

公共建設督導會報

經濟部 礦務局



Content 目錄



01

全國暨各區砂石供需概況

02

北區供需調配概況

03

結論與建議

數據統計 現況分析 未來預警 因應對策

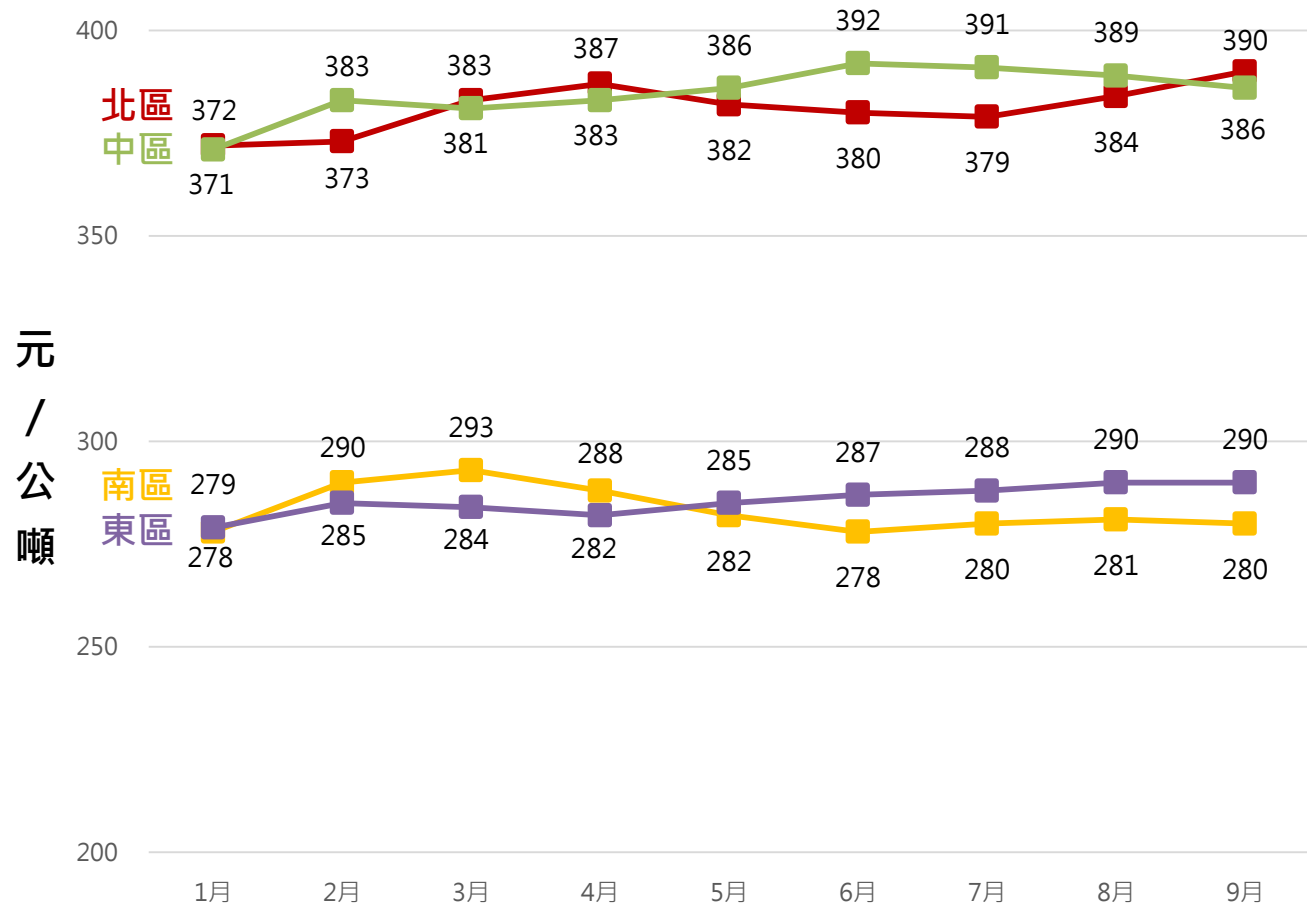
01

