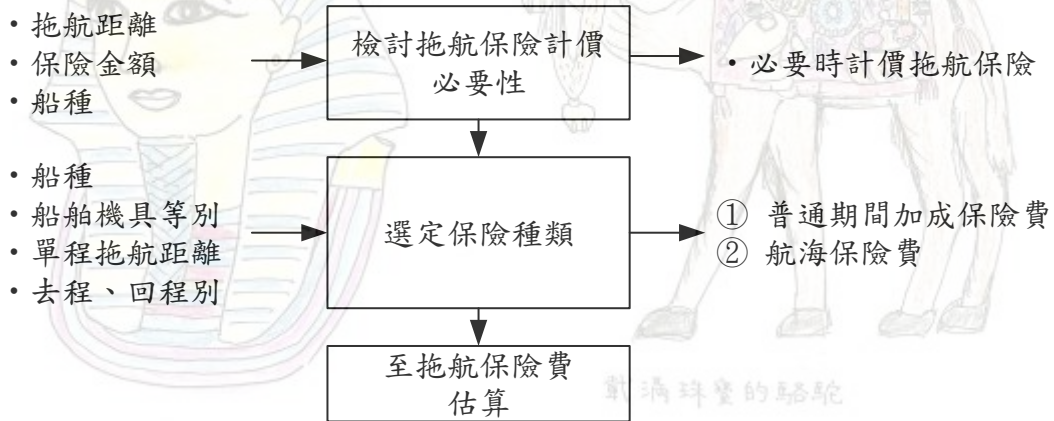


拖航保險費估算

1) 選定拖航保險費種類

(1) 選定順序



(2) 拖航保險種類

2011 埃及尼羅河之旅

拖航作業船時，作為拖航保險費估價普通期間加成保險費或航海保險費。
拖航保險費種類及保險費估價條件如下

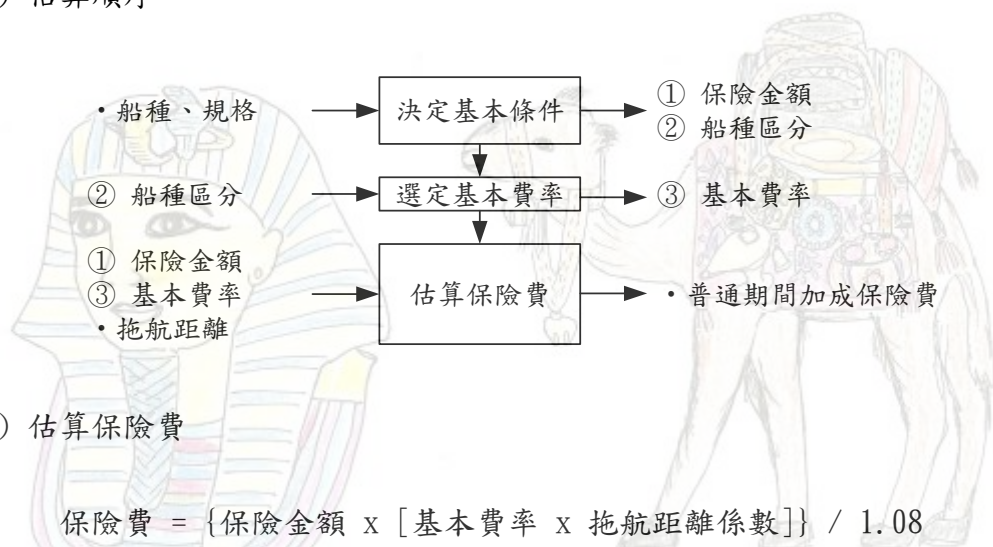
拖航保險費種類	估價條件
普通期間加成保險費	作業船超出限制範圍(靜水域內或以作業場所為起點 25 海里範圍內)拖航
航海保險費	拖航排砂管設備

