



遠東集團
FAR EASTERN GROUP

亞洲水泥股份有限公司 Asia Cement Corporation

Stock code:

1102 TT

投資人關係簡報



Nov 2020



本簡報所提供之資訊含有前瞻性敘述。此前瞻性敘述將受風險、不確定性與推論所影響，部份將超出我們的控制之外，實際結果可能與此前瞻性敘述所提大不相同。由於此風險、不確定性與推論，此前瞻性敘述之事件與環境可能部份或全部不能如同我們所預期。

本簡報資料中所提供之所有資訊係依據推論，亞洲水泥股份有限公司(本公司)並不保證其正確性、完整性及可靠性，且不負有更新或修正本簡報資料內容之責任。本簡報資料中所提供之資訊並未能代表本公司、產業狀況或後續重大發展的完整論述。此簡報及其內容未經本公司書面許可，任何第三者不得任意取用。



- 公司簡介
- 財務亮點
- 亞泥(中國)營運數據
- 山水水泥營運數據
- 中國產業概況
- 台灣產業概況
- 財務數據
- 企業社會責任



公司簡介



市值: US\$ 5.1 bn / NT\$ 147 bn (截至 13 Nov 2020)

亞洲水泥
(1102 TT)

合併主體

亞泥
(台灣)

- 創立於1957
- 第二大水泥製造商
- 年產能: 500萬噸

亞泥(中國)
(743 HK)

- 第十大水泥製造商
- 布局華中、西南
- 年產能: 3,300萬噸

其他事業

- 嘉惠天然氣電廠 (佔營收8%)
- 遠龍冷軋不鏽鋼 (佔營收6%)

權益法投資

遠東新世紀
(1402 TW)

裕民航運
(2606 TW)

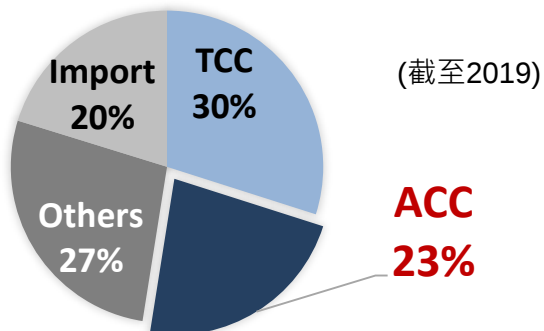
山水水泥
(691 HK)

亞泥(台灣)與其他事業簡介

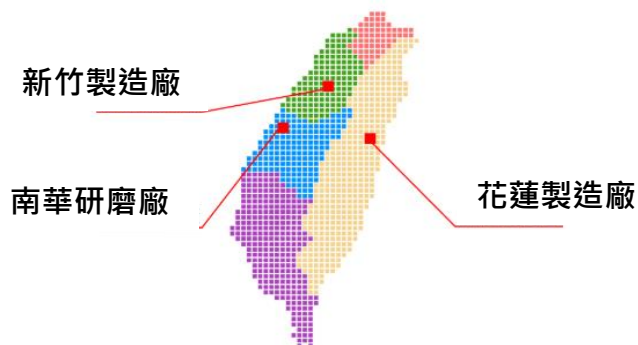


1. 水泥：台灣第二大水泥業者
2. 電廠：第二期擴建500MW，預計於1Q21開始商轉
3. 不鏽鋼：生產300與400系列產品，以外銷為導向

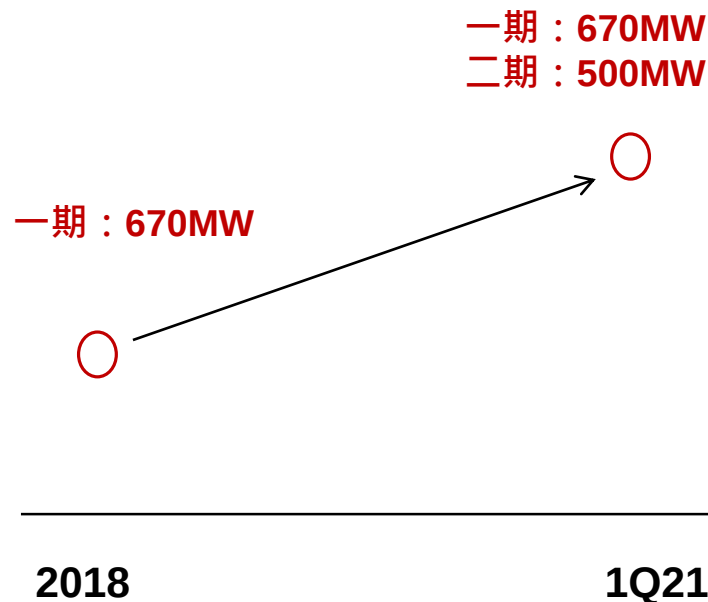
台灣水泥市佔



台灣產能



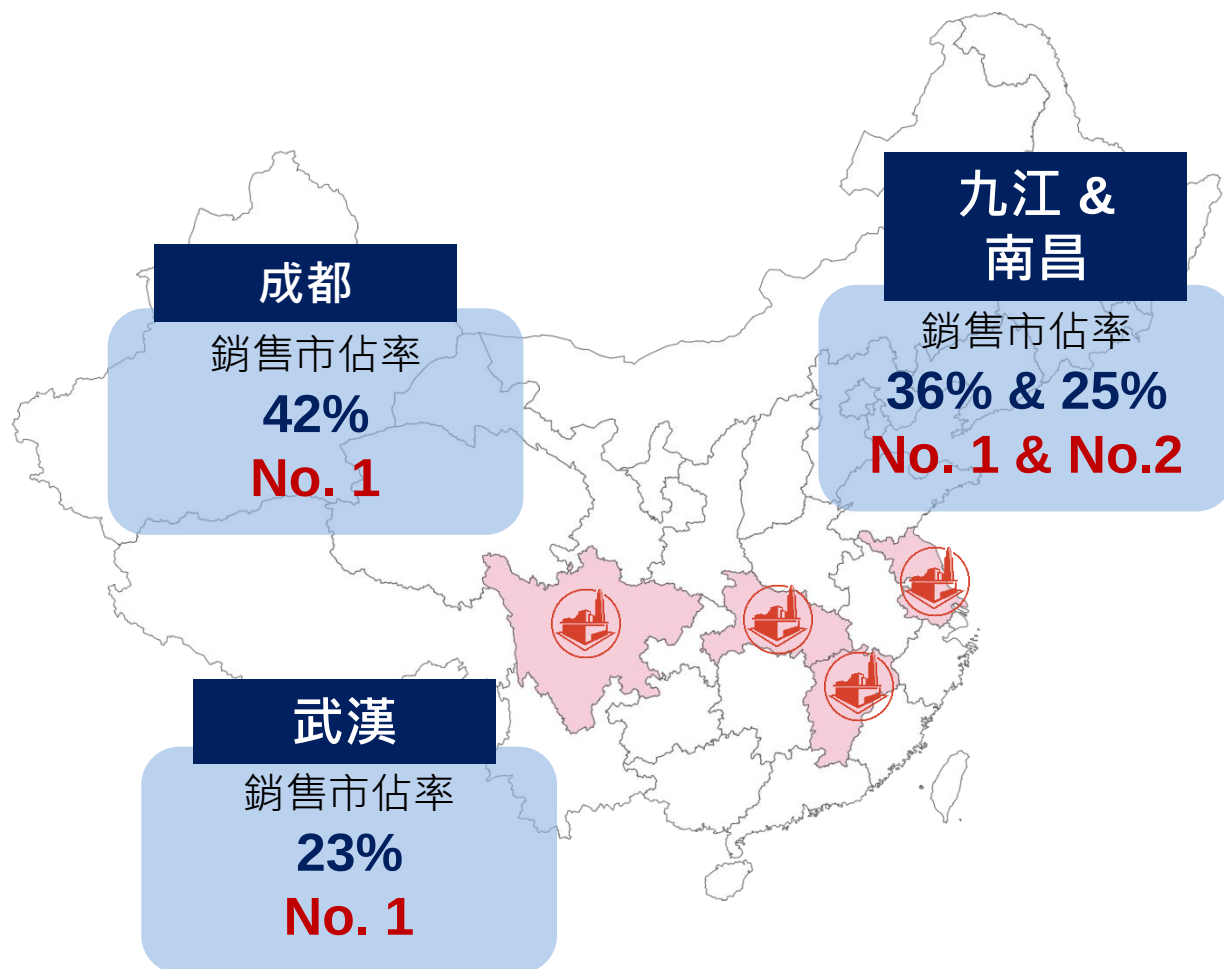
嘉惠電廠第二期計畫



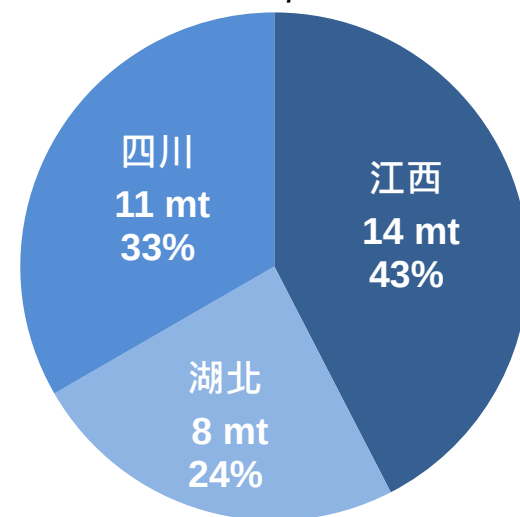
亞泥(中國)簡介



1. 分佈於長江經濟帶
2. 為各營運省份一、二線城市的領導業者



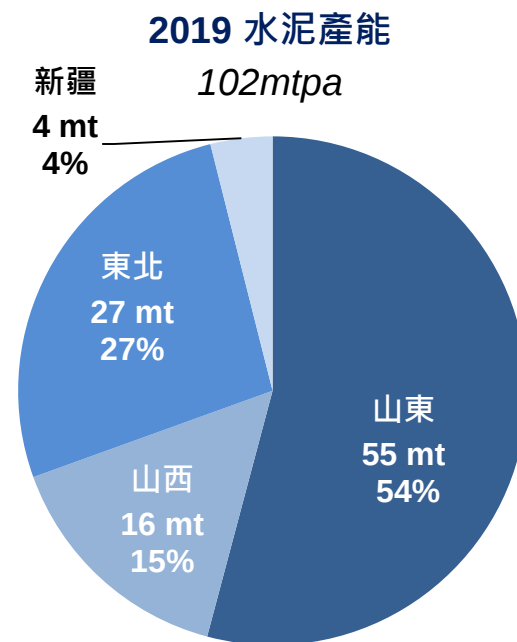
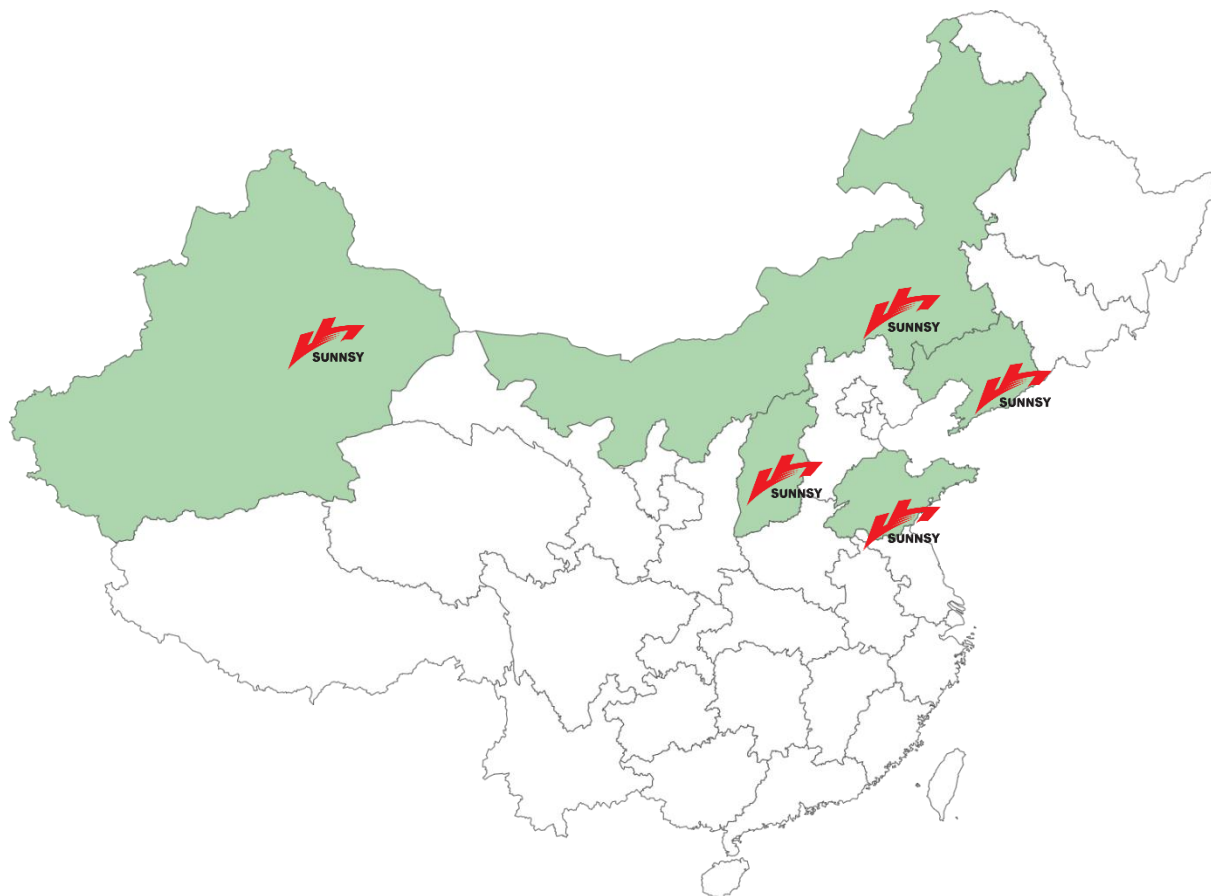
2019 水泥產能
33 mtpa