全國暨各區砂石供需概況

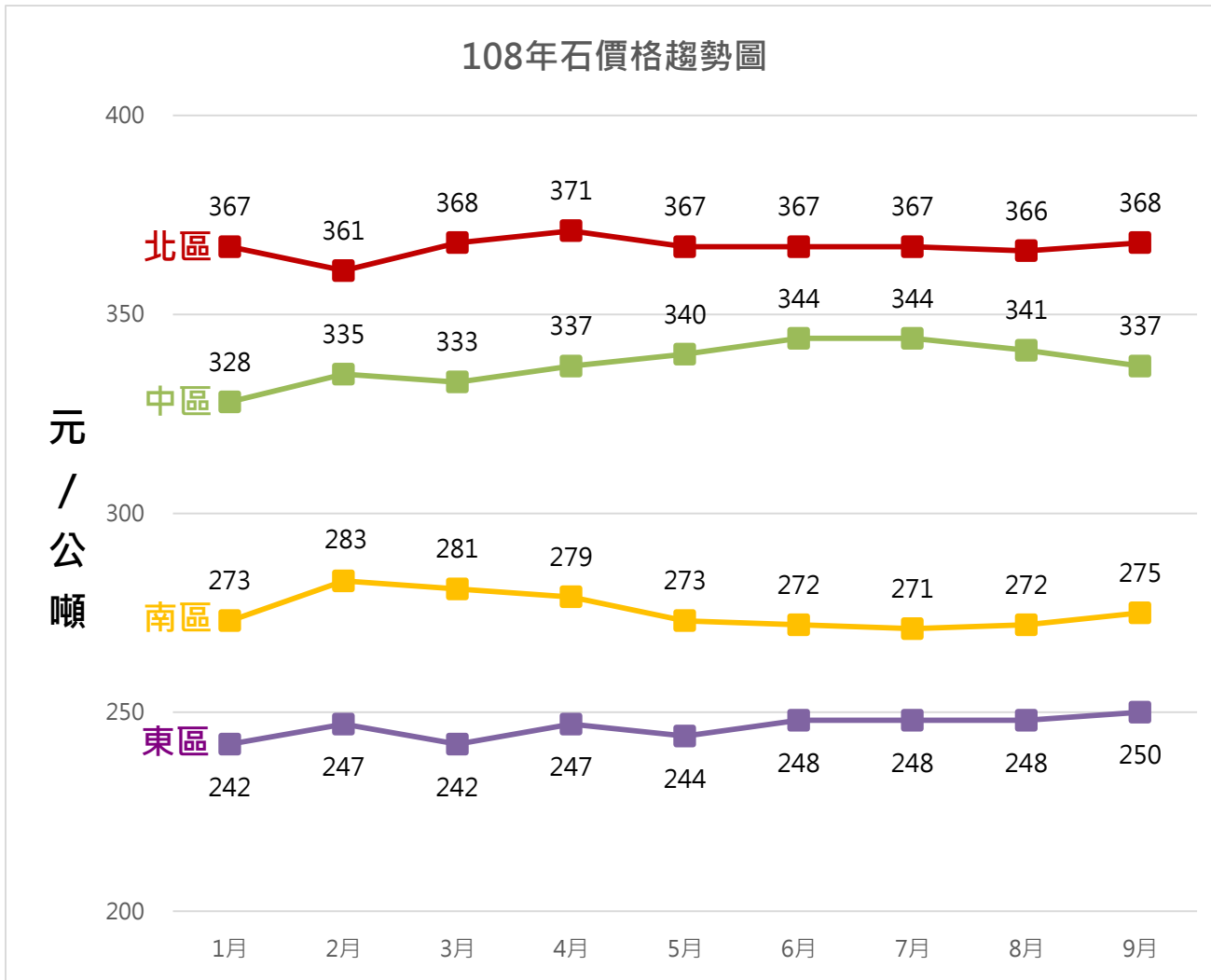


價格、庫存、銷售

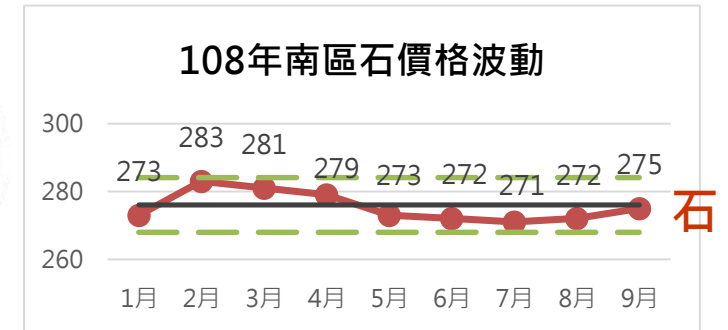
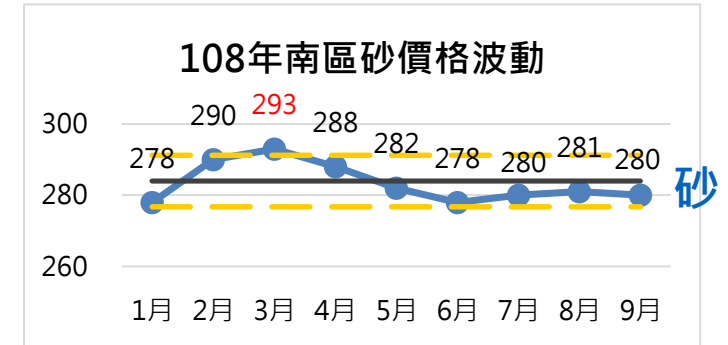