但下列狀況不計價拖航保險費

- ① 保險金額少於規定金額時
- ② 拖航用拖船
- ③ 100 總噸以上的自航普通船型船(自航箱型船除外)

2) 普通期間加成保險費

(1) 估算順序



(2) 估算保險費

$$\text{保險費} = \{ \text{保險金額} \times [\text{基本費率} \times \text{拖航距離係數}] \} / 1.08$$

([]小數6位四捨五入，{ }小數1位捨棄，全體小數1位捨棄)

① 估算保險金額

$$\text{保險金額} = \text{購入價格} \times \text{平均殘存價格率}(0.525)$$

2011 埃及尼羅河之旅

註 1. 購入價格是依「船舶及機具折舊費估算基準」的基礎價格決定。

2. 平均殘存價格率=0.95/2 + 0.05 = 0.525

② 基本費率

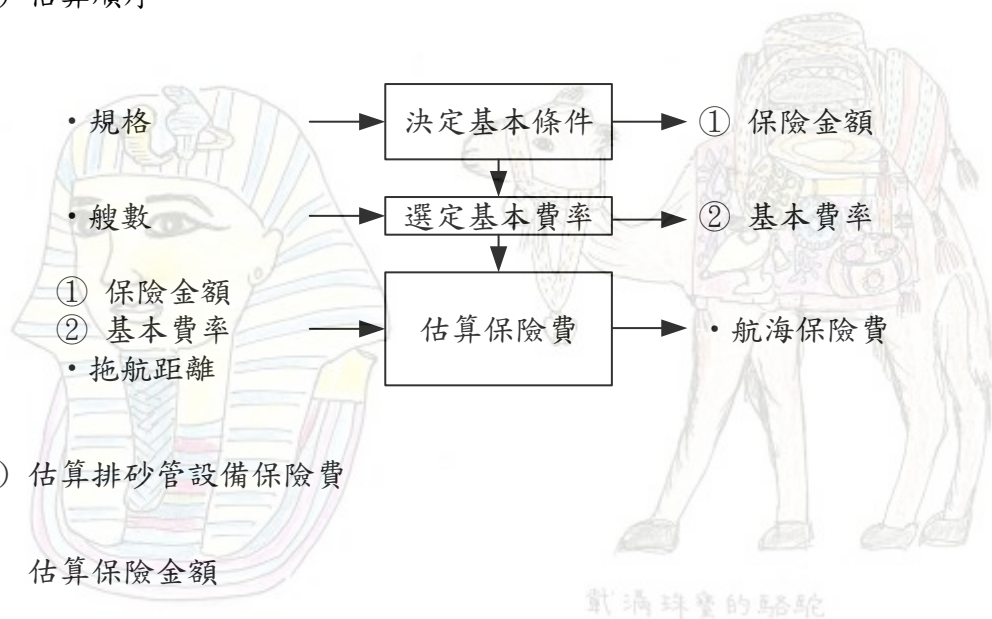
船種區分	基本費率	備註
主作業船	0.000009	
附屬作業船	0.000023	
自航作業船	0.000014	

③ 拖航距離係數

船種區分	拖航距離係數	備註
主作業船	$K^{0.7950}$	K: 拖航距離 (海里)
附屬作業船	$K^{0.4017}$	
自航作業船	$K^{0.7468}$	

2) 航海保險費

(1) 估算順序



(2) 估算排砂管設備保險費

① 估算保險金額

對象船舶	保險金額
不指定排砂管 設備時	購入價格 x 平均殘存價格率(0.525) 註 1. 購入價格是依「船舶及機具折舊費估算基準」 的基礎價格決定。 2. 平均殘存價格率=0.95/2 + 0.05 = 0.525

② 基本費率

品名	基本費率	備註
排砂管設備	0.00016	

③ 拖航距離係數

品名	拖航距離係數	備註
排砂管設備	$K^{0.6912}$	K: 拖航距離(海里)