山水水泥簡介



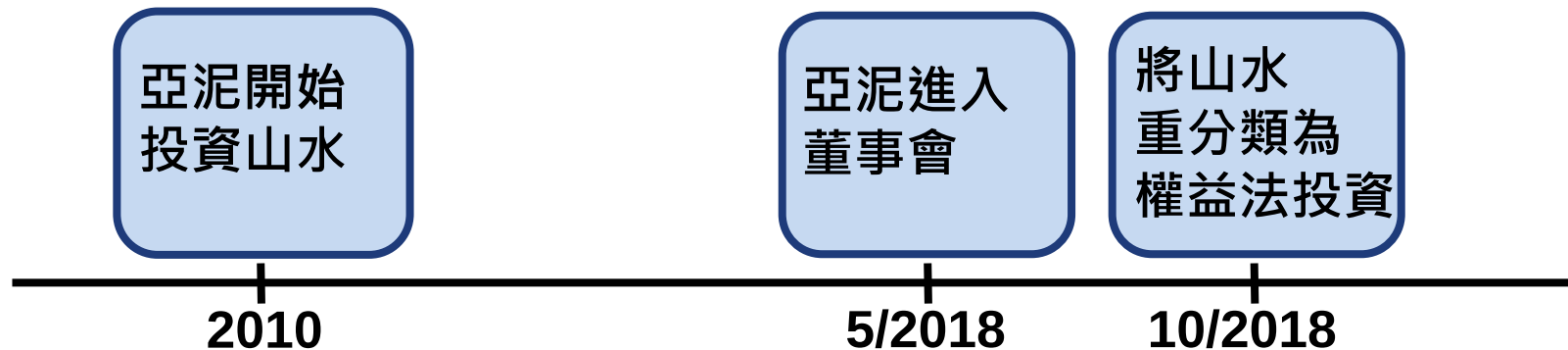
1. 北方主要水泥製造商之一
2. 全國第七大、全山東省第二大



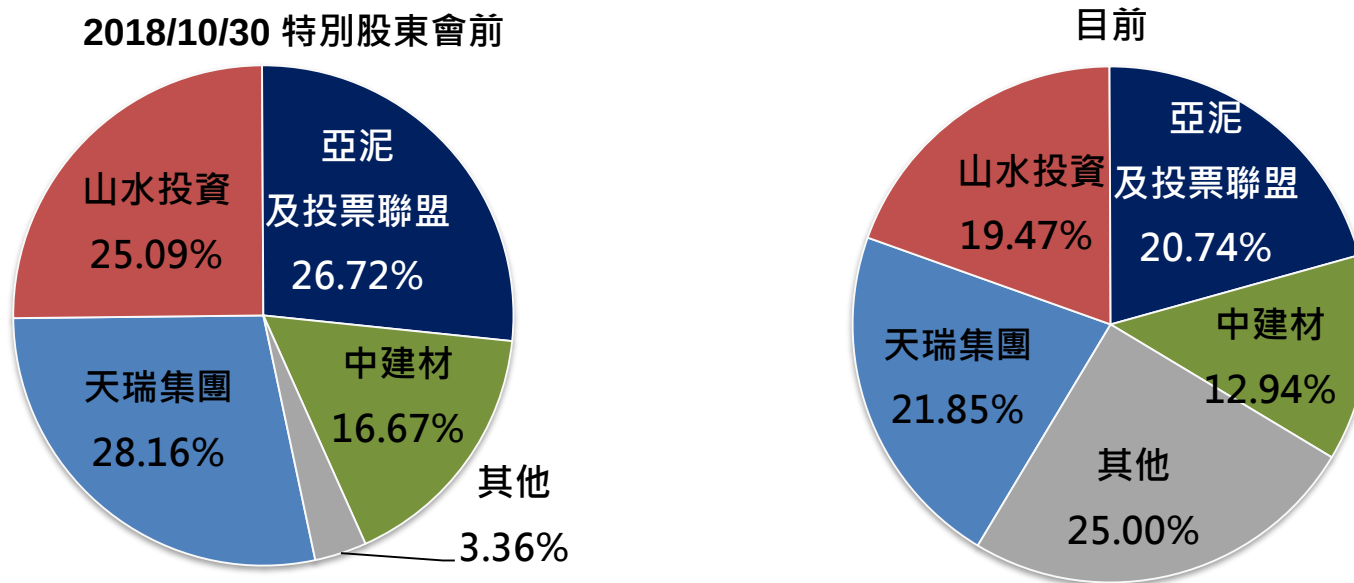
對山水的投資



時間軸



山水股東結構



註: 亞泥持有17.46%, 其他投票聯盟共持有3.28%, 按SFO s.317(1)(a) 與 s.318 相關規定揭露持股比例。

來源: 山水水泥公告《有關恢復股份買賣計劃的最新進展》

http://www3.hkexnews.hk/listedco/listconews/SEHK/2018/1030/LTN20181030956_C.pdf

遠東集團持股



NT\$ 佰萬

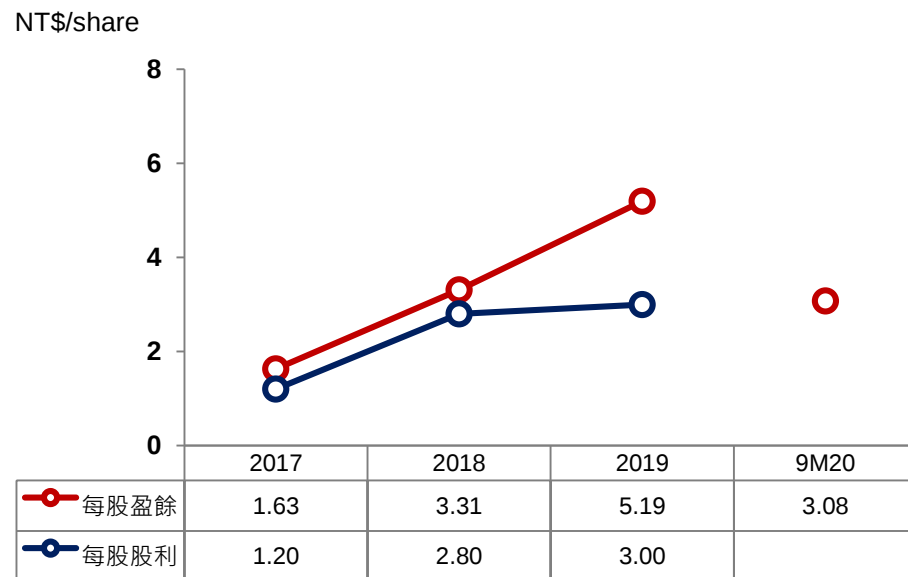
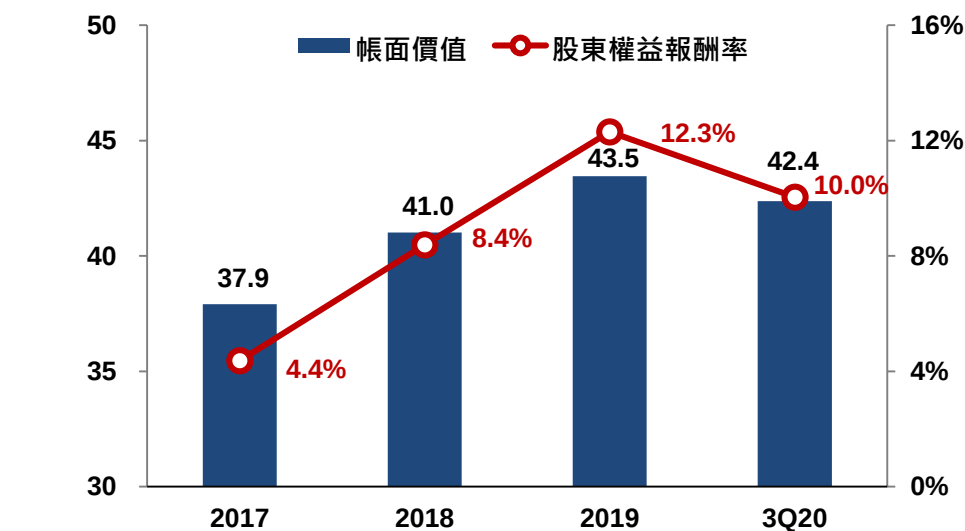
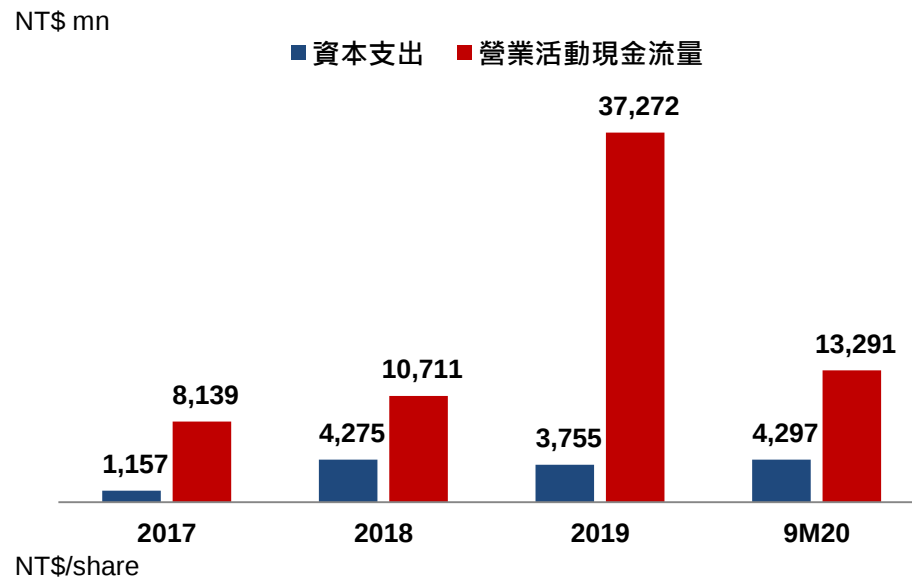
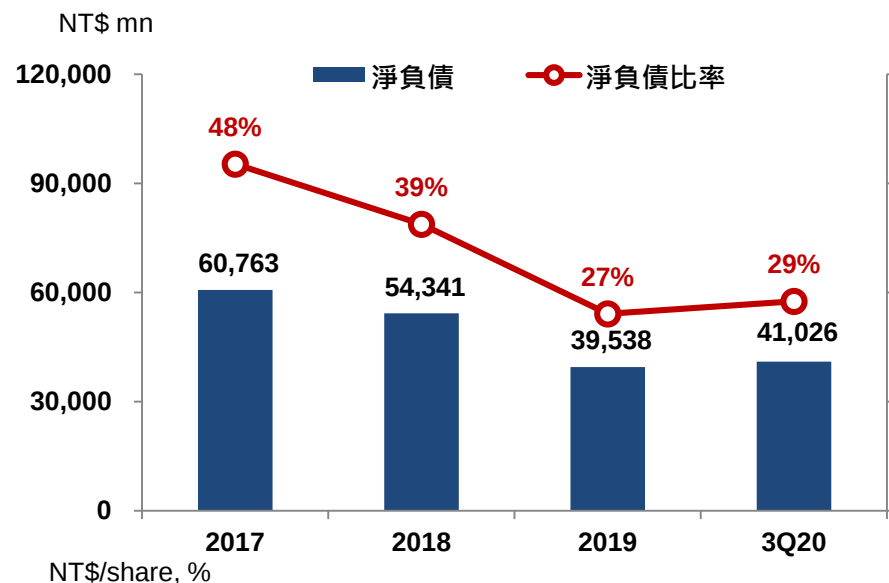
成立年度	公司		股票代號	持股	分類	公司介紹
2004	亞洲水泥(中國)		743 HK	67.7%	併表主體	中國前十大水泥製造商
1997	遠傳電信		4904 TT	1.0%	FVTOCI	台灣前三大電信業者
1992	遠東銀行		2845 TT	2.4%	FVTOCI	於大中華區域提供多元化金融服務
1975	東聯化學		1710 TT	7.2%	FVTOCI	亞太地區乙二醇及化工產品 關鍵供應商
1968	裕民航運		2606 TT	39.3%	權益法	台灣最大散裝航運業者
1967	遠東百貨		2903 TT	5.7%	FVTOCI	台灣百貨與超市零售之龍頭
1949	遠東新世紀		1402 TT	23.8%	權益法	集團的主要控股公司 從石化到紡織垂直整合的核心事業

註: 亞泥對亞泥(中國)之綜合持股比例為72%。(其中, 100%持有子公司亞泥(新加坡)公司持有4.1%、亞洲工程持有0.2%)



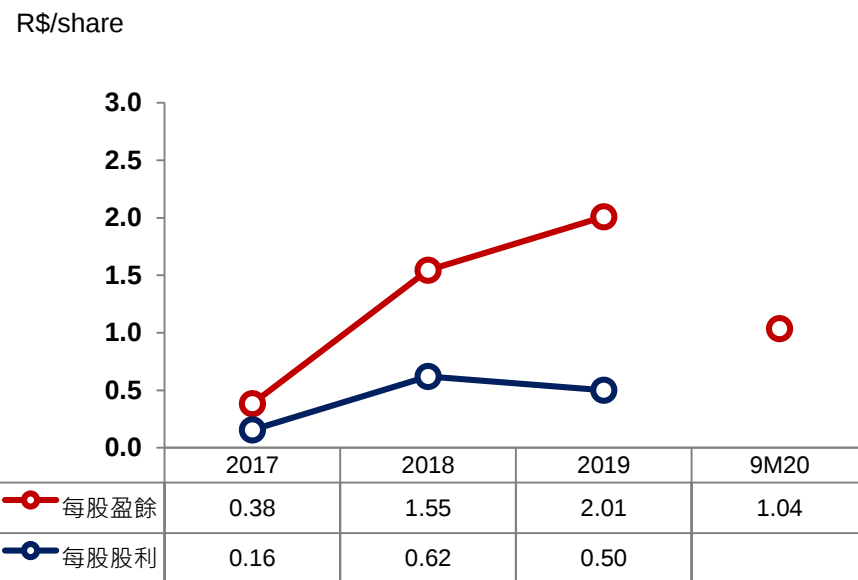
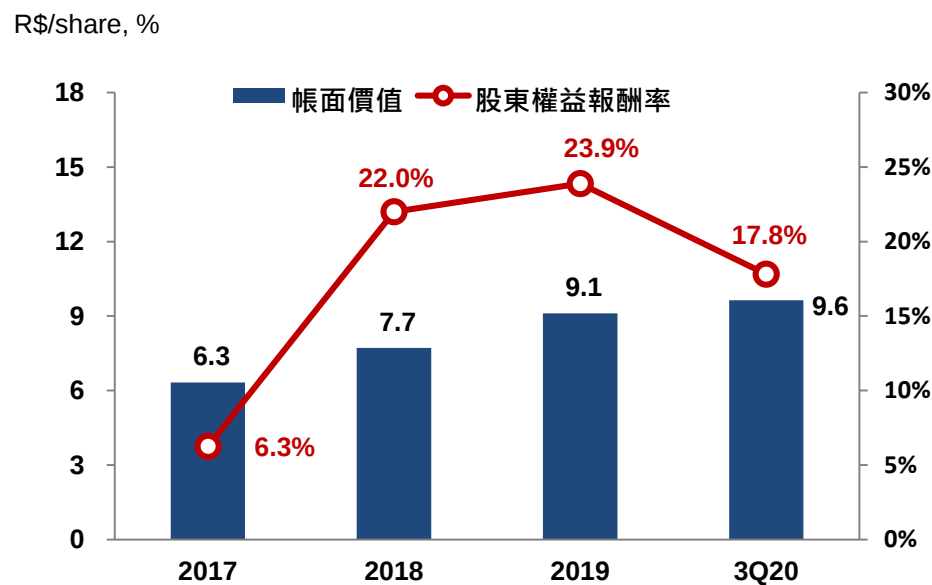
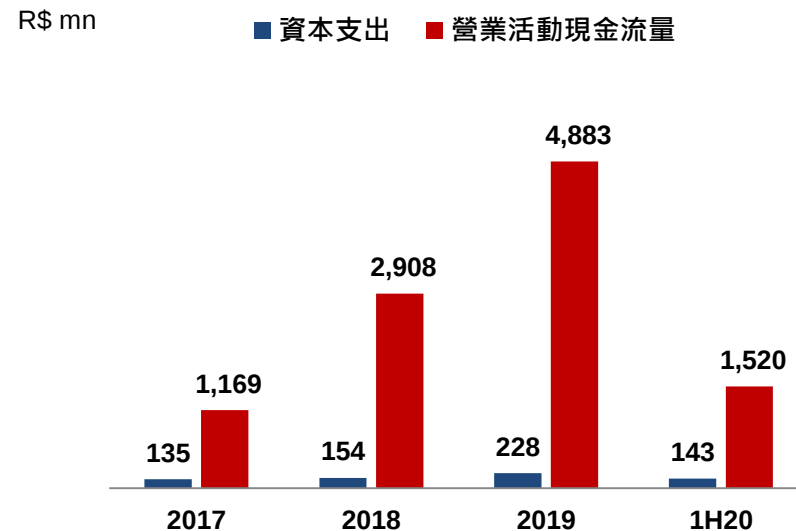
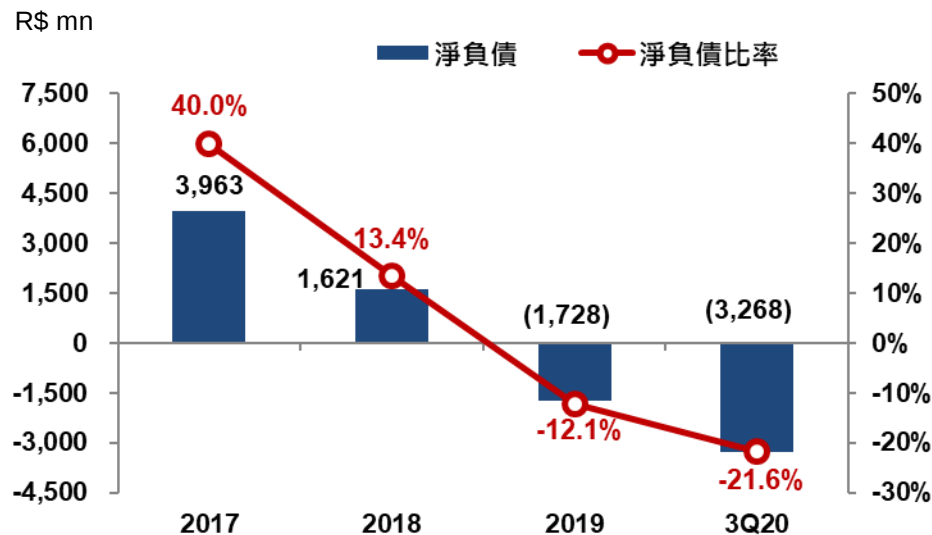
財務亮點

