



產品碳足跡標籤證書

Certificate for the Use of Product Carbon-Footprint Label

茲據 臺灣水泥股份有限公司

證書編號：2203816004

申請使用碳足跡標籤，經核相符，特予證明並摘錄證明事項如下：

Certificate No. 2203816004

This is to certify the following product from Taiwan Cement Corporation complies with Carbon-Footprint Label requirements and is licensed to use the Carbon-Footprint Label.

一. 產品名稱及型號：預拌混凝土/280kgf/cm²(50%水泥)

Product & Model Number

Ready-mixed concrete / 280kgf/cm²(50% Cement)

二. 標籤使用者地址：臺北市中山區中山北路二段 113 號

Holder's Address

No. 113, Sec. 2, Zhongshan N. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City

臺北廠/桃園分廠/中壢分廠/土城分廠/八德分廠/龜山分廠/新竹分廠/宜蘭分廠/桃園二廠/中壢二廠/臺中廠/大肚分廠/草屯分廠/太平分廠/神岡分廠/高雄廠/嘉義分廠/臺南分廠/小港分廠/安平分廠/楠梓分廠/善化分廠/路竹分廠/花蓮工場/

三. 生產廠場或服務場所名稱及地址：

新北市汐止區大同路一段 310 號/桃園市蘆竹區南山路二段 220 號/桃園市新屋區民族路六段 203 號/新北市三峽區介壽路三段 233 巷 4 號/桃園市八德區長興路忠孝巷 32-1 號/桃園市龜山區東萬壽路 688 號/新竹縣竹北市博愛街 792 號/宜蘭縣員山鄉員山路二段 438 號/桃園市蘆竹區六福路 59 號/桃園市中壢區過嶺一路 306 巷 38 號/臺中市大雅區中清路三段 785 號/臺中市大肚區沙田路二段 303 號/臺中市太平區永平路二段 120 號/南投縣南投市仁和路 137 號/臺中市神岡區溪州路 502 號/高雄市仁武區工業一路 16 號/嘉義縣民雄鄉民雄工業區新生街 8 號/臺南市仁德區一甲里太乙七街 36 號/高雄市小港區中林路 12 號/臺南市南區新樂路 84 之 2 號/高雄市仁武區高楠公路 99-1 號/臺南市善化區興農路 33 號/高雄市路竹區大仁路 809 號/花蓮縣花蓮市民心里美工五街 3 號
Taiwan Cement Corporation/No. 310, Sec. 1, Datong Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221006, Taiwan (R.O.C.)/etc.

Name & Address of
Manufacturer or Service Place

四. 產品碳足跡數據及計量單位

Product Carbon-Footprint
Data & Measuring Unit

240 kg CO₂e

五. 標示單位

Proclaim Unit

每 M³ 預拌混凝土 (280 kgf/cm²)

Ready-mixed concrete per cubic meter (280 kgf/cm²)

六. 生命週期各階段碳足跡比例

Proportion of
Carbon-Footprint for Each
Phase of LCA

原料取得 Raw Material Acquiring Phase: 90.40 %

製造 Manufacturing Phase: 0.74 %

配送銷售 Transportation, Distribution & Sale Phase: 2.60 %

使用 Use Phase: 0.00 %

廢棄/回收 Final Disposal / Recycling Phase: 6.26 %

七. 計算碳足跡採用產品類別規則

Product Category Rule

21-011 預拌混凝土 第 1.0 版

21-011 Ready-mixed concrete (version 1.0)

八. 有效期限

Valid Date

自 中華民國 一 一 年 十 二 月 八 日 起

至 中華民國 一 一 年 十 二 月 七 日 止

Effective Date: 12/08/2022

Valid Until: 12/07/2023

行政院環境保護署署長
Minister Chang, Tzi-Chin

Environmental Protection Administration, Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

中

華

民

國

一

一

年

十

二

月

七

日

Date Issued: 12/07/2022

張子敬



產品碳足跡標籤證書

Certificate for the Use of Product Carbon-Footprint Label

茲據 臺灣水泥股份有限公司

證書編號：2203816003

申請使用碳足跡標籤，經核相符，特予證明並摘錄證明事項如下：

Certificate No. 2203816003

This is to certify the following product from Taiwan Cement Corporation complies with Carbon-Footprint Label requirements and is licensed to use the Carbon-Footprint Label.

