

水質底質改善計畫需求推估

1. 需求內容

水質、底質改善計畫推估需求是推估計畫實施時預想受益者數，受益者數隨水質、底質改善計畫效果內容而異。說明如下：

① 公害防制

對港灣公害防制對策事業實施海域的受益者，推估計畫效果外溢範圍的居民數(戶數)。

② 生態系及自然環境復原、保育

對海域環境創造、自然再生等事業實施海域的受益者，推估計畫效果外溢範圍的居民數(戶數)。

③ 增加交流機會

對海域環境創造、自然再生等事業興建海灘的受益者，推估利用設施的海灘造訪者數。

2. 推估方法

需求推估是對個別計畫實施，適切設定目標年，推估目標需求。推估需求必要考量社會經濟動向，盡可能使用最新資訊。

① 公害防制

目標年是考量戶口數及人口的過去變遷及長期的預測，適切設定。計畫實施得到的效果外溢範圍，原則上為面對計畫實施海域的行政區域。設定範圍時必要對周邊居民進行問卷調查，分析對計畫的認識度等而設定。目標年計畫效果外溢範圍的居民數(戶口數)，可考量各公共團體推估的未來人口趨勢及社會經濟動向等，參考人口普查等推估。

② 生態系及自然環境復原、保育

目標年是考量戶口數及人口的過去變遷及長期的預測，適切設定。計畫實施得到的效果外溢範圍，原則上為面對計畫實施海域的行政區域。設定範圍時必要對周邊居民進行問卷調查，分析對計畫的認識度等而設定。目標年計畫效果外溢範圍的居民數(戶口數)，可考量各公共團體推估的未來人口趨勢及社會經濟動向等，參考人口普查等推估。計畫效果外溢範圍，可以廣於後述**效益估算**推估的預想範圍即可。

③ 增加交流機會

海灘等造訪者的需求(總造訪次數)發生於開始供用時，目標年為供用開始年，目標年需求可想定為供用期間持續不變，海灘等總造訪次數可利用問卷調查推估。