亞泥(1102 TW)：強健的財務結構與高股利配發率



註: 每股盈餘是以總流通在外股數計算

亞泥(中國)(743 HK)：卓越獲利能力與充沛現金流





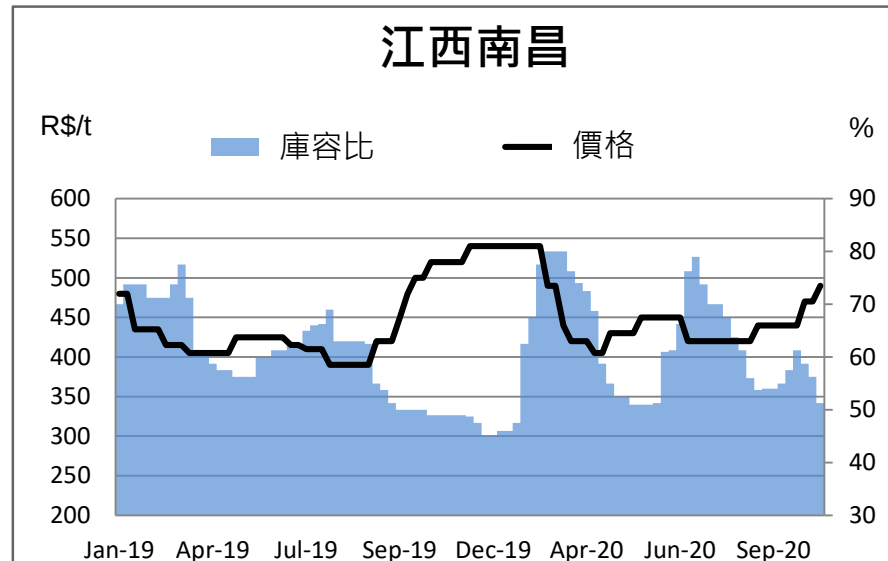
亞泥(中國)營運數據

PO. 42.5 區域水泥價格及庫容比

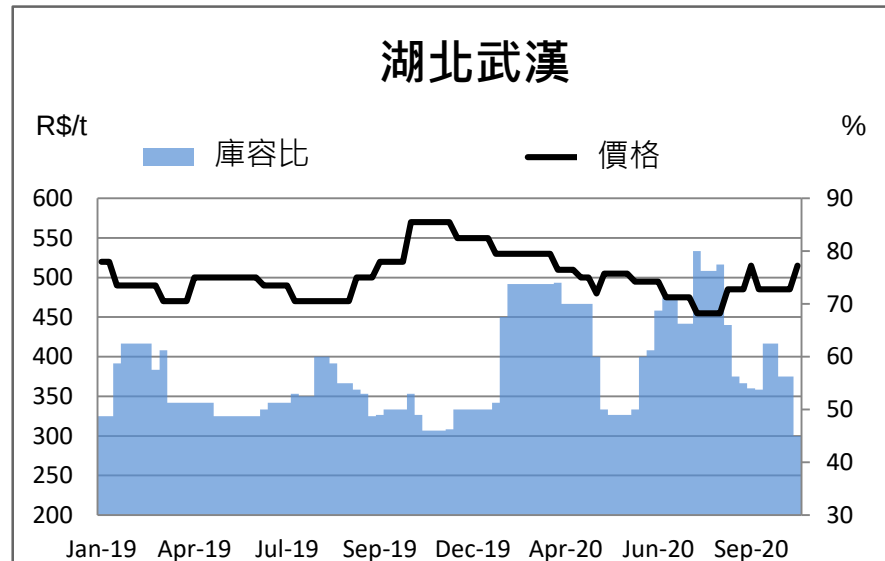


Unit: R\$/t ; %

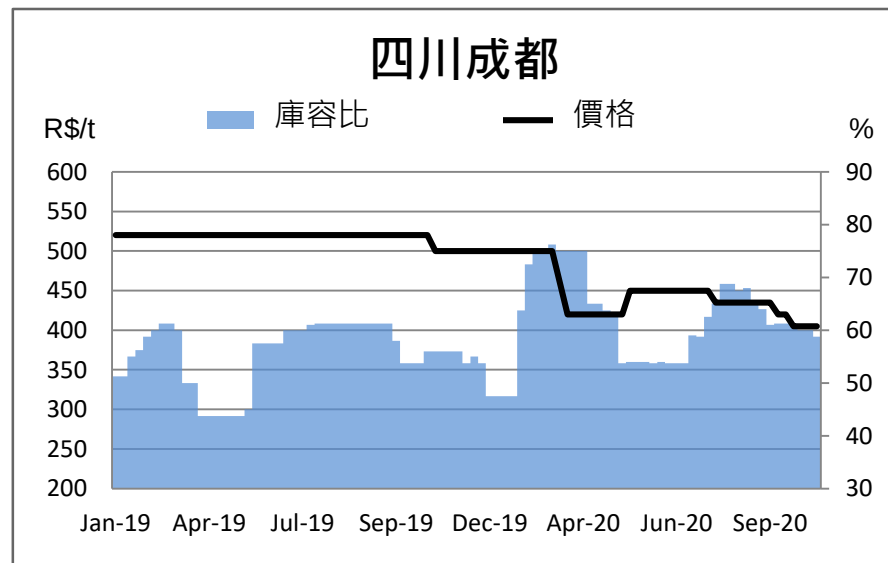
江西南昌



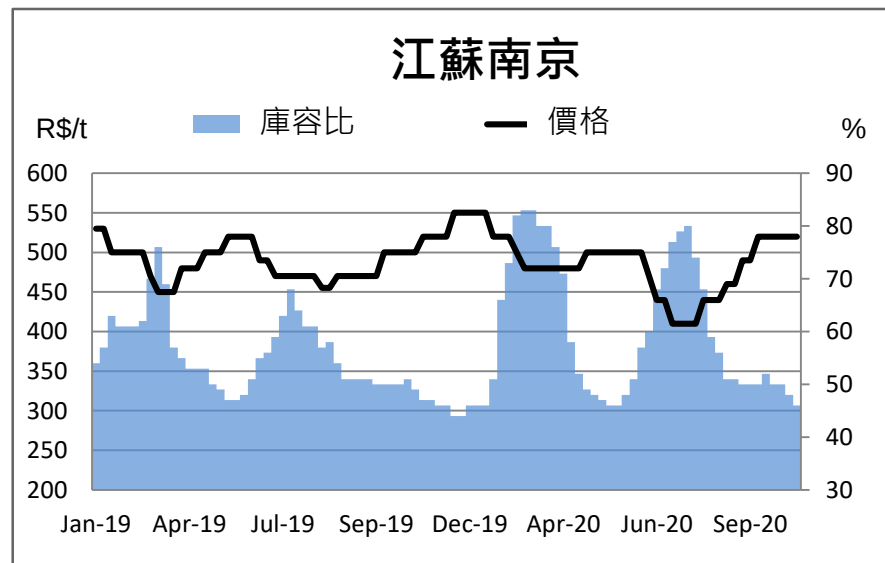
湖北武漢



四川成都



江蘇南京

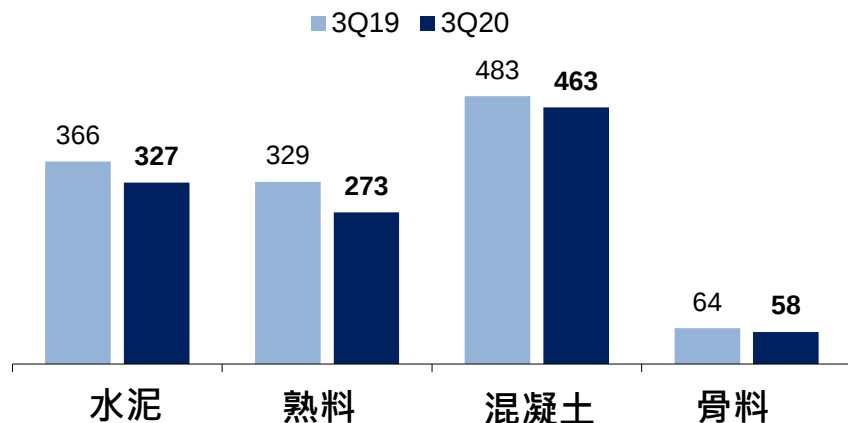


亞泥(中國)：3Q20營運數據



R\$/t
RMC:R\$/mm³

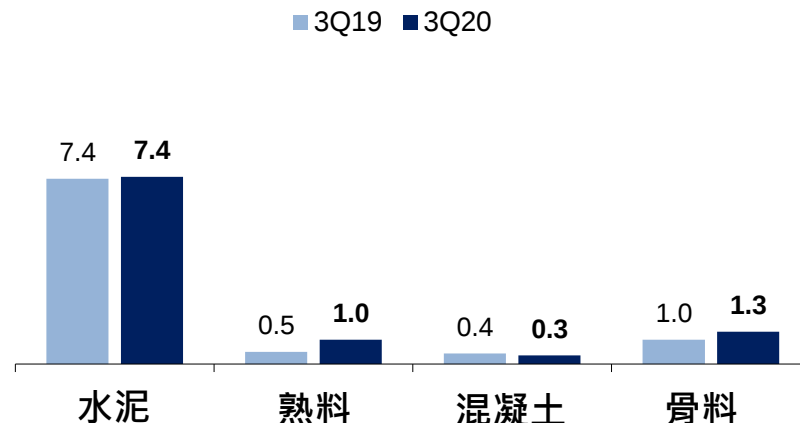
均價



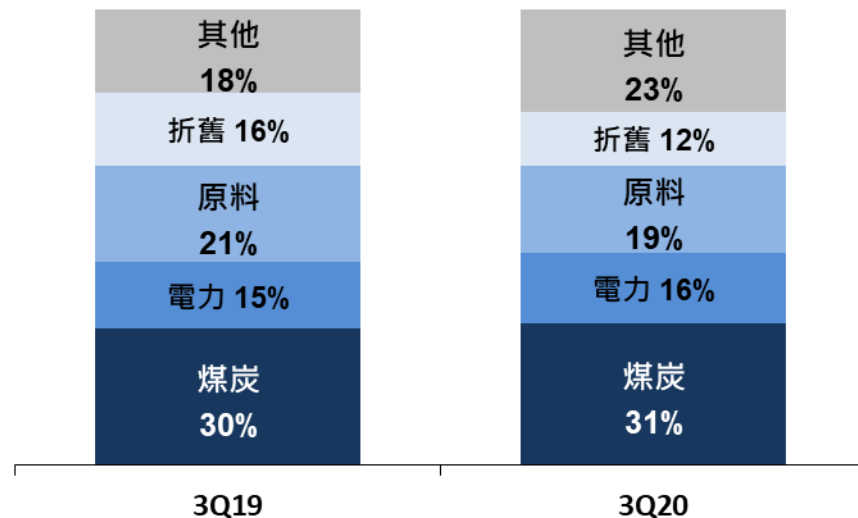
註: 扣除增值稅

mt
RMC:mm³

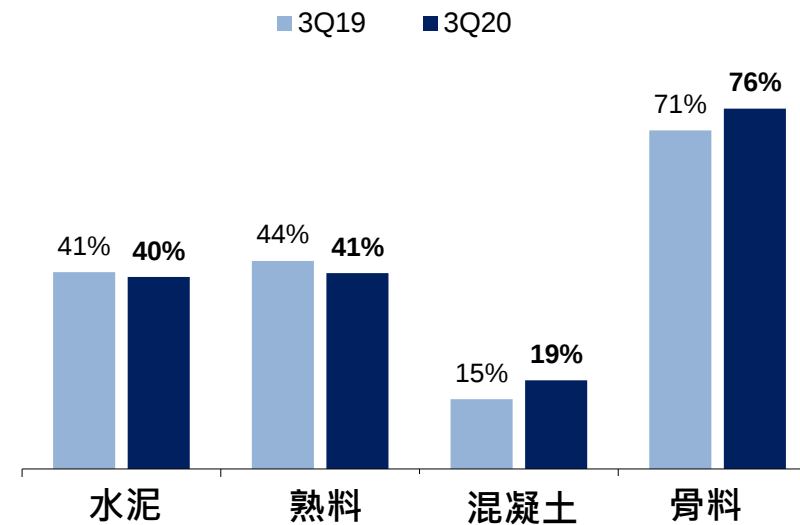
銷量



成本結構



毛利率

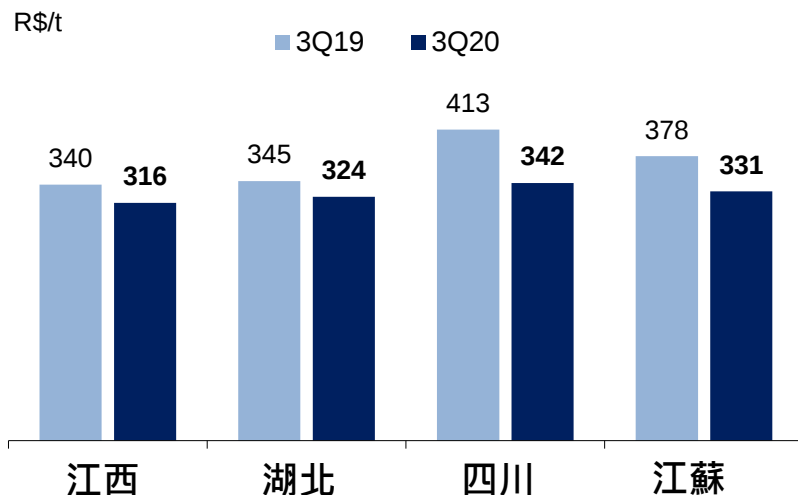