一. 產品名稱及型號：預拌混凝土/350kgf/cm²(50%水泥)

Product & Model Number

Ready-mixed concrete / 350kgf/cm²(50% Cement)

二. 標籤使用者地址：臺北市中山區中山北路二段 113 號

Holder's Address

No. 113, Sec. 2, Zhongshan N. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City

臺北廠/桃園分廠/中壢分廠/土城分廠/八德分廠/龜山分廠/新竹分廠/宜蘭分廠/桃園二廠/中壢二廠/臺中廠/大肚分廠/草屯分廠/太平分廠/神岡分廠/高雄廠/嘉義分廠/臺南分廠/小港分廠/安平分廠/楠梓分廠/善化分廠/路竹分廠/花蓮工場/

三. 生產廠場或服務場所名稱及地址：

新北市汐止區大同路一段 310 號/桃園市蘆竹區南山路二段 220 號/桃園市新屋區民族路六段 203 號/新北市三峽區介壽路三段 233 巷 4 號/桃園市八德區長興路忠孝巷 32-1 號/桃園市龜山區東萬壽路 688 號/新竹縣竹北市博愛街 792 號/宜蘭縣員山鄉員山路二段 438 號/桃園市蘆竹區六福路 59 號/桃園市中壢區過嶺一路 306 巷 38 號/臺中市大雅區中清路三段 785 號/臺中市大肚區沙田路二段 303 號/臺中市太平區永平路二段 120 號/南投縣南投市仁和路 137 號/臺中市神岡區溪州路 502 號/高雄市仁武區工業一路 16 號/嘉義縣民雄鄉民雄工業區新生街 8 號/臺南市仁德區一甲里太乙七街 36 號/高雄市小港區中林路 12 號/臺南市南區新樂路 84 之 2 號/高雄市仁武區高楠公路 99-1 號/臺南市善化區興農路 33 號/高雄市路竹區大仁路 809 號/花蓮縣花蓮市民心里美工五街 3 號
Taiwan Cement Corporation/No. 310, Sec. 1, Datong Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221006, Taiwan (R.O.C.)/etc.

Name & Address of
Manufacturer or Service Place

四. 產品碳足跡數據及計量單位

Product Carbon-Footprint
Data & Measuring Unit

280 kg CO₂e

五. 標示單位：

Proclaim Unit

每 M³ 預拌混凝土 (350 kgf/cm²)

Ready-mixed concrete per cubic meter(350 kgf/cm²)

六. 生命週期各階段碳足跡比例

Proportion of
Carbon-Footprint for Each
Phase of LCA

原料取得 Raw Material Acquiring Phase : 91.60 %

製造 Manufacturing Phase : 0.70 %

配送銷售 Transportation, Distribution & Sale Phase : 2.45 %

使用 Use Phase : 0.00 %

廢棄/回收 Final Disposal / Recycling Phase : 5.25 %

七. 計算碳足跡採用產品類別規則

Product Category Rule

21-011 預拌混凝土 第 1.0 版

21-011 Ready-mixed concrete (version 1.0)

八. 有效期限：

Valid Date

自 中 華 民 國 一 一 年 十 二 月 八 日 起

至 中 華 民 國 一 一 六 年 十 二 月 七 日 止

Effective Date : 12/08/2022

Valid Until : 12/07/2027

行政院環境保護署署長
Minister Chang, Tzi-Chin

Environmental Protection Administration, Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

中 華 民 國

一 一 年

十 二 月

七 日

Date Issued : 12/07/2022

張子敬



產品碳足跡標籤證書

Certificate for the Use of Product Carbon-Footprint Label

茲據 臺灣水泥股份有限公司

證書編號：2203816002

Certificate No. 2203816002

申請使用碳足跡標籤，經核相符，特予證明並摘錄證明事項如下：

This is to certify the following product from Taiwan Cement Corporation complies with Carbon-Footprint Label requirements and is licensed to use the Carbon-Footprint Label.

