的納入 ESG 基金
 136 產險：
 137 支持政府能源轉型政策，持續開發綠色保險新商品，並推廣數位服務，落實低碳保險價值鏈：
 138 - 響應政策推出移工防疫保險、西瓜保險
 139 - 推出風電融資信用保險、共享電動機車商品，支持政府能源轉型政策
 140 - 持續推動電子保單、電子通知等，減低紙本文件印製量
 141 - 建置可銷售小型企業保險及個人保險的一站式業務員 APP，提升銷售人員數位能力
 142 -
 143 整合各項會員自助服務，結合集團內部與外部資源，提供客戶包含飲食、醫療、住宿、交通、娛
 樂各種面向的附加服務。
 </ifrs-sds:ProductsAndFeaturesThatIncentivizeHealthSafetyEnvironmentallyResponsibleAc

tionsAndBehaviorsTextBlock>

<ifrs-sds:PhysicalRiskExposureDisclosureTextBlock contextRef="From20210101to20211231">因PML金額屬本公司機敏性資料，故未於報告書中揭露。
</ifrs-sds:PhysicalRiskExposureDisclosureTextBlock>

<ifrs-sds:ClimateRelatedScenariosUsedIncludingInputParametersAssumptionsAndConsiderationsAnalyticalChoicesAndTimeFramesInCalculationOfPMLTextBlock contextRef="From20210101to20211231">壽險：

1. 投資部位敏感度分析：

本公司與富邦金控合作針對本公司台灣之投資，分別以暴露度、脆弱度、危害度共三大面向，分析投資資產的氣候敏感度。多數投資部位落在氣候風險綜合值較低之類別。

- 暴露度：

依暴險的金額大小，進行分級，多數投資部位暴險金額較低，僅有一部分投資部位落在暴險金額中等之等級。

- 脆弱度：是否為 CDP 所列之特定產業或環保署規範強制申報對象。

- 危害度：考量土石流、淹水及山崩發生潛勢。

2. 氣候變遷壓力測試分析：

本公司參酌英國央行 (Bank of England)

發布的保險業壓力測試報告中的氣候變遷相關風險之情境分析為基礎，結合本公司既有的內部模型模組，分別評估本公司資產部位在三種不同氣候情境下，氣候變遷財務影響數。三個壓力情境對本公司影響，以無作為情境下，實體風險影響最大。

- 無序轉型：為了於短時間內控制氣候增溫在 2° C

內，因此採取激烈政策手段。在這個情境下轉型風險最大，實體風險最小。

- 有序轉型：政府有計畫地緩慢發布與施行氣候相關政策，以求增溫控制在 2° C

之下。此情境下轉型風險低，但有些許實體風險。

- 無作為：不採取行動以改善氣候變遷，導致氣溫增加超過 4°

C。此情境有高度的實體風險，但無轉型風險。

產險：

1. 氣候風險管理程序：

台灣因地理位置特殊，屬易受颱風或洪水等天然災害侵襲區域，氣候變遷引起的環境災害對產險為一大風險，富邦產險將氣候變遷的相關風險評估，納入保險業自我風險跟清償能力評估報告，並依主關機關規定將巨災情境，納入壓力測試情境，評估結果本公司的清償能力 (RBC) 符合控管標準 (300% (含) 以上)。

富邦產險由再保部提供全公司巨災 (CAT) 模擬分析結果，以當作購買巨災合約容量之參考依據。工程及財產保險因受天災影響甚大，個案評估會參考

損防部提供之 PML 分析，調整本公司商品核保政策，例如：個案天災賠償限額之訂定會依據 PML 結果而擴大或限縮。

2. 風險管理及監控/情境分析及壓力測試：

富邦產險參閱政府間氣候變化專門委員會 (IPCC)，第五次評估報告 (AR5) 中提出之四項氣候變遷情境，2021 年度以 2020 年承保資料為資料範疇，分別針對實體及轉型風險在 RCP2.6 (2 度 C 情境) 及 RCP8.5 (高排放 BAU 情境) 情境下，估算潛在曝險金額。

- 實體風險評估結果及風險因應措施

- 轉型風險評估結果及風險因應措施

- 投融資及承保部位之氣候敏感性鑑別

</ifrs-sds:ClimateRelatedScenariosUsedIncludingInputParametersAssumptionsAndConsiderationsAnalyticalChoicesAndTimeFramesInCalculationOfPMLTextBlock>