亞泥(中國)：3Q20營運數據

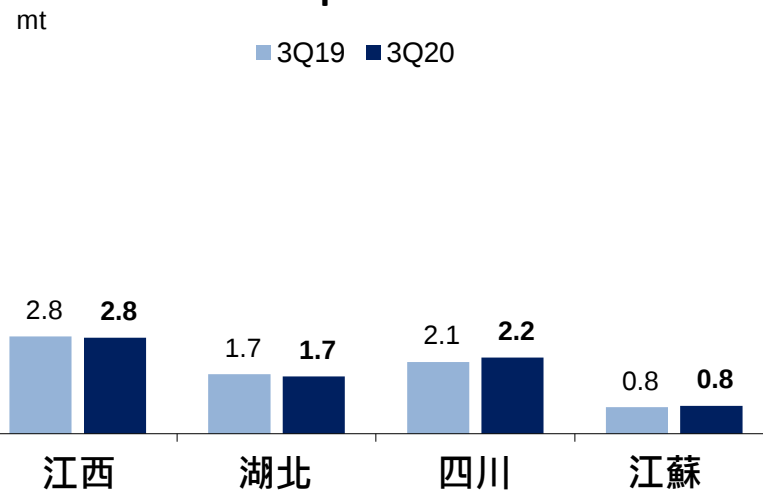


水泥產品分區銷售

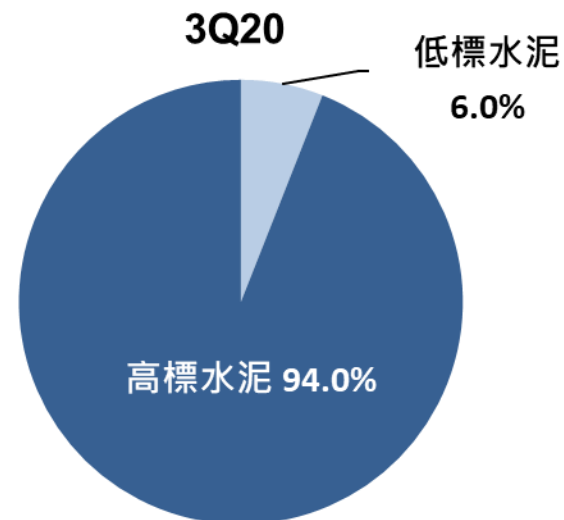
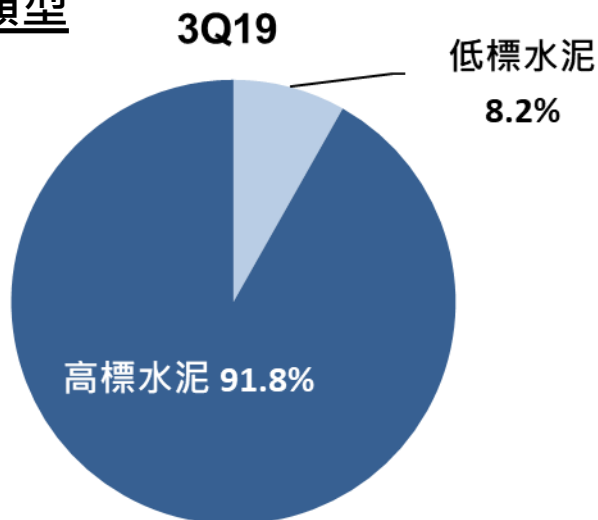
ASP



Shipment



水泥產品類型



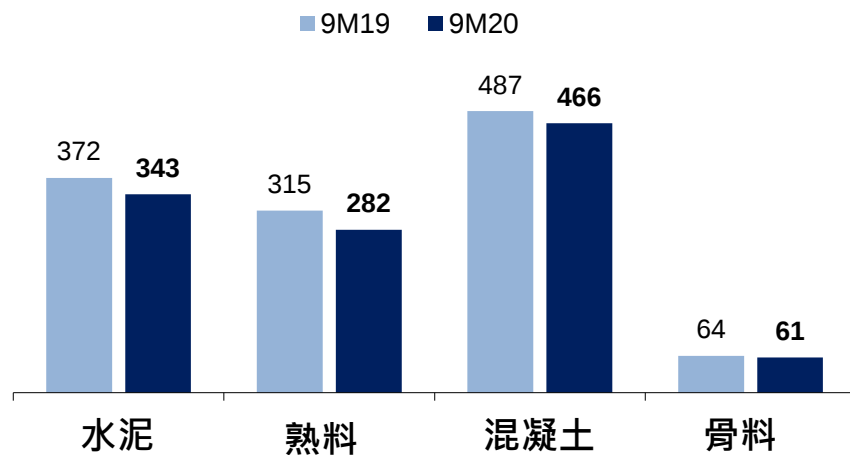
亞泥(中國)：9M20營運數據



R\$/t

RMC:R\$/mm³

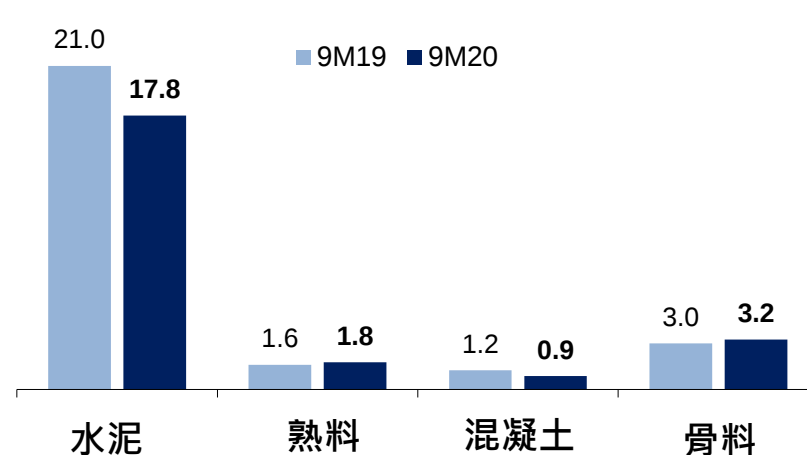
均價



mt

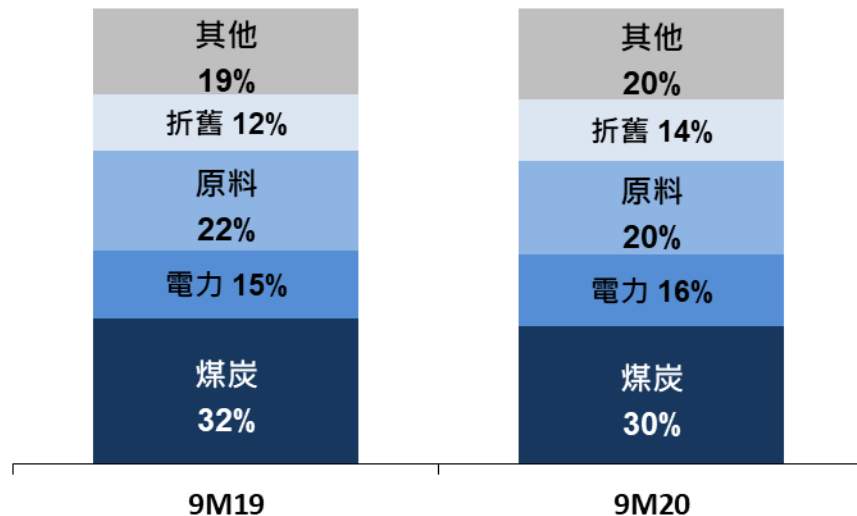
RMC:mm³

銷量

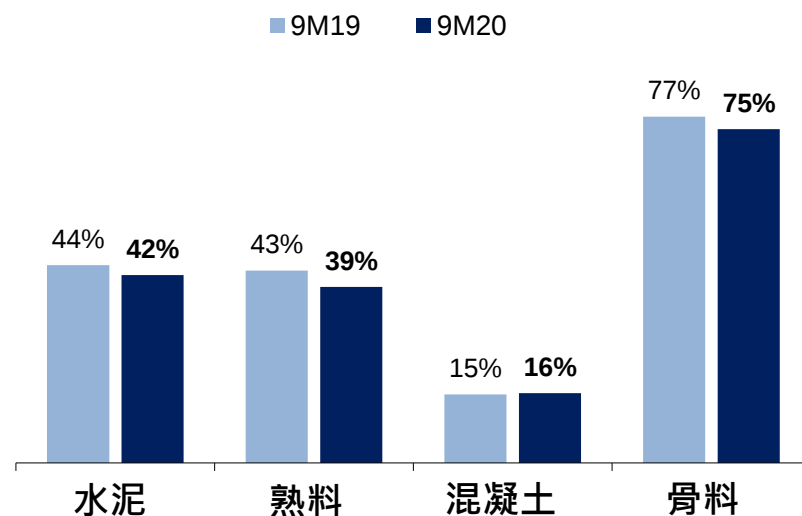


註: 扣除增值稅

成本結構



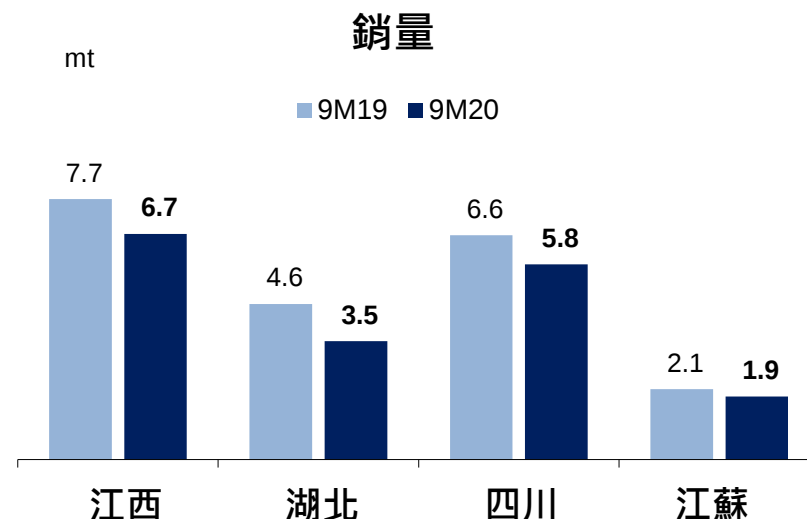
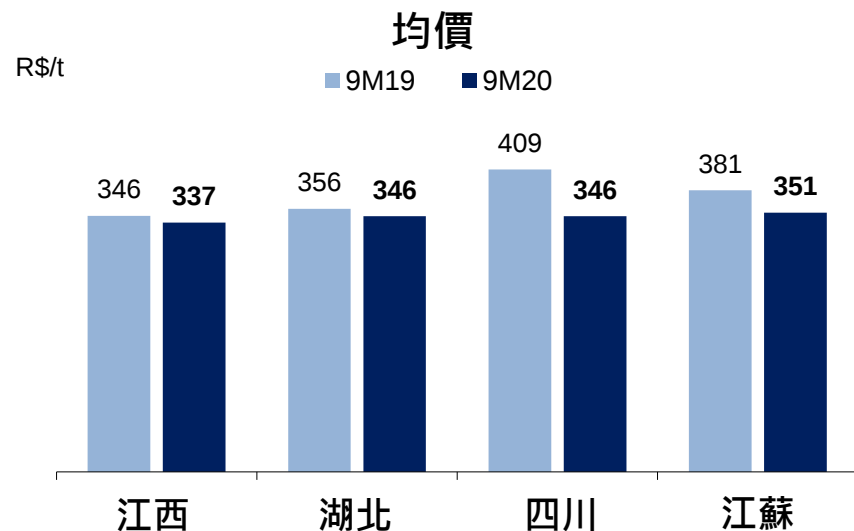
毛利率



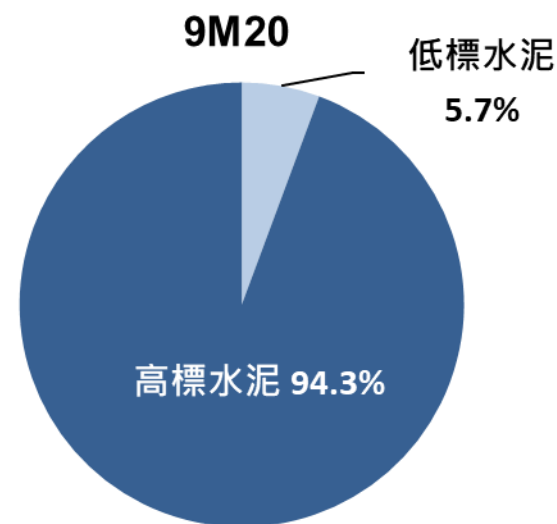
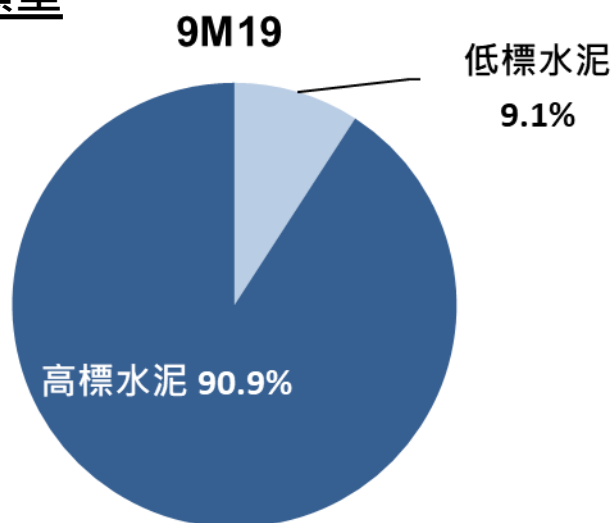
亞泥(中國)：9M20營運數據