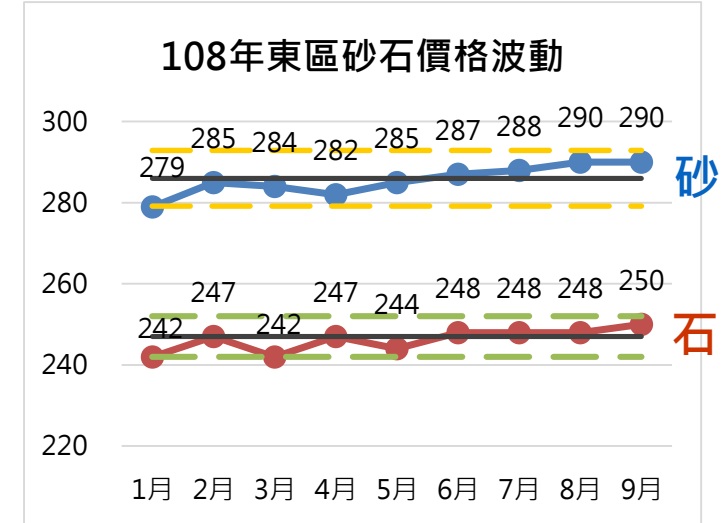
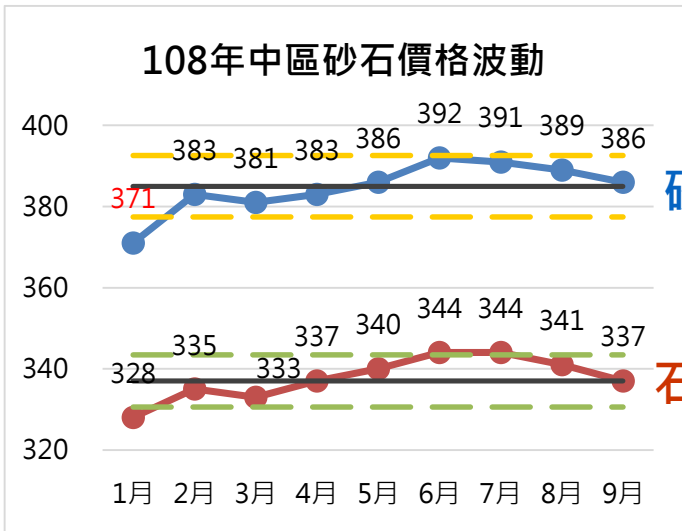
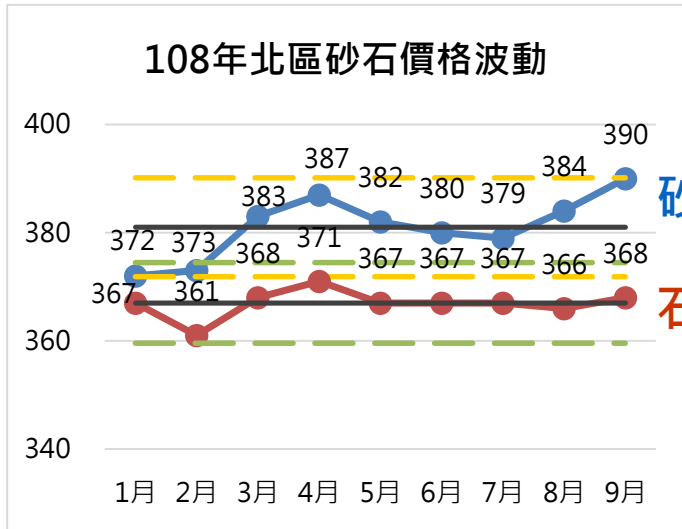
108年砂價格趨勢圖



