

類 科：金融保險

科 目：保險學

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、再保險可分為比例再保險（Proportional Reinsurance）及非比例再保險（Non-Proportional Reinsurance），請論述其意義，並比較兩者之差異及各舉出一種再保險合約名稱。（25 分）
- 二、隨著金融科技之發展，保險業之經營深受影響，請就金融科技因應而生之車聯網保險（Telematics Enabled Usage-Based Insurance, UBI）從蒐集資料之方式、定價之依據及對損失預防之幫助，說明其較傳統汽車保險之優勢，從個資方面說明其劣勢；另請就金融科技因應而生之健康管理保單，舉一例介紹之。（25 分）
- 三、各國保險監理官對保險公司之清償能力有量化及質化之監理，請敘述我國量化清償能力監理制度，另亦請列舉三項我國監理機關對質化監理之要求。（25 分）
- 四、請論述人壽保險費率釐訂之主要三因素，並說明計算人壽保險費率之原則。（25 分）