水泥產品分區銷售



水泥產品類型





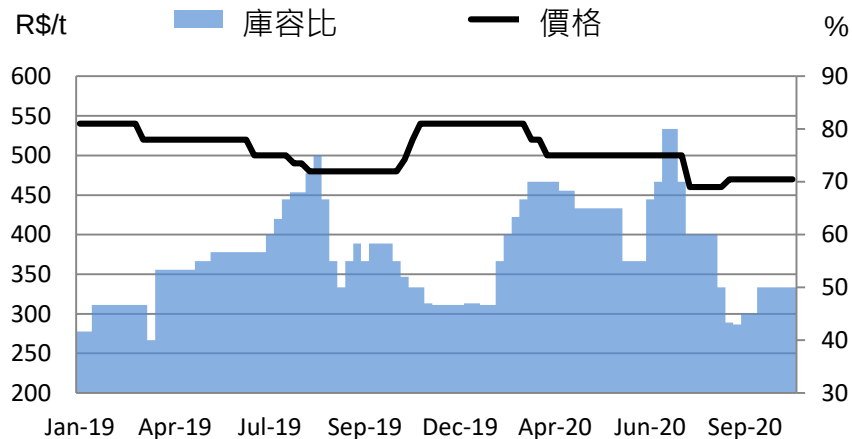
山水水泥營運數據

PO. 42.5 區域水泥價格及庫容比

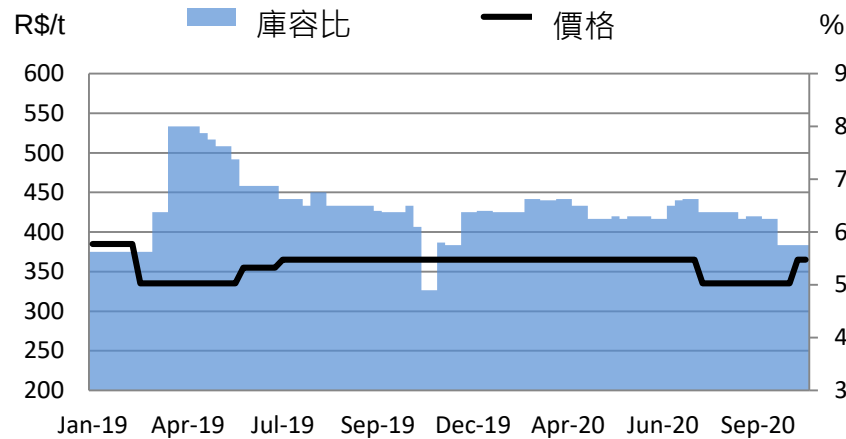


Unit: R\$/t ; %

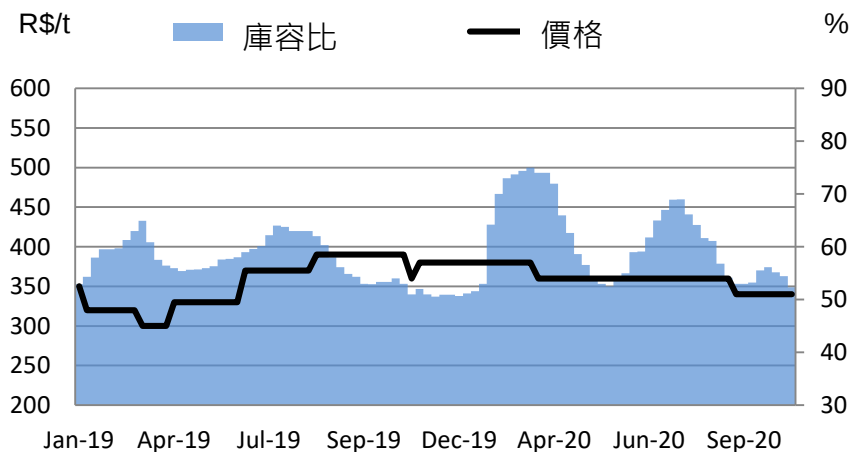
山東濟南



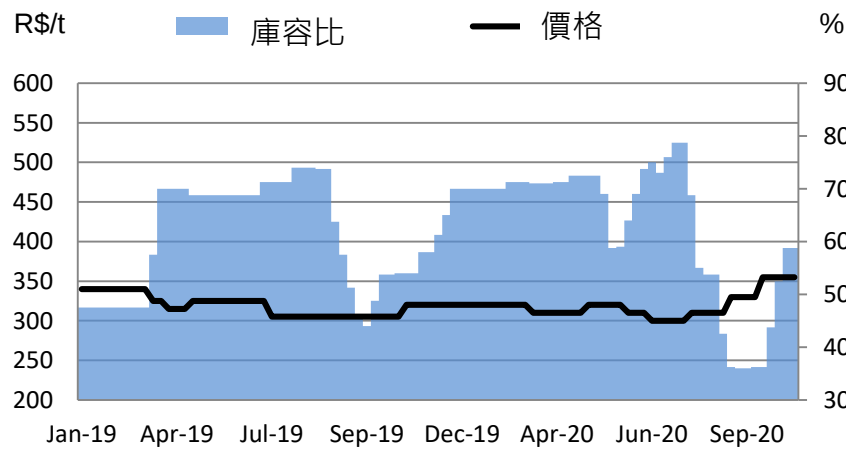
山西太原



內蒙呼和浩特



遼寧瀋陽



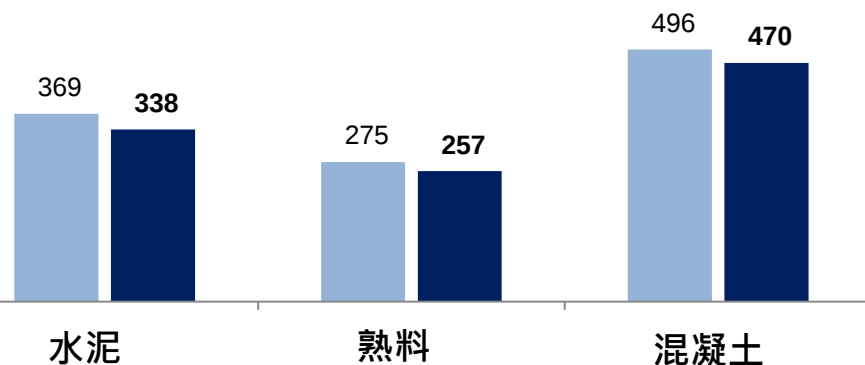
山水水泥：1H20營運數據



R\$/t
RMC:R\$/mm³

均價

■ 1H19 ■ 1H20

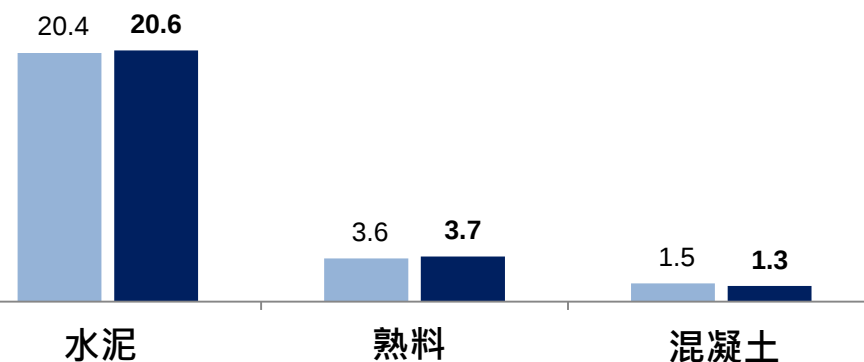


註: 扣除銷售稅金與附加

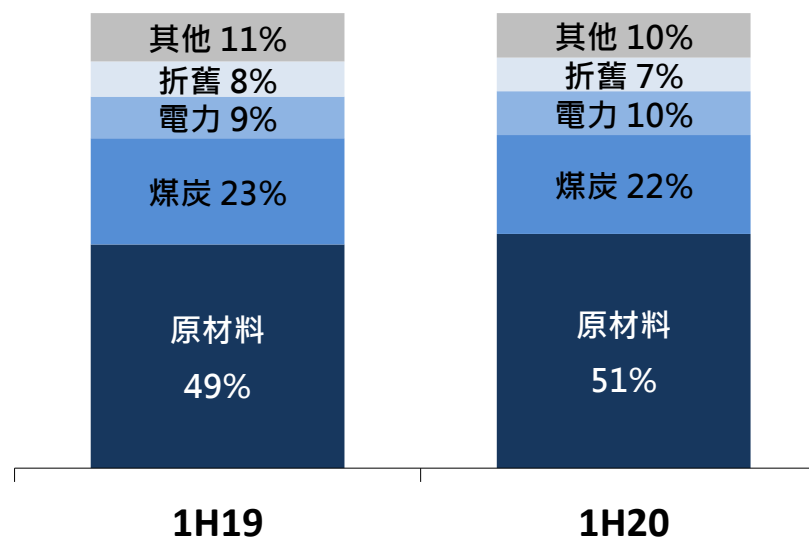
mt
RMC:mm³

銷量

■ 1H19 ■ 1H20



成本結構



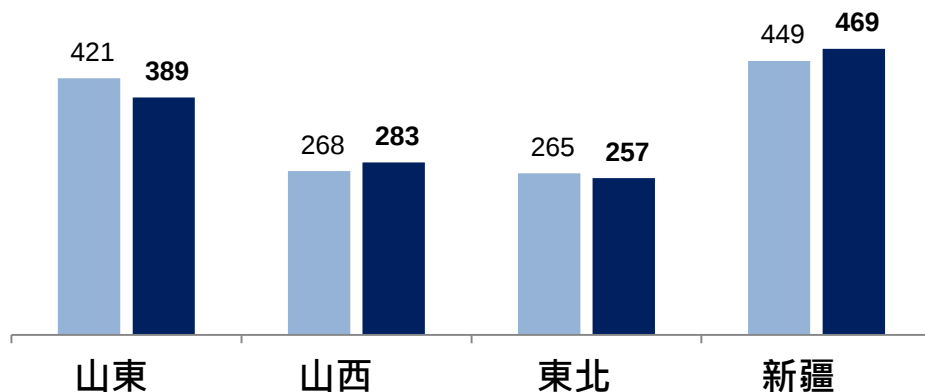
山水水泥：1H20營運數據



水泥產品分區銷售

R\$/t 均價

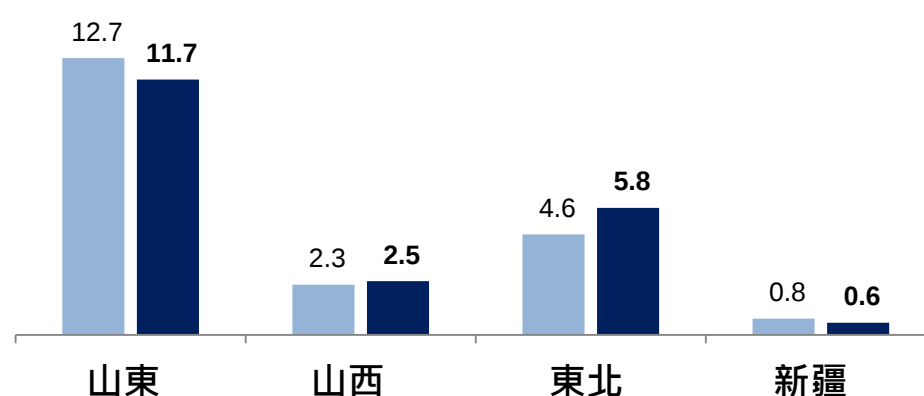
■ 1H19 ■ 1H20



註: 扣除銷售稅金與附加

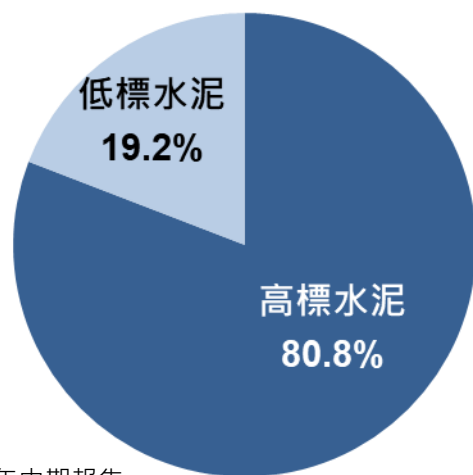
mt 銷量

■ 1H19 ■ 1H20

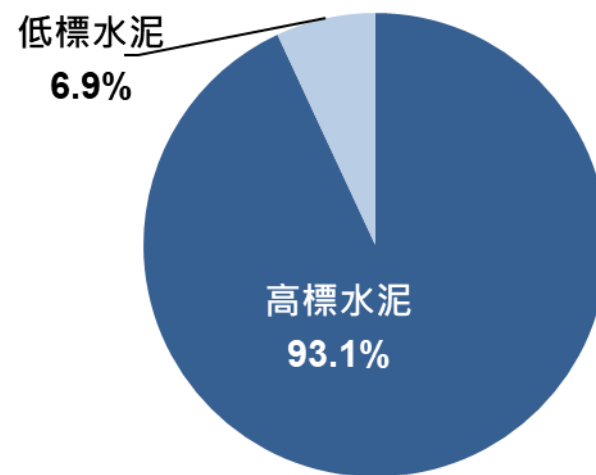


水泥產品類型

1H19



1H20





中國產業概況

中國水泥需求展望

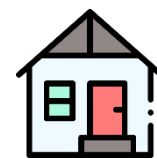


基礎建設：

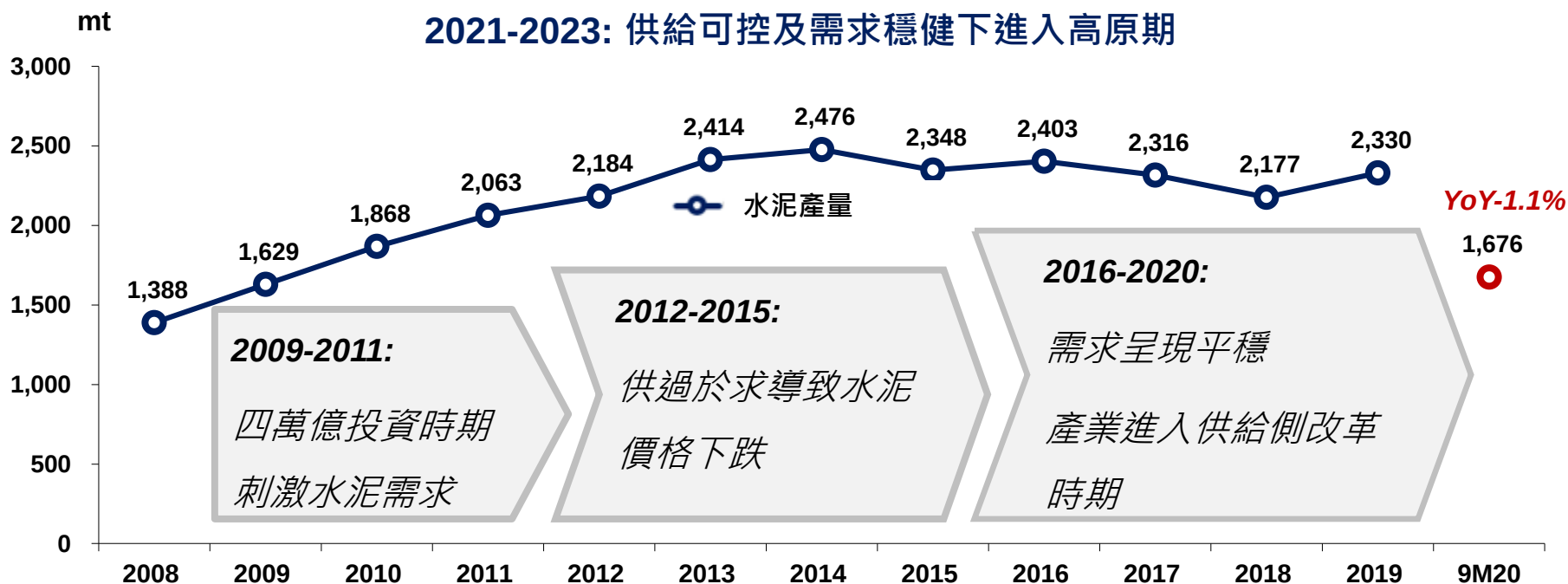
- 2020年地方政府專項債限額RMB\$3.75 tn (2019年RMB\$2.15 tn)以及RMB\$1 tn特別國債的發行，顯示充分資金支持2H20~2021年基建投資增長。