一. 產品名稱及型號：預拌混凝土 / 420kgf/cm²(50%水泥)

Product & Model Number

Ready-mixed concrete / 420kgf/cm²(50% Cement)

二. 標籤使用者地址：臺北市中山區中山北路二段 113 號

Holder's Address

No. 113, Sec. 2, Zhongshan N. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City

臺北廠/桃園分廠/中壢分廠/土城分廠/八德分廠/龜山分廠/新竹分廠/宜蘭分廠/桃園二廠/中壢二廠/臺中廠/大肚分廠/草屯分廠/太平分廠/神岡分廠/高雄廠/嘉義分廠/臺南分廠/小港分廠/安平分廠/楠梓分廠/善化分廠/路竹分廠/花蓮工場/

新北市汐止區大同路一段 310 號/桃園市蘆竹區南山路二段 220 號/桃園市新屋區民族路六段 203 號/新北市三峽區介壽路三段 233 巷 4 號/桃園市八德區長興路忠孝巷 32-1 號/桃園市龜山區東萬壽路 688 號/新竹縣竹北市博愛街 792 號/宜蘭縣員山鄉員山路二段 438 號/桃園市蘆竹區六福路 59 號/桃園市中壢區過嶺一路 306 巷 38 號/臺中市大雅區中清路三段 785 號/臺中市大肚區沙田路二段 303 號/臺中市太平區永平路二段 120 號/南投縣南投市仁和路 137 號/臺中市神岡區溪州路 502 號/高雄市仁武區工業一路 16 號/嘉義縣民雄鄉民雄工業區新生街 8 號/臺南市仁德區一甲里太乙七街 36 號/高雄市小港區中林路 12 號/臺南市南區新樂路 84 之 2 號/高雄市仁武區高楠公路 99-1 號/臺南市善化區興農路 33 號/高雄市路竹區大仁路 809 號/花蓮縣花蓮市民心里美工五街 3 號

Taiwan Cement Corporation/No. 310, Sec. 1, Datong Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221006, Taiwan (R.O.C.)/etc.

三. 生產廠場或服務場所名稱及地址：

Name & Address of Manufacturer or Service Place

四. 產品碳足跡數據及計量單位

Product Carbon-Footprint Data & Measuring Unit

300 kg CO₂e

五. 標示單位

Proclaim Unit

每 M³ 預拌混凝土 (420 kgf/cm²)

Ready-mixed concrete per cubic meter (420 kgf/cm²)

六. 生命週期各階段碳足跡比例

Proportion of Carbon-Footprint for Each Phase of LCA

原料取得 Raw Material Acquiring Phase: 92.35 %

製造 Manufacturing Phase: 0.67 %

配送銷售 Transportation, Distribution & Sale Phase: 2.08 %

使用 Use Phase: 0.00 %

廢棄/回收 Final Disposal / Recycling Phase: 4.90 %

七. 計算碳足跡採用產品類別規則

Product Category Rule

21-011 預拌混凝土 第 1.0 版

21-011 Ready-mixed concrete (version 1.0)

八. 有效期限

Valid Date

自中華民國一一年十二月八日起

至中華民國一六年十二月七日止

Effective Date: 12/08/2022

Valid Until: 12/07/2027

行政院環境保護署署長
Minister Chang, Tzi-Chin

Environmental Protection Administration, Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

中華民國一一年十二月七日

Date Issued: 12/07/2022

張子敬