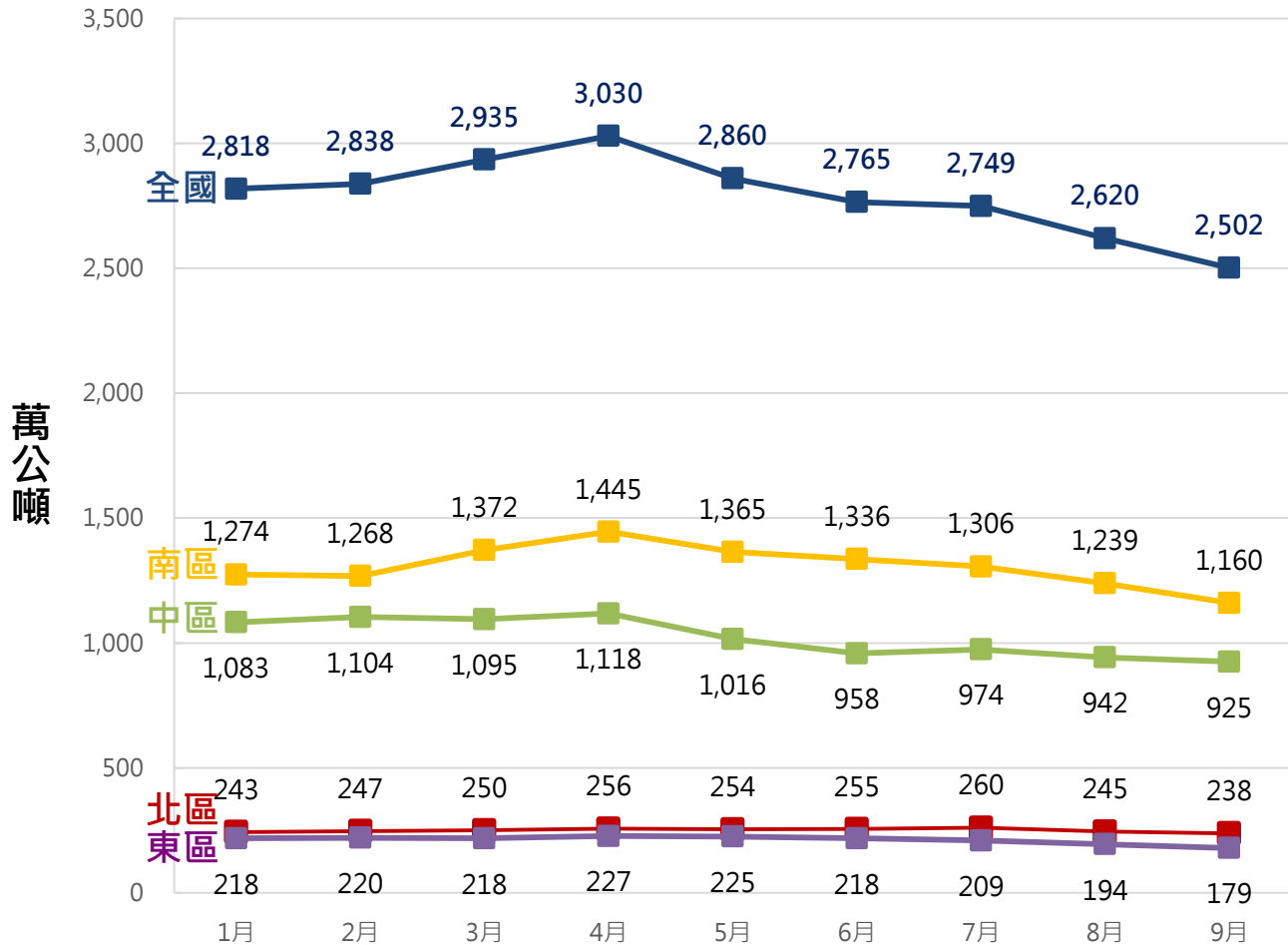
區域	9月價格	較上月價格波動	與年均價相較波動幅度	現況分析及趨勢說明
北區	390	1.56%	2.36%	<p>1.價格與上月及年均價相較，波動幅度約在2%，尚屬穩定。</p> <p>2.年底需求增加，預估北區10月價格將微幅上漲。</p>
中區	386	-0.77%	0.26%	
南區	280	-0.36%	-1.41%	
東區	290	0.00%	1.40%	