房地產：

- 一二線城市有剛性房市需求。
- 建造活動可望於2H20繼續加速。



2021-2023: 供給可控及需求穩健下進入高原期



中國水泥產業主要供給政策走向



限制產能新增

1. 禁止以殭屍產能用於產能置換
2. 跨省產能置換政策趨嚴



提高產業標準

1. 產能利用率從70% 提升至 80%
2. 淘汰PC 32.5R水泥
3. 推廣智能生產



藍天保衛戰持續攻堅

1. 錯峰生產持續使供給受控
2. 環保趨嚴下走向超低排放與差異化



鼓勵整合

1. 併購、交叉投資、合資公司、銷售平台
2. 試點去產能基金，獎勵淘汰產能

江西：中長期需求有保障



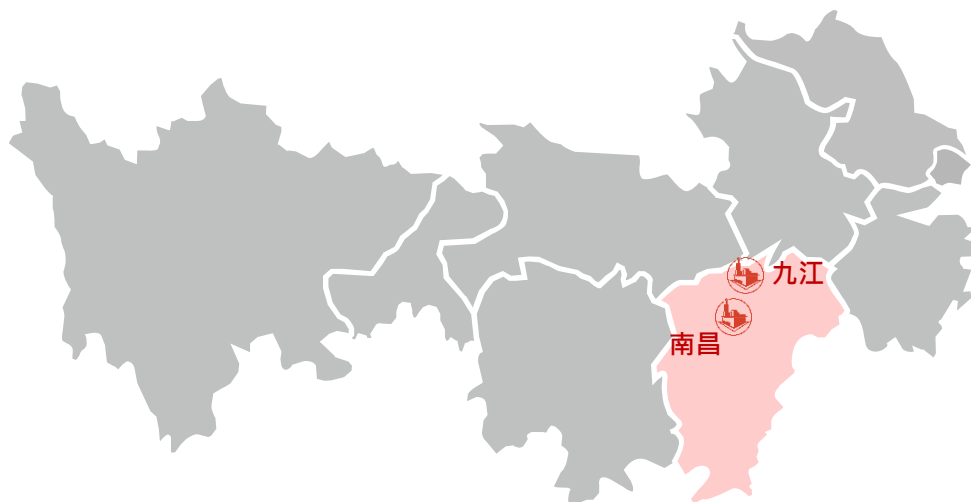
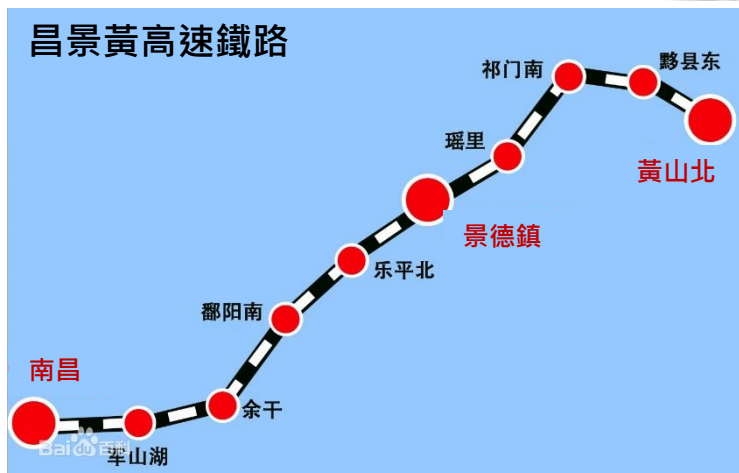
南昌至九江為國家級項目
京九高鐵的重要區段



1. 2020年省重點建設項目年度計畫投資
RMB\$239bn，年增16.5%。
2. 重大項目：

項目	預計建設期間
昌九高速鐵路（南昌至九江）	2020~2023
安九高速鐵路（安慶至九江）	2018~2022
昌景黃高速鐵路（南昌-景德鎮-黃山）	2019~2023
南昌市繞城高速公路西二環（厚田至樂化段）新建工程	2020~TBD

昌景黃高速鐵路



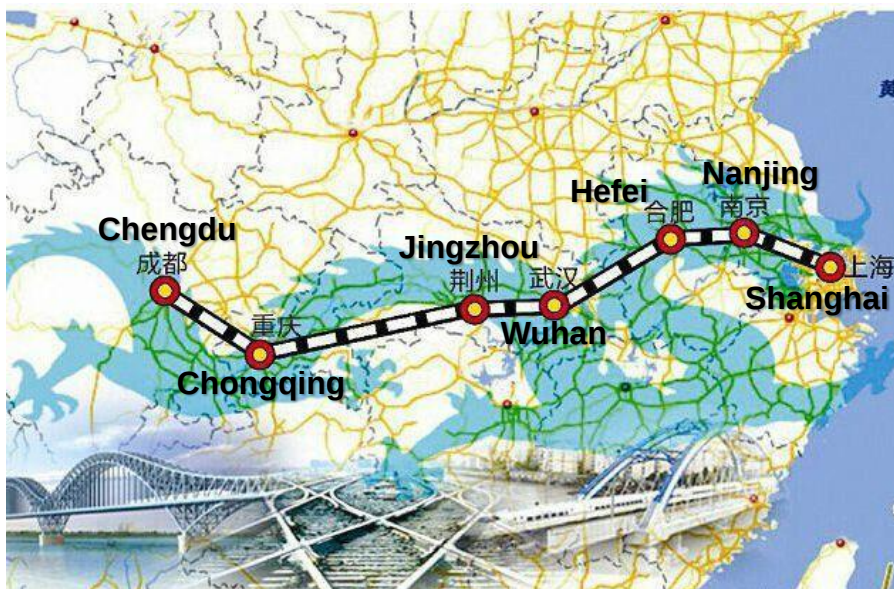
四川：西部大開發的主要門戶



川藏鐵路

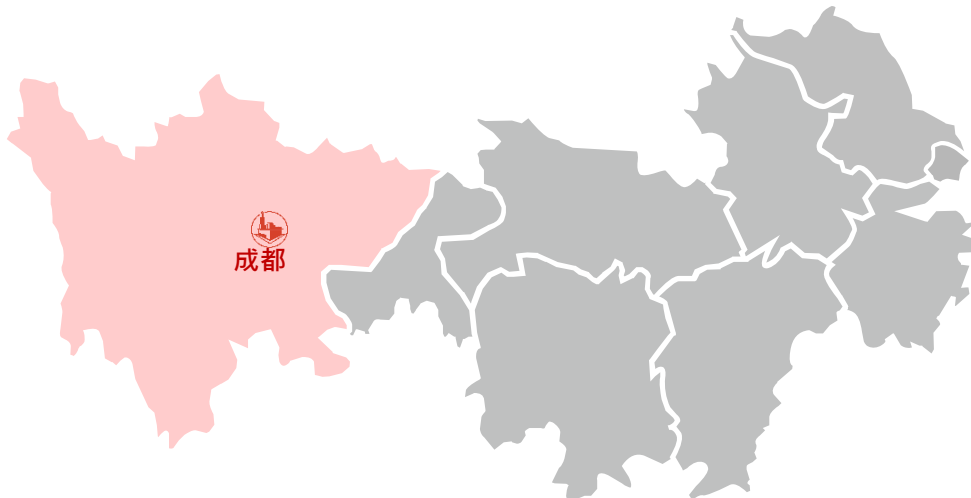


沿江高速鐵路



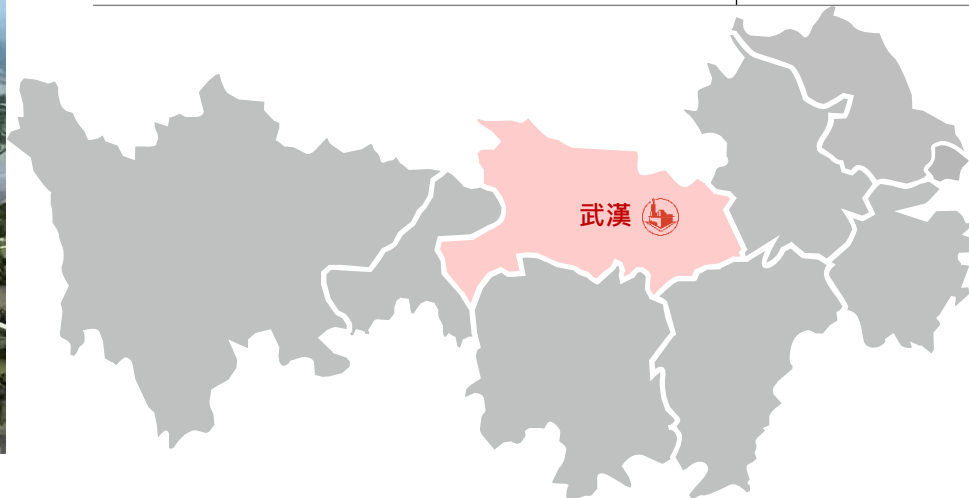
1. 中國東部與西部協同發展的重要樞紐
2. 西部大開發的主要受惠者
3. 重大項目:

項目	預計建設期間
川藏鐵路	2013~2026
沿江高速鐵路	2020~2025
西成鐵路（西安至成都快速鐵路）	2019~2025
成渝地區雙城經濟圈交通一體化發展三年行動方案	2020~2022



A map of Wuhan, China, showing the Yangtze River (長江) flowing through the city. The map highlights three major bridges: the Yangtze Yangpu Bridge (長江楊浦大橋) in the north, the Yangtze Yangliu Bridge (長江楊柳大橋) in the east, and the Yangtze Guanggu Bridge (長江光谷大橋) in the south. The map also shows the Yangtze Yangpu Lake (長江楊浦湖) and the Yangtze Yangliu Lake (長江楊柳湖). The city of Wuhan (武漢市) is labeled, and the Yangtze River is labeled as 長江. The map also shows the Yangtze Yangpu Bridge (長江楊浦大橋) and the Yangtze Yangliu Bridge (長江楊柳大橋). The map also shows the Yangtze Yangpu Lake (長江楊浦湖) and the Yangtze Yangliu Lake (長江楊柳湖). The map also shows the Yangtze Yangpu Bridge (長江楊浦大橋) and the Yangtze Yangliu Bridge (長江楊柳大橋). The map also shows the Yangtze Yangpu Lake (長江楊浦湖) and the Yangtze Yangliu Lake (長江楊柳湖).

- | 項目 | 預計建設期間 |
|---------------|-----------|
| 武漢西站 | 2021~TBD |
| 武大高速公路（武漢至大悟） | 2018~2021 |
| 武陽高速公路（武漢至陽新） | 2018~2020 |
| 雙柳長江大橋 | 2020~TBD |
| 光谷長江大橋 | 2020~TBD |
| 天河國際機場擴建工程 | 2020~TBD |