<ifrs-sds:EnvironmentalRisksIntegrationIntoManagementOfFirmLevelRisksAndCapitalAdequacyTextBlock contextRef="From20210101to20211231">壽險：

- 治理面：

本公司於 2021

年經董事長通過「氣候變遷管理辦法」，以因應氣候變遷可能之衝擊。管理辦法中劃分氣候治理與權責架構，本公司設有 ESG

執行小組，由總經理擔任執行長，轄下設置各工作小組並指定各權責單位，其中責任金融小組負責責任投資與氣候變遷相關財務揭露；於責任投資方面，依循責任投資六大原則擬定行動方案，將環境面等 ESG

議題整合至所有權政策與實務。在氣候變遷方面，除積極參與相關教育訓練與相關會議、加強對外揭露等，另有參與富邦金控 TCFD 精進專案。ESG

執行小組定期向本公司董事長及董事會呈報專案執行情形及執行規劃，以落實 ESG

作為、持續精進氣候變遷相關管理、強化公司治理。

- 策略面：

因應氣候變遷議題，本公司依循「富邦金控暨子公司氣候變遷管理準則」、「富邦人壽氣候變遷管理辦法」，參考國內外機構公布之相關資訊，例如：「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」、「國家氣候變遷調適行動計畫」、「聯合國環境規劃署 (UNEP) 研究報告及國際金融穩定委員會

(FSB) 發佈的氣候相關財務揭露建議書 (TCFD) 等，強化公司對氣候變遷的關注與管理，以因應氣候變遷衝擊對營運帶來之重大影響。

產險：

關於第三道防線的獨立稽核，富邦產險依「保險業內部控制及稽核制度實施辦法」規定，透過內部稽核單位對財務、業務、資訊及其他管理單位每年至少辦理一次一般查核。另，本公司為加強風險管理、內部控制、以及資安治理的執行與效果的有效性，除每年至少辦理一次專案業務查核外，並視業務實際狀況選定應加強及注意之作業進行查核。

為加強富邦產險的風險抗壓程度，每年按主管機關規定進行壓力測試，評估公司於各種設定的敏感度及壓力測試情境下之財務狀況及主要風險因子，包含利率、股票、匯率、天災、火災、核能、重大交通事故等情境，測試後得出本公司在各情境下之清償能力 (RBC) 皆可符合控管標準 300%

以上；亦依據「保險業自我風險及清償能力評估機制作業規範」及本公司「自我風險及清償能力評估機制政策」辦理自我風險及清償能力評估，每年將評估報告呈報董事會。

此外，針對近年內可能對企業造成損害之新興風險，本公司根據富邦金控暨子公司「新興風險管理準則」及參考世界經濟論壇 (World Economic Forum) 所公布之風險進行新興風險評估，2021

年富邦產險三大風險項目為「洲際關係破裂」、「就業和生計危機」及「消費者行為改變」。

<ifrs-sds:PoliciesInForceNumber decimals="0" contextRef="Context_Instant_AssumedReinsuranceSegmentMember" unitRef="Numbers">1688088

<ifrs-sds:PoliciesInForceNumber decimals="0" contextRef="Context_Instant_LifeInsuranceSegmentMember" unitRef="Numbers">22146996

<ifrs-sds:PoliciesInForceNumber decimals="0" contextRef="Context_Instant_PropertyCasualtyInsuranceSegmentMember" unitRef="Numbers">15493236

<ifrs-sds:CommercialAndIndustrialCreditExposure decimals="0" contextRef="From20210101to20211231" unitRef="TWD">1648569667

<ifrs-sds:IncorporationOfESGFactorsInCreditAnalysisTextBlock contextRef="From20210101to20211231">台北富邦銀行於加入赤道原則協會 (The Equator Principles Association) 後，參酌赤道原則之指引以及國際金融公司環境和社會永續績效標準 (IFC Performance Standard

)，評估案件對於環境與社會所造成的衝擊。要求客戶依赤道原則之要求採取適當風險抵減措施，以降低對環境與社會造成之不利影響。

業務單位對於適用赤道原則規範的案件，應於「永續性風險評估檢核表」中提出適用性之相關說明。另要求業務單位於辦理相關業務申請前，應議合客戶赤道原則內容與相關規範、確認其遵守赤道原則之意願，及提供相關協助以使其能於業務申請前及業務往來期間遵循赤道原則各項要求。若客戶未能完全遵循者，應予以婉拒其授信申請。

</ifrs-sds:IncorporationOfESGFactorsInCreditAnalysisTextBlock>
</xbrli:xbrl>