區域	9月價格	較上月價格波動	與年均價相較波動幅度	現況分析及趨勢說明
北區	368	0.55%	0.27%	1.價格較上月及年均價波動約在1.2%以內，尚屬穩定。 2.年底需求增加，預估北區10月價格將微幅上漲。
中區	337	-1.17%	0.00%	
南區	275	1.10%	-0.36%	
東區	250	0.81%	1.21%	



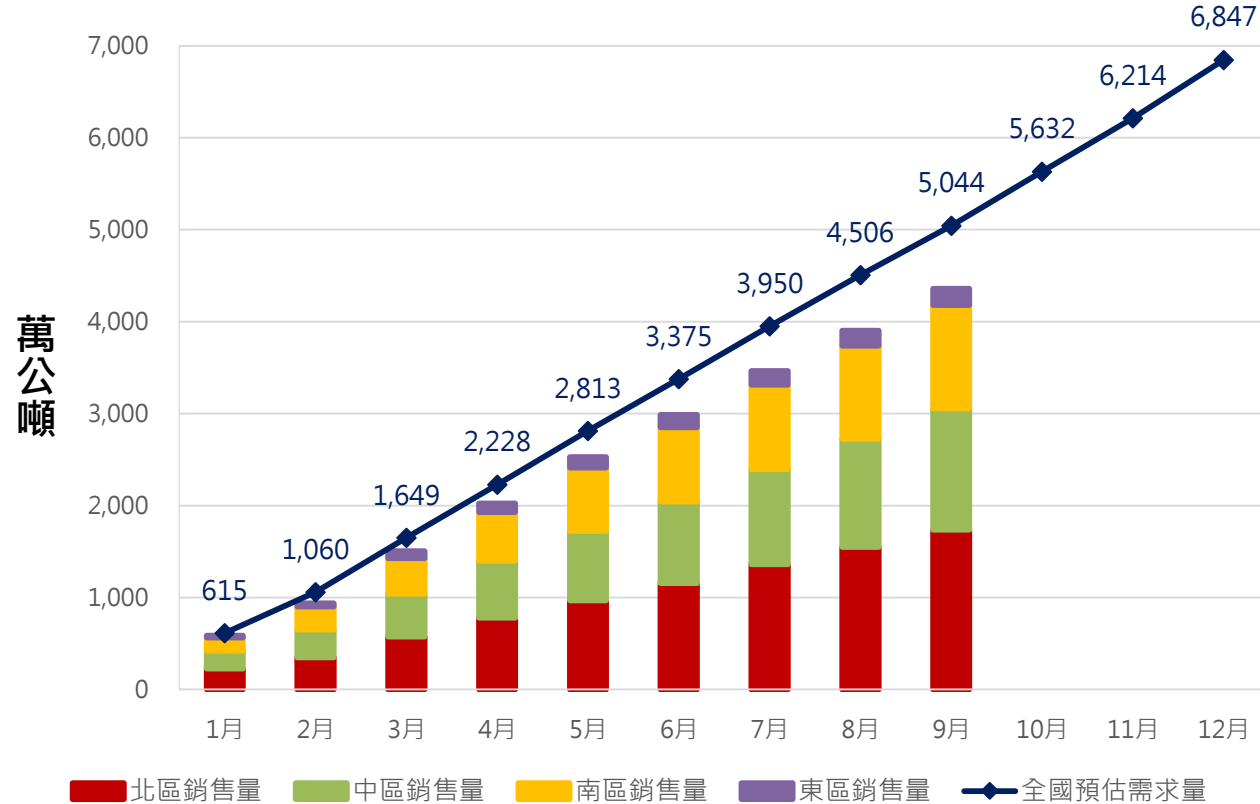
108年全國及各區庫存量趨勢



區域	安全庫存量	9月	較上月增減量	增減幅度	現況分析及趨勢說明
全國	1,370	< 2,502	-118	-5%	1. 進入汛期，各區庫存持續減少。 2. 北區自產料源有限，庫存常態偏低。 3. 東區庫存去化為供應東砂北運使用。
北區	521	> 238	-7	-3%	
中區	438	< 925	-17	-2%	
南區	329	< 1,160	-79	-6%	
東區	73	< 179	-15	-8%	