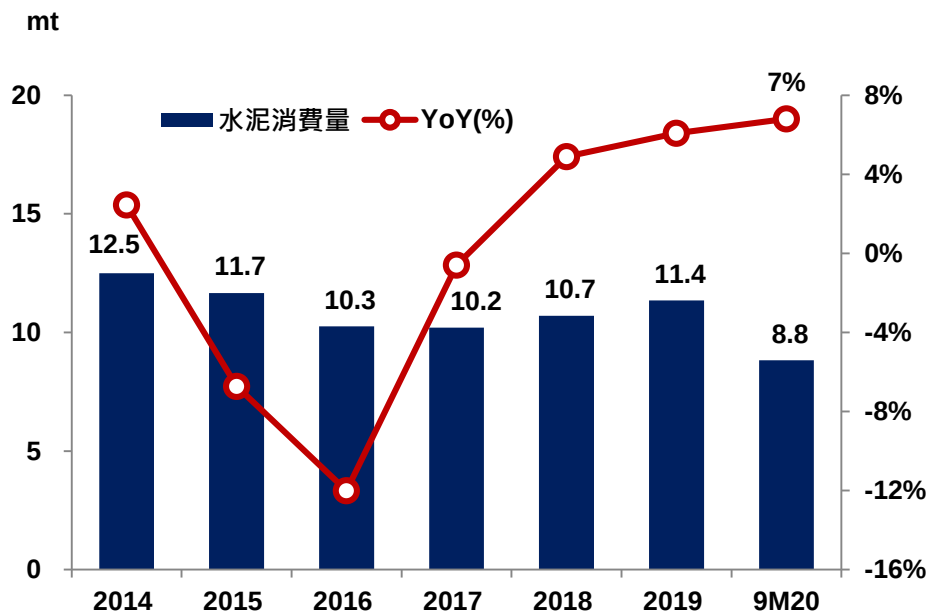




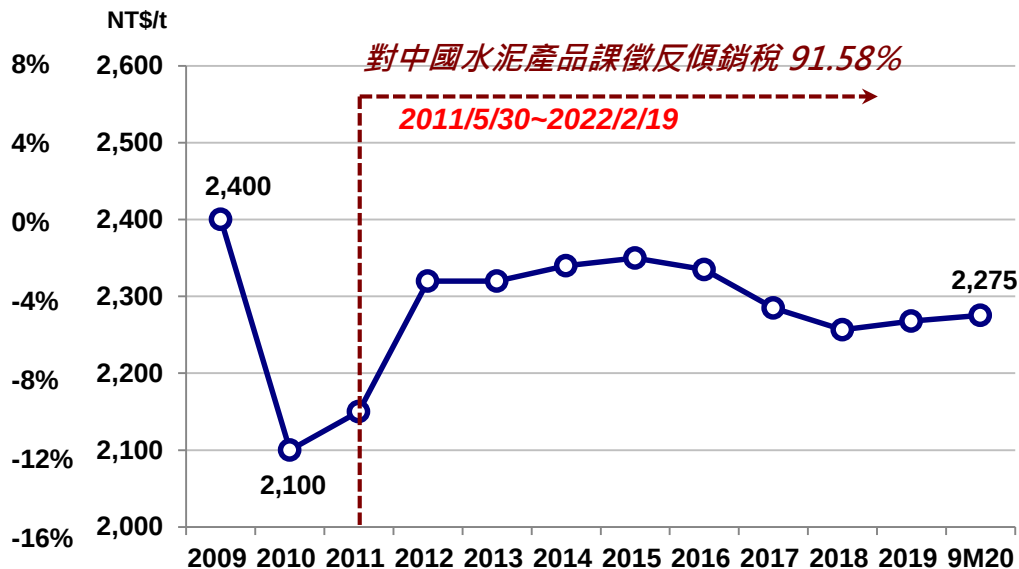
台灣產業概況



2018起需求逐步回暖



價格保持平穩



1. 政府推動前瞻基礎建設計畫(2018-2021)，4年投入NT\$420 bn。
2. 中美貿易摩擦促使海外台商回台投資。

1. 對中國進口水泥課徵反傾銷稅後價格呈現穩定。

註: 消費量 = 內銷 + 進口

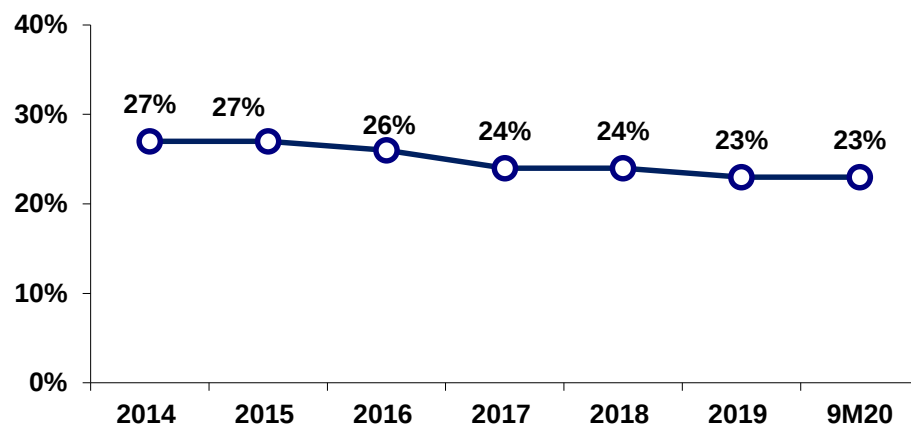
來源: 國家發展委員會、台灣水泥協會

亞泥(台灣)展望：銷售與毛利率走高



1. 2020年亞泥台灣內銷改善。
2. 煤炭成本下降使毛利率持續提升。

國內市佔率



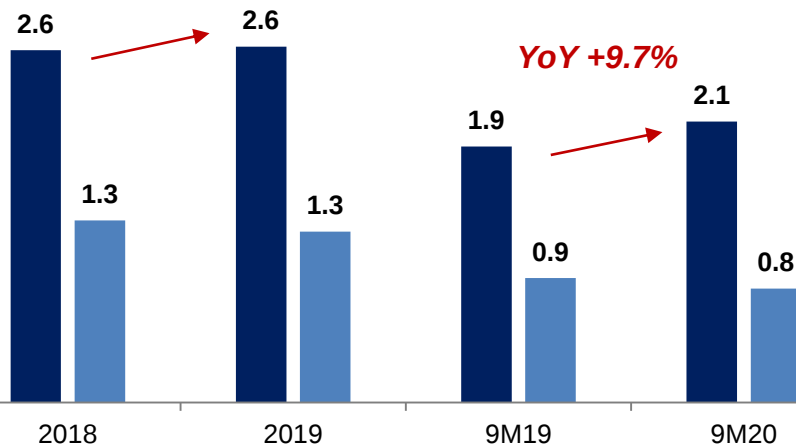
mt

水泥與熟料銷量

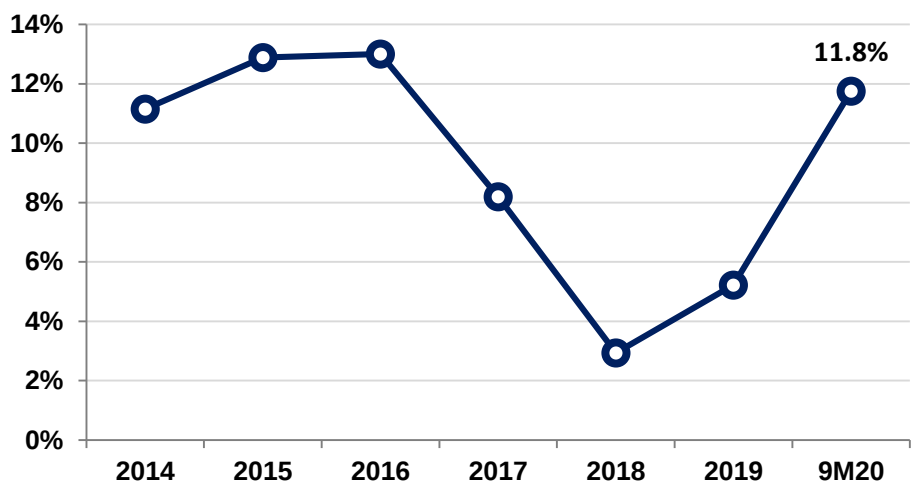
■ 內銷
■ 外銷

YoY +0.9%

YoY +9.7%



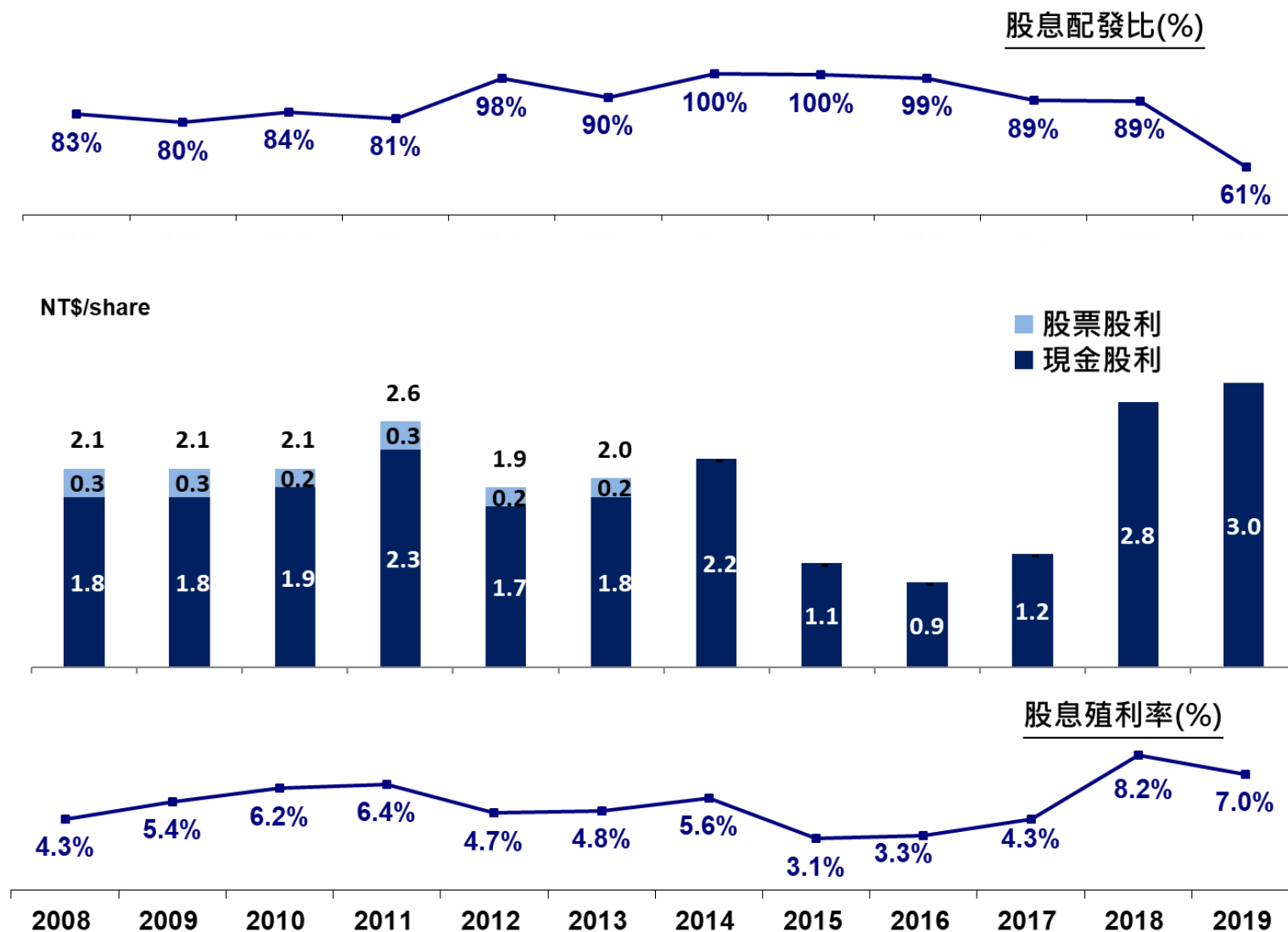
亞泥(台灣)毛利率





財務數據

穩健的股利政策與殖利率



註: 可配EPS為淨利扣除投資性不動產的稅後影響數。

合併損益表



NT\$ 佰萬

	3Q20	3Q19	YoY	9M20	9M19	YoY
營業收入	20,736	22,401	-7%	54,564	66,207	-18%
營業成本	14,333	16,031	-11%	38,786	47,102	-18%
營業毛利	6,403	6,370	1%	15,778	19,105	-17%
營業費用	758	1,038	-27%	2,701	2,905	-7%
營業利益	5,645	5,332	6%	13,077	16,200	-19%
業外損益	1,933	1,525	27%	3,785	5,323	-29%
權益法投資	1,599	1,980	-19%	3,590	4,361	-18%
遠東新	425	469	-9%	1,000	1,318	-24%
裕民	292	338	-14%	180	388	-54%
山水	719	885	-19%	1,573	1,835	-14%
其他	163	288	-44%	837	819	2%
淨利息收入(費用)	13	(145)		(74)	(604)	
股利收入	32	27		332	448	
匯兌利益(損失)	(6)	(20)		(114)	73	
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	171	(405)		(252)	759	
投資性不動產利益(損失)	100	64		230	145	
其他	25	24		73	142	
稅前淨利	7,578	6,857		16,862	21,524	
稅後淨利	6,154	5,502	12%	12,988	16,937	-23%
歸屬於母公司	4,930	4,340	14%	10,341	13,459	-23%
EPS (NT\$/share)	1.47	1.29	14%	3.08	4.00	-23%
毛利率	30.9%	28.4%		28.9%	28.9%	
營業利益率	27.2%	23.8%		24.0%	24.5%	
淨利率	23.8%	19.4%		19.0%	20.3%	

註: 每股盈餘是以總流通在外股數計算

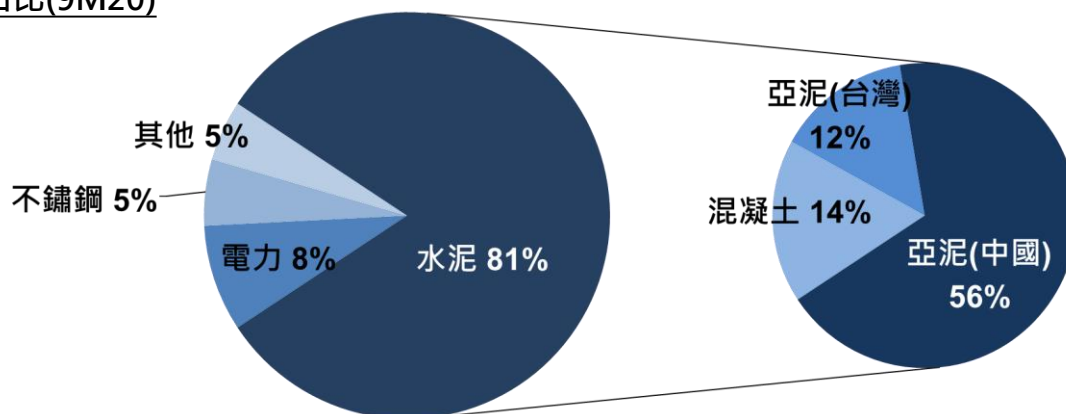
合併部門別



NT\$ 佰萬

	3Q20	3Q19	YoY	9M20	9M19	YoY
營業收入	20,736	22,401	-7%	54,564	66,207	-18%
水泥	17,168	18,072	-5%	44,588	53,990	-17%
電力	1,744	2,215	-21%	4,629	5,694	-19%
不鏽鋼	860	1,213	-29%	2,878	4,211	-32%
其他	964	901	7%	2,469	2,313	7%
營業成本	14,333	16,031	-11%	38,786	47,102	-18%
營業毛利	6,403	6,370	1%	15,778	19,105	-17%
營業費用	758	1,038	-27%	2,701	2,905	-7%
營業利益	5,645	5,332	6%	13,077	16,200	-19%
水泥	4,558	4,523	1%	10,789	14,455	-25%
電力	659	533	24%	1,383	1,145	21%
不鏽鋼	0	12	-98%	(28)	59	NA
其他	427	263	62%	933	541	72%

收入占比(9M20)



合併資產負債表



NT\$ 佰萬

	3Q20		2Q20		2019	
	Amount	%	Amount	%	Amount	%
流動資產	93,074	31%	92,590	31%	89,242	30%
現金及約當現金	37,610	12%	20,375	7%	24,735	8%
短期投資	29,871	10%	43,251	15%	31,724	11%
其他	25,593	8%	28,964	10%	32,783	11%
非流動資產	208,997	69%	203,678	69%	208,036	70%
長期投資	93,688	31%	92,136	31%	96,140	32%
固定資產	87,864	29%	87,130	29%	86,858	29%
無形資產	7,209	2%	6,713	2%	7,000	2%
其他資產	20,235	7%	17,699	6%	18,038	6%
資產總計	302,070	100%	296,268	100%	297,279	100%
流動負債	71,967	24%	75,561	26%	74,336	25%
短期借款	58,409	19%	52,365	18%	55,895	19%
其他	13,558	4%	23,196	8%	18,440	6%
長期負債	63,411	21%	61,188	21%	53,494	18%
應付公司債	29,400	10%	32,525	11%	19,281	6%
銀行借款	20,698	7%	15,387	5%	20,821	7%
其他	13,313	4%	13,276	4%	13,392	5%
負債合計	135,378	45%	136,749	46%	127,829	43%
股東權益合計	166,692	55%	159,519	54%	169,449	57%
每股淨值(NT\$/股)	42.4		40.7		43.5	
股東權益報酬率	10.0%		9.9%		12.3%	
淨負債比率	28.8%		26.8%		27.1%	
淨負債總額	41,026		36,651		39,538	
淨負債/EBITDA	1.6		1.5		1.4	

註：淨負債比率 = 淨負債 / (股東權益 - 少數股東權益)

現金流量表



NT\$ 佰萬

	3Q20	3Q19	YoY	9M20	9M19	YoY
稅後淨利	4,930	4,340		10,341	13,459	
折舊攤提	1,256	1,210		3,685	3,682	
非現金營運資金變動	425	(470)		3,609	4,695	
處分/(取得)透過損益按公允價值衡量之金融資產 ⁽¹⁾	(4,427)	4,383		(5,261)	5,699	
其他營業活動	3,487	4,204		917	962	
營業活動淨現金流入	5,671	13,666	-59%	13,291	28,496	-53%
資本支出	(1,150)	(340)		(4,297)	(2,468)	
處分/(取得)按攤銷後成本衡量之金融資產 ⁽²⁾	17,479	(1,310)		6,776	(10,756)	
處分/(取得)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(359)	0		(1,476)	(57)	
其他投資活動	(2,198)	(33)		(2,214)	(2,293)	
投資活動淨現金流入	13,773	(1,683)	NA	(1,211)	(15,573)	NA
來自(償還)債務的現金	8,450	836		13,014	2,463	
支付股利	(10,085)	(9,412)		(10,085)	(9,412)	
其他融資活動	(402)	(317)		(1,508)	(1,568)	
融資活動淨現金流入	(2,036)	(8,893)	NA	1,421	(8,517)	NA
匯率變動影響	(173)	(419)		(627)	(284)	
現金淨變動	17,234	2,671	545%	12,874	4,122	212%
自由現金流量	4,521	13,326	-66%	8,994	26,029	-65%

註1: 2018年起，共同基金投資按IFRS 9 調整，列入營運活動現金。

註2: 主要為超過三個月之定存。

亞泥(中國)：損益表



RMB\$ 佰萬

	3Q20	3Q19	YoY	9M20	9M19	YoY
營業收入	2,953	3,139	-6%	7,267	9,182	-21%
營業成本	1,772	1,880	-6%	4,299	5,281	-19%
營業毛利	1,182	1,258	-6%	2,968	3,902	-24%
其他收益(損失)	40	(13)		113	80	
分銷及銷售費用	119	108		297	330	
管理費用	67	94		317	336	
營業淨利	1,036	1,043	-1%	2,467	3,316	-26%
融資成本	26	68		121	211	
應占共同控制實體溢利(虧損)	0	2		1	5	
稅前淨利	1,011	977		2,347	3,110	
所得稅	240	229		667	814	
稅後淨利	771	748	3%	1,680	2,297	-27%
本公司擁有人	749	730	3%	1,627	2,240	-27%
非控股權益	22	18		53	56	
每股盈餘(RMB/股)	0.48	0.47	3%	1.04	1.43	-27%
營業毛利率	40.0%	40.1%		40.8%	42.5%	
營業淨利率	35.1%	33.2%		33.9%	36.1%	
淨利率	25.4%	23.8%		22.4%	25.0%	
EBITDA margin	42.8%	43.6%		43.4%	44.2%	
EBITDA	1,264	1,369	-8%	3,152	4,058	-22%

註：根據IFRS準則，1Q20所產生之停工損失(停工期間產生之固定製造費用)約R\$115mn認列為管理費用。

亞泥(中國)：資產負債表



RMB\$ 佰萬

	3Q20		2Q20		2019	
	Amount	%	Amount	%	Amount	%
流動資產	12,728	53%	12,274	52%	12,620	53%
存貨	718	3%	726	3%	674	3%
交易及其他應收款項	2,453	10%	2,367	10%	3,963	17%
銀行結餘及現金	9,534	40%	9,157	39%	7,943	33%
非流動資產	11,073	47%	11,112	48%	11,366	47%
物業、機器及設備	7,691	32%	7,803	33%	8,077	34%
資產總計	23,801	100%	23,387	100%	23,986	100%
流動負債	5,303	22%	6,199	27%	7,695	32%
借貸- 一年內到期	3,437	14%	4,592	20%	4,770	20%
交易及其他應付款項	1,208	5%	1,246	5%	2,174	9%
非流動負債	3,037	13%	2,497	11%	1,647	7%
借貸- 一年後到期	2,829	12%	2,295	10%	1,444	6%
負債合計	8,340	35%	8,696	37%	9,343	39%
股東權益合計	15,461	65%	14,690	63%	14,643	61%
本公司擁有人應占權益	15,108	63%	14,359	61%	14,264	59%
每股淨值(RMB/share)	9.6		9.2		9.1	
股東權益報酬率	17.8%		18.6%		23.9%	
資產報酬率	10.9%		11.1%		14.1%	
淨負債比率	-21.6%		-15.8%		-12.1%	
淨負債總額	(3,268)		(2,270)		(1,728)	

註：淨負債比率 = 淨負債 / (股東權益- 少數股東權益)

亞泥(中國)：現金流量表



RMB\$ 佰萬

	3Q20	3Q19	<u>YoY</u>	9M20	9M19	<u>YoY</u>
稅後淨利						
折舊攤提						
非現金營運資金變動						
其他營業活動						
營業活動淨現金流入	1,159	1,028	13%	2,679	3,336	-20%
資本支出						
其他投資活動						
投資活動淨現金流入	(135)	(34)	NA	(156)	(242)	NA
來自(償還)債務的現金						
支付股利						
其他融資活動						
融資活動淨現金流入	(647)	(297)	NA	(932)	(527)	NA
現金淨變動	377	697	-46%	1,591	2,567	-38%

山水水泥：損益表



RMB\$ 佰萬

	3Q20	3Q19	YoY	9M20	9M19	YoY
營業收入	6,565	6,611	-1%	15,311	16,052	-5%
營業成本	4,511	4,414	2%	10,236	10,573	-3%
營業毛利	2,054	2,197	-7%	5,076	5,479	-7%
其他收益(損失)	92	199		388	314	
分銷及銷售費用	210	200		461	474	
管理費用	393	364		1,500	1,548	
營業淨利	1,543	1,832	-16%	3,502	3,770	-7%
融資成本	143	114		328	358	
應占共同控制實體溢利(虧損)	18	18		27	37	
稅前淨利	1,418	1,735		3,202	3,449	
所得稅	326	372		786	880	
稅後淨利	1,092	1,364	-20%	2,416	2,570	-6%
本公司擁有人	1,035	1,304	-21%	2,332	2,500	-7%
非控股權益	57	61		84	70	
每股盈餘(RMB/股)	0.24			0.54		
營業毛利率	31.3%	33.2%		33.1%	34.1%	
營業淨利率	23.5%	27.7%		22.9%	23.5%	
淨利率	15.8%	20.6%		15.2%	16.0%	

山水水泥：資產負債表



R\$ 佰萬

	3Q20		2Q20		2019	
	Amount	%	Amount	%	Amount	%
流動資產	8,428	30%	7,421	27%	6,217	23%
存貨			2,226	8%	1,995	7%
交易及其他應收款項			2,427	9%	1,937	7%
銀行結餘及現金			1,754	6%	1,364	5%
非流動資產	20,113	70%	20,364	73%	20,611	77%
物業、機器及設備			17,982	65%	18,331	68%
資產總計	28,541	100%	27,784	100%	26,828	100%
流動負債	10,749	38%	11,105	40%	11,182	42%
借貸- 一年內到期			3,372	12%	3,911	15%
交易及其他應付款項			4,011	14%	3,742	14%
非流動負債	2,679	9%	2,770	10%	3,046	11%
借貸- 一年後到期			2,021	7%	2,249	8%
負債合計	13,428	47%	13,876	50%	14,227	53%
股東權益合計	15,113	53%	13,909	50%	12,600	47%
本公司擁有人應占權益			13,778	50%	12,497	47%
每股淨值(RMB/share)			3.2		2.9	
股東權益報酬率			25.1%		27.0%	
資產報酬率			11.3%		11.2%	
淨負債/股東權益比			24.2%		36.5%	
淨負債總額			3,329		4,567	

註：淨負債比率 = 淨負債 / (股東權益- 少數股東權益)

山水水泥：現金流量表



RMB\$ 佰萬

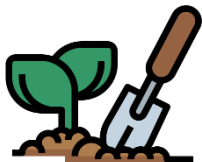
	1H20	1H19	<u>YoY</u>	2019	2018	<u>YoY</u>
稅後淨利	1,297	1,196		2,973	2,197	
折舊攤提	737	721		1,533	1,395	
非現金營運資金變動	(465)	(401)		(181)	(1,645)	
其他營業活動	33	126		(158)	234	
營業活動淨現金流入	1,602	1,642	-2%	4,167	2,180	91%
資本支出	(505)	(682)		(1,105)	(713)	
其他投資活動	50	(76)		(461)	(136)	
投資活動淨現金流入	(456)	(758)	NA	(1,567)	(849)	NA
來自(償還)債務的現金	(751)	(819)		(2,563)	(1,639)	
發行新股	0	0		0	339	
支付股利	0	0		0	0	
其他融資活動	9	(11)		9	952	
融資活動淨現金流入	(742)	(830)	NA	(2,554)	(349)	NA
匯率變動影響	(14)	(2)		14	13	
現金淨變動	404	54	647%	46	983	-95%
自由現金流量	1,097	960		3,061	1,467	



企業社會責任

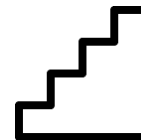


開採技術



- 24小時監測爆破震動
- 靜止不動的人才能感覺到震動

開採方式



- 採內凹階梯式開採
- 開採後執行植生綠化，減少景觀衝突



汙染防制



- 選用替代原料降低汙染
- 空氣、水質、噪音檢測符合環保署法規標準

排水滯洪



- 建設排水道至滯洪池
- 邊坡建置攔砂柵
- 40年無山崩、地滑

永續礦山

亞泥：地方關懷與互動



提供原住民就業機會

人員類別	總人數	當地居民		原住民	
		人數	百分比	人數	百分比
員工	306	293	96%	86	28%
協力廠商	898	268	30%	446	50%
合計	1,204	561	47%	532	44%

對外溝通消除疑慮，國際典範礦山



定期邀請居民參訪礦山，報告水土保持、植生綠化、礦場安全等，並受日、澳等國學者肯定。

工程專長協助社區需求



支持原住民青少年教育

免費提供房屋修繕、建置儲水塔、山泉管路、電費補助等服務。原住民青少年課後輔導。



台灣與全球企業永續獎：

2018 台灣企業永續獎Top 50

2019 全球企業永續獎

Great Practice



2019續獲富時羅素認證為

FTSE4Good TIP Taiwan

Index成份公司



亞洲企業社會責任獎：

2019綠色領導殊榮



連6年獲台灣證交所列入

台灣公司治理100指數成分股、

台灣高薪100指數



台灣證交所公司治理評鑑：

排名前 6%~20%



2019碳揭露CDP專案

獲得B等級

經濟部工業局：

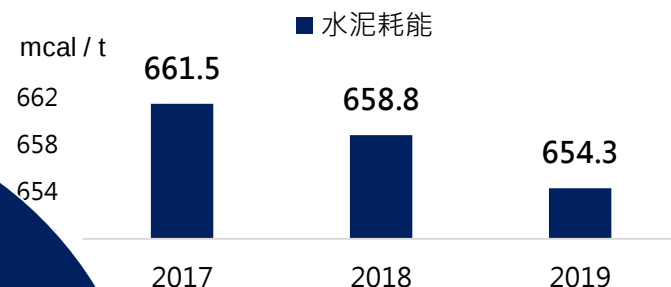
6 度獲頒自願減量優異廠商

亞泥(中國)：綠色永續循環



- 四個礦場通過2019年度「全國綠色礦山」遴選名單。
- 江西亞東獲中關村綠色礦山產業聯盟頒發「綠色礦山科學技術二等獎」。

亞泥(中國)致力改善能源效率



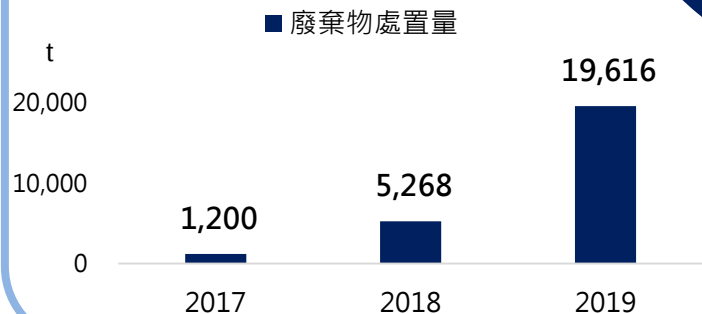
永續礦山

低碳綠色
智慧製造

循環經濟

社會關懷

亞泥(中國)協同處理廢棄物績效



協助鄰近社區基礎建設



亞泥(中國)：低排放與能耗



mg/m³

汙染排放

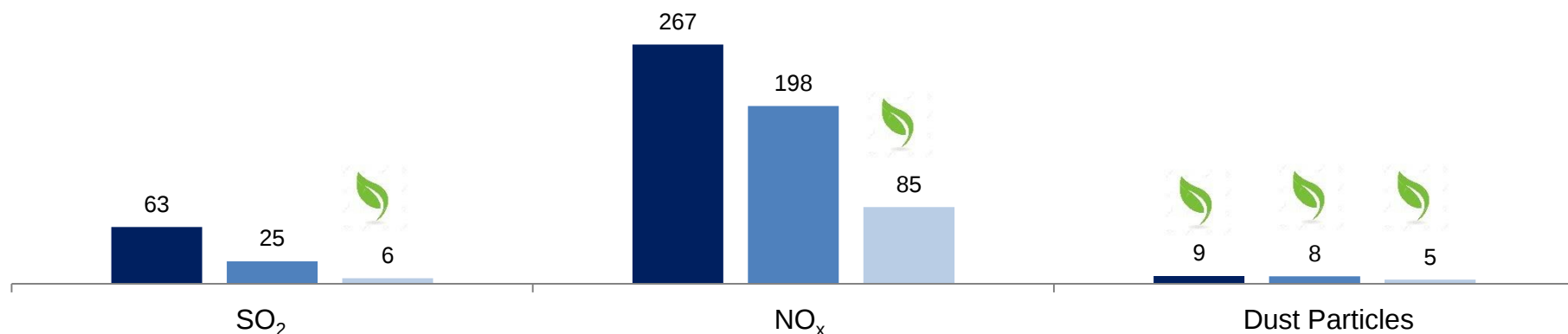
■ 亞泥江西

■ 亞泥湖北

■ 亞泥四川



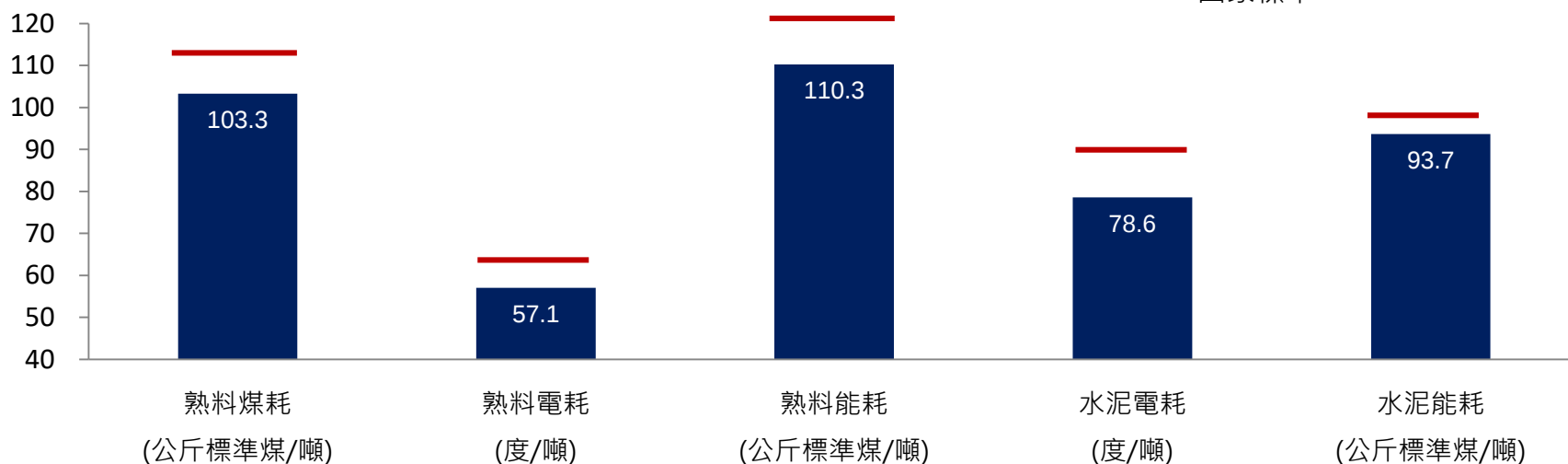
優於超低排放標準



註：各區依照各產線規模加平均計算

能耗數值

— 國家標準



江西, 中國



花蓮, 台灣





Thank you

ir@acc.com.tw

[http:// www.acc.com.tw](http://www.acc.com.tw)



問答：花蓮礦權議題



亞泥綠化成果



下載：亞泥財報