現有庫存可提供緩衝期約4.5個月

108年供需管制圖



	預估 需求量	銷售量	準確率	現況分析及趨勢說明
全國	5,044	4,357	86%	1. 持續就供需趨勢逐月分析，如預判供需失衡時，及時反映並採取因應措施。 2. 據市場訪查結果，中、南、東區料源供應無虞。 3. 因國內砂石競爭力強化，自產料源(東砂北運、中砂北運、礦區碎石)市場佔有率增加，北區料源對於進口砂石之依賴已大為降低。
北區	1,921	1,550	90%	
中區	1,625	1,179	81%	
南區	1,194	1,122	94%	
東區	264	178	68%	

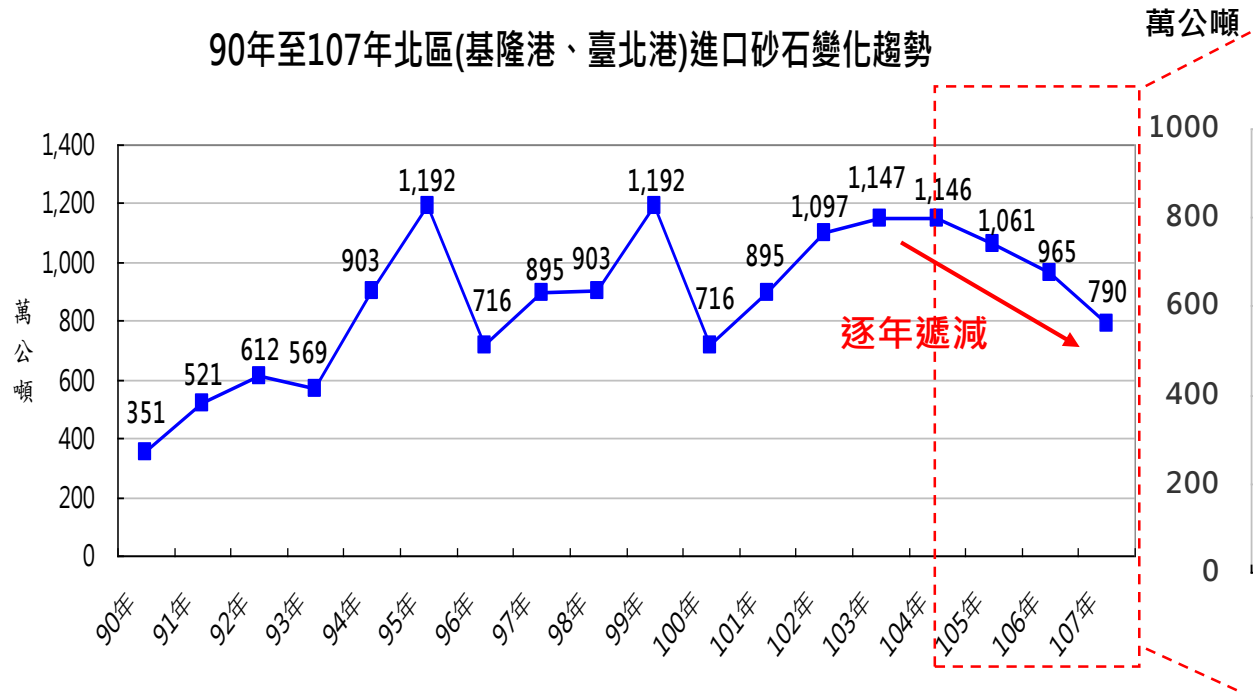
02

北區供需調配概況

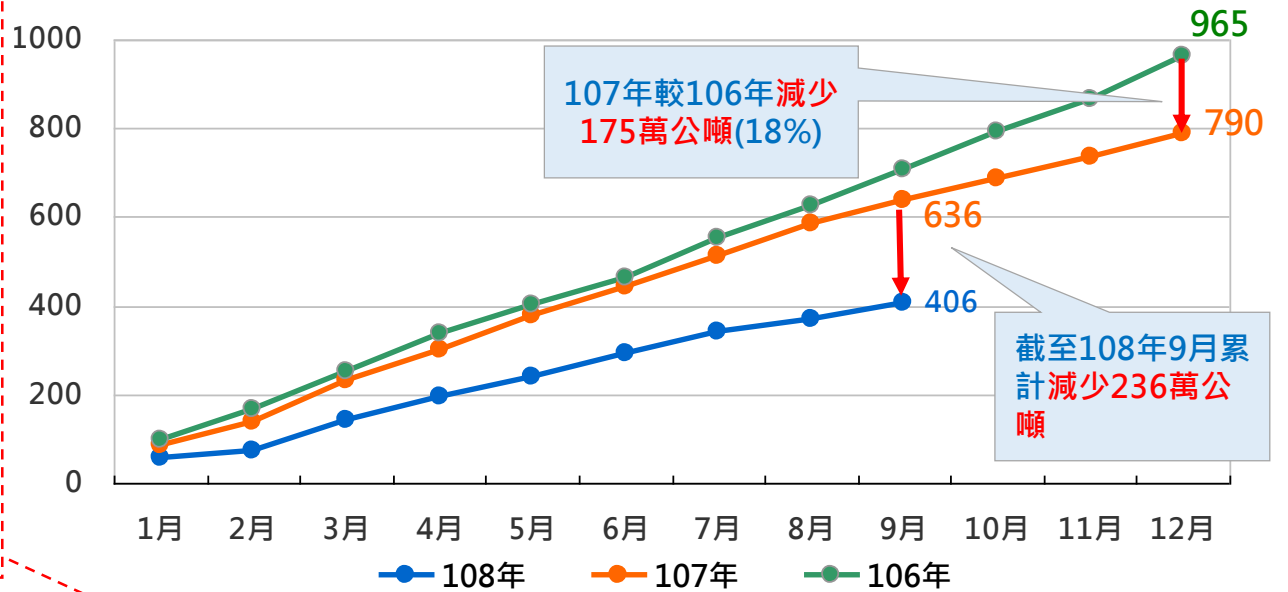


大陸進口砂石、東砂北運

90年至107年北區(基隆港、臺北港)進口砂石變化趨勢



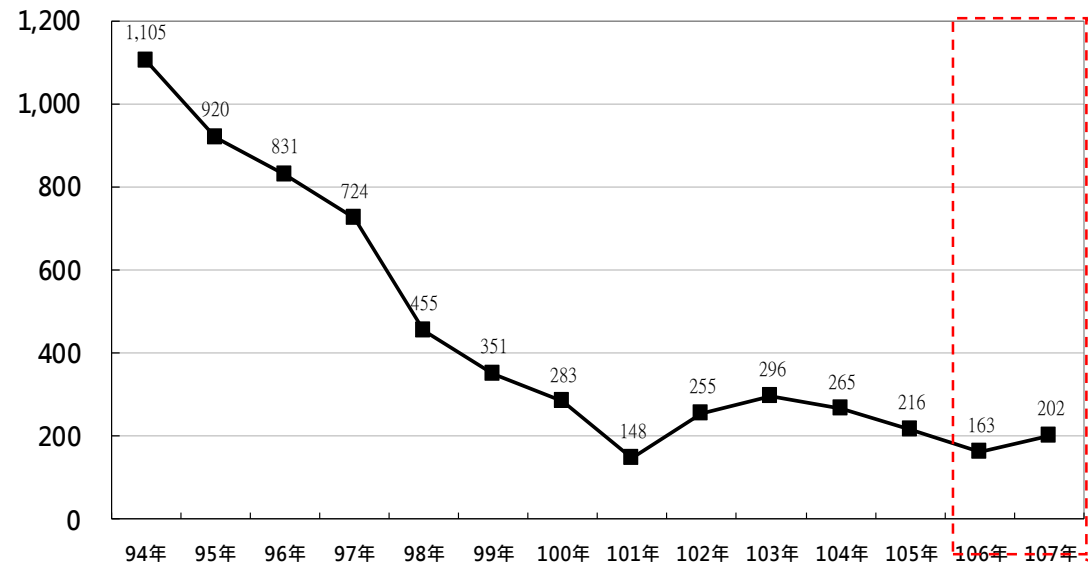
北部地區進口砂石累計統計變化趨勢圖



- 國內砂石競爭力強化，自產料源(東砂北運、中砂北運、礦區碎石)市場佔有率增加，目前市場供料穩定。
- 大陸地區進口砂石競爭力降低，進口量逐次減少，預估本(108)年度進口量減少約為300萬公噸。

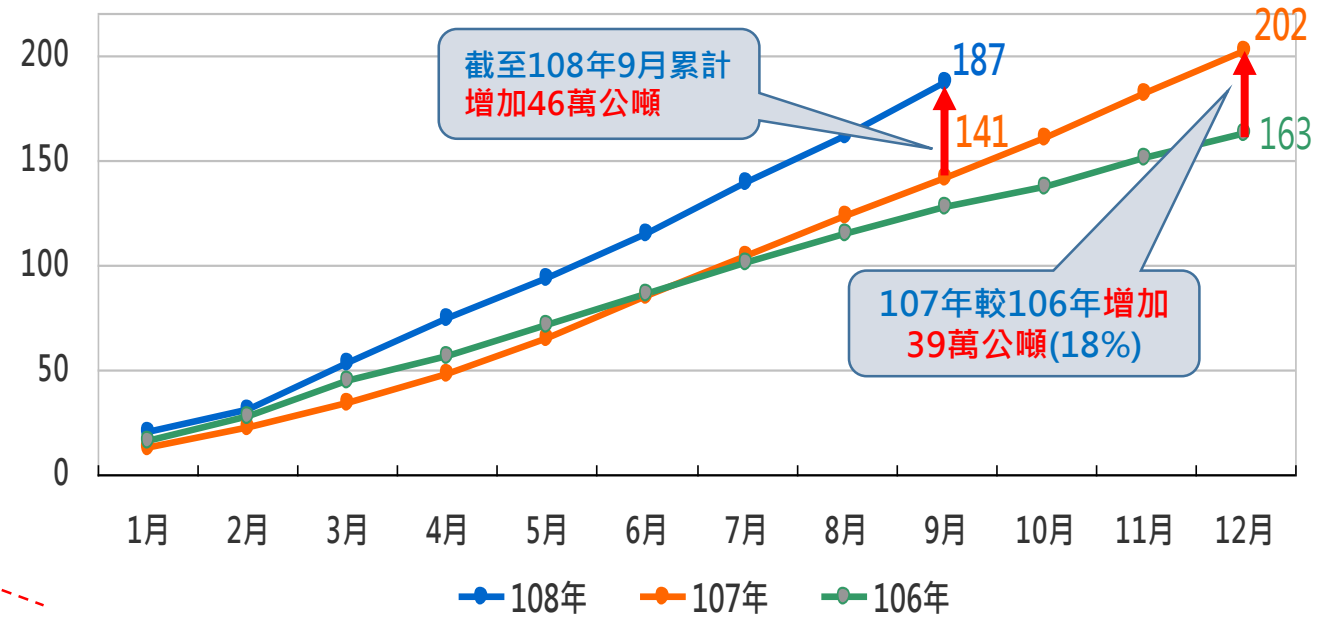
萬公噸

94至107年東砂北運變化趨勢



東砂北運累計統計變化趨勢

萬公噸



- 東砂北運經由各項輔導措施，運能自去(107)年下半年起大幅提升。
- 108年度預估運量為260萬公噸，增加約60萬公噸。

03

結論與建議



1. 本(108)年2月起迄今，臺灣地區砂石市場均呈**供需穩定**狀態。
2. 已介接水利署河川**疏濬資料**並持續**滾動檢討更新**，先期**掌握河川砂石供應趨勢**，預為因應。
3. 未來以強化**東砂北運**運量、**分散砂石進口國**、推動**陸上砂石開發**為砂石**穩定供應**措施。
4. 持續就**供需管制曲線****逐月管制**，如**預判供需失衡**時，及時反映並採取**因應**措施。